
***Etude sur les caractéristiques et la trame
bleue du bassin versant de la Drouette -
Définition d'un programme d'actions***

**FICHES « PLANS D'EAU »
DIAGNOSTIC ET PROGRAMME D' ACTIONS**



La Drouette à Hanches (à gauche) – Ruissellement de versants agricole et forestier (à droite)

INDEX DES FICHES « PLAN D'EAU »

N° Fiche	Nom du plan d'eau
1	Étang Bois de Sauvage
2	Mare de Sauvage
3	La Beauvillerie
4	Mare du Bois de Batonceau
5	Mare de la plaine
6	Mare des bouleaux
7	Étang de la Plaine
8	Mare beaux champs
9	Mare des Châtelliers
10	Étang du Pavillon
11	Étang du Château de Sauvage
12	Étang d'Or
13	Mare du Coin du Bois
14	Mare du Carrefour d'Or
15	Bonne Mare
16	Mare aux Buis
17	Mare aux Saules
18	Étang de la Tour
19	Mare de Fosseuil
20	Mare Plate
21	Étang St Hilarion
22	Étang de la Malmaison
23	Étang Guinegat
24	Étang de Voisins
25	Étang communal Gazeran
26	Étang de la Faisanderie
27	Étang du Brochet
28	Mare aux Demoiselles
29	Mare vieilles bergeries
30	Mare du Rond Têtu
31	Tiré de la Pommeraie
32	Étang du Coupe-Gorge

N° Fiche	Nom du plan d'eau
33	Étang de Gruyer
34	Étang de la Grenouillère
35	Étang du Moulinet
36	Mare Fortin
37	Grand Étang Clairière 1
38	Grand Étang Clairière 2
39	Longues mares
40	Mare de Pecqueuse 1
41	Mare de Pecqueuse 2
42	Mare de Pecqueuse 3
43	Mare de Pecqueuse 4
44	Mare de Pecqueuse 5
45	Mare de Pecqueuse 6
46	Étang de Souvigny
47	Étang du Roi
48	Étang Dumoutier
49	Petit Étang Neuf
50	Étang d'Angennes
51	Étang Carré
52	Mare Changeuse
53	Étang de Guiperreux
54	Mare des Chartreux
55	Étang du domaine Baste
56	Mare d'Amblincourt
57	Mare de Guiperreux 1
58	Mare de Guiperreux 2
59	Mare de Guiperreux 3
60	Mare de Guiperreux 4
61	Étang vallée des cerfs
62	Mare de Béchereau
63	Mare de Béchereau 2
64	Étang de l'Orme 1
65	Étang de l'Orme 2
66	Mare des Bochets

N° Fiche	Nom du plan d'eau
67	Étang de Ponceaux
68	Mare de la Baronnerie
69	Grande mare de la commune
70	Petite mare de la commune

Légende

Éléments de base

-  Cours d'eau
-  Fossé
-  Tronçon indéterminé
-  Plan d'eau prospecté

Zonages naturels de protection

-  ZNIEFF de type I
-  ZNIEFF de type II
-  ZICO

Sites NATURA 2000

-  Zone de protection spéciale (ZPS)
-  Zone spéciale de conservation (ZSC)

ACTIONS PLAN D'EAU

-  E2 - Entretien mare
-  R2 - Restauration mare
-  R3 - Etude aménagement étang - projet RCE
-  D1 - Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants

Ces fiches ont vocation à offrir des pistes d'orientation, des éléments de réflexion et d'appui pour la mise en œuvre des actions. Les éléments présentés sont exhaustifs et évolutifs. Chaque action doit être adaptée précisément au contexte local dans lequel elle s'inscrit en concertation avec les acteurs locaux.

Fiche Plan d'eau n° 1 Étang du Bois de Sauvage

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

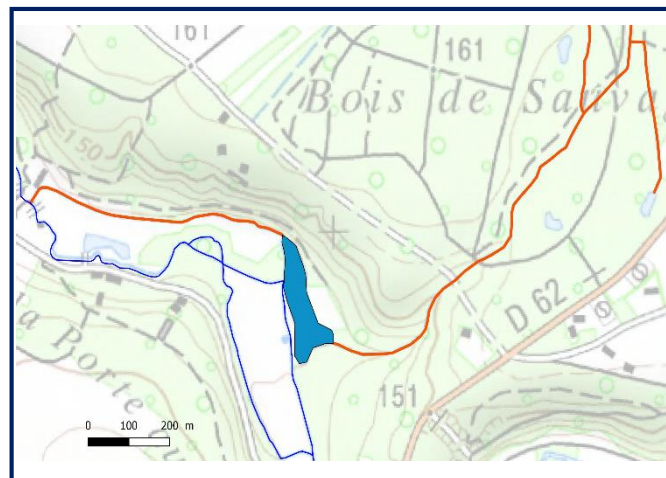
Commune(s) : Émancé

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 193625

Y L93 : 6205420



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°1
-
Privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Ruissellement, nappe ?
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.65
40%
Frêne, chêne, résineux
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 1

Étang du Bois de Sauvage

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Réserve zoologique

Usages actuels :

Intérêt paysager, site de loisirs (pêche ? ...)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-
Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

-

Perspectives associées à E1 :

-

-

-

-

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

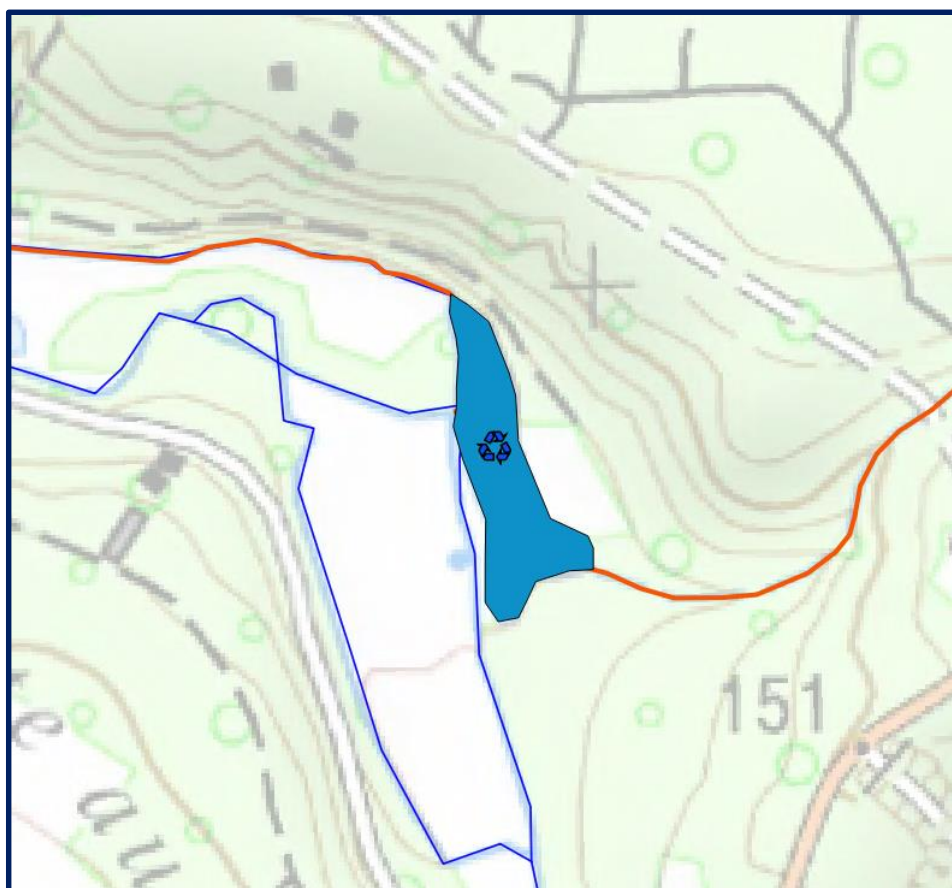
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 1

Étang du Bois de Sauvage

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 2

Mare du Bois de Sauvage

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Émancé

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 194235

Y L93 : 6205638



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°1
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.11
70%
Chêne, bouleau, charme
Carex, roseaux, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement ; source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 2

Mare du Bois de Sauvage

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles, activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

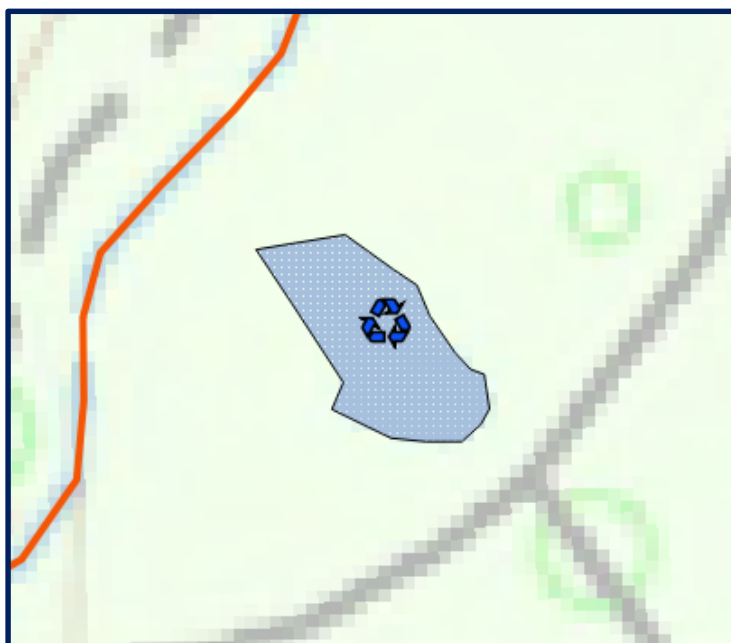
-

Fiche Plan d'eau n° 2

Mare du Bois de Sauvage

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			200	/ m ²	1400	40 %	840
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1400	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 3

Mare de la Beauvillerie

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Émancé

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 194668

Y L93 : 6206718



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°1
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.12
60%
Chêne, frêne, merisier
Saule, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 3

Mare de la Beauvillerie

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture, activités agricoles, activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 3

Mare de la Beauvillerie

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			400	/ m²	2800	40 %	1680
- Retrait des végétaux ligneux			15	/ unité	2580	40 %	1575
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						5380	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 4

Mare du Bois de Batonceau

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ruisseau de l'étang de la Plaine

Département(s) : Yvelines

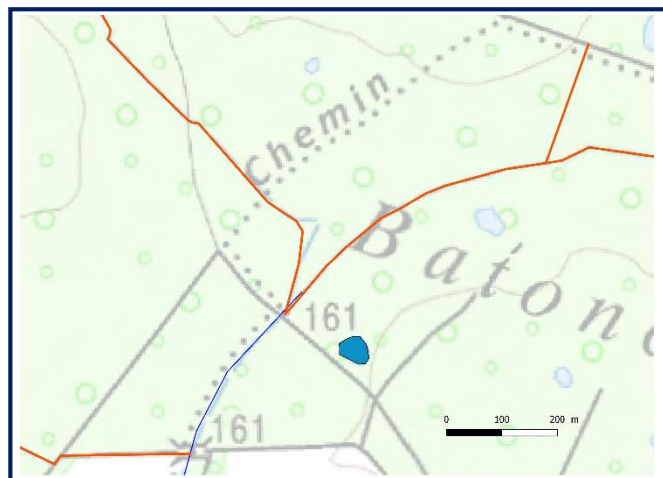
Commune(s) : Orcemont, Orphin

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 197826

Y L93 : 6207735



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée

Fiche Vallée n°3

ZNIEFF de type I « Mares et Landes humides du Bois de Batonceau »

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.08

75%

Chêne, frêne, bouleau

Présence faune/flore aquatique :

Carex, saule

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

NON

Ruissellement ; source ?

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 4

Mare du Bois de Batonceau

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture, activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Atterrissement naturel, activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 4

Mare du Bois de Batonceau

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			250	/ m²	1750	40 %	1050
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1750	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 5

Mare de la Plaine

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Ruisseau de l'étang de la Plaine

Département(s) : Yvelines

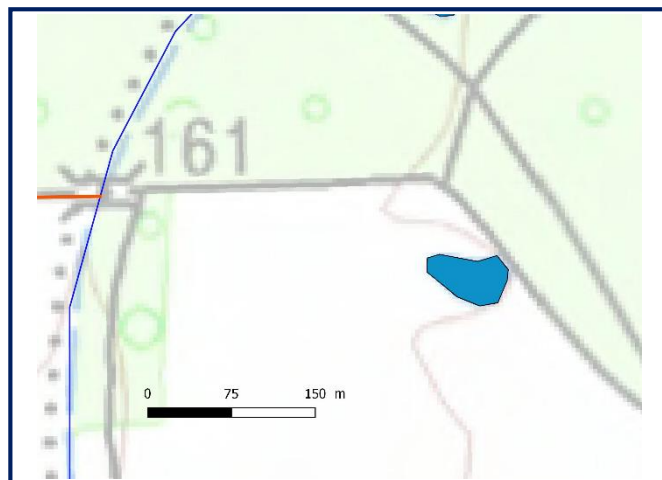
Commune(s) : Orcemont, Orphin

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 197857

Y L93 : 6207479



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée

Fiche Vallée n°3

ZNIEFF de type I : Mares et landes humides du Bois de Batonceau

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.10

-

-

Présence faune/flore aquatique :

-

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

NON

Nappe

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 5

Mare de la Plaine

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles, activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques, pollutions diffuses

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

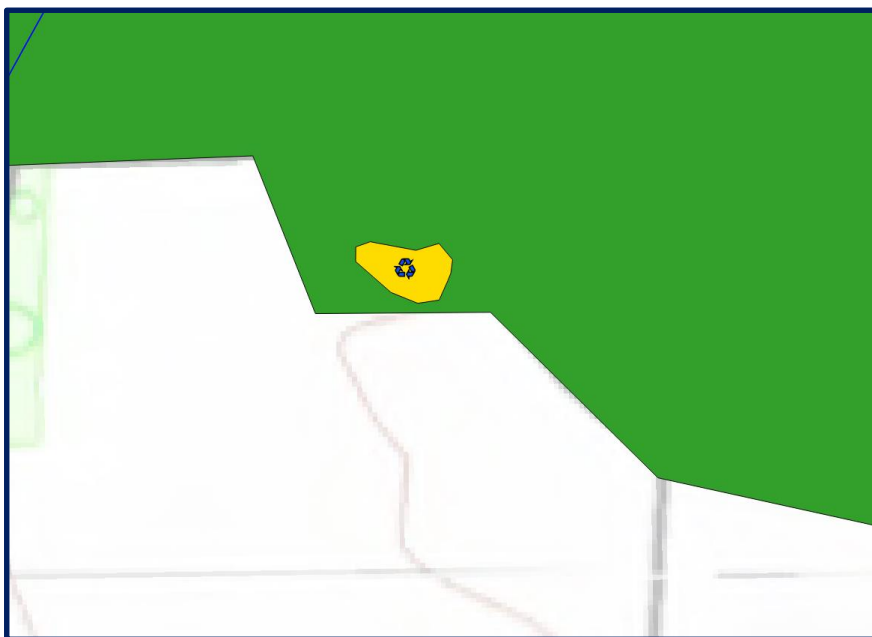
-

Fiche Plan d'eau n° 5

Mare de la Plaine

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°13					
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			400	/m ²	2800	80 %	560
- Végétalisation du milieu (espèces indigènes)			100	/ml de berge	1100	80 %	220
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						3900	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 6

Mare des Bouleaux

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ruisseau de l'étang de la Plaine

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Orcemont, Orphin

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 198506

Y L93 : 6207067



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée

Fiche Vallée n°3

-

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.07

70%

Chêne, bouleau

Présence faune/flore aquatique :

Saule, jonc

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

NON

Source ; nappe ?

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 6

Mare des Bouleaux

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture, activités agricoles, activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 6

Mare des Bouleaux

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			200	/ m ²	1400	40 %	840
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1400	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 7

Étang de la Plaine

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ruisseau de l'étang de la Plaine

Département(s) : Yvelines

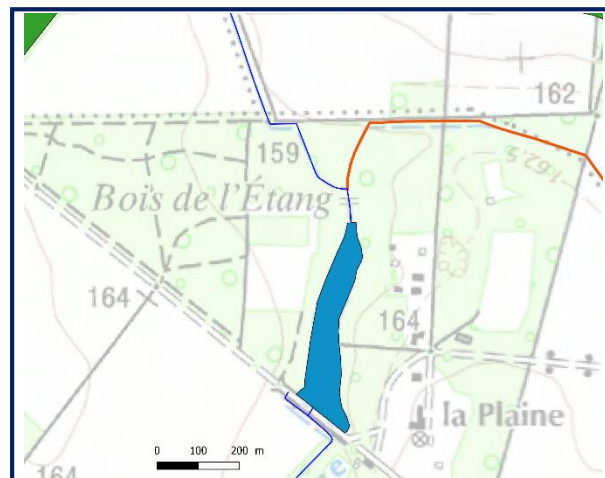
Commune(s) : Orcemont, Orphin

Date de visite : 25/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 197755

Y L93 : 6206514



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
NON
Sources, ruissellement
± en dérivation

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

1.45
80%
Chêne, frêne, bouleau
Ichtyofaune
Saule

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 7

Étang de la Plaine

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager et cynégétique ; ouvrage de rétention ; site de loisirs

Activité(s) proche(s) :

Activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, défauts d'étanchéité, activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

-

Perspectives associées à E1 :

-

-

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 7

Étang de la Plaine

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 8

Mare des Beaux Champs

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

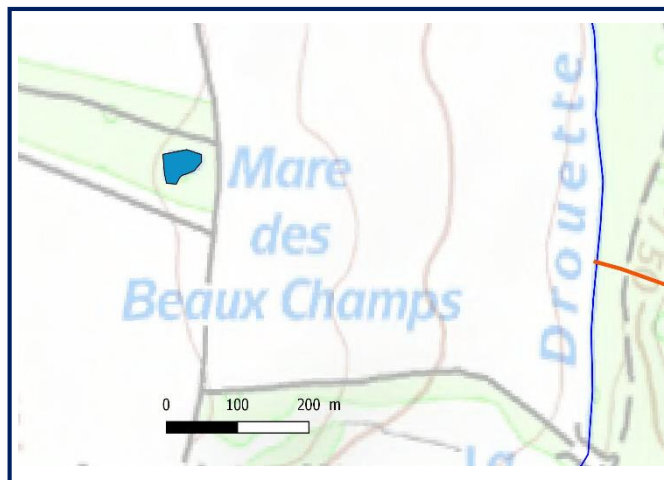
Commune(s) : Orcemont

Date de visite : 28/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 200975

Y L93 : 6206468



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de

protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée

Fiche Vallée n°7

-

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.07

70%

Frêne, chêne, bouleau

Présence faune/flore
aquatique :

Saule, jonc

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

NON

Source

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 8

Mare des Beaux Champs

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel, pollutions diffuses

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

Perspectives associées à E3 :

Fiche Plan d'eau n° 8

Mare des Beaux Champs

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			200	/ m²	1400	40 %	840
- Retrait des végétaux ligneux			4	/ unité	700	40 %	420
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						2100	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 9

Mare des Châtelliers

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

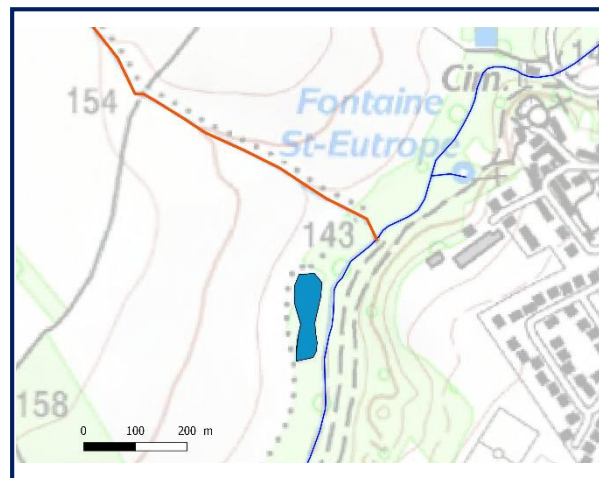
Commune(s) : Orcemont, Orphin

Date de visite : 22/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 200758

Y L93 : 6204952



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
OUI
Nappe, ruissellement agricole
-

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.29
15%
Frêne, bouleau
Avifaune
Saule, iris, carex

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 9

Mare des Châtelliers

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt paysager, pédagogique et cynégétique ; Abreuvement du bétail

Usages actuels :

Intérêt paysager, pédagogique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles et cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollutions diffuses

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Lutte contre les espèces végétales invasives et indésirables : traitement des foyers d'espèces invasives/indésirables

Lutte contre les espèces animales invasives : piégeage de ragondins, ...

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

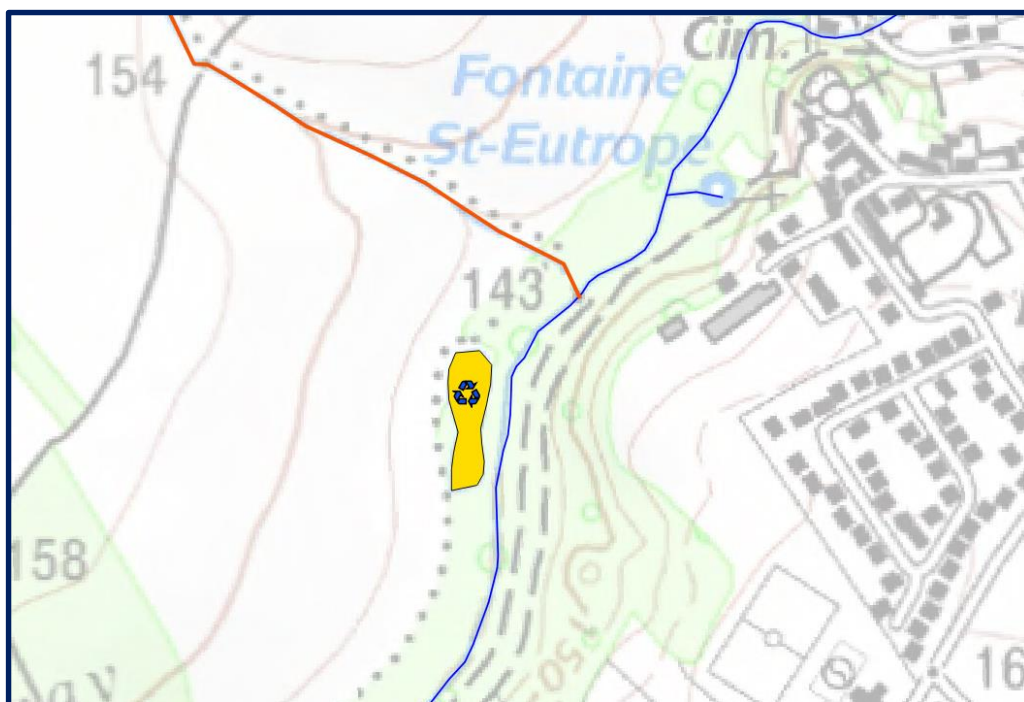
-

Fiche Plan d'eau n° 9

Mare des Châtelliers

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°13					
- Reprofilage des berges en pente douce			100	/ml	2200	80 %	440
- Végétalisation du milieu (espèces indigènes)			50	/ml de berge	550	80 %	110
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						2750	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 10

Étang du Pavillon

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

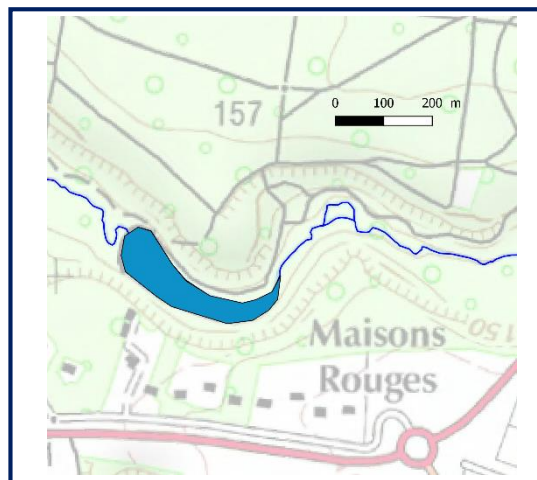
Commune(s) : Orphin

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 196974

Y L93 : 6204088



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Cours d'eau, nappe
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.95
45%
Chêne, frêne, bouleau, charme
Ichtyofaune, avifaune
Saule, iris, potamots

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 10

Étang du Pavillon

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture)

Usages actuels :

Site de loisirs (pêche, ...) ; Intérêt paysager (agrément)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

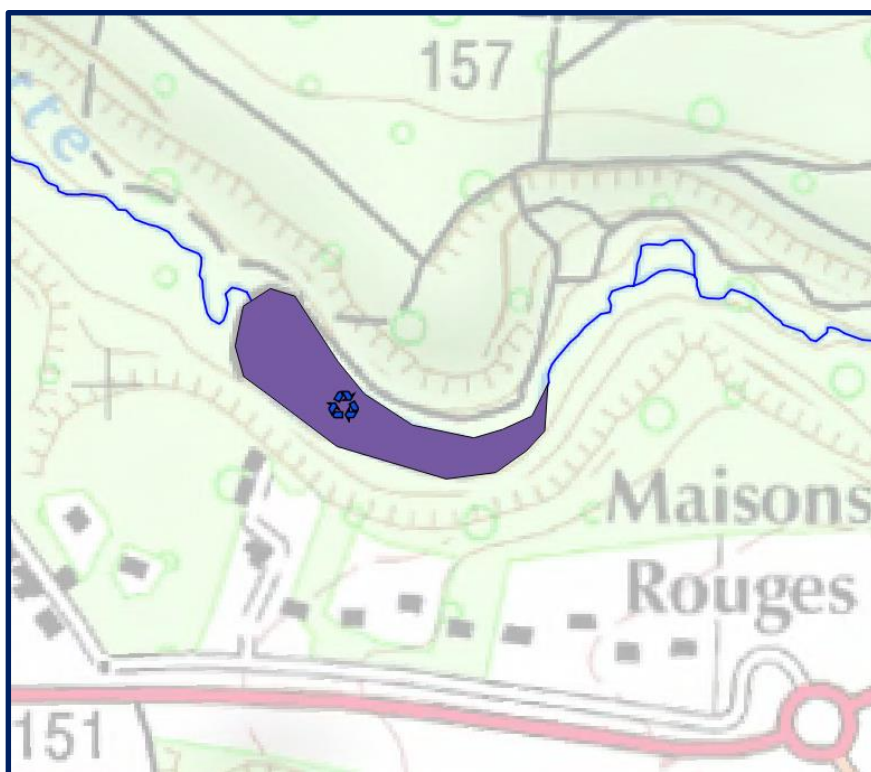
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 10

Étang du Pavillon

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCOT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 11

Étang du Château de Sauvage

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

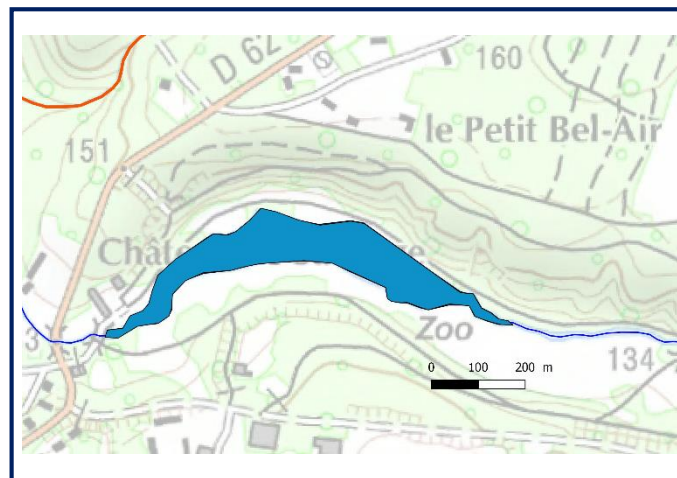
Commune(s) : Émancé

Date de visite : 12/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 194289

Y L93 : 6205019



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
NON
Cours d'eau, nappe
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

2.78
5%
Frêne, chêne, résineux
Ichtyofaune, avifaune

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 11

Étang du Château de Sauvage

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Réserve zoologique

Usages actuels :

Intérêt paysager

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Risque de pollution organique d'origine animale

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

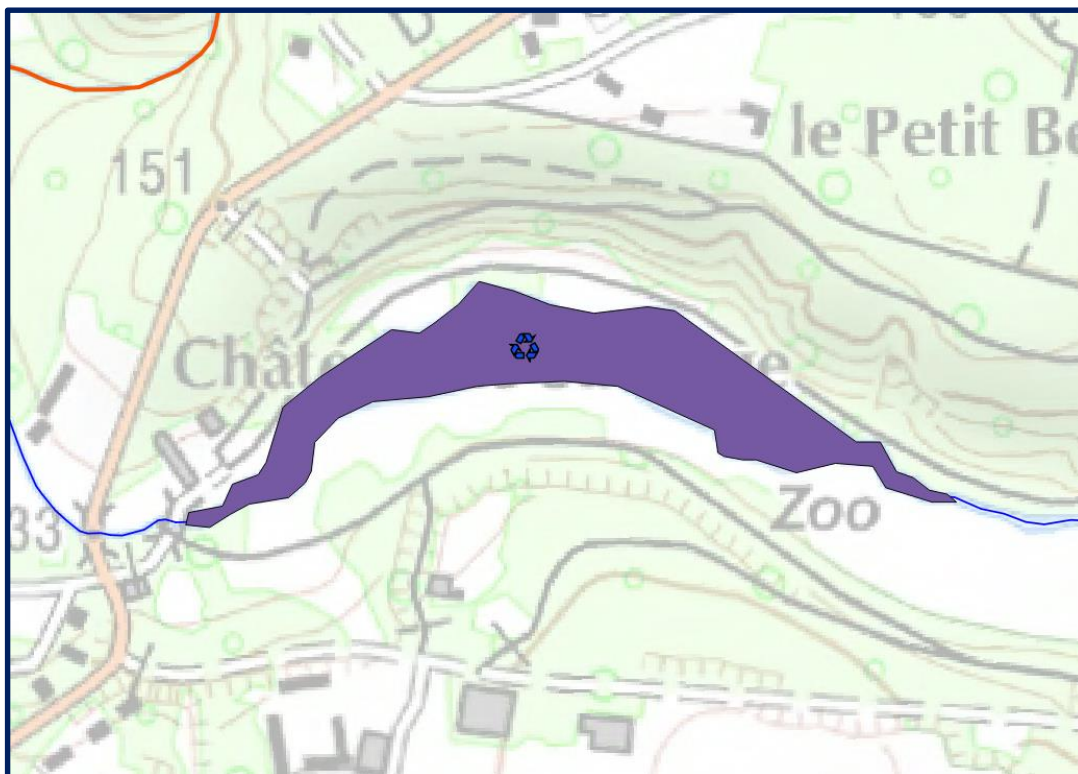
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 11

Étang du Château de Sauvage

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 12

Étang d'Or

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 15/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 205228

Y L93 : 6211998



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche vallée n°9
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étang d'Or et mares forestières du Bois de la Villeneuve »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Cours d'eau, nappe
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

5.05
20%
Chêne, frêne, bouleau
Ichtyofaune, avifaune (Héron cendré, ...)
Saule, jonc, carex

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 12

Étang d'Or

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ? ...)

Usages actuels :

Intérêts paysager et touristique, site de loisirs

Activité(s) proche(s) :

Tourisme (*camping Huttopia*)

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 12

Étang d'Or

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 13

Mare du Coin du Bois

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 15/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 207222

Y L93 : 6210661



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°9
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étang d'Or et mares forestières du Bois de la Villeneuve »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.09
90%
Chêne, frêne, bouleau
Iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement ; source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 13

Mare du Coin du Bois

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêts paysager et cynégétique
Sylviculture
Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

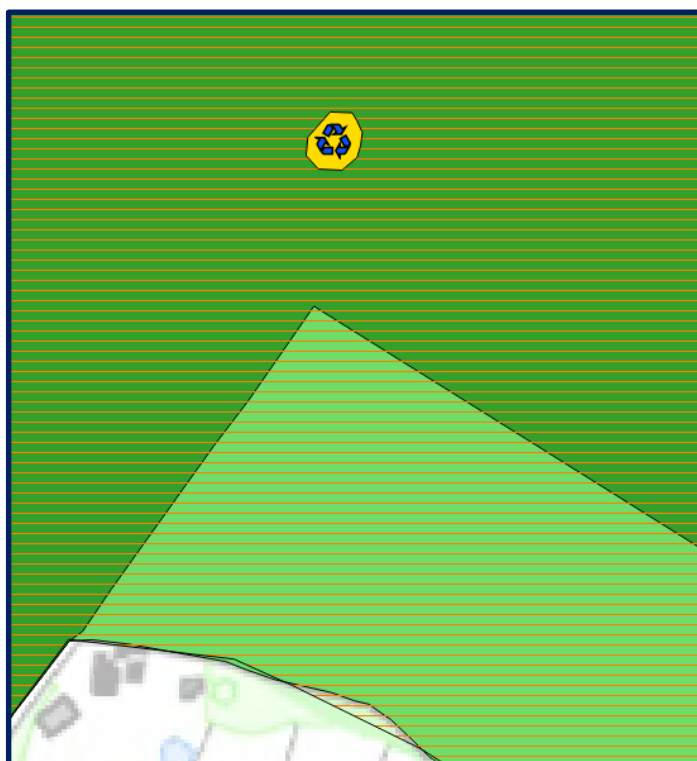
-

Fiche Plan d'eau n° 13

Mare du Coin du Bois

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Remise en lumière (coupes ou arrachage sélectif...)			200	/m ²	1000	80 %	200
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			300	/m ²	2100	80 %	420
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						3100	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 14

Mare du Carrefour d'Or

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

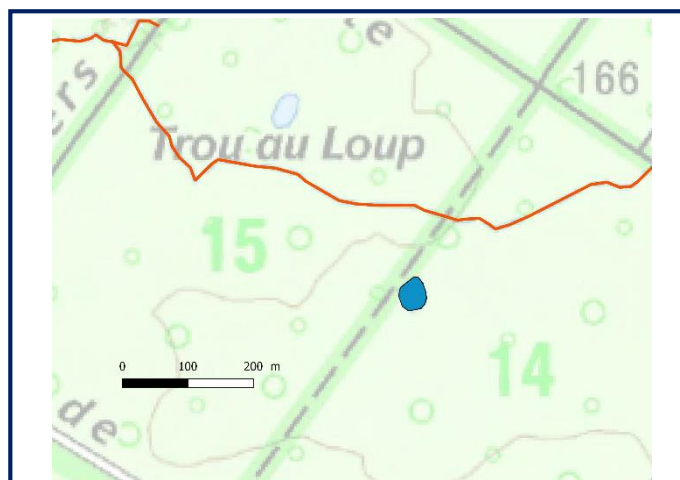
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 15/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 207071

Y L93 : 6211117



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°9
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étang d'Or et mares forestières du Bois de la Villeneuve »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.07
95%
Chêne, hêtre, bouleau
Iris

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement ; source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 14

Mare du Carrefour d'Or

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêts paysager et cynégétique
Sylviculture
Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

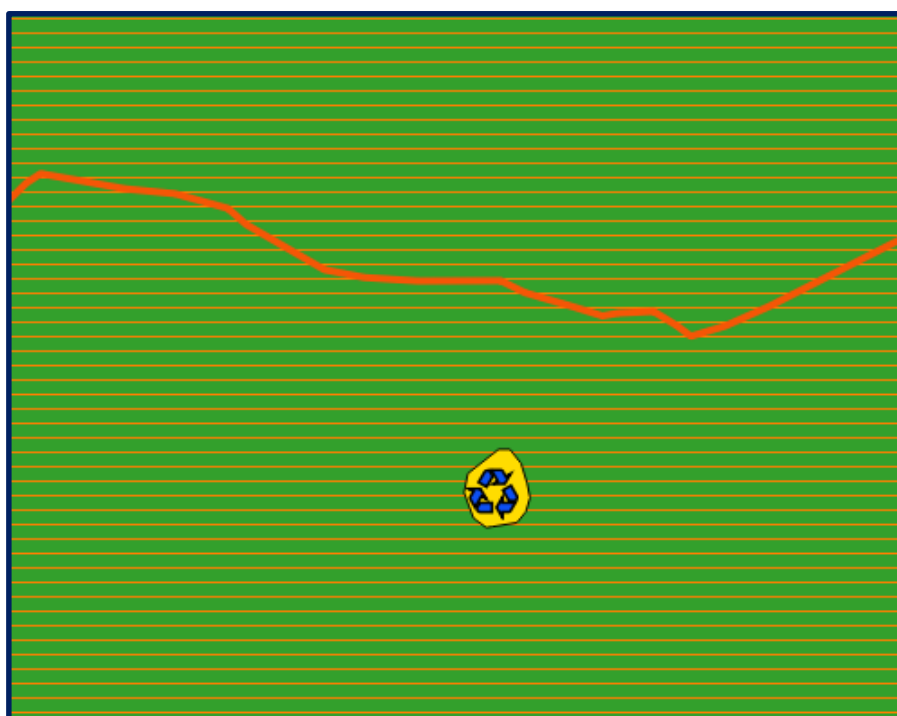
-

Fiche Plan d'eau n° 14

Mare du Carrefour d'Or

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Remise en lumière (coupes ou arrachage sélectif...)			500	/m ²	2500	80 %	500
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			250	/m ²	1750	80 %	350
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						4250	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 15

Bonne Mare

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

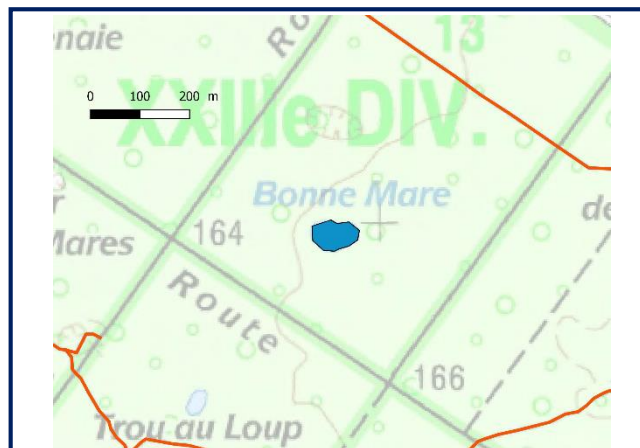
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 15/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 207156

Y L93 : 6211725



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°9
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étang d'Or et mares forestières du Bois de la Villeneuve »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.19
80%
Chêne, hêtre, bouleau
Saule, iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement ; source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 15

Bonne Mare

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêts paysager et cynégétique
Sylviculture
Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

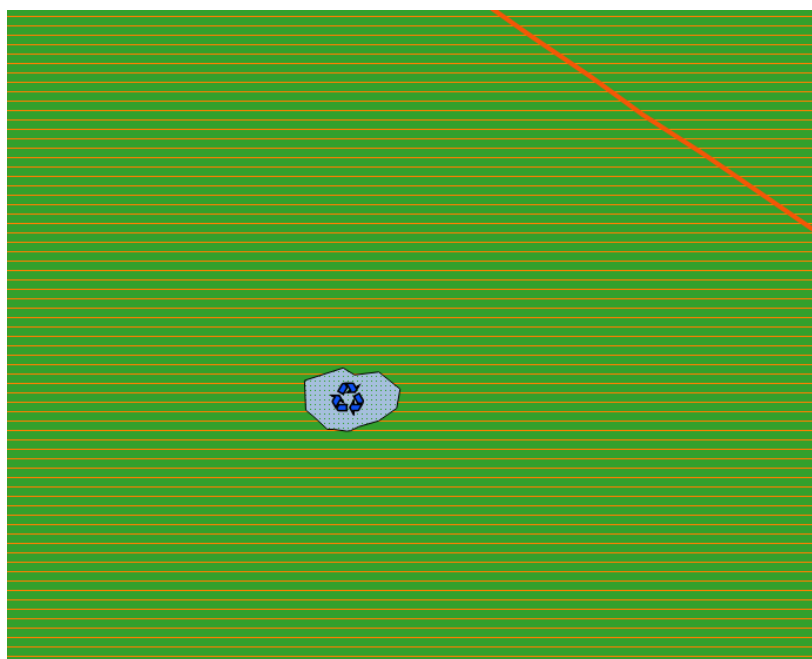
-

Fiche Plan d'eau n° 15

Bonne Mare

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			500	/ m²	3500	40 %	2100
- Retrait des végétaux ligneux			2	/ unité	350	40 %	210
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	E3	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						3850	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
-----------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 16

Mare aux Buis

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

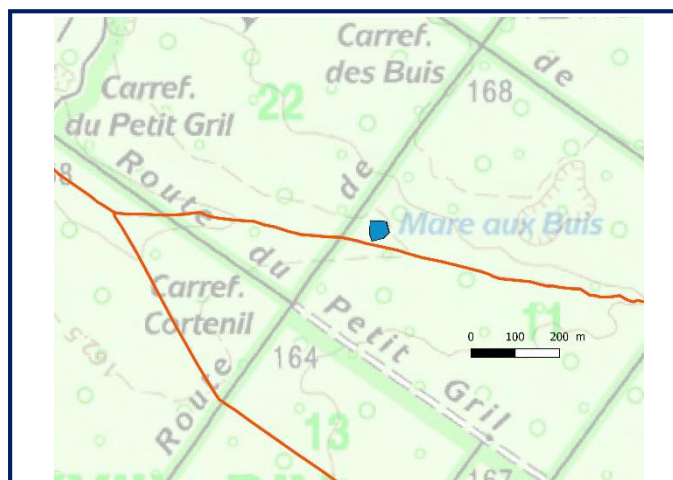
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 11/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 207522

Y L93 : 6212595



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°9
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étang d'Or et mares forestières du Bois de la Villeneuve »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.07
75%
Frêne, bouleau
Saule

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement ; source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 16

Mare aux Buis

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêts paysager, écologique et cynégétique
Sylviculture
Comblement, atterrissement naturel, activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

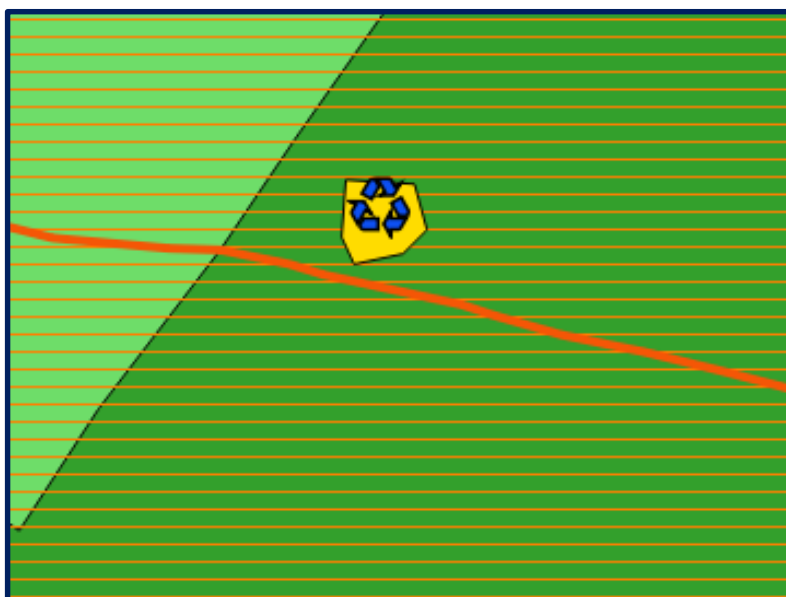
-

Fiche Plan d'eau n° 16

Mare aux Buis

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Remise en lumière (coupes ou arrachage sélectif...)			150	/m ²	750	80 %	150
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			250	/m ²	1750	80 %	350
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						2500	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 17

Mare aux Saules

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

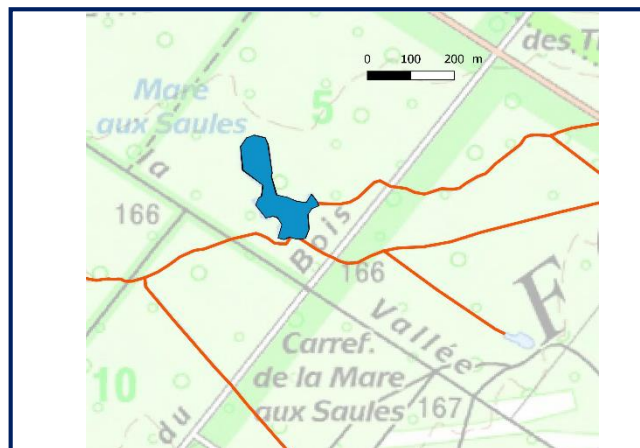
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 15/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 208547

Y L93 : 6212598



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°9
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étang d'Or et mares forestières du Bois de la Villeneuve »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement ; source
-

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.74
80%
Bouleau, chêne
Ichtyofaune, avifaune
Saule, iris

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 17

Mare aux Saules

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêts paysager et cynégétique
Sylviculture
Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

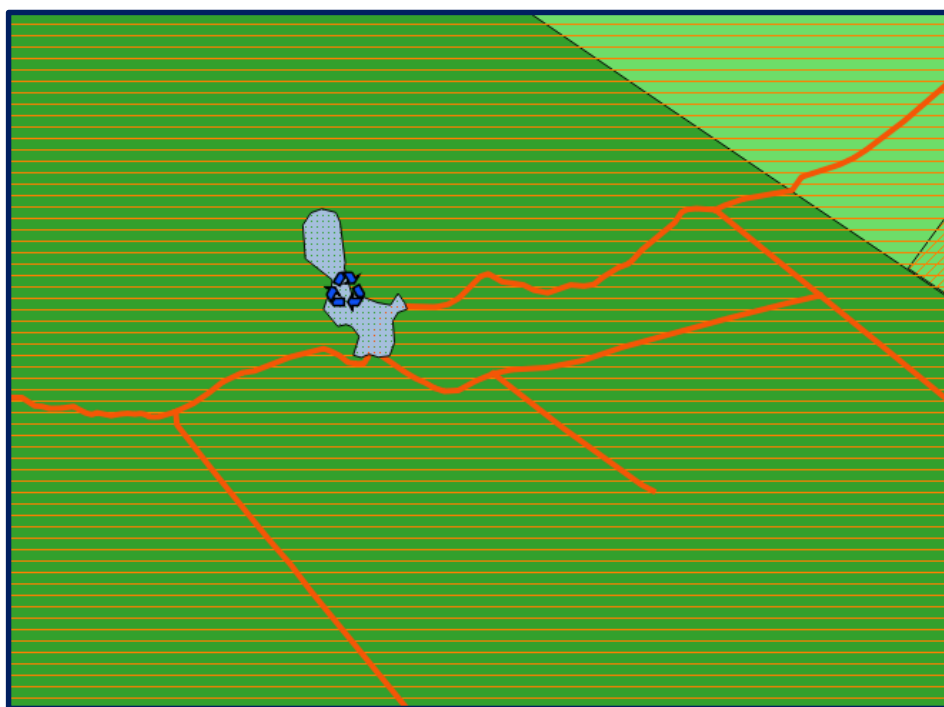
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 17

Mare aux Saules

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 18

Étang de la Tour

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet, Vieille-Église-en-Yvelines

Date de visite : 16/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 209552

Y L93 : 6217035



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont BV
-
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Marais, boisements et rigoles autour de l'Étang de la Tour »
Domanial (gestionnaire : SMAGER)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI (= source de la Drouette)
OUI
Ruissellement
-

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

17
20%
Frêne, chêne
Ichtyofaune, avifaune (Martin-pêcheur d'Europe, Bruant des roseaux, ...)
Saule, jonc, carex

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 18

Étang de la Tour

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Aménagement conçu pour alimenter les eaux du Château de Versailles (XVII^{ème} siècle), Intérêt cynégétique

**Usages actuels :
Activité(s) proche(s) :**

Rôle contre les inondations, Intérêts paysager, pédagogique et écologique, site de loisirs

-

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

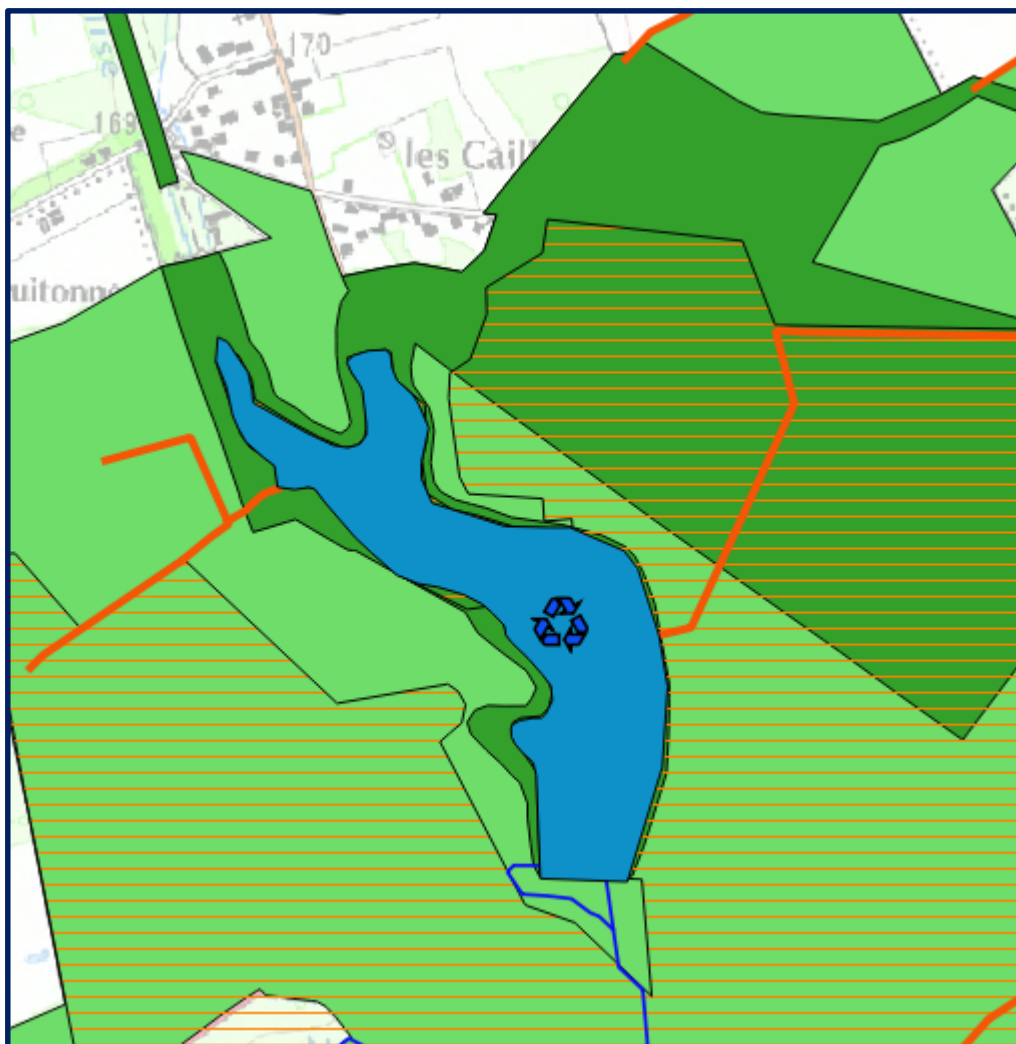
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 18

Étang de la Tour

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION

Priorisation du secteur :

P3

Fiche Plan d'eau n° 19

Mare de Fosseuil

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare agricole

Cours d'eau à proximité : Ruisseau de la Mare Plate

Département(s) : Yvelines

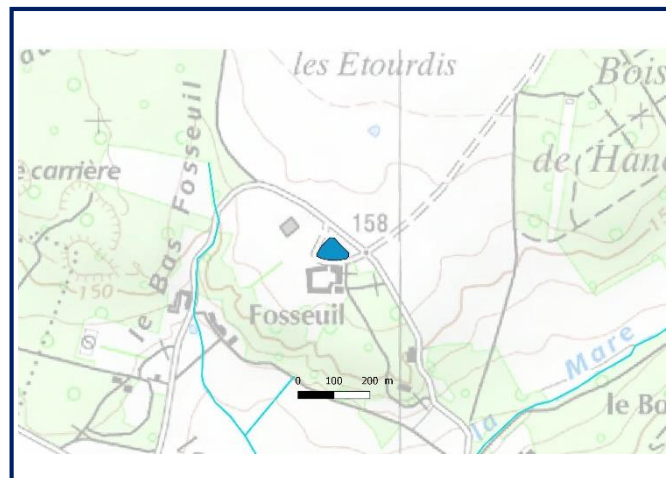
Commune(s) : Saint-Hilarion

Date de visite : 05/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 189778

Y L93 : 6211256



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°20
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.16
10%
Chêne, frêne
Amphibiens
Iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 19

Mare de Fosseuil

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Abreuvement bétail ?

Usages actuels :

Intérêts paysager, cynégétique et agricole

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollutions diffuses

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

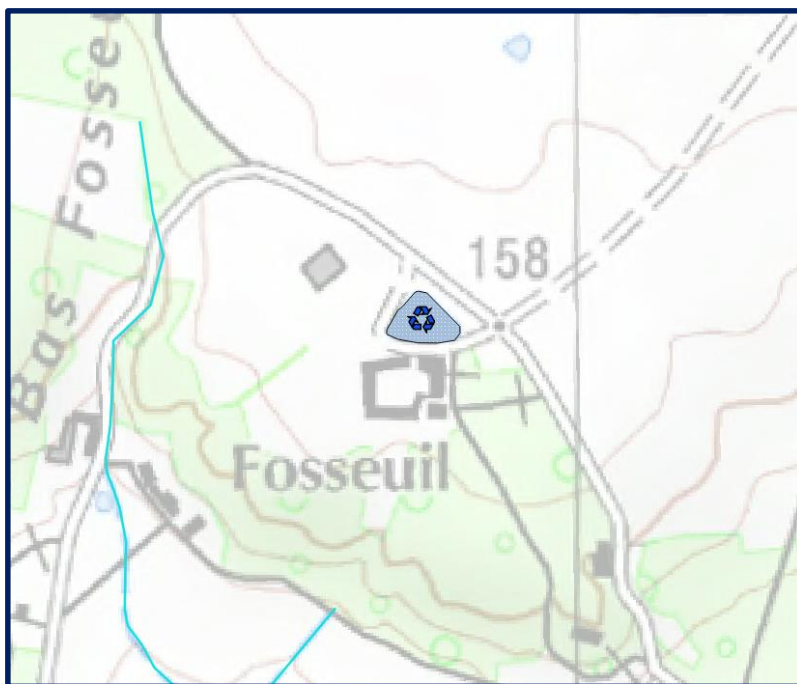
Valoriser le pouvoir tampon du milieu pour freiner les eaux de ruissellement du milieu agricole

Fiche Plan d'eau n° 19

Mare de Fosseuil

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			200	/ m ²	1400	40 %	840
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1400	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 20

Mare Plate

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare agricole

Cours d'eau à proximité : Ruisseau de la Mare Plate

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Saint-Hilarion

Date de visite : 05/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190408

Y L93 : 6210862



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°20
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.07
40%
Chêne, peuplier, charme
Saule, iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, nappe ?
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêt cynégétique ?

Usages actuels :

Intérêts paysager, cynégétique et agricole

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollutions diffuses

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Valoriser le pouvoir tampon du milieu pour freiner les eaux de ruissellement du milieu agricole

Fiche Plan d'eau n° 20

Mare Plate

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			150	/ m²	1050	40 %	630
- Retrait des végétaux ligneux			3	/ unité	525	40 %	315
- Lutte contre les espèces végétales invasives et indésirables			5	/ m²	25	40 %	15
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1600	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 21

Étang communal de St-Hilarion

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guéville

Département(s) : Yvelines

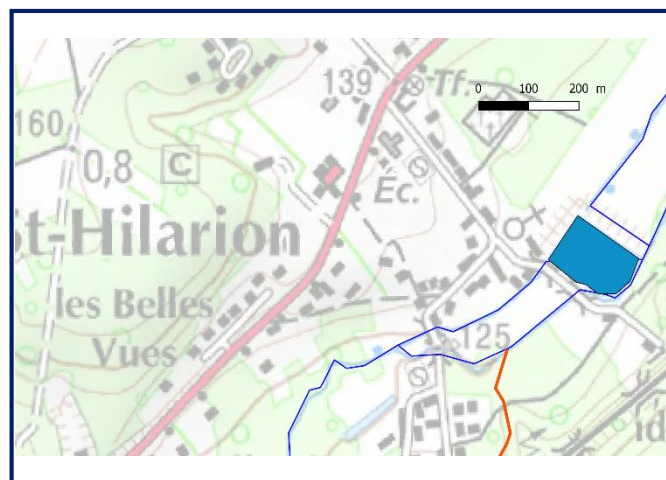
Commune(s) : Saint-Hilarion

Date de visite : 05/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 193374

Y L93 : 6210472



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.68
10%
Chêne, frêne
Ichtyofaune, avifaune
Saule, iris, jonc, carex

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Cours d'eau
En dérivation

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 21

Étang communal de St-Hilarion

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêts paysager, site de loisirs (pêche...)

Activité(s) proche(s) :

Activités anthropiques

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Lutte contre les espèces animales invasives : piégeage de ragondins, ...

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 21

Étang communal de St-Hilarion

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 22

Étang de la Malmaison

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guéville

Département(s) : Yvelines

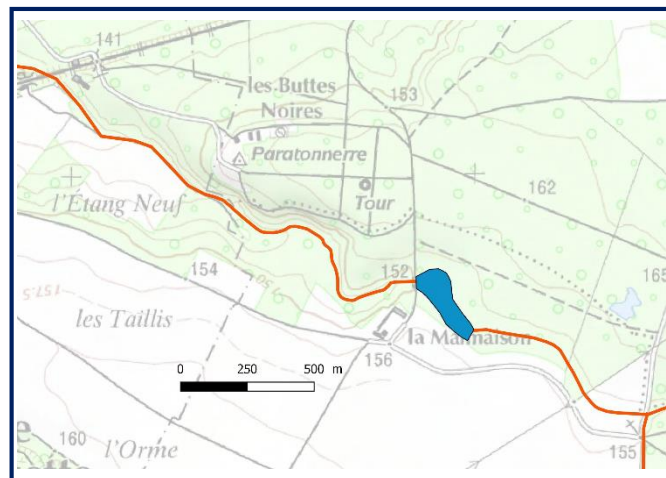
Commune(s) : Émancé

Date de visite : 05/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 193374

Y L93 : 6210472



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°14
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

1.05
60%
Chêne, frêne, bouleau
Ichtyofaune, avifaune (Martin-pêcheur, ...)
Saule, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 22

Étang de la Malmaison

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêts paysager, site de loisirs (pêche ?)

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollutions diffuses

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

Maîtrise du ruissellement et lutte contre les pollutions diffuses

Perspectives associées à E2 :

Sensibiliser les exploitants agricoles/gestionnaires aux gestes favorables à la biodiversité

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

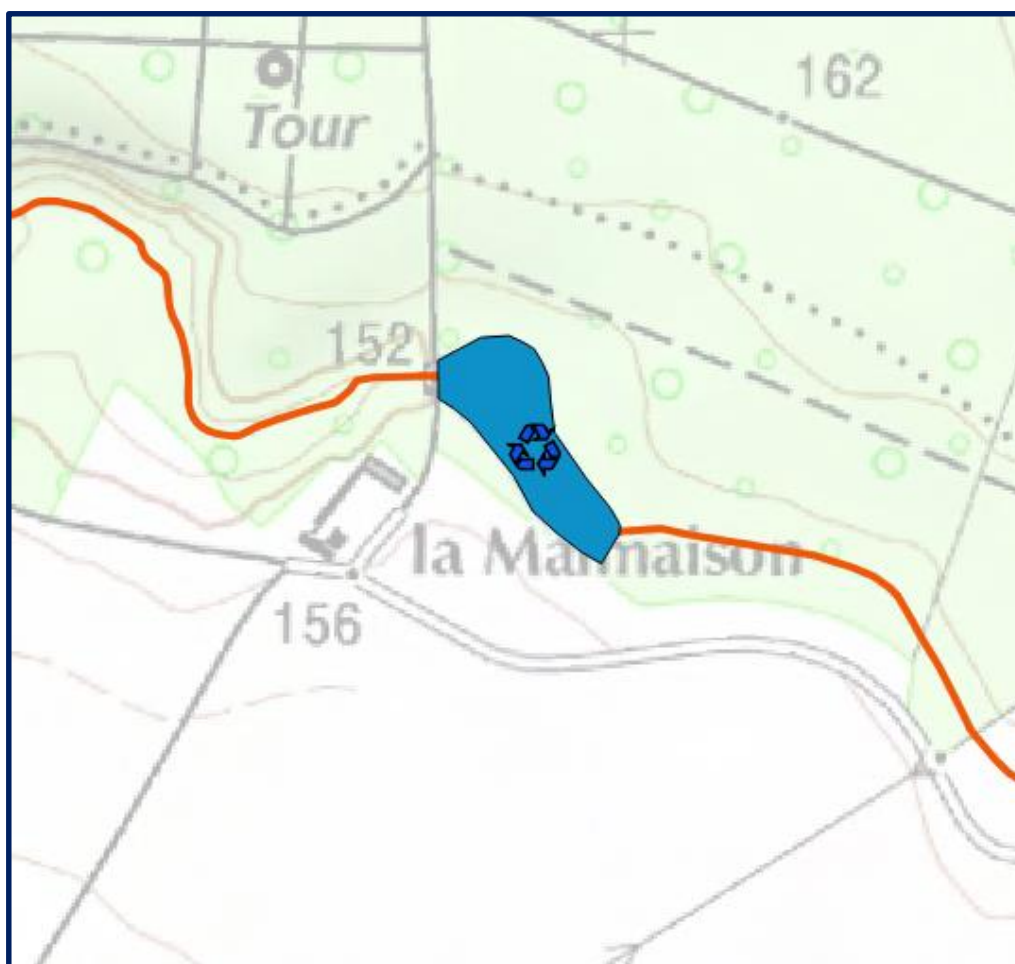
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 22

Étang de la Malmaison

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 23

Étang Guinegat

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guéville

Département(s) : Yvelines

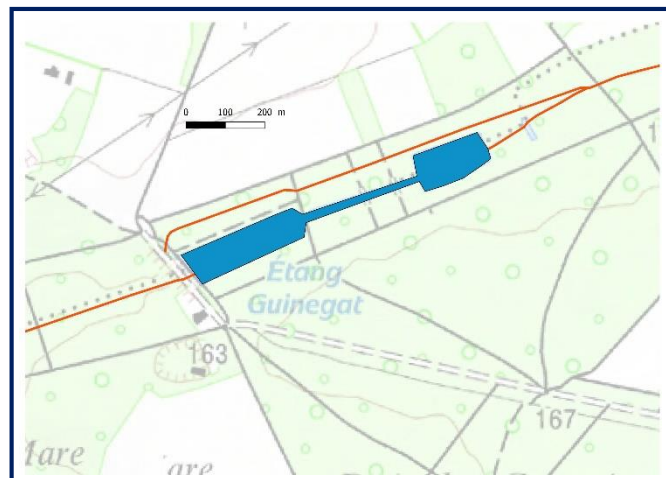
Commune(s) : Émancé, Saint-Hilarion

Date de visite : 08/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 193955

Y L93 : 6208163



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°14
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

2.16
70%
Chêne, frêne, bouleau
Ichtyofaune, avifaune (Héron cendré, ...)
Saule, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, nappe ?
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 23

Étang Guinegat

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?), intérêt cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 23

Étang Guinegat

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guéville

Département(s) : Yvelines

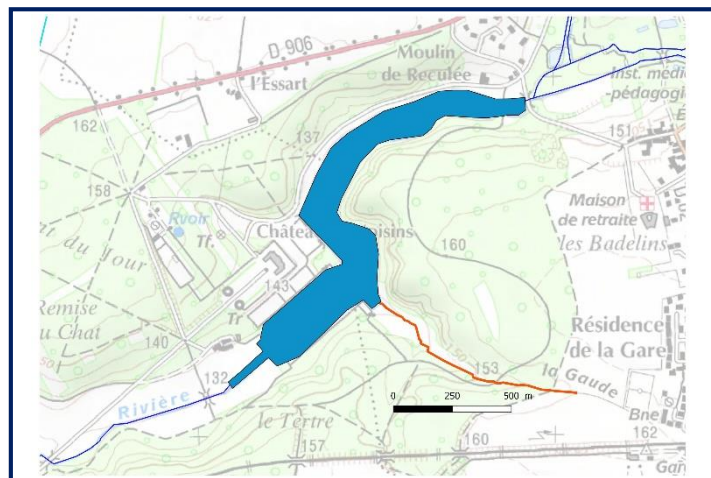
Commune(s) : Gazeran, Saint-Hilarion

Date de visite : 09/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 195802

Y L93 : 6212266



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

Fiche Vallée n°16

-

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

2.16

35%

-

Présence faune/flore aquatique :

-

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI

NON

Cours d'eau

Sur cours d'eau

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Intérêts paysager et cynégétique

Usages actuels :

Intérêts paysager et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

Activités cynégétiques

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

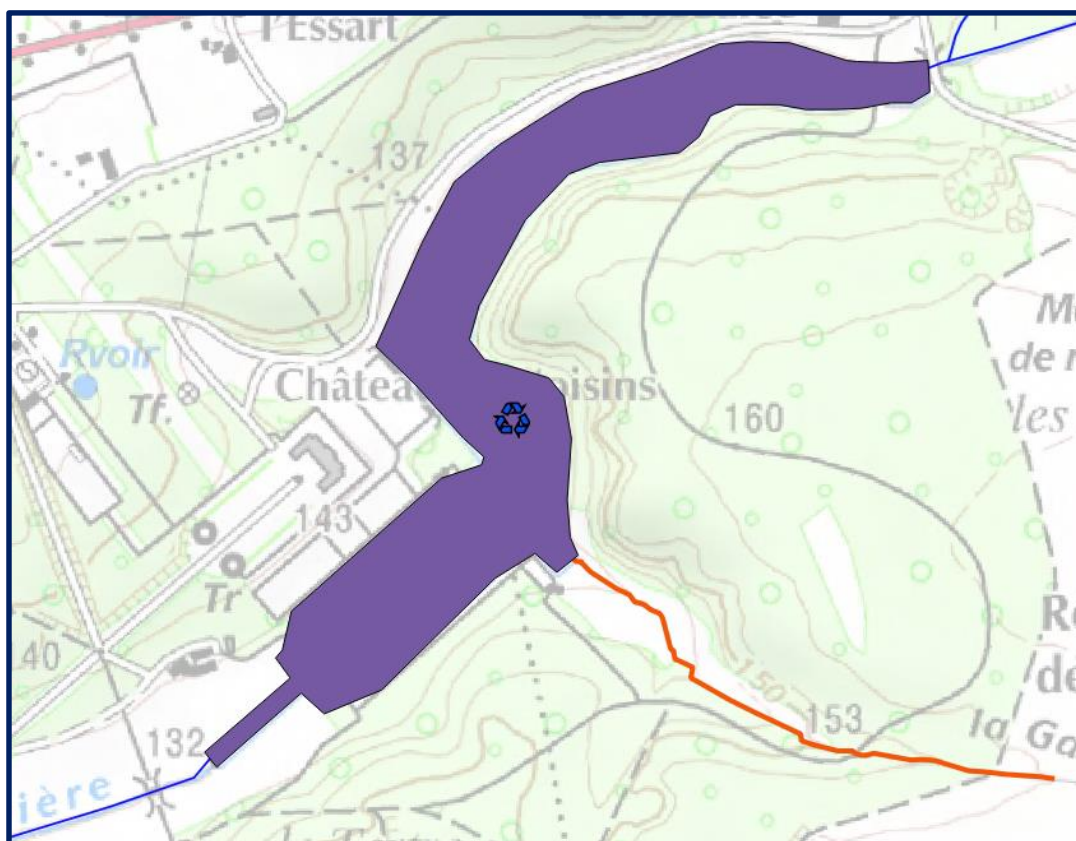
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 24

Étang du domaine de Voisins

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 25

Étang communal de Gazeran

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru du Gâteau (Guéville)

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Gazeran

Date de visite : 05/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 196684

Y L93 : 6213272



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Fond de vallée

Référence vallée :

Fiche Vallée n°18

Zonage naturel de protection :

-

Maîtrise foncière :

privé

Physionomie

Surface (ha) :

0.18

Ombrage (%) :

30%

Végétation rivulaire :

Frêne, bouleau

Présence faune/flore aquatique :

Ichtyofaune

Saule, iris, jonc, carex

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

OUI

Connexion ZH :

OUI

Alimentation :

Cours d'eau

Obstacle à la continuité :

Sur cours d'eau

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêt paysager, site de loisirs (pêche)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

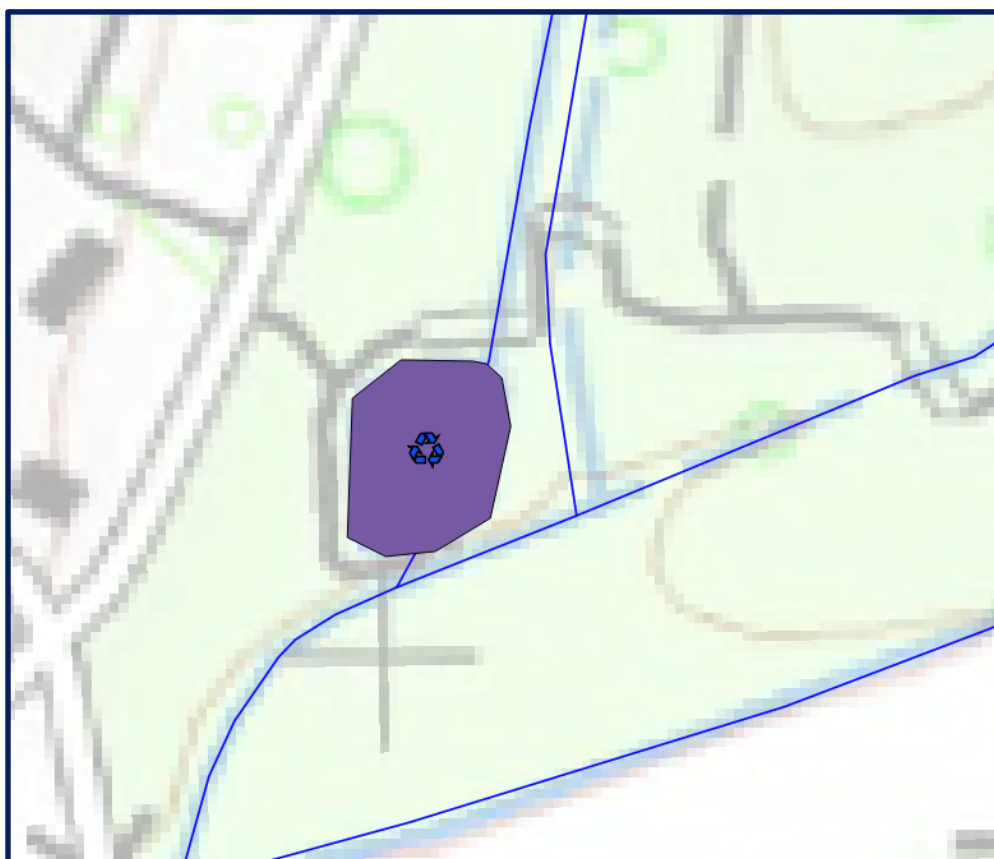
-

Fiche Plan d'eau n° 25

Étang communal de Gazeran

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 26

Étang de la Faisanderie

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guéville

Département(s) : Yvelines

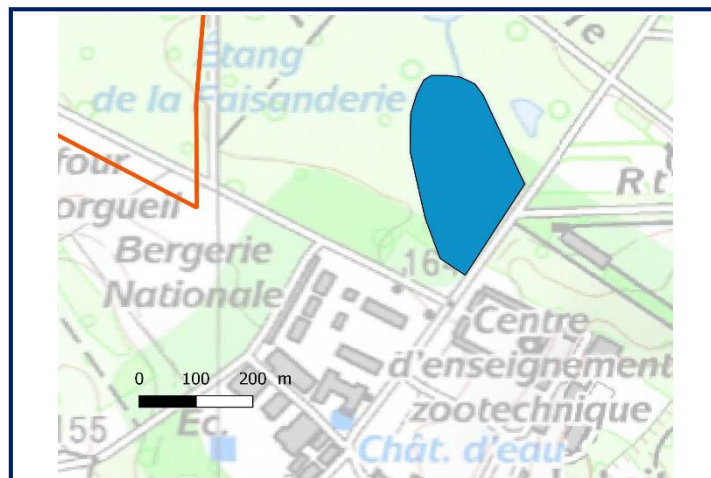
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : -

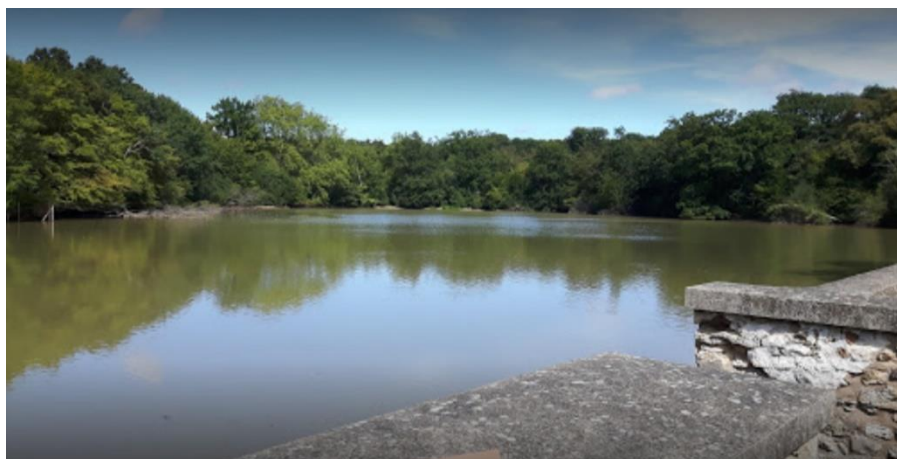
Coordonnées :

X L93 : 200409

Y L93 : 6215368



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°18
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Domaine des chasses de Rambouillet »
Domanial

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore
aquatique :

2.15
40%
Frêne, chêne
Ichtyofaune, avifaune

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 26

Étang de la Faisanderie

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêts paysager et écologique, site de pêche

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

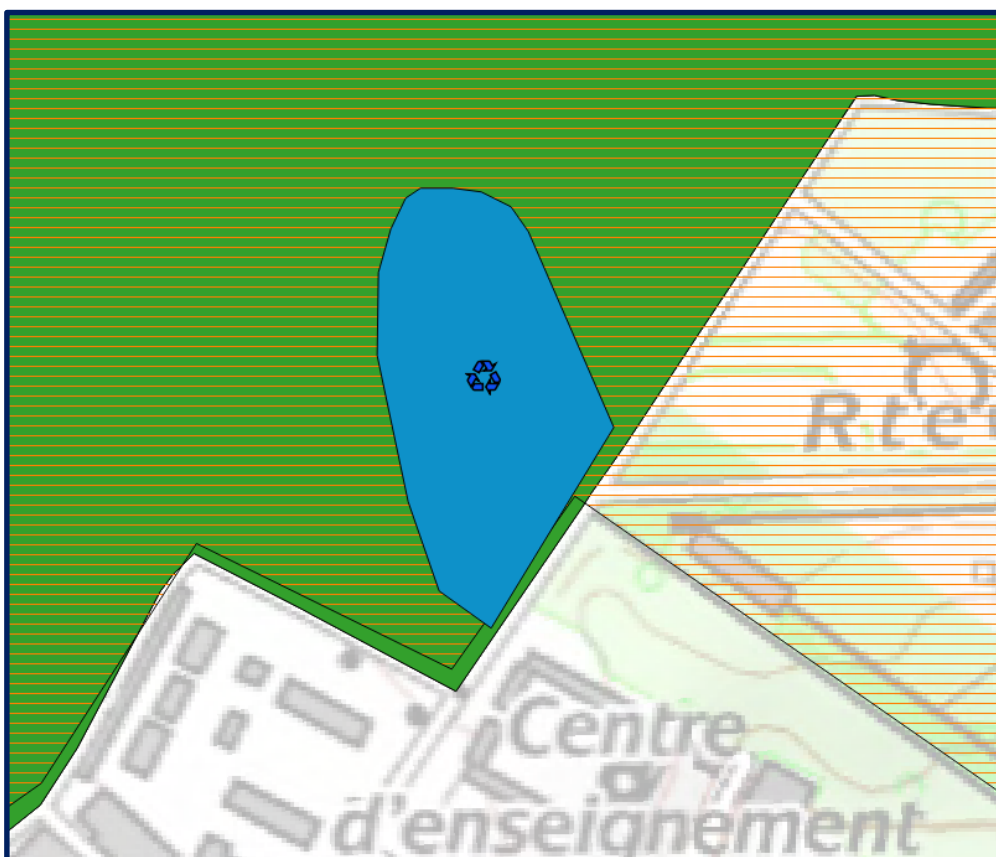
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 26

Étang de la Faisanderie

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 27

Étang du Brochet

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guéville

Département(s) : Yvelines

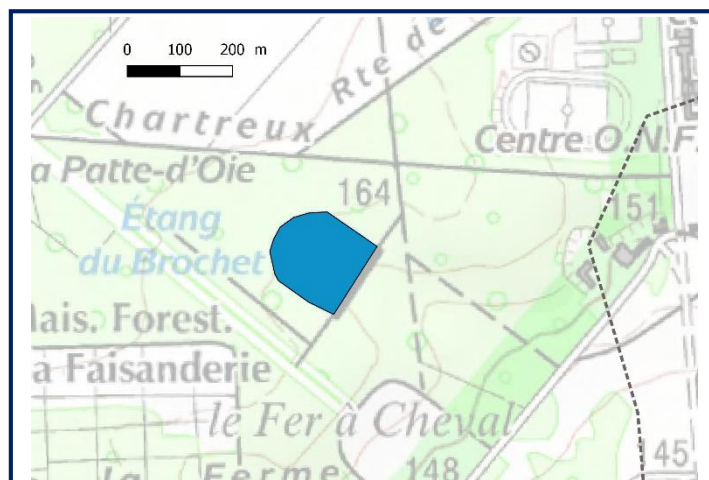
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : -

Coordonnées :

X L93 : 201575

Y L93 : 6215787



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
-
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Domaine des chasses de Rambouillet »
Domanial

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore
aquatique :

1.09
40%
Frêne, chêne
-

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 27

Étang du Brochet

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêts paysager et écologique, site de loisirs (pêche ?)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

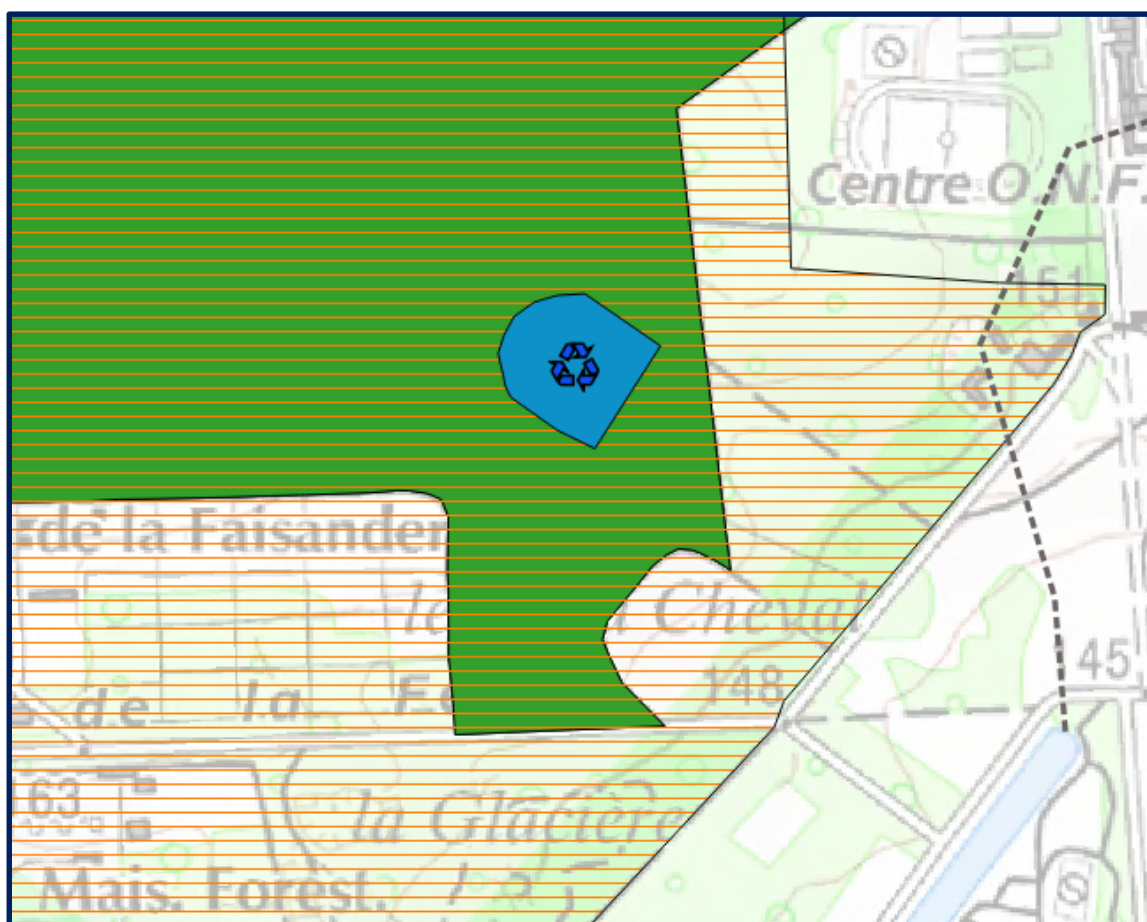
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 27

Étang du Brochet

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION

Priorisation du secteur :

P3

Fiche Plan d'eau n° 28

Mare aux Demoiselles

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guéville

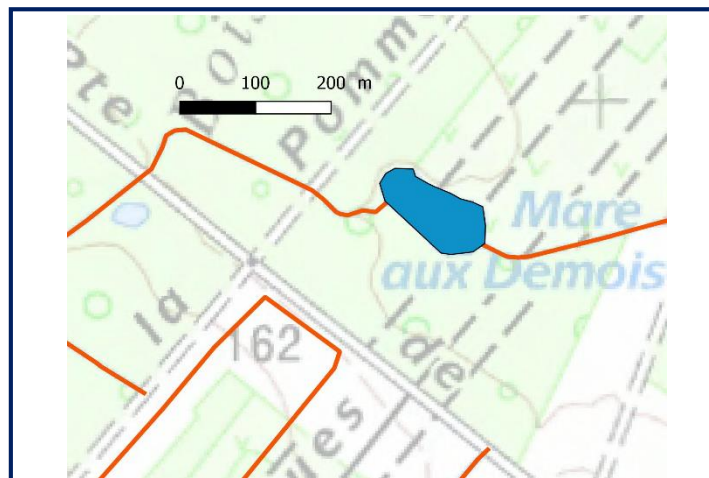
Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : -

Coordonnées :

X L93 : 199408
Y L93 : 6217604



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°39
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Domaine des chasses de Rambouillet »
Domanial

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.42
80%
Frêne, bouleau, chêne
Saule, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et écologique

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 28

Mare aux Demoiselles

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			500	/ m ²	3500	40 %	2100
- Faucardage de la végétation aquatique			300	/ m ²	600	40 %	360
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						4100	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
-----------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 29

Mare des Vieilles Bergeries

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guéville

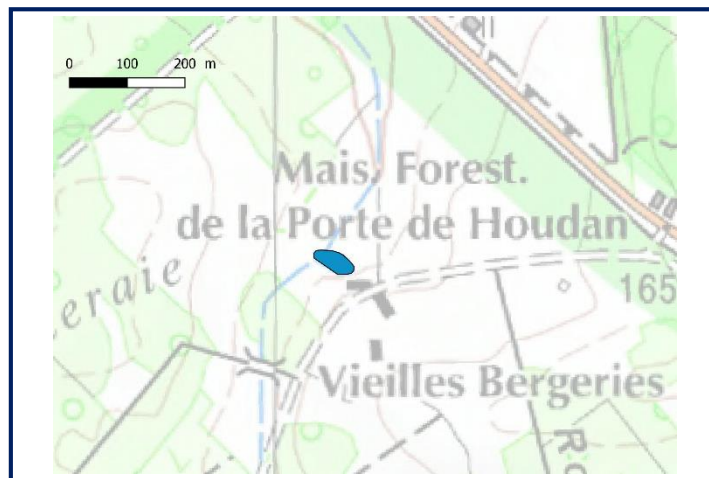
Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : -

Coordonnées :

X L93 : 200085
Y L93 : 6218490



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°39
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Domaine des chasses de Rambouillet »
Domanial

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.08
80%
Frêne, bouleau, chêne
Saule, jonc, iris

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et écologique

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

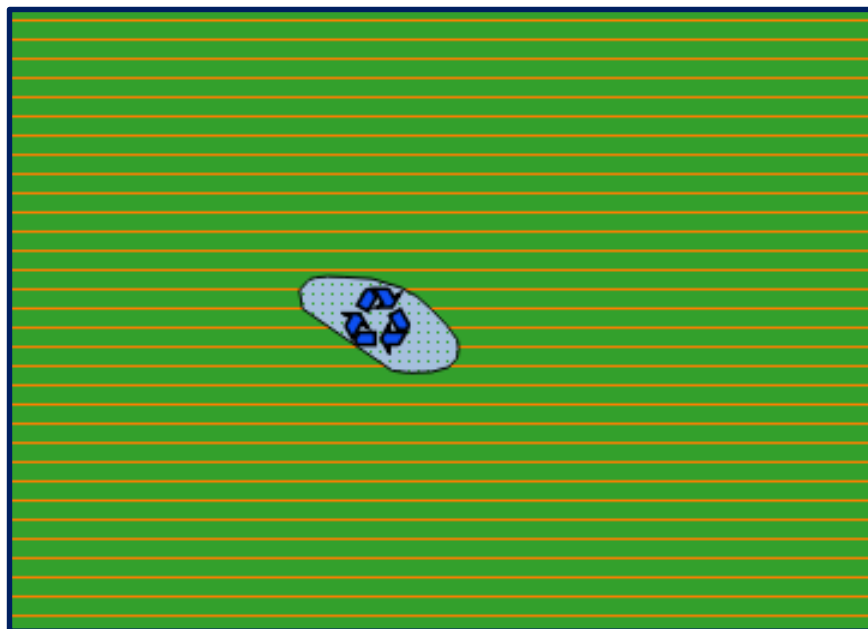
-

Fiche Plan d'eau n° 29

Mare des Vieilles Bergeries

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			250	/ m ²	1750	40 %	1050
- Fauçardage de la végétation aquatique			150	/ m ²	300	40 %	180
- Débroussaillage et dégagement des abords			200	/ m ²	200	40 %	120
- Retrait des végétaux ligneux			3	/ unité	525	40 %	315
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						2775	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 30

Mare du Rond Têtu

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guéville

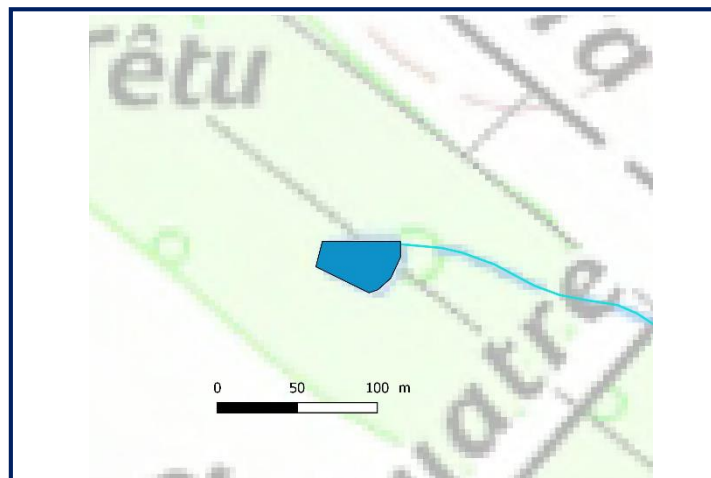
Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : -

Coordonnées :

X L93 : 201223
Y L93 : 6217177



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°39
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Domaine des chasses de Rambouillet »
Domanial

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI ?
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.06
70%
Frêne, chêne
Carex, jonc, iris

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 30

Mare du Rond Têtu

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et écologique

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

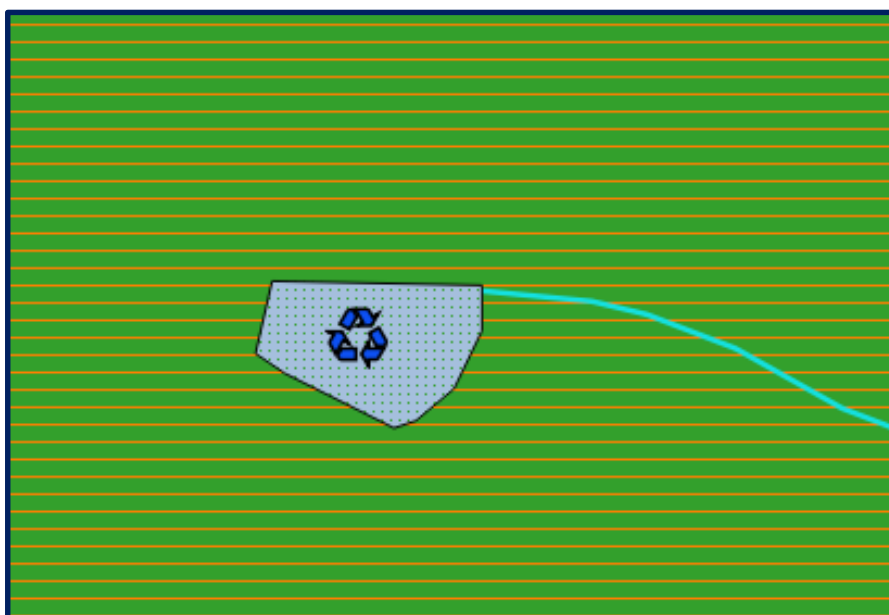
-

Fiche Plan d'eau n° 30

Mare du Rond Têtu

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			200	/ m ²	1400	40 %	840
- Faucardage de la végétation aquatique			150	/ m ²	300	40 %	180
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1700	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
-----------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 31

Mare du Tiré de la Pommeraie

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guéville

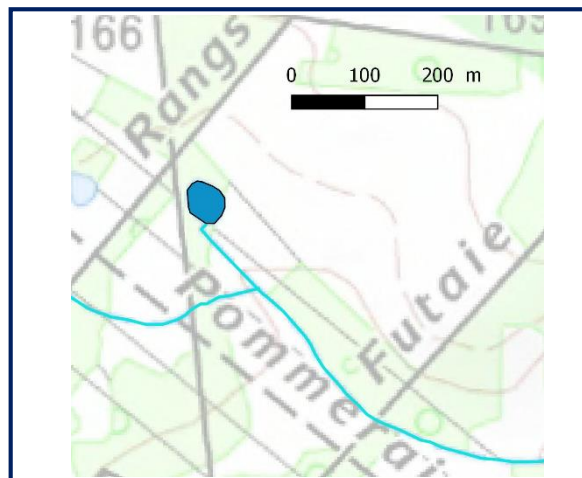
Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : -

Coordonnées :

X L93 : 201223
Y L93 : 6217177



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°39
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Domaine des chasses de Rambouillet »
Domanial

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.09
60%
Frêne, chêne
Carex, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI ?
NON
Ruissellement, source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 31

Mare du Tiré de la Pommeraie

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager, pédagogique et écologique

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

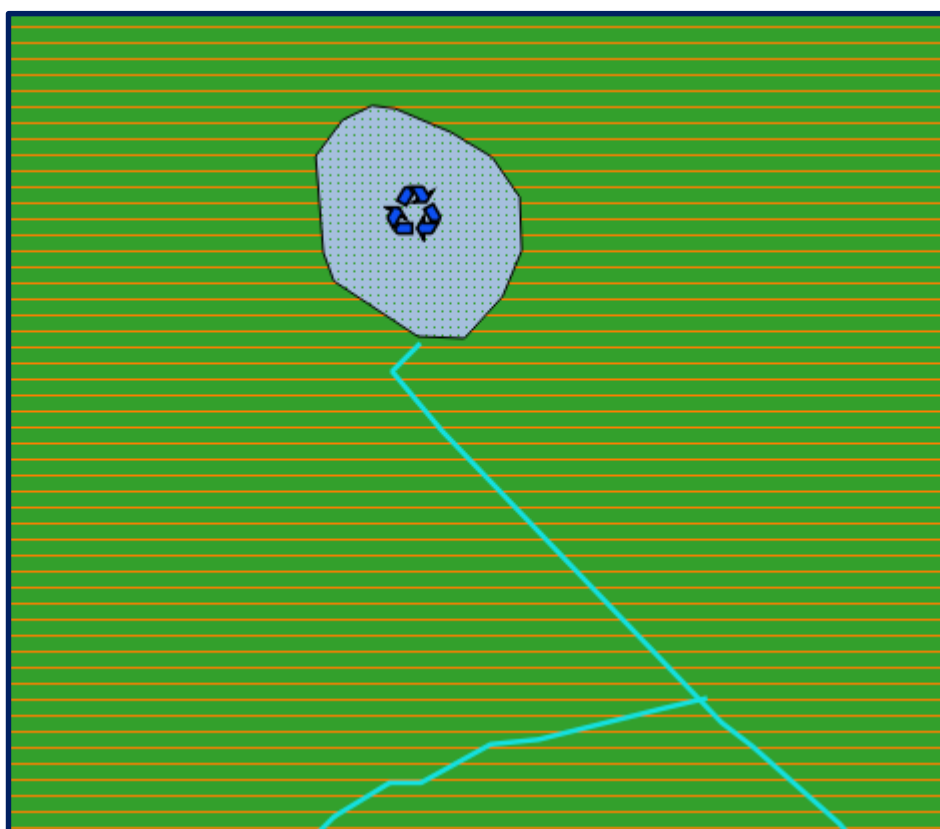
-

Fiche Plan d'eau n° 31

Mare du Tiré de la Pommeraie

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			300	/ m²	2100	40 %	1260
- Retrait des végétaux ligneux			1	/ unité	175	40 %	105
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						2275	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 32

Étang du Coupe-Gorge

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru du Coupe-Gorge

Département(s) : Yvelines

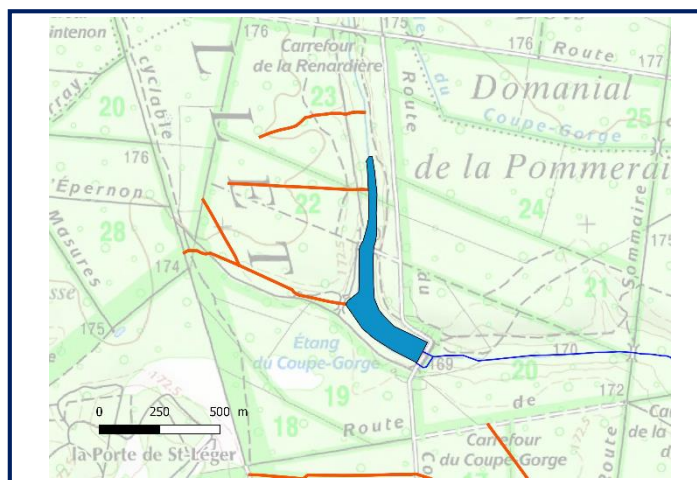
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 18/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 201786

Y L93 : 6200392



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche vallée n°37
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (gestionnaire : ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
?
Ruissellement, source
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

2.68
50%
Frêne, chêne
Ichtyofaune, avifaune
Iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 32

Étang du Coupe-Gorge

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Site de loisirs (pêche), ouvrage de rétention

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

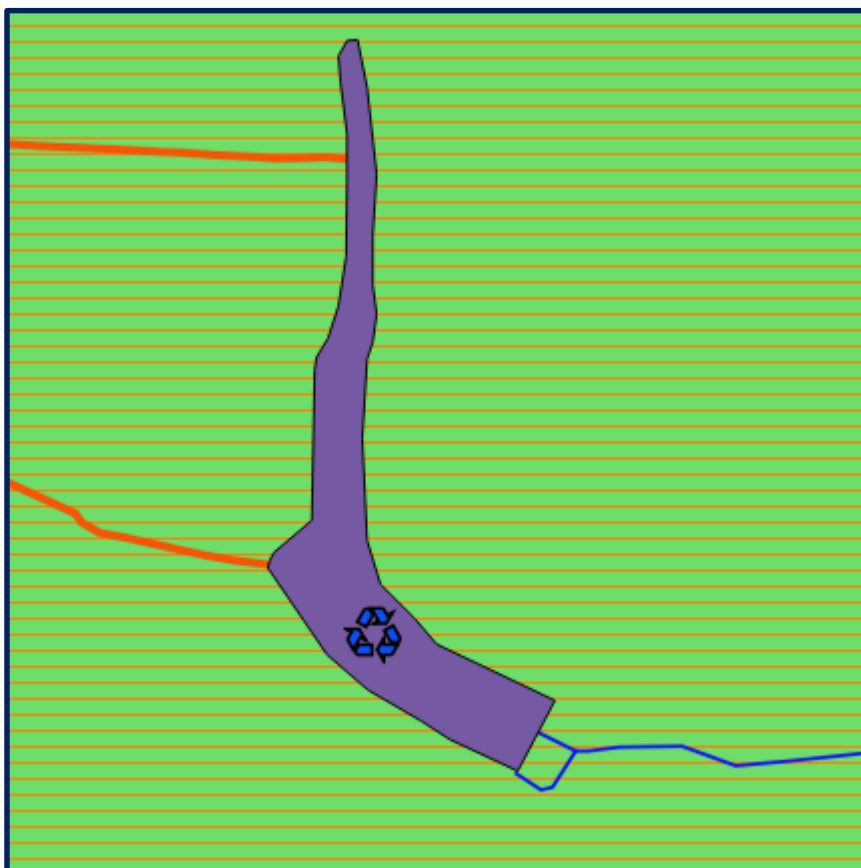
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 32

Étang du Coupe-Gorge

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 33

Étang de Gruyer

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru du Coupe-Gorge

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 18/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 203758

Y L93 : 6219194



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche vallée n°37
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (gestionnaire : ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
?
Ruissellement, source
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

2.48
60%
Frêne, chêne
Ichtyofaune, avifaune
Saule

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 33

Étang de Gruyer

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Site de loisirs (pêche), ouvrage de rétention

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

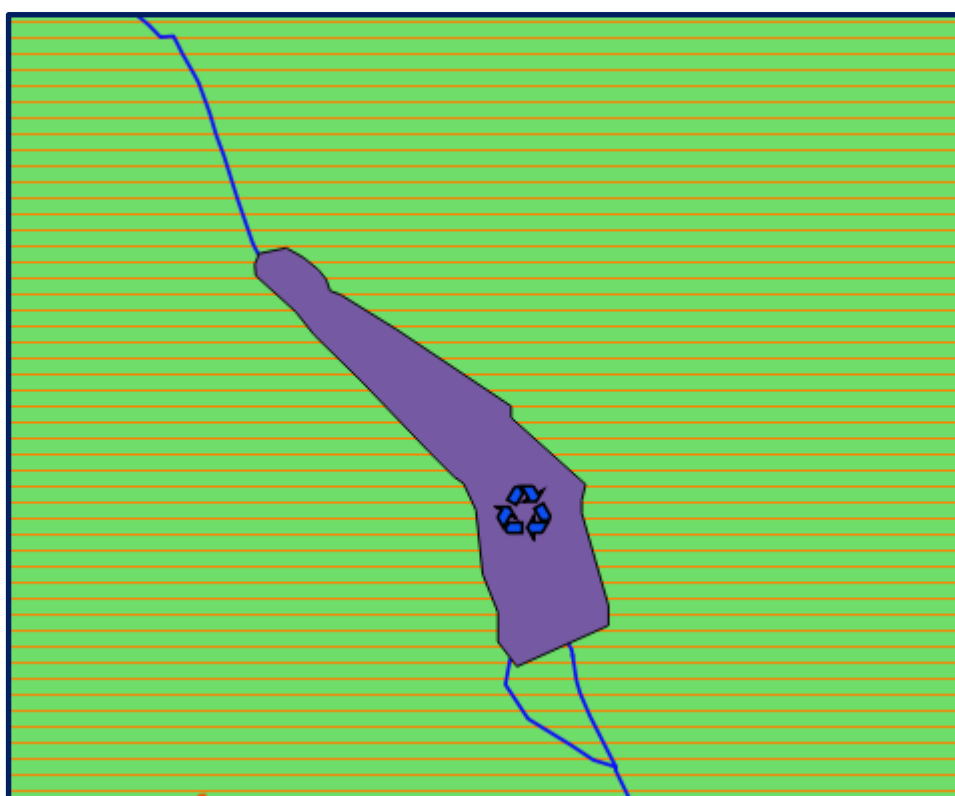
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 33

Étang de Gruyer

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 34

Étang de la Grenouillère

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru du Moulinet

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 18/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 203758

Y L93 : 6219194



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche vallée n°38
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étangs de la Grenouillère et du Moulinet »
Domanial (gestionnaire : ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
?
Ruissellement, source
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

2.18
75%
Frêne, chêne, charme, hêtre
Ichtyofaune, avifaune
Saule, roseaux

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 34

Étang de la Grenouillère

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Site de loisirs (pêche), ouvrage de rétention

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, activités anthropiques, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

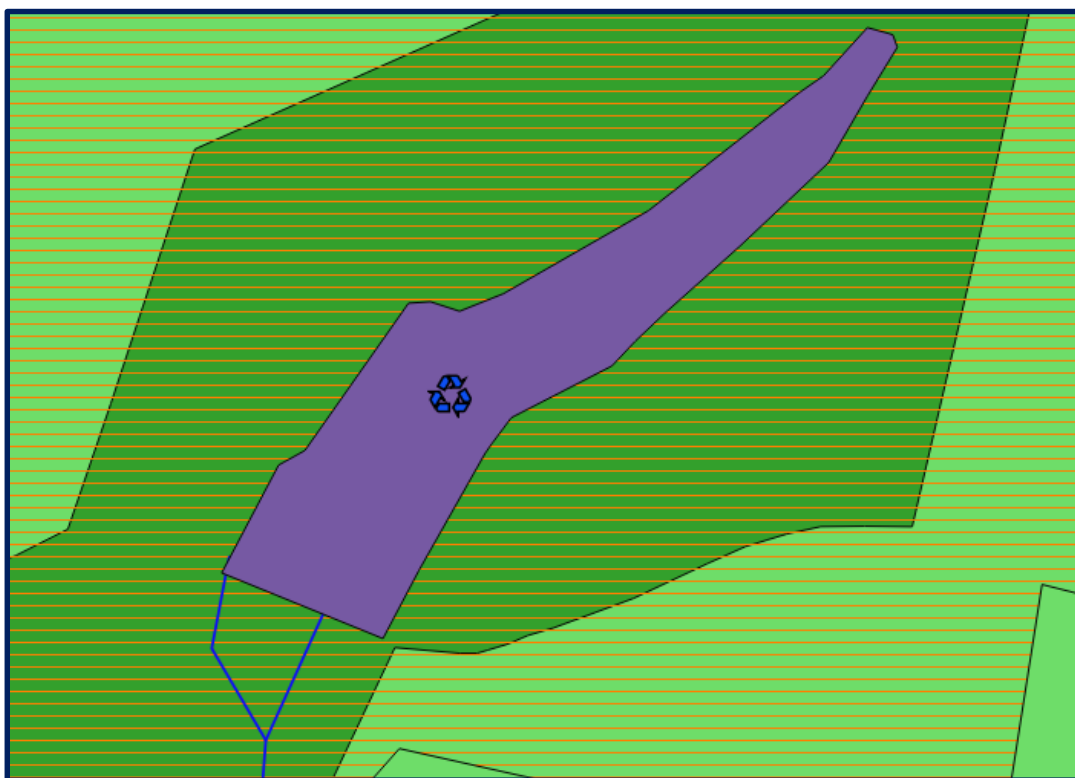
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 34

Étang de la Grenouillère

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 35

Étang du Moulinet

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru du Moulinet

Département(s) : Yvelines

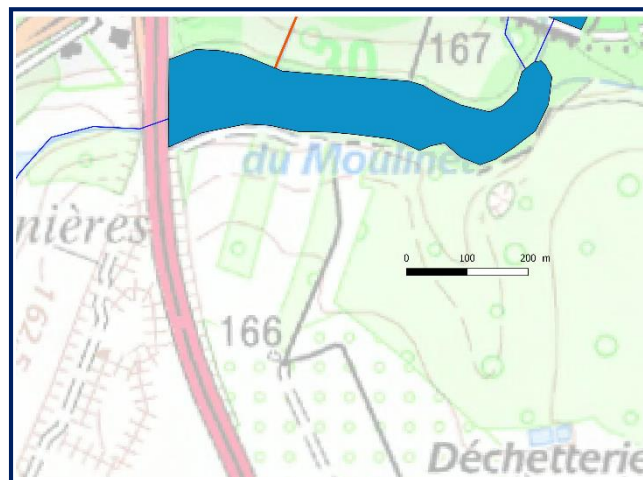
Commune(s) : Rambouillet

Date de visite : 18/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 204686

Y L93 : 6217908



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche vallée n°38
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Étangs de la Grenouillère et du Moulinet »
Domanial (gestionnaire : CD 78)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
?
Ruissellement, source
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

2.79
75%
Frêne, chêne, bouleau
Ichtyofaune, avifaune
Saule

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 35

Étang du Moulinet

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Site de loisirs, ouvrage de rétention

Activité(s) proche(s) :

Trafic routier (RN 10)

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, pollution accidentelle

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

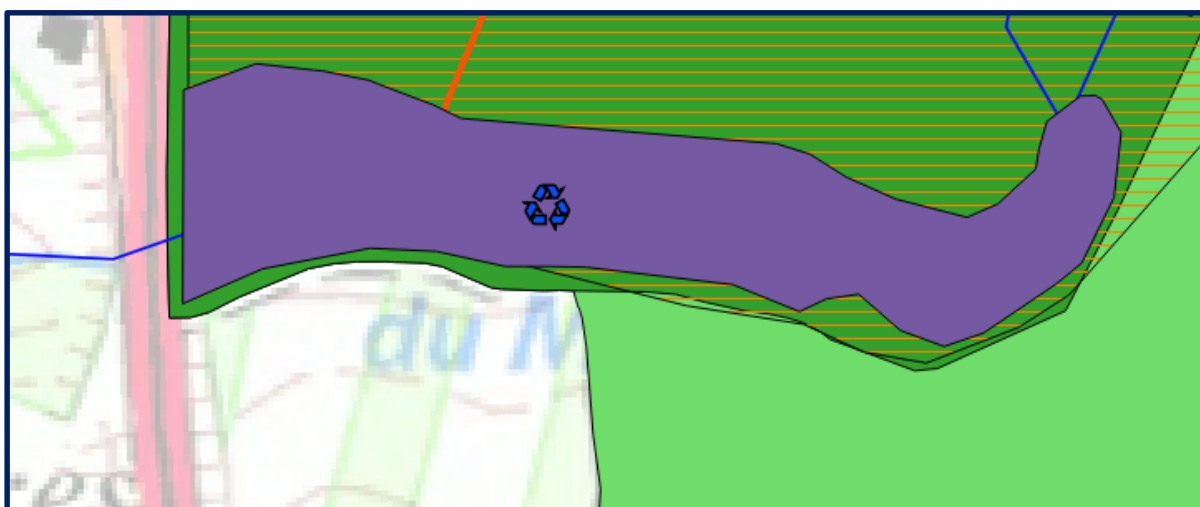
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 35

Étang du Moulinet

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 36

Mare Fortin

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

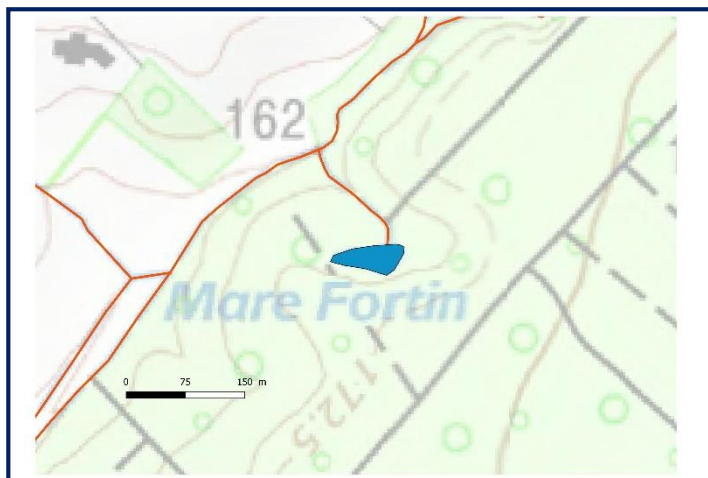
Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 03/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 197664

Y L93 : 6222978



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°22
ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.10
90%
Frêne, chêne
Iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 36

Mare Fortin

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager, écologique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

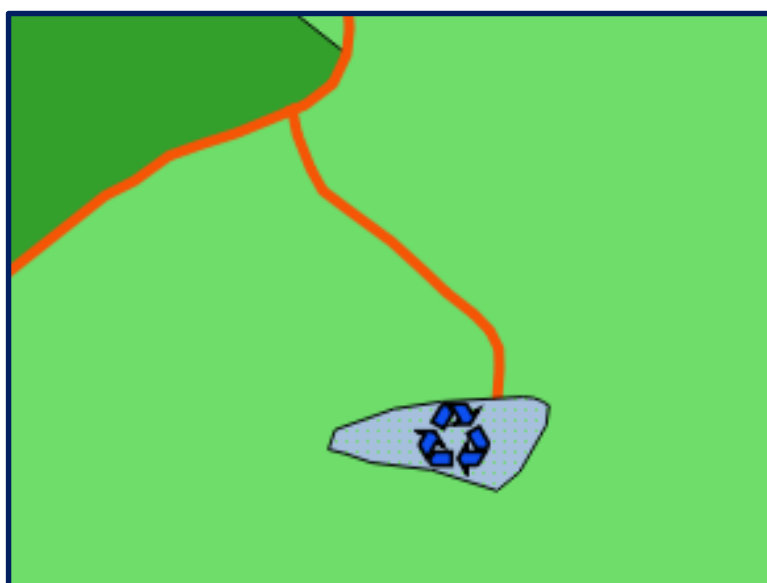
Valoriser le pouvoir tampon du milieu pour freiner les eaux de ruissellement

Fiche Plan d'eau n° 36

Mare Fortin

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			300	/ m²	2100	40 %	1260
- Retrait des végétaux ligneux			2	/ unité	350	40 %	210
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						2450	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 37

Grand Étang de la Clairière 1

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 21/02/2019

Coordonnées :

X L93 : 197618

Y L93 : 6221011



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
-
ZNIEFF de type I « Marais de la Ceresaie et du Grand Étang »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Ruissellement
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.60
40%
-
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 37

Grand Étang de la Clairière 1

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêt paysager, ouvrage de rétention

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

-

Perspectives associées à E1 :

-

-

-

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

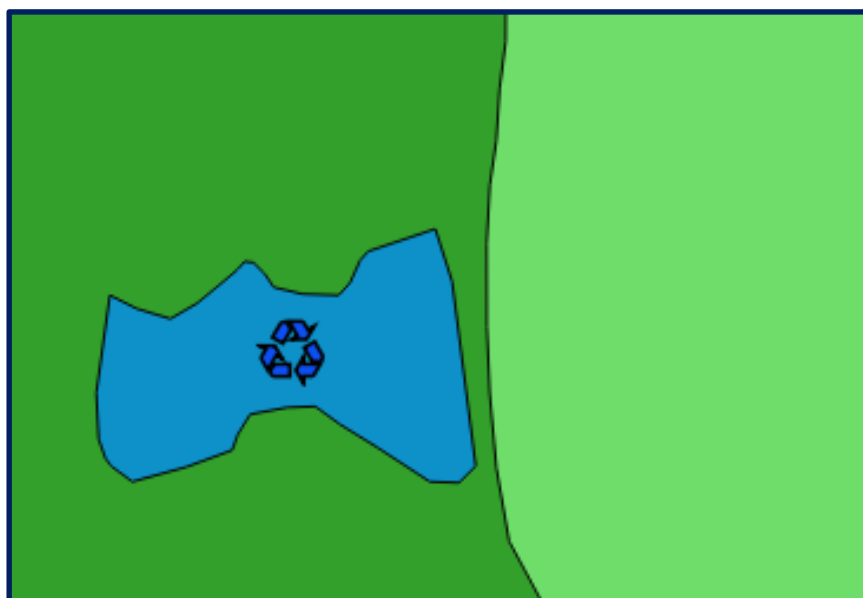
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 37

Grand Étang de la Clairière 1

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 38

Grand Étang de la Clairière 2

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

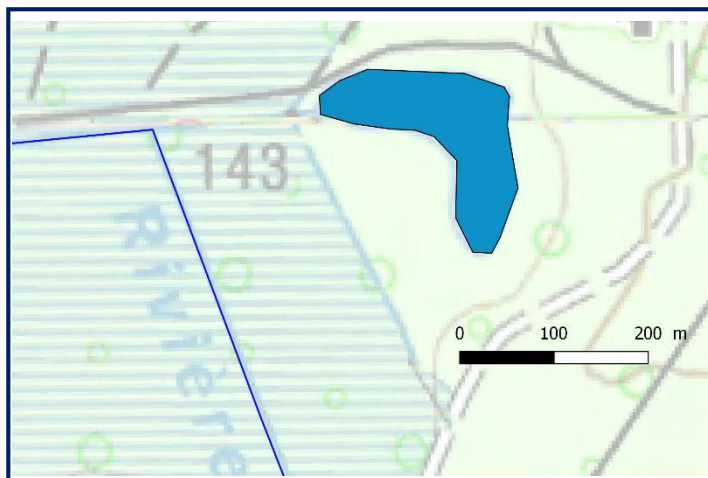
Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 21/02/2019

Coordonnées :

X L93 : 197622

Y L93 : 6200844



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
-
ZNIEFF de type I « Marais de la Ceresaie et du Grand Étang »
privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.80
60%
-
-

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Ruissellement
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêt paysager, ouvrage de rétention

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

-

Perspectives associées à E1 :

-

-

-

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

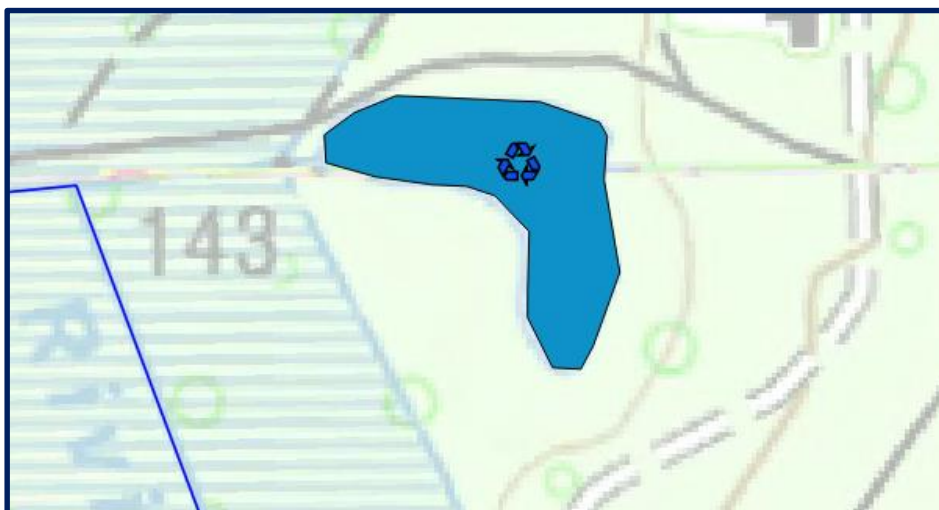
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 38

Grand Étang de la Clairière 2

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

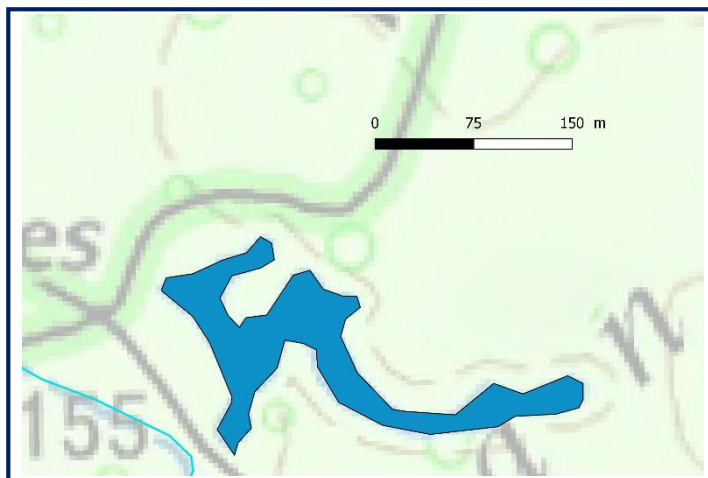
Commune(s) : Gazeran

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 198047

Y L93 : 6218776



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°23
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.55
85%
Frêne, chêne, bouleau
Pontes amphibiens
Saule, iris, jonc

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 39

Longues mares

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêts écologique et cynégétique

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

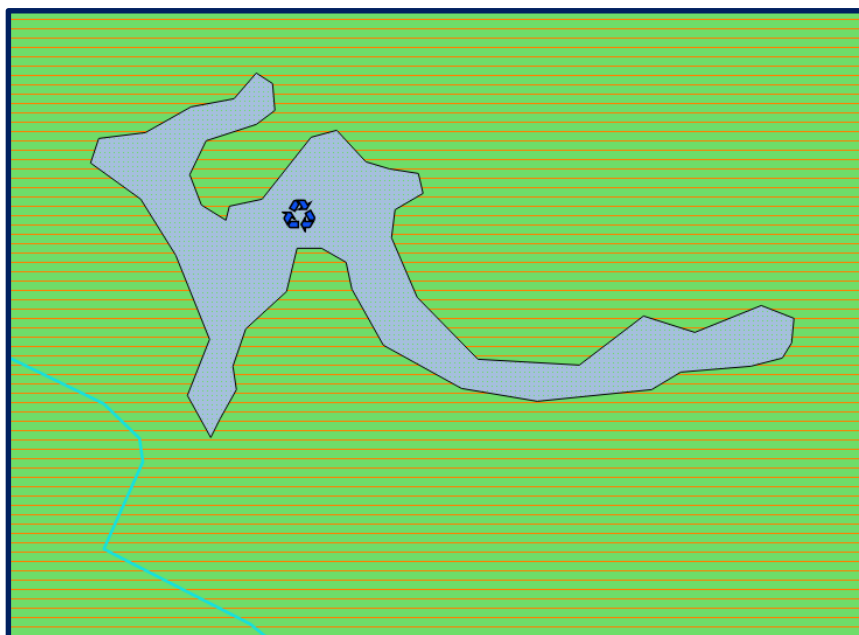
-

Fiche Plan d'eau n° 39

Longues mares

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			1000	/ m ²	7000	40 %	4200
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						7000	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 40

Mare de Pecqueuse - 1

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

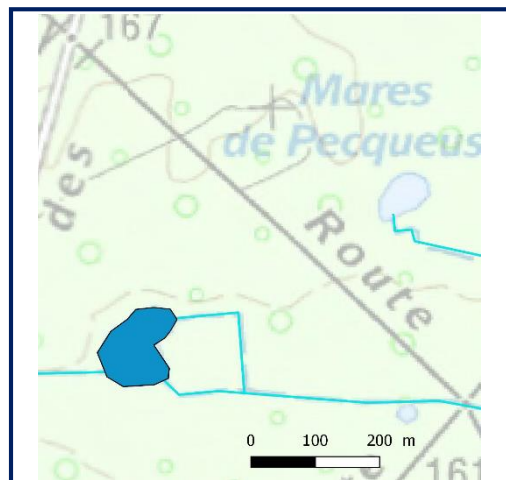
Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190328

Y L93 : 6223357



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°24
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.47
75%
Frêne, chêne, bouleau
Saule, carex

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 40

Mare de Pecqueuse - 1

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Intérêts écologique et cynégétique

Sylviculture

Atterrissements naturels

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

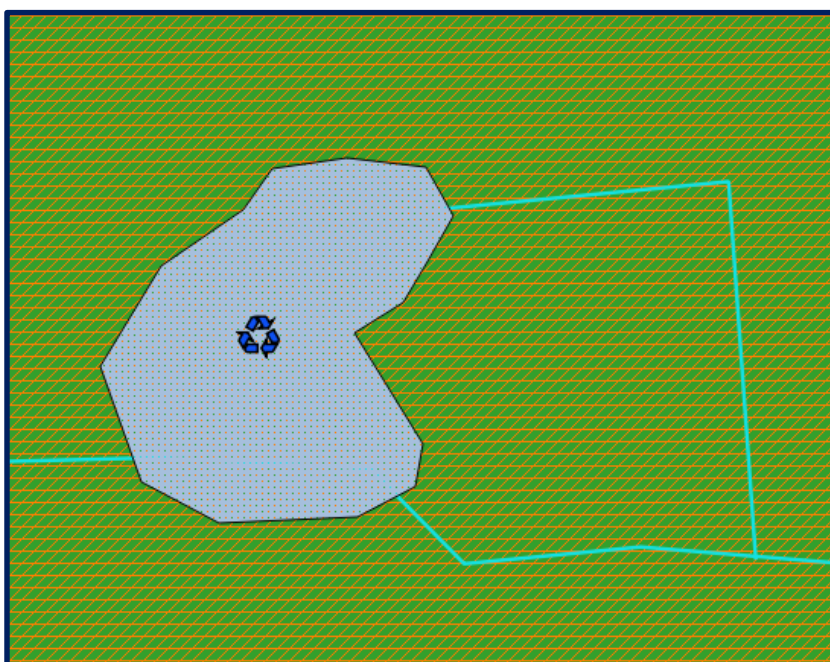
-

Fiche Plan d'eau n° 40

Mare de Pecqueuse - 1

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			1500	/ m ²	10 500	40 %	6300
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						10 500	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 41

Mare de Pecqueuse - 2

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

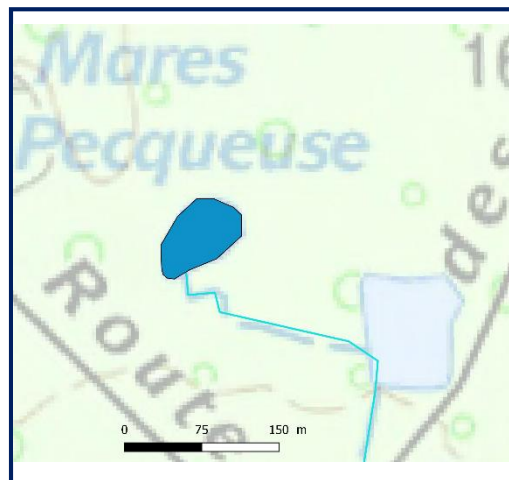
Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190740

Y L93 : 6223615



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°24
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
?
Source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.17
90%
Frêne, chêne, bouleau
Amphibiens (Triton palmé)
Saule, jonc, carex

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 41

Mare de Pecqueuse - 2

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

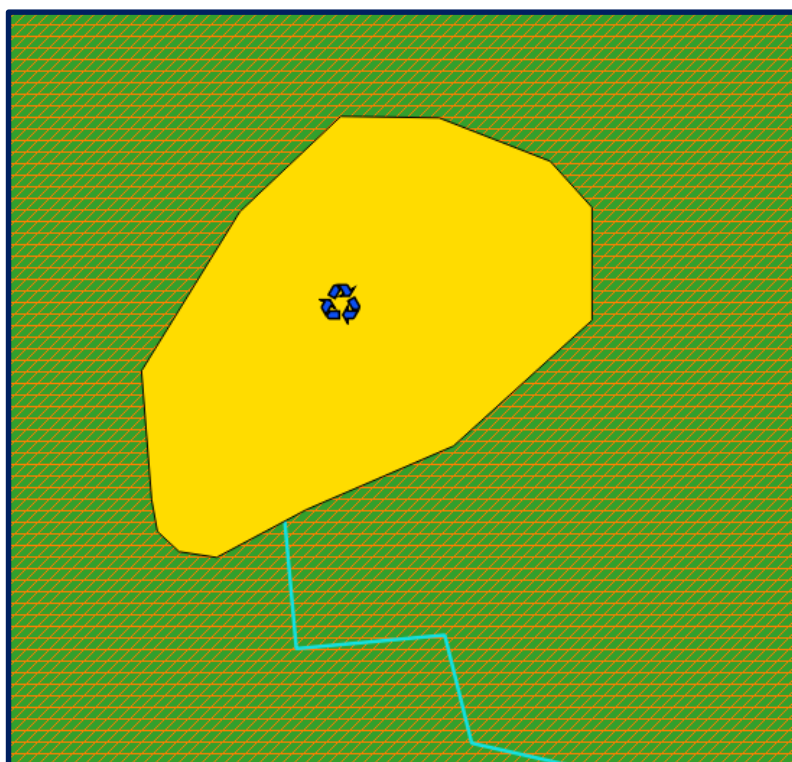
-

Fiche Plan d'eau n° 41

Mare de Pecqueuse - 2

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Remise en lumière (coupes ou arrachage sélectif...)			1500	/m²	7500	80 %	1500
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			550	/m²	3850	80 %	770
- Etudes et frais d'expert : étude préalable de la zone de travaux afin d'éviter la destruction des secteurs à espèces patrimoniales			0.17	/ha	1700	80 %	340
- Suivi biologique : inventaires naturalistes			-	/25 jours	20 250	80 %	4050
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						33 300	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
--------------	-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 42

Mare de Pecqueuse - 3

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190946

Y L93 : 6223502



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°24
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.40
70%
Frêne, chêne, bouleau
Saule, jonc, iris

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
?
Source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 42

Mare de Pecqueuse - 3

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêt cynégétique

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Activités anthropiques

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

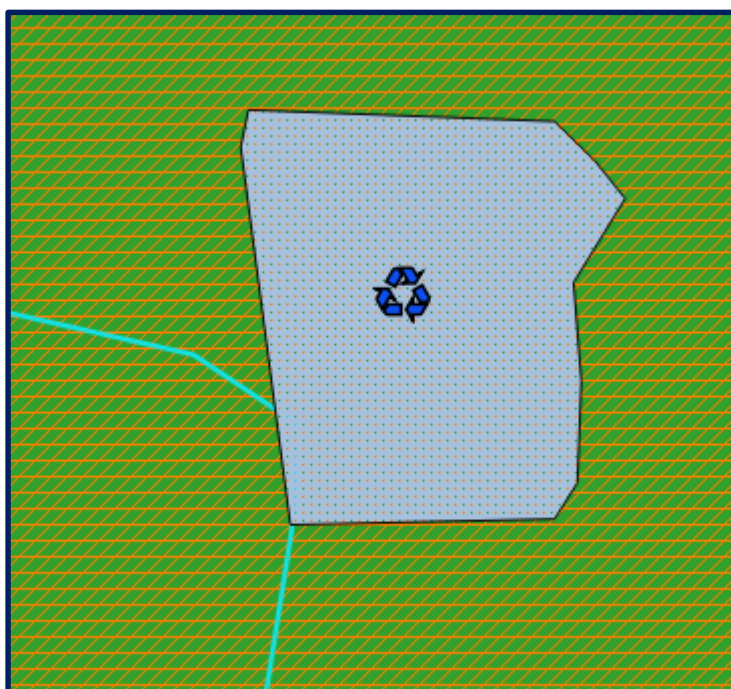
-

Fiche Plan d'eau n° 42

Mare de Pecqueuse - 3

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			1300	/ m ²	9100	40 %	5460
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						9100	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 43

Mare de Pecqueuse - 4

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

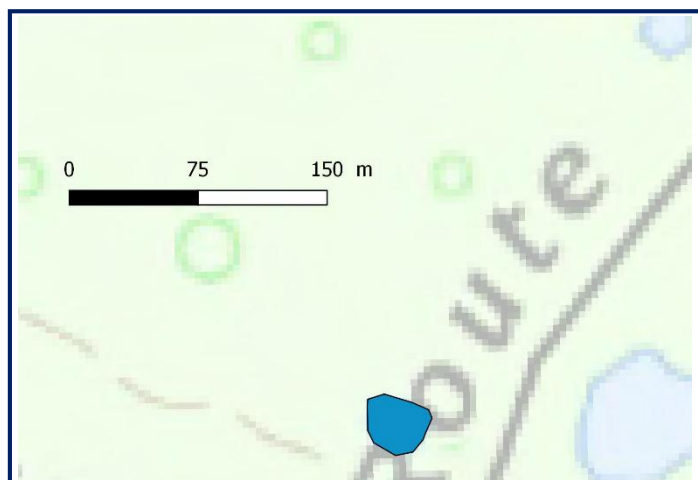
Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190600

Y L93 : 6223021



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°24
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.04
50%
Frêne, chêne
Molinie, jonc, iris

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 43

Mare de Pecqueuse - 4

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêts écologique et cynégétique
Sylviculture

Comblement, atterrissement naturel, eutrophisation du milieu
--

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique
Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement
Limitation des accès et des usages
Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

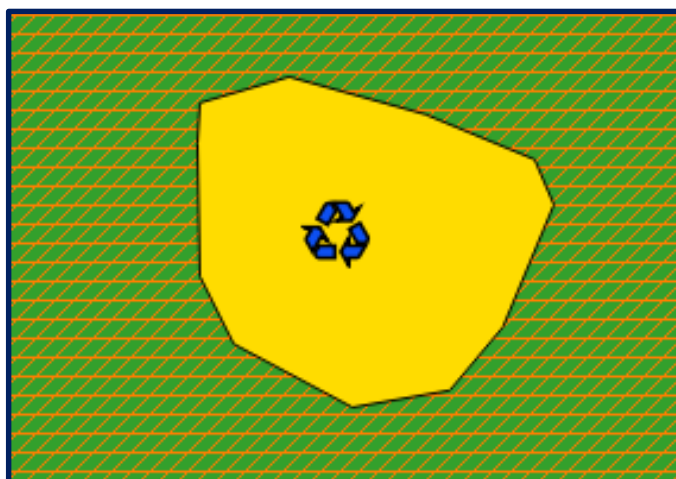
-

Fiche Plan d'eau n° 43

Mare de Pecqueuse - 4

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			130	/m ²	910	80 %	182
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						910	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 44

Mare de Pecqueuse - 5

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

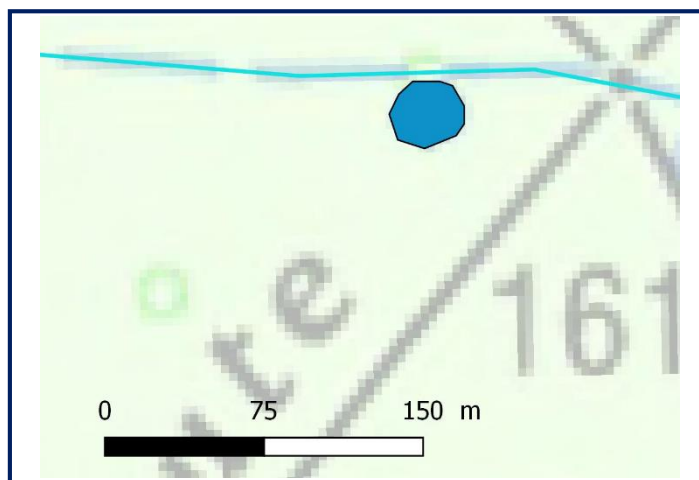
Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190745

Y L93 : 6223250



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°24
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.04
40%
Frêne, chêne, bouleau
Jonc, iris

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

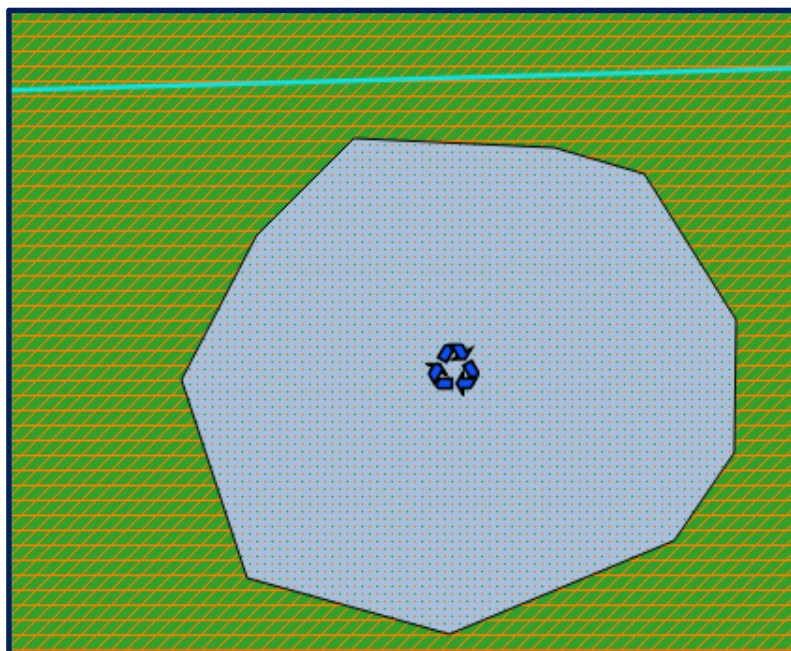
-

Fiche Plan d'eau n° 44

Mare de Pecqueuse - 5

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			130	/ m²	910	40 %	546
- Retrait des végétaux ligneux			15	/ unité	2625	40 %	1575
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						3535	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 45

Mare de Pecqueuse - 6

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 191322

Y L93 : 6223369



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°24
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, source
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.20
70%
Frêne, chêne, hêtre
Jonc, iris

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 45

Mare de Pecqueuse - 6

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Intérêts écologique et cynégétique

Sylviculture

Comblement, atterrissements naturels

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

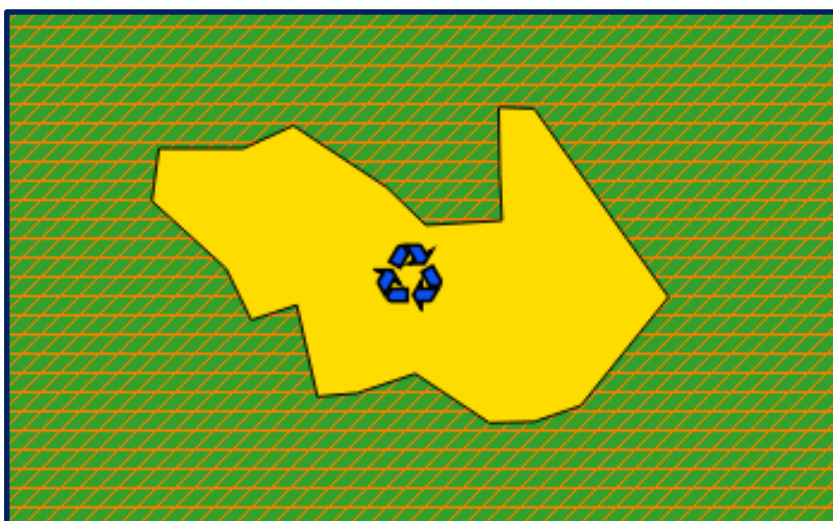
-

Fiche Plan d'eau n° 45

Mare de Pecqueuse - 6

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Remise en lumière (coupes ou arrachage sélectif...)			1500	/m ²	7500	80 %	1500
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			650	/m ²	4550	80 %	910
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						12 050	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 46

Étang de Souvigny

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

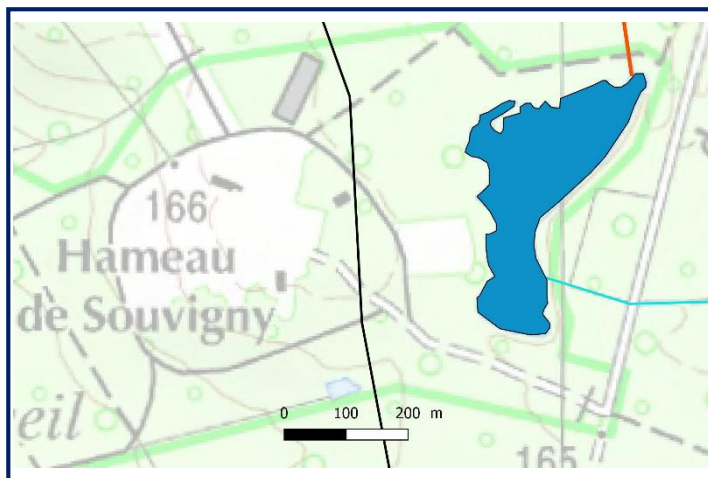
Commune(s) : La Boissière-École

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 189896

Y L93 : 6223425



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°24
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Landes humides de la vallée des grès et de Souvigny », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
NON
Ruissellement
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

2.33
40%
-
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 46

Étang de Souvigny

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêt paysager, site de loisirs (pêche ?)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

-

Perspectives associées à E1 :

-

-

-

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 46

Étang de Souvigny

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 47

Étang du Roi

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 16/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 194214

Y L93 : 6221456



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiches Vallée n°24 et 25
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Étang du Roi », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Ruissellement, source ?
Sur cours d'eau

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

1.33
70%
Bouleau, frêne, chêne
Avifaune
Carex, jonc, iris, consoude

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 47

Étang du Roi

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue, défaut d'étanchéité (restauration de la digue en 2018)

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Limitation des accès et des usages

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

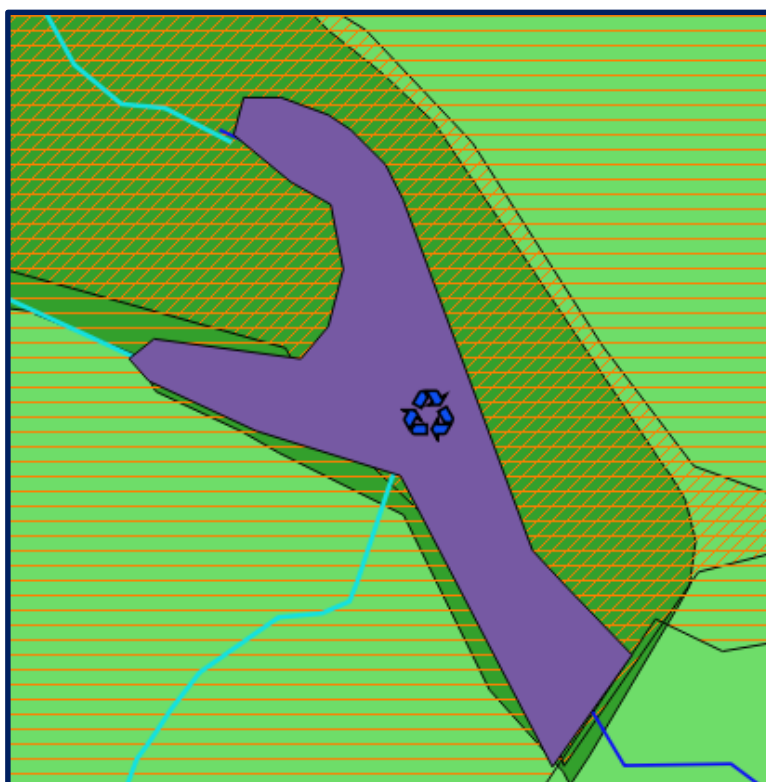
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 47

Étang du Roi

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 48

Étang Dumoutier

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Ru de Poigny (Guesle)

Département(s) : Yvelines

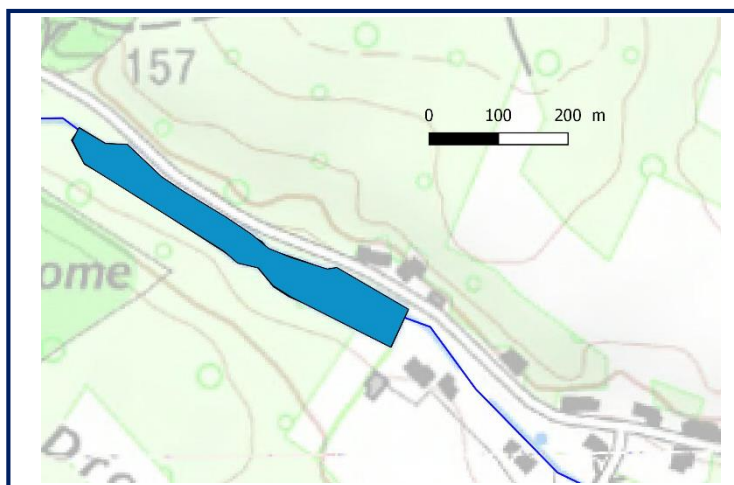
Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 16/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 194649

Y L93 : 6221106



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

1.17

70%

Bouleau, frêne, chêne

Présence faune/flore aquatique :

Ichtyofaune

Saule

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI

OUI

Ruissellement (étang du Roi amont)

Sur cours d'eau

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

X

Fiche Plan d'eau n° 48

Étang Dumoutier

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêts écologique et paysager

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Limitation des accès et des usages

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

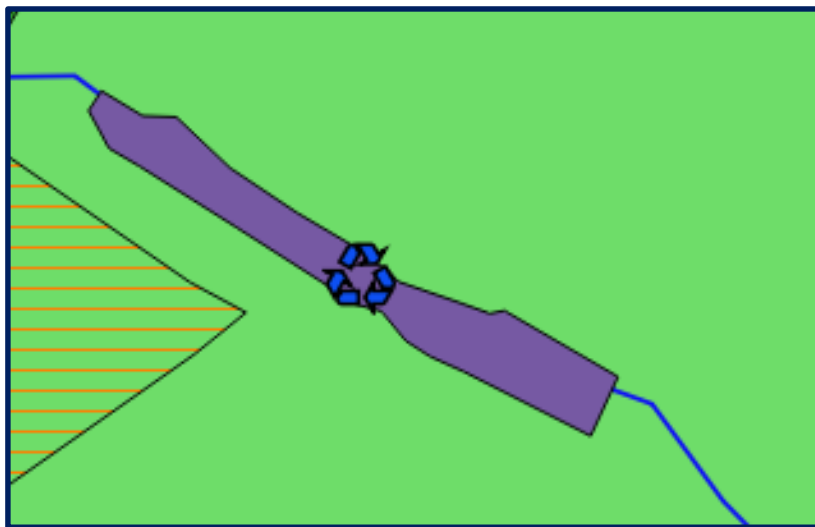
Étude aménagement de l'étang pour ZH/ZEC associée

Fiche Plan d'eau n° 48

Étang Dumoutier

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Aménagement d'étang et rétablissement de la continuité écologique (étude préalable RCE sur complexe hydraulique)	R3	Fiche n°13	1	/étude	60 000	80 % (+ 10 % pour les opérations inscrites dans un contrat de territoire « Eau et Climat »)	12 000 (ou 6000 dans le cadre d'un contrat)
TOTAL des interventions € HT :						60 000	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 49

Petit Étang Neuf

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 27/02/2019

Coordonnées :

X L93 : 191864

Y L93 : 6219704



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°26
Natura 2000 (ZPS, ZSC), ZNIEFF de type I « Petit étang neuf et vallée de la Guesle », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
OUI
Ruissellement
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

1.06
50%
Bouleau, frêne, chêne
Ichtyofaune
Saule

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 49

Petit Étang Neuf

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêts écologique et paysager, rétention des eaux de ruissellement

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

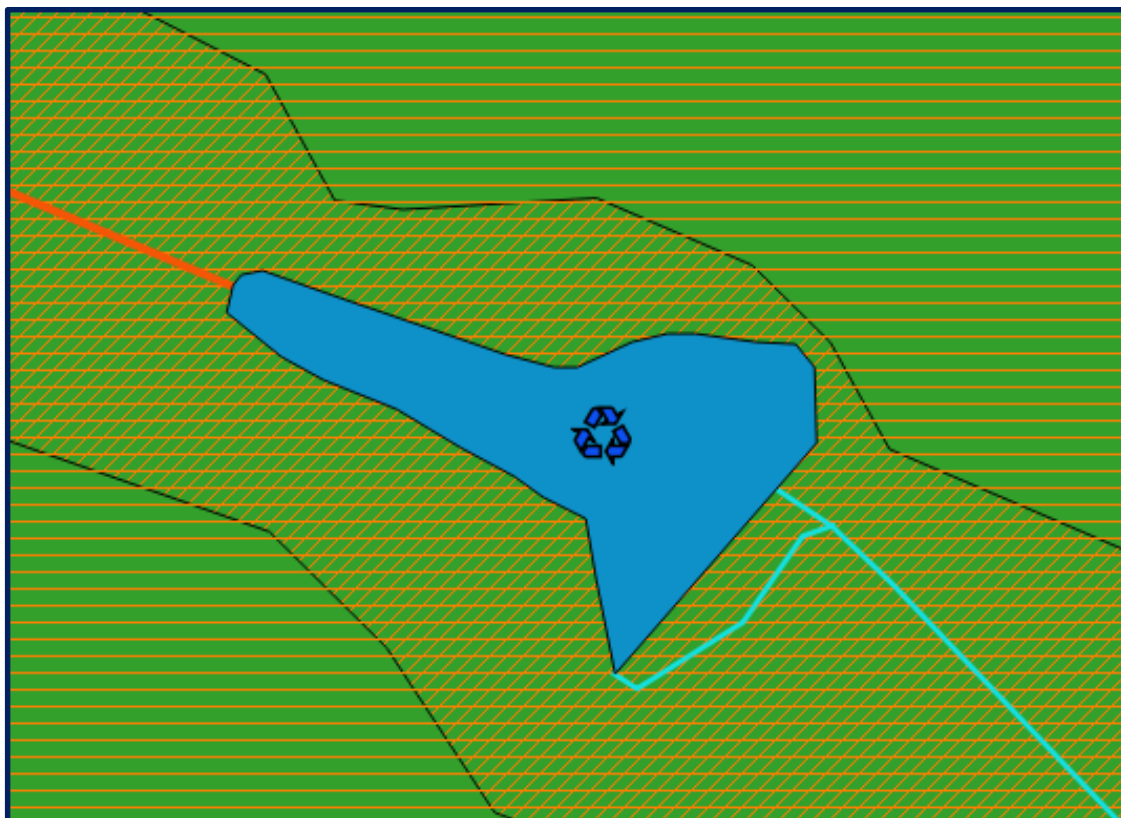
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 49

Petit Étang Neuf

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 50

Étang d'Angennes

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 192582

Y L93 : 6218784



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°27
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Petit étang neuf et vallée de la Guesle », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
OUI
Ruissellement
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore
aquatique :

0.58
30%
Bouleau, frêne, chêne
Avifaune (Martin-pêcheur, busard des roseaux...), ichtyofaune
Saule, touradons de carex, iris, consoude

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 50

Étang d'Angennes

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêts écologique et paysager, rétention des eaux de ruissellement

Activité(s) proche(s) :

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

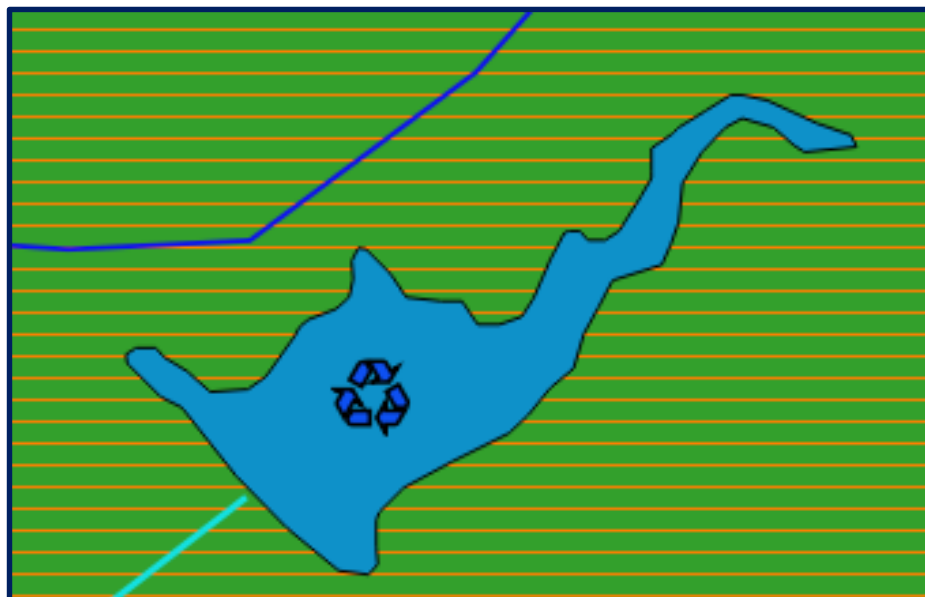
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 50

Étang d'Angennes

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 51

Étang Carré

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

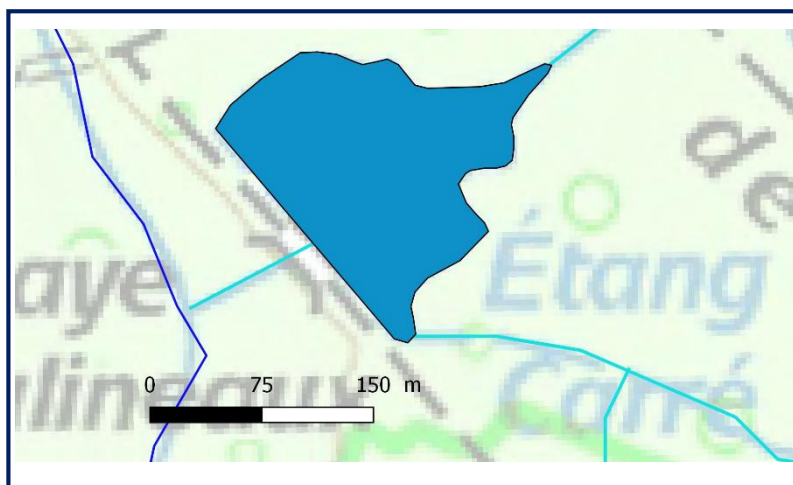
Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 11/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 192324

Y L93 : 6218611



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée
Fiche Vallée n°27
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Petit étang neuf et vallée de la Guesle », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
OUI
Ruissellement
-

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore
aquatique :

0.97
20%
Frêne, chêne, bouleau, hêtre
Ichtyofaune, amphibiens, avifaune (Héron cendré...)
Saule, touradons de carex, iris, jonc

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 51

Étang Carré

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêts écologique et paysager, rétention des eaux de ruissellement

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Fragilisation de la digue

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

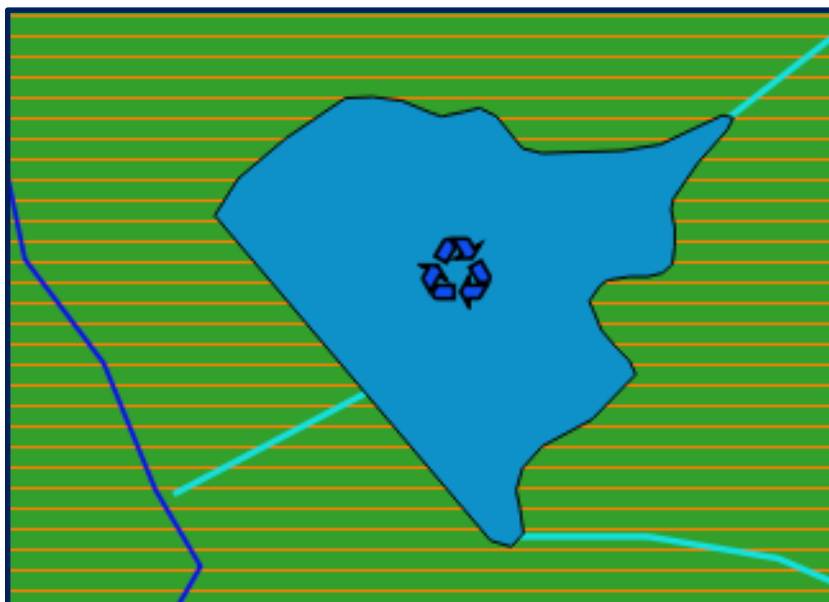
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 51

Étang Carré

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 52

Mare Changeuse

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

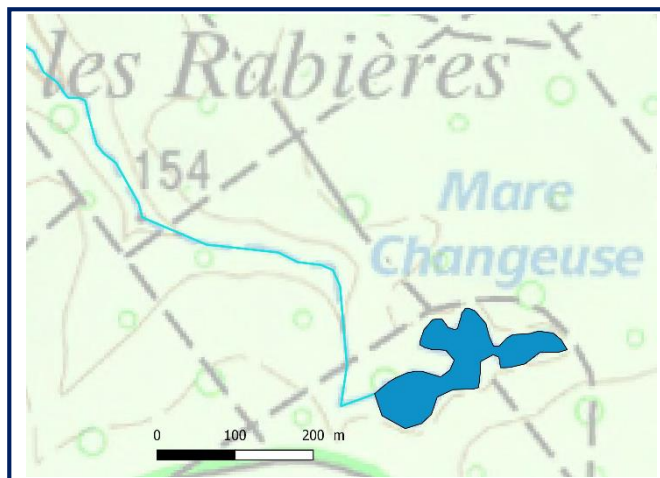
Commune(s) : Poigny-la-Forêt

Date de visite : 27/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 193210

Y L93 : 6217346



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche vallée n°27
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.56
80%
Frêne, chêne, charme, bouleau
Saule, iris, carex, roseaux

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

?
NON
Ruissellement, source
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

Intérêts écologique et cynégétique

Sylviculture

Atterrissement naturel, fermeture du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

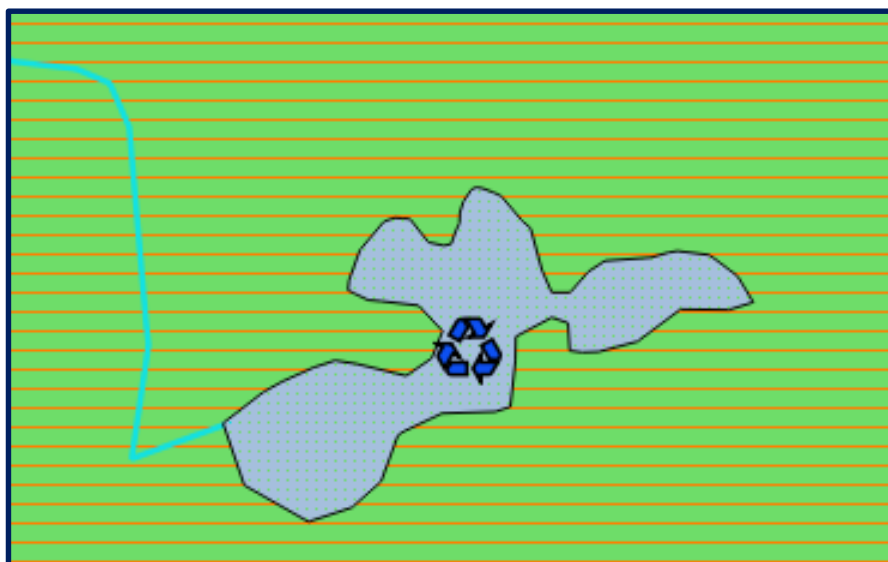
-

Fiche Plan d'eau n° 52

Mare Changeuse

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			2000	/ m ²	14 000	40 %	8400
- Retrait des végétaux ligneux			5	/ unité	875	40 %	525
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						14 875	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

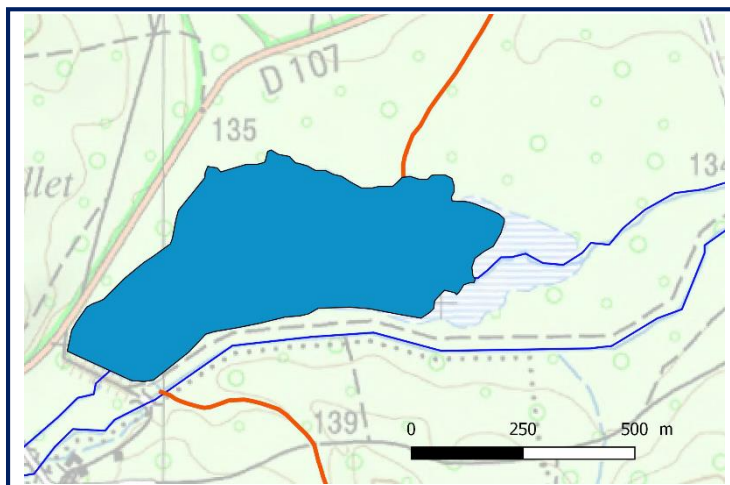
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : -

Coordonnées :

X L93 : 190163

Y L93 : 6217767



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type I « Petit étang neuf et vallée de la Guesle », ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI
OUI
Ruissellement, cours d'eau
En dérivation

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

11.4
15%
Frêne, chêne, bouleau, résineux
Ichtyofaune, amphibiens, avifaune
Saule, touradons de carex, potamots

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X
X

Fiche Plan d'eau n° 53

Étang de Guiperreux

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture)

Usages actuels :

Intérêts écologique et paysager, site de loisirs (pêche ?)

Activité(s) proche(s) :

Activités cynégétiques, sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Pollutions diffuses ou accidentelles

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 53

Étang de Guiperreux

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 54

Mare des Chartreux

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare forestière

Cours d'eau à proximité : Ru du Gâteau

Département(s) : Yvelines

Commune(s) : Gazeran

Date de visite : 21/03/2019

Coordonnées :

X L93 : 195374

Y L93 : 6216136



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Amont vallée
Fiche Vallée n°18
Natura 2000 (ZPS), ZNIEFF de type II « Massif de Rambouillet Nord-Ouest »
Domanial (ONF)

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

Présence faune/flore aquatique :

0.17
85%
Frêne, chêne, charme
Iris, jonc, molinie

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêts écologique et cynégétique

Sylviculture

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

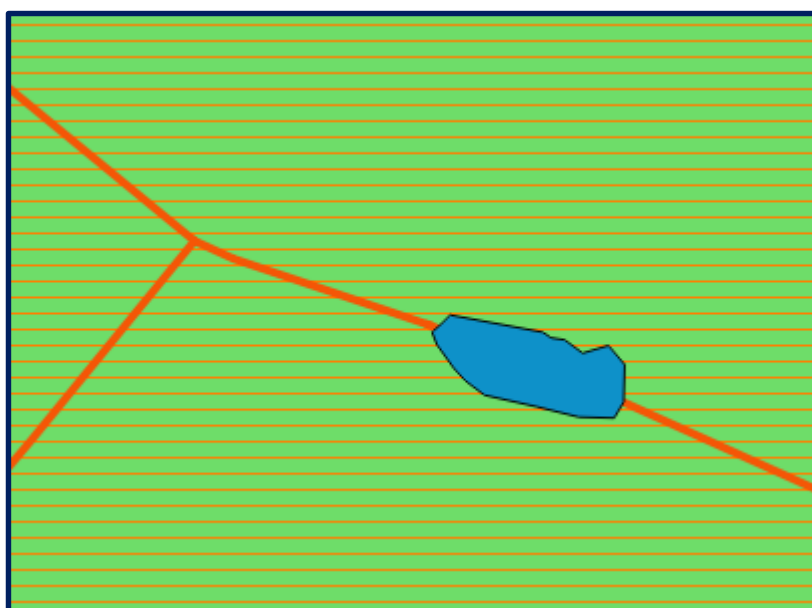
-

Fiche Plan d'eau n° 54

Mare des Chartreux

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			500	/ m²	3500	40 %	2100
- Retrait des végétaux ligneux			1	/ unité	175	40 %	105
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						3675	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 55

Étang du domaine de la Baste

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

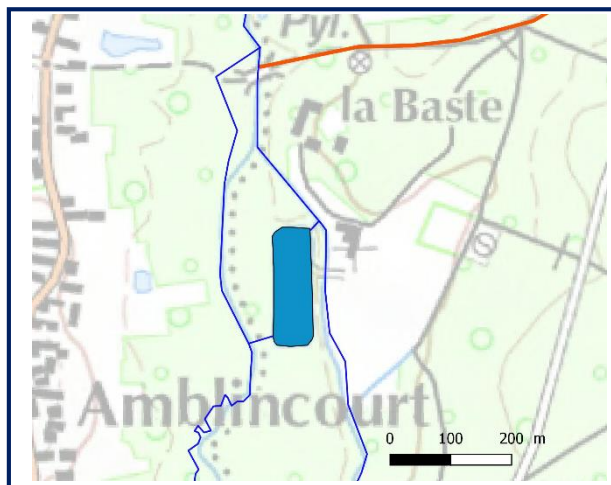
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 09/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 187493

Y L93 : 6213038



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guipereux à Raizeux »

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.53

35%

Frêne, chêne, résineux

Présence faune/flore aquatique :

Avifaune, ichtyofaune

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI

OUI

Cours d'eau, nappe ?

En dérivation

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

X

Fiche Plan d'eau n° 55

Étang du domaine de la Baste

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Intérêt paysager, site de loisirs (pêche ?)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

-

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

Prévention des inondations

Perspectives associées à E3 :

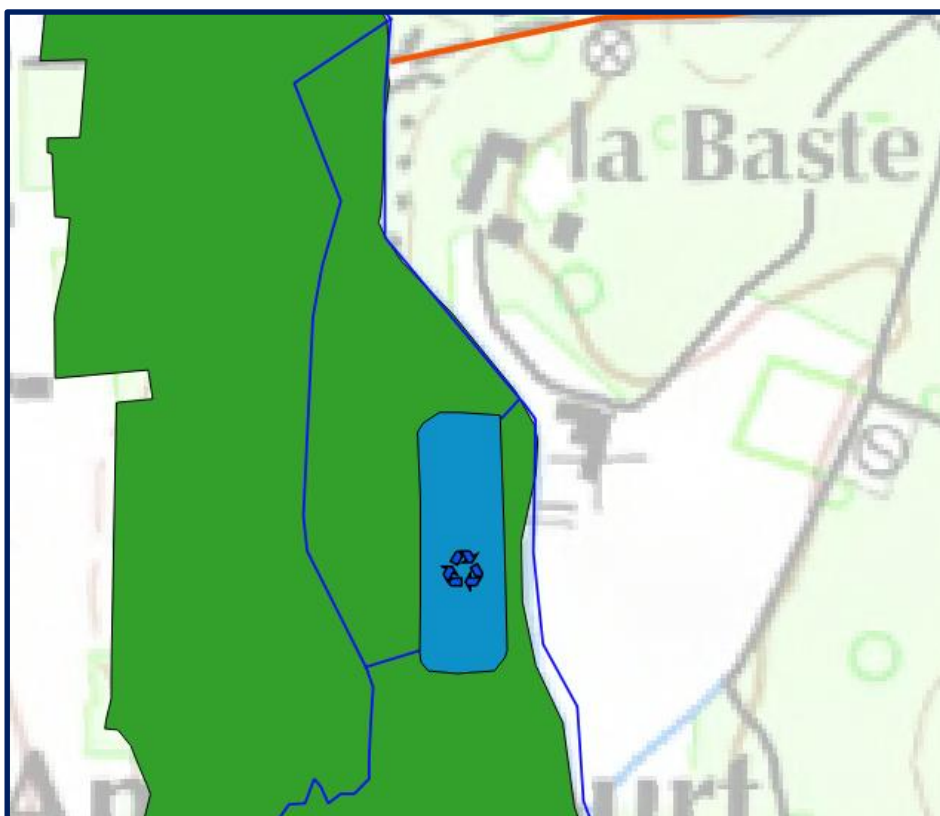
Préserver et encadrer la gestion du plan d'eau existant (maintien d'une capacité de rétention suffisante, ...)

Fiche Plan d'eau n° 55

Étang du domaine de la Baste

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
-------------------------------	---------------------------	----

Fiche Plan d'eau n° 56

Mare d'Amblaincourt

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

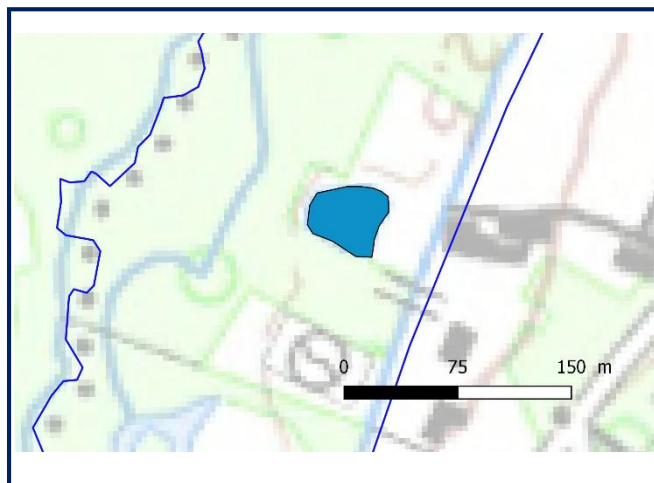
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 09/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 187369

Y L93 : 6212329



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Fond de vallée

Référence vallée :

-

Zonage naturel de protection :

ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »

Maîtrise foncière :

privé

Physionomie

Surface (ha) :

0.08

Ombrage (%) :

60%

Végétation rivulaire :

Frêne, chêne, charme

Présence faune/flore aquatique :

Pontes amphibiens

Iris, jonc, consoude, carex

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

NON

Connexion ZH :

OUI

Alimentation :

Source, nappe

Obstacle à la continuité :

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts écologique et cynégétique

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

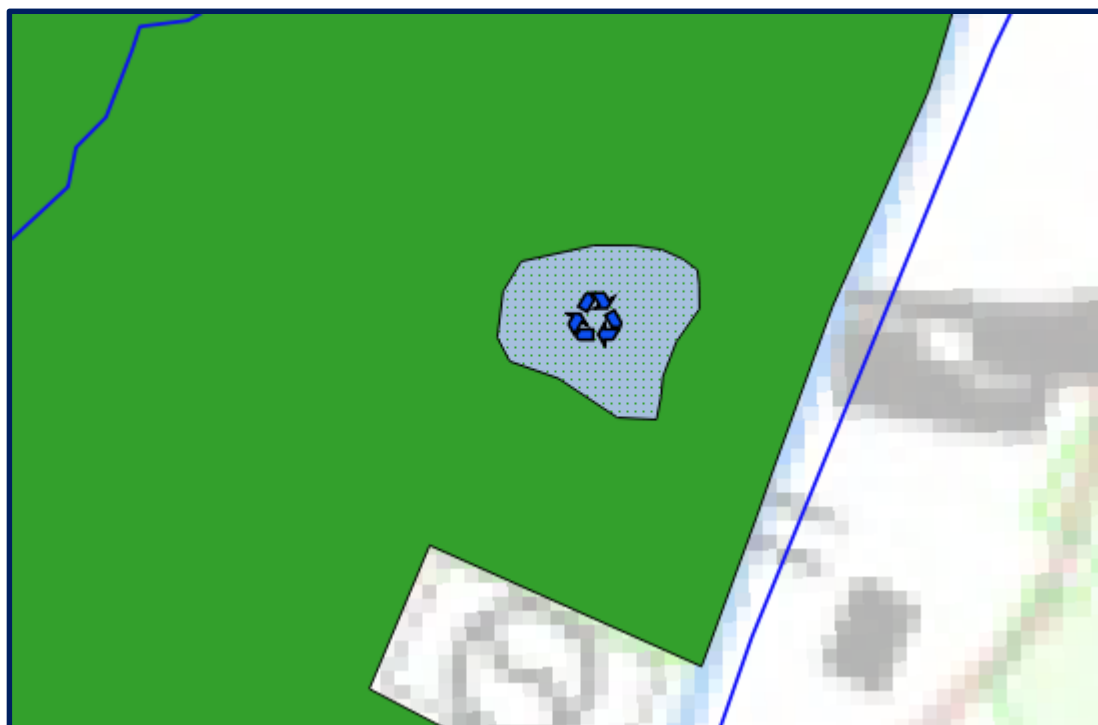
-

Fiche Plan d'eau n° 56

Mare d'Amblincourt

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			250	/ m²	1750	40 %	1050
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1750	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 57

Mare de Guiperreux - 1

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

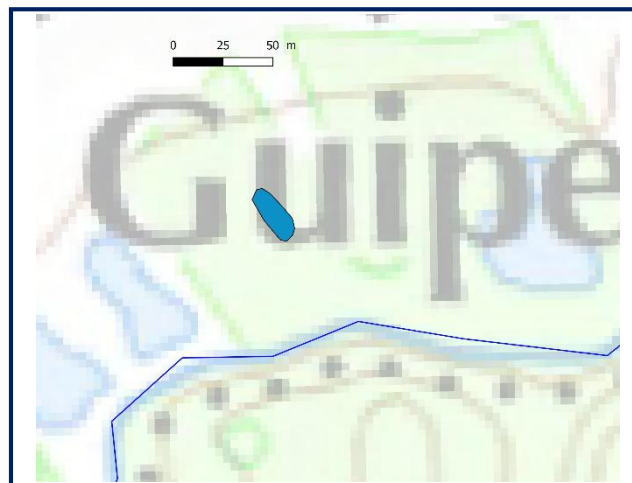
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 188705

Y L93 : 6216881



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

-

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombage (%) :

Végétation rivulaire :

0.013

5%

-

Présence faune/flore aquatique :

Pontes amphibiens

Iris, jonc

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

NON

Nappe alluviale

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 57

Mare de Guiperreux - 1

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager ornemental et écologique (corridor type « pas japonais »)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

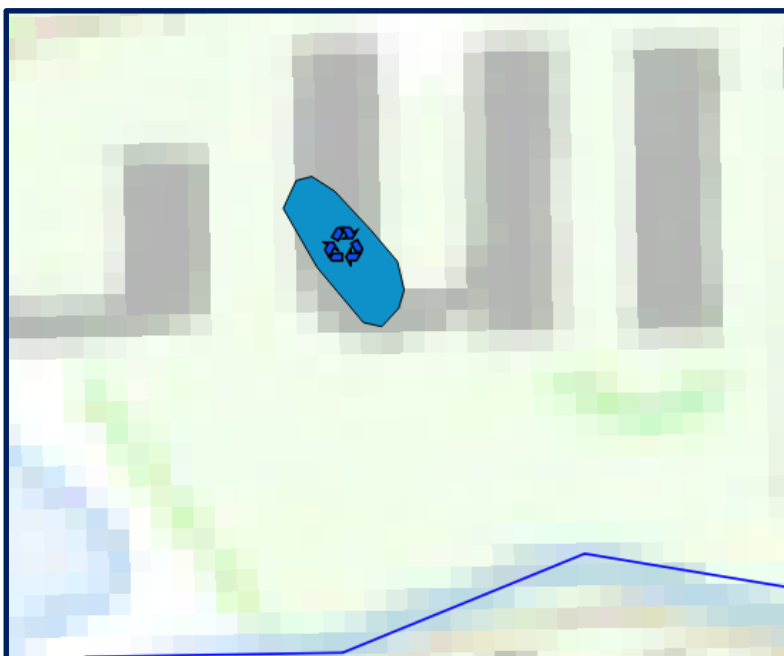
-

Fiche Plan d'eau n° 57

Mare de Guiperreux - 1

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 58

Mare de Guiperreux - 2

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

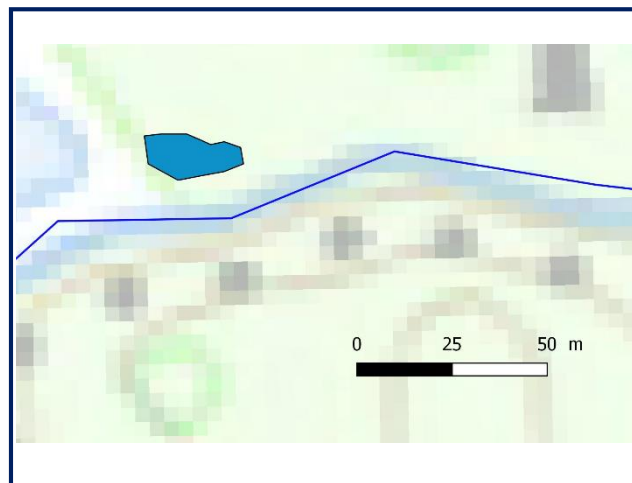
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 188692

Y L93 : 6216823



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Nappe alluviale
-

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.01
35%
Bouleau
Pontes amphibiens
Saule, iris, carex

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager ornemental et écologique (corridor type « pas japonais »)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

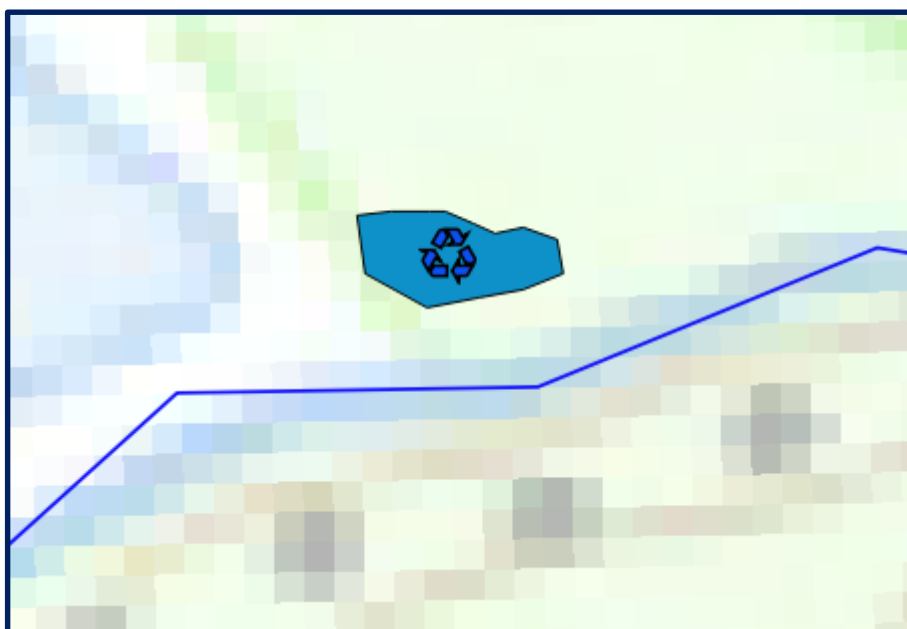
-

Fiche Plan d'eau n° 58

Mare de Guiperreux - 2

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

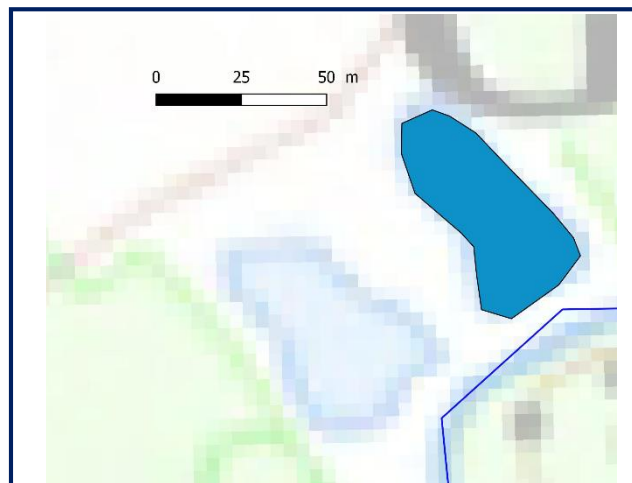
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 188637

Y L93 : 6216818



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.07
45%
Bouleau, charme
Avifaune (Martin-pêcheur), amphibiens
Saule, iris

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI, débit de fuite
NON
Nappe alluviale
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager ornemental et écologique (corridor type « pas japonais »)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

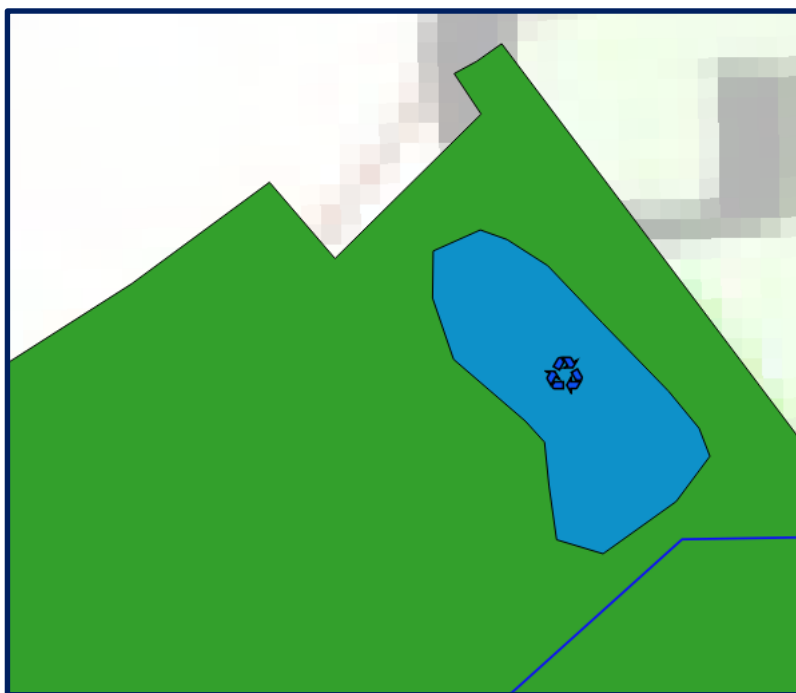
-

Fiche Plan d'eau n° 59

Mare de Guiperreux - 3

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 60

Mare de Guiperreux - 4

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

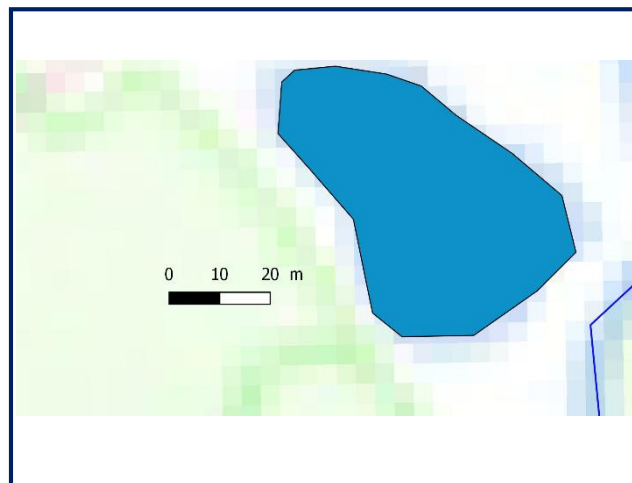
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 188592

Y L93 : 6216796



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.08

50%

Bouleau, charme, hêtre

Présence faune/flore aquatique :

Amphibiens

Saule, iris

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI, débit de fuite

NON

Nappe alluviale

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager ornemental et écologique (corridor type « pas japonais »)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

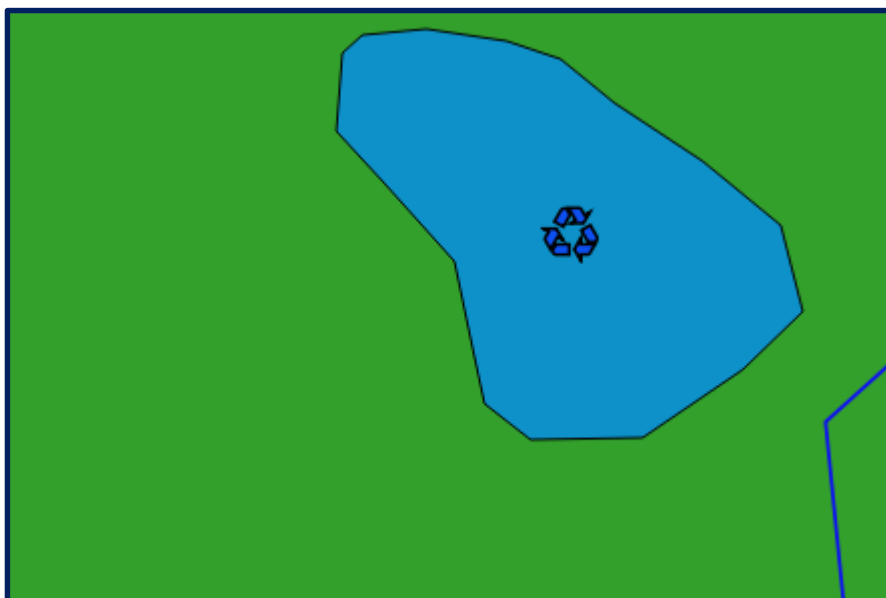
-

Fiche Plan d'eau n° 60

Mare de Guiperreux - 4

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 61

Étang de la vallée des cerfs

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

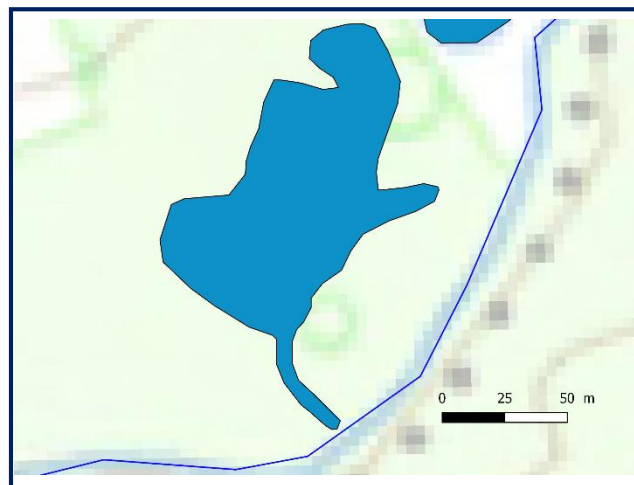
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 188529

Y L93 : 6216697



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.3
40%
Bouleau, charme, hêtre
Avifaune (Héron cendré), amphibiens
Saule, iris

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI, débit de fuite
NON
Nappe alluviale
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêts paysager ornemental et écologique (corridor type « pas japonais »)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

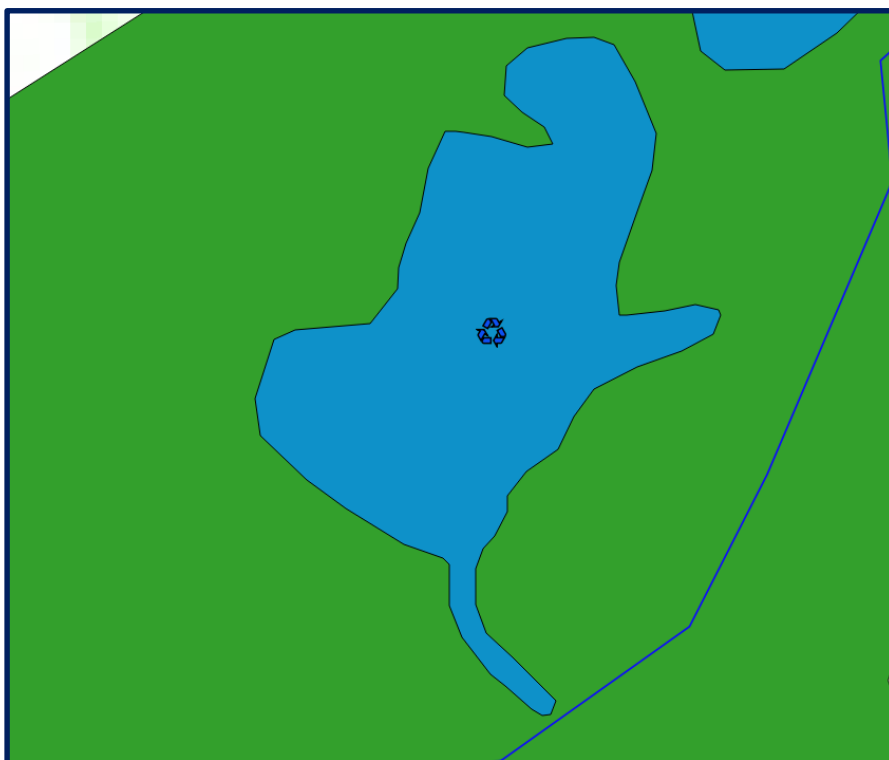
-

Fiche Plan d'eau n° 61

Étang de la vallée des cerfs

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 62

Mare de Béchereau - 1

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

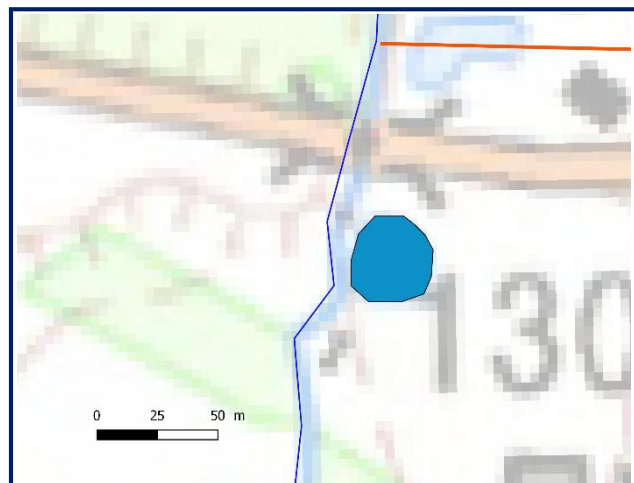
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 188266

Y L93 : 6215703



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.04

5%

-

Présence faune/flore aquatique :

Amphibiens

Iris, consoude

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

OUI

NON

Nappe alluviale

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 62

Mare de Béchereau - 1

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Abreuvement bétail

Usages actuels :

Intérêts paysager et écologique (corridor type « pas japonais »)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Comblement

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

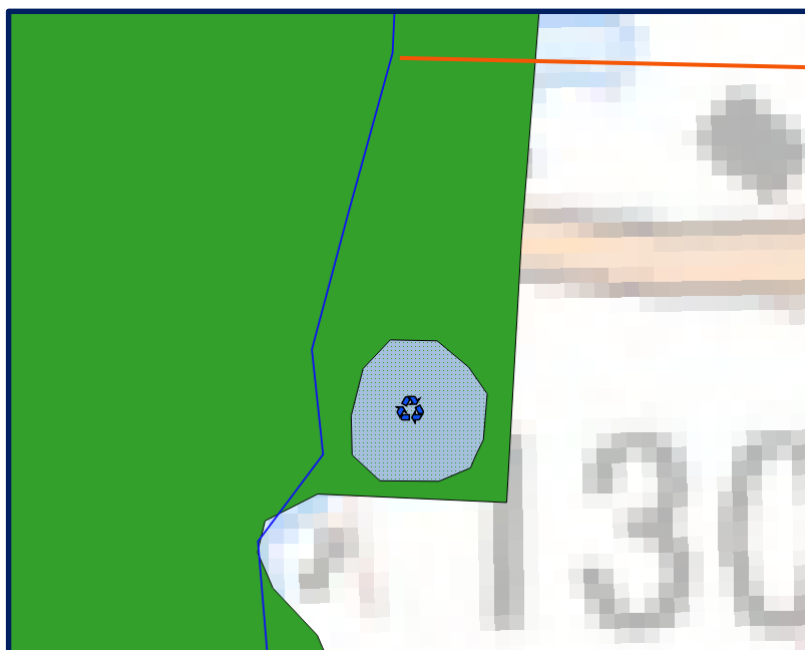
-

Fiche Plan d'eau n° 62

Mare de Béchereau - 1

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			130	/ m ²	910	40 %	546
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						910	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

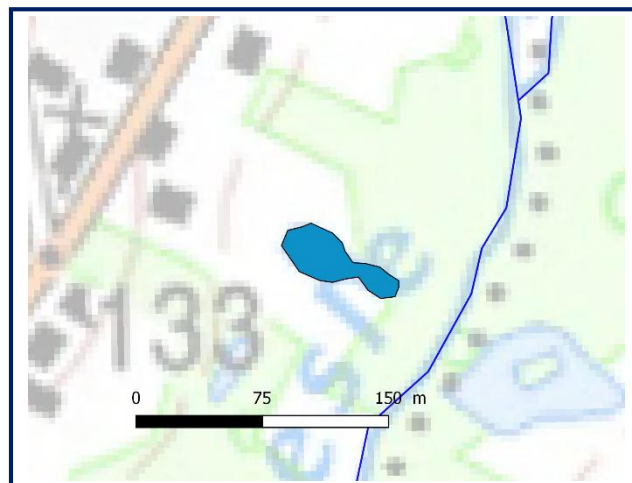
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 187924

Y L93 : 6215295



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »
privé

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
OUI
Nappe alluviale
-

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.06
15%
-
Avifaune (Martin-pêcheur, bergeronnette des ruisseaux), amphibiens
Iris, consoude, roseaux

Présence faune/flore aquatique :

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

?

Usages actuels :

Intérêts paysager et écologique (zone humide à préserver)

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, atterrissement naturel

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

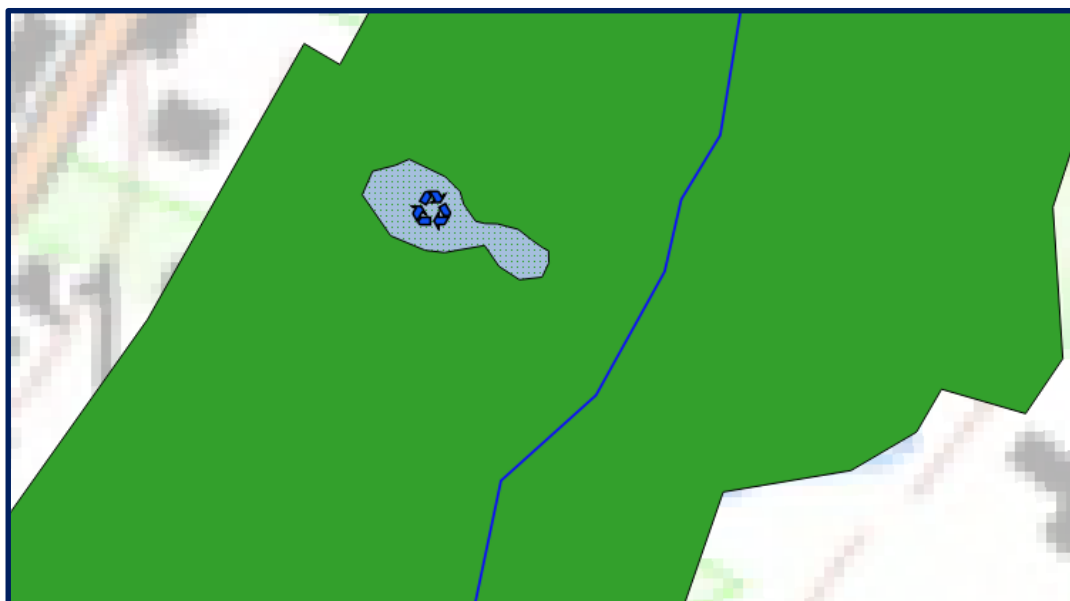
-

Fiche Plan d'eau n° 63

Mare de Béchereau - 2

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Curage doux d'entretien (désenvasement)			200	/ m ²	1400	40 %	840
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						1400	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 64

Étang de l'Orme - 1

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

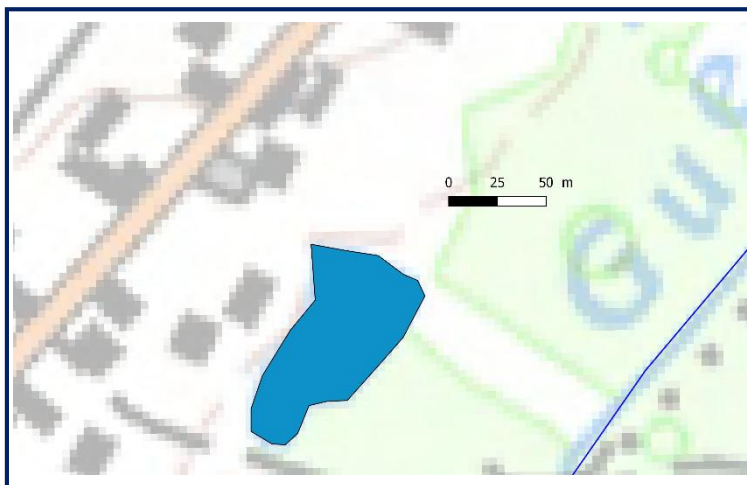
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 187717

Y L93 : 6215040



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.2
60%
Bouleau, charme, frêne
Avifaune (Héron cendré)
Saule, iris

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
OUI
Nappe alluviale
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 64

Étang de l'Orme - 1

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêt paysager ornemental

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

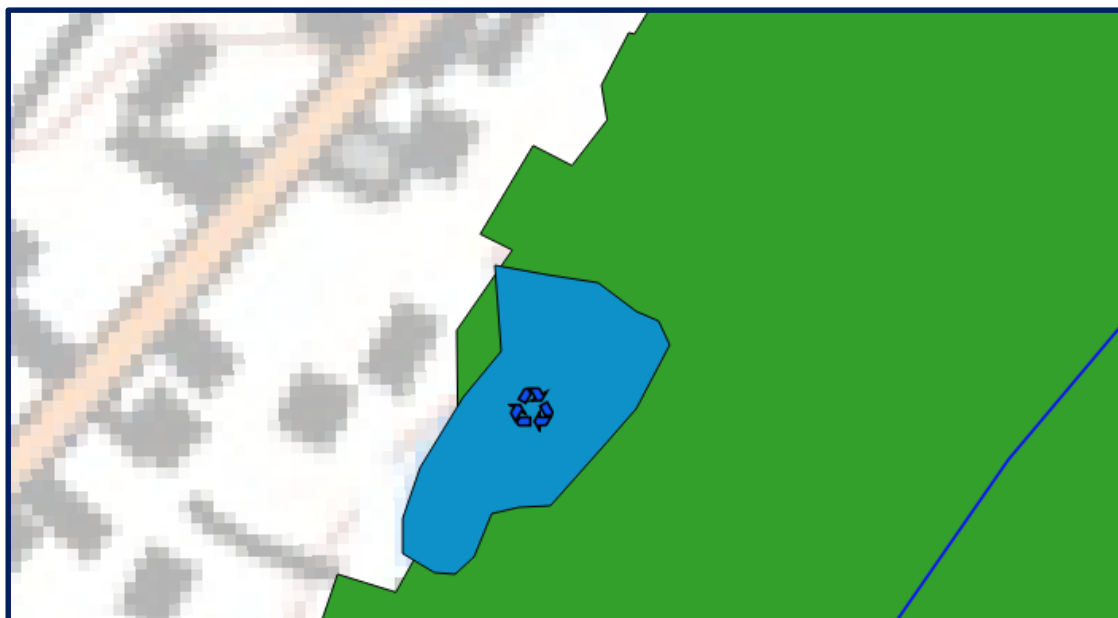
-

Fiche Plan d'eau n° 64

Étang de l'Orme - 1

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 65

Étang de l'Orme - 2

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Guesle

Département(s) : Yvelines

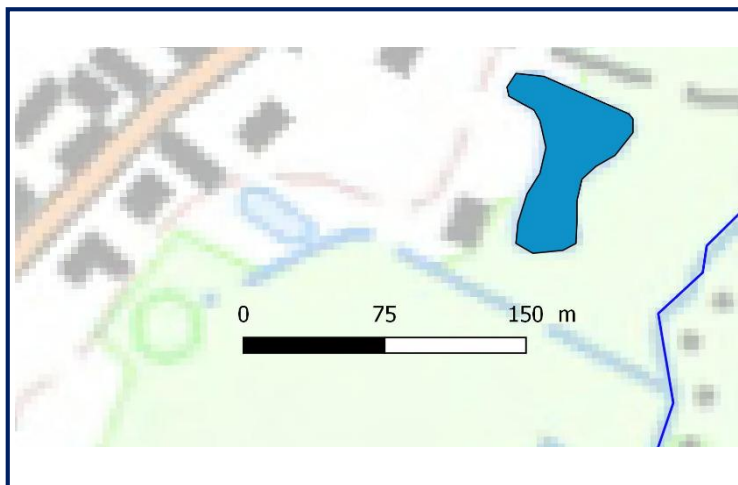
Commune(s) : Hermeray

Date de visite : 26/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 187680

Y L93 : 6214933



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

ZNIEFF de type I « Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux »

privé

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.14

65%

Bouleau, charme, résineux

Présence faune/flore aquatique :

Saule, iris, carex

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

OUI

Nappe alluviale

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 65

Étang de l'Orme - 2

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

-

Usages actuels :

Intérêt paysager ornemental

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion

-

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

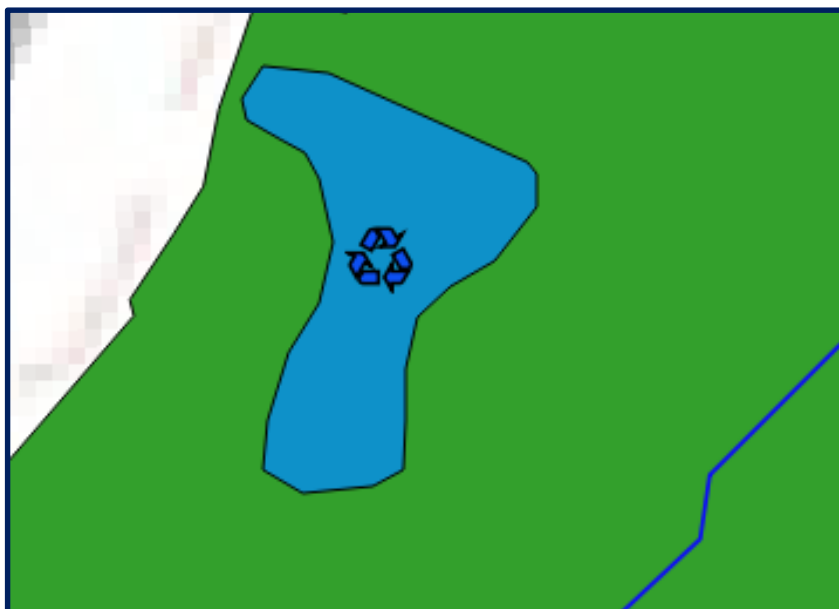
-

Fiche Plan d'eau n° 65

Étang de l'Orme - 2

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P3
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Eure-et-Loir

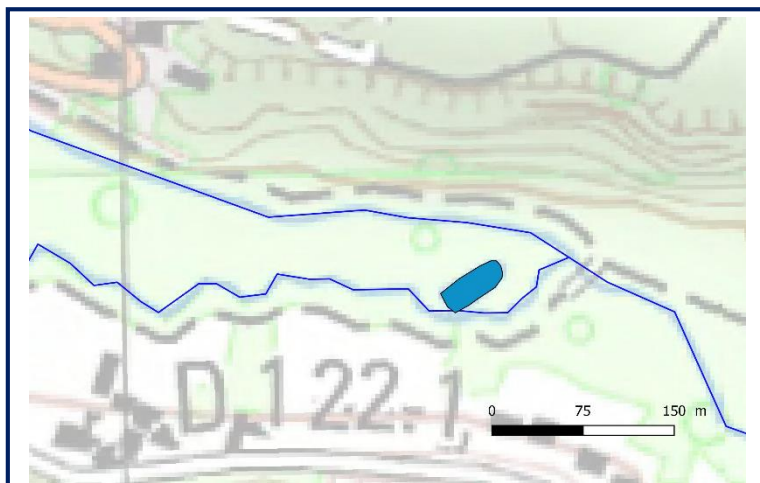
Commune(s) : Droue-sur-Drouette

Date de visite : 29/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 190253

Y L93 : 6207149



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.05
85%
Frêne, charme, bouleau
Avifaune (Héron cendré)
Saule

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
OUI
Nappe alluviale
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

?

Usages actuels :

-

Activité(s) proche(s) :

-

Pressions/Menaces recensées :

Fermeture du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 66

Mare des Bochets

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Reprofilage des berges en pente douce			50	/ml	1100	80 %	220
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			150	/m²	1050	80 %	210
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						2150	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 67

Étang de Ponceaux

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Étang

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Eure-et-Loir

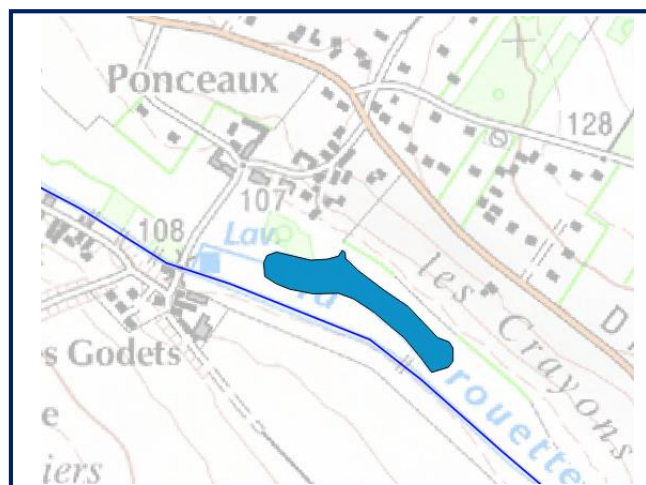
Commune(s) : Saint-Martin-de-Nigelles

Date de visite : 29/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 181232

Y L93 : 6209493



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
privé

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

1.31
15 %
Frêne, aulne, peuplier
Avifaune (Héron cendré, bruant des roseaux), odonates, amphibiens
Consoude, roseaux, iris, menthe aquatique

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

OUI
OUI (voir fiche ZH n°7)
Pluie, nappe alluviale
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 67

Étang de Ponceaux

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Pratiques de gestion (pisciculture ?)

Usages actuels :

Site de loisirs (pêche ?)

Activité(s) proche(s) :

Activités agricoles

Pressions/Menaces recensées :

Pollutions diffuses, espèces animales invasives (ragondins, rats musqués)

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Reconnexion du cours d'eau et des milieux associés

Lutte contre les espèces végétales invasives et indésirables : traitement des foyers d'espèces invasives/indésirables

Lutte contre les espèces animales invasives : piégeage de ragondins, ...

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

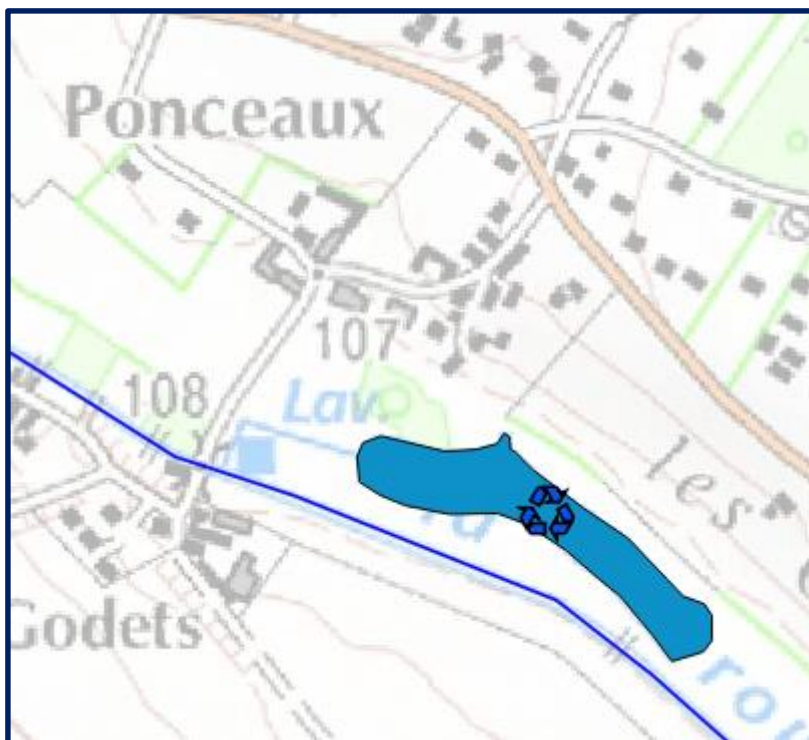
-

Fiche Plan d'eau n° 67

Étang de Ponceaux

PROGRAMME D' ACTIONS ET D' INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Descriptif technique des équipements/aménagements si existants - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 68

Mare de la Baronnerie

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Eure-et-Loir

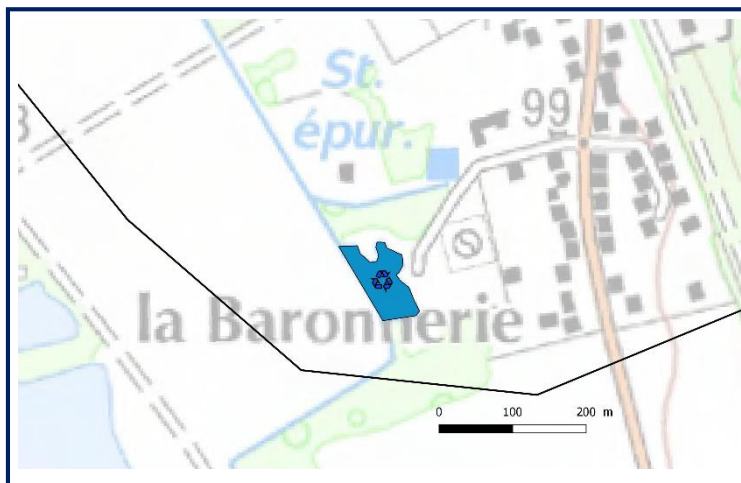
Commune(s) : Villiers-le-Morhier

Date de visite : 29/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 173903

Y L93 : 6209585



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :
 Référence vallée :
 Zonage naturel de protection :
 Maîtrise foncière :

Fond de vallée
-
-
communal

Physionomie

Surface (ha) :
 Ombrage (%) :
 Végétation rivulaire :

0.25
60%
Frêne, charme
Pontes amphibiens
Saule, iris, jonc

Présence faune/flore aquatique :

Hydrologie

Connexion cours d'eau :
 Connexion ZH :
 Alimentation :
 Obstacle à la continuité :

NON
NON
Ruissellement, nappe
-

Intérêts

Intérêt hydraulique :
 Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Pressions/Menaces recensées :

-
Intérêt paysager ornemental, site de loisirs (pêche ?)
STEP
Entretien drastique du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique
Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement
Entretien raisonné et bonnes pratiques de gestion
Limitation des accès et des usages
Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

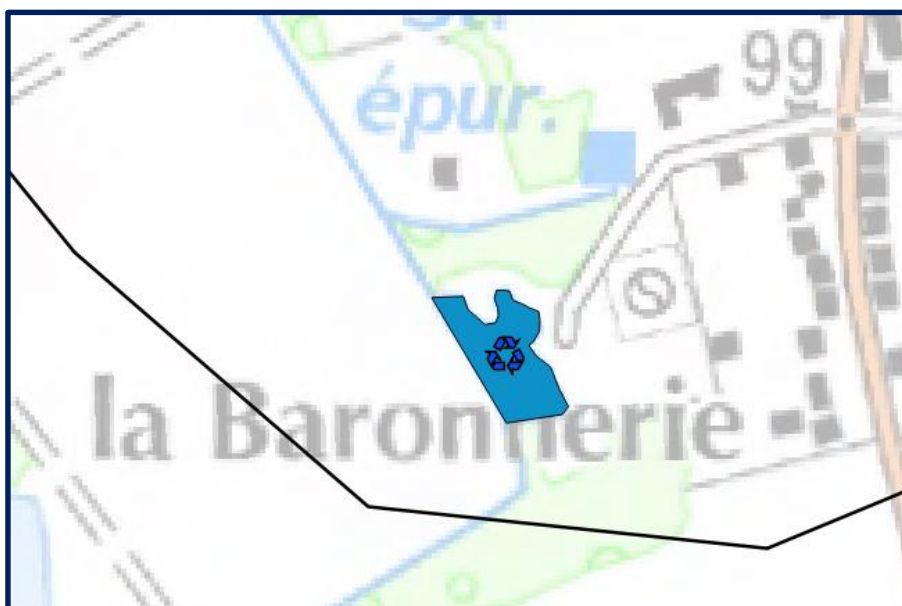
-

Fiche Plan d'eau n° 68

Mare de la Baronnerie

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						-	



COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
--------------------------------------	----------------------------------	-----------

Fiche Plan d'eau n° 69

Grande mare de la commune

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Eure-et-Loir

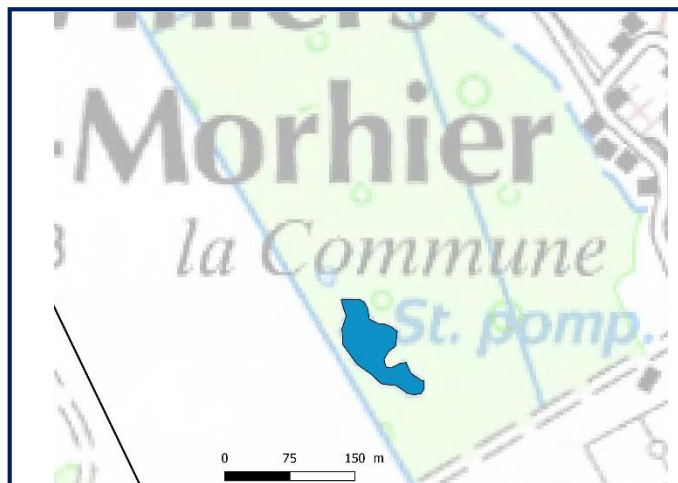
Commune(s) : Villiers-le-Morhier

Date de visite : 29/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 173628

Y L93 : 6211078



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Référence vallée :

Zonage naturel de protection :

Maîtrise foncière :

Fond de vallée

-

-

communal

Physionomie

Surface (ha) :

Ombrage (%) :

Végétation rivulaire :

0.2

50%

Frêne, charme, bouleau, peuplier

Présence faune/flore aquatique :

Pontes amphibiens, avifaune (Héron cendré)

Saule, iris, jonc, consoude

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

Connexion ZH :

Alimentation :

Obstacle à la continuité :

NON

OUI

Ruissellement, nappe

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

?

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

Intérêt paysager ornemental, site de loisirs (pêche ?)

Station de pompage des systèmes d'adduction des eaux usées

Pressions/Menaces recensées :

Espèces invasives et indésirables (ragondins, peupliers)

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Lutte contre les espèces végétales invasives et indésirables : traitement des foyers d'espèces invasives/indésirables

Lutte contre les espèces animales invasives : piégeage de ragondins, ...

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 69

Grande mare de la commune

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Entretien mare	E2	Fiche n°10					
- Lutte contre les espèces végétales invasives et indésirables			500	/ m²	2500	40 %	1500
- Lutte contre les espèces animales nuisibles			2	/piège	110	40 %	66
- Limitation des accès et des usages dans les zones naturelles à préserver (aménagement de sentiers pédagogiques, pose de panneaux d'informations, installations de clôtures ...)			-	-	-	-	-
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
TOTAL des interventions € HT :						2610	



ENTRETIEN	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P2
-----------	-------------------------------	---------------------------	----

LOCALISATION

Typologie plan d'eau : Mare

Cours d'eau à proximité : Drouette

Département(s) : Eure-et-Loir

Commune(s) : Villiers-le-Morhier

Date de visite : 29/04/2019

Coordonnées :

X L93 : 173579

Y L93 : 6210145



ILLUSTRATION(S)



CARACTÉRISTIQUES DU MILIEU

Géographie

Topographie :

Fond de vallée

Référence vallée :

-

Zonage naturel de protection :

-

Maîtrise foncière :

communal

Physionomie

Surface (ha) :

0.02

Ombrage (%) :

95%

Végétation rivulaire :

Frêne, charme, hêtre, ronces

Présence faune/flore aquatique :

Saule, iris, consoude

Hydrologie

Connexion cours d'eau :

NON

Connexion ZH :

OUI

Alimentation :

Ruissellement, nappe

Obstacle à la continuité :

-

Intérêts

Intérêt hydraulique :

Potentialités écologiques :

X

Fiche Plan d'eau n° 70

Petite mare de la commune

PRINCIPALES FONCTIONS ET USAGES

Historique, anciens usages :

?

Usages actuels :

Activité(s) proche(s) :

-

Station de pompage des systèmes d'adduction des eaux usées

Pressions/Menaces recensées :

Comblement, fermeture du milieu

LES ENJEUX ET PERSPECTIVES

Enjeu n°1 (E1)

Entretien et restauration des milieux aquatiques et humides

Perspectives associées à E1 :

Rétablissement des continuités écologiques : réservoir de biodiversité et/ou corridor écologique

Intégration du réservoir au sein des documents d'urbanisme et des projets d'aménagement

Limitation des accès et des usages

Mobiliser l'outil foncier pour renforcer la protection du réservoir

Enjeu n°2 (E2)

-

Perspectives associées à E2 :

-

Enjeu n°3 (E3)

-

Perspectives associées à E3 :

-

Fiche Plan d'eau n° 70

Petite mare de la commune

PROGRAMME D'ACTIONS ET D'INTERVENTIONS

Liste des interventions et actions associées	Code action	Fiche action	Qté	Unité	Coût € HT	Subvention possible (%)	SM3R/Tiers
Sensibilisation à la gestion raisonnée des plans d'eau existants	D1	Fiche n°14					
➤ RECUEIL D'INFORMATIONS - Identification du propriétaire/gestionnaire du plan d'eau - Informations relatives aux méthodes de gestion mises en œuvre sur le milieu ➤ ACTIONS RÉGLEMENTAIRES - Définition du régime de régularisation applicable au plan d'eau (déclaration d'existence, autorisation environnementale...) - Élaboration d'un plan de gestion conformément aux éléments de cadrage (DCE, Loi sur l'Eau...) - Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT ...) et des projets d'aménagement du territoire							
Restauration mare	R2	Fiche n°12					
- Remise en lumière (coupes ou arrachage sélectif...)			200	/m ²	1000	80 %	200
- Curage de restauration et gestion des produits de curage			70	/m ²	490	80 %	98
- Intégration des éléments de la Trame Bleue au sein des documents d'urbanisme (PLU, SCoT...) et des projets d'aménagement du territoire			-	-	-	-	-
TOTAL des interventions € HT :						1490	



RESTAURATION	COMMUNICATION/SENSIBILISATION	Priorisation du secteur :	P1
---------------------	--------------------------------------	----------------------------------	-----------