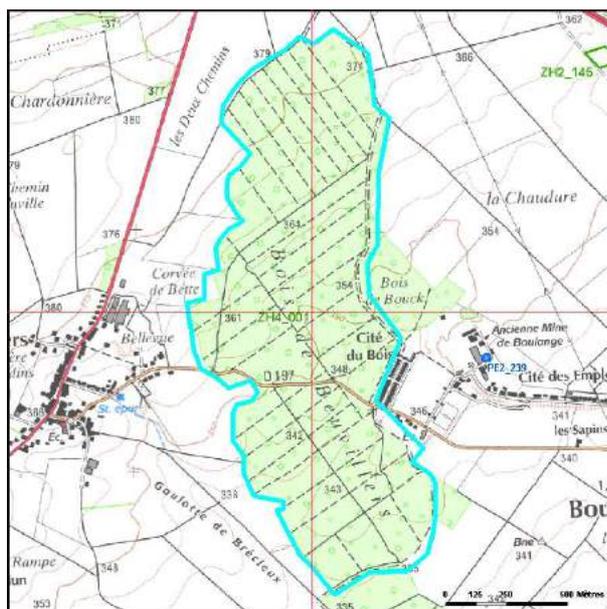
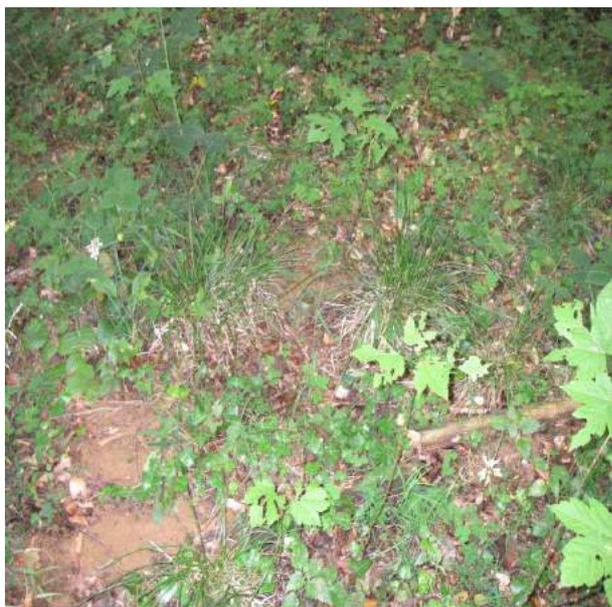

**Etude pour l'élaboration de l'inventaire des zones
humides sur le périmètre du SAGE du Bassin
Ferrifère**



FICHES ZONES HUMIDES

PHASE 4 Secteur « Orne médian »

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0188

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Beuvillers, Boulange

Coordonnées GPS X : 5.929493091

Y : 49.386912902

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt de chênes et de charmes

Altitude : 350 m

Superficie : 1412817 m²

Longueur : 1022 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

coupes, abattages, arrachages et déboisements

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement, large zone constituant un bon habitat

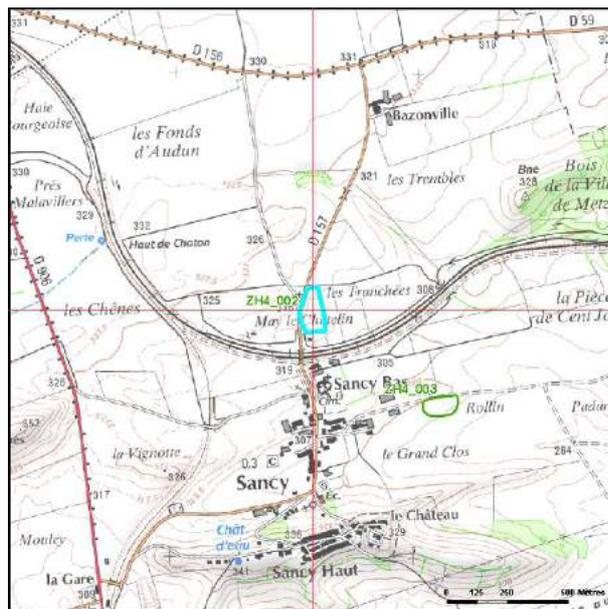
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Déboisement partiel pour diversifier le milieu.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0189

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Sancy

Coordonnées GPS X : 5.924902345

Y : 49.3543412851

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie en bord de route

Altitude : 315 m

Superficie : 14584 m²

Longueur : 106 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPÉENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

coupes, abattages, arrachages et déboisements

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement, soutien d'étiage

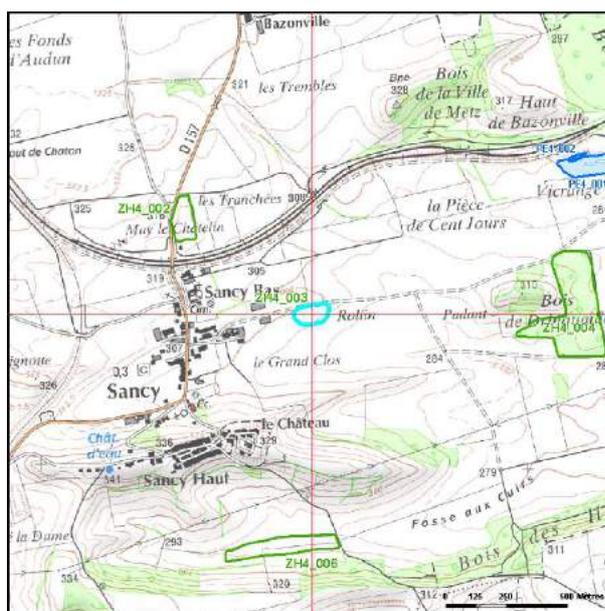
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge.

Orientation d'action

Déboisement partiel avec export de la végétation.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0190

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Sancy

Coordonnées GPS X : 5.931948093

Y : 49.3506755848

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie dans prairie pâturée

Altitude : 298 m

Superficie : 9812 m²

Longueur : 144 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement trop important suite à un pâturage intensif

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0191

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Sancy

Coordonnées GPS X : 5.946727026

Y : 49.3504546651

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt composée de quelques saules, de chênes et de charmes, avec quelques épilobes

Altitude : 291 m

Superficie : 81503 m²

Longueur : 373 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

coupes, abattages, arrachages et déboisements

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

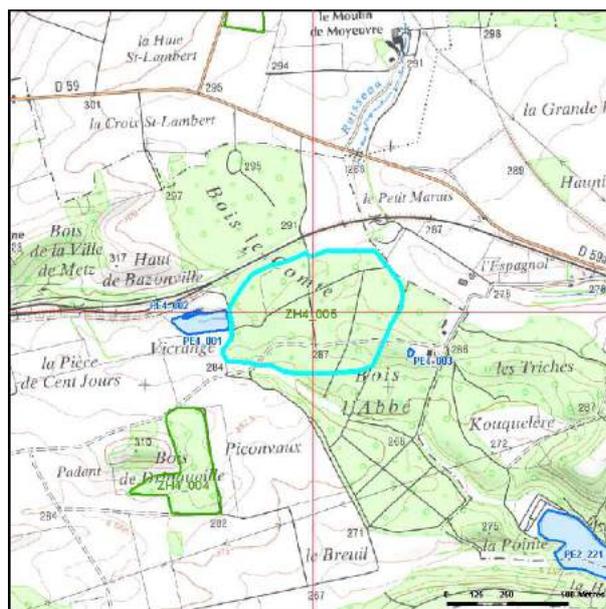
Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et limitation du ruissellement

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Déboisement partiel pour diversification du milieu.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0192

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Sancy

Coordonnées GPS X : 5.954291642

Y : 49.3560109185

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt de chênes et de charmes avec partiellement une jonchaie et quelques saules dans milieu ouvert

Altitude : 287 m

Superficie : 294492 m²

Longueur : 743 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Bon habitat, lutte contre le ruissellement

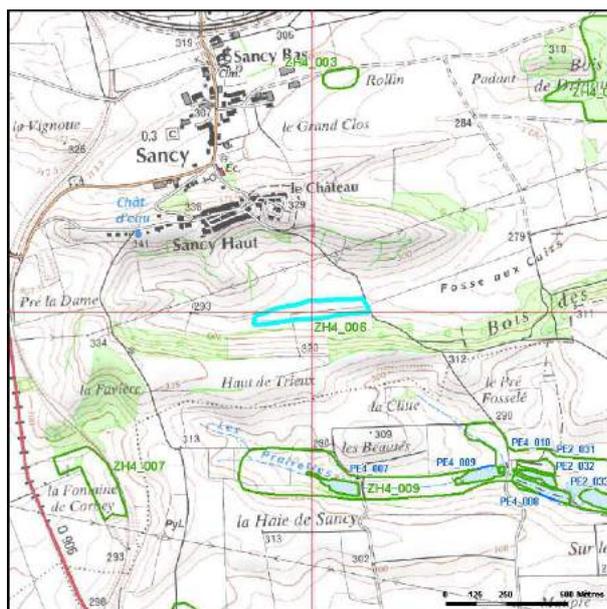
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0193

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Sancy

Coordonnées GPS X : 5.929867222

Y : 49.3420827182

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à Joncs, communautés à Reine des Prés.

Altitude : 289 m

Superficie : 28109 m²

Longueur : 468 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.24

Prairies à Agropyre et Rumex

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

53.11

Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Cours d'eau temporaire isolé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :

Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

dépôt de matériaux, décharge

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, expansion des crues..

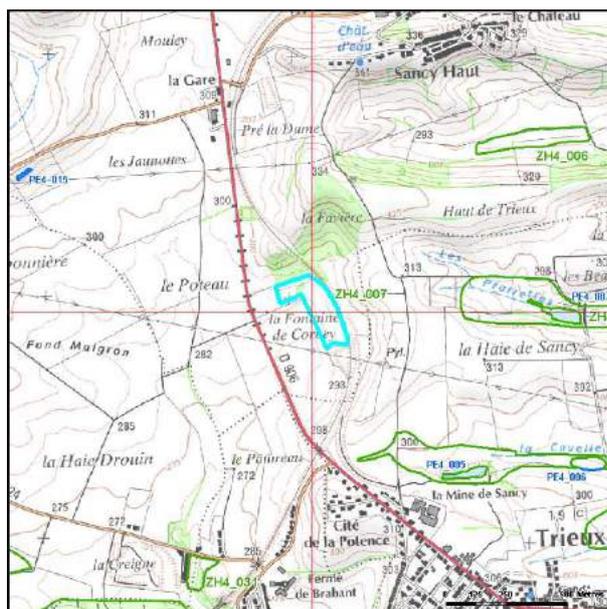
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge ou remblai de la zone humide

Orientation d'action

Enlever des remblais, fumier et autres dépôts. Maintien d'une agriculture extensive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0194

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Sancy

Coordonnées GPS X : 5.91722899

Y : 49.3361171169

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie et prairie humide, prairie oligotrophe

Altitude : 286 m

Superficie : 37122 m²

Longueur : 302 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.3

PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPES

44.4

FORETS MIXTES DE CHENES, D'ORMES ET DE FRENES DES GRANDS FLEUVES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54H01 - Fontaine de Corbey

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu

Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Terrain acquis par une fondation, une association, un Conservatoire r

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

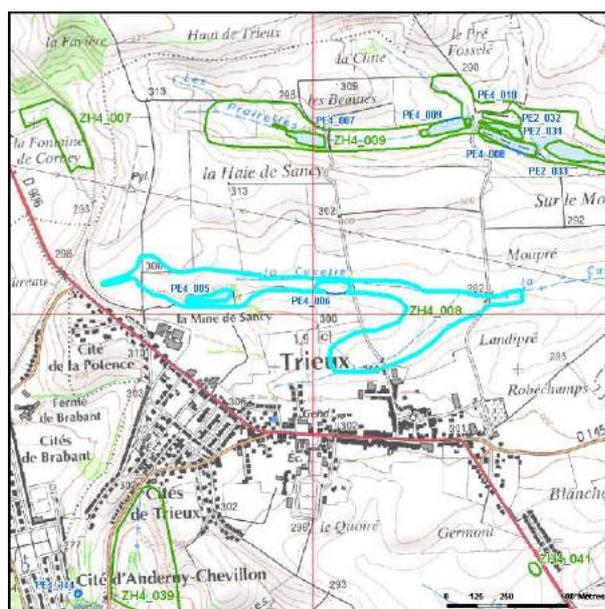
Fonctions et valeurs majeures : Biodiversité importante, zone de reproduction et d'alimentation. Rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0195

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Trieux

Coordonnées GPS X : 5.932073015

Y : 49.329167542

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à jonchaie, magnocariçaie, saulaie

Altitude : 286 m

Superficie : 206561 m²

Longueur : 1726 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau la Cuvette

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement bovin.

Orientation d'action

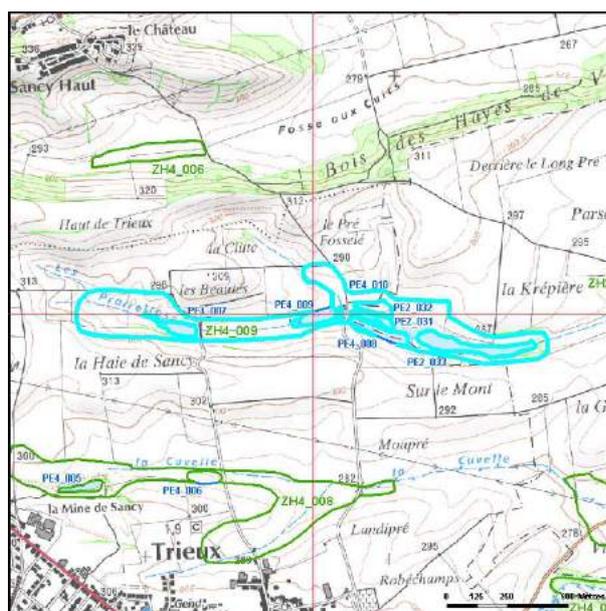
Clôturer le cours d'eau pour permettre à la ripisylve de se développer et pour protéger de manière régulière la magnocariçaie.

ZH4_009

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planches 27 et 35

PE4_007 à PE4_010 ;
PE2_031 à PE2_033



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0196

Date de prospection : 15/06/2011

Localisation administrative : Trieux, Lommerange

Coordonnées GPS X : 5.937573553

Y : 49.3356796388

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de petit cours d'eau. Succession de plans d'eau.

Altitude : 284 m

Superficie : 220757 m²

Longueur : 1939 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau Fosse au Diable

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme
pêche

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)
production biologique (aquaculture ; pêche, chasse)
intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation

Facteur(s) d'influence : pâturage
mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux.

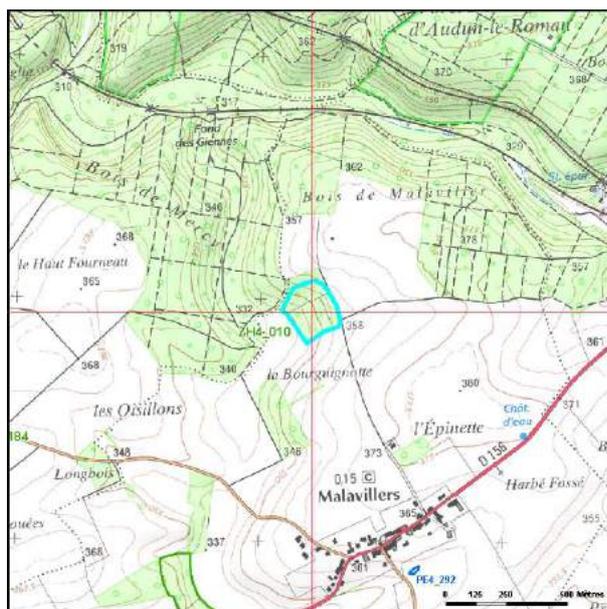
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Création d'autres étangs, piétinement par le bétail

Orientation d'action

Clôturer le cours d'eau et partiellement la zone humide.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0197

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Malavillers

Coordonnées GPS X : 5.865506775

Y : 49.3646459028

Bassin versant de surface : B410 La Crusnes de sa source à la Pienne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plantations de Pins et chênaie-charmaie

Altitude : 349 m

Superficie : 38367 m²

Longueur : 240 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 83.311 Plantations de conifères indigènes
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

plantation, semis et travaux connexes

coupes, abattages, arrachages et déboisements

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion. Favorable au frai des cyprinidés.

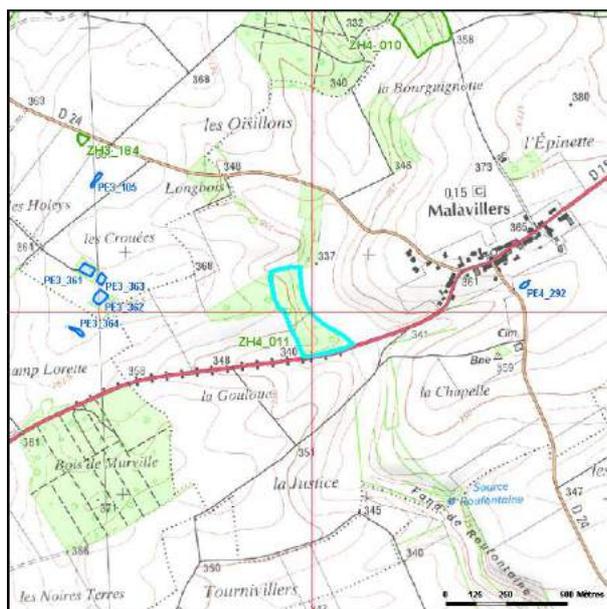
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0198

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Malavillers

Coordonnées GPS X : 5.858179862

Y : 49.3539755143

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie

Altitude : 343 m

Superficie : 50691 m²

Longueur : 338 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre l'érosion et le ruissellement

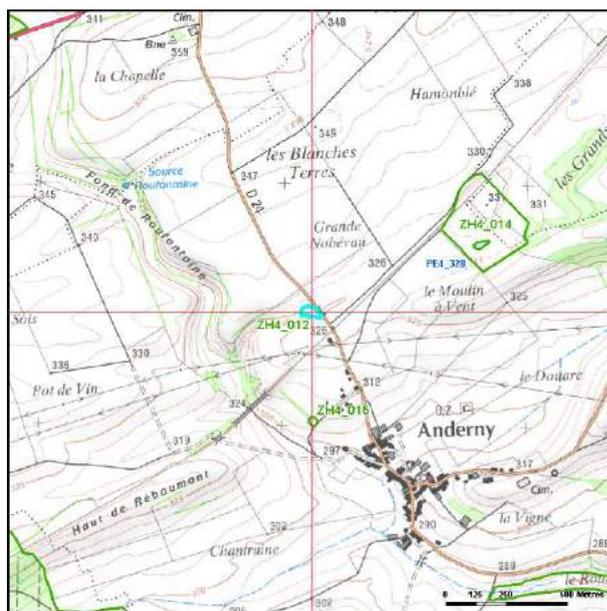
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0199

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Anderny

Coordonnées GPS X : 5.876312421

Y : 49.3419277391

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bord de petit cours d'eau

Altitude : 325 m

Superficie : 2638 m²

Longueur : 81 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

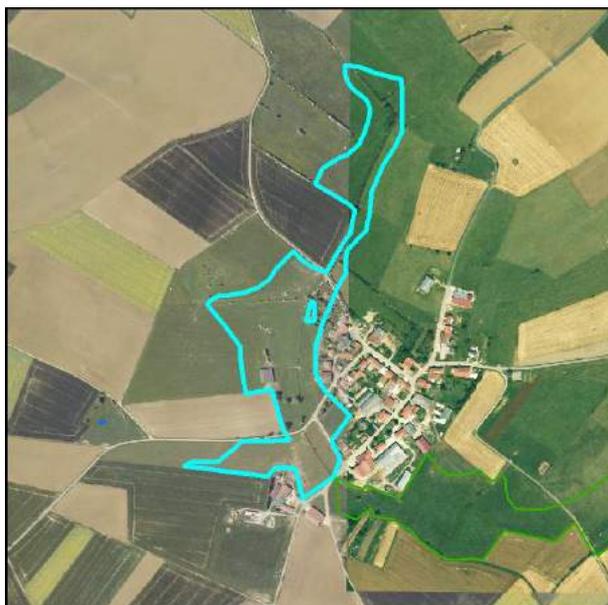
Pas d'action préconisée.

ZH4_013

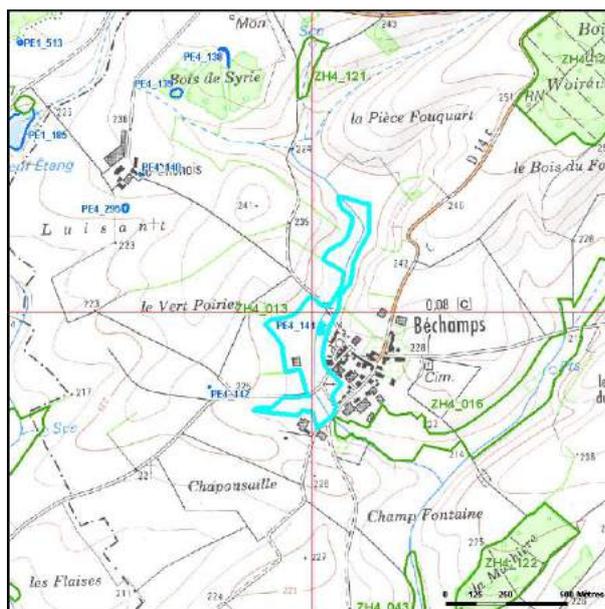
Planches 19 et 20

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

PE4_141



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0200

Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Béchamp

Coordonnées GPS X : 5.737445702

Y : 49.2120416118

Bassin versant de surface : A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairies humides pâturées en bordure de cours d'eau.

Altitude : 219 m

Superficie : 119395 m²

Longueur : 478 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent du ruisseau le Bréhaut

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol

habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Alimentation de la faune. Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture. Urbanisation.

Orientation d'action

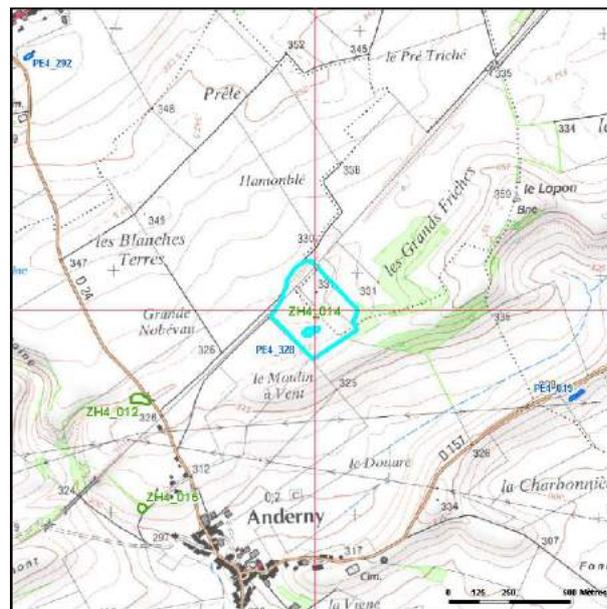
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_014

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planche 27

PE4_328



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0201

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Anderny, Audun-le-Roman

Coordonnées GPS X : 5.886360661

Y : 49.3449787666

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à communautés à Reine des Prés, saulaie

Altitude : 330 m

Superficie : 83592 m²

Longueur : 358 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes) Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Milieu diversifié dans un espace très homogène

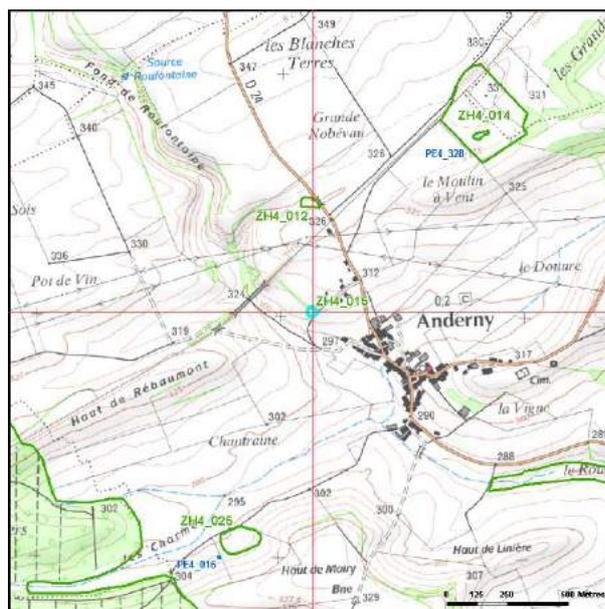
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0202

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Anderny

Coordonnées GPS X : 5.876223427

Y : 49.3378690096

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Petite jonchaie au sein d'une prairie de fauche

Altitude : 310 m

Superficie : 1014 m²

Longueur : 37 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

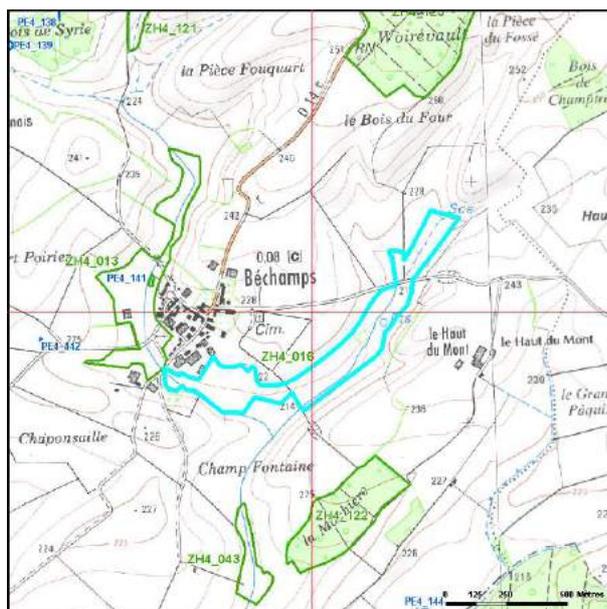
Orientation d'action

Fauche tardive.

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0203

Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Béchamps

Coordonnées GPS X : 5.74723631

Y : 49.2095690583

Bassin versant de surface : A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée humide en bordure de cours d'eau. Source.

Altitude : 217 m

Superficie : 170262 m²

Longueur : 1214 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent
source

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Bréhaut

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Alimentation de la faune. Expansion des crues. Source.

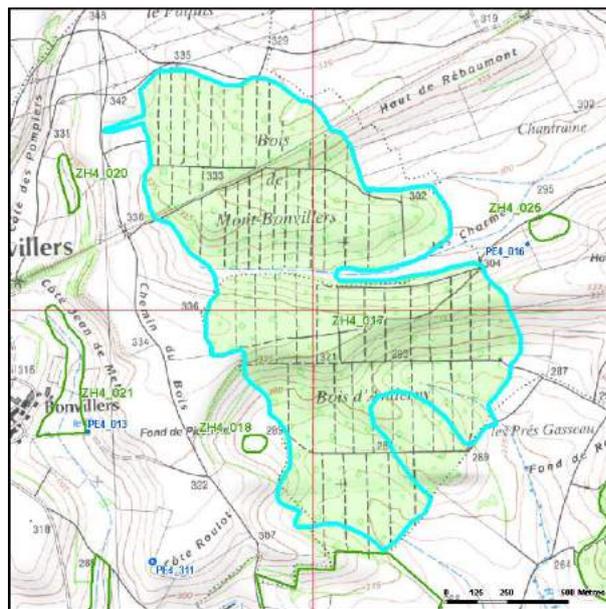
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0204

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers, Anderny

Coordonnées GPS X : 5.858777744

Y : 49.3274636558

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie charmaie, frênaie et quelques saules

Altitude : 311 m

Superficie : 1618501 m²

Longueur : 1714 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Froides Fontaines

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Large zone humide potentielle. Lutte contre le ruissellement et l'érosion.

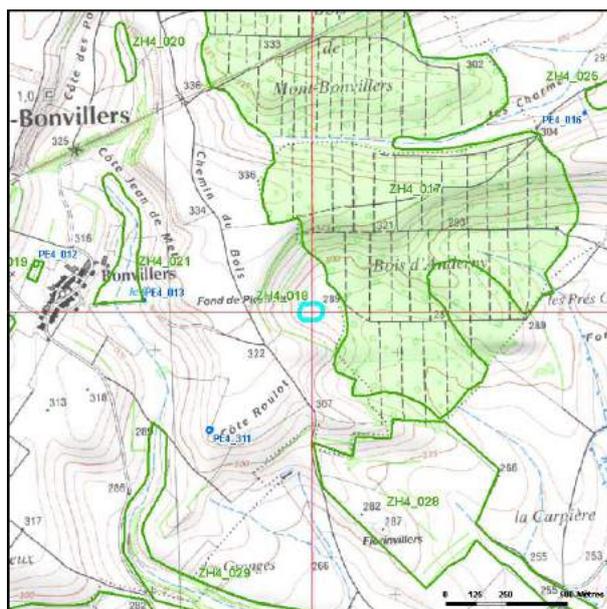
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0205

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers

Coordonnées GPS X : 5.854599554

Y : 49.3218538211

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie

Altitude : 295 m

Superficie : 6125 m²

Longueur : 98 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

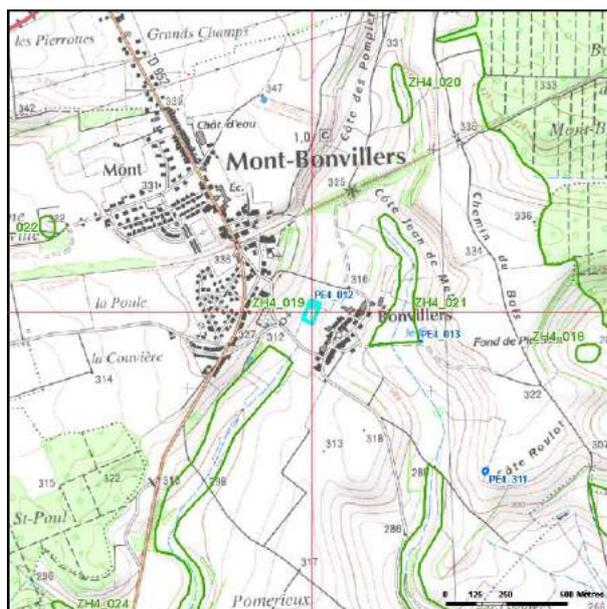
Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction. Soutien naturel d'étiage. Zone de diversité.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0206

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers

Coordonnées GPS X : 5.83908911

Y : 49.3237190146

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Magnocariçaie, saulaie

Altitude : 310 m

Superficie : 3080 m²

Longueur : 70 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
modification du fonctionnement hydraulique

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Soutien naturel d'étiage, zone de reproduction, bonne diversité d'habitats

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

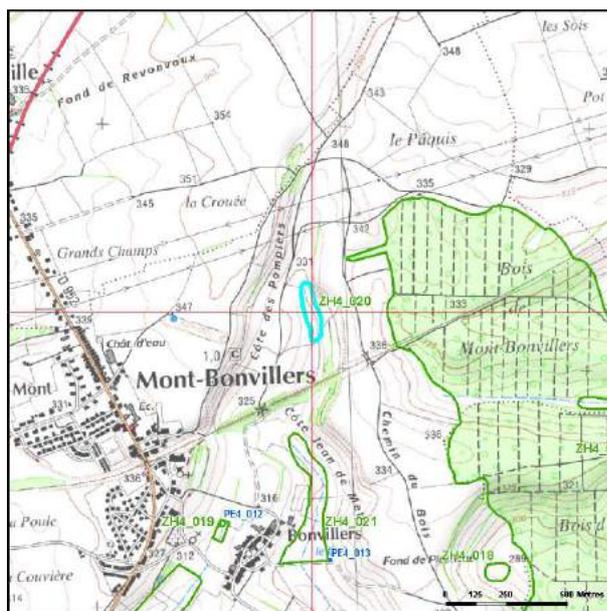
Dû à la création d'un plan d'eau

Menaces potentielles ou avérées : Remblai de la zone

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0207

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers

Coordonnées GPS X : 5.844641679

Y : 49.3317583307

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Magnocariçaie et saulaie

Altitude : 319 m

Superficie : 11453 m²

Longueur : 84 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1
53.2

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

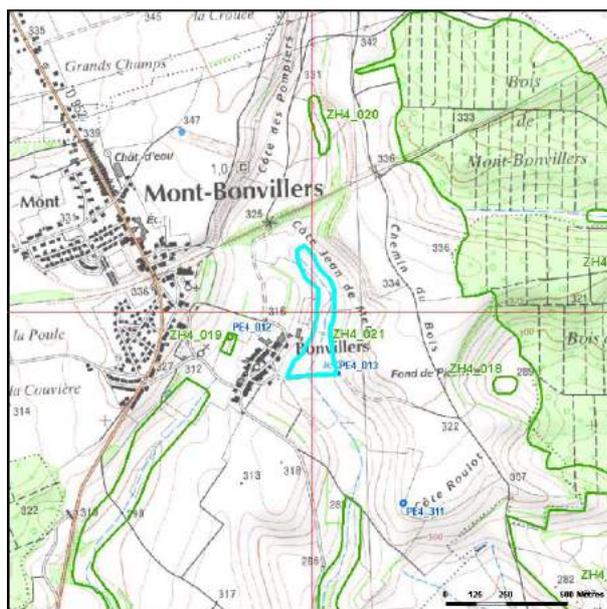
Fonctions et valeurs majeures : Soutien d'étiage, rétention des eaux, bon habitat

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0208

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers

Coordonnées GPS X : 5.844111968

Y : 49.324410995

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Magnocariçaie, communautés à reine des prés et saulaie

Altitude : 300 m

Superficie : 49251 m²

Longueur : 201 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Gué

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, lutte contre le ruissellement et l'érosion.

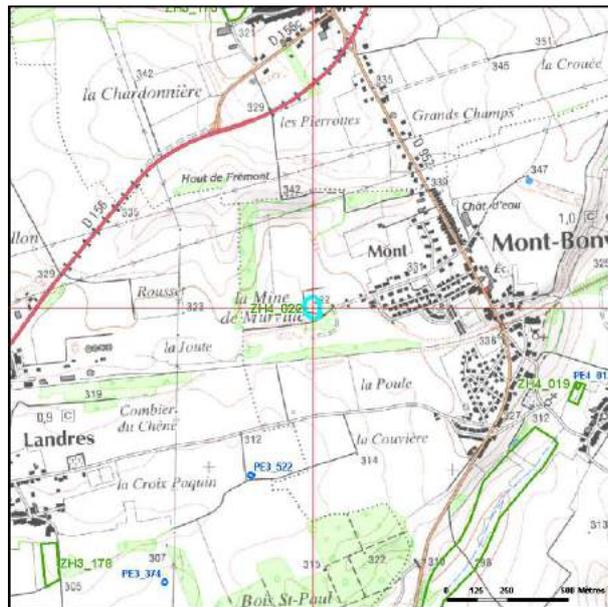
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement par les bovins.

Orientation d'action

Clôturer de part et d'autre de la zone humide.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0209

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers

Coordonnées GPS X : 5.824358174

Y : 49.3272647918

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie

Altitude : 321 m

Superficie : 4535 m²

Longueur : 62 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion. Rétention des eaux.

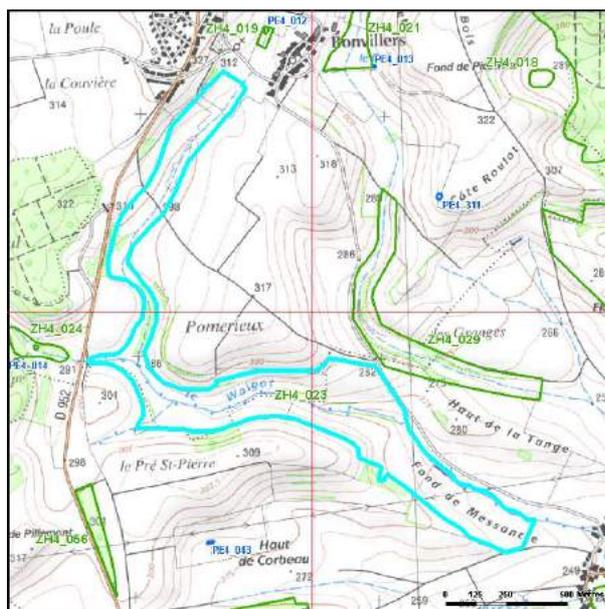
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Renouée du Japon et Robinier faux accacia

Orientation d'action

Gestion de la Renouée au niveau de la friche.

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0210

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers, Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.839700043

Y : 49.3114451899

Bassin versant de surface : A830 Le Woiget de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, saulaie, communautés à Reine des prés

Altitude : 274 m

Superficie : 519147 m²

Longueur : 1837 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étéage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54H14 - Friches et pelouses entre Mairy et Bonvillers

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

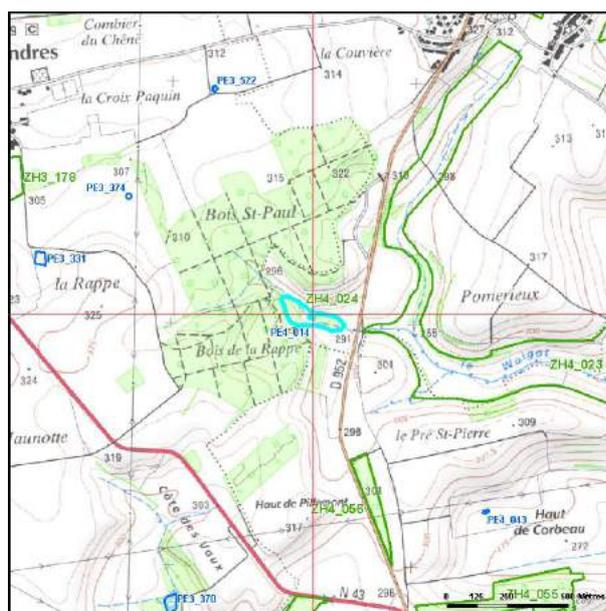
Fonctions et valeurs majeures : Rétention et filtration des eaux, expansion des eaux de crues. Bon habitat.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Rejets de STEP

Orientation d'action

Fauche tardive.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0211

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers

Coordonnées GPS X : 5.82541569

Y : 49.3125577241

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie, magnocariçaie, saulaie

Altitude : 296 m

Superficie : 16496 m²

Longueur : 260 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention, filtration des eaux. Expansion des eaux de crues, soutien d'étiage

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH4_025

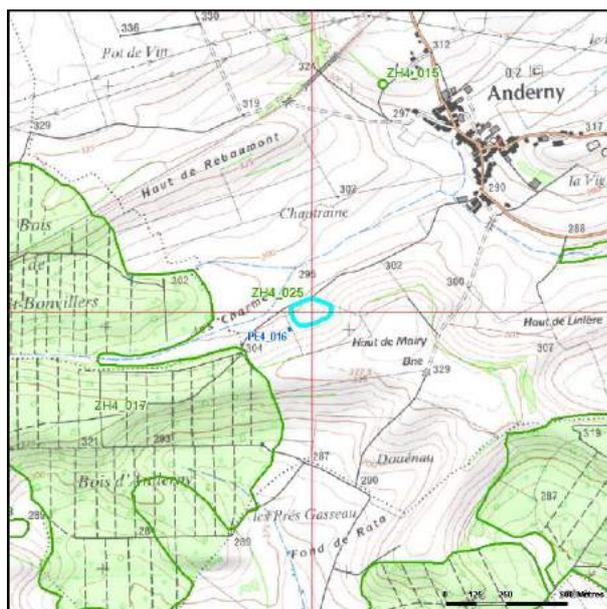
Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 27

PE4_016



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0212

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Anderny

Coordonnées GPS X : 5.871666477

Y : 49.3294930649

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à Joncs

Altitude : 303 m

Superficie : 13351 m²

Longueur : 165 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion

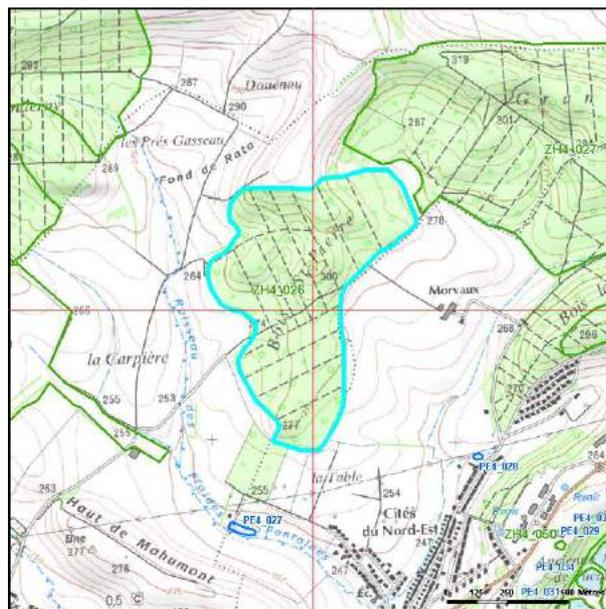
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement

Orientation d'action

Clôturer une partie?

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0213

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.878037291

Y : 49.3162893168

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie et chênaie charmaie

Altitude : 294 m

Superficie : 542962 m²

Longueur : 861 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2

Chênaies-Charmaies

37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, lutte contre le ruissellement et l'érosion.

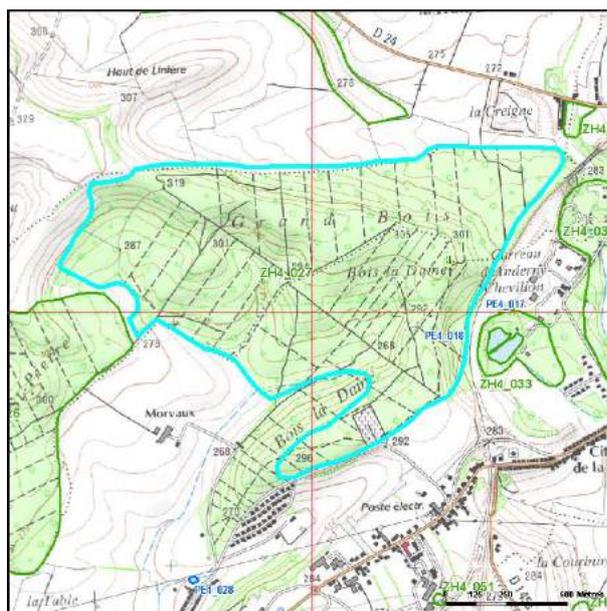
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0214

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville, Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.895184705

Y : 49.3211668305

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie charmaie

Altitude : 302 m

Superficie : 1513267 m²

Longueur : 2070 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, lutte contre le ruissellement et l'érosion.

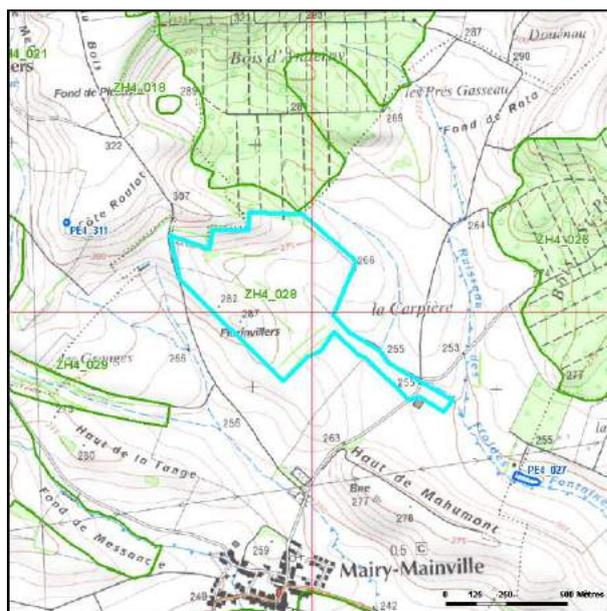
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0215

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.860656035

Y : 49.3146752652

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large prairie humide de pente forte

Altitude : 270 m

Superficie : 346759 m²

Longueur : 1162 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 82

Cultures

0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Ruisseau des Froides Fontaines

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54H14 - Friches et pelouses entre Mairy et Bonvillers

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
Pratiques agricoles et pastorales

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, lutte contre le ruissellement et l'érosion.

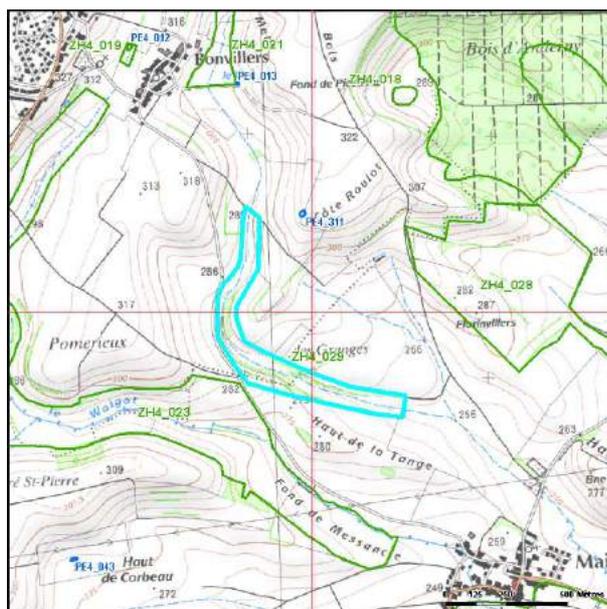
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0216

Date de prospection : 16/06/2011

Localisation administrative : Mont-Bonvillers, Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.847275327

Y : 49.312681314

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale constituée d'une saulaie, d'une prairie pâturée à joncs

Altitude : 273 m

Superficie : 127765 m²

Longueur : 778 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Ruisseau affluent du Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54H14 - Friches et pelouses entre Mairy et Bonvillers

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement, expansion des eaux de crues, rétention des eaux.

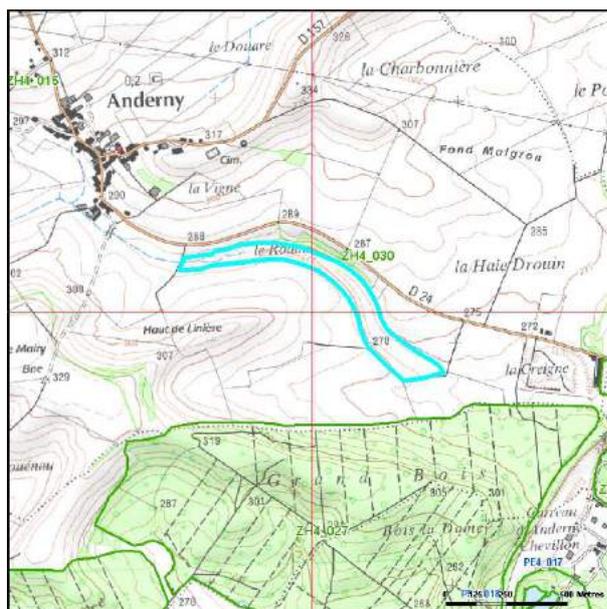
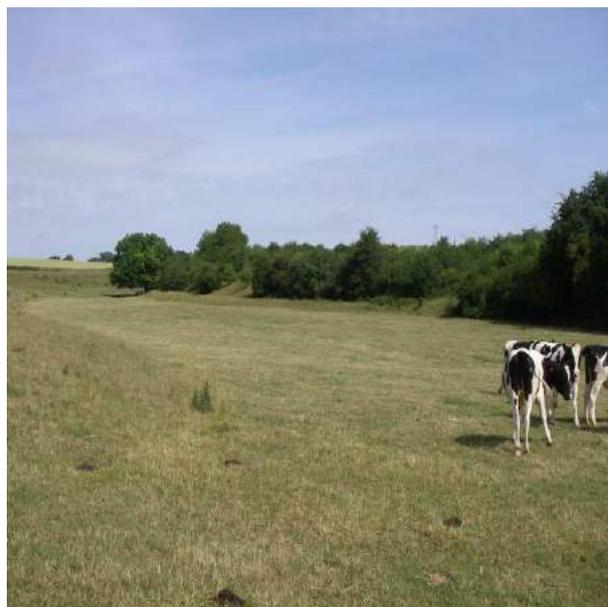
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement trop important

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0217

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Anderny

Coordonnées GPS X : 5.894533846

Y : 49.3296283201

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée en fond de vallée

Altitude : 270 m

Superficie : 102552 m²

Longueur : 1089 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Vallée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement, expansion des eaux de crues, rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

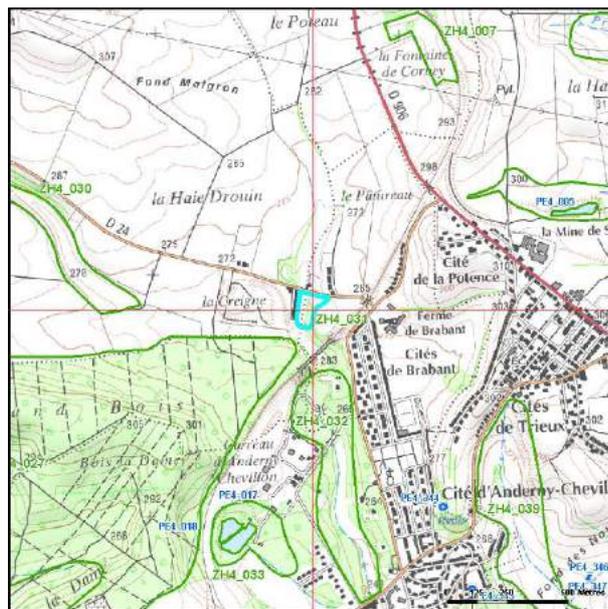
Piétinement.

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage (menace avérée).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0218

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Anderny, Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.910008271

Y : 49.3264759935

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie et friche

Altitude : 265 m

Superficie : 10873 m²

Longueur : 131 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

habitats humains, zone urbanisée

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement, rétention des eaux

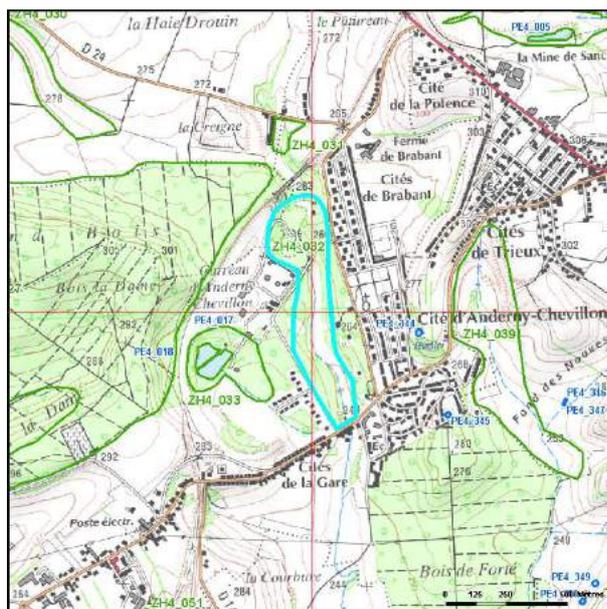
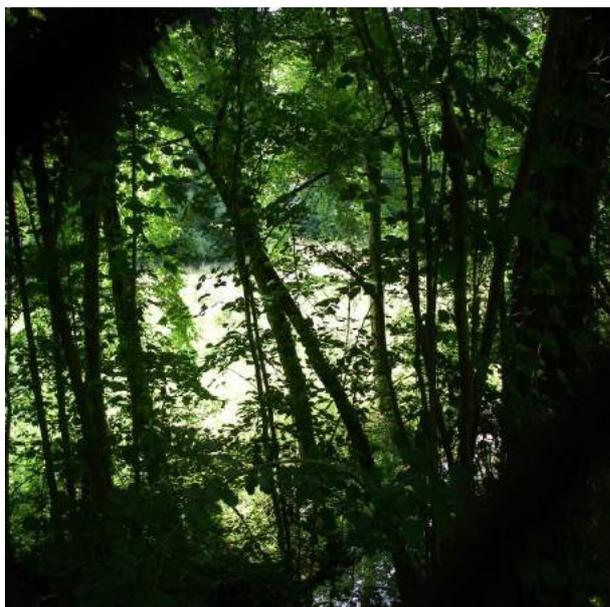
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge.Urbanisation.

Orientation d'action

Mettre un panneau pour éviter de jeter les ordures, et ouvrir le milieu pour diversification.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0219

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Tucquegnieux, Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.911269251

Y : 49.3201898032

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt alluviale du ruisseau de la Vallée. Chânaie charmaie

Altitude : 257 m

Superficie : 159657 m²

Longueur : 369 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Vallée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux, lutte contre le ruissellement et l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge du ferrailleux, fermeture du milieu

Orientation d'action

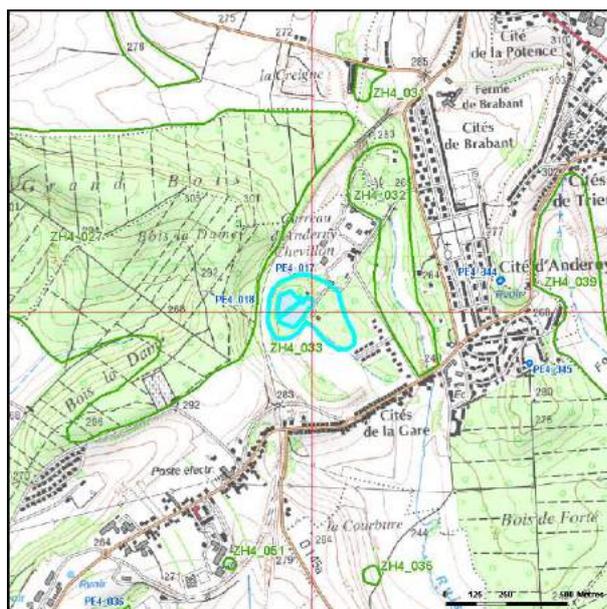
Ouverture du milieu par abattage.

ZH4_033

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 27

PE4_017 ; PE4_018



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0220

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.9065506

Y : 49.3180265469

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, cariçaie, jonchaie et forêt de chênes, frênes et charmes

Altitude : 262 m

Superficie : 59109 m²

Longueur : 355 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Ruisseau de la Vallée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
envahissement d'une espèce
habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage. Zone de reproduction, connexion biologique.

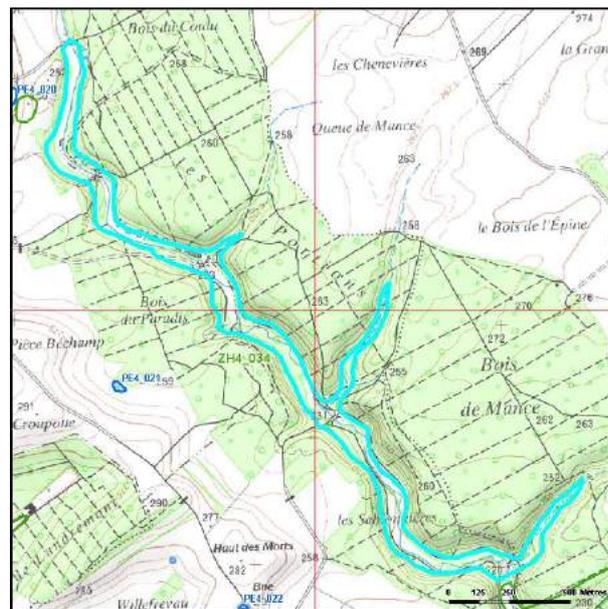
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Mortalité pisciaire déjà observée dans l'étang attenant. Drains issus de la ferrallerie située en amont.

Orientation d'action

Suppression des drains. Plantations au niveau de l'étang.

Zone humide effective ajustée par photointerprétation



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0221

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Bettainvillers, Mance, Avril

Coordonnées GPS X : 5.927274825

Y : 49.2901199887

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Vallée alluviale du ruisseau de la Vallée.

Altitude : 230 m

Superficie : 297907 m²

Longueur : 2201 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Vallée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54R54 - Ruisseau de la Vallée

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : fermeture du milieu
cueillette et ramassage
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion.

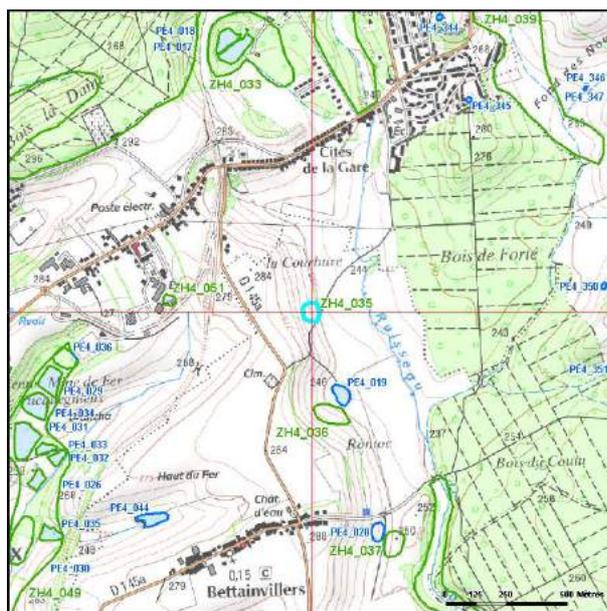
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0222

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Bettainvillers

Coordonnées GPS X : 5.909330409

Y : 49.3081380471

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie.

Altitude : 255 m

Superficie : 4334 m²

Longueur : 71 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

Pratiques agricoles et pastorales

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Dépôt de matériaux.

Orientation d'action

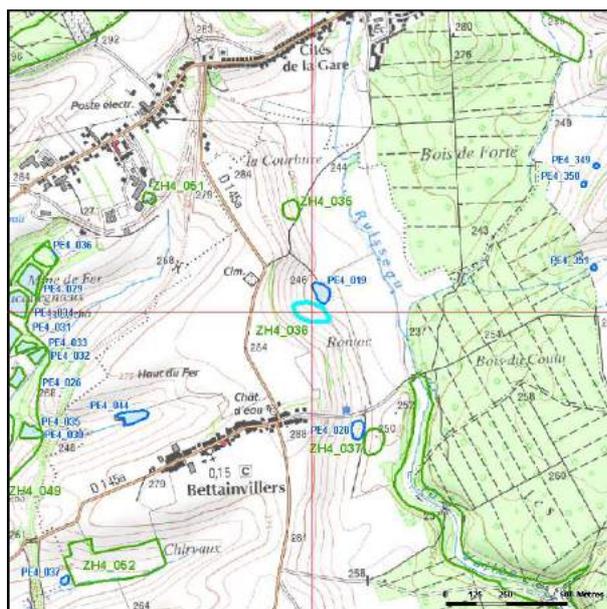
Fauche et export des laisses de coupes.

ZH4_036

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 27

PE4_019



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0223

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Bettainvillers

Coordonnées GPS X : 5.910233123

Y : 49.3043051013

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie en prairie pâturée

Altitude : 257 m

Superficie : 8813 m²

Longueur : 151 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement et l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement par les bovins

Orientation d'action

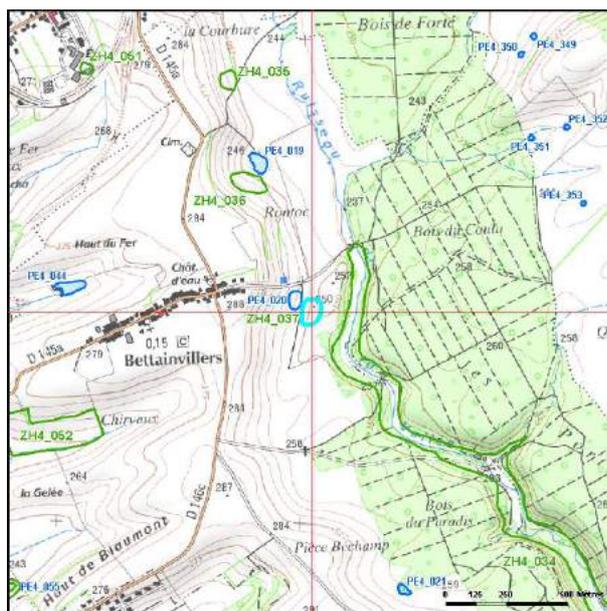
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_037

Planche 27

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_020



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0224

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Bettainvillers

Coordonnées GPS X : 5.913494676

Y : 49.2994222541

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à potentilla anserina recevant le surplus du plan d'eau attenant

Altitude : 251 m

Superficie : 7229 m²

Longueur : 85 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau

Sortie(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau permanent

cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
rejets substances polluantes dans les sols

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage.

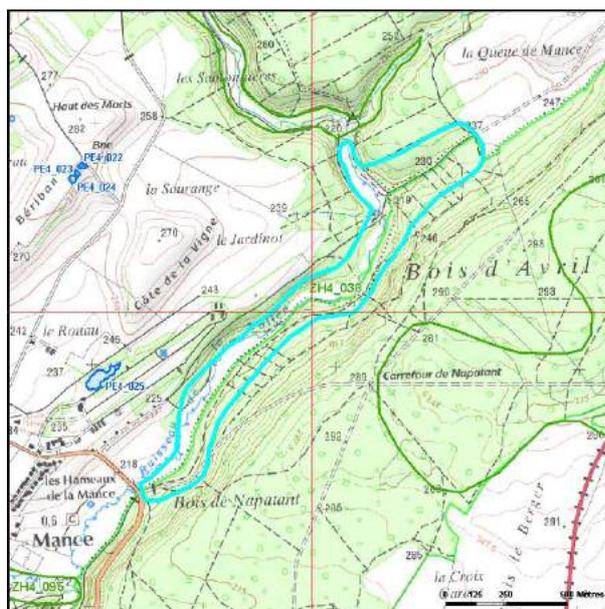
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0225

Date de prospection : 17/06/2011

Localisation administrative : Mance, Briey, Avril

Coordonnées GPS X : 5.937951975

Y : 49.2757377923

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairies et forêts alluviales

Altitude : 217 m

Superficie : 379048 m²

Longueur : 1412 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Vallée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54R54 - Ruisseau de la Vallée

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage, connexion biologique. Lutte contre le ruissellement et l'érosion.

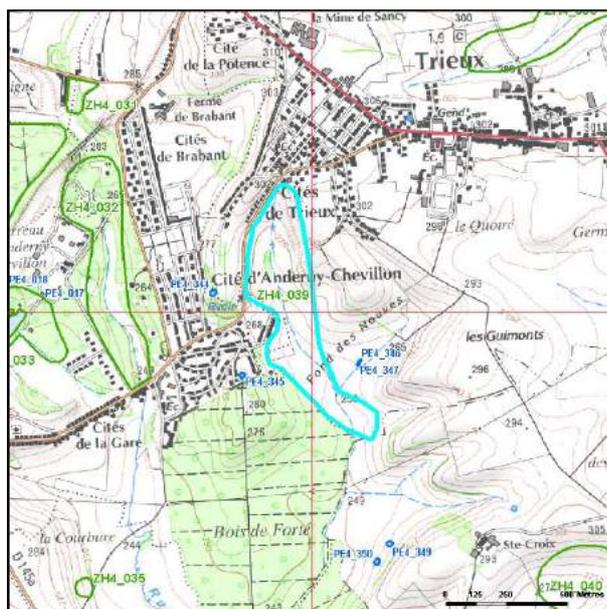
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture du milieu.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0226

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Trieux, Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.921904366

Y : 49.3181363903

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairies alluviales composées par une petite phragmitaie, une prairie à Reine des prés, une saulaie et une Frênaie

Altitude : 265 m

Superficie : 201026 m²

Longueur : 539 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.1 ROSELIERES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Ruisseau de la Vallée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux. Lutte contre le ruissellement et l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

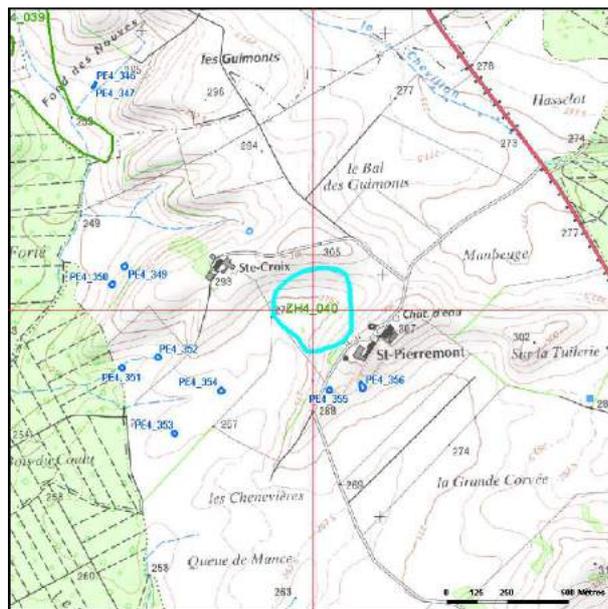
Remblais

Menaces potentielles ou avérées : Remblais présents en bord de route

Orientation d'action

Fauche et export de la végétation.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0227

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Avril

Coordonnées GPS X : 5.937331287

Y : 49.3075506426

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière et saulaie

Altitude : 274 m

Superficie : 85948 m²

Longueur : 324 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations ruissellement diffus nappe
Sortie(s) d'eau : nappe ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
catastrophe naturelle

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, zone de reproduction particulière

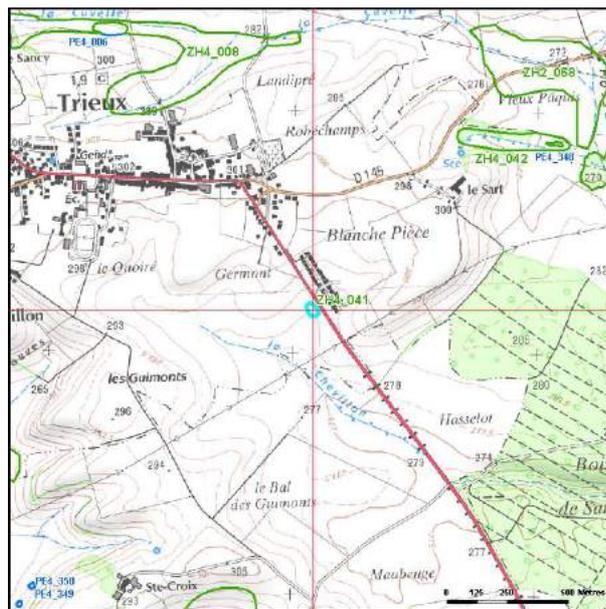
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Zone à risques d'affaissement important.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0228

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Trieux

Coordonnées GPS X : 5.943058899

Y : 49.3192082681

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle composée par une typhaie, une jonchaie

Altitude : 281 m

Superficie : 1760 m²

Longueur : 48 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

53.13 Typhaies

89.24 Bassins de décantation et stations d'épuration

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et épuration des eaux. Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

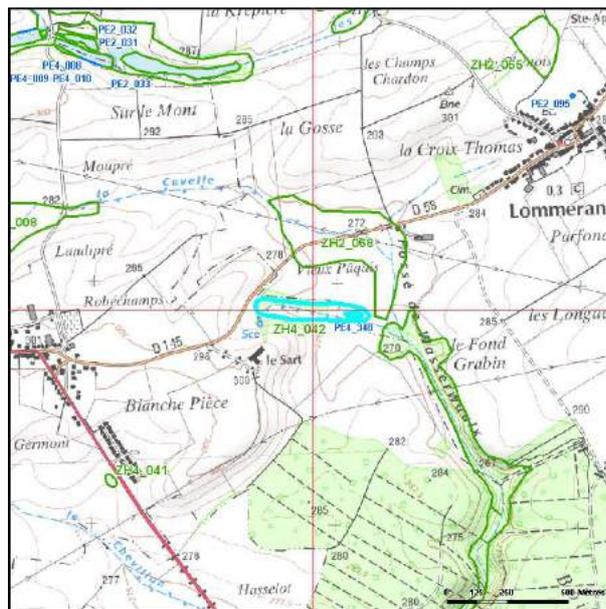
Pas d'action préconisée.

ZH4_042

Planche 35

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_348



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0229

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Trieux

Coordonnées GPS X : 5.954624385

Y : 49.3252351023

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à Cirse des maraîchers, à Reine des Prés. Cariçaie, saulaie. Source.

Altitude : 274 m

Superficie : 29370 m²

Longueur : 469 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : La Cuvelle

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
coupes, abattages, arrachages et déboisements

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière pour la reproduction, rétention des eaux et filtration des eaux. Source.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

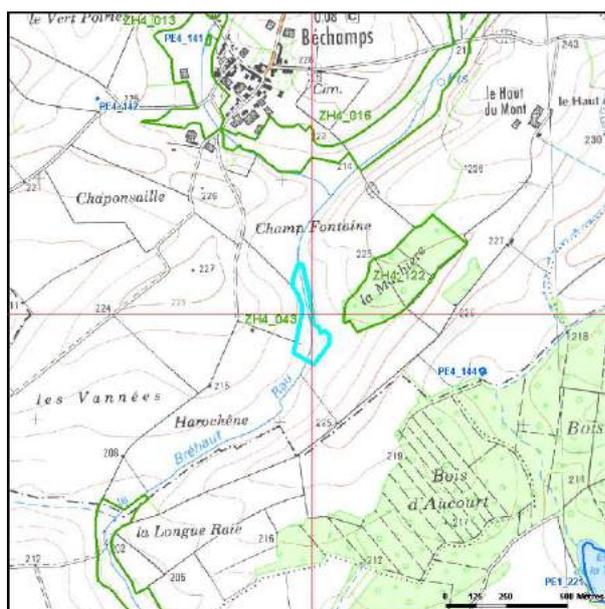
Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0230

Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Béchamps

Coordonnées GPS X : 5.742585037

Y : 49.2013668547

Bassin versant de surface : A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée humide en bordure de cours d'eau.

Altitude : 210 m

Superficie : 27997 m²

Longueur : 152 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Bréhaut

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Alimentation de la faune. Epuration des eaux de ruissellement provenant des cultures.

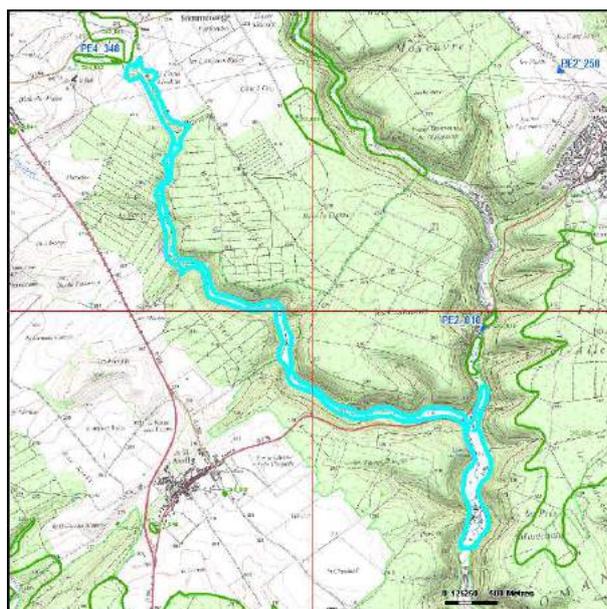
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0231

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Lommerange, Trieux, Avril, Neufchef, Moyeuve-Petite

Coordonnées GPS X : 5.98463919

Y : 49.2990886047

Bassin versant de surface : A841 Le Conroy de sa source au Chevillon (inclus)

A842 Le Conroy du Chevillon à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large zone humide de la plaine alluviale du Chevillon composée de prairies, bois, roselières...

Altitude : 206 m

Superficie : 660204 m²

Longueur : 3560 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

37.21

Prairies humides atlantiques et subatlantiques

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Chevillon

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54F41 - Vallon de Conroy et vallons adjacents

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

infrastructures linéaires (routes, voies, ferrées...)

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation

valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Grande diversité de milieux, expansion des crues, soutien d'étiage, zone de reproduction et d'alimentation. Lutte contre l'érosion et le ruissellement.

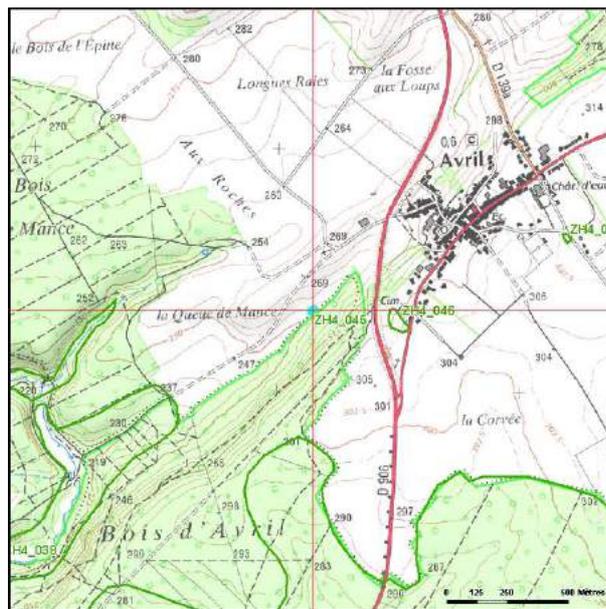
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Panneau indicatif pour information et valorisation. Diminution de la fréquence de fauche.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0232

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Avril

Coordonnées GPS X : 5.955163014

Y : 49.2842445171

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière

Altitude : 255 m

Superficie : 346 m²

Longueur : 23 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations ruissellement diffus nappe
Sortie(s) d'eau : nappe ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration des eaux, rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

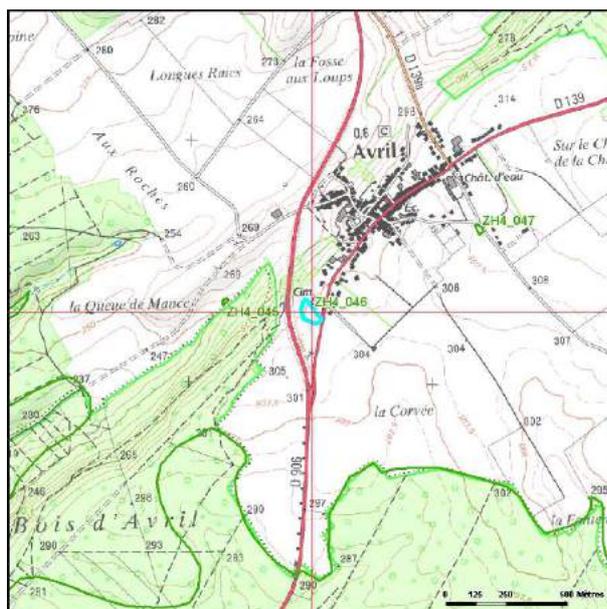
Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0233

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Avril

Coordonnées GPS X : 5.959926051

Y : 49.2836941313

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle (bassin de rétention). Végétation non développée

Altitude : 302 m

Superficie : 4465 m²

Longueur : 82 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et épuration des eaux. Expansion des crues.

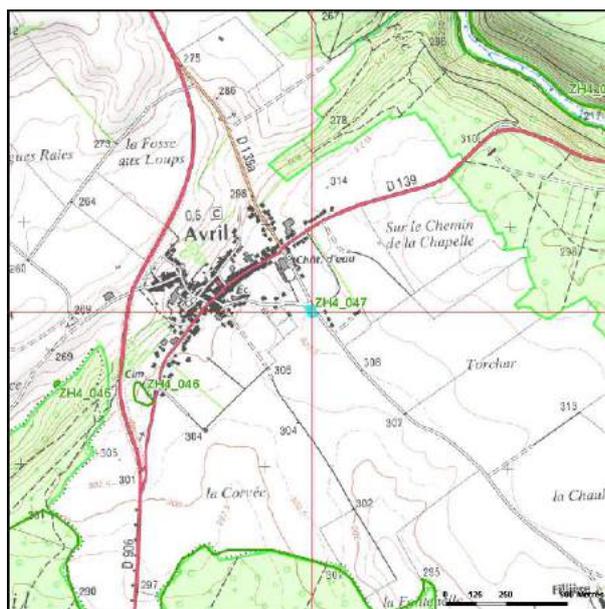
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0234

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Avril

Coordonnées GPS X : 5.969679674

Y : 49.2865637865

Bassin versant de surface : A831 Le ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle (bassin de rétention). Roselière.

Altitude : 309 m

Superficie : 781 m²

Longueur : 38 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1

ROSELIERES

53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et épuration des eaux. Expansion des crues.

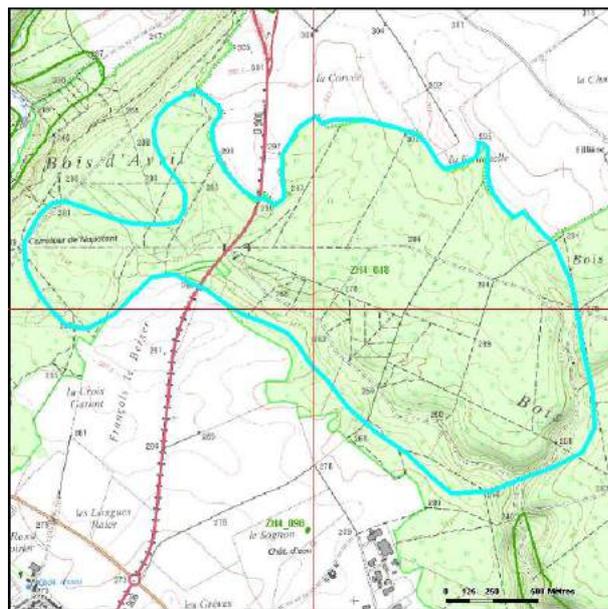
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0235

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 5.966146718

Y : 49.2694410548

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie-charmaie

Altitude : 282 m

Superficie : 3444224 m²

Longueur : 3122 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion. Bon habitat

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

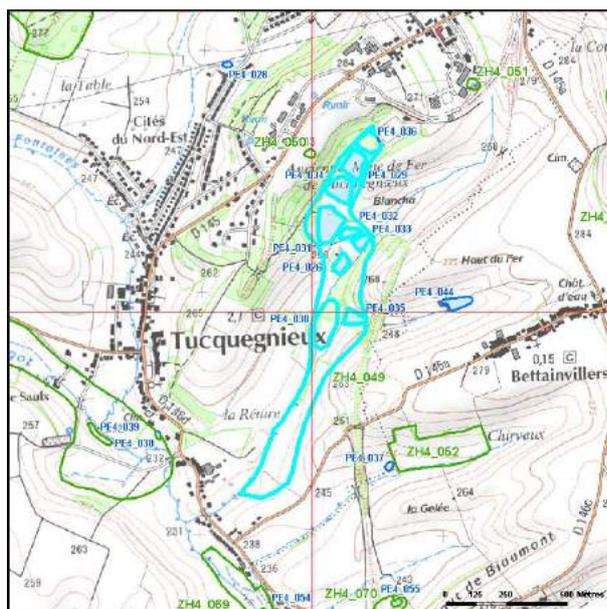
Ouverture partielle pour diversification.

ZH4_049

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 27

PE4_026 ; PE4_029 à
PE4_036



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0236

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.892262797

Y : 49.2999329488

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Constituée de nombreux plans d'eau, de phragmitaie, de peupleraie humide, de saulaie, de jonchaie...

Altitude : 240 m

Superficie : 166645 m²

Longueur : 577 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent
plan d'eau

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Pres de Blancha

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : tourisme et loisirs (camping, zone de loisirs)
Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention de l'eau, expansion des crues. Zone de reproduction.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

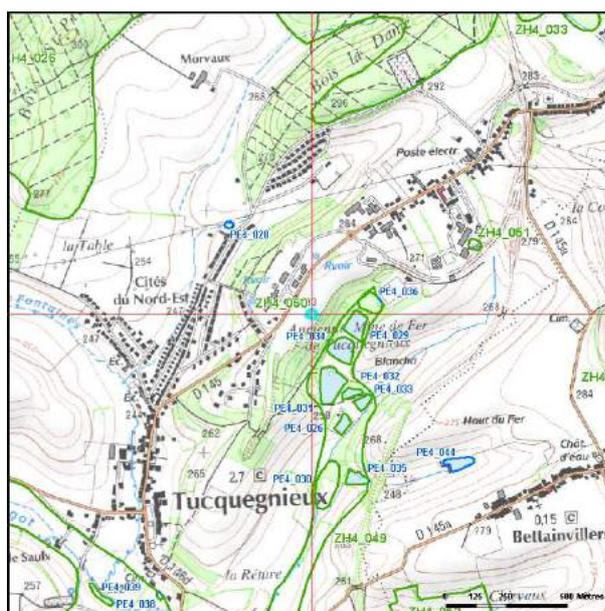
Dû à la création des plans d'eau et remblais de certaines parties

Menaces potentielles ou avérées : Décharge de déchets divers et verts

Orientation d'action

Enlever les déchets.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0237

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.891978105

Y : 49.3064121943

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saules et prairie

Altitude : 279 m

Superficie : 1052 m²

Longueur : 42 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu;Urbanisation.

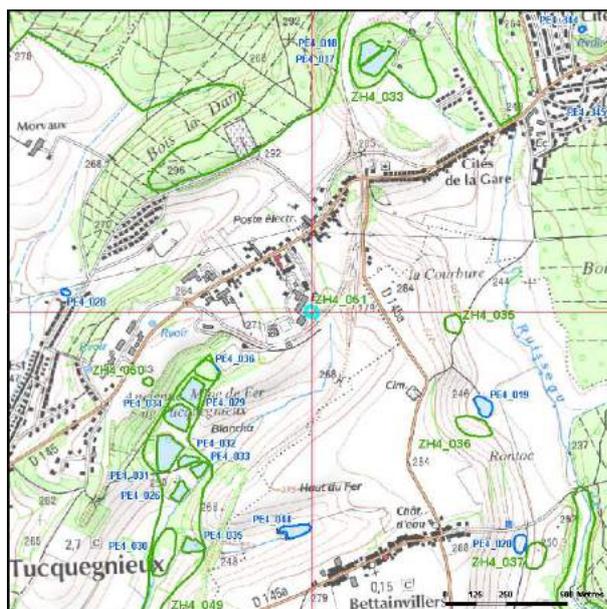
Orientation d'action

Fauche tardive.

ZH4_051

Planche 27

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0238

Date de prospection : 20/06/2011

Localisation administrative : Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.901347312

Y : 49.3087719679

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle (bassin de rétention). Roselière.

Altitude : 277 m

Superficie : 1832 m²

Longueur : 51 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

53.11 Phragmitaies

89.24 Bassins de décantation et stations d'épuration

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et épuration des eaux. Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pollution dans les eaux

Orientation d'action

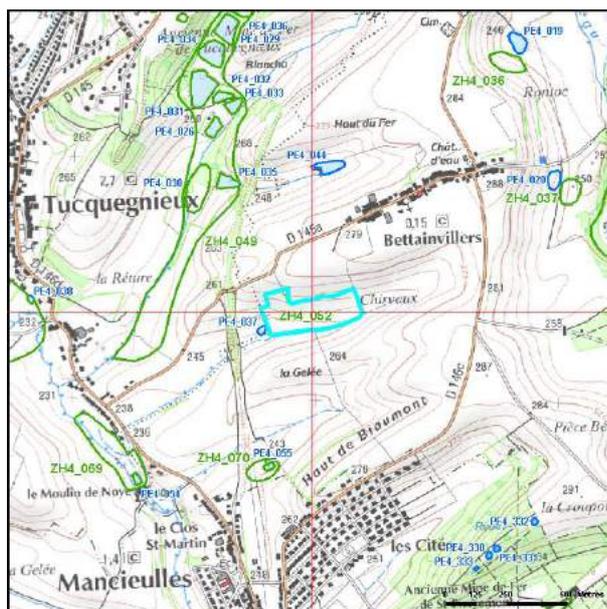
Pas d'action préconisée.

ZH4_052

Planche 27

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_037



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0239

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Bettainvillers

Coordonnées GPS X : 5.89851671

Y : 49.2952923807

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie et Frênaie

Altitude : 256 m

Superficie : 53205 m²

Longueur : 418 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

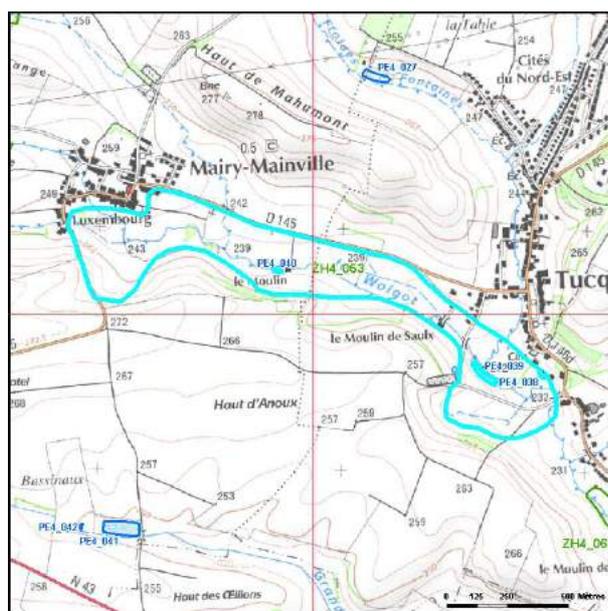
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_053

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 27

PE4_038 à PE4_040



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0240

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville, Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.870159429

Y : 49.2994585784

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du Woigot constituée de magnocariçaie, de saulaie, de phragmitaie, de typhaie, de prairie à reine des prés, ...

Altitude : 245 m

Superficie : 517305 m²

Longueur : 2009 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.11 Phragmitaies
53.13 Typhaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues
Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
pâturage
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone de reproduction particulière, grande surface, bonne diversité d'habitats.

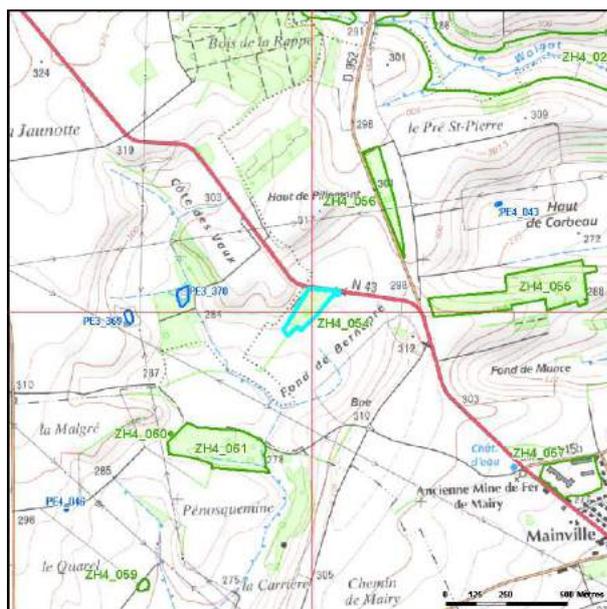
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Création de plan d'eau, déblais, construction potentielle sur terrain à vendre

Orientation d'action

Préservation de la zone, achat des terrains par la commune, syndicat...

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0241

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.824087282

Y : 49.3014283592

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie, chênaie-chamaie

Altitude : 292 m

Superficie : 17586 m²

Longueur : 230 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2

Chênaies-Charmaies

44

Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : pompages

Sortie(s) d'eau : ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

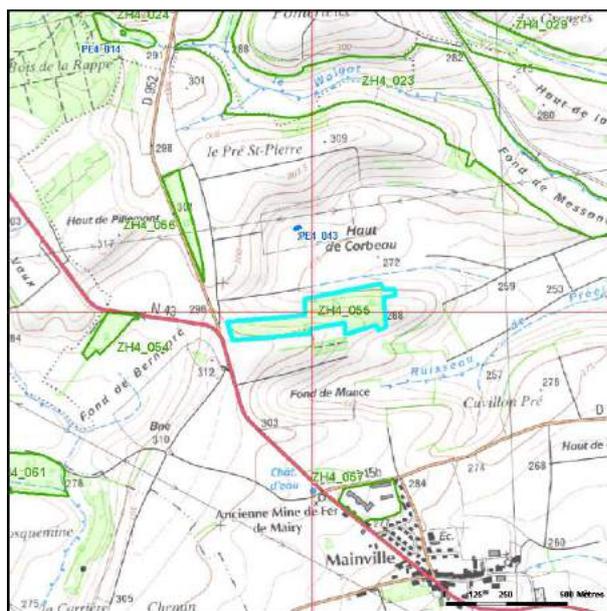
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge car à proximité de la route

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0242

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.836223753

Y : 49.3017838639

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie, chênaie-chamaie

Altitude : 291 m

Superficie : 75902 m²

Longueur : 692 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2

Chênaies-Charmaies

44

Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Preel

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

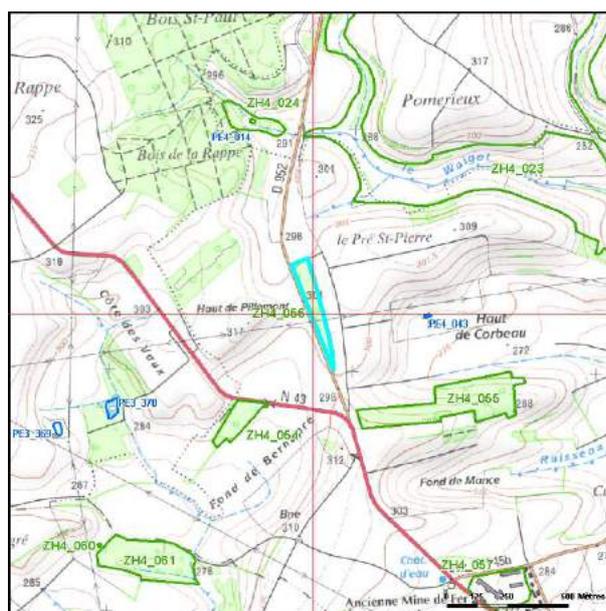
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0243

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.828573136

Y : 49.3057322518

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie, chênaie-chamaie

Altitude : 303 m

Superficie : 21214 m²

Longueur : 173 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2

Chênaies-Charmaies

44

Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

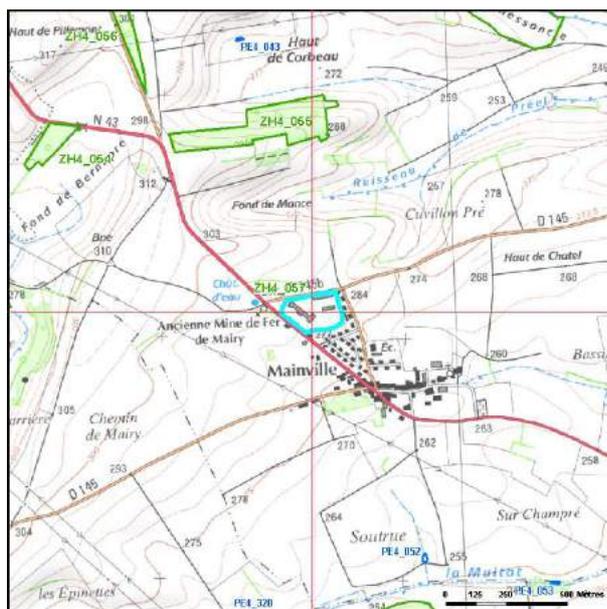
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0244

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Mairy-Mainville

Coordonnées GPS X : 5.838638762

Y : 49.2948210209

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ancienne mine abandonnée colonisée par des saules

Altitude : 286 m

Superficie : 30470 m²

Longueur : 255 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : valeur culturelle

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre l'érosion

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "très dégradé, les équilibres étant rompus"

Zone imperméabilisée

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Réouverture, débétonnage de la zone.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0245

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.80951271

Y : 49.2882061417

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, phragmitaie et Frênaie en bordure de cours d'eau

Altitude : 272 m

Superficie : 12538 m²

Longueur : 134 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.11

Phragmitaies

44.3

FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Breuil

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0

Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : envahissement d'une espèce
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone de reproduction particulière.

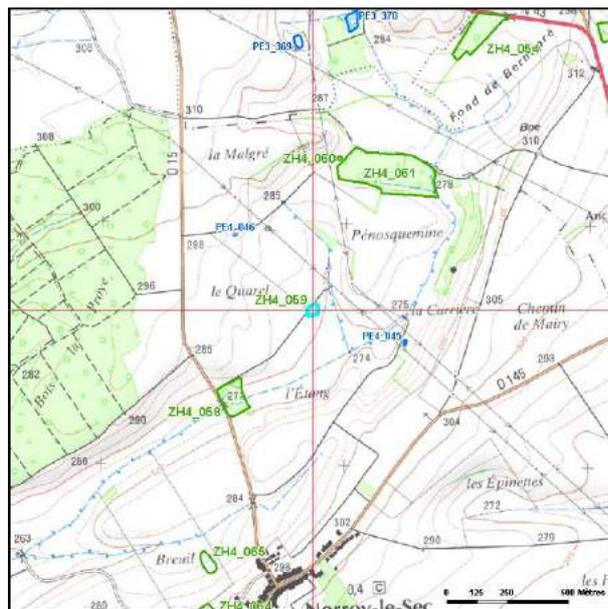
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Renouée du Japon à proximité (petit bosquet)

Orientation d'action

Surveiller la Renouée et son mode de fauche.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0246

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.81418386

Y : 49.2913558182

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare agricole asséchée à destination du bétail. Développement de joncs, d'une roselière

Altitude : 277 m

Superficie : 1706 m²

Longueur : 48 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.15 Végétation à Glycera maxima

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction particulière

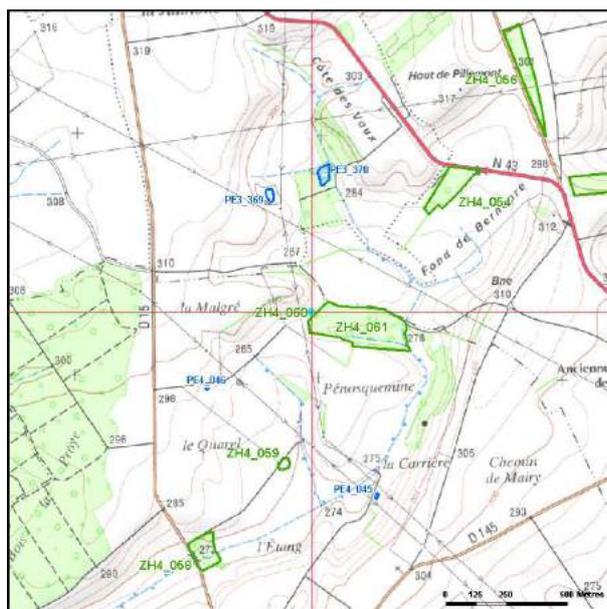
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0247

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.816020079

Y : 49.2969690592

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière (ancienne mare agricole) et prairie à joncs

Altitude : 288 m

Superficie : 180 m²

Longueur : 15 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.14 Roselières basses

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction, filtration des eaux

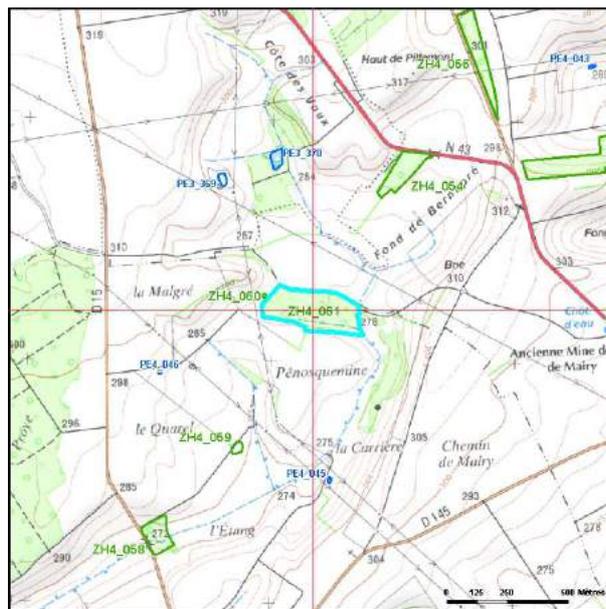
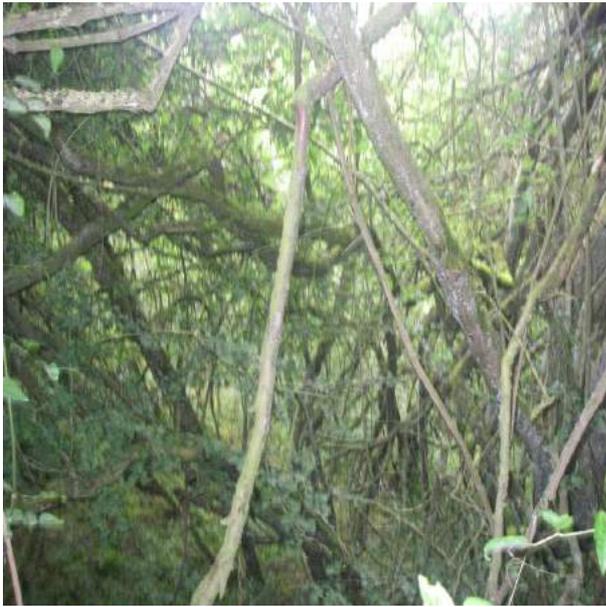
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Déchets verts, branchages dans la zone humide.

Orientation d'action

Enlever les déchets. Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0248

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.818797249

Y : 49.2963560632

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie, saulaie

Altitude : 280 m

Superficie : 55715 m²

Longueur : 418 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44

Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau du Breuil

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :

Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre le ruissellement, diminution du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

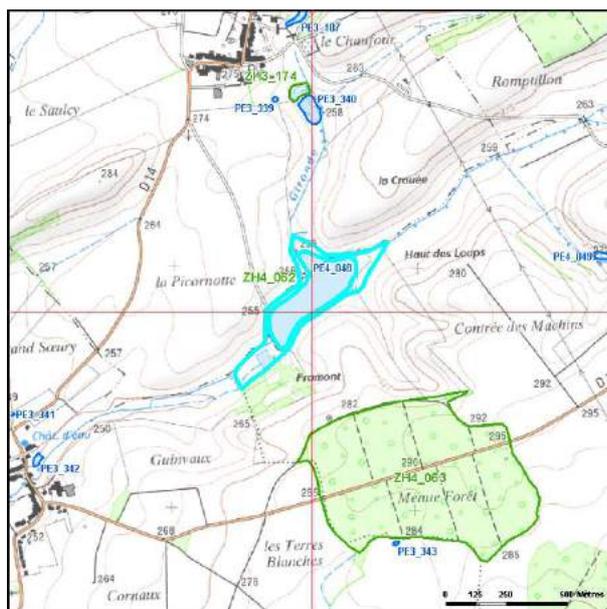
Ouverture partielle du bois.

ZH4_062

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 19

PE4_048



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0249

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Joudreville, Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.780960781

Y : 49.276114639

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Etang de pêche et zone humide associée

Altitude : 253 m

Superficie : 54363 m²

Longueur : 628 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.11 Phragmitaies

53.13 Typhaies

37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Breuil

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : pêche

mise en eau, submersion, création de plan d'eau

envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux , expansion des crues, zone de reproduction.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Dû à la création du plan d'eau

Menaces potentielles ou avérées : Entretien, vidange du plan d'eau. Présence de Renouée

Orientation d'action

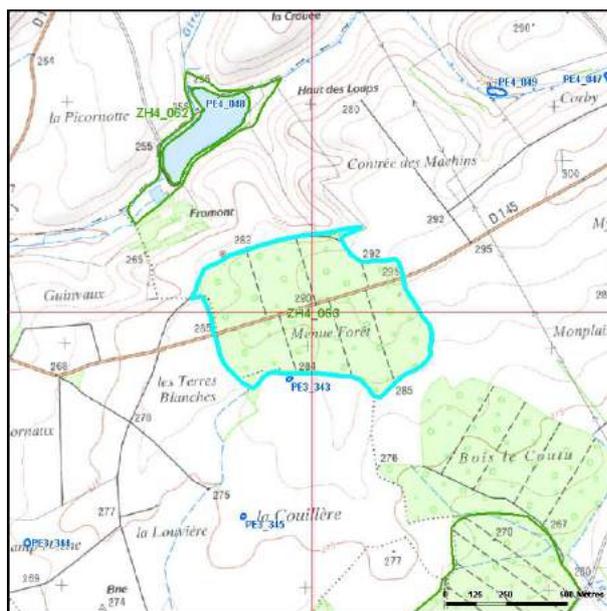
Gestion de la Renouée pour empêcher dispersément. Créer une rivière artificielle , pour mettre en dérivation le cours d'eau et diminuer impact du plan d'eau.

ZH4_063

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_343



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0250

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.787338896

Y : 49.269606204

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large forêt humide à saulaie, jonchaie, frênaie-charmaie

Altitude : 288 m

Superficie : 456413 m²

Longueur : 994 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

44

Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes) / valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, sylviculture, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre l'érosion, diminution du ruissellement, bon habitat

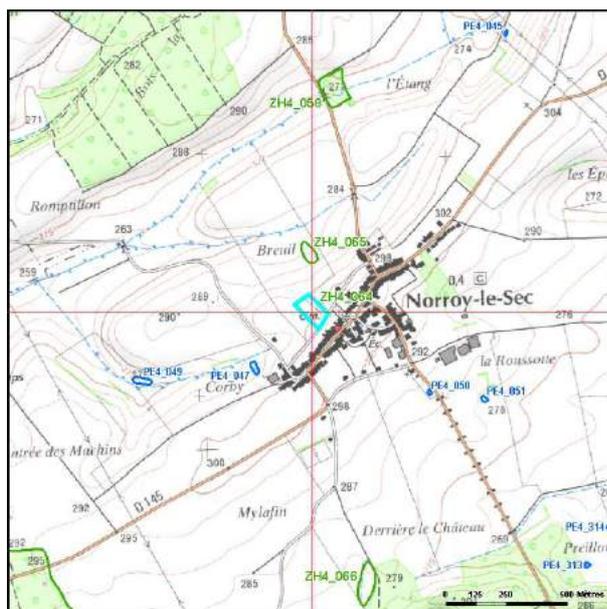
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle du milieu pour diversification.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0251

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.807833971

Y : 49.2799738092

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, phragmitaie

Altitude : 299 m

Superficie : 9286 m²

Longueur : 138 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11

Phragmitaies

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche,

roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre l'érosion, diminution du ruissellement

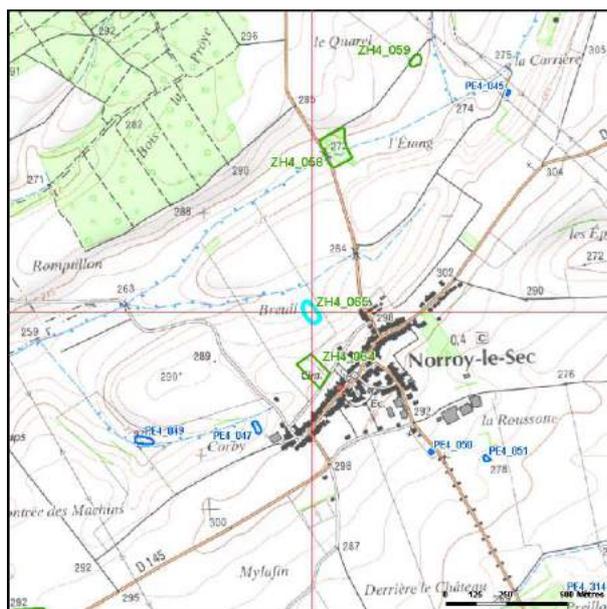
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Fauche tardive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0252

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.807758253

Y : 49.2821191221

Bassin versant de surface : B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe et typhaie

Altitude : 281 m

Superficie : 3759 m²

Longueur : 68 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire
cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau du Breuil

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre l'érosion, diminution du ruissellement

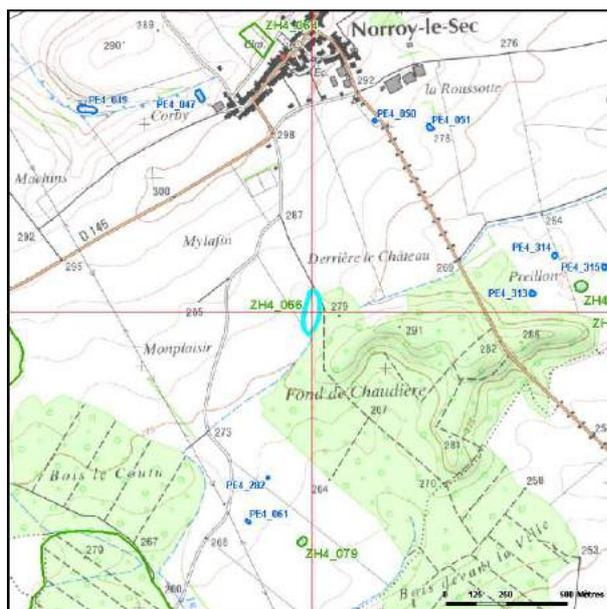
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0253

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.810335598

Y : 49.2697604567

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, cariçaie, prairie humide eutrophe

Altitude : 280 m

Superficie : 8718 m²

Longueur : 71 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Lutte contre l'érosion diminution du ruissellement,

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

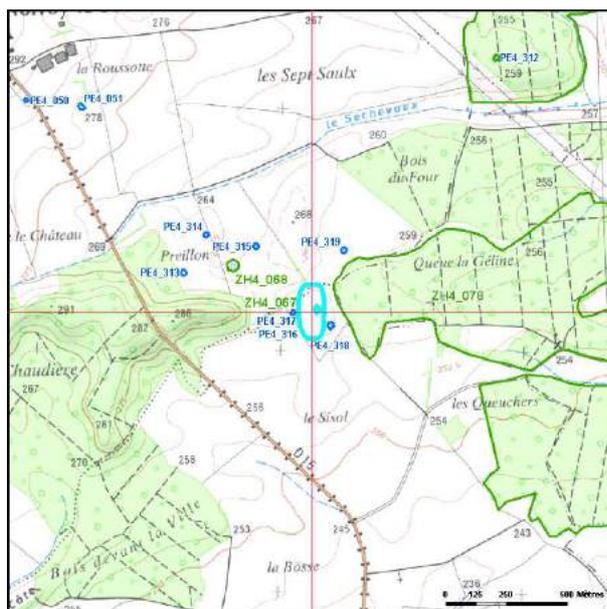
Fauche tardive.

ZH4_067

Planche 28

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_316 à PE4_318



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0254

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Flévilles-Lixières, Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.829933628

Y : 49.268565577

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière, cariçaie, prairie à joncs

Altitude : 267 m

Superficie : 20215 m²

Longueur : 105 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.15 Végétation à Glycera maxima

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

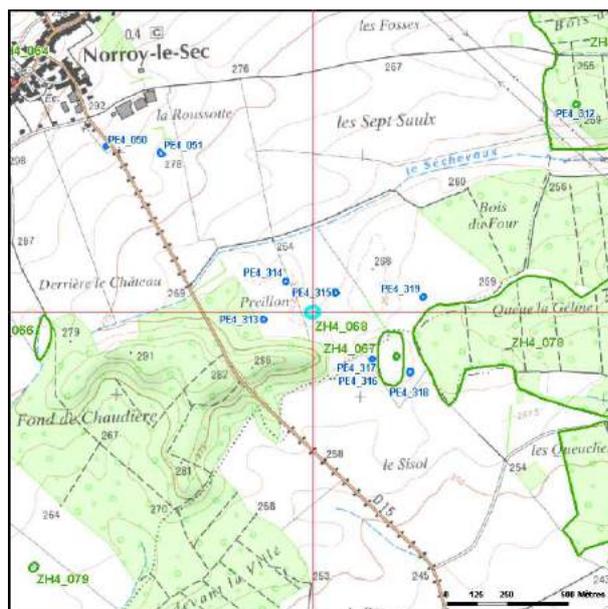
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0255

Date de prospection : 21/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.825597089

Y : 49.2703672809

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière, cariçaie, prairie à joncs

Altitude : 265 m

Superficie : 1775 m²

Longueur : 48 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

53.15 Végétation à *Glyceria maxima*

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

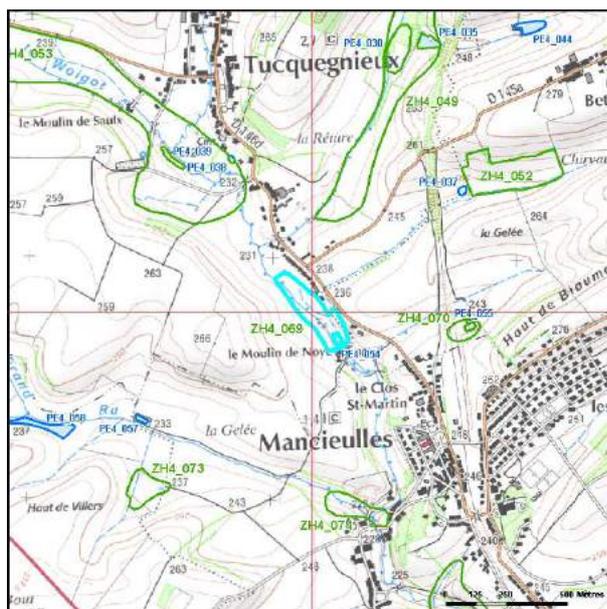
Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction, rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Comblement comme les autres mares proches

Orientation d'action

Préservation et sensibilisation auprès du propriétaire. Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0256

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Tucquegnieux

Coordonnées GPS X : 5.887140063

Y : 49.2903806152

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, prairie à Reine des prés et saulaie

Altitude : 232 m

Superficie : 33610 m²

Longueur : 297 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

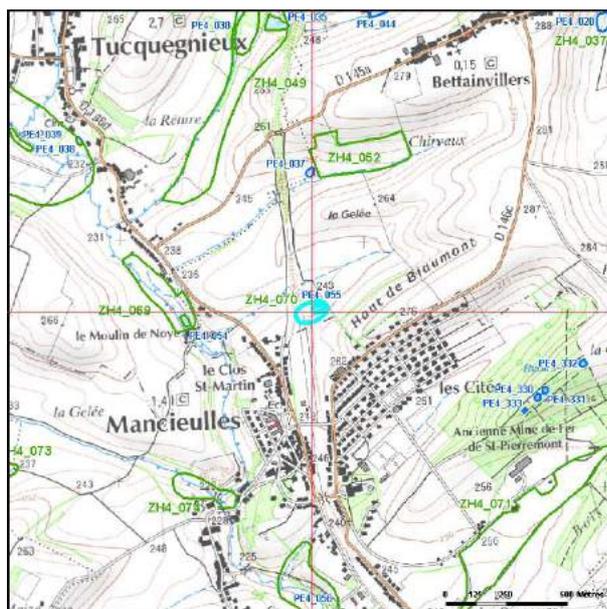
Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

Fauche tardive.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0257

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Bettainvillers

Coordonnées GPS X : 5.895507457

Y : 49.2894803736

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saules répartis de manière éparse

Altitude : 250 m

Superficie : 7510 m²

Longueur : 131 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11

Phragmitaies

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
dépôt de matériaux, décharge
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction et de stationnement. Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

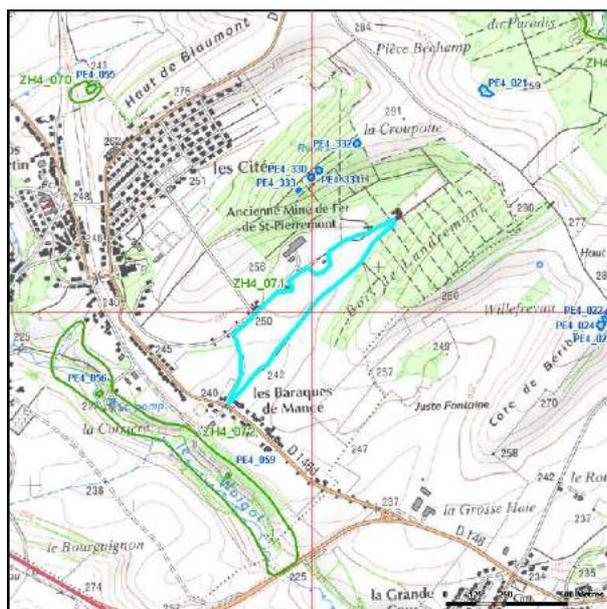
Remblai de certaines parties

Menaces potentielles ou avérées : Construction de lotissements sur la zone

Orientation d'action

Préserver le reste de zone humide.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0258

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Manciennes

Coordonnées GPS X : 5.907011352

Y : 49.2812651924

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale avec présence de Saules.

Altitude : 252 m

Superficie : 103749 m²

Longueur : 681 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

équipement sportif et de loisirs

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

Remblai d'une partie de la zone

Menaces potentielles ou avérées : Elargissement du centre équestre et remblai de la zone

Orientation d'action

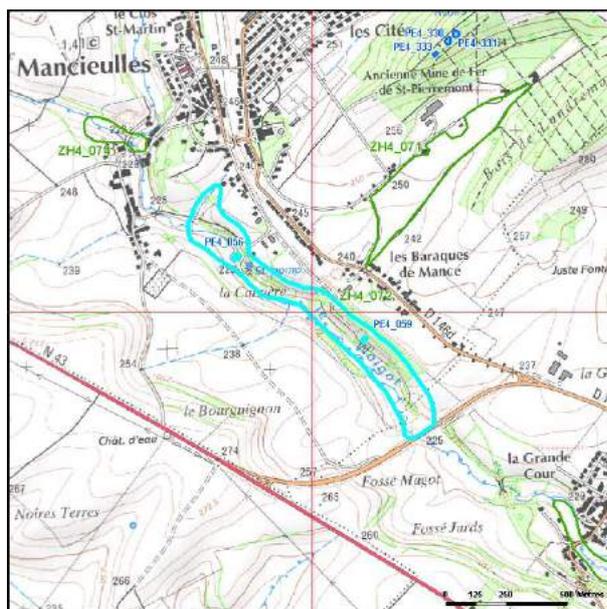
Pas d'action préconisée.

ZH4_072

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_056 ; PE4_059



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0259

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Manciennes, Mance

Coordonnées GPS X : 5.900118242

Y : 49.2760685234

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Belle zone humide à Joncs, carex et prairie à reine des prés, saulaie...

Altitude : 222 m

Superficie : 171845 m²

Longueur : 1010 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1

ROSELIERES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, filtration des eaux, zone de reproduction, d'alimentation. Rétention des eaux.

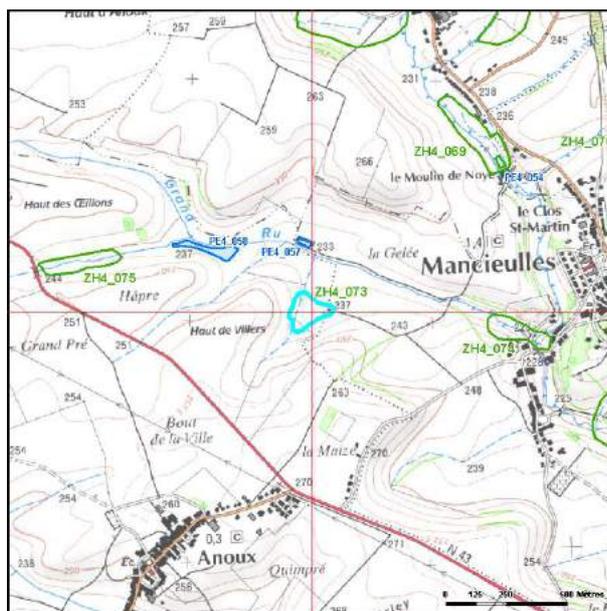
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Remblais de certaines zones à l'amont induisant une forte dégradation

Orientation d'action

Préservation de la zone située le plus en aval avec fauche pour éviter la fermeture. Prévenir le remblai de la zone. Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0260

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Anoux

Coordonnées GPS X : 5.877235205

Y : 49.2840336118

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à grands joncs, typhaie, roselières, cariçaie et saulaie

Altitude : 237 m

Superficie : 16536 m²

Longueur : 182 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.15 Végétation à *Glycera maxima*

53.13 Typhaies

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Grand Ru

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction

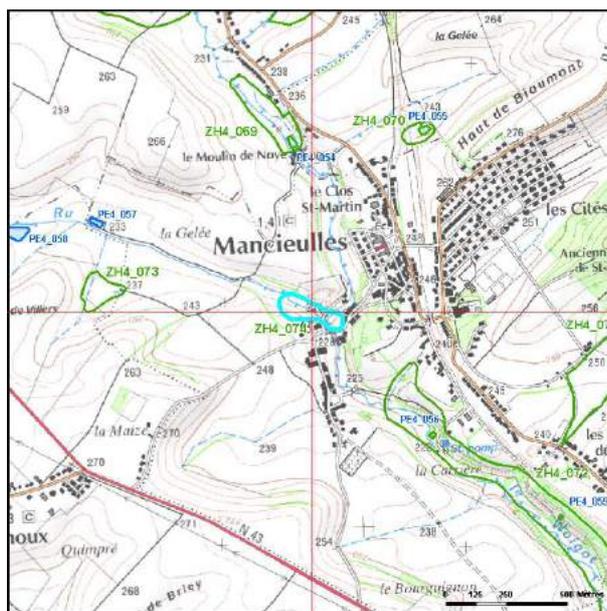
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement par les bovins

Orientation d'action

Diminuer le nombre de bovins dans la zone pâturée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0261

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Manciennes

Coordonnées GPS X : 5.88903014

Y : 49.2830134864

Bassin versant de surface : A830 Le Woigt de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, saulaie, prairie à Reine des prés

Altitude : 229 m

Superficie : 19282 m²

Longueur : 259 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Grand Ru

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54R53 - Le Grand Ru

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

élevage / pastoralisme

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux, zone de reproduction.

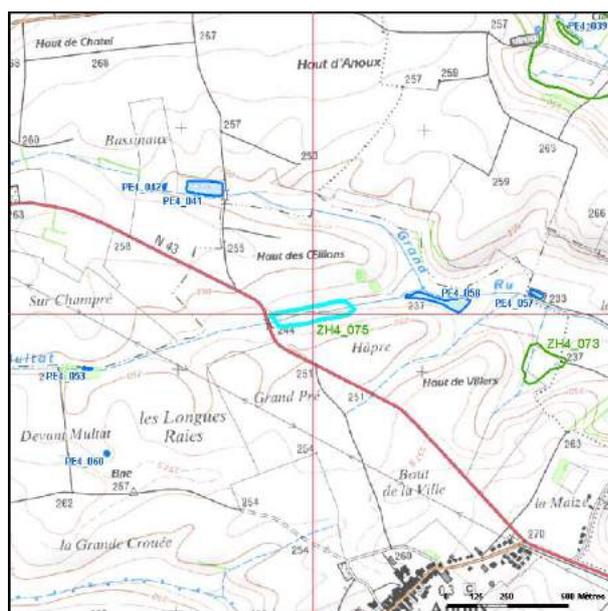
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement. Urbanisation.

Orientation d'action

Diminuer le nombre de bovins dans la zone pâturée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0262

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Anoux

Coordonnées GPS X : 5.864544723

Y : 49.2861758889

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale (fauchée) avec magnocariçaie en amont de la zone.

Altitude : 242 m

Superficie : 19007 m²

Longueur : 342 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau d'Hapre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

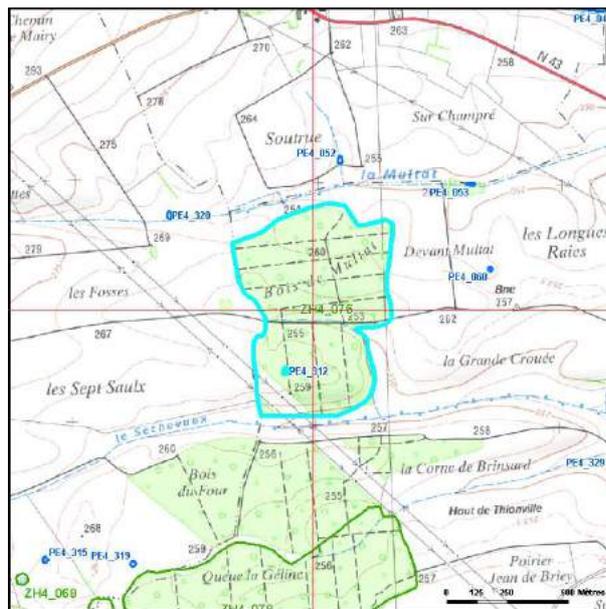
Fonctions et valeurs majeures : Expansion naturelle des crues, rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0263

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Anoux

Coordonnées GPS X : 5.842721304

Y : 49.2800350581

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie.

Altitude : 256 m

Superficie : 434567 m²

Longueur : 659 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Séchevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

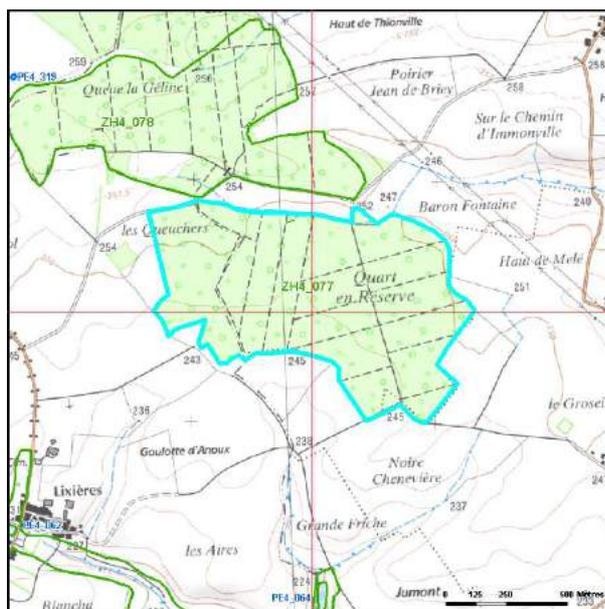
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle du milieu pour diversification.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0264

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Flévilles-Lixières, Anoux

Coordonnées GPS X : 5.848576933

Y : 49.2622426585

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, frênaie, jonchaie, saulaie.

Altitude : 246 m

Superficie : 789163 m²

Longueur : 1338 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Séchevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

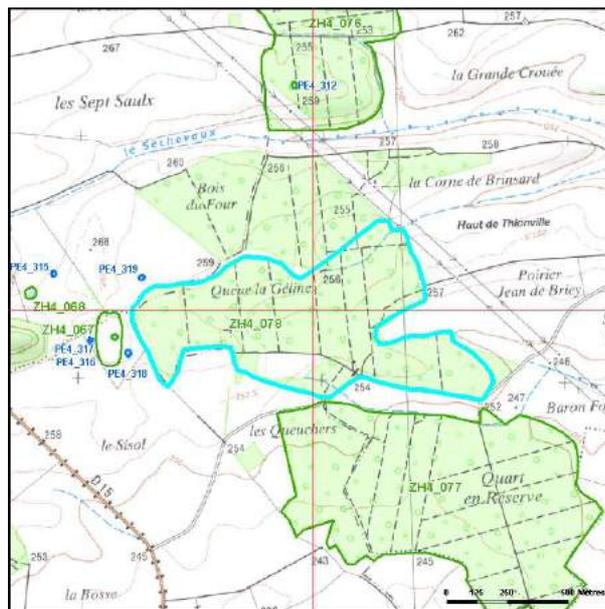
Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, bon habitat

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle du milieu pour diversification.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0265

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Anoux

Coordonnées GPS X : 5.841386333

Y : 49.2688903047

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie.

Altitude : 256 m

Superficie : 590598 m²

Longueur : 1489 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Séchevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, bon habitat

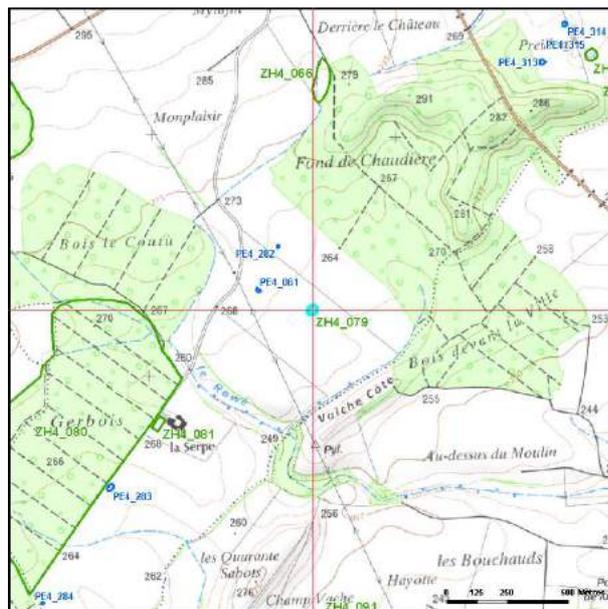
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle du milieu pour diversification.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0266

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.809349257

Y : 49.2612507618

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie et fruticée sèche

Altitude : 263 m

Superficie : 1041 m²

Longueur : 37 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

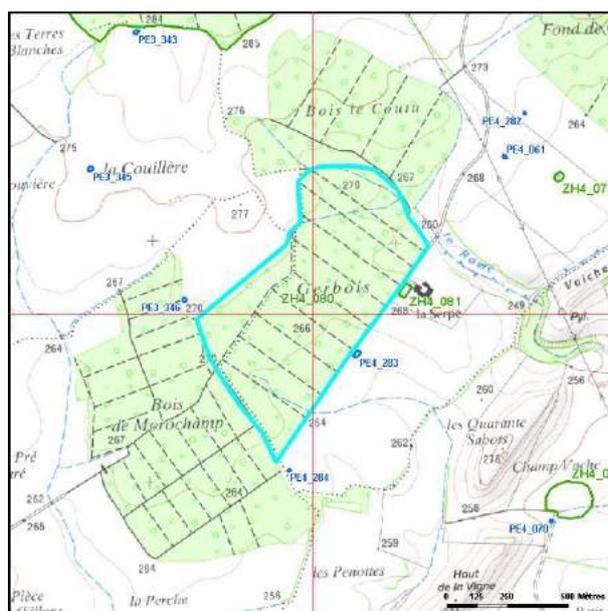
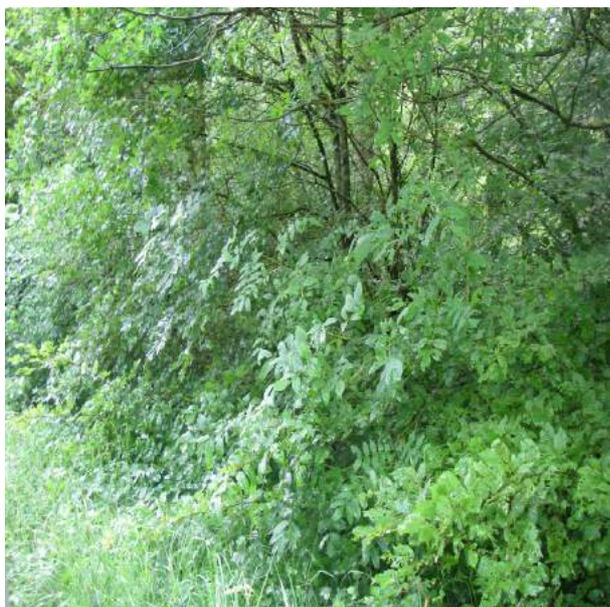
Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux, ralentissement du ruissellement

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement progressif par les arbustes (fruticée).

Orientation d'action

Fauche des arbustes. Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0267

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec, Gondrecourt-Aix,

Coordonnées GPS X : 5.795190243

Y : 49.2570604624

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie.

Altitude : 268 m

Superficie : 568200 m²

Longueur : 953 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Fleville-Lixieres

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, bon habitat

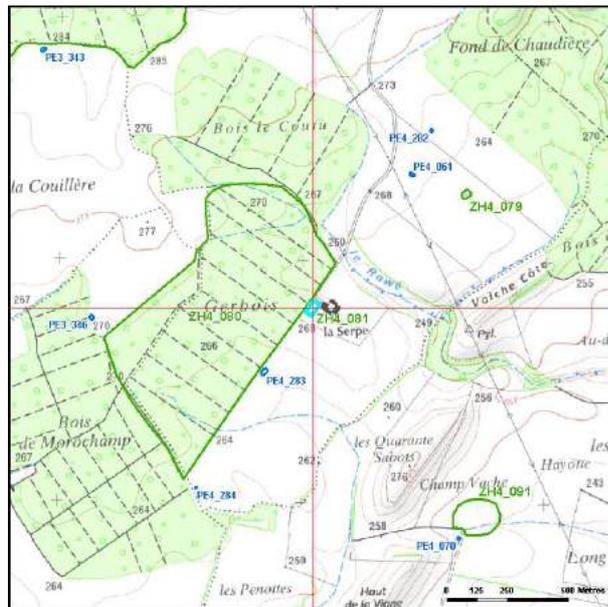
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle du milieu pour diversification.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0268

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Norroy-le-Sec

Coordonnées GPS X : 5.800448143

Y : 49.2572302356

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Typhaie et prairie.

Altitude : 267 m

Superficie : 1624 m²

Longueur : 56 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

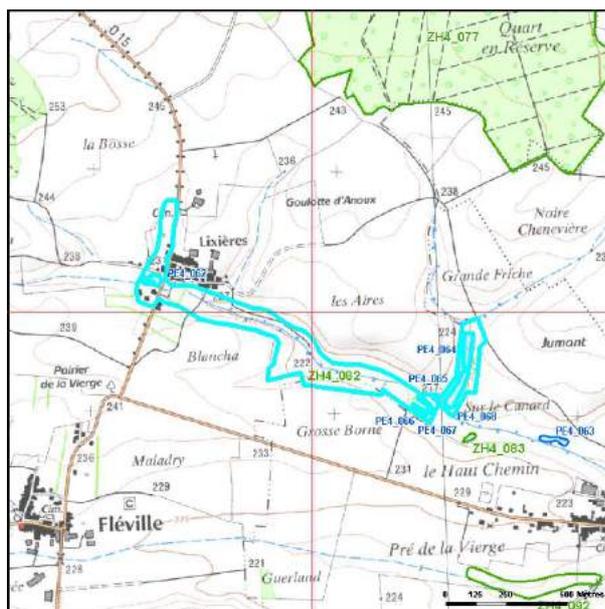
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_082

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_062 ; PE4_064 à
PE4_068



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0269

Date de prospection : 22/06/2011

Localisation administrative : Flévilles-Lixières, Lubey

Coordonnées GPS X : 5.838510294

Y : 49.2516799628

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale urbanisée, fauchée. Présence de saules, de phragmites, de prairies à Reine des prés.

Altitude : 225 m

Superficie : 185697 m²

Longueur : 1434 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.11 Phragmitaies
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : nuisances sur les conditions de vie des populations humaines résidentes (transmission parasitaire ; moustiques ; etc.)

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

infrastructure linéaire, réseaux de communication

mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues.

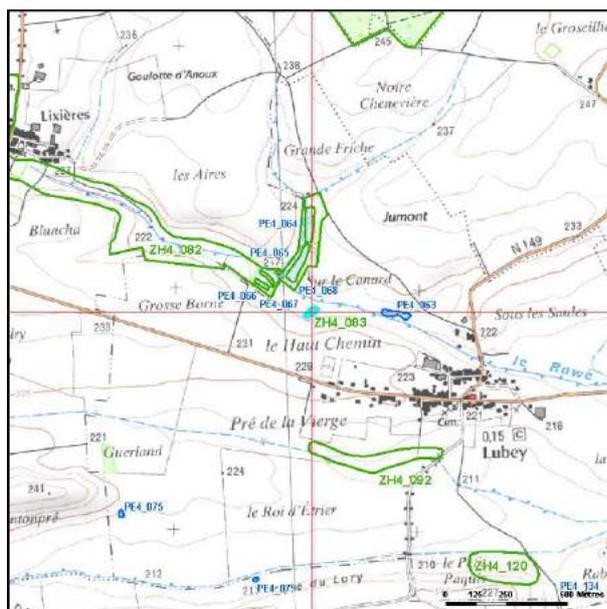
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Drainage, remblai. Urbanisation.

Orientation d'action

Préservation des zones restantes.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0270

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Lubey

Coordonnées GPS X : 5.848154526

Y : 49.2476958982

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, typhaie, saulaie, roselière...

Altitude : 219 m

Superficie : 1014 m²

Longueur : 53 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

53.13 Typhaies

53.15 Végétation à *Glycera maxima*

22.43 Végétations enracinées flottantes

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, soutien d'étiage

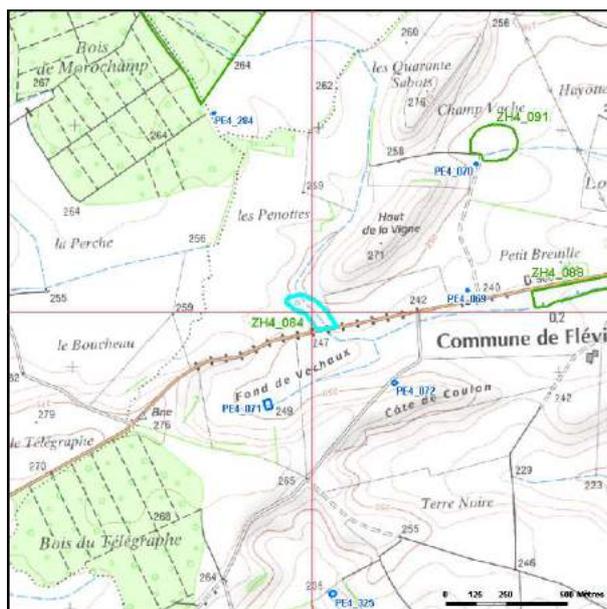
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0271

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Fléville-Lixières

Coordonnées GPS X : 5.798657879

Y : 49.2432068616

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à joncs, saulaie.

Altitude : 249 m

Superficie : 14197 m²

Longueur : 207 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source
cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Fleville-Lixieres

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues. Zone particulière liée à la reproduction, soutien d'étiage

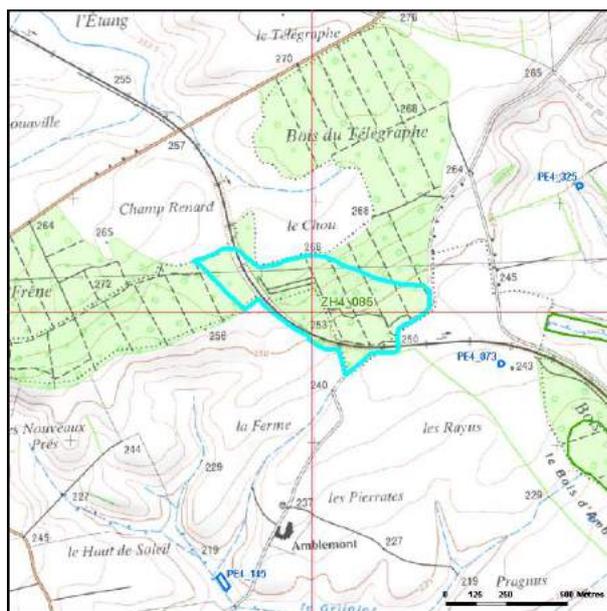
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0272

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Flévilles-Lixières, Mouaville

Coordonnées GPS X : 5.784636026

Y : 49.22873432

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

B430 L'Othain de sa source au Breuil (inclus)

A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, quelques saules.

Altitude : 257 m

Superficie : 235803 m²

Longueur : 972 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2

Chênaies-Charmaies

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

chasse

zone industrielle ou commerciale

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

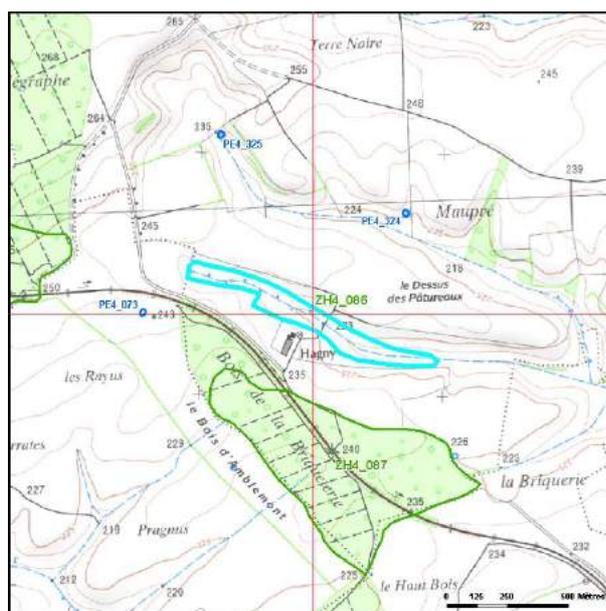
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle pour diversification.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0273

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Flévilles-Lixières

Coordonnées GPS X : 5.803881038

Y : 49.2257430953

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale, fauchée, peu de végétation caractéristique.

Altitude : 225 m

Superficie : 88218 m²

Longueur : 1031 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Latang

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étéage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux.

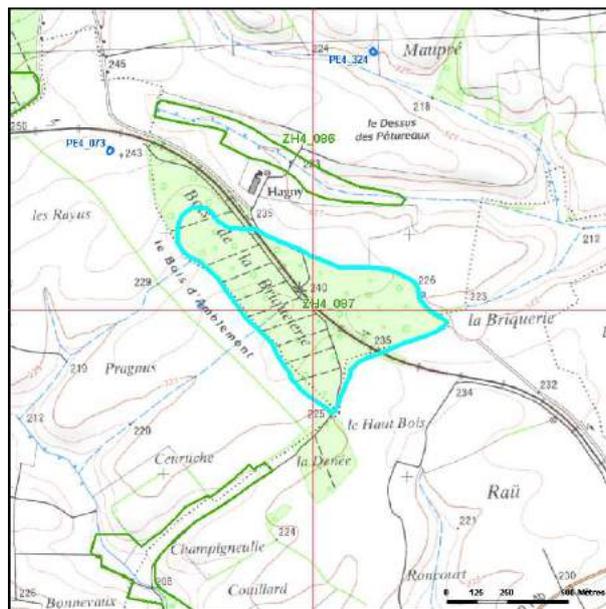
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0274

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Flévilles-Lixières, Mouville

Coordonnées GPS X : 5.805388585

Y : 49.2202633298

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie.

Altitude : 235 m

Superficie : 392081 m²

Longueur : 1111 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

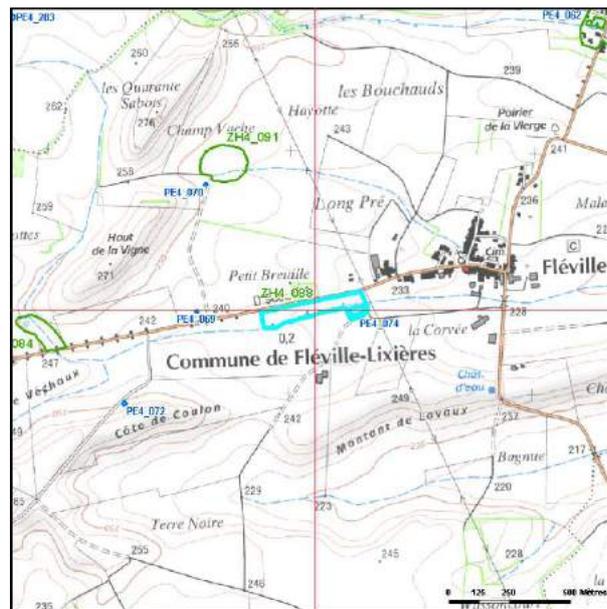
Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle pour diversification. Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0275

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Fléville-Lixières

Coordonnées GPS X : 5.814058708

Y : 49.2436790801

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie, saulaie, plan d'eau.

Altitude : 235 m

Superficie : 26444 m²

Longueur : 436 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau / Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire
cours d'eau permanent / cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Fleville-Lixieres

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 91E0 Forêts alluviales à *Alnus glutinosa* et *Fraxinus excelsior* (*Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*)

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante / Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage.

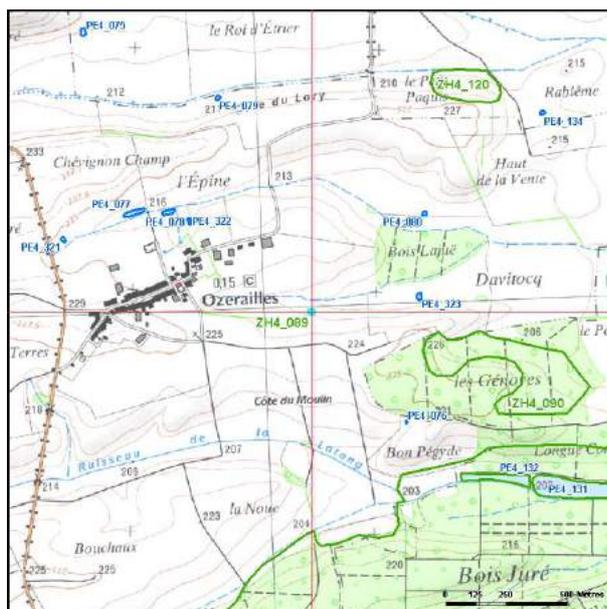
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0276

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Ozerailles

Coordonnées GPS X : 5.849296837

Y : 49.2297330358

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière, cariçaie, typhaie.

Altitude : 215 m

Superficie : 218 m²

Longueur : 19 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13

Typhaies

53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Rawé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) :

Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, soutien d'étiage

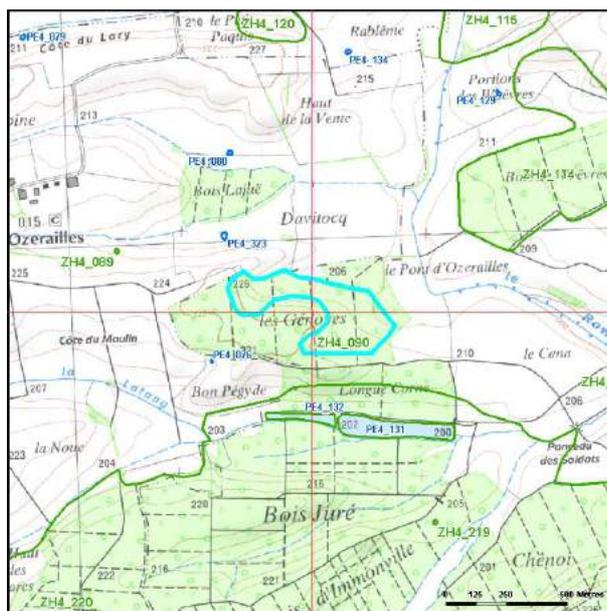
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0277

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.860595397

Y : 49.2272396587

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie.

Altitude : 209 m

Superficie : 116339 m²

Longueur : 685 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
précipitations
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

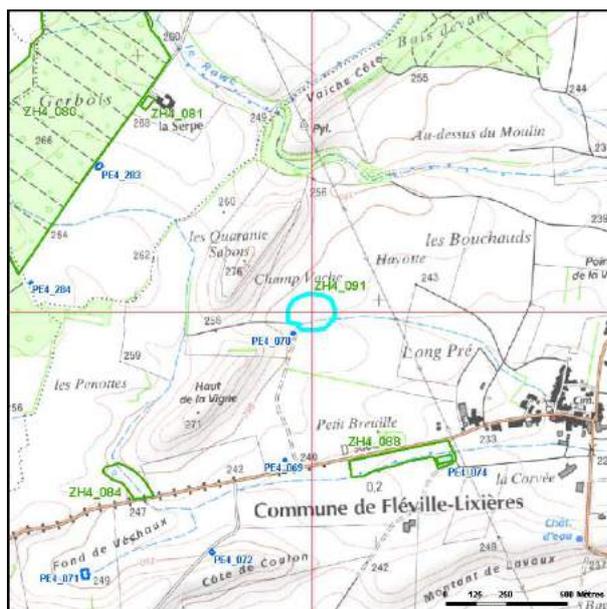
Ouverture partielle pour diversification.

ZH4_091

Planche 28

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_070



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0278

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Fléville-Lixières

Coordonnées GPS X : 5.809296998

Y : 49.249235104

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Jonchaie dans prairie pâturée.

Altitude : 248 m

Superficie : 23226 m²

Longueur : 195 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Rawé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

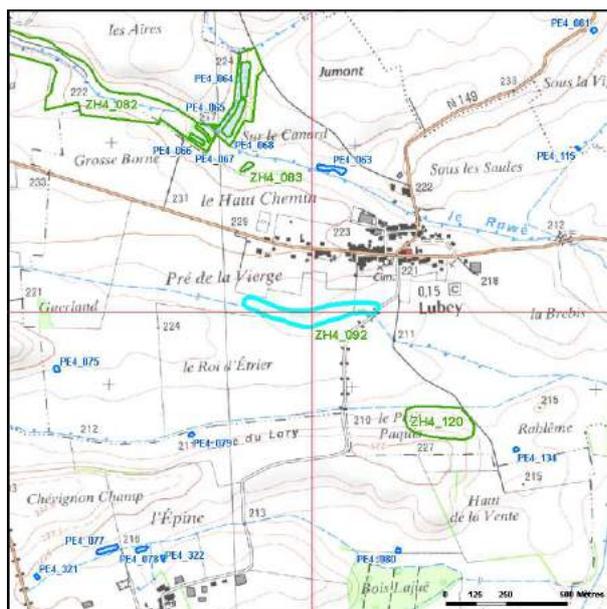
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0279

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Lubey

Coordonnées GPS X : 5.851420047

Y : 49.2422087617

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à Joncs en bord de cours d'eau.

Altitude : 216 m

Superficie : 29127 m²

Longueur : 551 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Fleville-Lixieres

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

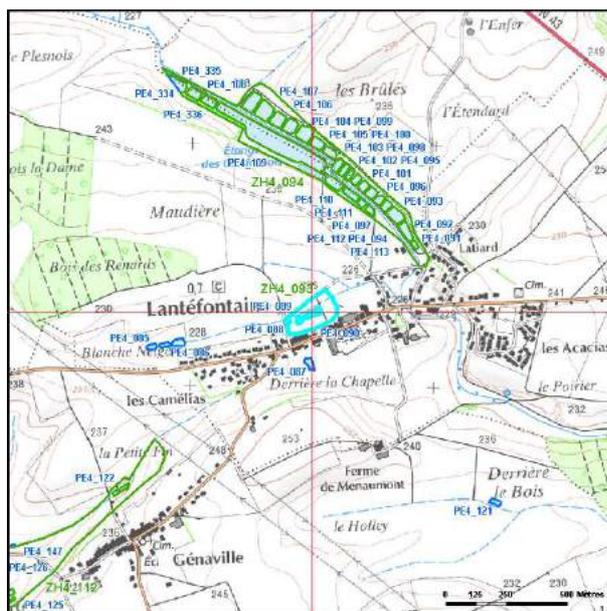
Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0280

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Lantéfontaine

Coordonnées GPS X : 5.90253402

Y : 49.2495756032

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Roselière à Phalaris arundinacea, prairie humide en bordure d'étangs.

Altitude : 228 m

Superficie : 20199 m²

Longueur : 212 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

53.15 Végétation à Glycera maxima

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Séchevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée

mise en eau, submersion, création de plan d'eau

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

Orientation d'action

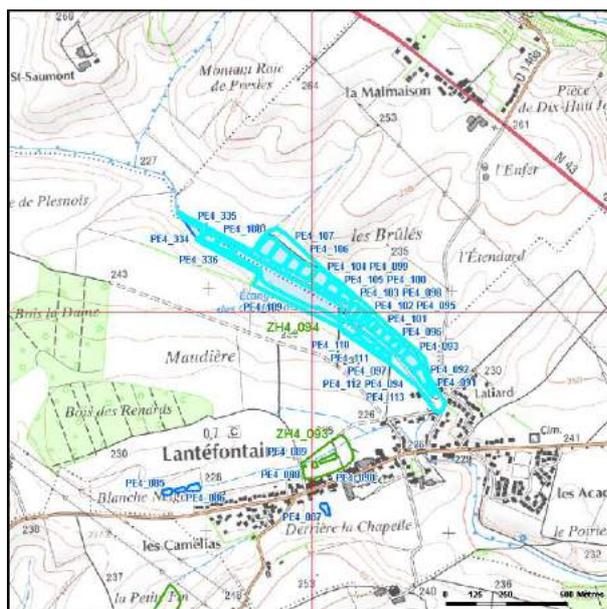
Pas d'action préconisée.

ZH4_094

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_091 à PE4_113 ;
PE4_334 à PE4_336



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0281

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Lantéfontaine, Mance

Coordonnées GPS X : 5.90283998

Y : 49.2553328795

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du séchevaux en bordure de la pisciculture. Nombreux étangs.

Altitude : 230 m

Superficie : 87643 m²

Longueur : 1099 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
53.1 ROSELIERES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau / Sortie(s) d'eau : plan d'eau
cours d'eau permanent / cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Sept Chevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : autre Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
action sur la végétation immergée, flottante, ou amphibie, y compris faucardage et démontage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien naturel d'étiage, zone de reproduction.

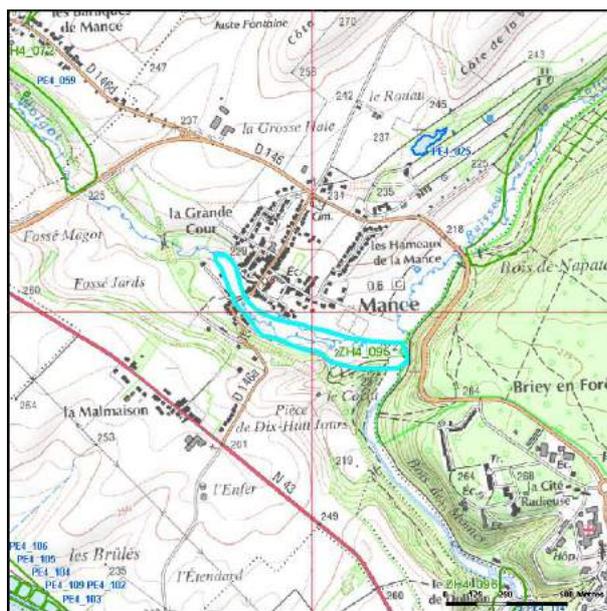
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Contamination des eaux

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0282

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Mance

Coordonnées GPS X : 5.918634232

Y : 49.2657381981

Bassin versant de surface : A830 Le Woigot de sa source au ruisseau de la Vallée

A831 Le ruisseau de la Vallée

A832 Le Woigot du ruisseau de la Vallée à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du Woigot dans Mance.

Altitude : 213 m

Superficie : 78468 m²

Longueur : 788 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

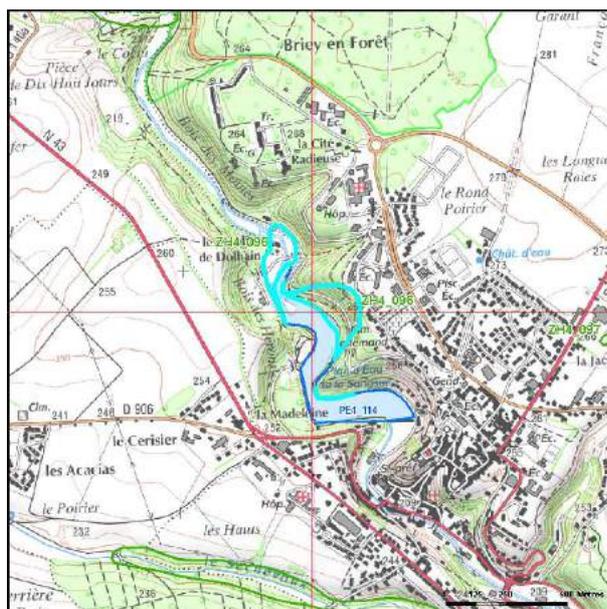
Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0283

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Brieux, Manche

Coordonnées GPS X : 5.930818379

Y : 49.2543384152

Bassin versant de surface : A832 Le Woigot du ruisseau de la Vallée à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Alentours du plan d'eau de la Sangsue constituée d'une magnocariçaie, d'une prairie eutrophe, d'une frênaie-charmaie.

Altitude : 225 m

Superficie : 59262 m²

Longueur : 400 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.21 Peuplements de grandes laïches (Magnocariçaies)
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : Pratiques liées à la gestion des eaux
pêche

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux, zones d'orties, ralentissement du ruissellement.

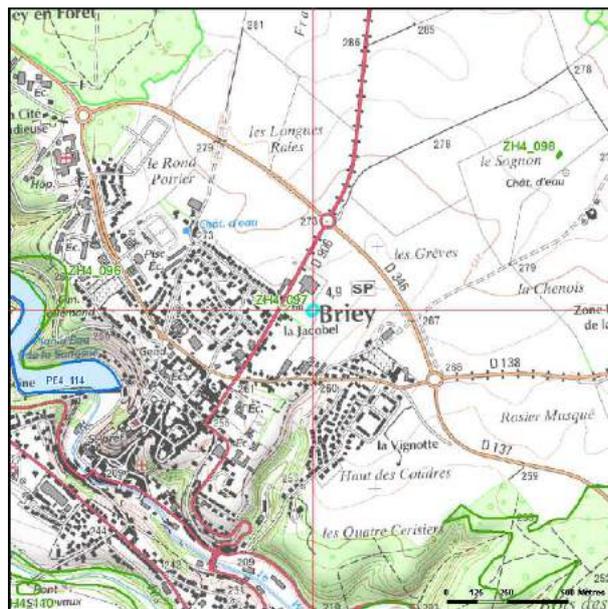
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Restauration du plan d'eau à venir avec création de nouvelles zones humides et d'une rivière artificielle en rive droite.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0284

Date de prospection : 23/06/2011

Localisation administrative : Brie

Coordonnées GPS X : 5.947205443

Y : 49.2520809531

Bassin versant de surface : A832 Le Woigt du ruisseau de la Vallée à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, bassin de rétention.

Altitude : 268 m

Superficie : 1187 m²

Longueur : 43 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Réservoir, barrage

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

89.24

Bassins de décantation et stations d'épuration

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux et filtration.

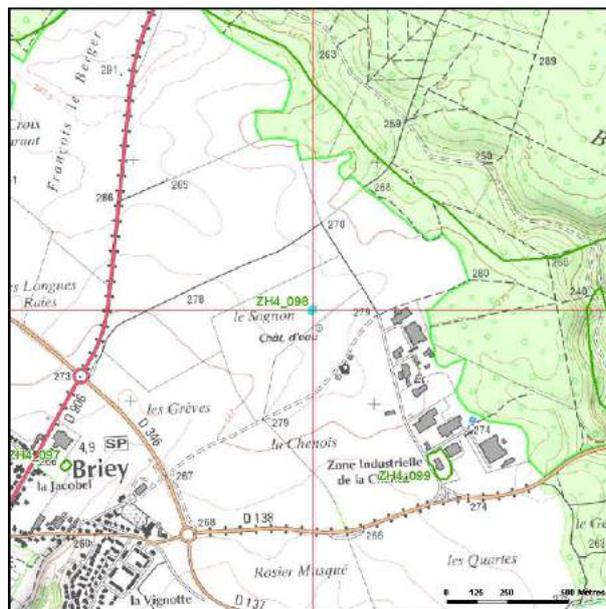
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0285

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 5.961420606

Y : 49.257514533

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plan d'eau agricole asséché constitué d'une typhaie, d'une jonchaie et d'une roselière.

Altitude : 282 m

Superficie : 270 m²

Longueur : 18 m

Typologie(s) SDAGE : Marais aménagés dans un but agricole

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
53.13 Typhaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction, épuration des eaux

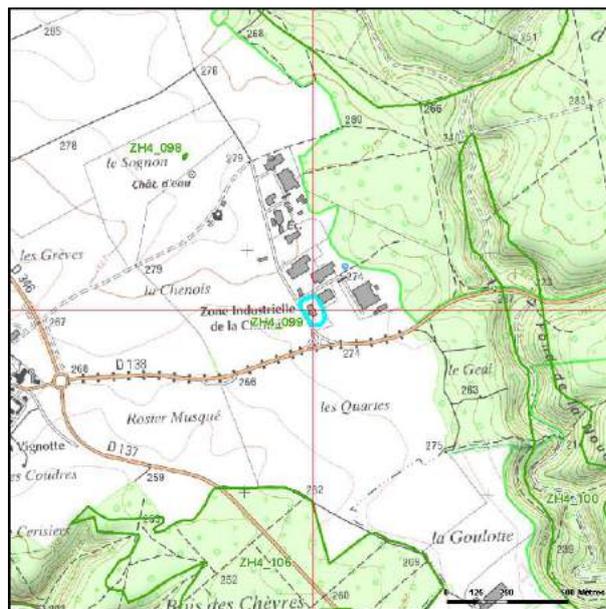
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Assèchement partiel de la mare

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0286

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 5.968317159

Y : 49.2516047416

Bassin versant de surface : A832 Le Woigot du ruisseau de la Vallée à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie saulaie dans zone industrielle et imperméabilisée.

Altitude : 273 m

Superficie : 8098 m²

Longueur : 99 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11

Phragmitaies

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : zone industrielle ou commerciale

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "très dégradé, les équilibres étant rompus"

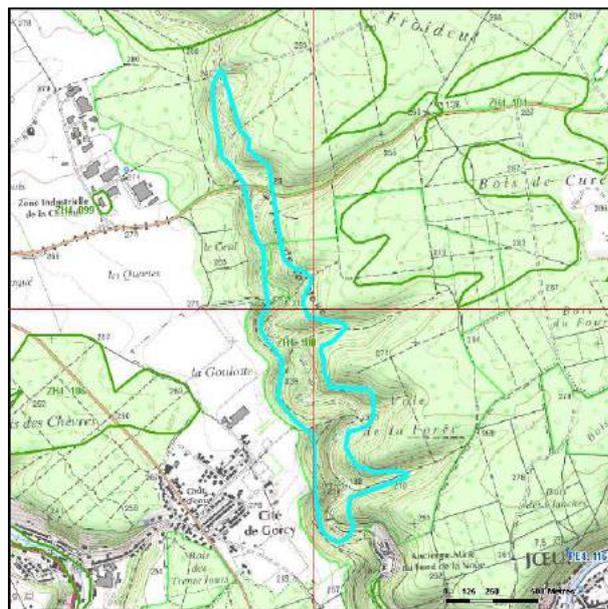
Imperméabilisation des sols

Menaces potentielles ou avérées : Imperméabilisation de l'ensemble de la zone

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0287

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Brie, Moutiers

Coordonnées GPS X : 5.982855886

Y : 49.2442728198

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Vallée forestière à Chênaie-charmaie

Altitude : 215 m

Superficie : 572334 m²

Longueur : 1069 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54F39 - Fond de la Noue

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes)
valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

infrastructure linéaire, réseaux de communication

envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de *Solidago Canadensis*.

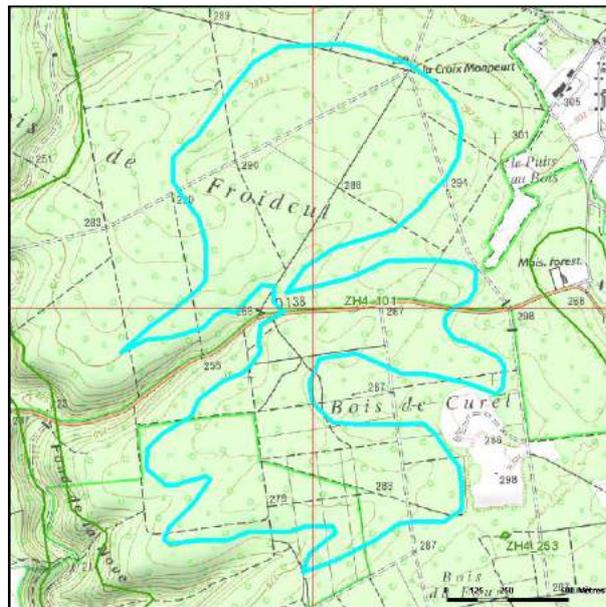
Orientation d'action

Limiter l'envahissement de l'espèce.

ZH4_101

Planche 36

Zone humide potentielle
ajustée par photointerprétation



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0288

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 5.996202033

Y : 49.2558351479

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large forêt à chênes et charmes

Altitude : 286 m

Superficie : 1858937 m²

Longueur : 1573 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

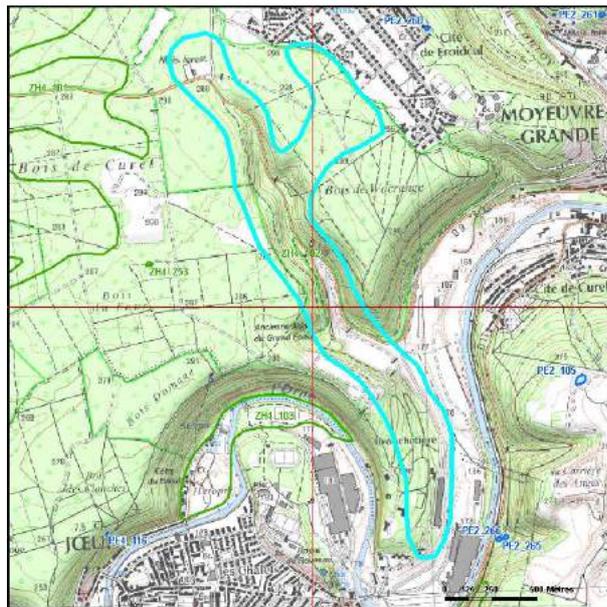
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle pour diversification.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0289

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 6.019522187

Y : 49.2470265664

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large forêt à chênes et charmes

Altitude : 241 m

Superficie : 1151114 m²

Longueur : 1557 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle pour diversification.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0290

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Joeuf

Coordonnées GPS X : 6.012698495

Y : 49.2376375805

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt et prairie alluviale

Altitude : 179 m

Superficie : 199983 m²

Longueur : 944 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : L'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Pratiques et travaux forestiers
envahissement d'une espèce

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, expansion des crues

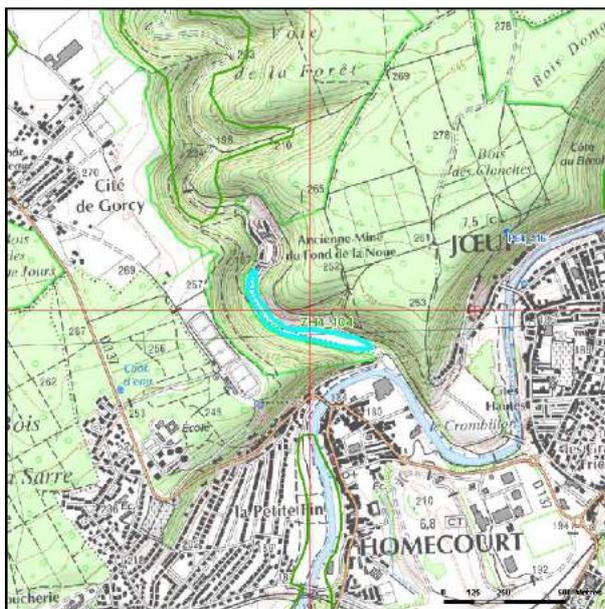
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de Solidago Canadensis, présence de Renouée et de Buddleia.

Orientation d'action

Contrôle des espèces envahissantes. Restauration de la zone abandonnée et dégradée. Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0291

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Homécourt, Moutiers

Coordonnées GPS X : 5.990547552

Y : 49.2303004119

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone dégradée abandonnée, jonchée ça et là de saules et d' Epilobes...

Altitude : 192 m

Superficie : 23345 m²

Longueur : 508 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes) Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

envahissement d'une espèce

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, expansion des crues

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

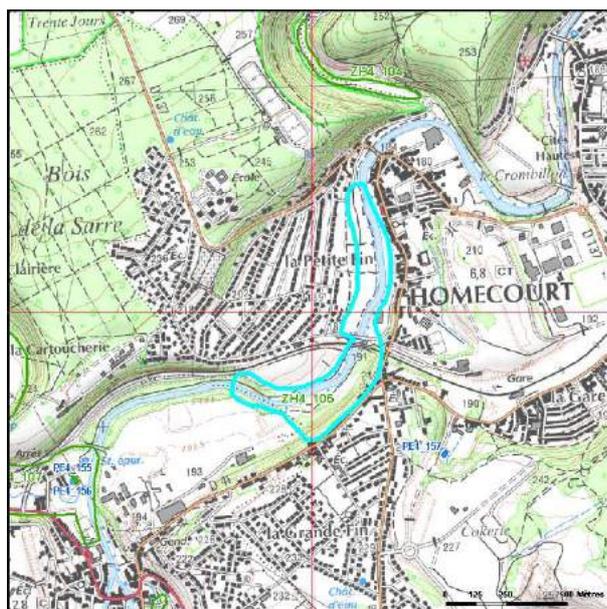
Décharge.

Menaces potentielles ou avérées : Envahissement de Solidago Canadensis, présence de Renouée et de Buddleia. Décharge.

Orientation d'action

Contrôle des espèces envahissantes. Enlever les matériaux.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0292

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Homécourt, Auboué

Coordonnées GPS X : 5.98923268

Y : 49.2204974843

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt alluviale et prairie alluviale

Altitude : 178 m

Superficie : 187419 m²

Longueur : 654 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1
44.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : L'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Imperméabilisation d'une partie et culture avec petits jardins

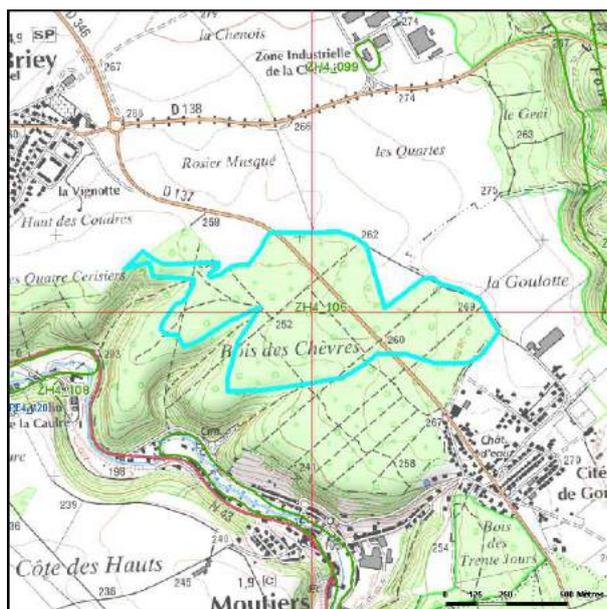
Orientation d'action

Préservation du reste de la zone.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0293

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 5.965046396

Y : 49.2421028195

Bassin versant de surface : A832 Le Woigot du ruisseau de la Vallée à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large forêt à chênes et charmes

Altitude : 261 m

Superficie : 541711 m²

Longueur : 1536 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

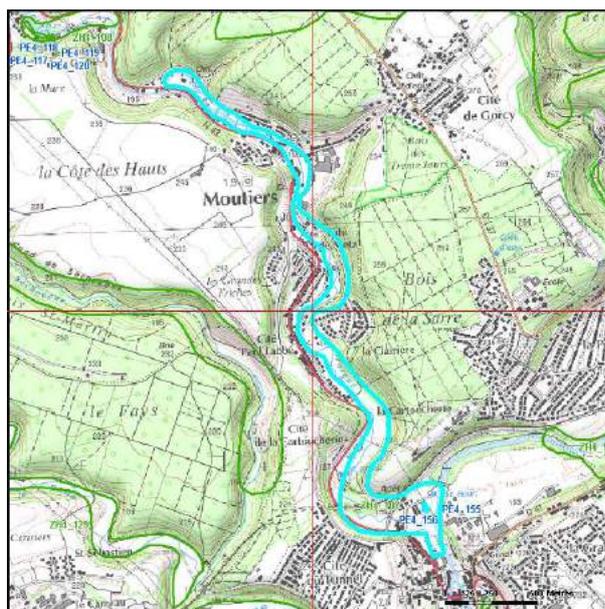
Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Ouverture partielle pour diversification.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0294

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Moutiers, Auboué

Coordonnées GPS X : 5.96827807

Y : 49.2227704161

Bassin versant de surface : A832 Le Woigot du ruisseau de la Vallée à l'Orne

A840 L'Orne du Woigot au Conroy

A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ripisylve, forêt alluviale et prairies humides autour du Woigot

Altitude : 191 m

Superficie : 389750 m²

Longueur : 1532 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

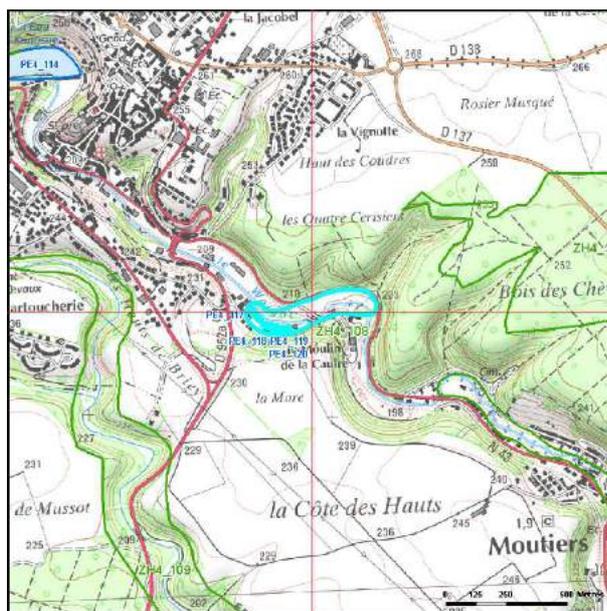
Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "très dégradé, les équilibres étant rompus"
Agglomération construite sur la zone humide

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation croissante. Zones non construites très restreintes.

Orientation d'action

Préserver les zones restantes.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0295

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey, Moutiers

Coordonnées GPS X : 5.948812894

Y : 49.2403618251

Bassin versant de surface : A832 Le Woigot du ruisseau de la Vallée à l'Orne

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ripisylve, forêt alluviale et prairies humides autour du Woigot

Altitude : 202 m

Superficie : 49819 m²

Longueur : 532 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Woigot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage.

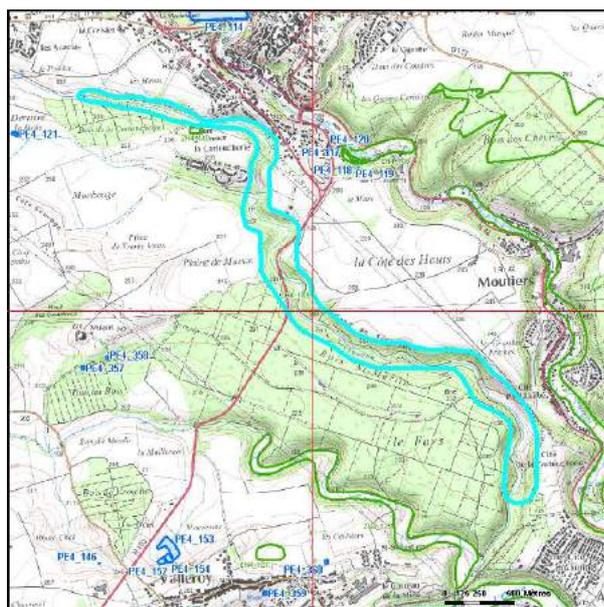
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"
Urbanisation forte, plans d'eau

Menaces potentielles ou avérées : Décharge, dégradation de la prairie humide

Orientation d'action

Supprimer les déchets, remblais

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0296

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Lantéfontaine, Briey, Moutiers, Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.945604866

Y : 49.2304066614

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ripisylve, forêt alluviale et prairies humides autour d'un cours d'eau

Altitude : 221 m

Superficie : 879423 m²

Longueur : 3356 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Sept Chevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, bon habitat

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Milieu eutrophisé (friche à orties)

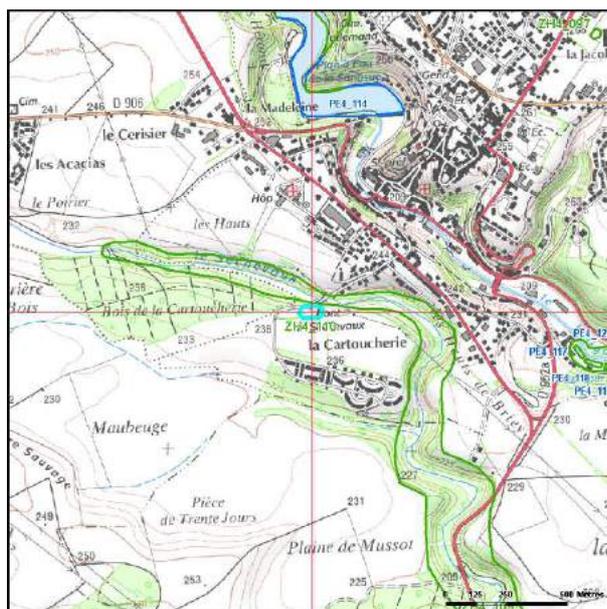
Orientation d'action

Fauche partielle autour du cours d'eau avec export de la végétation.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0297

Date de prospection : 24/06/2011

Localisation administrative : Briey

Coordonnées GPS X : 5.930565198

Y : 49.2421295326

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, bassin de rétention du lotissement les Petits Hauts

Altitude : 228 m

Superficie : 3996 m²

Longueur : 95 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

précipitations

cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Sept Chevaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration et rétention des eaux.

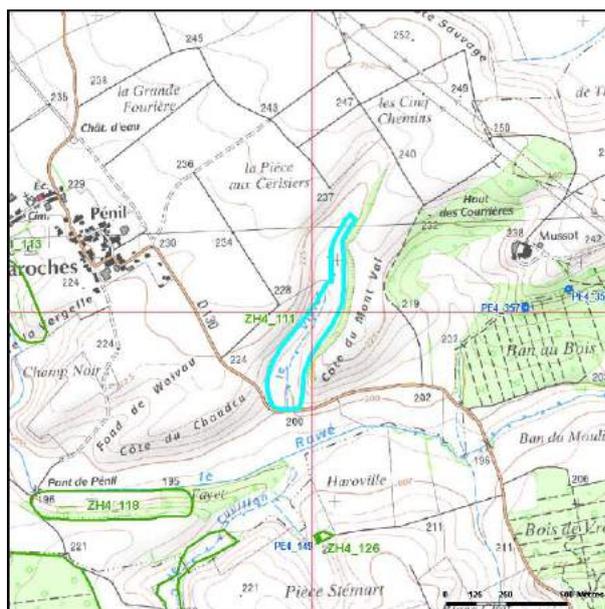
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0298

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.906035491

Y : 49.2259631896

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à juncs

Altitude : 206 m

Superficie : 79462 m²

Longueur : 363 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Vivier

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement.

Orientation d'action

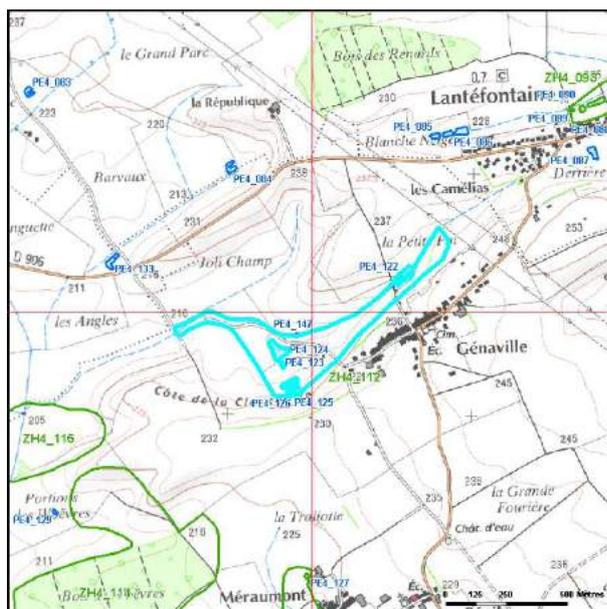
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_112

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_122 à PE4_126 ;
PE4_147



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0299

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.886280286

Y : 49.2414484799

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide constituée de plusieurs plans d'eau, de prairies pâturées à joncs, de prairies à communautés à Reine des prés.

Altitude : 215 m

Superficie : 132304 m²

Longueur : 1124 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24

Prairies à Agropyre et Rumex

37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Rawé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430

Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) :

Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau

pâturage

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement.

Orientation d'action

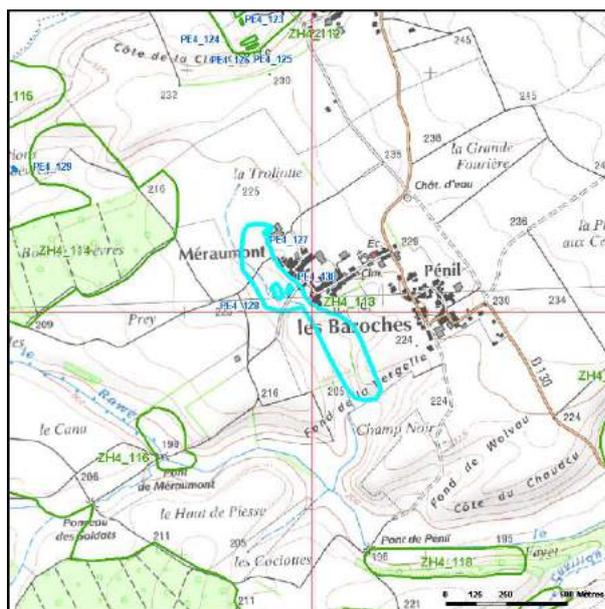
Clôturer le cours d'eau en amont, au niveau de la prairie.

ZH4_113

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_127 ; PE4_128 ;
PE4_130



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0300

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.887459389

Y : 49.2292989042

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone de sources du ruisseau de Méraumont avec plans d'eau et prairies humides

Altitude : 210 m

Superficie : 103976 m²

Longueur : 572 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.11 Phragmitaies

37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

plan d'eau

cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

plan d'eau

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent du Rawé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement. Zone de reproduction et dortoir.

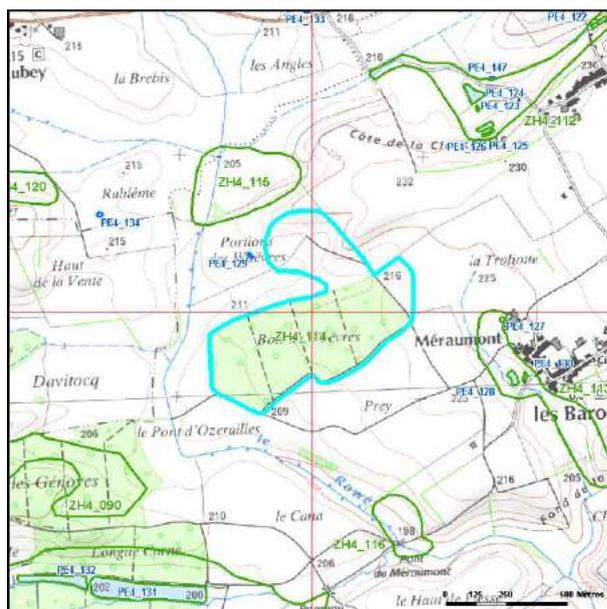
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0301

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.874431578

Y : 49.2327405269

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt de Chênaie-charmaie, prairie pâturée. Espèces hygrophiles dans la culture.

Altitude : 216 m

Superficie : 382052 m²

Longueur : 840 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
mise en culture, travaux du sol

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

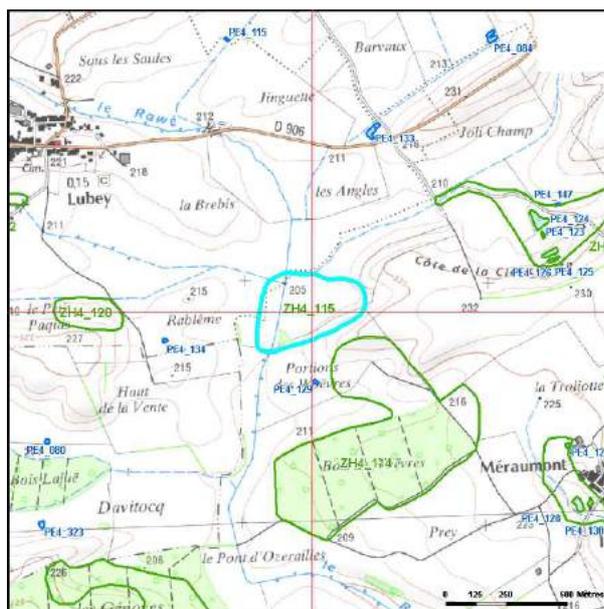
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"
Mise en culture d'une partie

Menaces potentielles ou avérées : Fertilisants, mise en culture des zones pâturées.

Orientation d'action

Préserver le reste de la zone humide. Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0302

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches, Lubey

Coordonnées GPS X : 5.870720557

Y : 49.2378171957

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée, roselière, grandes herbes humides, saulaie en bord du Rawé,

Altitude : 207 m

Superficie : 105166 m²

Longueur : 446 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction

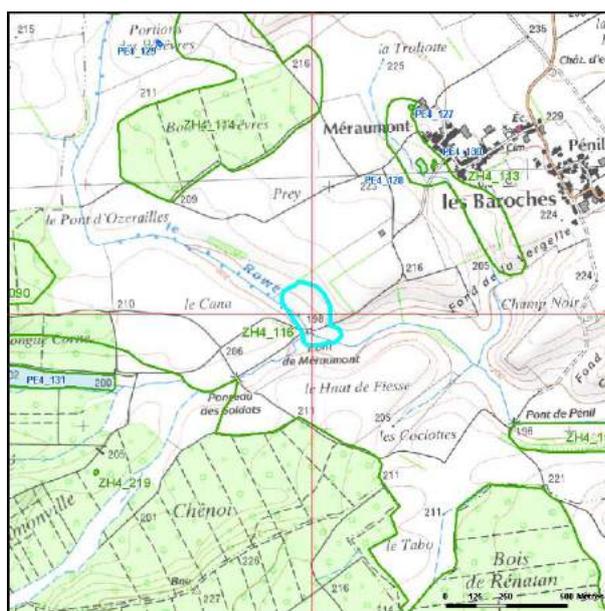
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0303

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.879135046

Y : 49.2248492317

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide à cariçaie, jonchaie, saulaie et prairie pâturée à joncs

Altitude : 200 m

Superficie : 39068 m²

Longueur : 245 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

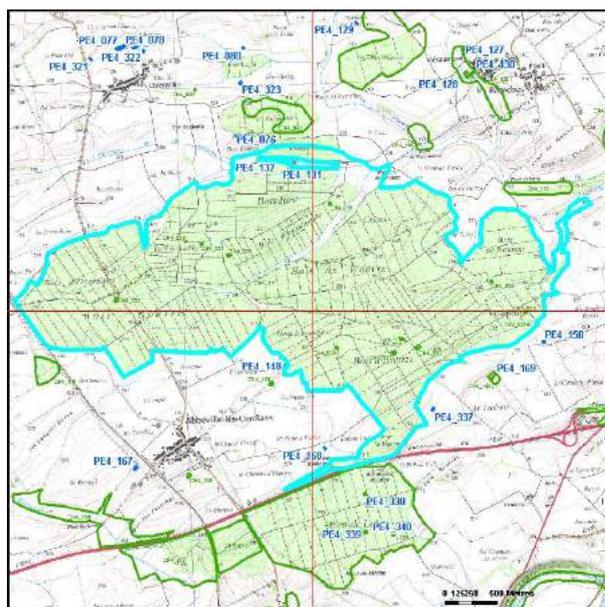
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_117

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planches 28 et 29

PE4_131 ; PE4_132 ;
PE4_148



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0304

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Ozerailles, Les Baroches, Valleroy, Abbeville-les-Conflans, Hatriz, Labry

Coordonnées GPS X : 5.862844836

Y : 49.2123133243

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large zone humide comprenant une forêt humide (chênaie-charmaie), une magnocariçaie, une roselière, une typhaie, jonchaie

Altitude : 221 m

Superficie : 8427031 m²

Longueur : 5628 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13

Typhaies

53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.11

Phragmitaies

37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Cuvillon

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : tourisme et loisirs (camping, zone de stationnement)

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Pratiques et travaux forestiers

équipement sportif et de loisirs

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, zone particulière liée à la reproduction, bon habitat. Grande surface.

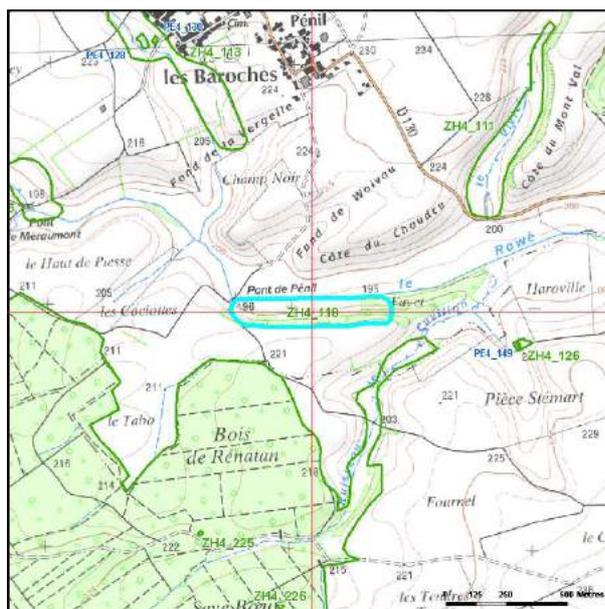
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Quelques zones soumises à des remblais, des déchets

Orientation d'action

Fauche et export de la végétation sur la magnocariçaie. Préservation du site.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0305

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.894664318

Y : 49.2199081907

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ancien bras du Rawé dans prairie pâturée

Altitude : 203 m

Superficie : 73591 m²

Longueur : 662 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étéage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, zone particulière liée à la reproduction.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

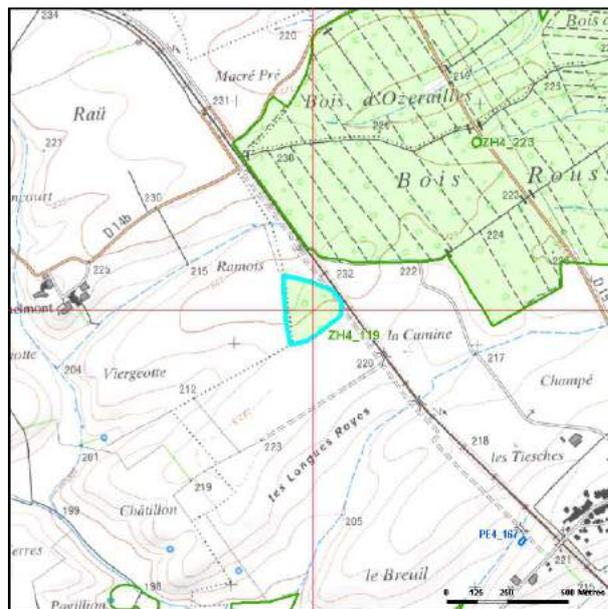
Orientation d'action

Reconnexion de l'ancien bras et clôturer autour du bras.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0306

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Abbeville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.827942604

Y : 49.2054552254

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie-charmaie

Altitude : 226 m

Superficie : 47161 m²

Longueur : 243 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Rawé

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

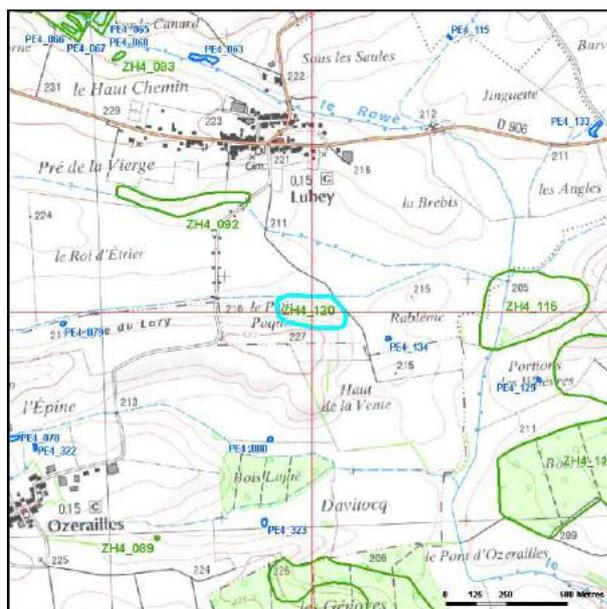
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0307

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Lubey

Coordonnées GPS X : 5.858491015

Y : 49.2379408719

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à joncs

Altitude : 213 m

Superficie : 31596 m²

Longueur : 285 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

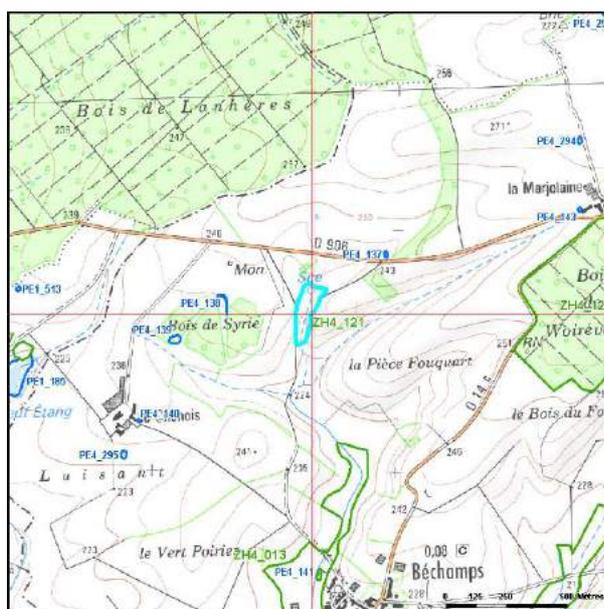
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement

Orientation d'action

Clôturer plus largement le cours d'eau?

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0308

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Béchamps

Coordonnées GPS X : 5.73737339

Y : 49.2218626121

Bassin versant de surface : A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à joncs

Altitude : 232 m

Superficie : 16515 m²

Longueur : 130 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Bréhaut

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

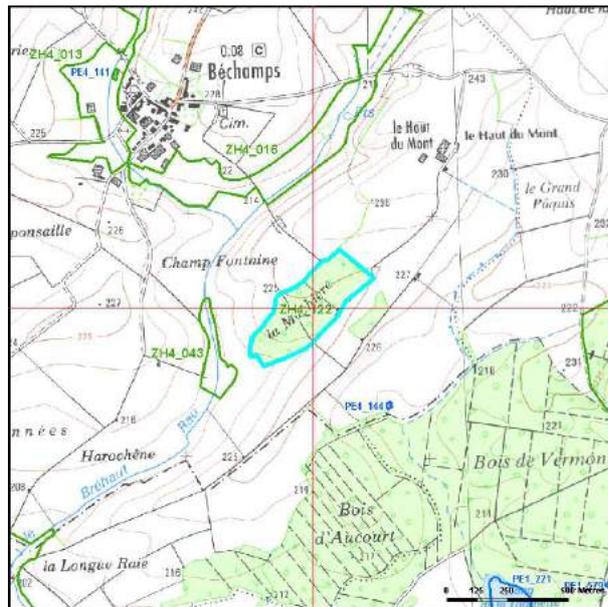
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement

Orientation d'action

Clôturer le cours d'eau?

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0309

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Béchamps

Coordonnées GPS X : 5.747987089

Y : 49.2030742575

Bassin versant de surface : A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie-charmaie

Altitude : 224 m

Superficie : 106291 m²

Longueur : 510 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

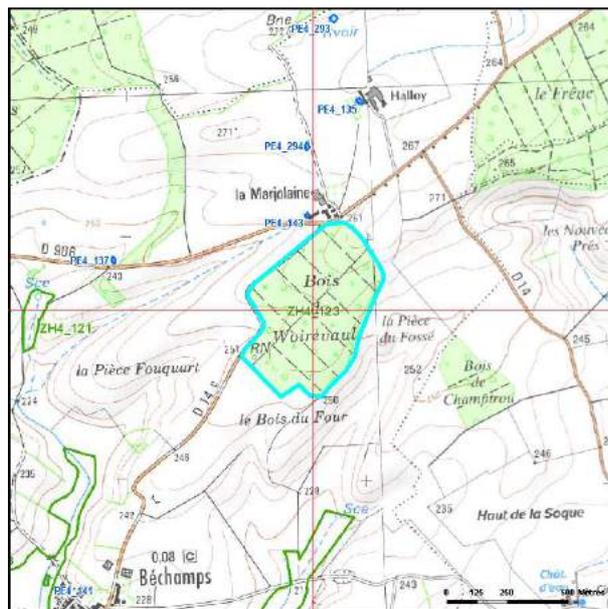
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0310

Date de prospection : 27/06/2011

Localisation administrative : Béchamps

Coordonnées GPS X : 5.753164043

Y : 49.2216997271

Bassin versant de surface : A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie-charmaie

Altitude : 259 m

Superficie : 271176 m²

Longueur : 584 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

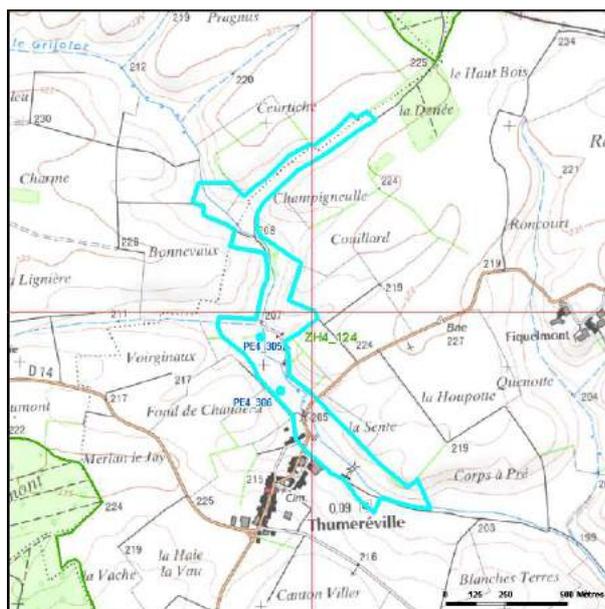
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_124

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 29

PE4_305 ; PE4_306



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0311

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Mouaville, Thumeréville

Coordonnées GPS X : 5.798138148

Y : 49.2063225013

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale d'un cours d'eau constituée par une prairie humide eutrophe, une saulaie, une prairie à hautes herbes, une frênaie...

Altitude : 212 m

Superficie : 298835 m²

Longueur : 976 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues
Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction, ralentissement du ruissellement

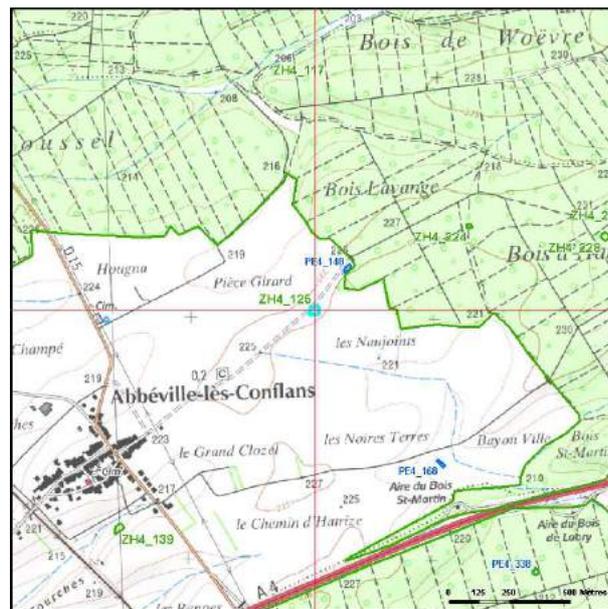
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Dépôt de déchets, remblais...

Orientation d'action

Préserver la zone. Fauche tardive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0312

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Abbéville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.85805158

Y : 49.2035104712

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, jonchaie...

Altitude : 226 m

Superficie : 1135 m²

Longueur : 40 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations / Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus / ruissellement diffus
nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

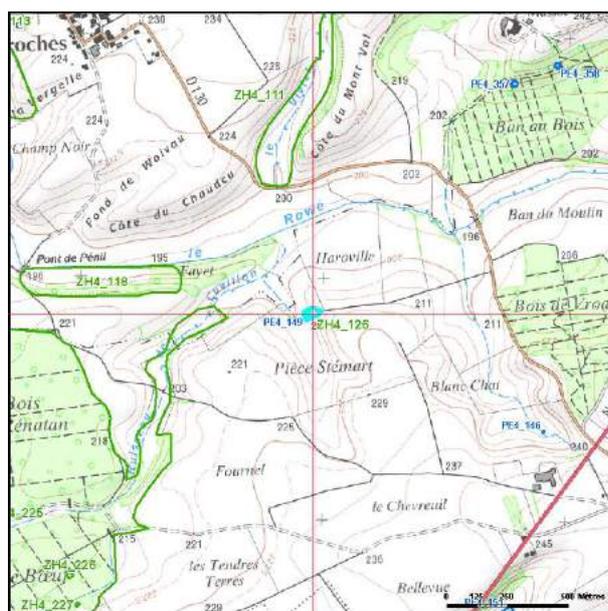
Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0313

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.90643332

Y : 49.2184294693

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Magnocariçaie, saulaie et plan d'eau

Altitude : 207 m

Superficie : 1925 m²

Longueur : 78 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : plan d'eau

cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : La Cuvillon

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche et export de la végétation autour du plan d'eau.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0314

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.936440776

Y : 49.2139780343

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à Joncs

Altitude : 220 m

Superficie : 19887 m²

Longueur : 204 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement

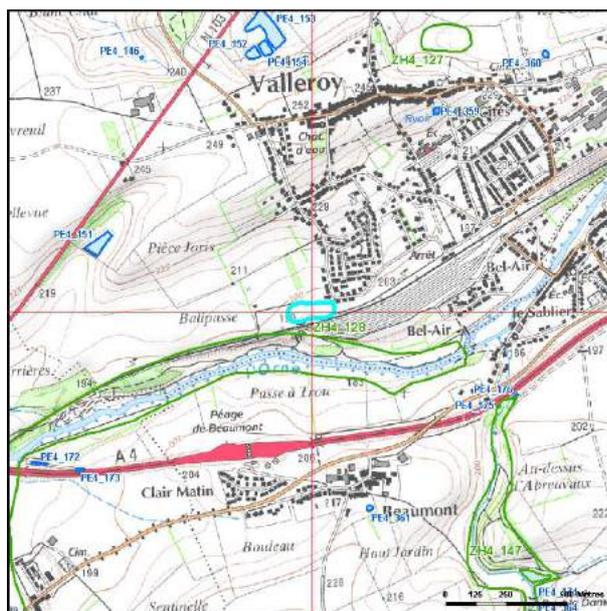
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0315

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.92821298

Y : 49.2040288734

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide eutrophe dégradée et saulaie

Altitude : 197 m

Superficie : 11861 m²

Longueur : 190 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation, décharge

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0316

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.946997764

Y : 49.2167131156

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du Rawé

Altitude : 183 m

Superficie : 205723 m²

Longueur : 1663 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Rawe

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction

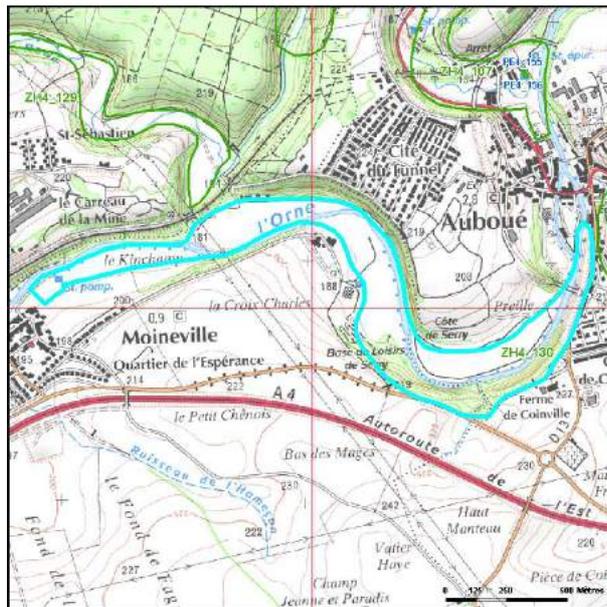
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0317

Date de prospection : 28/06/2011

Localisation administrative : Moineville, Auboué

Coordonnées GPS X : 5.965052843

Y : 49.2074179022

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de l'Orne

Altitude : 183 m

Superficie : 464653 m²

Longueur : 2310 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : L'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : tourisme et loisirs (camping, zone de loisirs)

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

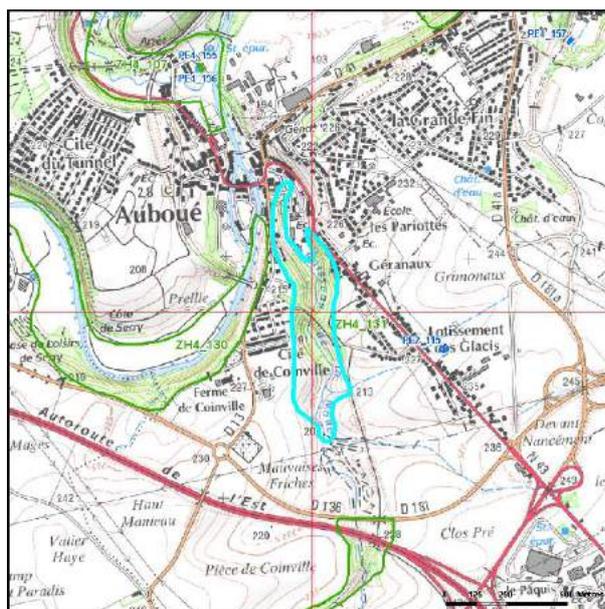
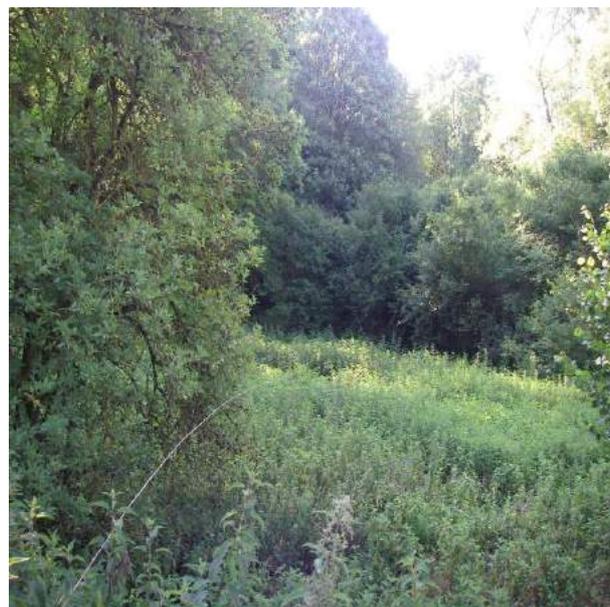
Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH4_131

Planches 36 et 37

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0318

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Auboué

Coordonnées GPS X : 5.979794409

Y : 49.2059640033

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigt

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale d'un petit cours d'eau à hautes herbes humides, à saulaie et frênaie

Altitude : 205 m

Superficie : 152783 m²

Longueur : 324 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Ste-Marie

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
infrastructure linéaire, réseaux de communication
fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu

Orientation d'action

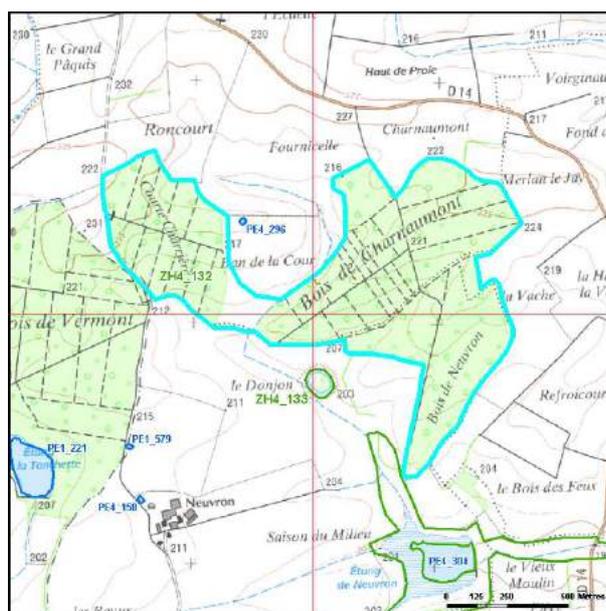
Ouverture partielle du milieu.

ZH4_132

Planches 20 et 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_296



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0319

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Mouaville, Olley

Coordonnées GPS X : 5.776796005

Y : 49.1984666423

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, prairie pâturée

Altitude : 218 m

Superficie : 954802 m²

Longueur : 1720 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

53.13 Typhaies

41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau alimentant l'étang de Neuvron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Pratiques et travaux forestiers

dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

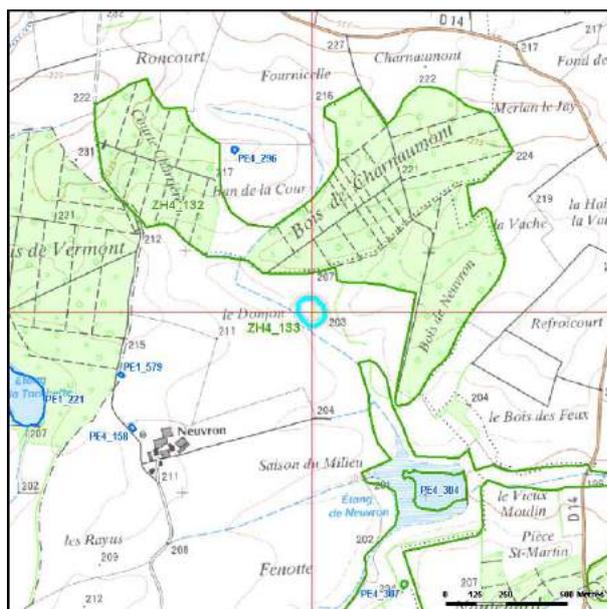
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Décharge, dépôt de matériaux

Orientation d'action

Interdire le dépôt de matériaux.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0320

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Olley

Coordonnées GPS X : 5.775189653

Y : 49.1945199503

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare agricole composée de saulaie, de roselière, de typhaie...

Altitude : 204 m

Superficie : 10125 m²

Longueur : 115 m

Typologie(s) SDAGE : Marais aménagés dans un but agricole

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Taupine

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, d'alimentation pour la faune.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpâturage

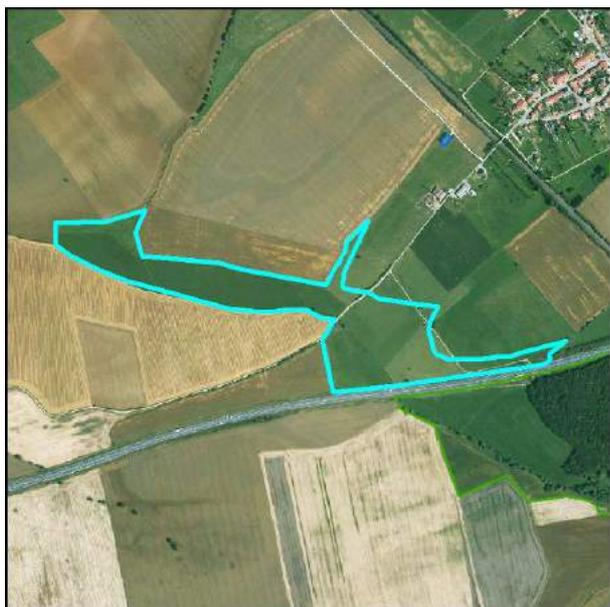
Orientation d'action

Réduire si trop important la pression du bétail.

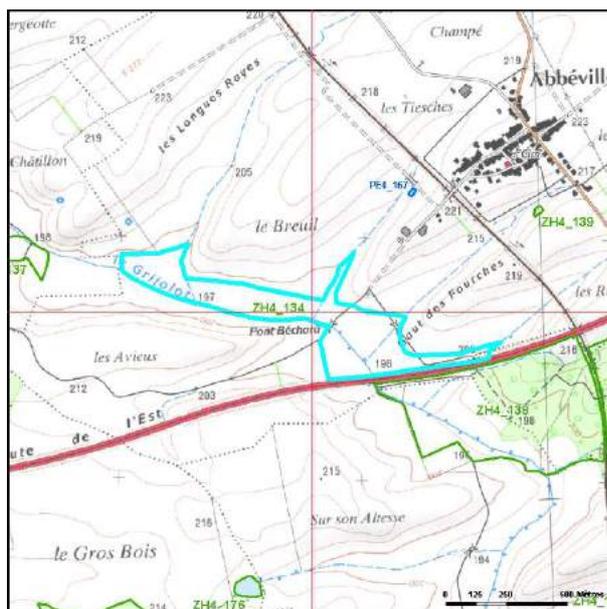
ZH4_134

Planche 29

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0321

Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Abbéville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.83294715

Y : 49.1920305803

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée humide en bordure de cours d'eau.

Altitude : 200 m

Superficie : 215527 m²

Longueur : 1563 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Le Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Alimentation de la faune. Expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

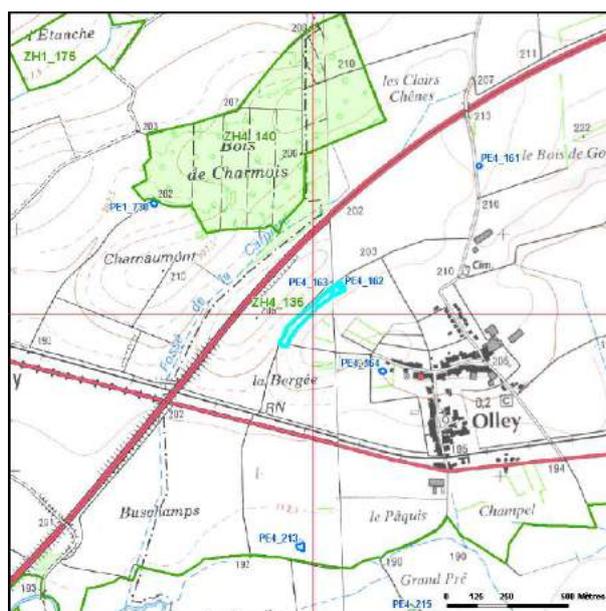
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_135

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 20

PE4_162 ; PE4_163



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0322

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Olley

Coordonnées GPS X : 5.755258222

Y : 49.1673094424

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à Joncs, saulaie et typhaie

Altitude : 202 m

Superficie : 10239 m²

Longueur : 269 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source / Sortie(s) d'eau : plan d'eau
plan d'eau / nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues
Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_136

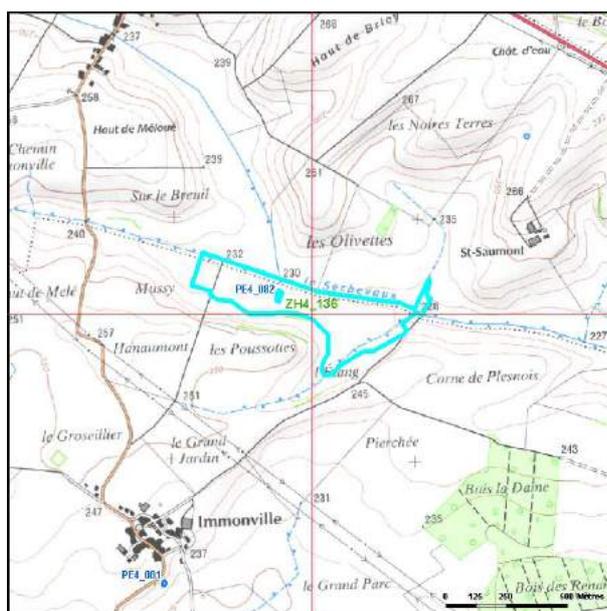
Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planche 28

PE4_082



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0323

Date de prospection : Non prospectée

Localisation administrative : Lantéfontaine, Anoux

Coordonnées GPS X : 5.87680205

Y : 49.2623371125

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Contrat de rivière, de baie, de nappe, de rivière, d'étang...

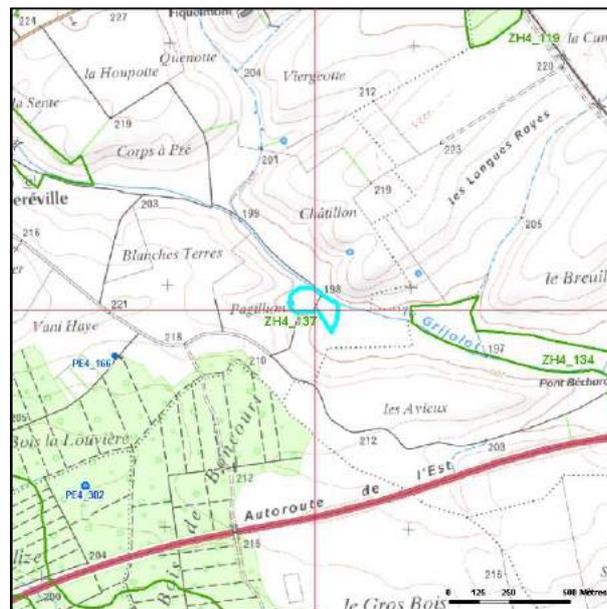
Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_137

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0324

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Thumeréville

Coordonnées GPS X : 5.817570808

Y : 49.1947850392

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe. (fauchée, peu d'espèces caractéristiques).

Altitude : 199 m

Superficie : 18609 m²

Longueur : 199 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Pratiques agricoles et pastorales

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, soutien d'étiage...

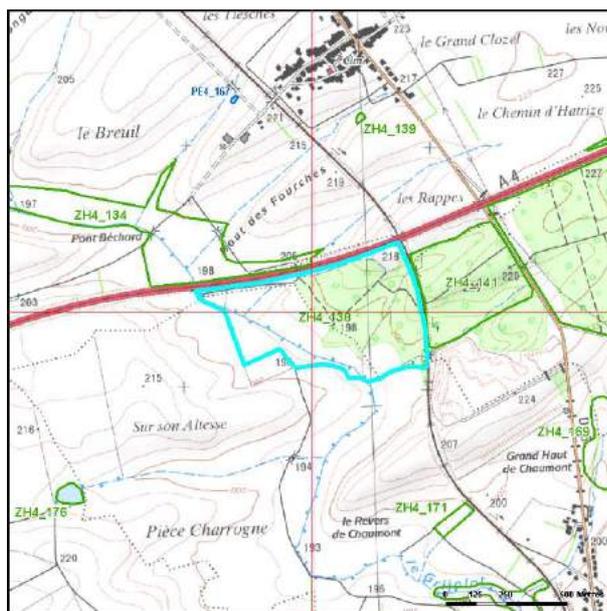
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Extension potentielle des surfaces cultivées

Orientation d'action

Préservation en prairie de fauche. Fauche tardive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0325

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Conflans-en-Jarnisy, Labry

Coordonnées GPS X : 5.844599638

Y : 49.1883267951

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe (fauchée, peu d'espèces caractéristiques) et bois humide

Altitude : 200 m

Superficie : 328257 m²

Longueur : 950 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Expansion naturelle des crues

Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Extension potentielle des surfaces cultivées

Orientation d'action

Fauche tardive.

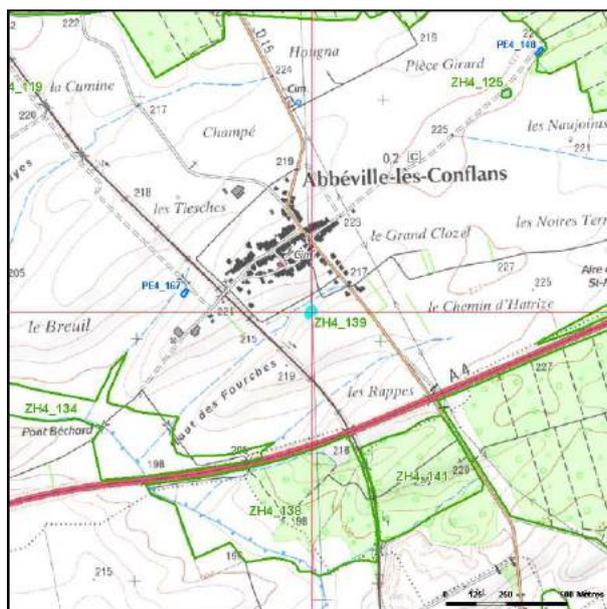
ZH4_139

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0326

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Abbéville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.84656895

Y : 49.1956686155

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, bassin de rétention du nouveau lotissement

Altitude : 213 m

Superficie : 994 m²

Longueur : 40 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 89.24 Bassins de décantation et stations d'épuration

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention et épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

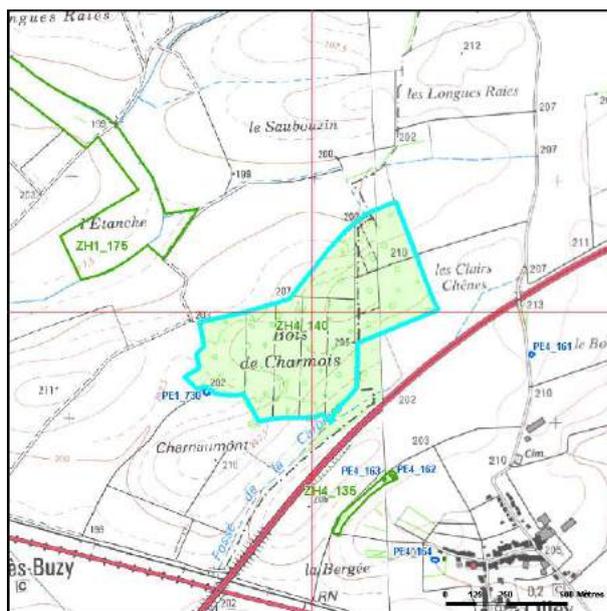
Pas d'action préconisée.

ZH4_140

Planche 20

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

PE4_730



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0327

Date de prospection : 04/07/2011

Localisation administrative : Saint-Jean-lès-Buzy, Olley

Coordonnées GPS X : 5.753163817

Y : 49.173940389

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

A805 L'Orne du rû du Moulin de Darmont au Rû de Butel (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, frênaie

Altitude : 210 m

Superficie : 447194 m²

Longueur : 1041 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Carpiere

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation

Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

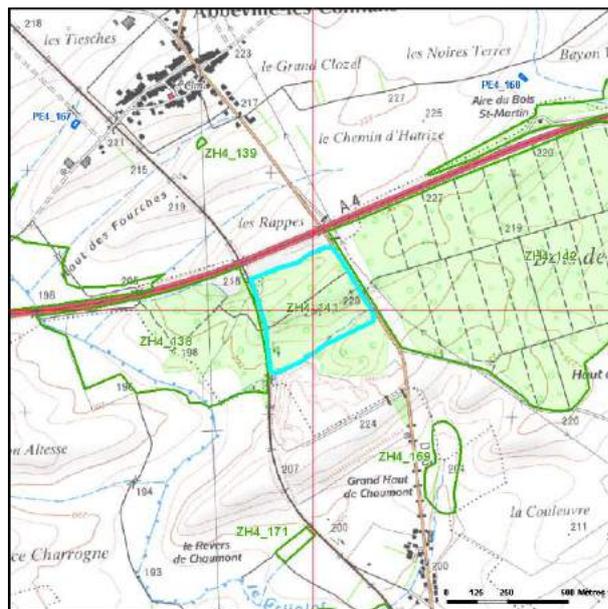
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asoni0328

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Labry

Coordonnées GPS X : 5.852282622

Y : 49.1894150441

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, frênaie

Altitude : 218 m

Superficie : 155573 m²

Longueur : 505 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
dépôt de matériaux, décharge
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

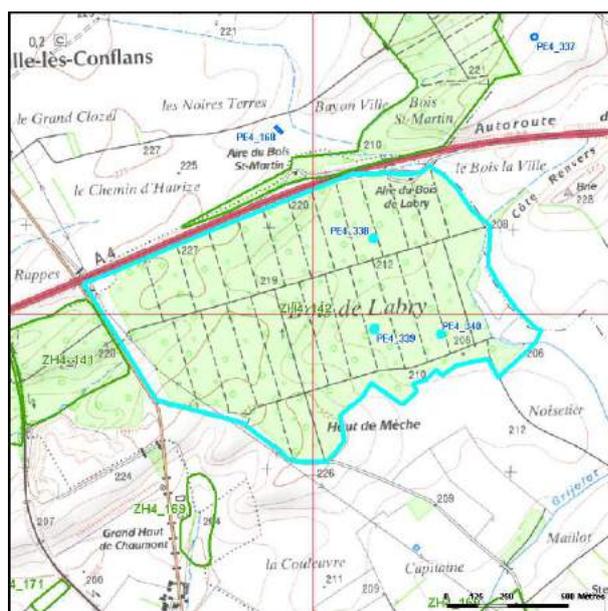
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_142

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Planche 29

PE4_338 à PE4_340



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0329

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Labry, Abbeville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.86664197

Y : 49.1909967696

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, frênaie et jonchaie dans les ouvertures

Altitude : 218 m

Superficie : 1326050 m²

Longueur : 1883 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Rus

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54M11 - Marais et héronnière à Labry

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

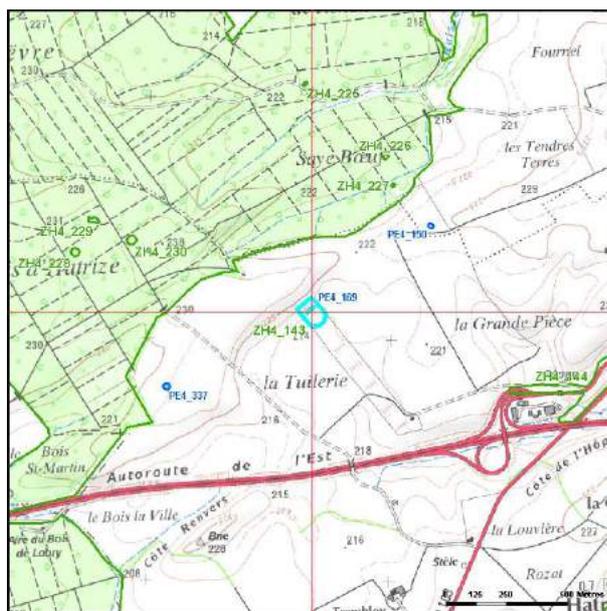
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_143

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_169



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0330

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Hatrizie

Coordonnées GPS X : 5.887822436

Y : 49.2032960484

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bordure de mare humide eutrophe à mésotrophe

Altitude : 218 m

Superficie : 8147 m²

Longueur : 118 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation

Facteur(s) d'influence : Pas de facteurs d'influence

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, zone de stationnement...

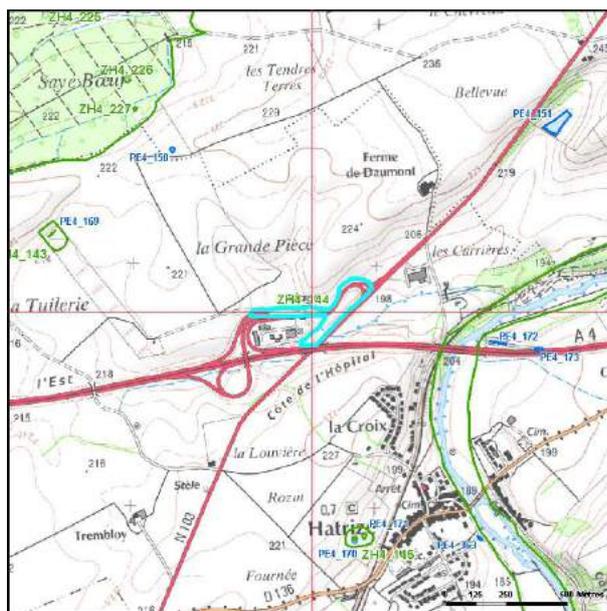
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0331

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Hatrize

Coordonnées GPS X : 5.902933421

Y : 49.2002164413

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de cours d'eau (fauchée), cariçaie, saulaie en bordure de chemin

Altitude : 204 m

Superficie : 32954 m²

Longueur : 496 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.13 Typhaies
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Nile

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes)
valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
habitats humains, zone urbanisée
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

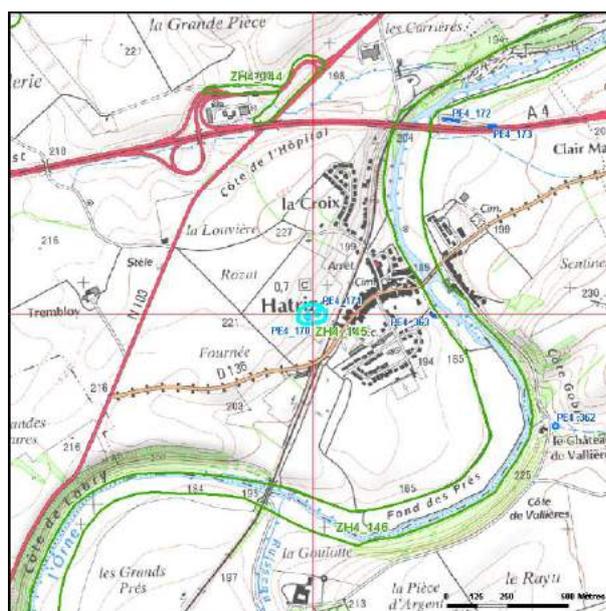
Pas d'action préconisée.

ZH4_145

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 29

PE4_170 ; PE4_171



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0332

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Hatrize

Coordonnées GPS X : 5.904341481

Y : 49.19169813

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bordure de mares

Altitude : 210 m

Superficie : 6997 m²

Longueur : 117 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : source

Sortie(s) d'eau : nappe

précipitations

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

mise en eau, submersion, création de plan d'eau

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, ralentissement du ruissellement, lutte contre l'érosion...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement

Orientation d'action

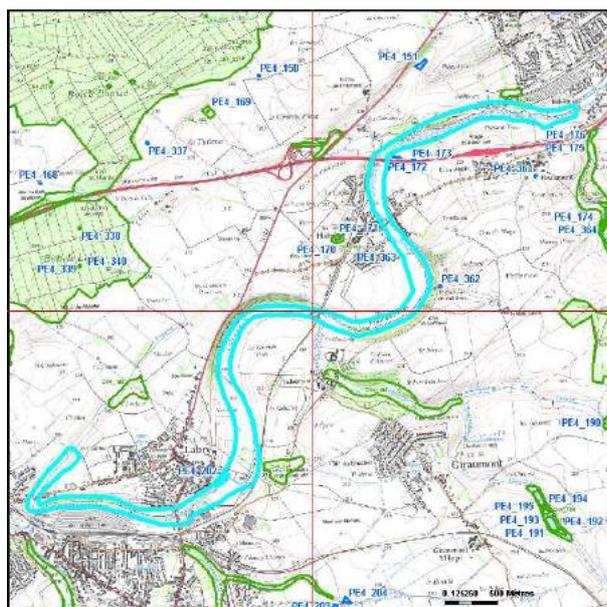
Réduire la pression du bétail.

ZH4_146

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planche 29

PE4_172 ; PE4_202 ;
PE4_362 ; PE4_363



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0333

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Conflans-en-Jarnisy, Jarny, Labry, Giraumont, Hatrize, Valleroy, Moineville

Coordonnées GPS X : 5.899454004

Y : 49.183957028

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de l'Orne

Altitude : 183 m

Superficie : 1337136 m²

Longueur : 5350 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Jouaville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

élevage / pastoralisme

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

habitats humains, zone urbanisée

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion naturelle des crues, zone particulière de reproduction, ralentissement du ruissellement...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

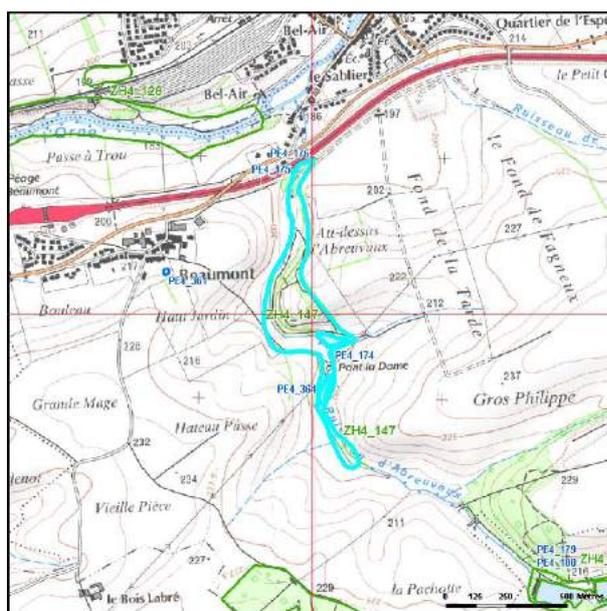
Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_147

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 37

PE4_174 à PE4_176 ;
PE4_364



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0334

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Moineville

Coordonnées GPS X : 5.938753693

Y : 49.195048114

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de petit cours d'eau constituée d'une roselière, d'une prairie pâturée, d'un étang, de saulaie

Altitude : 216 m

Superficie : 125682 m²

Longueur : 388 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de l'Abreuvaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Soutien naturel d'étiage
Sédimentation des matières en suspension
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
Pratiques et travaux forestiers
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction...

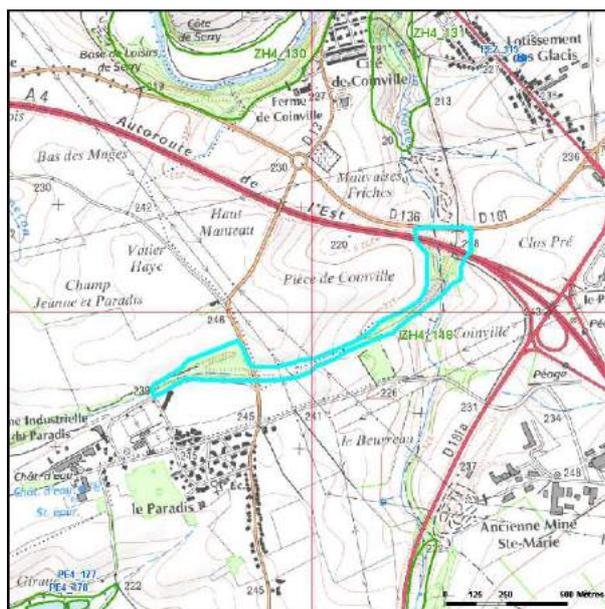
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asoni0335

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Moineville, Auboué, Sainte-Marie-aux-Chênes

Coordonnées GPS X : 5.976235548

Y : 49.195376006

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de petit cours d'eau constituée par une frênaie et une charmaie

Altitude : 213 m

Superficie : 121110 m²

Longueur : 1318 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt alluviale

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Ste-Marie

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Filtration des pollutions par épuration du ruissellement, ralentissement du ruissellement, lutte contre l'érosion

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

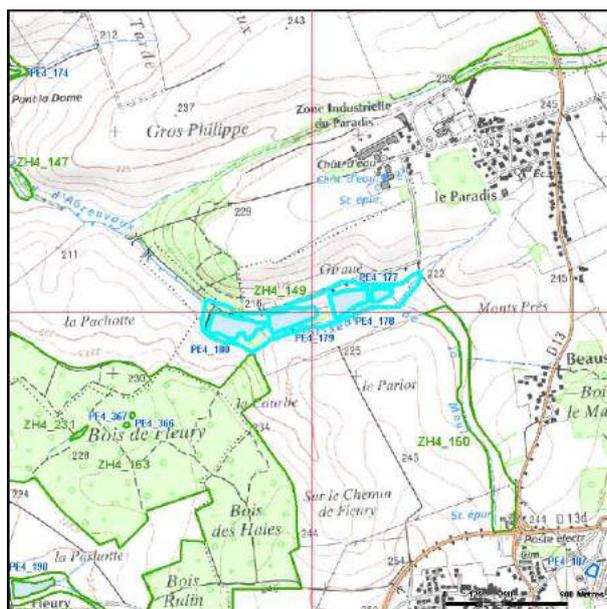
Pas d'action préconisée.

ZH4_149

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 37

PE4_177 à PE4_180



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0336

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Batilly

Coordonnées GPS X : 5.956834522

Y : 49.1845377491

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale d'un cours d'eau constituée par 4 étangs et leurs bordures

Altitude : 215 m

Superficie : 64785 m²

Longueur : 905 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de l'Abreuvaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau
pêche

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction...

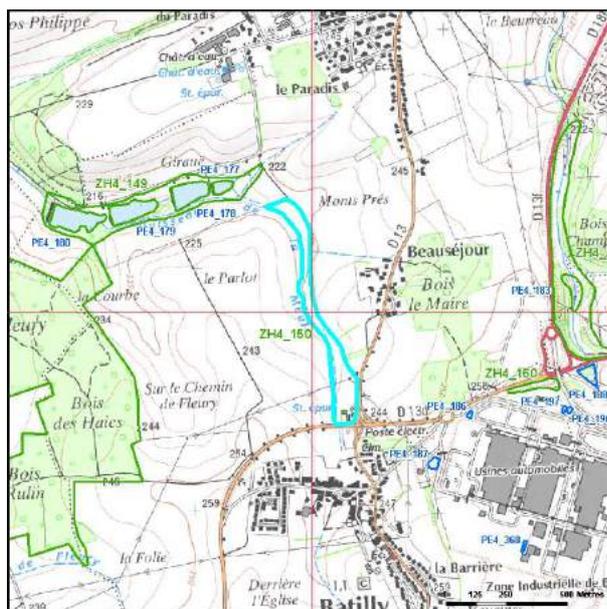
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Introduction d'espèces piscicoles

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0337

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Batilly

Coordonnées GPS X : 5.966360438

Y : 49.1799079367

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale d'un cours d'eau constituée par une prairie inondable

Altitude : 231 m

Superficie : 56992 m²

Longueur : 373 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de l'Abreuvaux

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

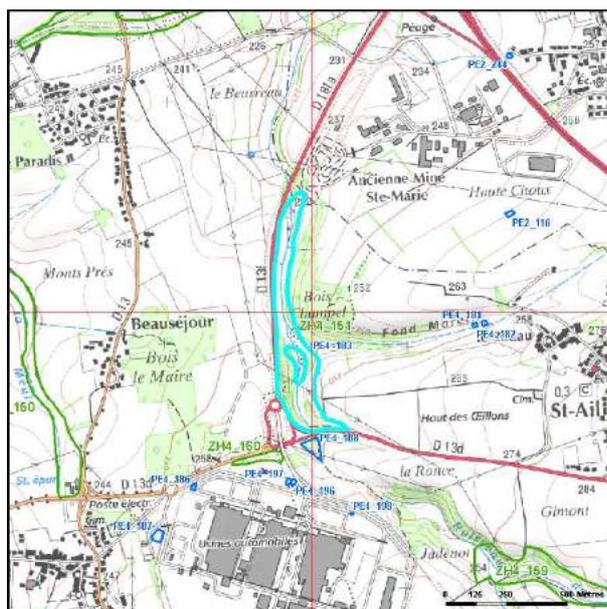
Fauche tardive.

ZH4_151

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 37

PE4_183 ; PE4_188



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0338

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Batilly, Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 5.980447939

Y : 49.1817578676

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone de fond de vallée constituée par un étang, des bois et prairies humides

Altitude : 229 m

Superficie : 90487 m²

Longueur : 304 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
22.1 EAUX DOUCES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Ste-Marie

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction...

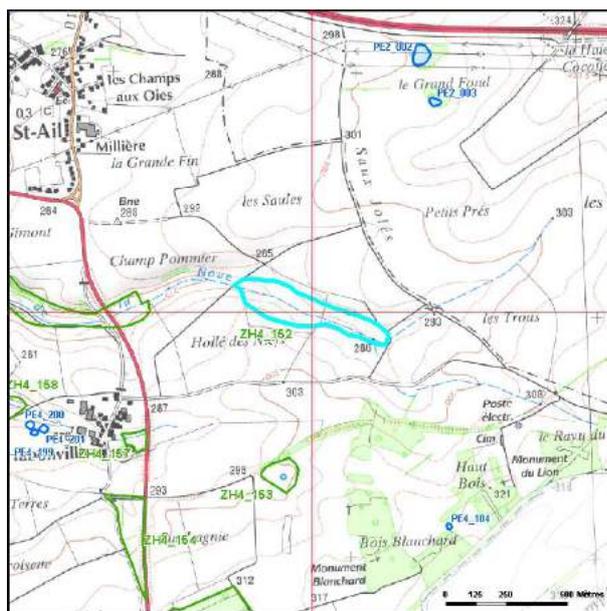
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0339

Date de prospection : 06/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 6.010816375

Y : 49.1715964624

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale d'un cours d'eau constituée par une prairie inondable

Altitude : 285 m

Superficie : 66204 m²

Longueur : 634 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Ste-Marie

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Soutien naturel d'étiage

Sédimentation des matières en suspension

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, épuration des eaux, diminution du ruissellement

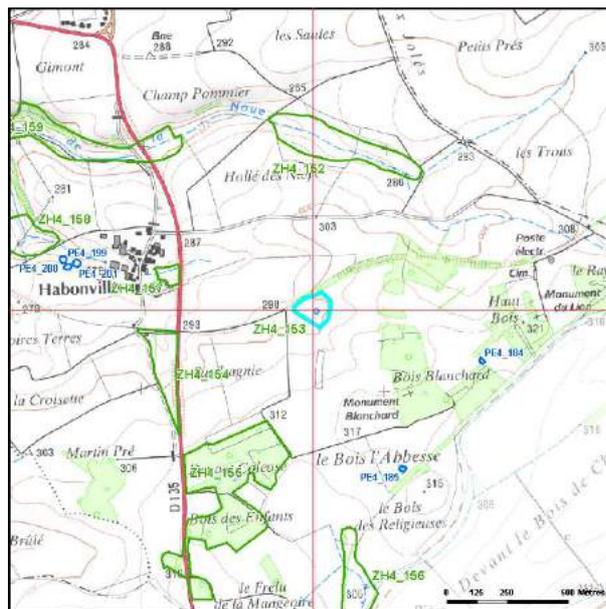
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0340

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 6.009140949

Y : 49.1655234988

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie de bas fonds à communauté à Reine des Prés et hautes herbes

Altitude : 299 m

Superficie : 13953 m²

Longueur : 152 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.7

LISIÈRES HUMIDES A GRANDES HERBES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

source

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430

Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la

faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement

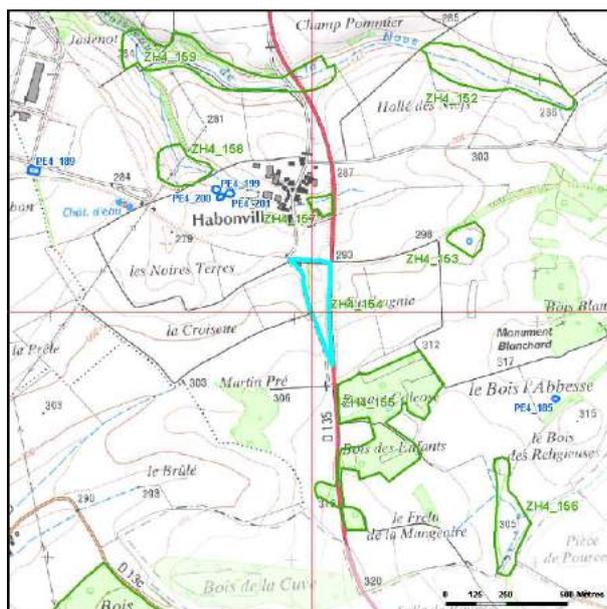
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0341

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 6.00060274

Y : 49.1636266308

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigt

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à Joncs

Altitude : 294 m

Superficie : 30480 m²

Longueur : 170 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

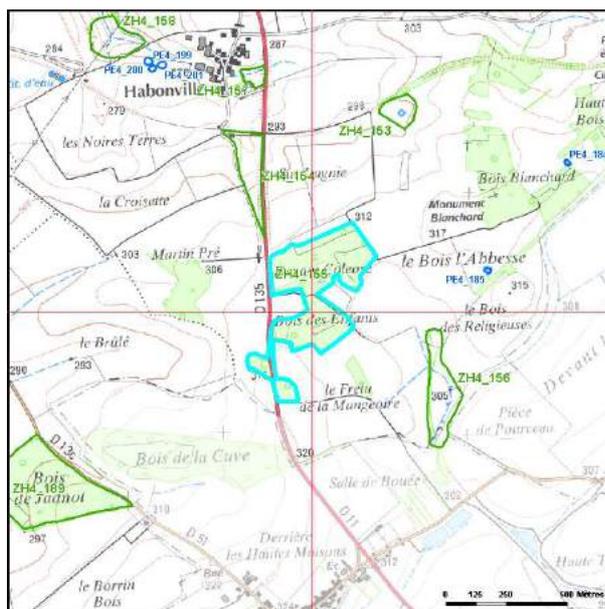
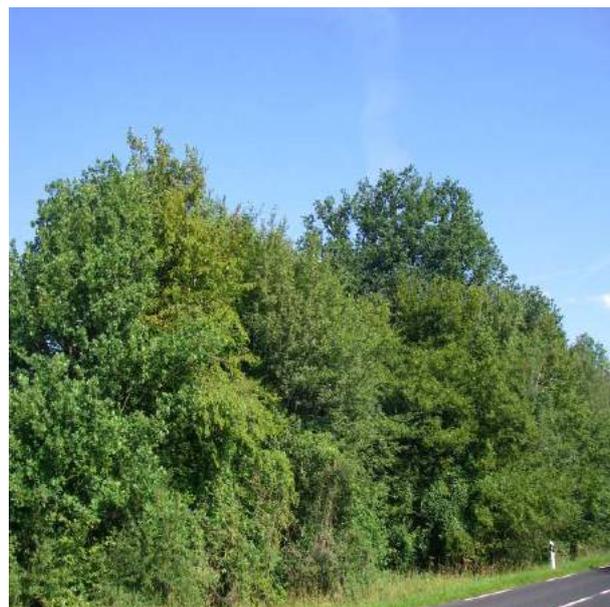
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0342

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 6.003872195

Y : 49.158753777

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

A741 La Moselle du Vricholle à la Mance (inclus)

A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie, frênaie et mares forstières.

Altitude : 313 m

Superficie : 147793 m²

Longueur : 531 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3 Frênaies
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

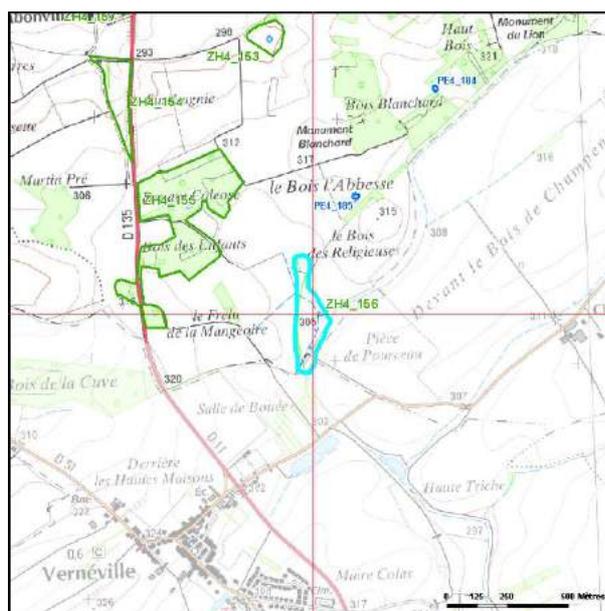
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0343

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 6.010782713

Y : 49.1549984745

Bassin versant de surface : A741 La Moselle du Vricholle à la Mance (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Fond de vallée constituée d'une saulaie, d'une phragmitaie...

Altitude : 307 m

Superficie : 41134 m²

Longueur : 153 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau la Mance

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone de reproduction, limite l'érosion...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0344

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 6.001034025

Y : 49.1669996307

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Fond de vallée, prairie pâturée à joncs

Altitude : 285 m

Superficie : 6008 m²

Longueur : 104 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de la Noue

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Soutien naturel d'étiage

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement, zone d'alimentation de la faune.

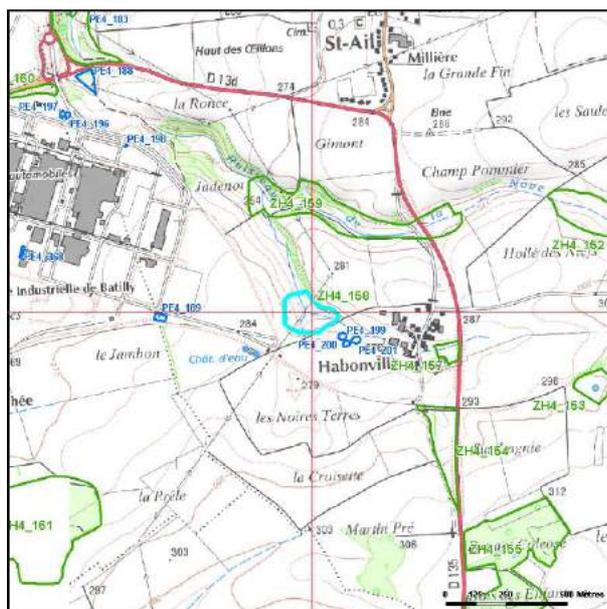
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement

Orientation d'action

Diminuer la pression du bétail.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0345

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 5.993126546

Y : 49.1685894148

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Fond de vallée, prairie pâturée à joncs

Altitude : 267 m

Superficie : 25701 m²

Longueur : 225 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Affluent du ruisseau de la Noue

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, épuration des eaux, soutien d'étiage

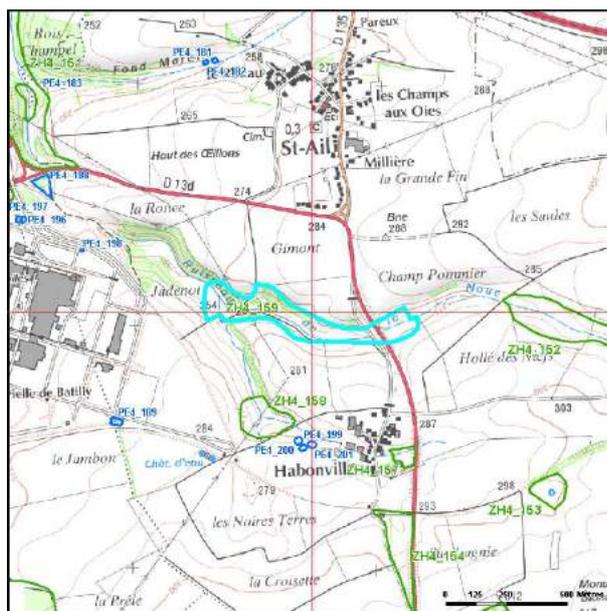
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement du cours d'eau

Orientation d'action

Clôturer le cours d'eau.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0346

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Saint-Ail

Coordonnées GPS X : 5.995460949

Y : 49.1723095354

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigt

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale prairie pâturée, hautes herbes

Altitude : 267 m

Superficie : 91189 m²

Longueur : 878 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.7

LISIÈRES HUMIDES A GRANDES HERBES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Ste-Marie

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, zone de reproduction

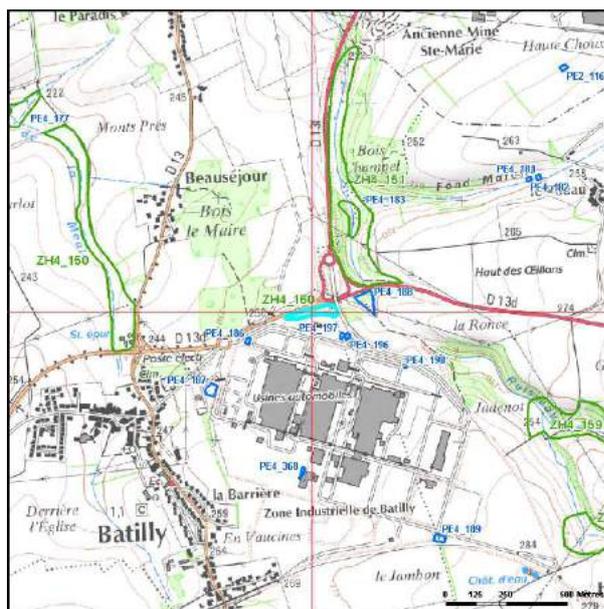
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0347

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Batilly

Coordonnées GPS X : 5.978330894

Y : 49.1772574262

Bassin versant de surface : A823 L'Orne du Rawé au Woigot

A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, saulaie

Altitude : 256 m

Superficie : 5885 m²

Longueur : 208 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1
53.2

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
zone industrielle ou commerciale

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Limitation du ruissellement.

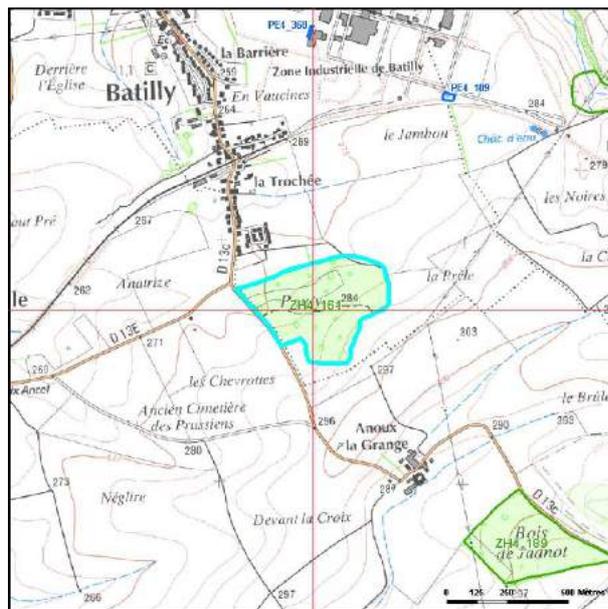
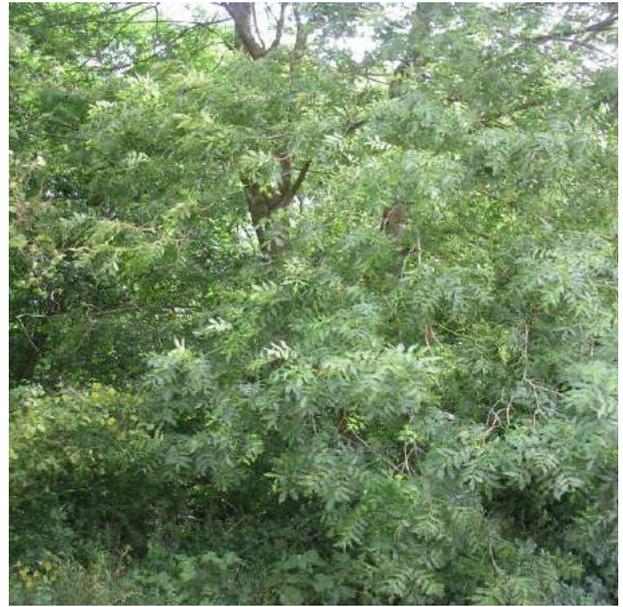
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pression urbaine.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0348

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Batilly

Coordonnées GPS X : 5.977260838

Y : 49.1611418422

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 283 m

Superficie : 172101 m²

Longueur : 630 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

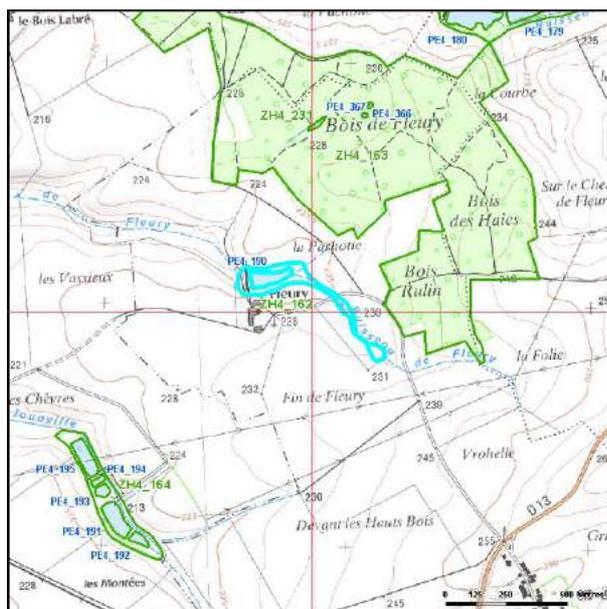
Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0349

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Jouaville

Coordonnées GPS X : 5.942358017

Y : 49.1740593687

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, saulaie, prairie à hautes herbes

Altitude : 226 m

Superficie : 28435 m²

Longueur : 603 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Fleury

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Pratiques agricoles et pastorales

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage, épuration des eaux, zone de reproduction.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pression agricole.

Orientation d'action

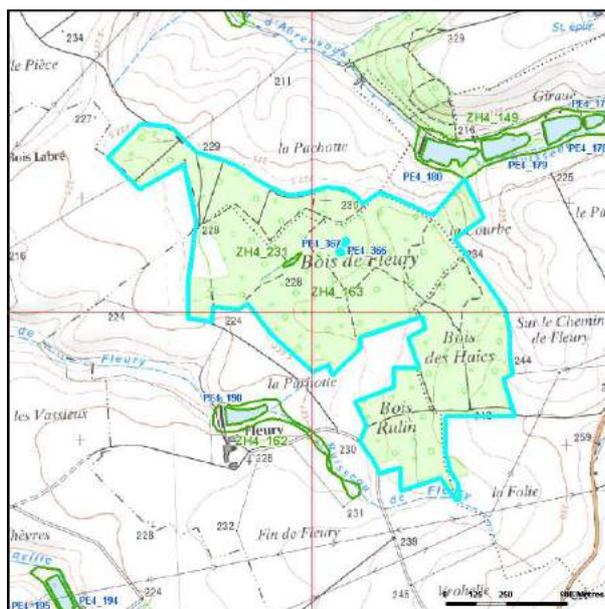
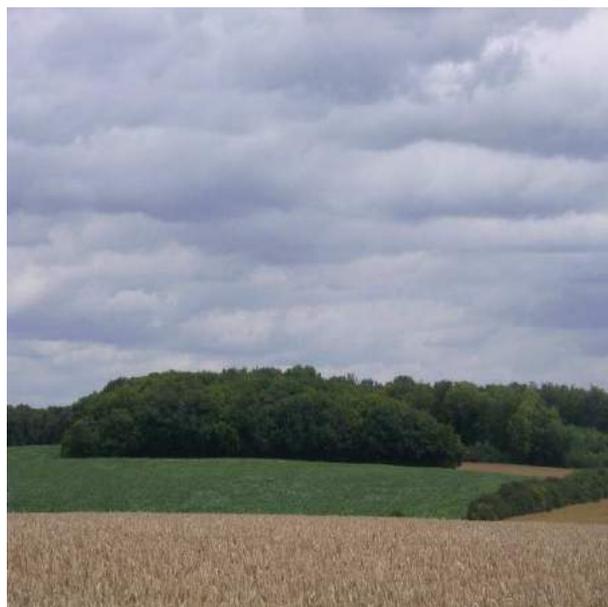
Pas d'action préconisée.

ZH4_163

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

Planche 37

PE4_366 ; PE4_367



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0350

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Moineville, Jouaville, Batilly

Coordonnées GPS X : 5.94675519

Y : 49.1790968648

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 231 m

Superficie : 1039442 m²

Longueur : 1672 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Fleury

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

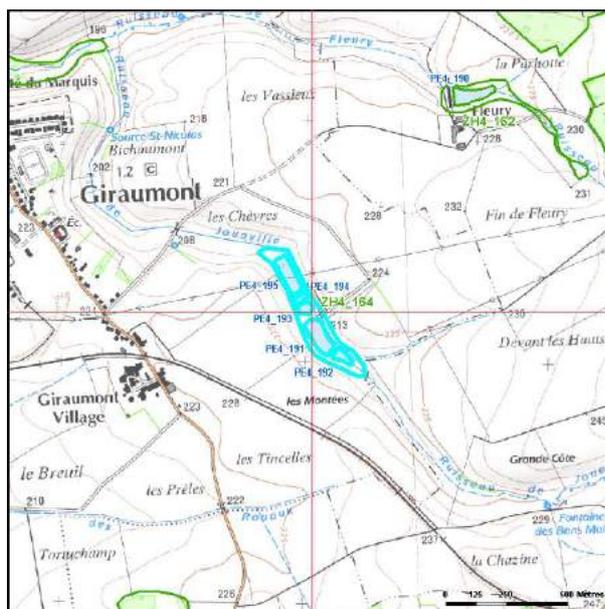
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_164

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_191 à PE4_195



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0351

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Giraumont

Coordonnées GPS X : 5.931333662

Y : 49.1665767138

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Cariçaie, saulaie autour d'étangs

Altitude : 213 m

Superficie : 34157 m²

Longueur : 441 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

53.1

ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Jouaville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction, expansion des crues...

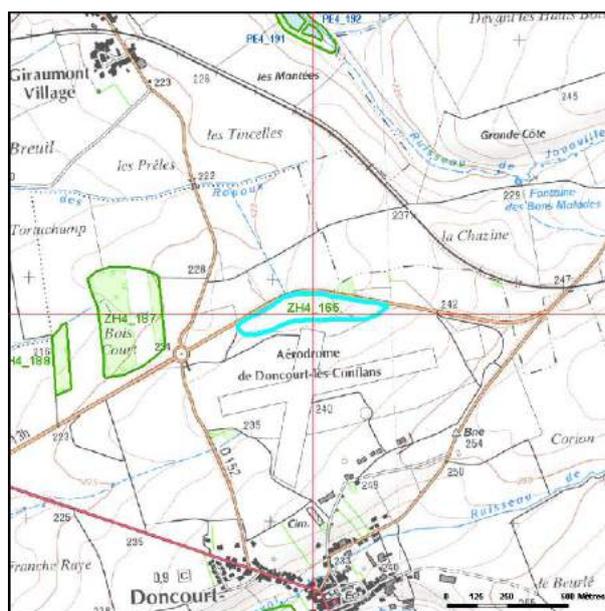
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0352

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Doncourt-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.931995061

Y : 49.1547313049

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Saulaie, prairie à hautes herbes

Altitude : 234 m

Superficie : 52432 m²

Longueur : 613 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.7

LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : aérodrome, aéroport, hélicoptère Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

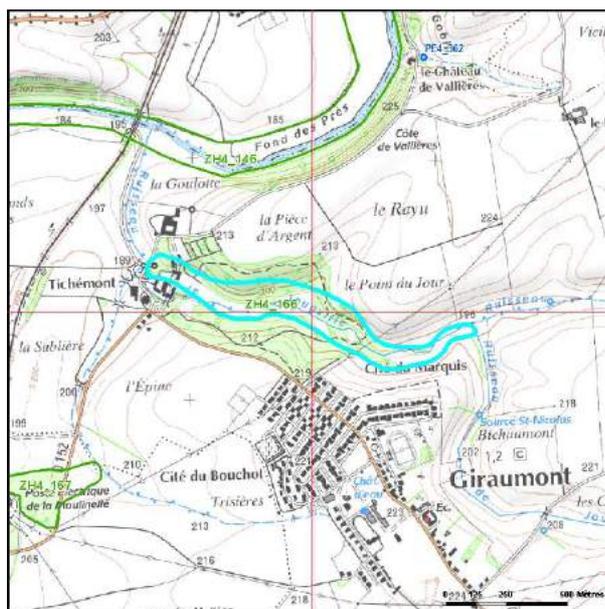
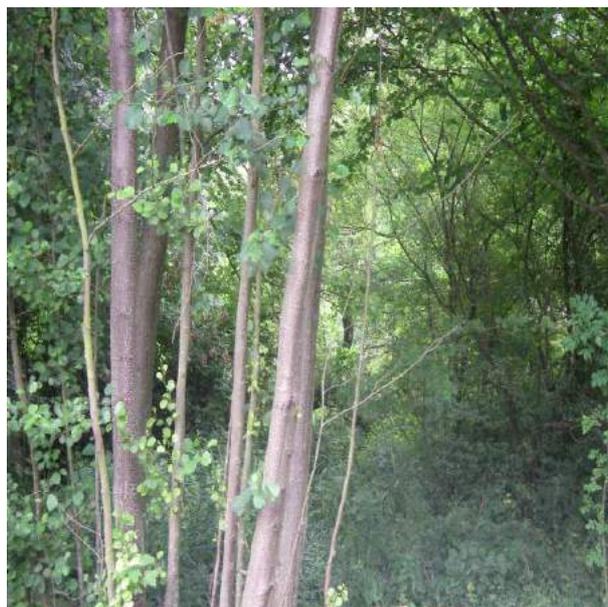
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0353

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Giraumont

Coordonnées GPS X : 5.910400518

Y : 49.1778909551

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale (non accessible privée)

Altitude : 195 m

Superficie : 160600 m²

Longueur : 1354 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44 Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Jouaville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation
agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone particulière liée à la reproduction

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation.

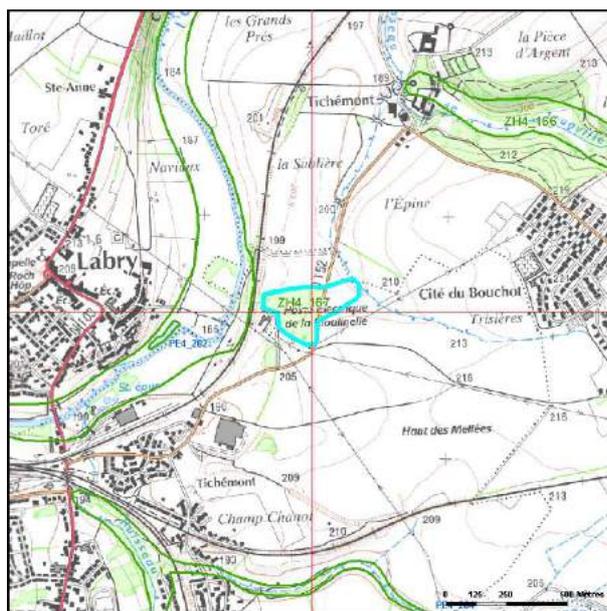
Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

ZH4_167

Planche 29

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0354

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Jarny

Coordonnées GPS X : 5.895952885

Y : 49.1716357813

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Frênaie-charmaie-chênaie

Altitude : 206 m

Superficie : 56935 m²

Longueur : 397 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : pas de valeur socio-économique

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

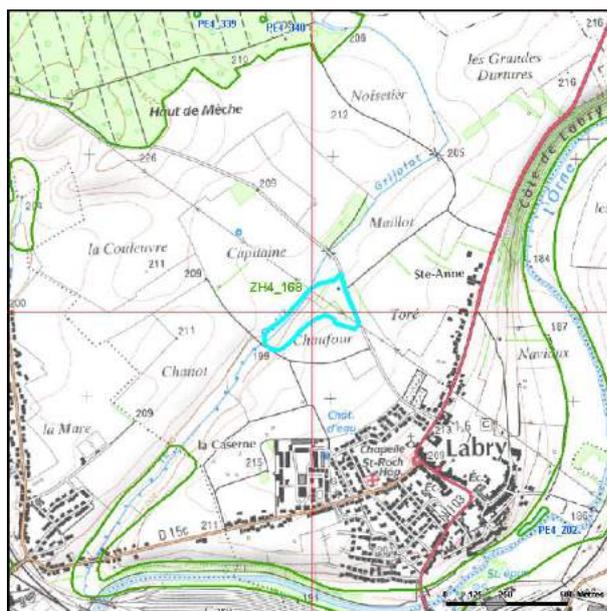
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Enlever les déchets.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0355

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Labry

Coordonnées GPS X : 5.875817483

Y : 49.1788570166

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie pâturée à joncs et saulaie

Altitude : 204 m

Superficie : 48492 m²

Longueur : 387 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau des Rus

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, diminution du ruissellement, soutien d'étiage...

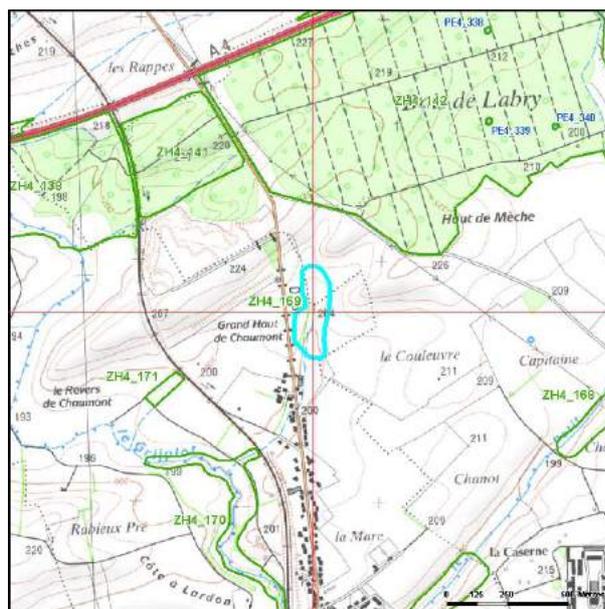
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement du lit du cours d'eau

Orientation d'action

Clôturer le cours d'eau.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0356

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Conflans-en-Jarnisy, Labry

Coordonnées GPS X : 5.859540181 Y : 49.1832470731

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Phragmitaie dans zone anciennement exploitée en carrière

Altitude : 205 m

Superficie : 40866 m²

Longueur : 148 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 86.41 Carrières (gravières, sablières)
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : extraction de granulats, mines Valeur(s) socio-économique(s) : production de matière première (granulats ; tourbe ; sel ; etc.)

Facteur(s) d'influence : extraction de matériaux
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement, épuration des eaux

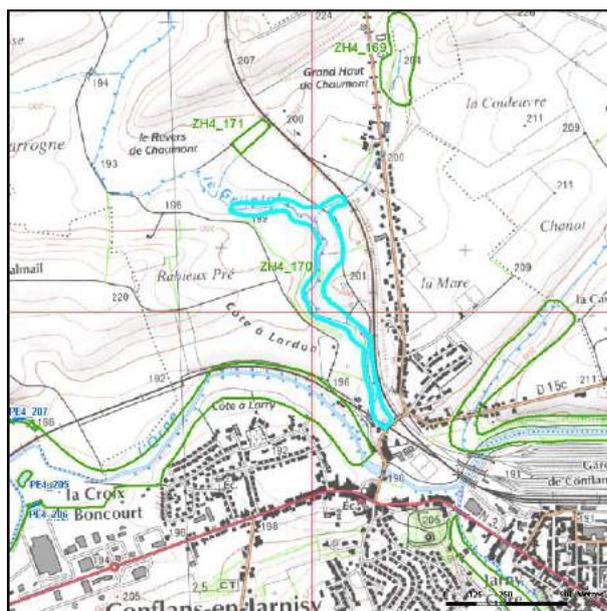
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Remaniement du terrain

Orientation d'action

Réutilisation de l'ancienne carrière en zone humide restaurée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0357

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Conflans-en-Jarnisy

Coordonnées GPS X : 5.854953583

Y : 49.1752194124

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale, prairie humide et ripisylve

Altitude : 193 m

Superficie : 86802 m²

Longueur : 661 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau le Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
pâturage
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Dépôt de terre sur la zone

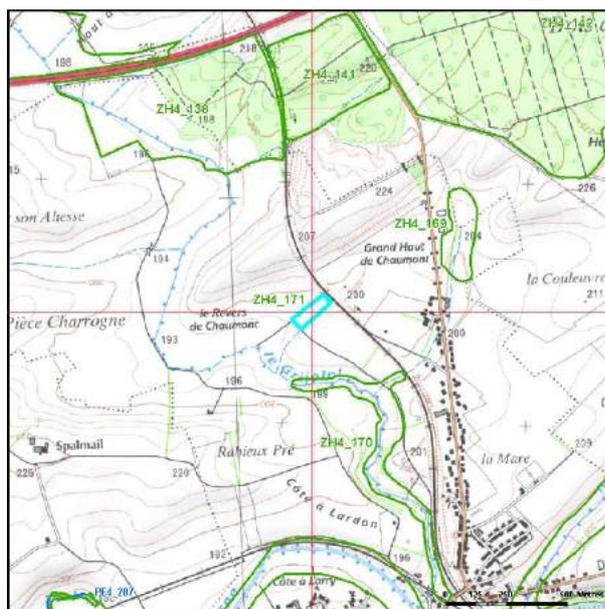
Orientation d'action

Préserver la zone.

ZH4_171

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0358

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Conflans-en-Jarnisy

Coordonnées GPS X : 5.851018931

Y : 49.1806032748

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe

Altitude : 198 m

Superficie : 8626 m²

Longueur : 160 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
fermeture du milieu
nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Remaniement des sols

Orientation d'action

Préserver en zone de fauche.

ZH4_172

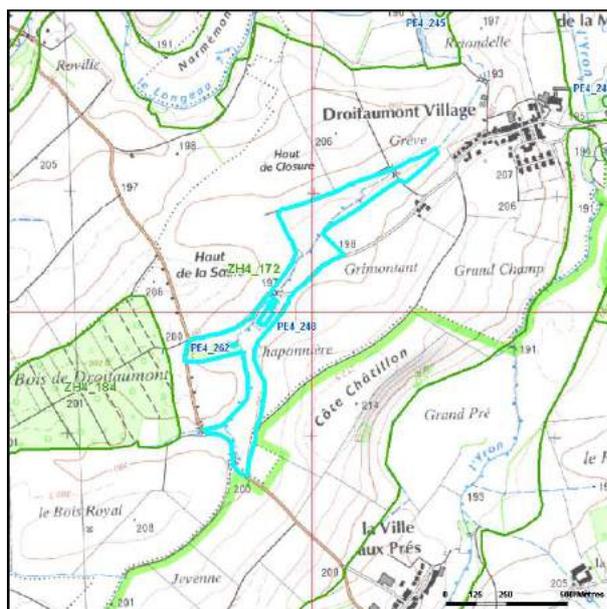
Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planches 29 et 30

PE4_248 ; PE4_262



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0359

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Jarny, Ville-sur-Yron

Coordonnées GPS X : 5.858731449

Y : 49.1364601777

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du ruisseau de Geruville constituée d'une prairie humide à hautes herbes, d'une ripisylve, d'une prairie humide eutrophe

Altitude : 197 m

Superficie : 184433 m²

Longueur : 1035 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37 Prairies humides et mégaphorbiaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Geruville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

Habitat (Directive Habitat) : 6430-2 Mégaphorbiaies mésotrophes montagnardes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage, filtration des eaux..

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation croissante

Orientation d'action

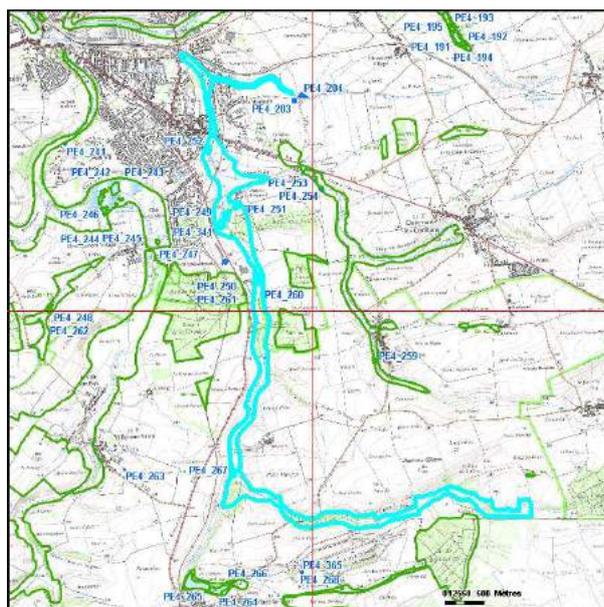
Respecter les PLU, préserver la zone restante.

ZH4_173

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planches 29, 30 et 38

PE4_249 à PE4_252 ;
PE4_260 ; PE4_267 ;
PE4_341



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0360

Date de prospection : 07/07/2011

Localisation administrative : Jarny, Ville-sur-Yron, Mars-la-Tour, Bruville

Coordonnées GPS X : 5.899041135

Y : 49.1310180591

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Vaste plaine alluviale du ruisseau du Fond de la Cuve constituée d'une prairie humide à hautes herbes et d'une ripisylve

Altitude : 203 m

Superficie : 1512947 m²

Longueur : 4566 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.3 FORET DE FRENES ET D'AULNES DES FLEUVES MEDIO-EUROPEENS

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau du Fond de la Cuve

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

élevage / pastoralisme

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

habitats humains, zone urbanisée

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation croissante

Orientation d'action

Préserver la zone. Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_174

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation

Planches 20 et 29

PE4_205 à PE4_217 ;
PE4_308



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0361

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Saint-Jean-lès-Buzy, Olley, Puxe, Jeandelize, Boncourt, Conflans-en-Jarnisy

Coordonnées GPS X : 5.79016068

Y : 49.1596152197

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de l'Orne constituée de phragmitaie de prairie humide eutrophe, saulaie, communautés à Reine des prés, jonchaie, cariçaie...

Altitude : 188 m

Superficie : 3867325 m²

Longueur : 8837 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.1 ROSELIERES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent
plan d'eau

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent
plan d'eau

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : L'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapas migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Plan de prévention du risque inondation
Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion naturelle des crues, zone particulière liée à la reproduction, limite le ruissellement, l'érosion...

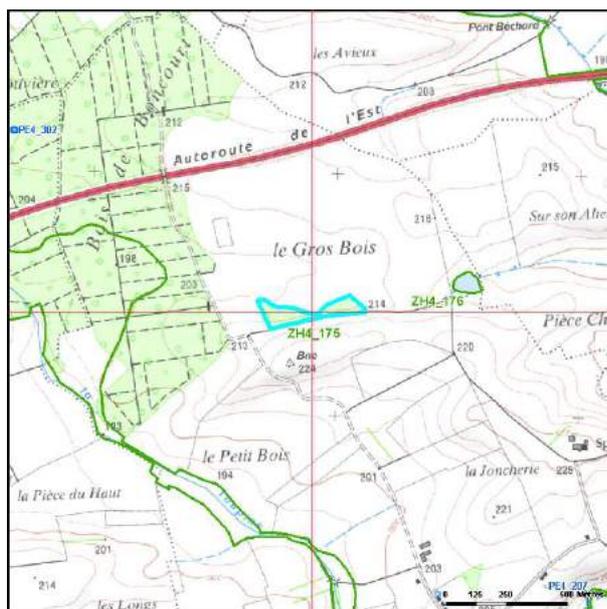
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fermeture du milieu.

Orientation d'action

Préserver cette zone. Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0362

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Boncourt

Coordonnées GPS X : 5.820420023

Y : 49.1812081551

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie_charmaie_frênaie

Altitude : 211 m

Superficie : 23952 m²

Longueur : 447 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, épuration des eaux...

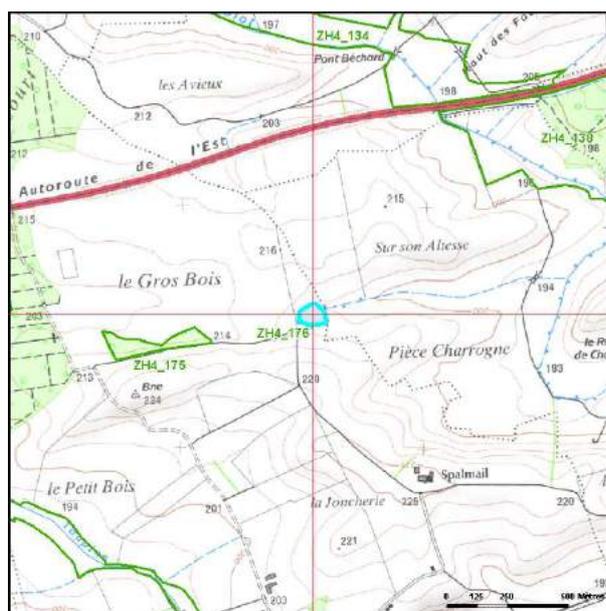
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0363

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Boncourt

Coordonnées GPS X : 5.829468976

Y : 49.1820518464

Bassin versant de surface : A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Ancien étang asséché.

Altitude : 207 m

Superficie : 7286 m²

Longueur : 115 m

Typologie(s) SDAGE : Marais aménagés dans un but agricole

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : source

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du Grijolot

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt paysager

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
atterrissement, envasement, assèchement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement, zone de reproduction.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

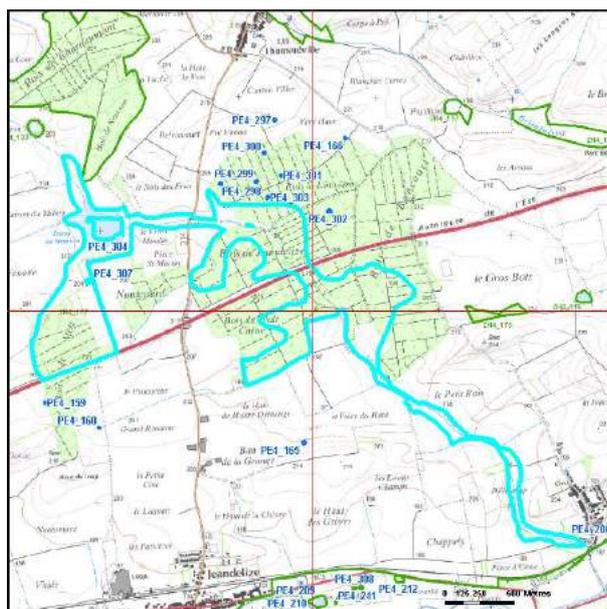
Pas d'action préconisée.

ZH4_177

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 29

PE4_303 ; PE4_304 ;
PE4_307



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0364

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Olley, Thumeréville, Jeandelize, Boncourt

Coordonnées GPS X : 5.795186924

Y : 49.1824924546

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du ruisseau de la Taupine constituée de phragmitaie, de prairie humide eutrophe, saulaie, communautés à Reine des prés, jonchaie, cariçaie, chânaie-charmaie...

Altitude : 198 m

Superficie : 1461187 m²

Longueur : 4038 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.11 Phragmitaies
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Taupine

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54F45 - Héronnière d'Olley

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, sylviculture roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

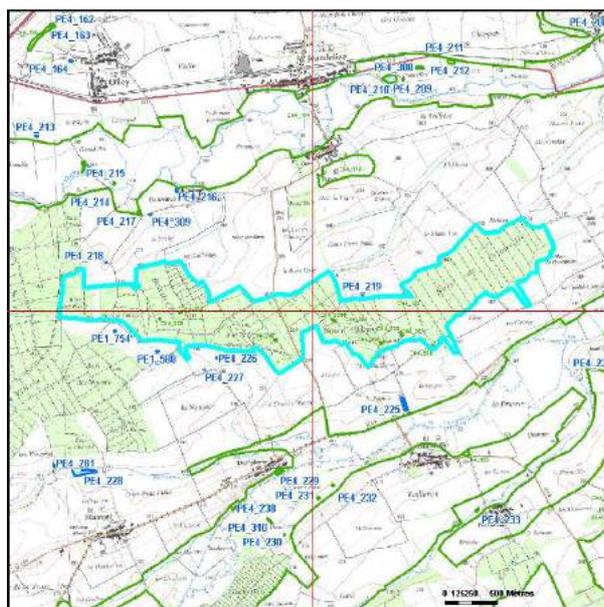
Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux et filtration. Zone de reproduction.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Accroissement des terres cultivées. Surpiétinement.

Orientation d'action

Préserver ces zones. Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée. Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0366

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Puxe, Allamont, Friauville, Conflans-en-Jarnisy

Coordonnées GPS X : 5.790735983

Y : 49.1429712715

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

A807 L'Orne de la Taupine à l'Yron

A817 Le Longeau de la Seigneulle à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 201 m

Superficie : 2799039 m²

Longueur : 4815 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : chasse

Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, bon habitat

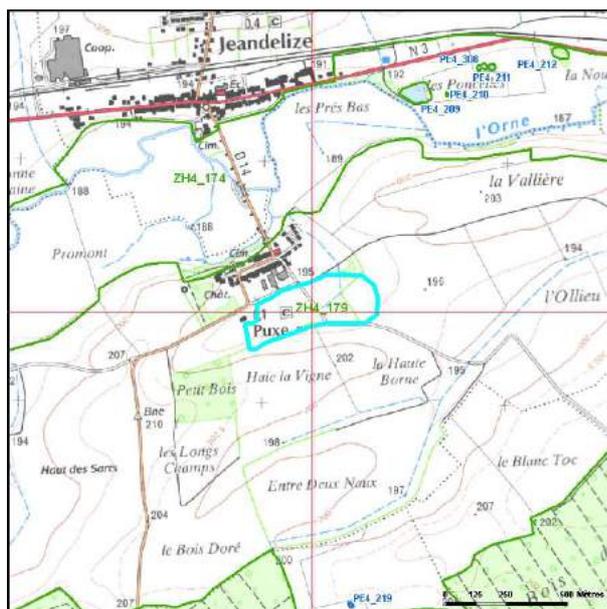
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0367

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Puxe

Coordonnées GPS X : 5.795583006

Y : 49.1546901927

Bassin versant de surface : A806 L'Orne du Rû de Butel à la Taupine (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairies de fauche.

Altitude : 193 m

Superficie : 96133 m²

Longueur : 548 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44

Forêts riveraines, forêts et fourrés très humides

37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Orne

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

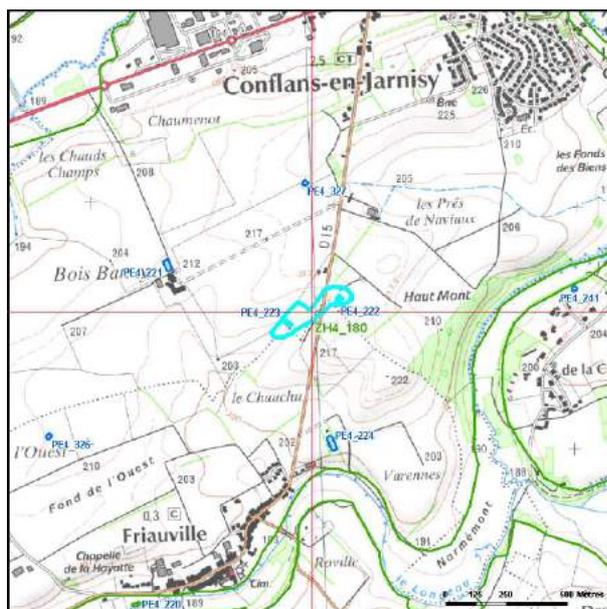
Pas d'action préconisée.

ZH4_180

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 29

PE4_222 ; PE4_223



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0368

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Conflans-en-Jarnisy, Friauville

Coordonnées GPS X : 5.846330498

Y : 49.1546069054

Bassin versant de surface : A817 Le Longeau de la Seigneulle à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide eutrophe avec deux petits étangs

Altitude : 214 m

Superficie : 22937 m²

Longueur : 329 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.13 Typhaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : infrastructures linéaires (routes) / agriculture
valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

dépôt de matériaux, décharge

mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone particulière liée à la reproduction, ralentissement du ruissellement, limite l'érosion et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

Dépôt de gravats.

Menaces potentielles ou avérées : Recouvrement de la zone humide par divers matériaux (briques, pierres...)

Orientation d'action

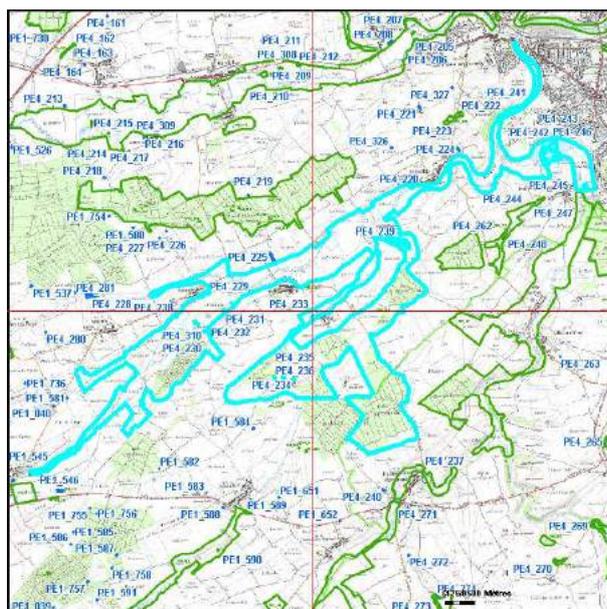
Préserver la zone.

ZH4_181

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planches 21, 29 et 30

PE4_220 ; PE4_225 ;
PE4_229 à PE4_236 ;
PE4_238



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0369

Date de prospection : 08/07/2011

Localisation administrative : Brainville, Friauville, Allamont, Moulotte, Conflans-en-Jarnisy, Jarny, Hannonville-Suzémont

Coordonnées GPS X : 5.812365918

Y : 49.1249767235

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

A816 La Seigneulle

A817 Le Longeau de la Seigneulle à l'Yron

A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

A818 L'Yron du Longeau à l'Orne

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large plaine alluviale du Longeau avec prairies humides et anciens bras, marais de Droiteaumont

Altitude : 195 m

Superficie : 9730151 m²

Longueur : 9802 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.1 ROSELIERES
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Le Longeau

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54R40 - L'Yron
ENS - 54E20 - Marais et étang de Droiteaumont

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la fai

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques
Etapas migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
habitats humains, zone urbanisée
Pratiques agricoles et pastorales

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Tamponnement des crues, zone de reproduction, ralentissement du ruissellement, épuration des eaux, dortoir...

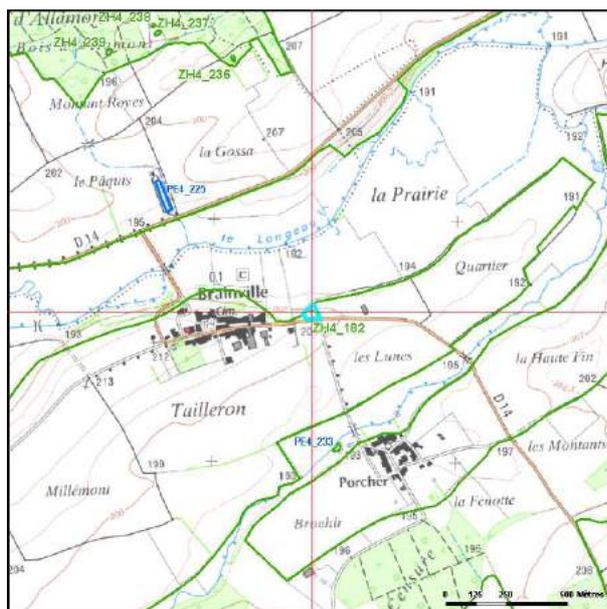
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Dépôt de toutes sortes

Orientation d'action

Préservation de la zone et restauration des anciens bras (reconnexion). Restauration en cours avec reprise de l'ancien tracé.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0370

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Brainville

Coordonnées GPS X : 5.810189697

Y : 49.1291986979

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle, bassin de rétention de Brainville

Altitude : 202 m

Superficie : 2461 m²

Longueur : 68 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 89.24 Bassins de décantation et stations d'épuration
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations ruissellement diffus nappe
Sortie(s) d'eau : nappe ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : autre Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

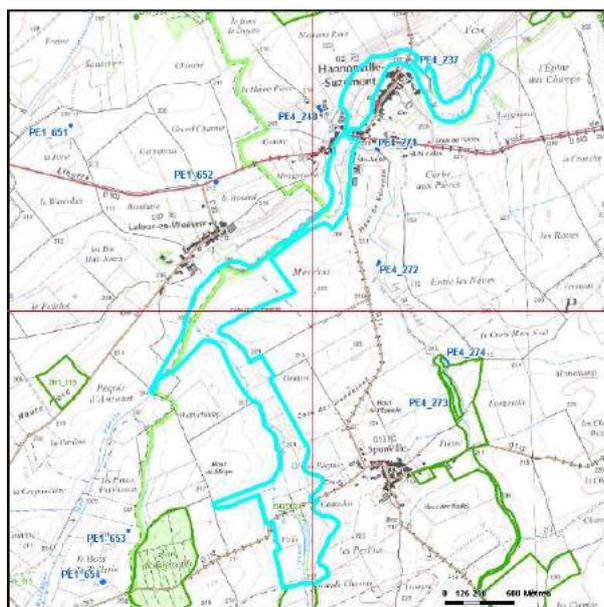
Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, filtration des pollutions.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asoni0371

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Hannonville-Suzémont, Sponville, Latour-en-Woëvre

Coordonnées GPS X : 5.823481531

Y : 49.0819000409

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

A811 Le ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de l'Yron.

Altitude : 206 m

Superficie : 1186972 m²

Longueur : 2498 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

53.1 ROSELIERES

53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.3 PRAIRIES HUMIDES OLIGOTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Xonville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Soutien naturel d'étiage

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Etapas migratoires, zones de stationnement, dortoirs

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques agricoles et pastorales

Pratiques et travaux forestiers

habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, rétention des eaux, épuration des eaux, zone de reproduction, large zone...

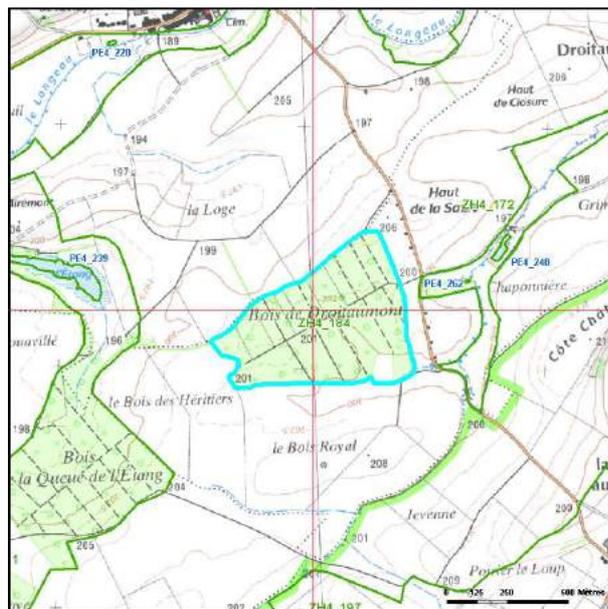
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Préservation de la zone.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0372

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Jarny, Friaucville

Coordonnées GPS X : 5.847462833

Y : 49.1331508456

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

A817 Le Longeau de la Seigneulle à l'Yron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bois potentiellement humide

Altitude : 201 m

Superficie : 339327 m²

Longueur : 836 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

fermeture du milieu

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

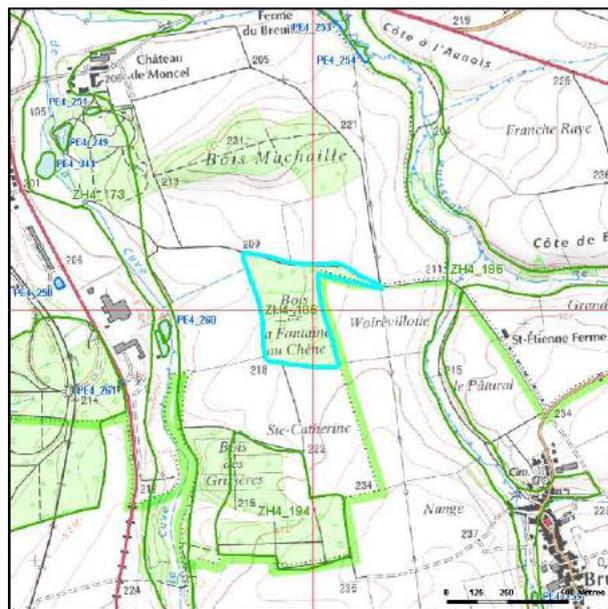
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0373

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Jarny

Coordonnées GPS X : 5.902239594

Y : 49.1392960232

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 216 m

Superficie : 130890 m²

Longueur : 571 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

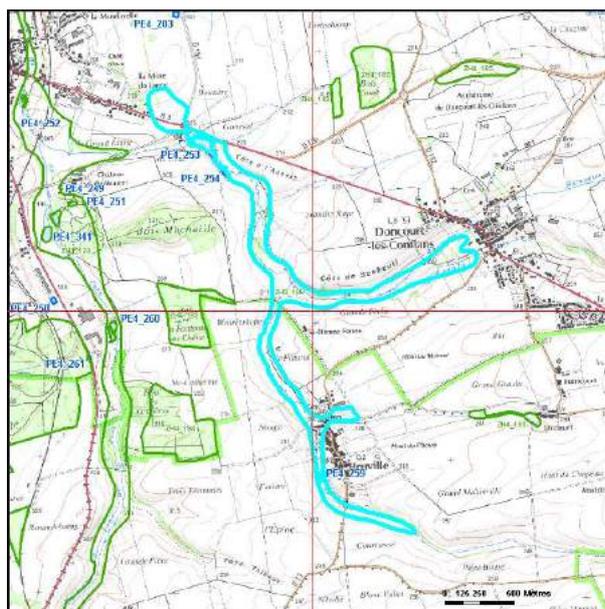
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_186

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planches 29 et 30

PE4_253 ; PE4_254 ;
PE4_259



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0374

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Jarny, Doncourt-les-Conflans, Bruville

Coordonnées GPS X : 5.914169117

Y : 49.1407571268

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale du ruisseau de Bruville.

Altitude : 220 m

Superficie : 596991 m²

Longueur : 2398 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.1 ROSELIERES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Bruville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Soutien naturel d'étiage
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
mise en eau, submersion, création de plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, zone de reproduction, ralentissement du ruissellement.

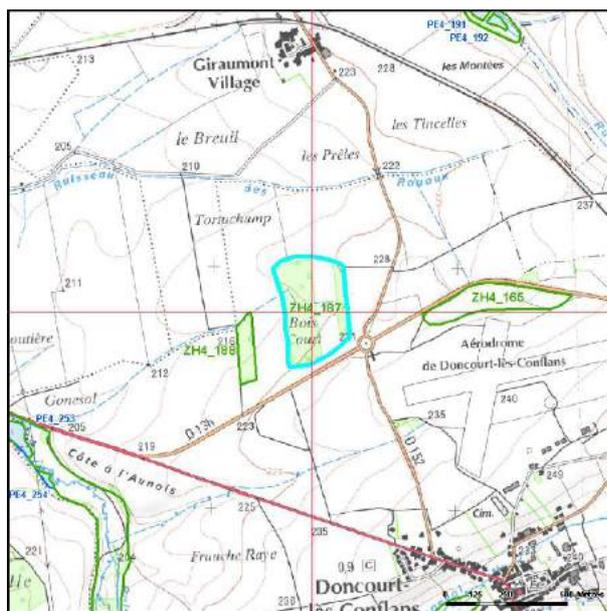
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Certaines zones avec pression urbaine.

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0375

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Doncourt-lès-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.92183503

Y : 49.1547482922

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie, prairie fauchée

Altitude : 221 m

Superficie : 107991 m²

Longueur : 320 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Rougeval

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Soutien naturel d'étiage

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

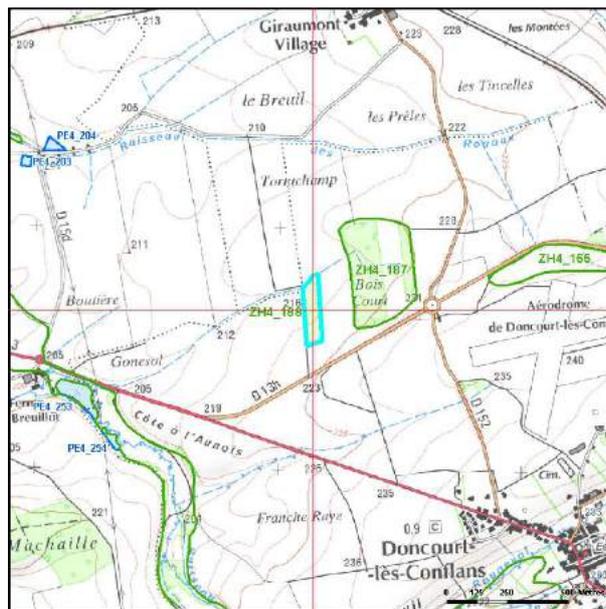
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0376

Date de prospection : 11/07/2011

Localisation administrative : Doncourt-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.917993861

Y : 49.153260672

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 220 m

Superficie : 17285 m²

Longueur : 81 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Rougeval

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Soutien naturel d'étiage

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

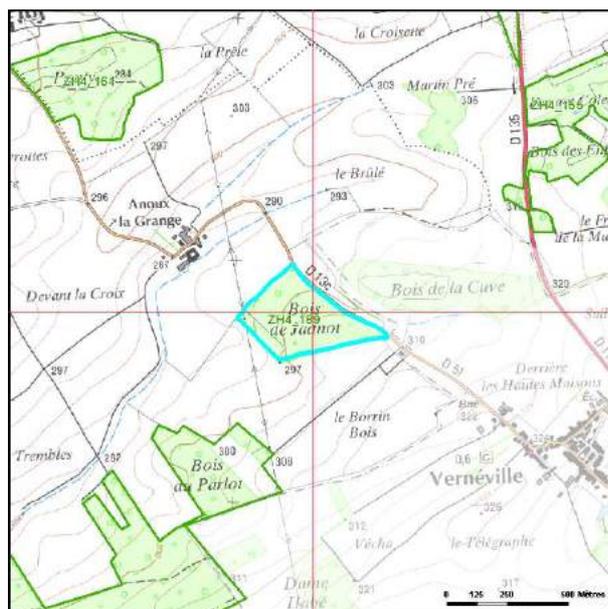
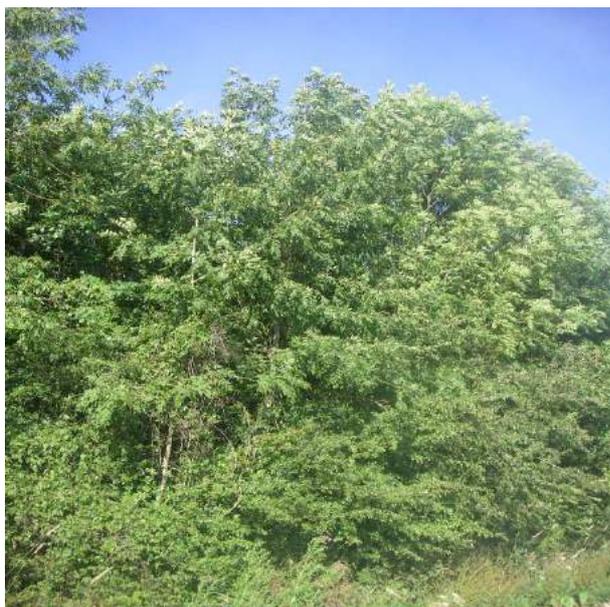
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0377

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Jouaville

Coordonnées GPS X : 5.988406608

Y : 49.1519858781

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 303 m

Superficie : 117068 m²

Longueur : 619 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

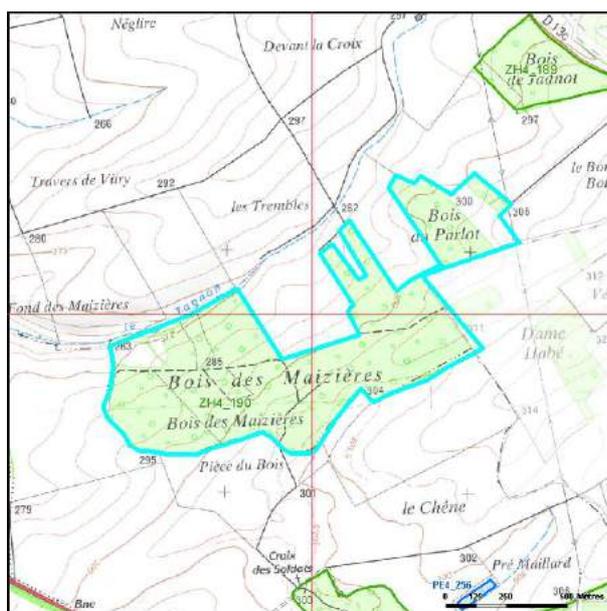
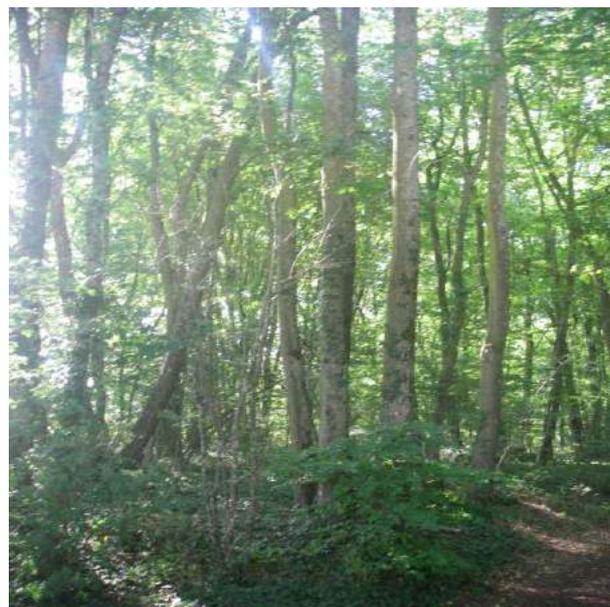
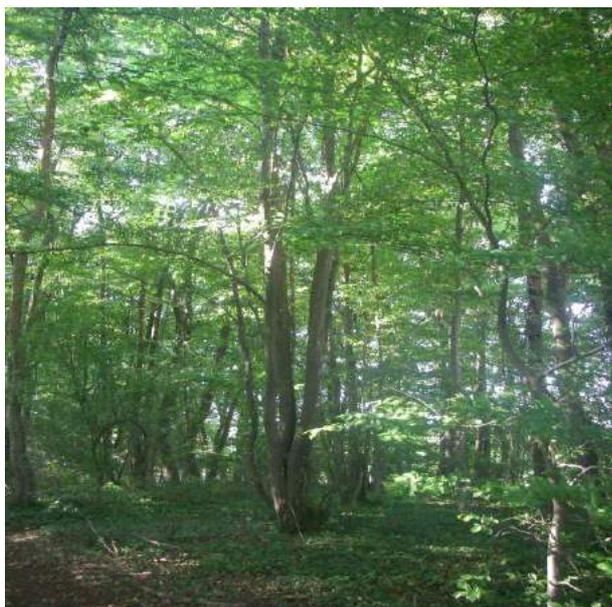
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_190

Planche 37

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0378

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Jouaville, Saint-Marcel

Coordonnées GPS X : 5.974690057

Y : 49.1421180154

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

A740 La Moselle du Rupt de Mad au Vricholle (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 296 m

Superficie : 811384 m²

Longueur : 1710 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3

Frênaies

82

Cultures

41.2

Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Tagnion

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

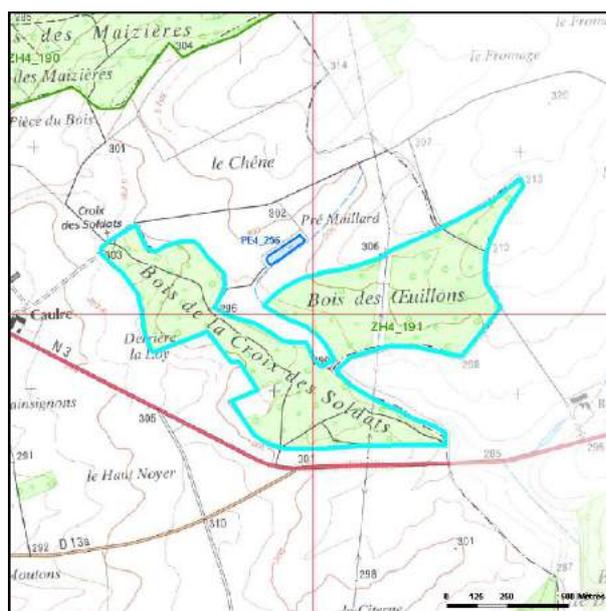
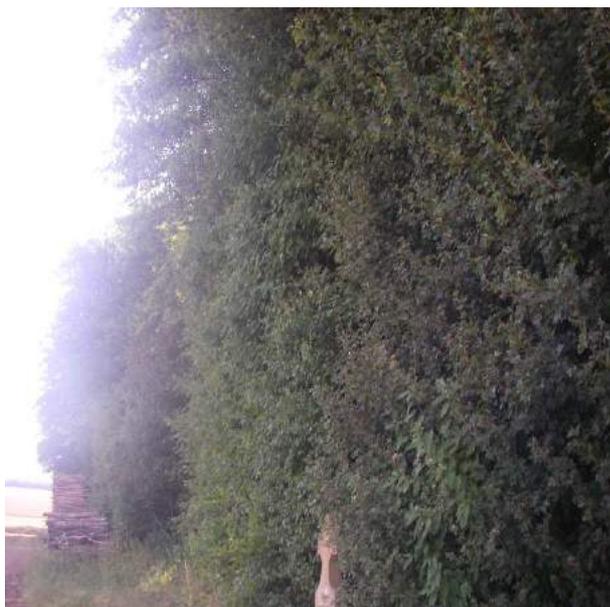
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0379

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Saint-Marcel

Coordonnées GPS X : 5.985919909

Y : 49.1296347531

Bassin versant de surface : A740 La Moselle du Rupt de Mad au Vricholle (inclus)

A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 294 m

Superficie : 754945 m²

Longueur : 1733 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3

Frênaies

82

Cultures

41.2

Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Parfond Val

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

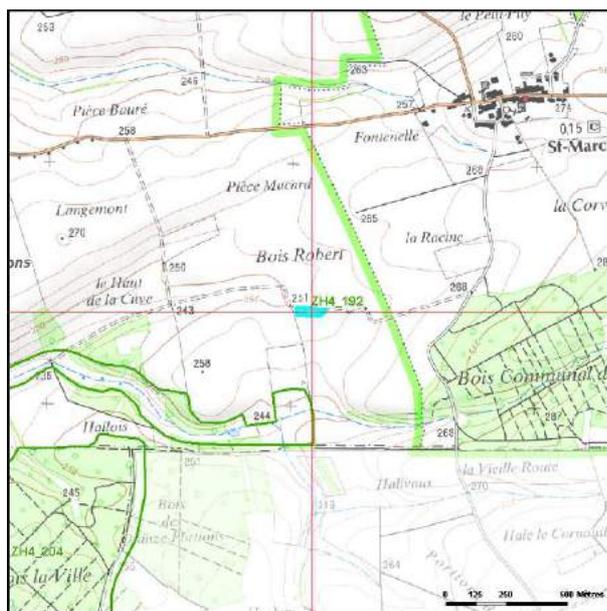
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0380

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Bruville

Coordonnées GPS X : 5.94173499

Y : 49.1141051389

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe, saulaie

Altitude : 253 m

Superficie : 2930 m²

Longueur : 122 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : source

précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : autre

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional
Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

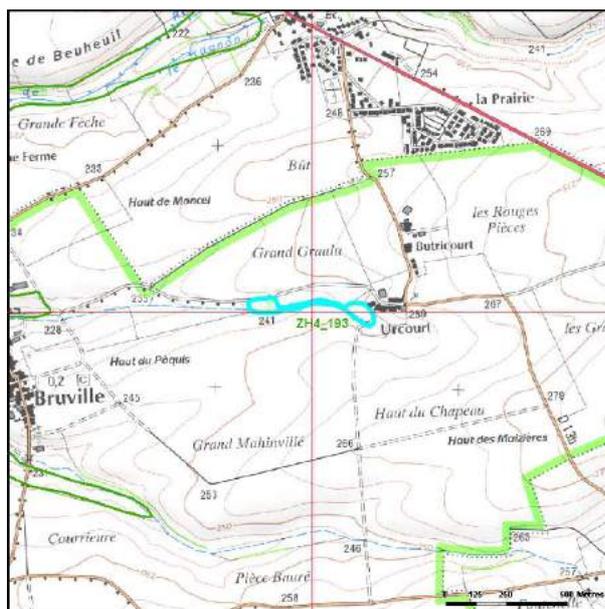
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Débris, dépôt de pierres

Orientation d'action

Enlever les déchets et pierres.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0381

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Bruville

Coordonnées GPS X : 5.933800513

Y : 49.1318200054

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe, saulaie, roselière

Altitude : 249 m

Superficie : 16923 m²

Longueur : 517 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides de bas-fonds en tête de bassin (Ou zones humides de montagne, colline)

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
53.1 ROSELIERES
82 Cultures

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

nuisances liées à la sur-fréquentation, au piétinement

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional
Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, soutien d'étiage, ralentissement du ruissellement, épuration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement

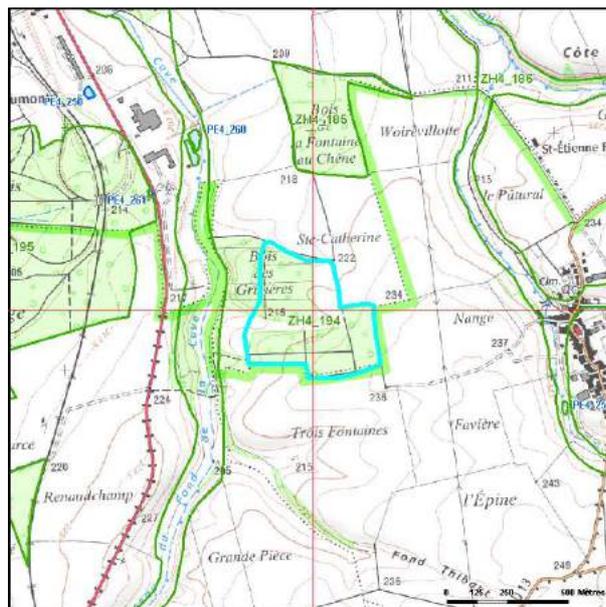
Orientation d'action

Diminuer la fréquentation du prés.

ZH4_194

Planche 30

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0382

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Jarny, Bruville

Coordonnées GPS X : 5.900849184

Y : 49.131841905

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 223 m

Superficie : 207412 m²

Longueur : 556 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 82 Cultures

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Pratiques agricoles et pastorales

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

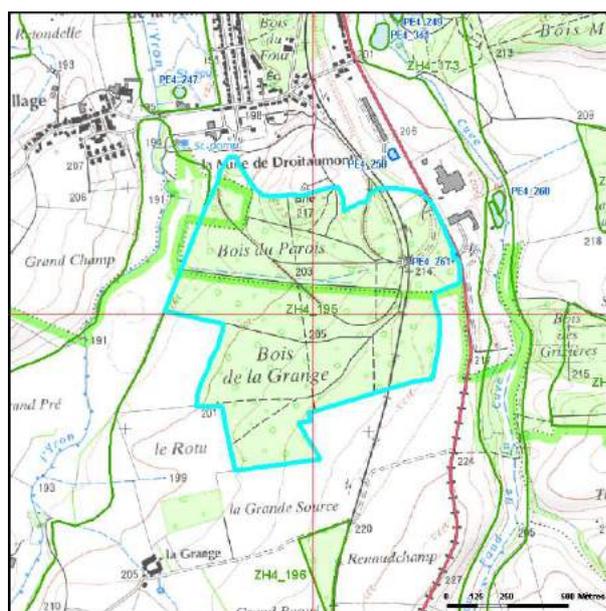
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_195

Planches 29 et 30

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain

PE4_261



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0383

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Ville-sur-Yron, Jarny

Coordonnées GPS X : 5.88401342

Y : 49.13507376

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 203 m

Superficie : 959110 m²

Longueur : 1216 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Soutien naturel d'étiage

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

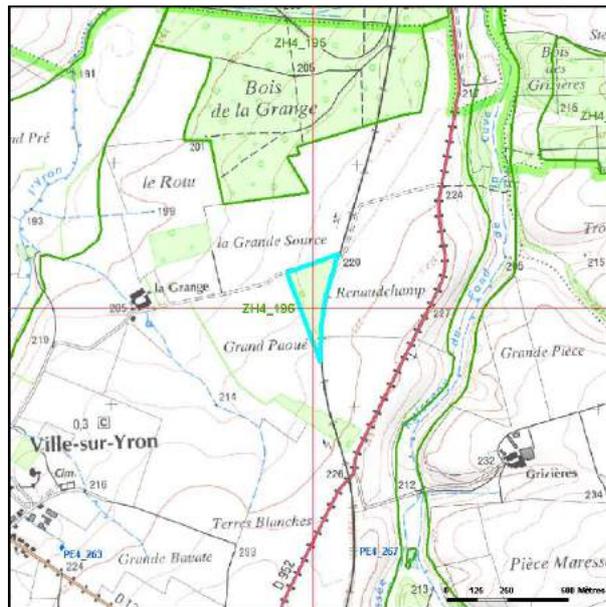
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0384

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Ville-sur-Yron

Coordonnées GPS X : 5.884296908

Y : 49.1255761734

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 218 m

Superficie : 38466 m²

Longueur : 211 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

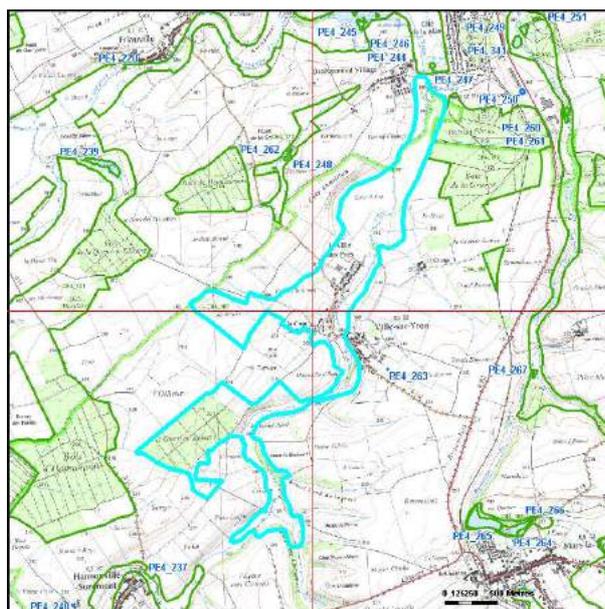
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

*Zone humide effective
caractérisée sur le terrain*



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0385

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Ville-sur-Yron, Hannonville-Suzémont, Mars-la-Tour, Jarny

Coordonnées GPS X : 5.858251471

Y : 49.1204996169

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large plaine alluviale de l'Yron constituée de saulaie, phragmitaie, prairie humide eutrophe, prairie à Cirse des maraîchers

Altitude : 214 m

Superficie : 2498462 m²

Longueur : 3016 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.7 LISIERES HUMIDES A GRANDES HERBES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.24 Prairies à Agropyre et Rumex
53.1 ROSELIERES
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : L'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ENS - 54R40 - L'Yron

Habitat (Directive Habitat) : 6430 Mégaphorbiaies hygrophiles d'ourlets planitiaires et des étages montagnard à alpin

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage
Pratiques agricoles et pastorales
habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, épuration des eaux, rétention des eaux, bon habitat...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

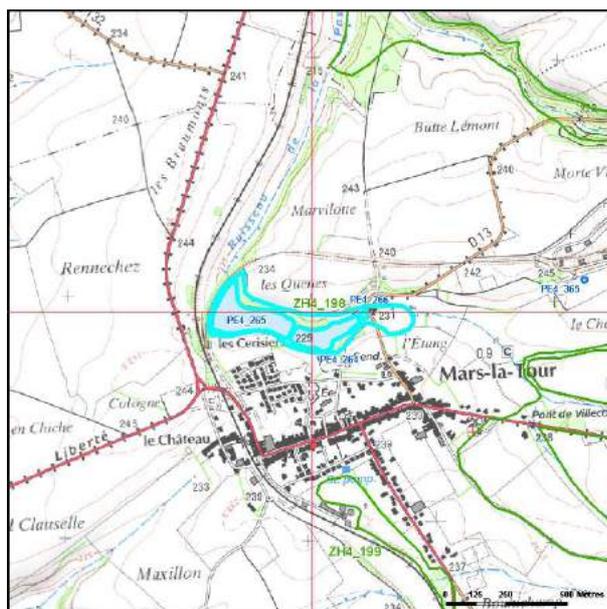
Préserver la zone. Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_198

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 30

PE4_264 à PE4_266



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0386

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Mars-la-Tour

Coordonnées GPS X : 5.885743587

Y : 49.1026385567

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bordures d'étangs et petite pragmitaie en bordure de cours d'eau

Altitude : 235 m

Superficie : 56174 m²

Longueur : 840 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.11 Phragmitaies

53.15 Végétation à *Glycera maxima*

44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de la Passee

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ; chasse)

Facteur(s) d'influence : habitats humains, zone urbanisée
mise en eau, submersion, création de plan d'eau
introduction, gestion ou limitation des populations

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de dortoir et de stationnement, zone particulière liée à la reproduction.

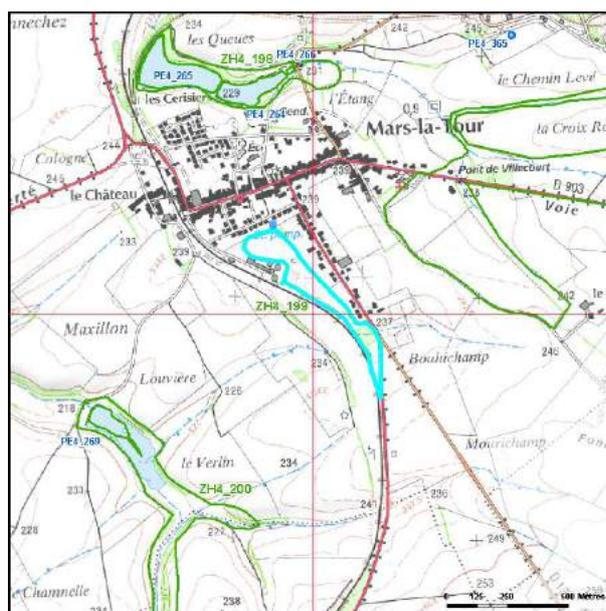
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Mettre le cours d'eau en dérivation par rapport aux étangs.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0388

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Mars-la-Tour

Coordonnées GPS X : 5.888911038

Y : 49.0944741336

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie à communautés à reine des prés, magnocariçaie, saulaie, prairie pâturée à Joncs

Altitude : 238 m

Superficie : 61151 m²

Longueur : 567 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2

COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES

37.24

Prairies à Agropyre et Rumex

37.1

COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau alimentant un plan d'eau

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de continuité écologique

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

pâturage

habitats humains, zone urbanisée

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

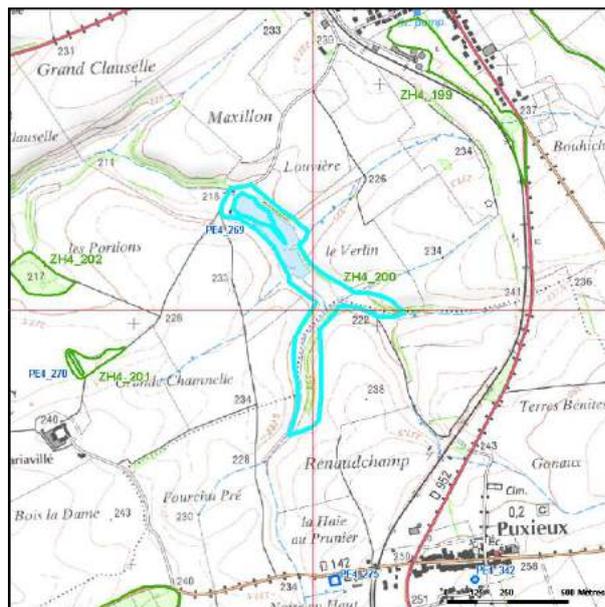
Fonctions et valeurs majeures : Rétenion et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Urbanisation croissante, forte pression urbaine

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0389

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Mars-la-Tour, Puxieux

Coordonnées GPS X : 5.879896774

Y : 49.0864483369

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bordure d'étang composée de phragmitaie, roselière, prairie humide eutrophe et saulaie

Altitude : 218 m

Superficie : 138211 m²

Longueur : 747 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13 Typhaies
53.11 Phragmitaies
53.1 ROSELIERES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau du Fond de Chaumont

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche
agriculture
Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ;
chasse)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

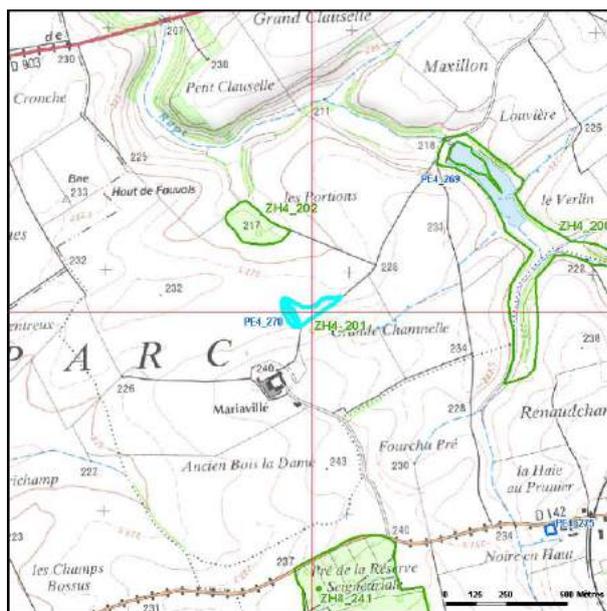
Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Introduction d'espèces, eutrophisation du milieu, modification des fonds...

Orientation d'action

Fauche tardive.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0390

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Mars-la-Tour

Coordonnées GPS X : 5.867622009

Y : 49.0844499689

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bordure d'étang composée de phragmitaie, roselière, prairie humide eutrophe, typhaie et cariçaie

Altitude : 231 m

Superficie : 11680 m²

Longueur : 244 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
53.13 Typhaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
53.11 Phragmitaies
22.43 Végétations enracinées flottantes

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau source / Sortie(s) d'eau : plan d'eau nappe

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : La zone est totalement déconnectée de tout autre milieu naturel, il n'y a pas de co

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : prélèvements d'eau / Valeur(s) socio-économique(s) : autres
agriculture

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
infrastructure linéaire, réseaux de communication
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional
Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, épuration des eaux, réserve incendie

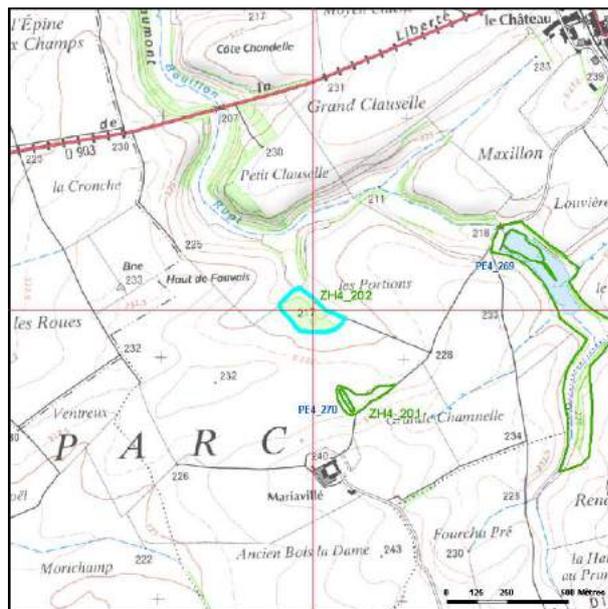
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0391

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Mars-la-Tour

Coordonnées GPS X : 5.864886828

Y : 49.0876812212

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 222 m

Superficie : 27683 m²

Longueur : 268 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3 Frênaies
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations ruissellement diffus nappe
Sortie(s) d'eau : nappe ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : ZPS - FR4112012 - Jarny - Mars-La-Tour
PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture
Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
Pratiques agricoles et pastorales

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de protection spéciale (directive Oiseaux)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional
Document d'objectifs Natura 2000

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

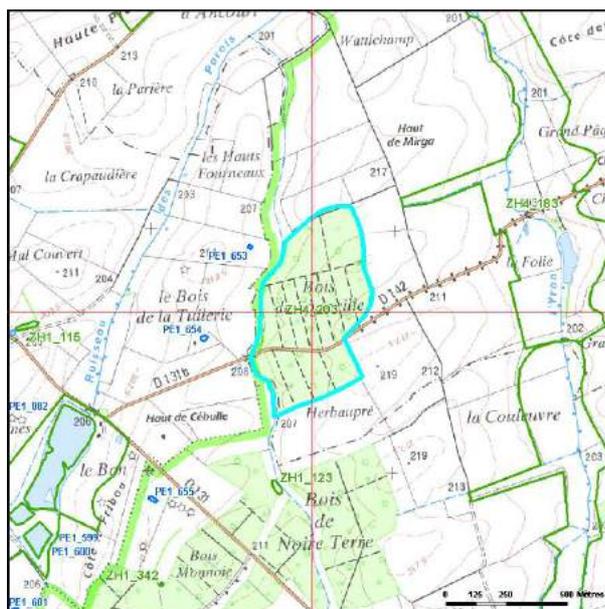
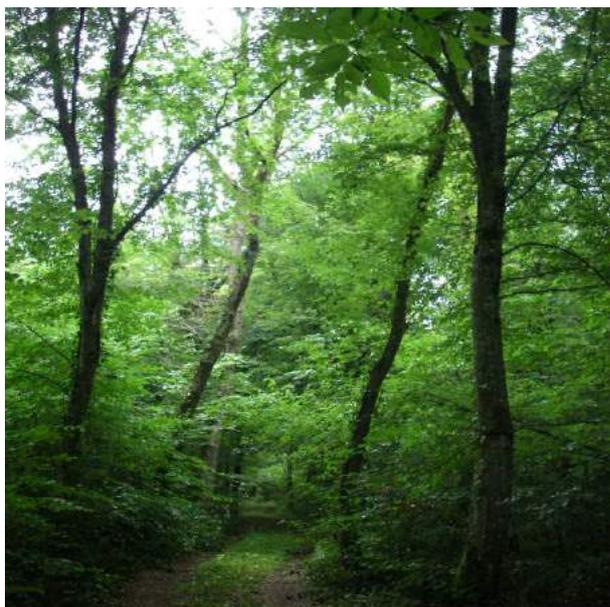
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0392

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Sponville, Lachaussée

Coordonnées GPS X : 5.809428116 Y : 49.066663891

Bassin versant de surface : A811 Le ruisseau des Parrois

A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 215 m

Superficie : 288092 m²

Longueur : 502 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3

Frênaies

41.2

Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau du Neuf Etang

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : chasse

Pratiques et travaux forestiers

cueillette et ramassage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

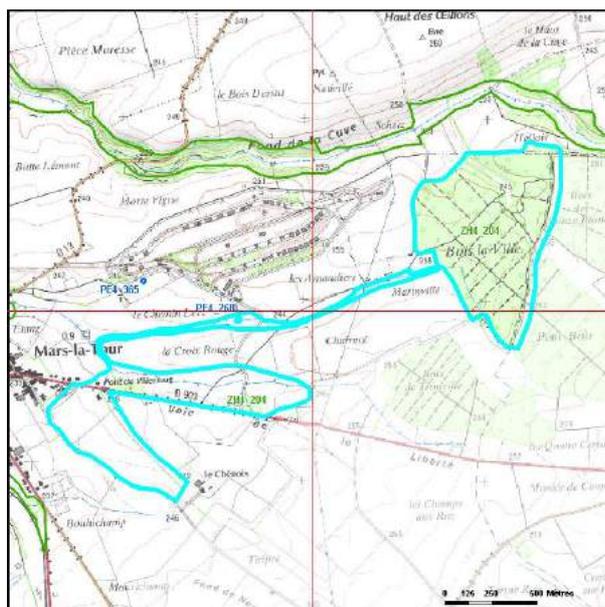
Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0393

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Mars-la-Tour, Bruville

Coordonnées GPS X : 5.915845199

Y : 49.1020251595

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Plaine alluviale de petit cours d'eau constituée par des prairies humides eutrophes, des cultures, des prairies pâturées, une saulaie.

Altitude : 256 m

Superficie : 1066697 m²

Longueur : 2812 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
82 Cultures
37.1 COMMUNAUTES A REINE DES PRES ET COMMUNAUTES ASSOCIEES
53.2 COMMUNAUTES A GRANDES LAICHES
44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de la Passée

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 6430-1 Mégaphorbiaies mésotrophes collinéennes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture agriculture Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers
chasse
cueillette et ramassage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, expansion des crues.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Mise en culture.

Orientation d'action

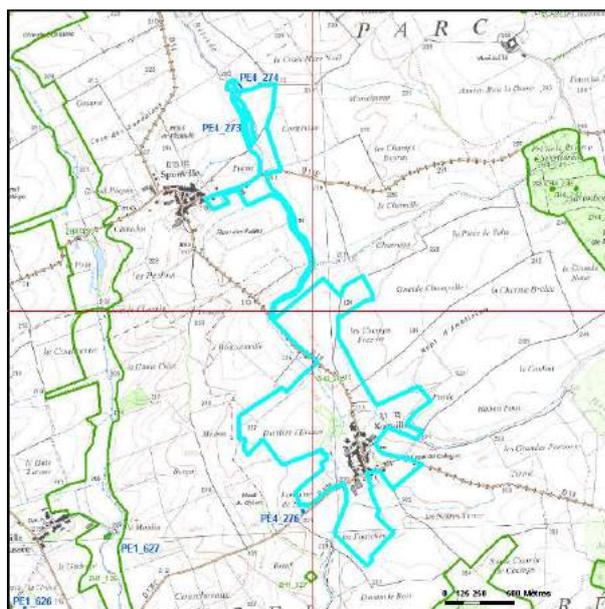
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée. Préserver les zones encore en état.

ZH4_205

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planches 30 et 31

PE4_273 ; PE4_274 ;
PE4_276



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0394

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Sponville, Xonville

Coordonnées GPS X : 5.845765193

Y : 49.0599086783

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Etangs et prairies inondables en bordure de cours d'eau caractérisés par des prairies humides eutrophes, des roselières à Phalaris, une saulaie

Altitude : 217 m

Superficie : 1344248 m²

Longueur : 1651 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

53.11 Phragmitaies

37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Xonville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche

Valeur(s) socio-économique(s) : intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
mise en eau, submersion, création de plan d'eau
pêche

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, épuration des eaux, zone de reproduction et de stationnement pour la faune

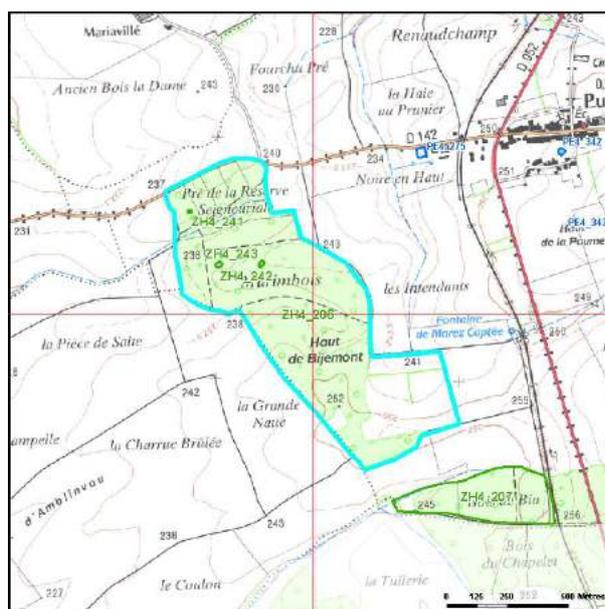
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Fauche tardive.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0395

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Puxieux, Xonville

Coordonnées GPS X : 5.8739593

Y : 49.0701491909

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie, prairie fauchée , petite phragmitaie

Altitude : 241 m

Superficie : 657285 m²

Longueur : 1208 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
53.11 Phragmitaies
41.3 Frênaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Xonville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Soutien naturel d'étéage

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, épuration des eaux

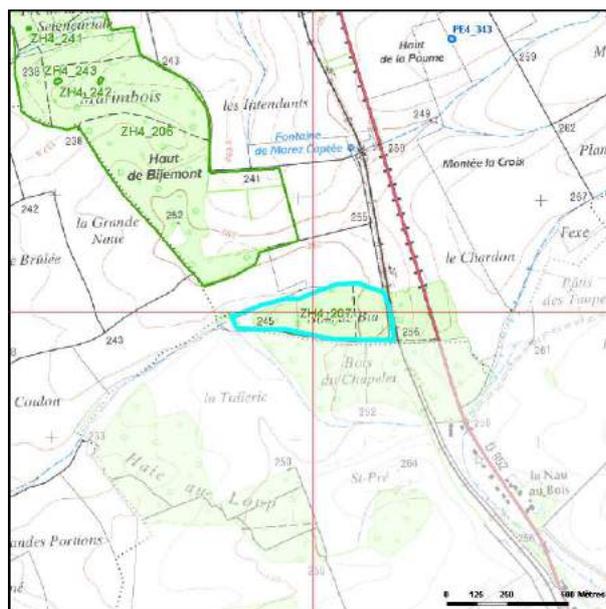
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0396

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Puxieux

Coordonnées GPS X : 5.883918472

Y : 49.0630671625

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie, prairie fauchée

Altitude : 248 m

Superficie : 104116 m²

Longueur : 665 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3

Frênaies

41.2

Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Xonville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

chasse

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, épuration des eaux

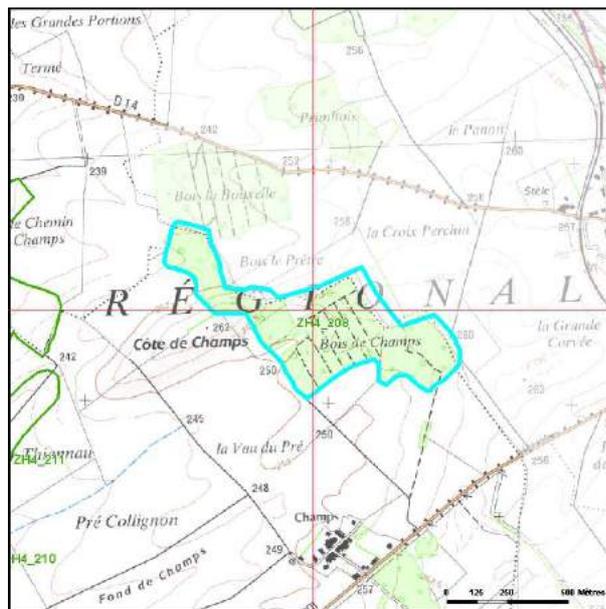
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0397

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Hageville, Xonville

Coordonnées GPS X : 5.88034475

Y : 49.0434800844

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie

Altitude : 254 m

Superficie : 329613 m²

Longueur : 1216 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.3

Frênaies

41.2

Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : précipitations

ruissellement diffus

nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

chasse

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

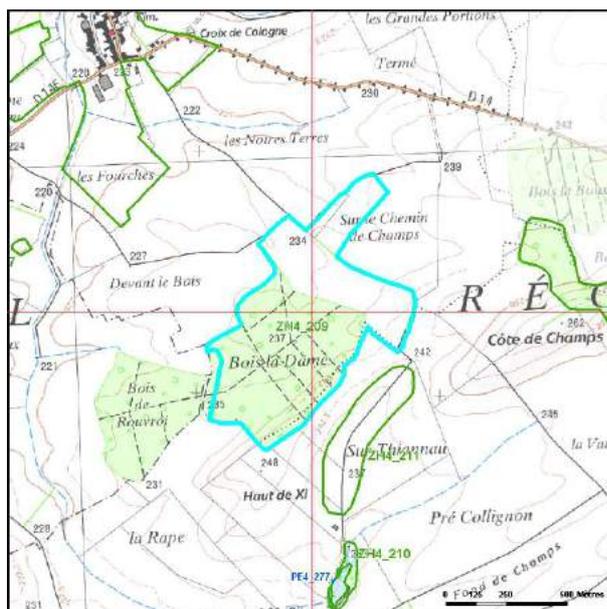
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide potentielle
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0398

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Xonville, Hageville

Coordonnées GPS X : 5.859540299

Y : 49.04381778

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Chênaie-charmaie-frênaie et cultures inondables

Altitude : 237 m

Superficie : 470618 m²

Longueur : 858 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
82.4 CULTURES INONDEES
41.2 Chênaies-Charmaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations
ruissellement diffus
nappe

Sortie(s) d'eau : nappe
ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes
Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol
traitement de fertilisation et pesticides
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Ralentissement du ruissellement et lutte contre l'érosion, champs cultivés

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Fertilisation des sols, apport de produits phytosanitaires, labour des sols

Orientation d'action

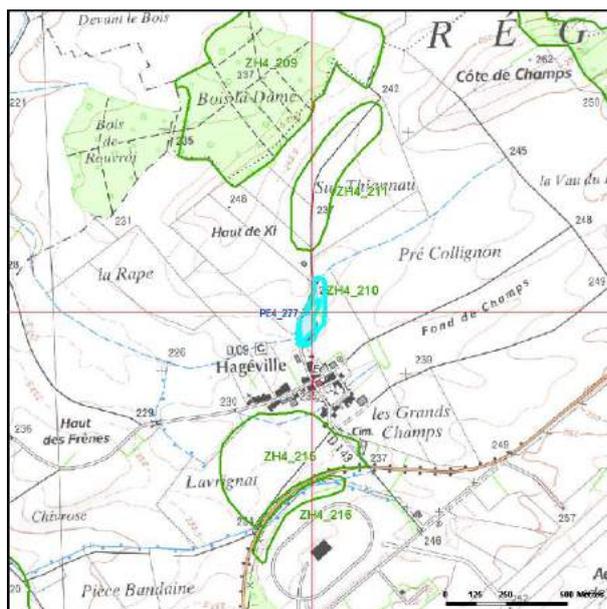
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_210

Planche 31

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

PE4_277



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0399

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Hageville

Coordonnées GPS X : 5.861380951

Y : 49.0344073579

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Bordures d'étangs, prairies humides eutrophes, roselières, saulaie

Altitude : 234 m

Superficie : 11851 m²

Longueur : 116 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de plans d'eau

Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.13

Typhaies

53.11

Phragmitaies

44.1

FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES

37.2

PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Toujours submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : plan d'eau
source

Sortie(s) d'eau : plan d'eau
nappe

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau de Xonville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pêche

Valeur(s) socio-économique(s) : production biologique (aquaculture ; pêche ;
chasse)

Facteur(s) d'influence : mise en eau, submersion, création de plan d'eau
entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates
Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Zone de reproduction et de stationnement pour la faune

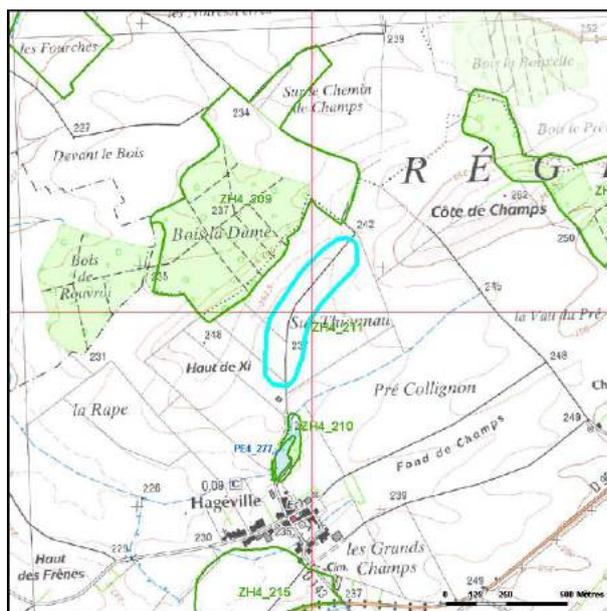
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0400

Date de prospection : 13/07/2011

Localisation administrative : Hageville

Coordonnées GPS X : 5.862436761

Y : 49.0394892441

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe entre les prairies pâturées

Altitude : 239 m

Superficie : 95787 m²

Longueur : 372 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Lande humide

Typologie(s) CORINE Biotope : 37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : précipitations

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

nappe

nappe

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pâturage intensif (menace potentielle).

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

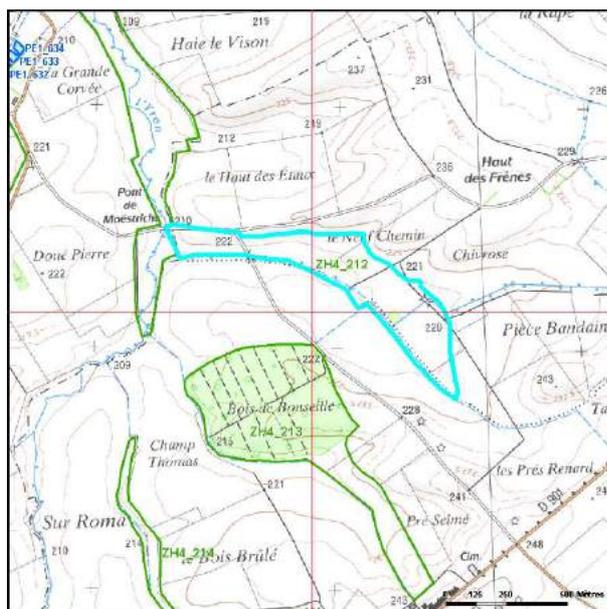
ZH4_212

Planche 31

Zone humide effective
ajustée par photointerprétation



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asoni0401

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Hageville, Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.839030339

Y : 49.0261115469

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Prairie humide eutrophe, saulaie, prairie pâturée avec une végétation très peu développée

Altitude : 215 m

Superficie : 219005 m²

Longueur : 1199 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 44.1 FORMATIONS RIVERAINES DE SAULES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES
82 Cultures

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau permanent

Sortie(s) d'eau : cours d'eau permanent

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : L'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s): Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woèvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : mise en culture, travaux du sol

pâturage

infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Piétinement bovin, travaux des sols

Orientation d'action

Pas d'action préconisée.

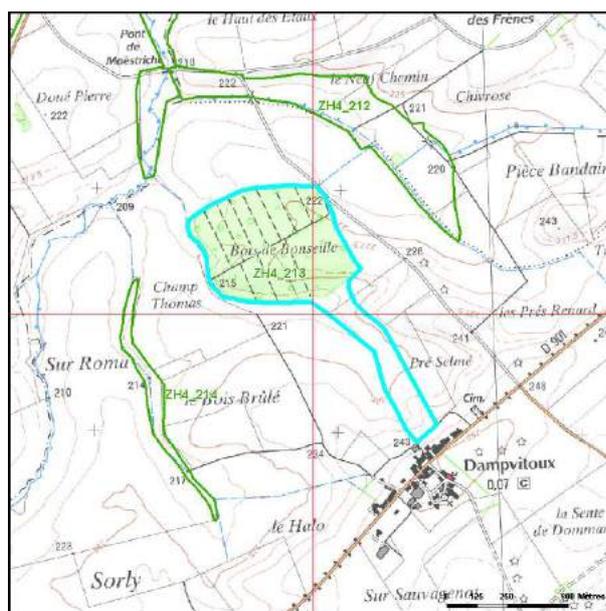
ZH4_213

Planche 31

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0402

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.835819132

Y : 49.0207909114

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Forêt de chênes et de charmes, prairies pâturées jouxtant un cours d'eau en fond de vallée

Altitude : 227 m

Superficie : 335029 m²

Longueur : 1024 m

Typologie(s) SDAGE : Régions d'étangs

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 41.2 Chênaies-Charmaies
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Rôle naturel de protection contre l'érosion

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : pâturage

Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, limitation de l'érosion, épuration des eaux
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Surfréquentation par le bétail

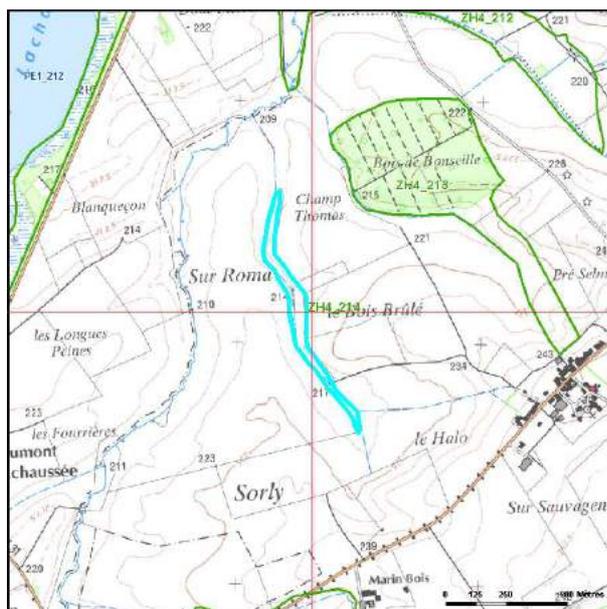
Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0403

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.82747347

Y : 49.0164556632

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide en bordure de petit cours d'eau et de cultures

Altitude : 217 m

Superficie : 44070 m²

Longueur : 401 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.16 Végétation à Phalaris arundinacea

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woèvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : agriculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, filtration des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pression agricole

Orientation d'action

Fauche tardive.

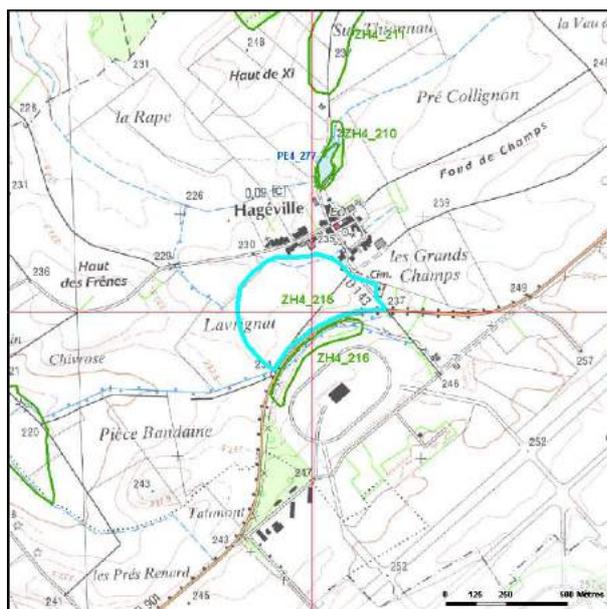
ZH4_215

Planche 31

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0404

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Hagéville

Coordonnées GPS X : 5.859028544

Y : 49.0289265086

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone en friche, remblayée et commençant à être envahie par des fruticées

Altitude : 233 m

Superficie : 161507 m²

Longueur : 605 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37 Prairies humides et mégaphorbiaies
53.11 Phragmitaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Jamais submergé /

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent du ruisseau de Xonville

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 6430-2 Mégaphorbiaies mésotrophes montagnardes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : pas d'activité marquante Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication
fermeture du milieu
dépôt de matériaux, décharge

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration des eaux, ralentissement du ruissellement.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

Remblais et déblais

Menaces potentielles ou avérées : Remblais et déblais de terre sur la zone, fermeture du milieu par colonisation des ligneux (aubépines, prunelliers...)

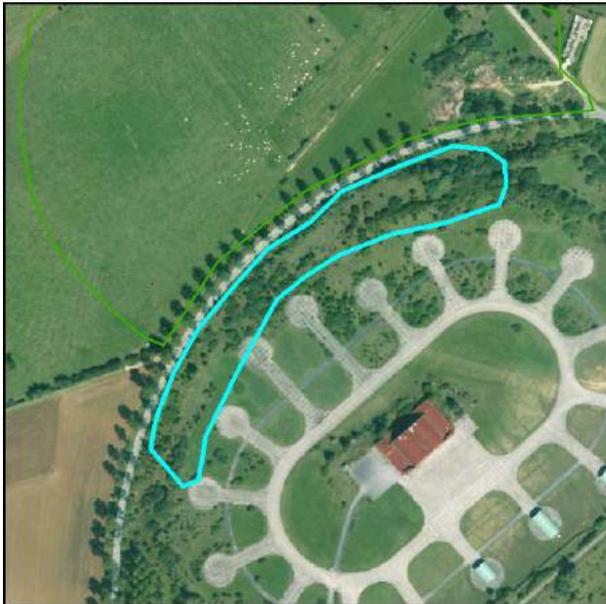
Orientation d'action

Fauche, débroussaillage des ligneux et export de la végétation. Préservation de la zone.

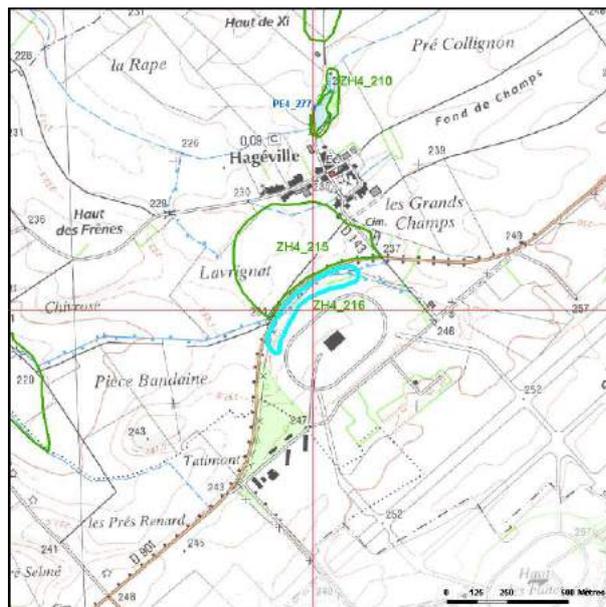
ZH4_216

Planche 31

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0405

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Hageville

Coordonnées GPS X : 5.859782412

Y : 49.0269980042

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide artificielle pour épuration des eaux du site Planet'Air de Chambley

Altitude : 235 m

Superficie : 29067 m²

Longueur : 375 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides artificielles

Typologie SAGE : Roselière, Cariçaie

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.1 ROSELIERES
53.12 Scirpaies lacustres

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide présente une entrée, une dispersion de l'eau dans la zone, puis une sortie d'eau

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Soutien naturel d'étiage
Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval
Sédimentation des matières en suspension
Expansion naturelle des crues
Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 2

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : urbanisation

Valeur(s) socio-économique(s) : autres

Facteur(s) d'influence : rejets substances polluantes dans les eaux
infrastructure linéaire, réseaux de communication

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Epuration des eaux, rétention des eaux.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé proche de l'"équilibre naturel"

Menaces potentielles ou avérées : Ruissellement issu de surfaces imperméabilisées

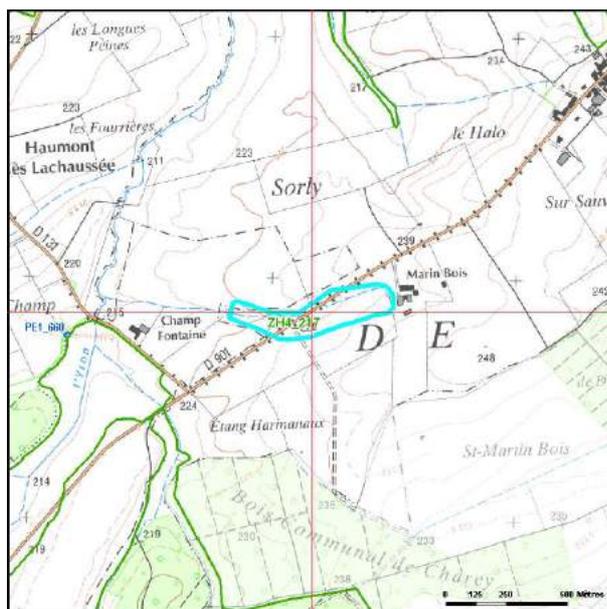
Orientation d'action

Fauche de la végétation une fois par an avec export.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0406

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.825911818

Y : 49.0048859626

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Zone humide en bordure de petit cours d'eau (prairie pâturée et fauchée)

Altitude : 230 m

Superficie : 78011 m²

Longueur : 675 m

Typologie(s) SDAGE : Bordures de cours d'eau et plaine alluviale

Typologie SAGE : Prairie inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 37 Prairies humides et mégaphorbiaies

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Exceptionnellement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Sortie(s) d'eau : cours d'eau temporaire

Type de connexion : la zone humide est traversée par un flux continu d'eau superficielle

Connexion au cours d'eau : Ruisseau affluent de l'Yron

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Soutien naturel d'étiage

Atténuation et désynchronisation des pics de crue à l'aval

Sédimentation des matières en suspension

Expansion naturelle des crues

Ralentissement du ruissellement

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woèvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 6430-2 Mégaphorbiaies mésotrophes montagnardes

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Continuité écologique moyenne, les milieux ne sont pas directement liés mais la faible distance peut engendrer un transfert d'espèces

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : élevage / pastoralisme

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : infrastructure linéaire, réseaux de communication

suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison

pâturage

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues et épuration des eaux

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Surpiétinement par les bovins

Orientation d'action

Maintien d'un pâturage extensif.

ZH4_218

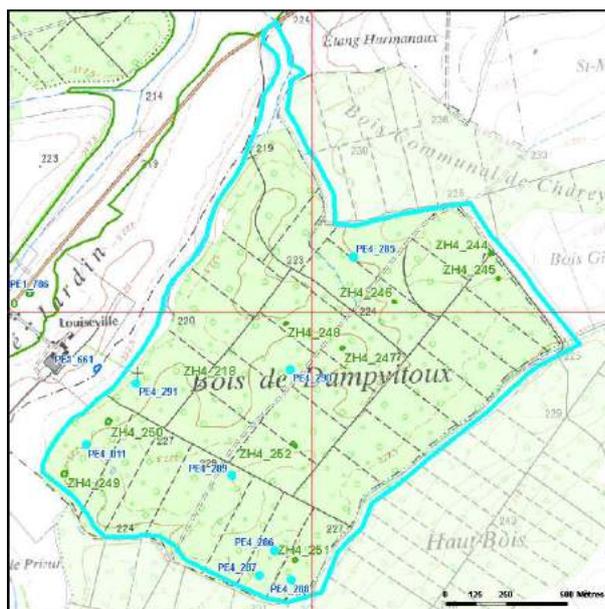
Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planches 31 et 32

PE4_011 ; PE4_285 à
PE4_291



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0407

Date de prospection : 21/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux, Vigneulles-lès-Hattonchâtel

Coordonnées GPS X : 5.817678654

Y : 48.9885806028

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

A734 Le Rupt de Mad de la Madine au Soiron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 2) et pour la biodiversité

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Large zone humide constituée de prairies humides et de bois humides. Nombreuses mares (ZH4_220 et ZH4_248 à ZH4_256).

Altitude : 227 m

Superficie : 2265496 m²

Longueur : 2208 m

Typologie(s) SDAGE : Régions d'étangs

Typologie SAGE : Forêt inondable

Typologie(s) CORINE Biotope : 53.5 JONCHAIES HAUTES
37.2 PRAIRIES HUMIDES EUTROPHES

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Partiellement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe ruissellement diffus
Sortie(s) d'eau : nappe ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration
Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Oui - Note 3

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : chasse
Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : chasse
suppression ou entretien de la végétation fauchage et fenaison
Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Expansion des crues, ralentissement du ruissellement, épuration des eaux, limite l'érosion...

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Pas de menaces.

Orientation d'action

Préserver le milieu en vue de le valoriser.

ZH4_219

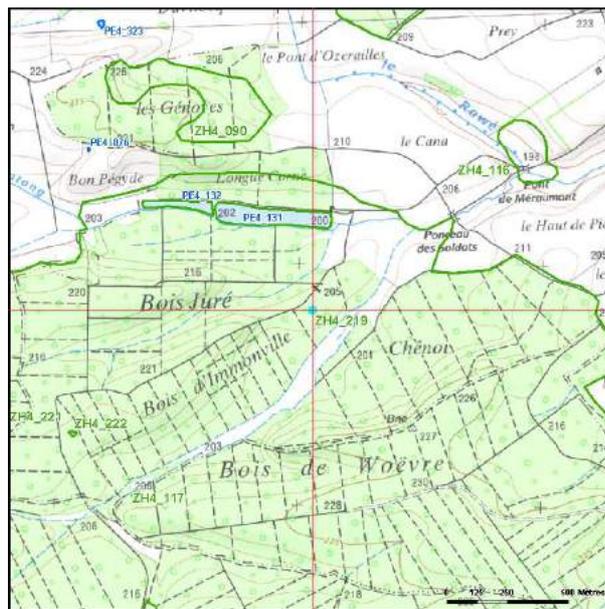
Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 28

PE4_131 ; PE4_132



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0408

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.866700898

Y : 49.2192411719

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 206 m

Superficie : 247 m²

Longueur : 17 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 223 m

Superficie : 255 m²

Longueur : 21 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

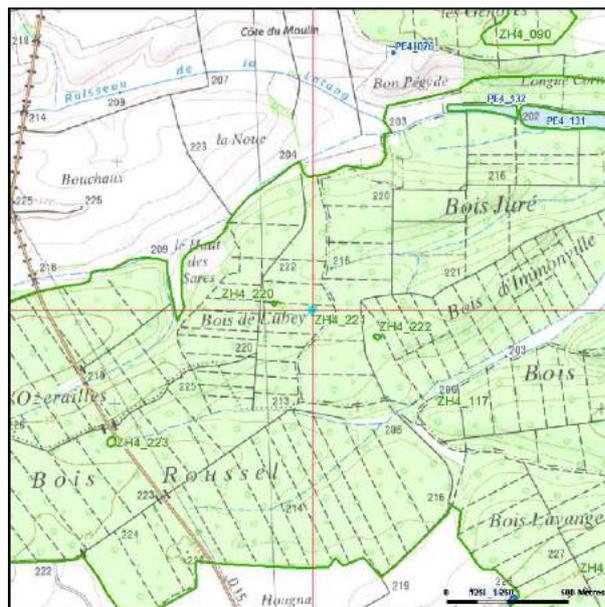
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0410

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Ozerailles

Coordonnées GPS X : 5.849342464

Y : 49.2160741645

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 222 m

Superficie : 242 m²

Longueur : 21 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

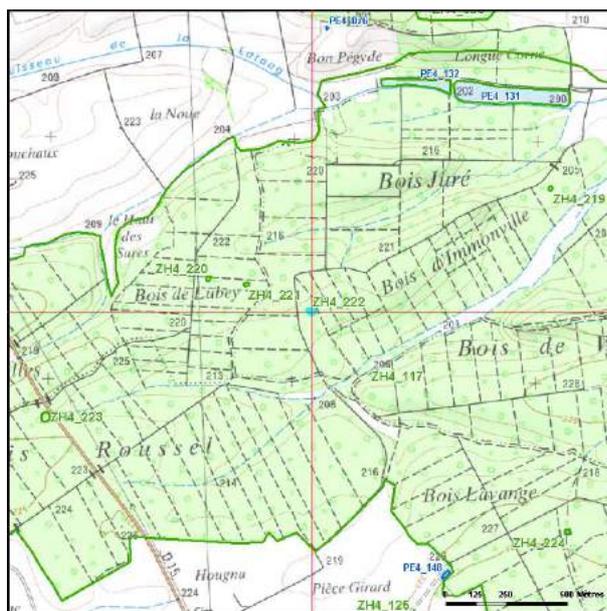
ZH4_222

Planche 28

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0411

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Les Baroches

Coordonnées GPS X : 5.852952828

Y : 49.2149785631

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 219 m

Superficie : 439 m²

Longueur : 32 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

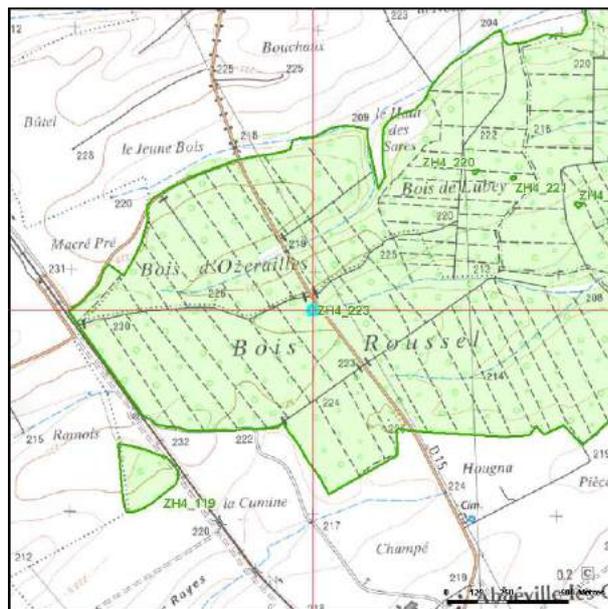
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0412

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Abbeville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.837751641

Y : 49.2114255822

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 221 m

Superficie : 1082 m²

Longueur : 34 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "dégradé, perturbant les équilibres naturels"

Dépôt de pneus.

Menaces potentielles ou avérées : Déchets.

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée. Retrait des déchets.

ZH4_224

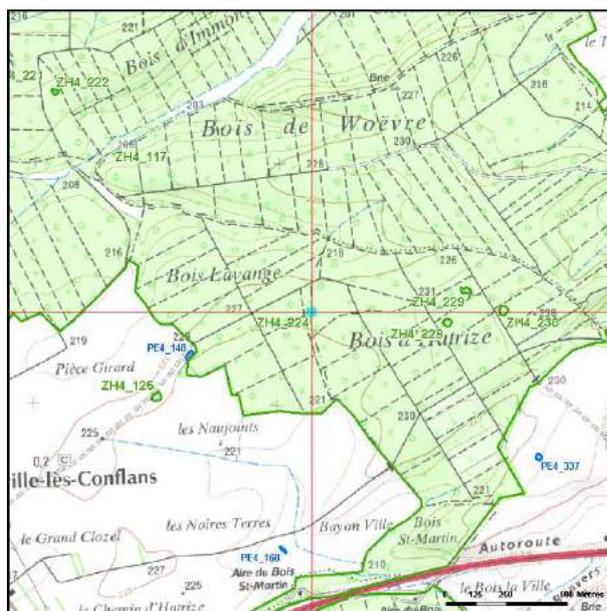
Zone humide effective
caractérisée sur le terrain

Planche 29

PE4_148



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0413

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Abbeville-les-Conflans

Coordonnées GPS X : 5.866936034

Y : 49.2064530303

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 228 m

Superficie : 346 m²

Longueur : 23 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

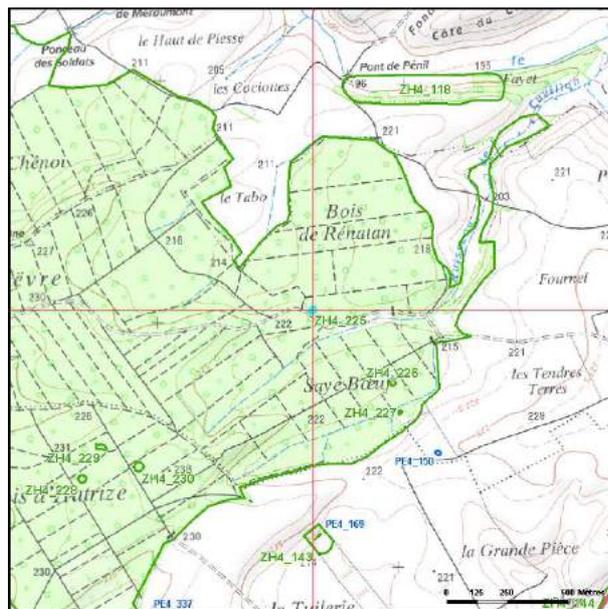
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0414

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.88790073

Y : 49.2118412078

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 220 m

Superficie : 225 m²

Longueur : 22 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

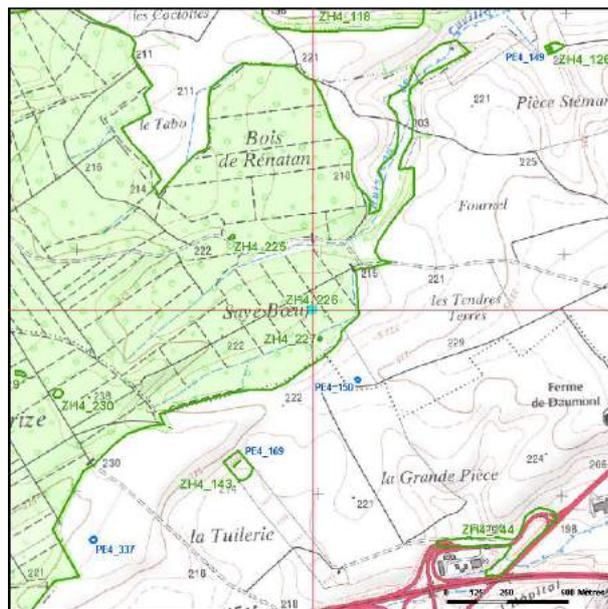
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0415

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.892267106

Y : 49.2090155698

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 221 m

Superficie : 379 m²

Longueur : 24 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

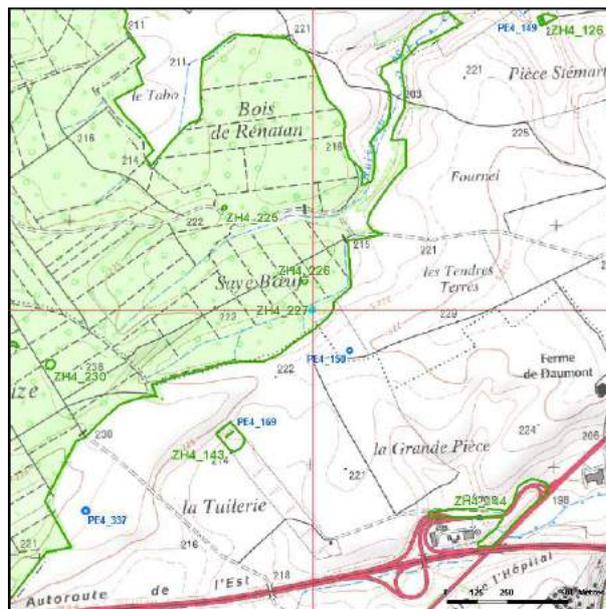
ZH4_227

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0416

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Valleroy

Coordonnées GPS X : 5.892638966

Y : 49.2079276477

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 218 m

Superficie : 161 m²

Longueur : 14 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

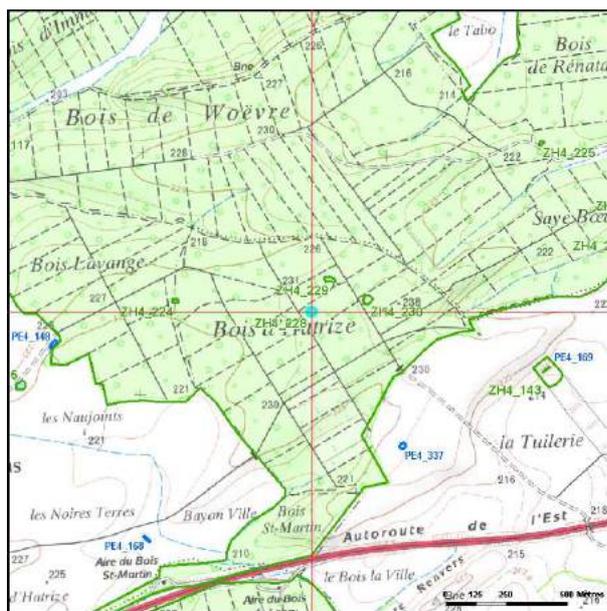
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0417

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Hatrize

Coordonnées GPS X : 5.874577553

Y : 49.2058761997

Bassin versant de surface : A820 L'Orne de l'Yron au ruisseau le Fond de la Cuve (inclus)

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 232 m

Superficie : 805 m²

Longueur : 35 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

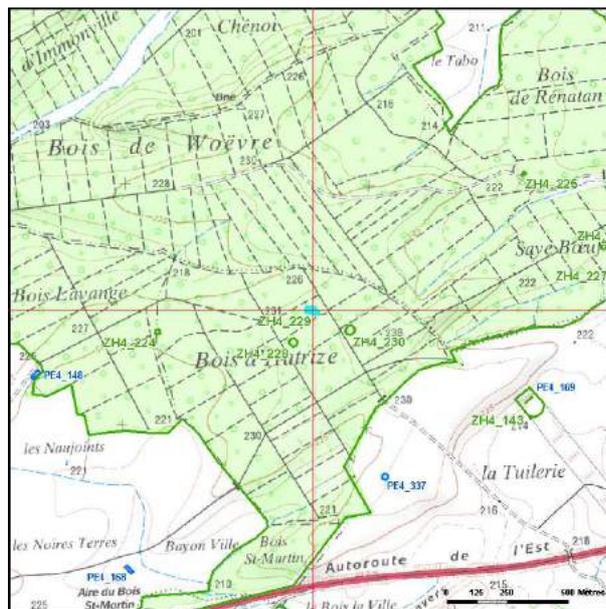
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0418

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Hatrize

Coordonnées GPS X : 5.875679651

Y : 49.2070454633

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 232 m

Superficie : 739 m²

Longueur : 45 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

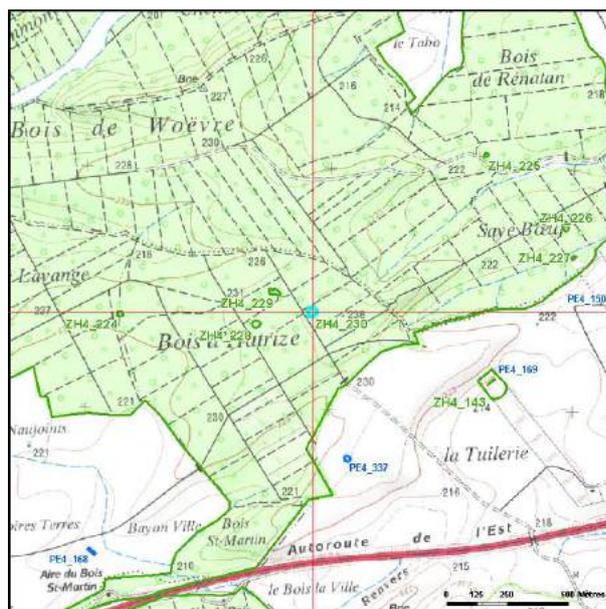
ZH4_230

Planche 29

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0419

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Hatrize

Coordonnées GPS X : 5.877773564

Y : 49.2062524898

Bassin versant de surface : A822 Le Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 236 m

Superficie : 1044 m²

Longueur : 39 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

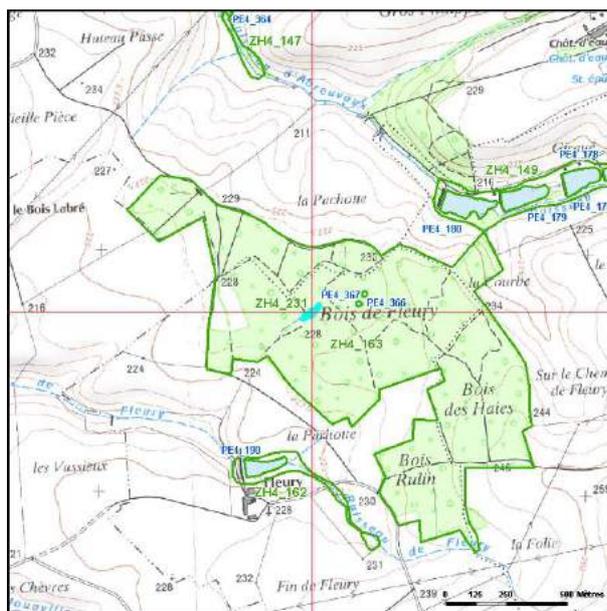
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0421

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Jouaville

Coordonnées GPS X : 5.943701461

Y : 49.1803002169

Bassin versant de surface : A821 L'Orne du ruisseau le Fond de la Cuve au Rawé

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Zone humide prioritaire pour la gestion de l'eau (niveau 1)

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 230 m

Superficie : 1305 m²

Longueur : 72 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

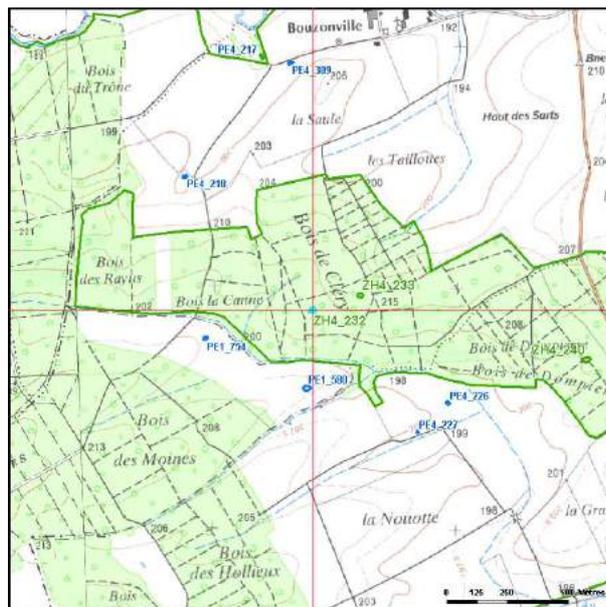
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0422

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Puxe

Coordonnées GPS X : 5.769921949

Y : 49.1420299818

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 207 m

Superficie : 198 m²

Longueur : 19 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

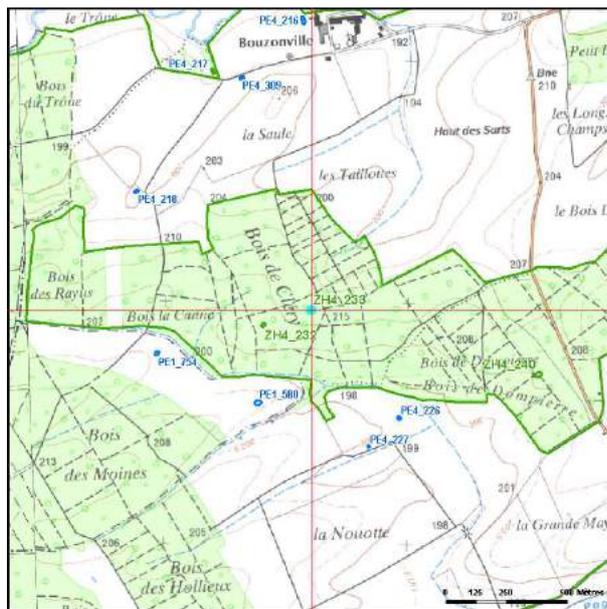
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0423

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Puxe

Coordonnées GPS X : 5.772641399

Y : 49.1425200103

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 213 m

Superficie : 394 m²

Longueur : 27 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

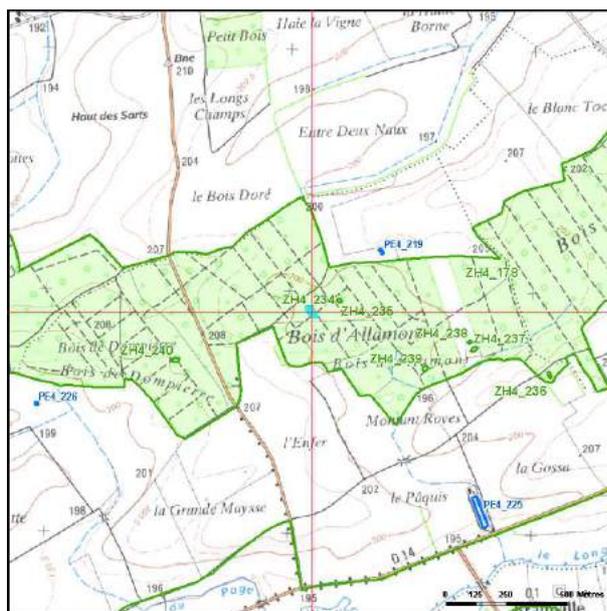
Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

ZH4_234

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0424

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.793011708

Y : 49.1414439097

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 200 m

Superficie : 611 m²

Longueur : 37 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

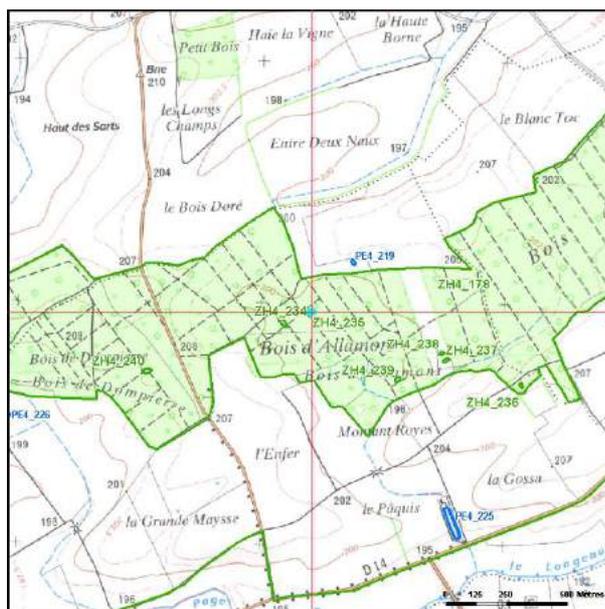
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0425

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.794621579

Y : 49.1418052641

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 200 m

Superficie : 248 m²

Longueur : 23 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

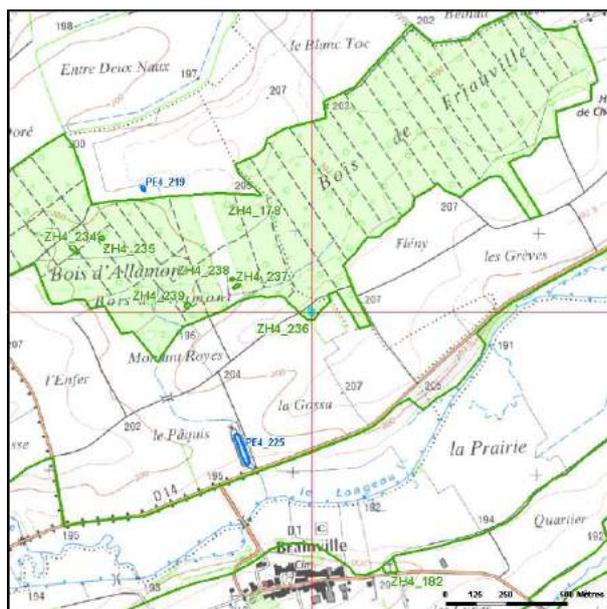
ZH4_236

Planche 30

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0426

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.806278931

Y : 49.1387915955

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 206 m

Superficie : 220 m²

Longueur : 15 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

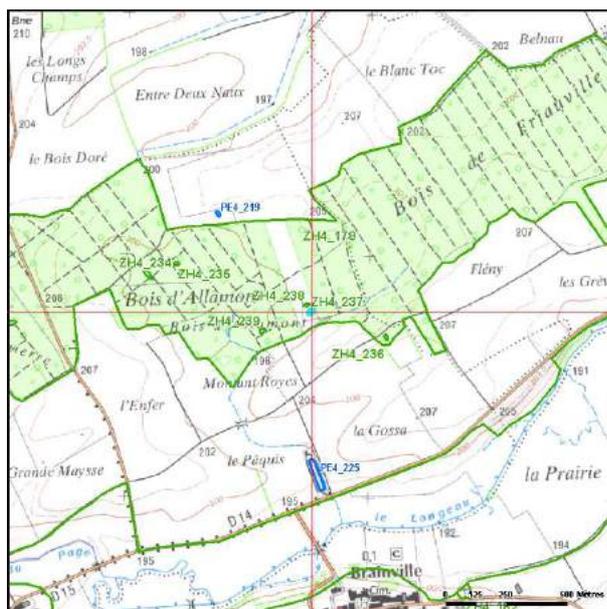
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0427

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.80210383

Y : 49.1398301838

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 201 m

Superficie : 331 m²

Longueur : 28 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

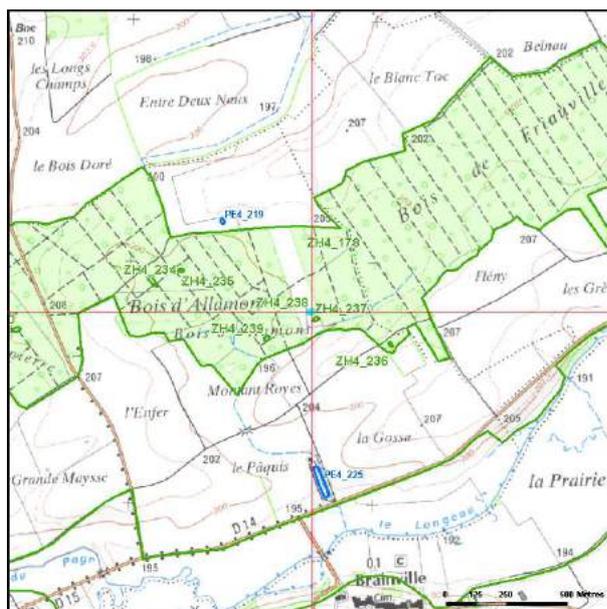
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0428

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.801877357

Y : 49.1400979407

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 201 m

Superficie : 172 m²

Longueur : 21 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

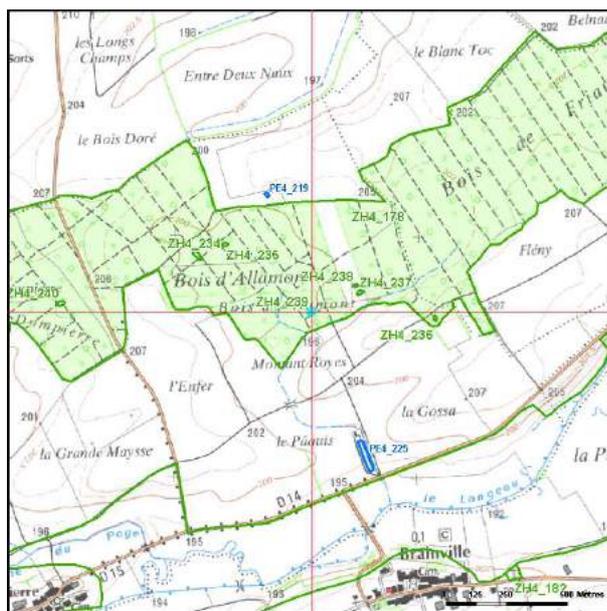
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0429

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.799320562

Y : 49.1391829655

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 199 m

Superficie : 365 m²

Longueur : 24 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

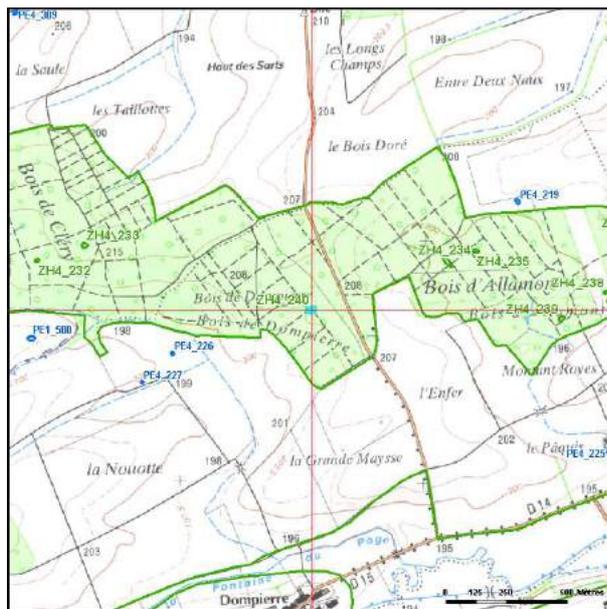
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0430

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Allamont

Coordonnées GPS X : 5.785263318

Y : 49.1398292238

Bassin versant de surface : A815 Le Longeau du Moutru à la Seigneulle

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 206 m

Superficie : 438 m²

Longueur : 32 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

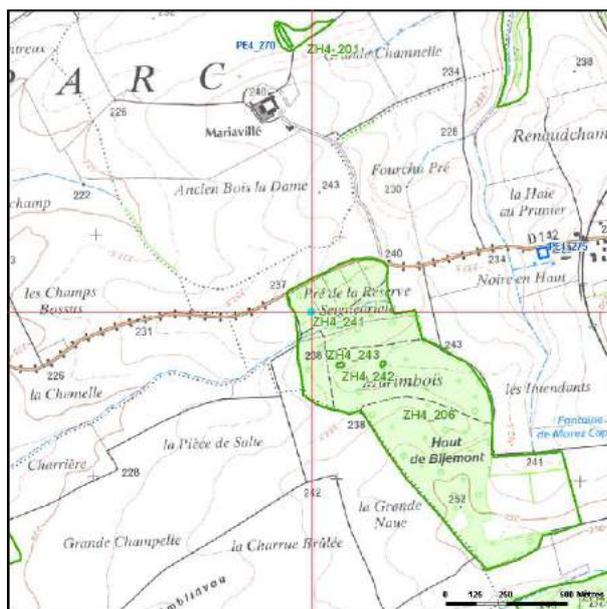
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asoni0432

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Puxieux

Coordonnées GPS X : 5.86776037

Y : 49.0741041078

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 239 m

Superficie : 170 m²

Longueur : 17 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

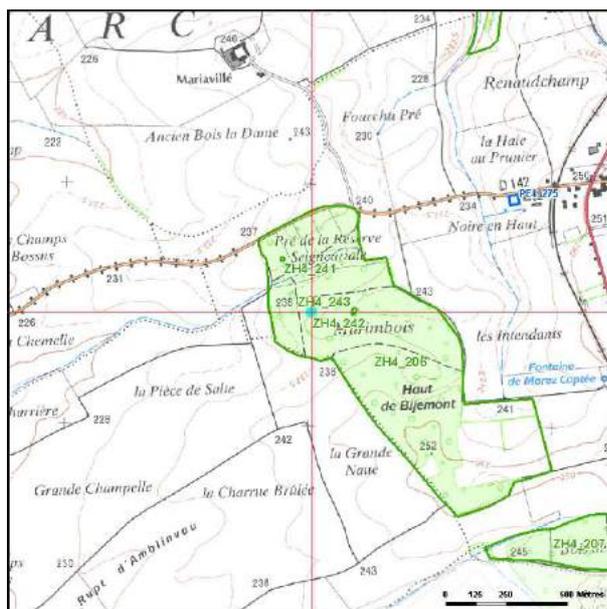
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0433

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Puxieux

Coordonnées GPS X : 5.869283861

Y : 49.0720875947

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 240 m

Superficie : 511 m²

Longueur : 32 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales
Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces
Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

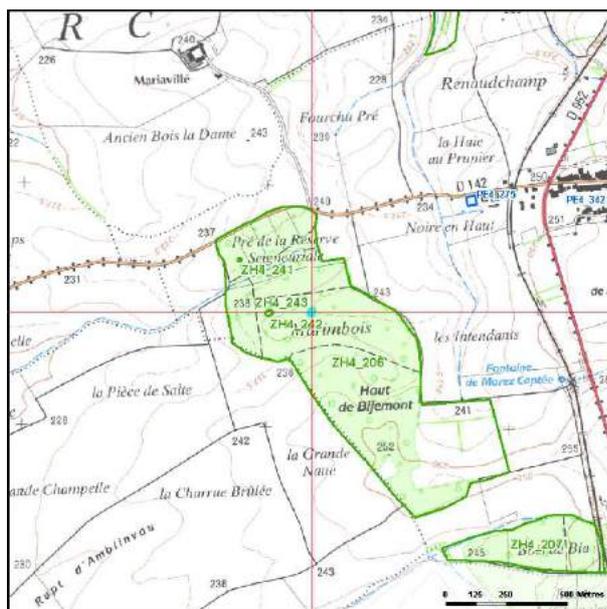
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0434

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Puxieux

Coordonnées GPS X : 5.871678344

Y : 49.0720717255

Bassin versant de surface : A812 L'Yron du ruisseau des Parrois au Longeau

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 243 m

Superficie : 366 m²

Longueur : 19 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0 Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Périmètre de protection de captage

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétenion d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

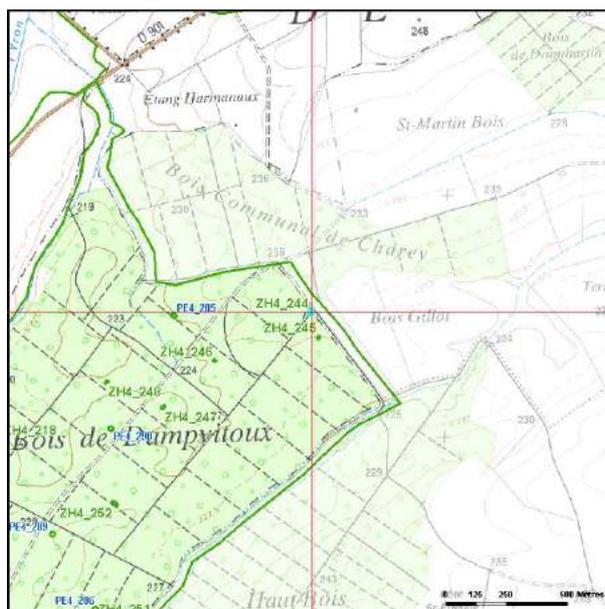
ZH4_244

Planche 32

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0435

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.828562482

Y : 48.9926857054

Bassin versant de surface : A734 Le Rupt de Mad de la Madine au Soiron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 233 m

Superficie : 153 m²

Longueur : 17 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

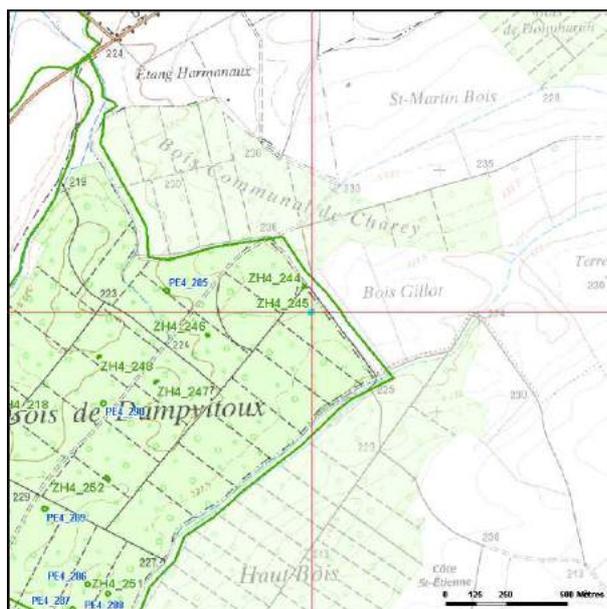
ZH4_245

Planche 32

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0436

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.828930773

Y : 48.9917381856

Bassin versant de surface : A734 Le Rupt de Mad de la Madine au Soiron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 231 m

Superficie : 93 m²

Longueur : 11 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

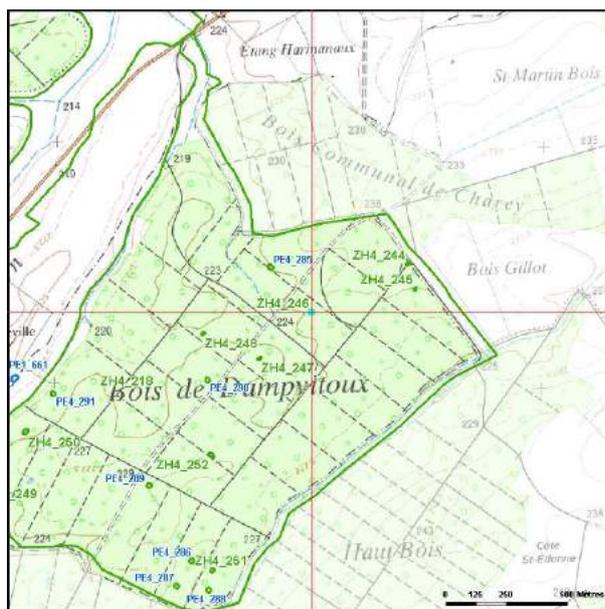
ZH4_246

Planche 32

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0437

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.823046569

Y : 48.9910103827

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 226 m

Superficie : 112 m²

Longueur : 15 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

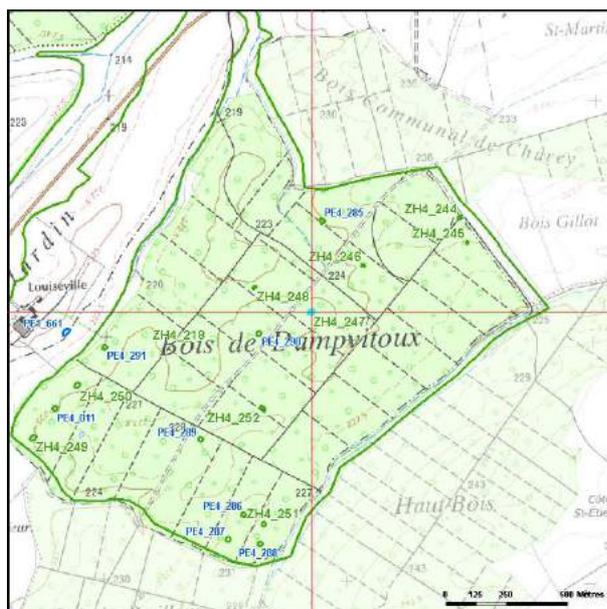
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0438

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.820051474

Y : 48.9893537346

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 226 m

Superficie : 167 m²

Longueur : 19 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

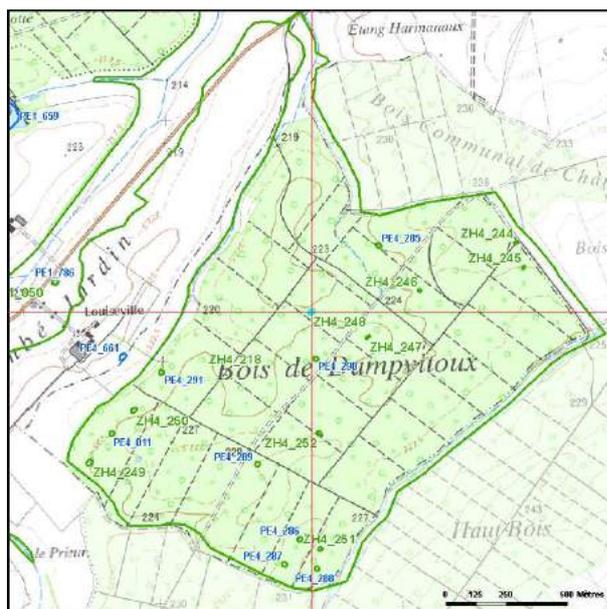
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0439

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.816929774

Y : 48.9903571295

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 225 m

Superficie : 146 m²

Longueur : 17 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

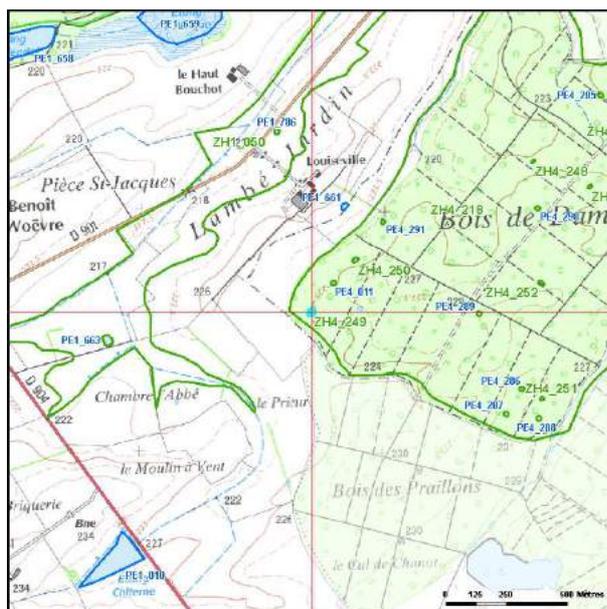
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0440

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.804179036

Y : 48.9850530025

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 225 m

Superficie : 408 m²

Longueur : 23 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

ZNIEFF 2 - 00360000 - Etangs de Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

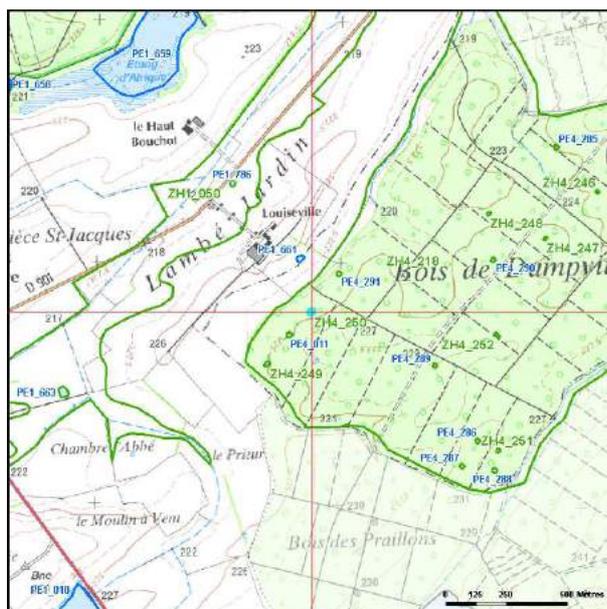
ZH4_250

Planche 32

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0441

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.80676443

Y : 48.9869303641

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woèvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 225 m

Superficie : 377 m²

Longueur : 25 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

ZNIEFF 2 - 00360000 - Etangs de Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

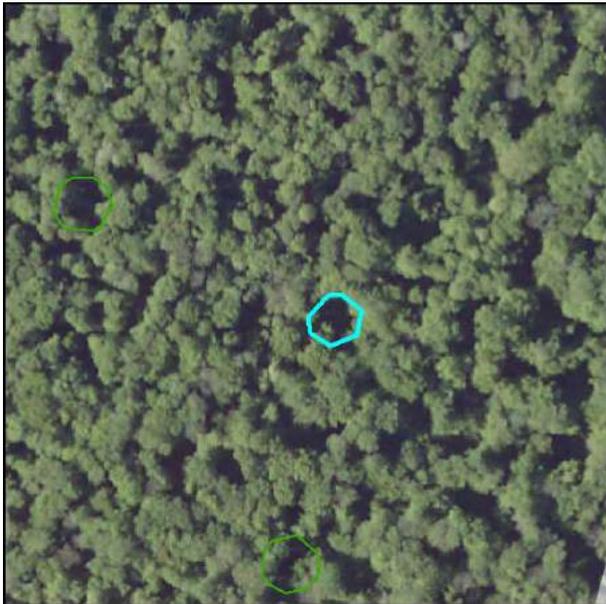
Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

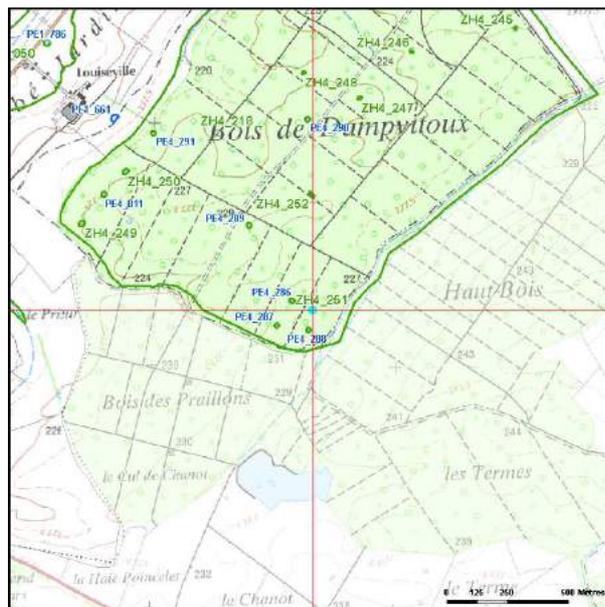
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0442

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.816960302

Y : 48.9815363789

Bassin versant de surface : A734 Le Rupt de Mad de la Madine au Soiron

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 230 m

Superficie : 213 m²

Longueur : 18 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Site inscrit selon la loi de 1930

Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

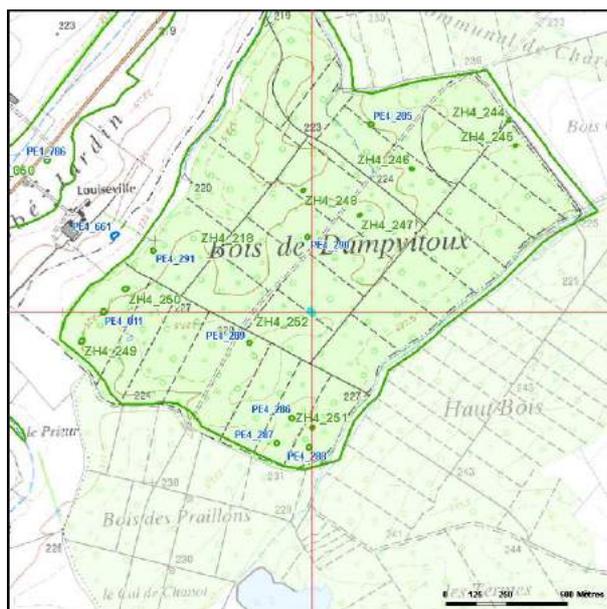
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0443

Date de prospection : 12/07/2011

Localisation administrative : Dampvitoux

Coordonnées GPS X : 5.817148524

Y : 48.9858339888

Bassin versant de surface : A810 L'Yron de sa source au ruisseau des Parrois

Bassin versant souterrain : 509b Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 230 m

Superficie : 254 m²

Longueur : 20 m

Typologie(s) SDAGE : Zones humides ponctuelles

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Argiles du Callovo-Oxfordien de la Woëvre

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) : RAMSAR - FR7200007 - Etang de la Petite Woëvre

PNR - FR8000020 - Parc Naturel Régional de Lorraine (partie ouest)

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : production agricole et sylvicole (pâturage, fauche, roseaux, sylviculture)

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Zone de la Convention de RAMSAR (zones humides)

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Charte de Parc naturel régional

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

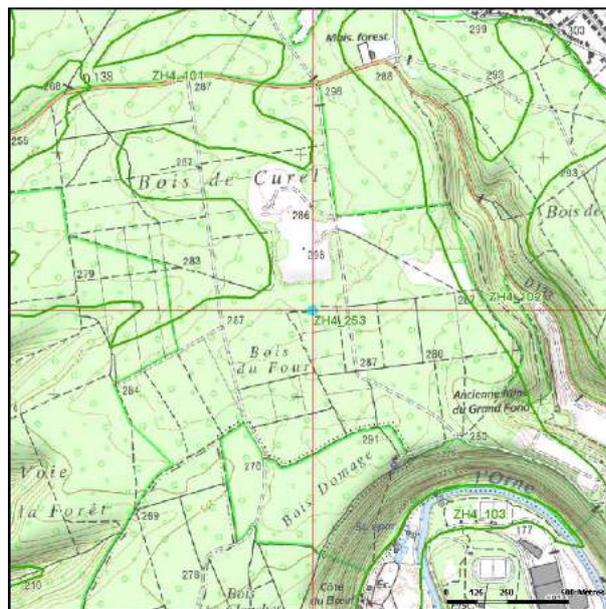
Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.

Zone humide effective
caractérisée sur le terrain



Pas de photographie disponible



Secteur : Orne médian

Renseignements généraux

Code de la zone humide : 054Asconi0444

Date de prospection : 08/10/2010

Localisation administrative : Brieu

Coordonnées GPS X : 6.006211644

Y : 49.2468486286

Bassin versant de surface : A840 L'Orne du Woigot au Conroy

Bassin versant souterrain : 207d Calcaires du Dogger des Côtes de Moselle Nord

Description et fonctionnement de la zone humide

Description générale de la zone humide

Description générale et paysagère : Mare forestière.

Altitude : 289 m

Superficie : 410 m²

Longueur : 28 m

Typologie(s) SDAGE : Marais et landes humides de plaines et plateaux

Typologie SAGE : Mare

Typologie(s) CORINE Biotope : 0

Habitat Corine Biotope non déterminé

Hydrologie et hydraulique

Régime de submersion : Régulièrement submergé / Totalement submergé

Entrée(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Sortie(s) d'eau : nappe

ruissellement diffus

Type de connexion : la zone humide n'est pas connectée à un flux d'eau superficielle

Connexion possible à la nappe : Calcaires du Dogger des côtes de Moselle Nord

Fonction(s) hydraulique(s) et hydrologique(s) potentielle(s) : Fonctions d'épuration

Recharge des nappes

Patrimoine naturel

Inventaire(s) :

Pas d'inventaire patrimonial

Habitat (Directive Habitat) : 0

Pas d'habitat au titre de la Directive Habitat

Présence d'habitats déterminants des ZNIEFF : Non

Appréciation de la continuité écologique : Bonne continuité écologique, les milieux sont liés

Fonction(s) biologique(s) : Habitat pour les populations animales et végétales

Zone particulière d'alimentation et de reproduction des espèces

Connexions biologiques

Activités et usages

Activité(s) : sylviculture

Valeur(s) socio-économique(s) : valeur scientifique

Facteur(s) d'influence : Pratiques et travaux forestiers

Contexte institutionnel, réglementaire, contractuel

Mesures de protection des espaces : Inconnues

Mesures de protection des milieux aquatiques : Zone vulnérable de la directive Nitrates

Instruments contractuels et financiers : Inconnus

Evaluation

Fonctions et valeurs majeures : Rétention d'eau. Réservoir de la biodiversité forestière.

Diagnostic fonctionnel hydraulique : Fonctionnement observé "sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels"

Menaces potentielles ou avérées : Sylviculture (menace potentielle).

Orientation d'action

Pratiquer une gestion sylvicole extensive et raisonnée.