

Réalisation d'un Plan Pluriannuel de Restauration et d'Entretien sur le bassin versant de la Drouette

Recueil des fiches zones humides

CONSULTING

Océans, Fleuves et Ressources
Unité hydraulique fluviale



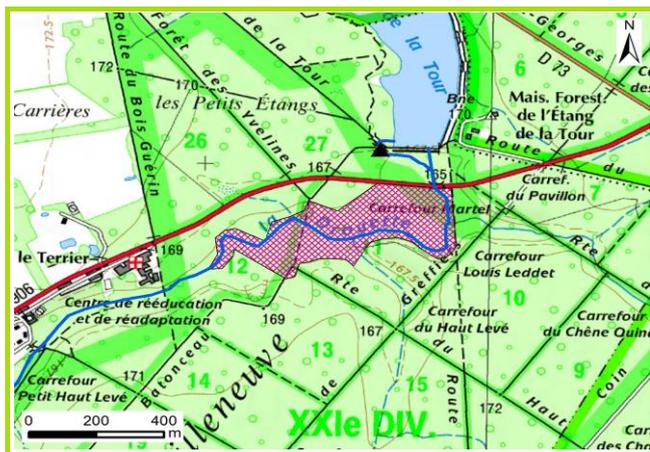
SAFEGE SAS - SIÈGE SOCIAL
Parc de l'Île - 15/27 rue du Port
92022 NANTERRE CEDEX
www.safège.com

Numéro de fiches	Nom de la zone humide	Cours d'eau	Numéro de planches cartographiques
Fiche n°1	Bois humide de l'étang de la Tour	Drouette aval	Planche n°2
Fiche n°2	Bois humide des Eveuses	Drouette aval	Planche n°6
Fiche n°3	Bois humide de Romaray	Drouette aval	Planches n°16 et 17
Fiche n°4	Prairie humide du Bois du Pavillon	Drouette aval	Planches n°18 et 19
Fiche n°5	Etang du Bois du Pavillon	Drouette aval	Planche n°19
Fiche n°6	Prairie humide de la tour Orné	Drouette aval	Planches n°19 et 20
Fiche n°7	Prairie humide de Poyers	Drouette aval	Planche n°20
Fiche n°8	Prairie humide des Rochers	Drouette aval	Planche n°22
Fiche n°9	Bois humide de la Chalaine	Drouette amont	Planche n°25
Fiche n°10	Bois humide des Roches de Droue	Drouette amont	Planche n°26
Fiche n°11	Prairie humide du Grand Pont 1	Drouette amont, La Morte	Planche n°28
Fiche n°12	Prairie humide du Grand Pont 2	Drouette amont, La Morte	Planche n°28
Fiche n°13	Prairie humide de Savonnière	Drouette, Ruisseau de Vinarville	Planche n°28
Fiche n°14	Bois humide de Vinarville	Ruisseau de Vinarville, Drouette	Planches n°29 et 94
Fiche n°15	Prairie humide de la Vinarville	Drouette aval, Drouette amont, Guesle	Planche n°77
Fiche n°16	Roselière de Paty	Drouette aval, Ruisseau d'Houdreville et Paty	Planches n°30 et 94
Fiche n°17	Bois humide de Paty	Ruisseau de Paty	Planches n°30 et 94
Fiche n°18	Bois humide de Morville	Drouette aval, Ruisseau de Morville et Paty	Planche n°31
Fiche n°19	Prairie humide des Saulx	Drouette aval	Planches n°34 et 35
Fiche n°20	Prairie humide de la Perruche	Drouette aval	Planche n°35
Fiche n°21	Bois humide de Nigelles	Drouette aval	Planches n°36 et 37
Fiche n°22	Prairie humide de la Tournachère	Drouette aval	Planches n°38 et 39
Fiche n°23	Bois humide de la Tournachère	Drouette aval	Planche n°38
Fiche n°24	Roselière des Monts Rouges	Drouette aval	Planches n°39 et 40
Fiche n°25	Prairie humide des Monts Rouges	Drouette aval	Planches n°39 et 40
Fiche n°26	Prairie humide des Patis	Drouette aval	Planche n°41
Fiche n°27	Prairie humide des Haut Bourray	Drouette aval	Planche n°41

Numéro de fiches	Nom de la zone humide	Cours d'eau	Numéro de planches cartographiques
Fiche n°28	Bois humide de Gazeran	Guéville	Planche n°46
Fiche n°29	Roselière de Gazeran	Guéville	Planche n°46
Fiche n°30	Prairie humide de Saint-Hilarion	Guéville	Planches n°50 et 51
Fiche n°31	Bois humide des îles de l'Abîme	Guéville	Planche n°53
Fiche n°32	Bois humide de la Madeleine	Guéville	Planche n°56
Fiche n°33	Marécage de la Borne Armoiriée	Guesle	Planches n°57 et 58
Fiche n°34	Bois humide du Cerisaie	Guesle	Planches n°58 et 59
Fiche n°35	Bois humide des Coudraies	Guesle	Planches n°59, 60 et 61
Fiche n°36	Bois humide des Moulineaux	Guesle	Planches n°63, 64 et 65
Fiche n°37	Marécage de Guiperreux	Guesle	Planche n°65, 66 et 67
Fiche n°38	Bois humide de Guiperreux	Guesle	Planche n°67
Fiche n°39	Prairie humide de la Goultière	Guesle	Planche n°68
Fiche n°40	Bois humide de Raizeux	Guesle	Planches n°68 et 69
Fiche n°41	Bois humide de Béchereau	Guesle	Planches n°69 et 70
Fiche n°42	Bois humide de la Goulbaudière	Guesle	Planche n°71
Fiche n°43	Prairie humide de la Baste	Guesle	Planche n°71
Fiche n°44	Bois humide de la Croix Rouge	Guesle	Planches n°72 et 73
Fiche n°45	Prairie humide du Tilleul	Guesle	Planche n°73
Fiche n°46	Prairie humide des Ponts	Guesle	Planche n°73
Fiche n°47	Prairie humide de Cady	Guesle	Planche n°75
Fiche n°48	Bois humide des Bouleaux	Ru du Gâteau	Planches n°95 et 96

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_1
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Rambouillet
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°2



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé en aval de l'étang de la Tour

Physionomie

Surface (m²) :	121 923
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :
 Carex, épilobe, gaillet des marais, iris des marais, jonc, lycophe d'Europe, renoncule flammette et sclérate, rorippe amphibie

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0.01
Ecoulements :	Lentique

USAGES

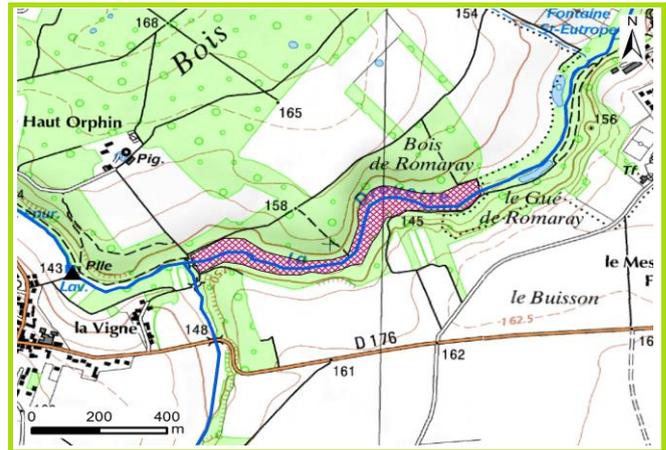
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	-
Usages actuel :	Gestion forestière (Forêt domaniale de Rambouillet)
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	L'étang contrôle les niveaux d'eau de la rivière et de la zone humide
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	Située sur le site Natura 2000 : "Massif de Rambouillet et zones humides proches" et sur une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet sud-est"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Il présente un grand intérêt hydraulique

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_3
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Orphin
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°16 et 17



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre de la Drouette

Physionomie

Surface (m²) :	66 073
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Carex, gaillet des marais, iris des marais, jonc, populaire des marais, prêle, renoncule scélérate, roseau, scirpe, scrofulaire aquatique

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

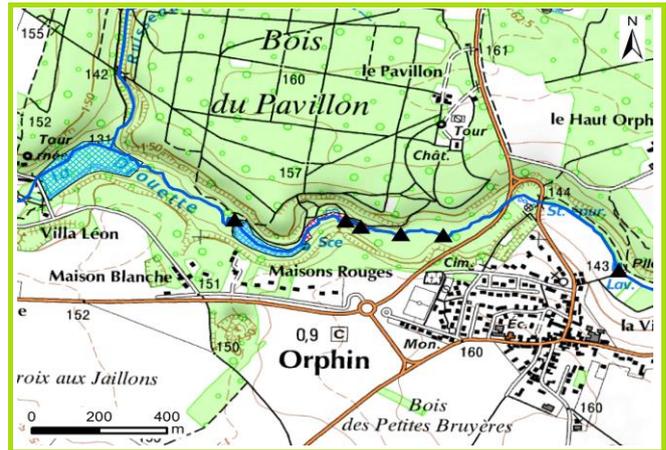
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	Récente plantation de peupliers en rive droite
Usages actuel :	Sylviculture
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Milieu trop fermé avec des merlons de curage, de nombreuses orties et des plantations de peupliers
Intérêt écologique :	Moyen	Les plantations de peupliers assèchent la zone humide
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Si le site est reconnecté au cours d'eau, il peut servir de zone de rétention naturelle et de ZEC

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_4
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Orphin
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°18 et 19



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie située en rive droite de la Drouette, le long de la berge

Physionomie

Surface (m²) :	4 005
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Cardère, carex, consoude, épilobe, gaillet des marais, iris des marais, jonc, salicaire, scirpe

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

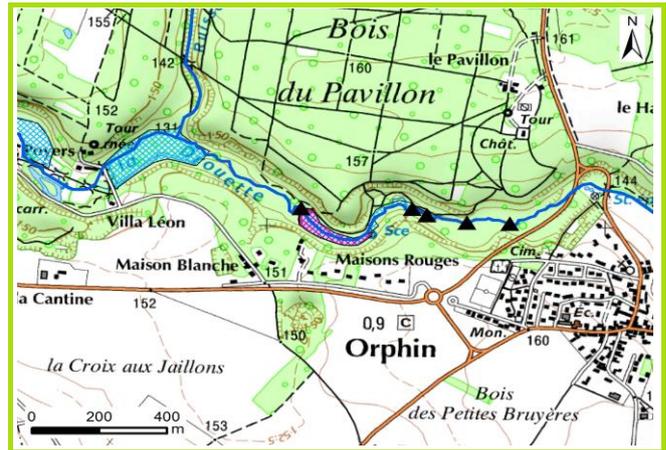
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	NC
Usages actuel :	-
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Site peu diversifié avec de nombreuses orties limitant la diversité floristique
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est peu diversifié car trop entretenu
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Etang
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_4
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Orphin
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°19



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Étang directement situé sur la Drouette

Physionomie

Surface (m ²) :	8 913
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Aucune
Espèces caractéristiques :	Nénuphar

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	1.1
Alimentation en eau :	Rivière	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Surverse de l'étang de Maisons Rouges (Fiche OH n°9)		

USAGES

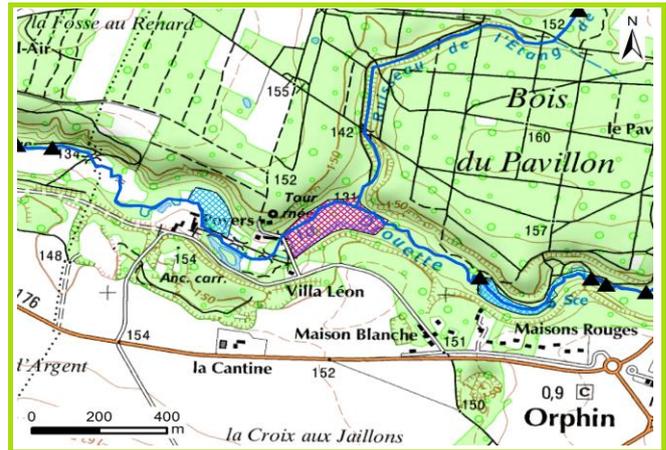
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	NC
Usages actuel :	-
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Un étang court-circuite la rivière toute l'année
Intérêt écologique :	Faible	L'étang n'apporte aucune plus-value écologique. Si il est mis à sec, le site peut-être réhabilité en ZH
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Si l'étang est mis à sec, cette zone peut servir de ZEC et de zone de rétention d'eau naturelle

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_5
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Orphin
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°19 et 20



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie majoritairement située en rive gauche de la Drouette

Physionomie

Surface (m²) :	29 756
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, cirse, gaillet des marais, épilobe, iris des marais, jonc, lycope d'Europe, renoncule scélérate, roseau, salicaire, scrofulaire aquatique, valériane dioïque

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0.01
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

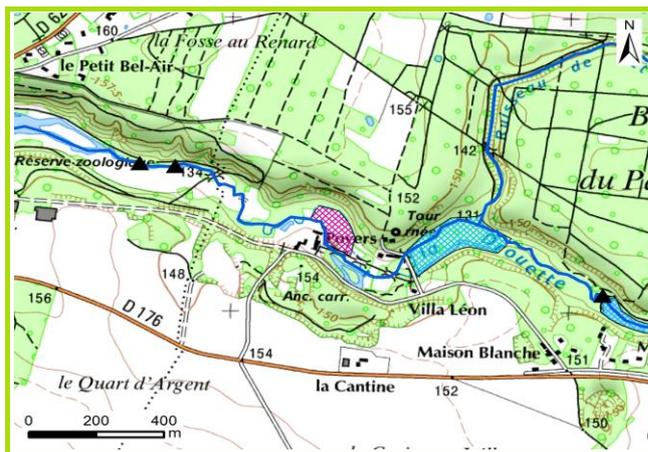
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Gestion raisonnée par le propriétaire		
Usages actuel :	-		
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales (odonates)
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il peut servir de ZEC (aucun enjeux à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_5
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Orphin
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°20



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie située entre la Drouette et un ancien bief

Physionomie

Surface (m ²) :	11 729
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, consoude, iris des marais, myosotis des champs, populage des marais, prêle, renoncule scélérate, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Non		

USAGES

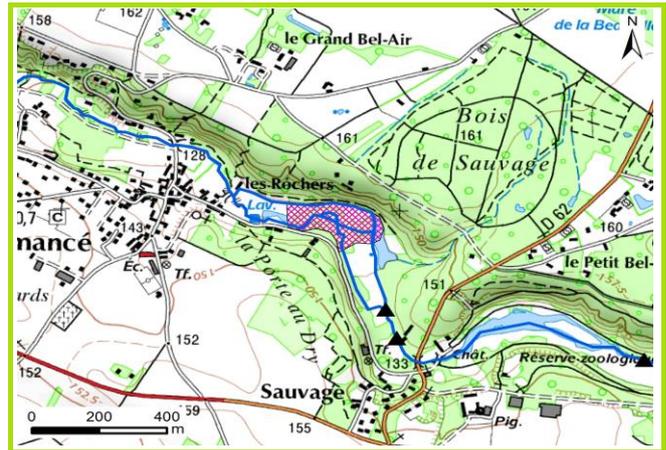
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	La zone humide est jardinée par endroit et fauchée sur les abords (présence de renouée)		
Usages actuel :	Agrément		
Activité(s) proche(s) :	Loisir	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur la gestion du site et le développement d'une station de Renouée le long de la Drouette qui commence à coloniser en direction de la prairie
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_7
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Emancé
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°22



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie située entre le lit actuel de la Drouette et son ancien lit

Physionomie

Surface (m ²) :	30 007
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, consoude, gaillet croissette et des marais, iris des marais, jonc, lamier jaune, petassite officinale, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.03
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	ZH dépendante des renards dans le bief de la surverse du Moulin d'Emancé (Fiche OH n°13)		

USAGES

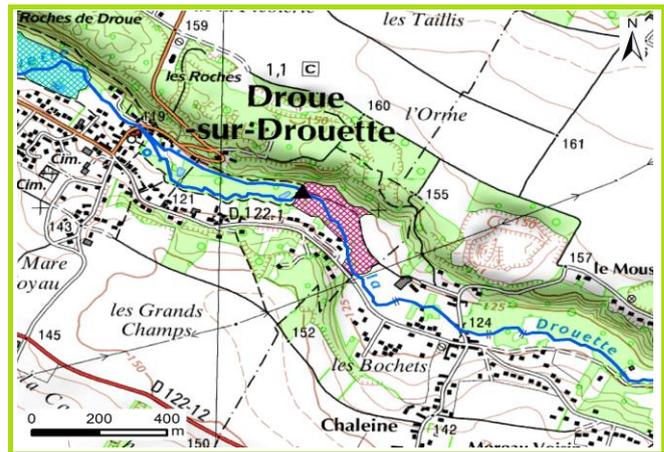
Historiques, anciens usages :	Elle existe depuis 2 ans, un chêne est tombé et a fait une brèche dans la berge qui permet l'alimentation		
Gestion actuelle du site :	Avant la chute de l'arbre, la zone était fauchée 1 fois par ans. Aujourd'hui, plus de fauche possible en raison du sol détrempe.		
Usages actuel :	-		
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Les merlons de curage de la rivière entraine une déconnexion avec la zone humide
Intérêt écologique :	Fort	Strate herbacée très diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales. ZH dépendante du bief
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Si le site est reconnecté au cours d'eau, cette zone peut servir de ZEC

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Drouette amont
 Nom du tronçon : Drouette_9
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Yvelines
 Commune (s) : Droué-sur-Drouette
 Emancé
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°25



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre de la Drouette

Physionomie

Surface (m²) :	31 598
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates
Espèces caractéristiques :	Carex, iris des marais, épilobe, populage des marais, prêle

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.05
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	ZH potentiellement dépendante du Vannage des Bochets (Fiche OH n°14)		

USAGES

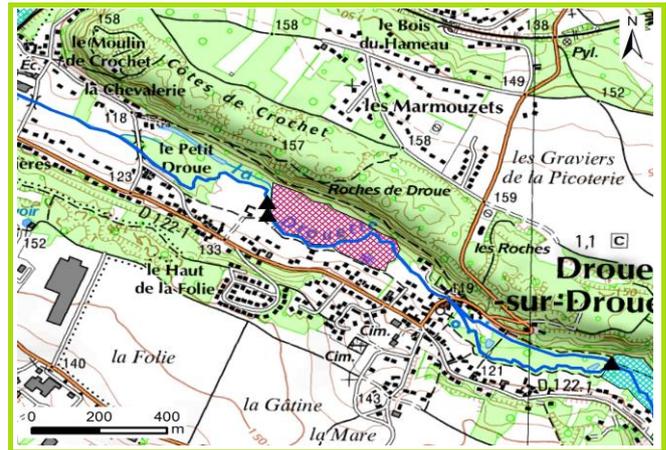
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente		
Usages actuel :	-		
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il est situé en amont du centre de Droué (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Drouette amont
Nom du tronçon : Drouette_11
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Droué-sur-Drouette
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°26



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre de la Drouette

Physionomie

Surface (m ²) :	50 244
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates
Espèces caractéristiques :	Carex, iris des marais, jonc, populage des marais, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.01
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	ZH potentiellement dépendante des ouvrages de Palombe (Fiche OH n°15)		

USAGES

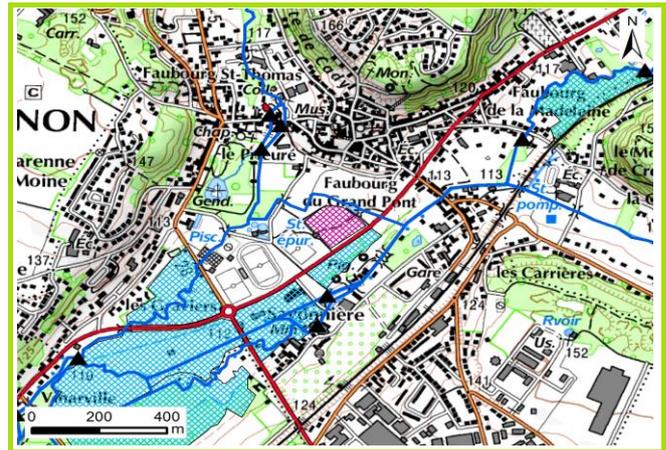
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Gestion raisonnée par le propriétaire		
Usages actuel :	Sylviculture		
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Milieu déconnecté avec des merlons de curage, présence d'ache faux-cresson
Intérêt écologique :	Fort	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et peut si il est reconnecté au cours d'eau servir de ZEC (absence de ZH en rive gauche)

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette amont
 La Morte
 Nom du tronçon : Morte
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Epernon
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°28



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Zone ceinturée par la route, les équipements sportif et les jardins

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Physionomie

Surface (m ²) :	14 894
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, consoude, jonc, menthe, prêle, roseau, salicaire

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

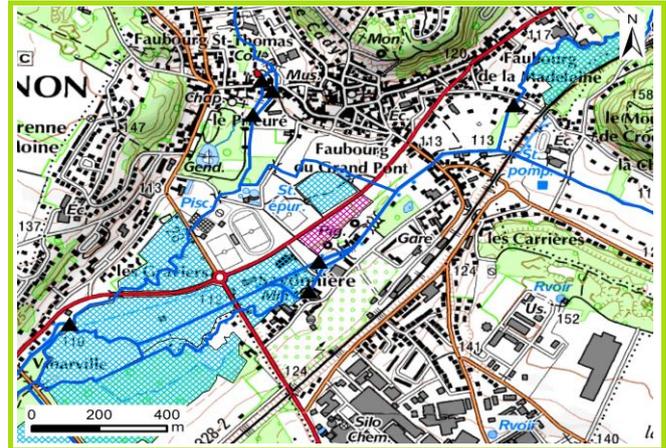
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Prairie fauché plusieurs fois dans la saison par la commune		
Usages actuel :	Loisirs (espace vert communal)		
Activité(s) proche(s) :	Equipements sportifs	Parking	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Site préservé mais enclavé par une urbanisation environnante importante. Ce site est également drainé par des fossés
Intérêt écologique :	Faible	Strate herbacée peu diversifiée car trop entretenue mais il est identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle en crue et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette amont
La Morte
Nom du tronçon : Drouette_13
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Epernon
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°28



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Zone ceinturée par la route et les constructions

Physionomie

Surface (m²) :	13 614
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée

Espèces caractéristiques :

Carex, cirse, consoude, epilobe, eupatoire, jonc, menthe, prêle, pulicaire dysentérique, roseau, salicaire

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0.01
Ecoulements :	Lentique

USAGES

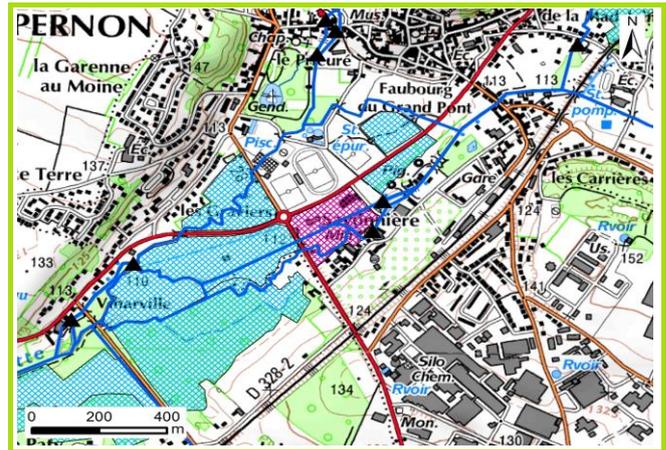
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Prairie non gérée		
Usages actuel :	Aucun		
Activité(s) proche(s) :	Loisir	Parking	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Site préservé mais enclavé du à la présence de nombreuses constructions à proximité
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette
 Ruisseau de Vinarville
 Nom du tronçon : Drouette_13, 14 et R_Vinarville
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Epernon
 0
 Date de visite : 24/07/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°28



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie : Fond de vallée
 Accessibilité : Aisée
 Contexte : Urbain
 Précision : Prairie située de part et d'autre de la Drouette et ceinturée d'infrastructures

Hydrologie :

Eau libre : Non
 Alimentation en eau : Rivière en crue
 Connexion cours d'eau : Oui
 Dépendante d'un ouvrage : Non

Physionomie

Surface (m²) : 37 050
 Ombrage (%) : < 20
 Végétation (strates) : Herbacée et arborée

Espèces caractéristiques :
 Carex, prêle, eupatoire, iris des marais, consoude

Hauteur d'eau (m) : 0
 Ecoulements : -

USAGES

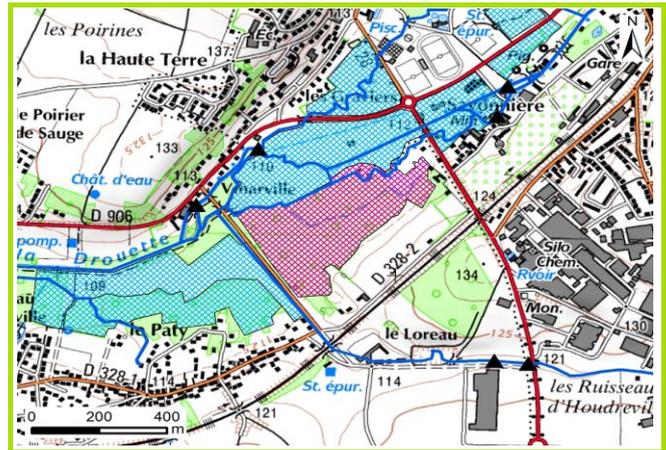
Historiques, anciens usages : Ancien secteur du Domaine de Savonnière, avec ancienne bergerie en rive droite de la Drouette
 Gestion actuelle du site : Suivant les secteurs : tonte, zone de pâture et gestion raisonnée
 Usages actuel : Loisirs et agrément
 Activité(s) proche(s) : Loisir, Pêche

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation : **Fort** Site anthropisées et entretenu, limitant le développement de la faune et la flore typique
 Intérêt écologique : **Faible** Le milieu est peu diversifié car très entretenu
 Patrimoine naturel : -
 Intérêt hydraulique : **Moyen** C'est une zone de rétention naturelle et peut être améliorée avec une gestion plus raisonnée

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Ruisseau de Vinarville
 Drouette
 Nom du tronçon : Drouette_14 et R_Vinarville
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Epernon
 Hanches
 Date de visite : 24/07/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°29 et 94



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie : Fond de vallée
 Accessibilité : Moyenne
 Contexte : Milieu naturel
 Précision : Bois situé entre la voie SNCF et le ruisseau de Vinarville

Physionomie

Surface (m²) : 128 835
 Ombrage (%) : 60 - 80
 Végétation (strates) : Les 3 strates
 Espèces caractéristiques : Carex, iris des marais, eupatoire, populage des marais, consoude, cirse des marais, prêle, épilobe hirsute, roseau commun, pulicaire dysentérique

Hydrologie :

Eau libre : Oui
 Alimentation en eau : Sources
 Connexion cours d'eau : Oui
 Dépendante d'un ouvrage : Non
 Hauteur d'eau (m) : 0.05
 Ecoulements : Lentique et courant

USAGES

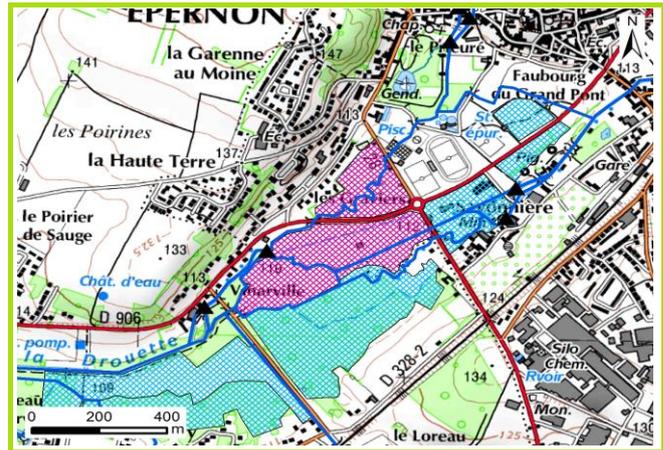
Historiques, anciens usages : NC
 Gestion actuelle du site : Aucune gestion apparente
 Usages actuel : Aucun
 Activité(s) proche(s) : Pâture, Pêche

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation : **Faible** Site bien préservé mais présence importante d'Ache faux cresson
 Intérêt écologique : **Fort** Le milieu est diversifié, il représente un corridor indispensable. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
 Patrimoine naturel : -
 Intérêt hydraulique : **Fort** C'est une zone de rétention naturelle, de soutien à l'étiage et est alimenté par des sources

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette aval
Drouette amont
Guesle
Nom du tronçon : Drouette_14 et Guesle_11
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Epernon
Hanches
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°77



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Agricole
Précision :	Prairie coupée par la D906

Physionomie

Surface (m²) :	141 313
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, iris des marais, jonc

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

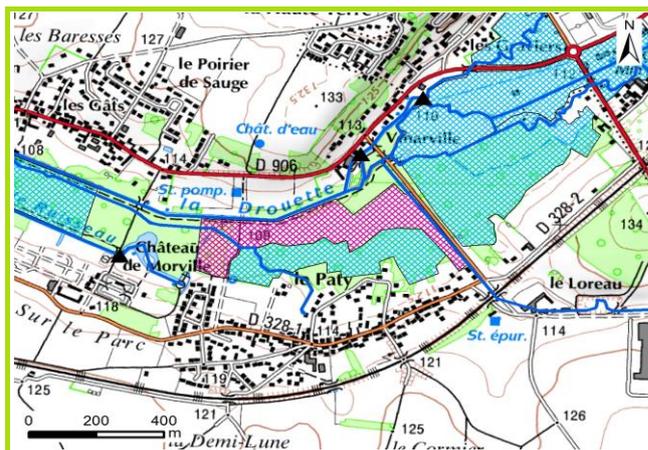
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture		
Usages actuel :	Pâturage		
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Présence d'un fossé drainant en rive droite de la Drouette, le long de la route
Intérêt écologique :	Fort	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Roselière
 Cours d'eau : Drouette aval
 Ruisseau d'Houdreville
 Ruisseau de Paty
 Nom du tronçon : Drouette_15 et R_Paty
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Hanches
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°30 et 94



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie située en rive gauche de la Drouette

Physionomie

Surface (m ²) :	90 995
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Consoude, gaillet des marais, prêle, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

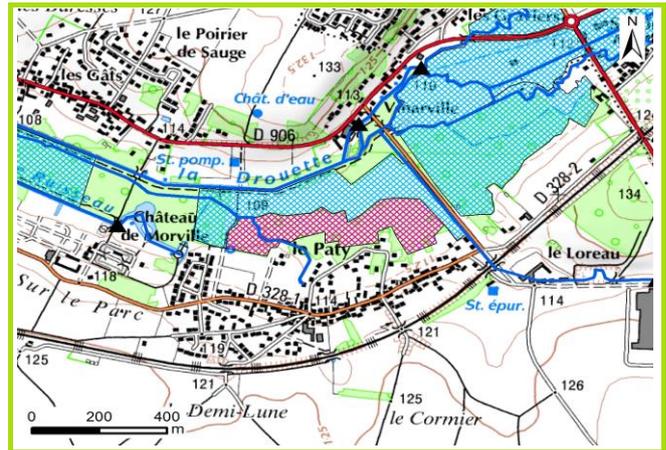
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	La majeure partie de la roselière a été broyée et le sol retourné au printemps 2017		
Usages actuel :	Culture		
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Randonnée	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Site dégradé en aval pendant la période de nidification des oiseaux en 2017
Intérêt écologique :	Moyen	La roselière constitue une zone de vie très intéressante pour la faune
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Ruisseau de Paty
Nom du tronçon : R_Paty
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Hanches
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°30 et 94



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie : Fond de vallée
Accessibilité : Aisée
Contexte : Urbain
Précision : Bois humide situé majoritairement en rive droite du ruisseau de Paty

Physionomie

Surface (m²) : 70 033
Ombrage (%) : 60 - 80
Végétation (strates) : Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Carex, gaillet des marais, reine des Prés

Hydrologie :

Eau libre : Non
Alimentation en eau : Rivière en crue
Connexion cours d'eau : Oui
Dépendante d'un ouvrage :

Hauteur d'eau (m) : 0
Ecoulements : -
Non

USAGES

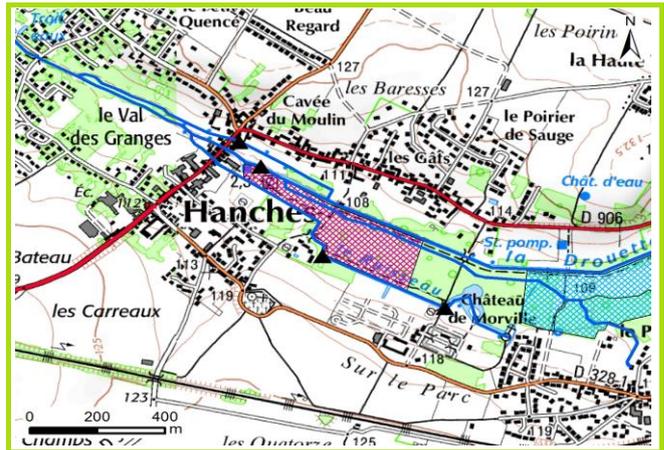
Historiques, anciens usages : NC
Gestion actuelle du site : Aucune gestion apparente
Usages actuel : -
Activité(s) proche(s) : -

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation : **Faible** Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur la présence d'habitation à proximité
Intérêt écologique : **Moyen** Le milieu est peu diversifié car très fermé mais représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel : -
Intérêt hydraulique : **Faible** Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Ruisseau de Morville
 Ruisseau de Paty
 Nom du tronçon : Drouette_15, 16, R_Morville et R_Paty
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Hanches
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°31



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois humide délimité par la Drouette et le ruisseau de Morville

Physionomie

Surface (m ²) :	67 438
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Carex, consoude, épilobe, eupatoire, gaillet des marais, iris des marais, lycophe d'Europe, prêle, renoncule scélérate

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

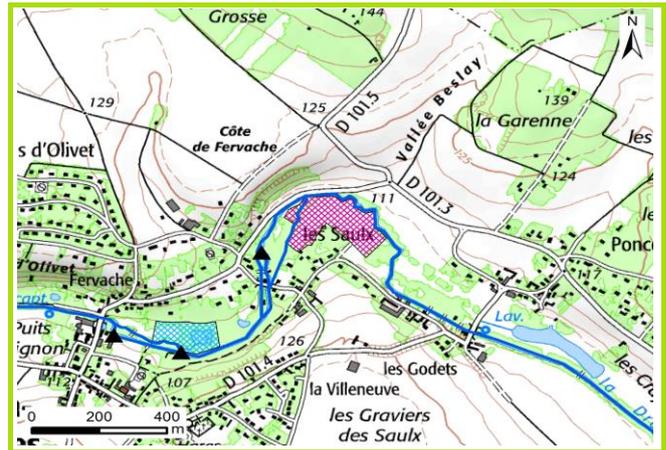
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	-	
Activité(s) proche(s) :	Randonnée	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_18
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Saint-Martin-de-Nigelles
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°34 et 35



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Agricole
Précision :	Prairie située en rive gauche de la Drouette

Physionomie

Surface (m²) :	35 336
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, centaurée, consoude, cresson des fontaines, épilobe, gaillet des marais et jaune, iris des marais, lychnis fleur de coucou, menthe, populage des marais, reine des prés, salicaire

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Non		

USAGES

Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture	
Usages actuel :	Pâturage	
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Élevage

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Les merlons de curage de la rivière entraîne une déconnexion avec la zone humide
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et peut servir de ZEC si il est reconnecté au cours d'eau

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_19
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Saint-Martin-de-Nigelles
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°35



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie : Fond de vallée
 Accessibilité : Aisée
 Contexte : Milieu naturel
 Précision : Roselière située en rive droite de la Drouette, au niveau d'un ancien étang

Physionomie

Surface (m²) : 16 235
 Ombrage (%) : < 20
 Végétation (strates) : Herbacée
 Espèces caractéristiques : Carex, cirse, consoude, épilobe, gaillet des marais, iris des marais, lycopo d'Europe, menthe, prêle, roseau, salicaire

Hydrologie :

Eau libre : Non
 Alimentation en eau : Rivière en crue
 Connexion cours d'eau : Oui
 Dépendante d'un ouvrage : Non

USAGES

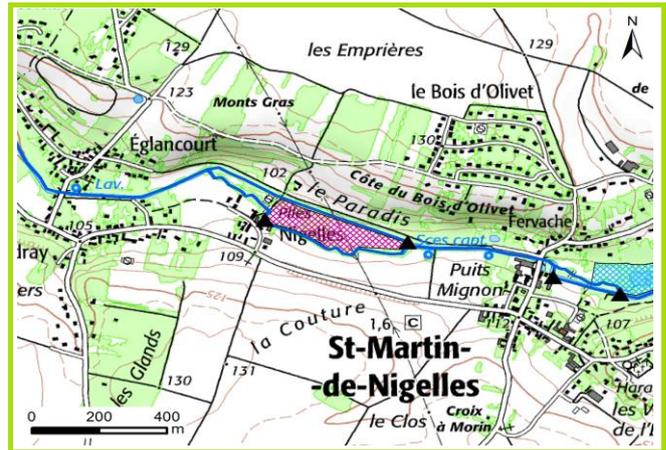
Historiques, anciens usages : Ancien étang
 Gestion actuelle du site : Gestion raisonnée par le propriétaire
 Usages actuel : Zone aval plus entretenue avec des espaces tondues
 Activité(s) proche(s) : Loisir

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation : Faible Site bien préservé
Intérêt écologique : Fort Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
 Patrimoine naturel : -
Intérêt hydraulique : Faible Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage (habitations à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_20
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Saint-Martin-de-Nigelles
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°36 et 37



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie située entre le lit actuel de la Drouette et son ancien lit

Physionomie

Surface (m²) :	30 799
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Cardère, carex, consoude, menthe, oseille

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

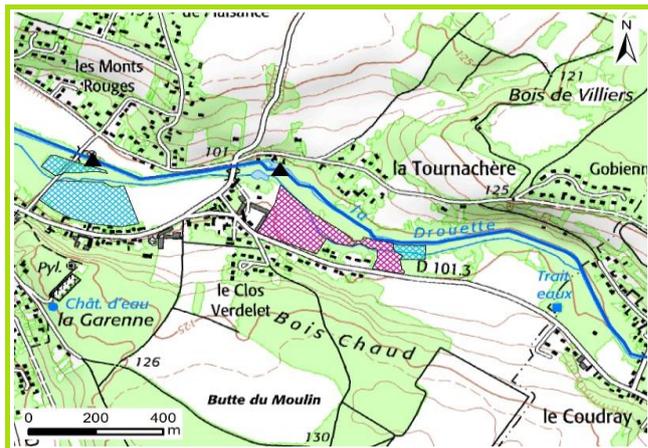
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture		
Usages actuel :	Pâturage		
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Milieu déconnecté avec des berges hautes et de nombreuses orties limitent la diversité floristique
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée peu diversifiée
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et peut servir de ZEC si il est reconnecté au cours d'eau

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_21
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Villiers-le-Morhier
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°38 et 39



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Agricole
Précision :	Prairie située entre le lit actuel de la Drouette et son ancien lit

Physionomie

Surface (m ²) :	37 726
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée

Espèces caractéristiques :

Carex, consoude, gaillet des marais, iris des marais, lysimaque commune, myosotis des marais, roseau, scrofulaire aquatique

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

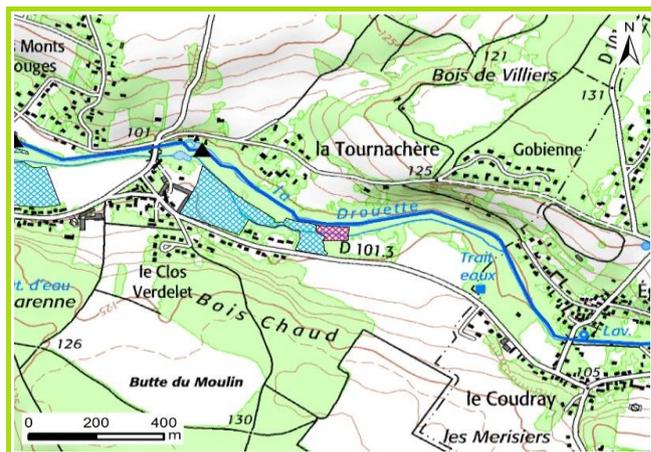
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture	
Usages actuel :	Pâturage	
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Milieu déconnecté de la rivière avec des merlons de curage, présence de balsamine. Ce site est également drainé par un fossé.
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage (habitations à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_21
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Villiers-le-Morhier
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°38



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé au niveau de l'ancien lit de la Drouette

Physionomie

Surface (m ²) :	4 111
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :	Carex, gaillet des marais, iris des marais
----------------------------	--

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

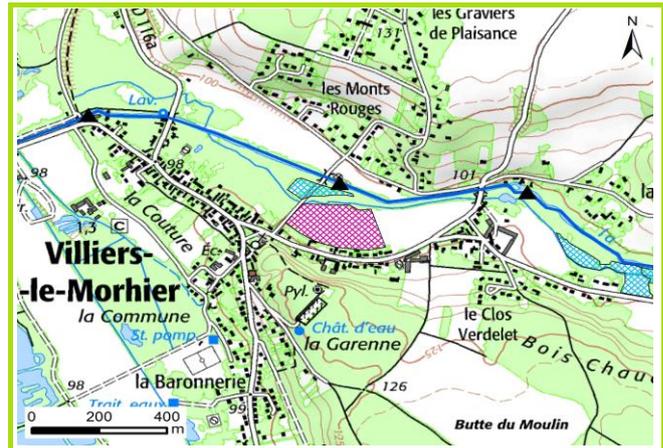
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	NC		
Usages actuel :	-		
Activité(s) proche(s) :	Ruche	Pêche	Chasse

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Milieu trop fermé avec des merlons de curage qui entraîne une déconnexion avec la zone humide
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est peu diversifié car très fermé mais représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Roselière
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_22
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Villiers-le-Morhier
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°39 et 40



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Roselière située en rive gauche de l'ancien lit de la Drouette

Physionomie

Surface (m ²) :	32 968
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Roseaux, iris des marais

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

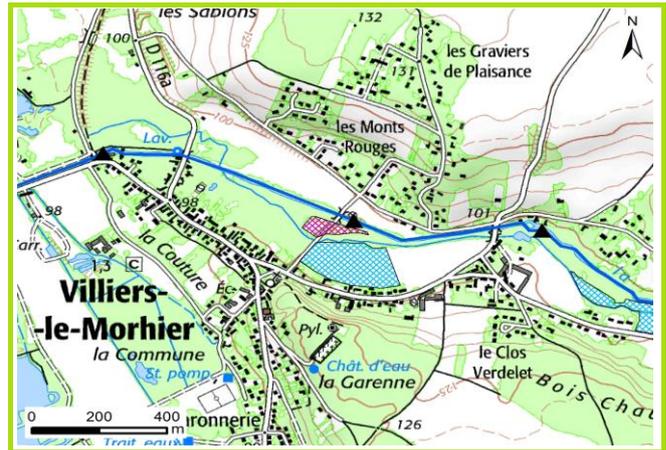
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	NC
Usages actuel :	-
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur la présence d'habitation à proximité
Intérêt écologique :	Fort	La roselière constitue une zone de vie très intéressante pour l'avifaune
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_22
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Villiers-le-Morhier
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°39 et 40



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Prairie située entre le lit actuel de la Drouette et son ancien lit

Physionomie

Surface (m²) :	6 640
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Bouton d'or, consoude, oseille

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue		Ecoulements :
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Non		

USAGES

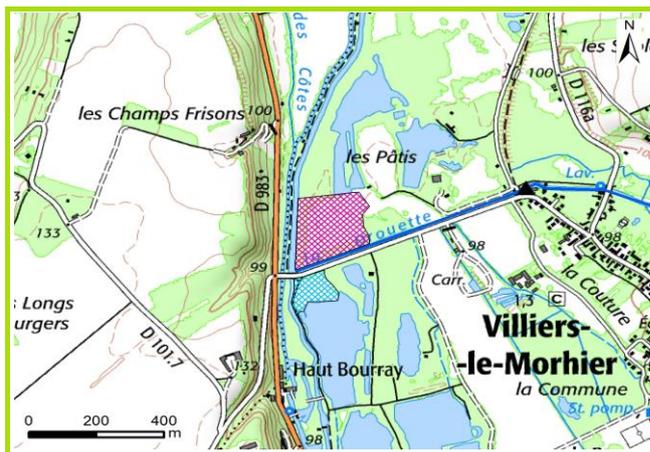
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture		
Usages actuel :	Pâturage		
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur la présence d'habitation à proximité
Intérêt écologique :	Fort	Strate herbacée peu diversifiée
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Drouette aval
 Nom du tronçon : Drouette_23
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Commune (s) : Villiers-le-Morhier
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°41



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Agricole
Précision :	Prairie située en rive droite de l'Eure

Physionomie

Surface (m ²) :	43 229
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, centauree, cirse, consoude, épilobe, gaillet des marais et jaune, menthe, petassite officinale, reine des prés, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

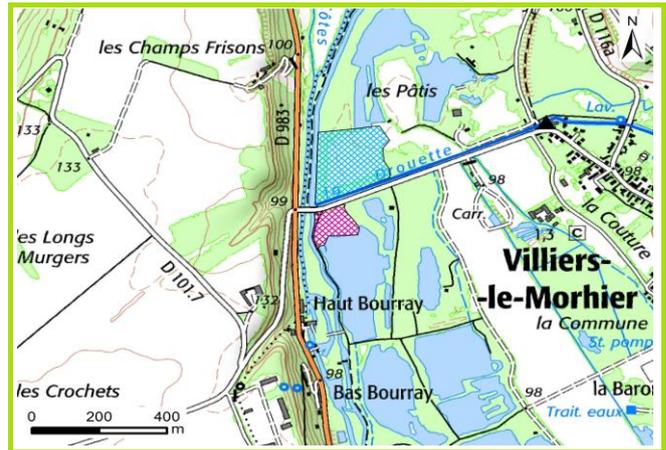
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture	
Usages actuel :	Pâturage	
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Les merlons de curage de la Drouette entraine une déconnexion avec la zone humide
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Si le site est reconnecté au cours d'eau, cette zone peut servir de ZEC

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Drouette aval
Nom du tronçon : Drouette_23
Département (s) : Eure-et-Loir
Commune (s) : Villiers-le-Morhier
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°41



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Etang situé en rive droite de l'Eure

Physionomie

Surface (m²) :	12 190
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Cardère, carex, gaillet jaune, iris des marais, jonc, petassite officinale

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

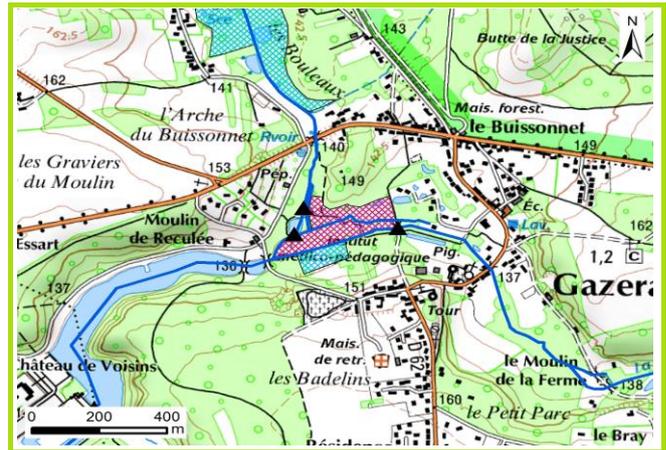
Historiques, anciens usages :	Ancienne carrière		
Gestion actuelle du site :	Les espaces verts attenants à l'étang semblent entretenus		
Usages actuel :	C'est un étang d'agrément qui doit principalement être utilisé pour la pêche		
Activité(s) proche(s) :	Pêche	Chasse	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Les merlons de curage de la rivière entraine une déconnexion avec la zone humide
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Si le site est reconnecté au cours d'eau, cette zone peut servir de ZEC

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guéville
 Nom du tronçon : Gueville_2 et Gueville_AncienLit_2
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Gazeran
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°46



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé entre le lit actuel de la Guéville et son ancien lit

Physionomie

Surface (m²) :	35 579
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :
 Carex, gaillet des marais, iris des marais, jonc, populage des marais, scirpe, véronique des ruisseaux

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

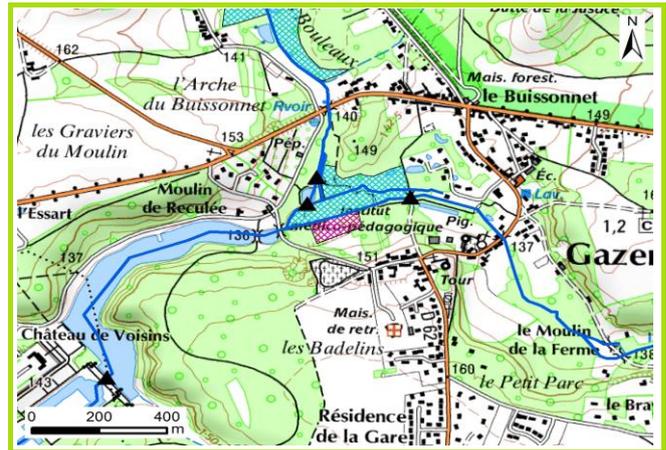
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	-	
Activité(s) proche(s) :	Randonnée	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Milieu trop fermé avec de nombreuses orties limitant la diversité floristique
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est peu diversifié car très fermé mais représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Roselière
Cours d'eau : Guéville
Nom du tronçon : Gueville_2
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Gazeran
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°46



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Roselière située en rive gauche de la Guéville

Physionomie

Surface (m²) :	9 553
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Gaiette des marais et grateron, roseau, véronique des ruisseaux

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	-	
Activité(s) proche(s) :	Randonnée	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Site peu diversifié avec de nombreuses orties limitant la diversité floristique
Intérêt écologique :	Moyen	La roselière constitue une zone de vie très intéressante pour l'avifaune qu'il convient de restaurer
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Guéville
Nom du tronçon : Gueville_4 et Gueville_Bief_4
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Saint-Hilarion
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°50 et 51



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie : Fond de vallée
Accessibilité : Aisée
Contexte : Milieu naturel
Prairie située entre la Guéville et un bief en amont de l'étang communal
Précision :

Physionomie

Surface (m²) : 21 874
Ombrage (%) : < 20
Végétation (strates) : Herbacée
Espèces caractéristiques : Carex, consoude, roseau

Hydrologie :

Eau libre : Non
Alimentation en eau : Rivière en crue
Connexion cours d'eau : Oui
Dépendante d'un ouvrage :

Hauteur d'eau (m) : 0
Ecoulements : -
Non

USAGES

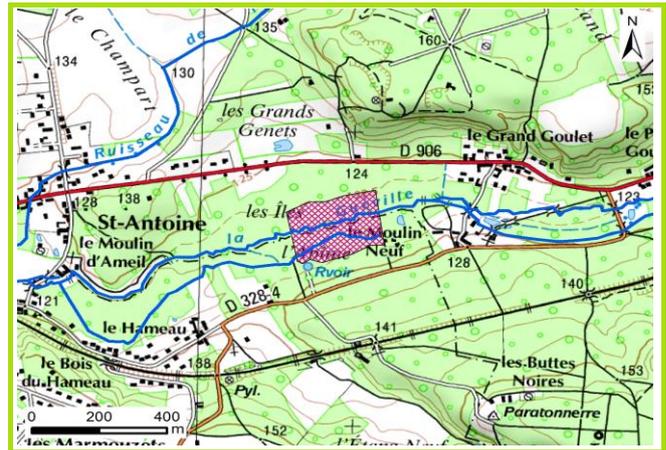
Historiques, anciens usages : NC
Gestion actuelle du site : NC
Usages actuel : Terrain de chasse
Activité(s) proche(s) : Chasse, Elevage, -

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation : Moyen Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur les usages à proximité et le foyer de renouée situé à proximité
Intérêt écologique : Moyen Strate herbacée peu diversifiée
Patrimoine naturel : -
Intérêt hydraulique : Faible Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Guéville
Nom du tronçon : Gueville_6 et Gueville_AncienLit_6
Département (s) : Eure-et-Loir
Yvelines
Commune (s) : Droué-sur-Drouette
Saint Hilarion
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°53



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé entre le lit actuel de la Guéville et son ancien lit

Physionomie

Surface (m²) :	51 444
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Barbarée vulgaire, carex, consoude, gaillet des marais, populage des marais, renoncule scélérate, roseau, véronique des ruisseaux

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.01
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

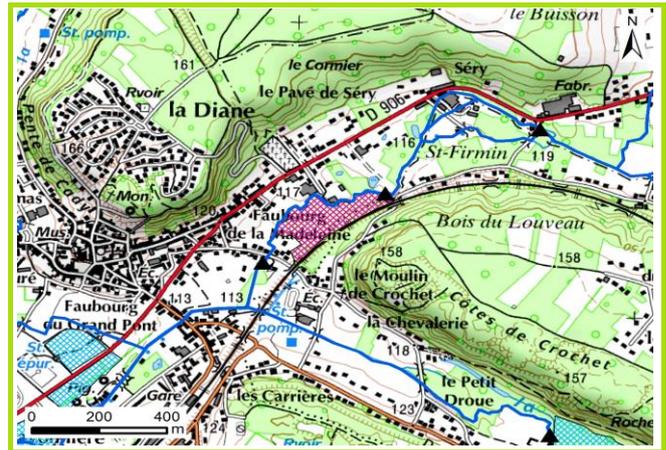
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	-	
Activité(s) proche(s) :	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Milieu enclavé avec des merlons de curage et de nombreuses orties
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Si le site est reconnecté au cours d'eau, cette zone peut servir de ZEC

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guéville
 Nom du tronçon : Gueville_9
 Département (s) : Eure-et-Loir
 Yvelines
 Commune (s) : Droué-sur-Drouette
 Epernon
 Saint Hilarion
 Date de visite : 11/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°56



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé entre la voie SNCF et la Drouette

Physionomie

Surface (m ²) :	32 144
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates
Espèces caractéristiques :	Consoude, gaillet des marais, prêle, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

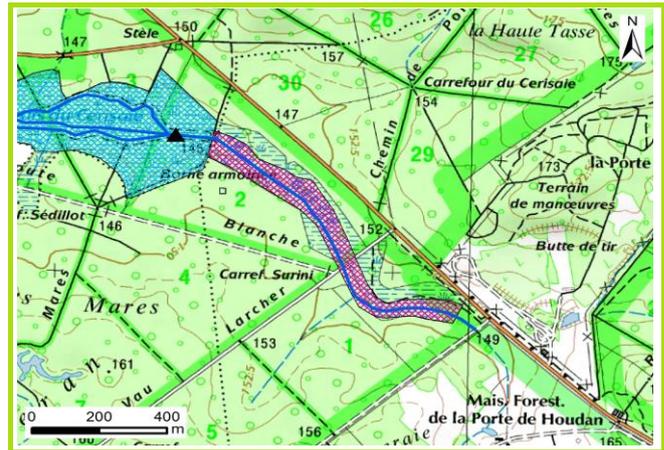
Historiques, anciens usages :	Acquisition de la parcelle par le SM3R pour créer un bassin de rétention		
Gestion actuelle du site :	Gestion raisonnée par le SM3R		
Usages actuel :	-	-	-
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	Milieu trop fermé avec des merlons de curage et de nombreuses orties et le foyer de renouée situé à proximité
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est peu diversifié car très fermé mais représente un corridor indispensable. Ce site est également identifié en zone potentielle de frayère à brochet.
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et peut servir de ZEC si il est reconnecté au cours d'eau

LOCALISATION

Type de zone humide : Marécage
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_1
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Poigny-la-Forêt
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°57 et 58



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Moyenne
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Marécage situé en amont de la Guesle

Physionomie

Surface (m²) :	72 417
Ombrage (%) :	20 - 40
Végétation (strates) :	Herbacée et arborée
Espèces caractéristiques :	Carex, iris des marais, jonc

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.01
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

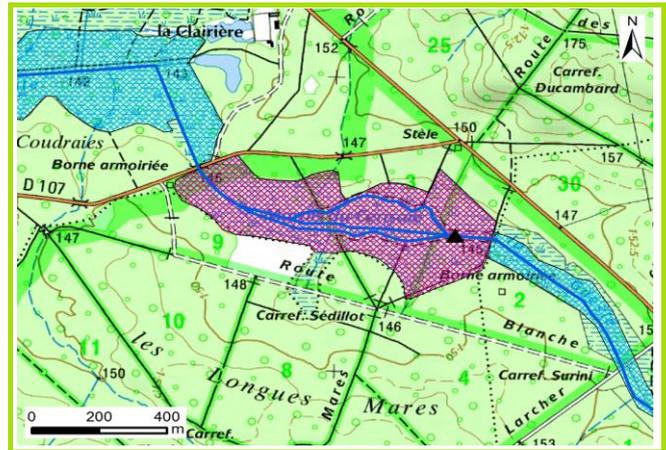
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	-	
Activité(s) proche(s) :	Randonnée	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Site situé dans une ZNIEFF abritant de nombreuses espèces patrimoniales (réserve biologique dirigée du Cerisaie)
Patrimoine naturel :	Située sur le site Natura 2000 : "Massif de Rambouillet et zones humides proches", sur le site d'intérêt communautaire "Forêt de Rambouillet", sur une ZNIEFF 1 : "Marais de la cerisaie et du grand étang" et une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet nord-ouest"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il peut servir de ZEC (aucun enjeux à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Guesle
Nom du tronçon : Guesle_1
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Rambouillet
Date de visite : 16/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°58 et 59



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre de la Guesle

Physionomie

Surface (m ²) :	227 602
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Carex, iris des marais, roseau

Hydrologie :

Eau libre :	Oui
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	ZH potentiellement dépendante des ouvrages du marais des Cerisaie et de la buse aval (n°42 et 43)

Hauteur d'eau (m) :	0.01
Ecoulements :	Lentique

USAGES

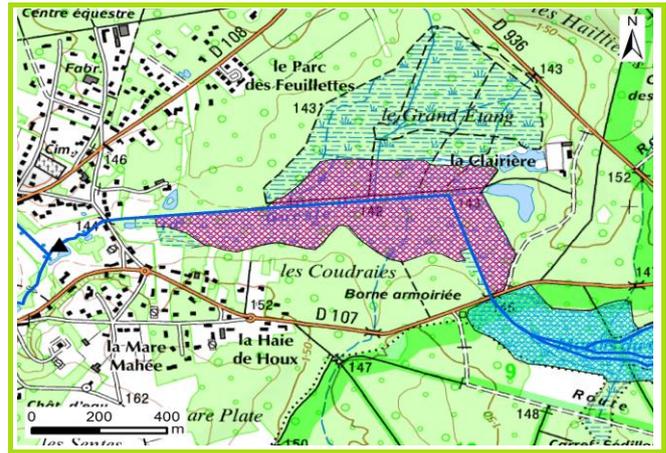
Historiques, anciens usages :	Ancien étang de Poigny (15 et 16 ^e siècle) pour la pêche, puis suppression de l'étang et parcours de pêche	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	-	
Activité(s) proche(s) :	Randonnée	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Le marais se referme et conduit à son assèchement et à une perte de biodiversité remarquable
Intérêt écologique :	Fort	Site situé dans une ZNIEFF abritant de nombreuses espèces patrimoniales (reserve biologique dirigée du Cerisaie)
Patrimoine naturel :	Située sur le site Natura 2000 : "Massif de Rambouillet et zones humides proches", sur le site d'intérêt communautaire "Forêt de Rambouillet", sur une ZNIEFF 1 : "Marais de la cerisaie et du grand étang" et une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet nord-ouest"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il peut servir de ZEC (aucun enjeux à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Guesle
Nom du tronçon : Guesle_2
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Poigny-la-Forêt
Date de visite : 17/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planches n°59, 60 et 61



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé en rive droite et gauche de la Guesle

Physionomie

Surface (m²) :	230 133
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Carex, jonc, roseau, scirpe

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

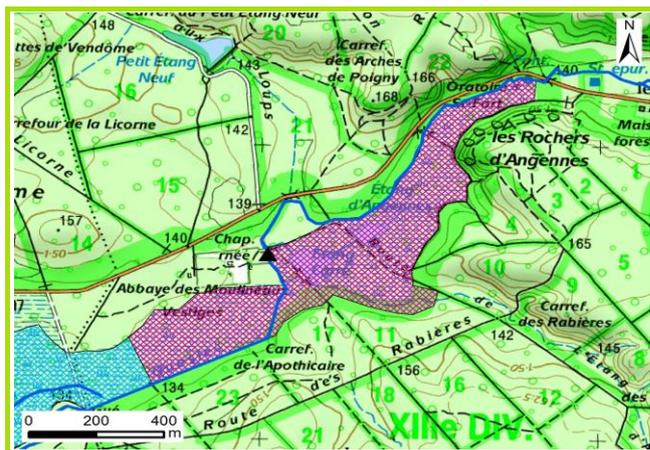
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	NC
Usages actuel :	Terrain de chasse
Activité(s) proche(s) :	Chasse Sylviculture -

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Fort	La zone humide est drainée ce qui conduit à une faible diversité de la strate herbacée
Intérêt écologique :	Faible	Le milieu est peu diversifié car drainé
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Marais de la cerisaie et du grand étang" et une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet nord-ouest"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Il présente un grand intérêt hydraulique car il peut servir de ZEC (aucun enjeux à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_5
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Poigny-la-Forêt
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°63, 64 et 65



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois humide situé en amont de l'étang de Guiperreux

Physionomie

Surface (m ²) :	292 711
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :
 Carex, consoude, gaillet des marais, iris des marais, lysimaque nummulaire, populage des marais, roseau, salicaire, scirpe

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Non		

USAGES

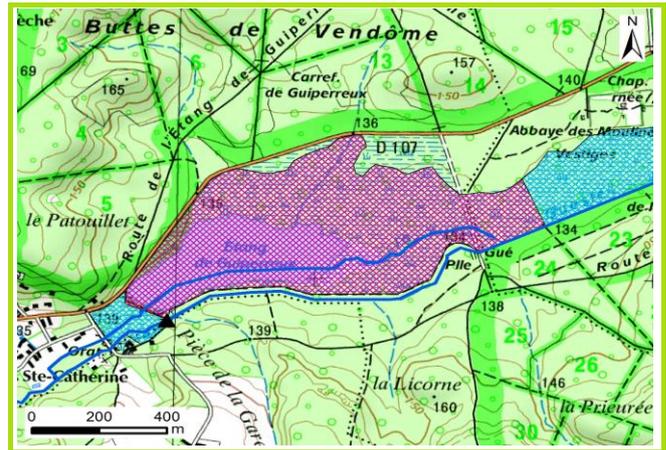
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	Terrain de chasse	
Activité(s) proche(s) :	Chasse	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Site situé dans une ZNIEFF abritant de nombreuses espèces patrimoniales
Patrimoine naturel :	Située sur le site Natura 2000 : "Massif de Rambouillet et zones humides proches", sur une ZNIEFF 1 : "Petit étang neuf et vallée de la Guesle" et une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet nord-ouest"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il peut servir de ZEC (aucun enjeux à proximité)

LOCALISATION

Type de zone humide : Marécage
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Gueville_5 et Gueville_AncienLit_5
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Hermeray
 Poigny la Foret
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°65, 66 et 67



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Difficile
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Marécage situé de part et d'autre de l'étang de Guiperreux

Physionomie

Surface (m²) :	403 089
Ombrage (%) :	20 - 40
Végétation (strates) :	Herbacée et arborée

Espèces caractéristiques :
 Carex, eupatoire, hotonie des marais, iris des marais, lysimaque nummulaire, myosotis des marais, prêle, roseau, renoncule scélérate

Hydrologie :

Eau libre :	Oui
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	

Hauteur d'eau (m) :	0.02
Ecoulements :	Lentique

Pont de l'étang de Guiperreux (Fiche OH n°57)

USAGES

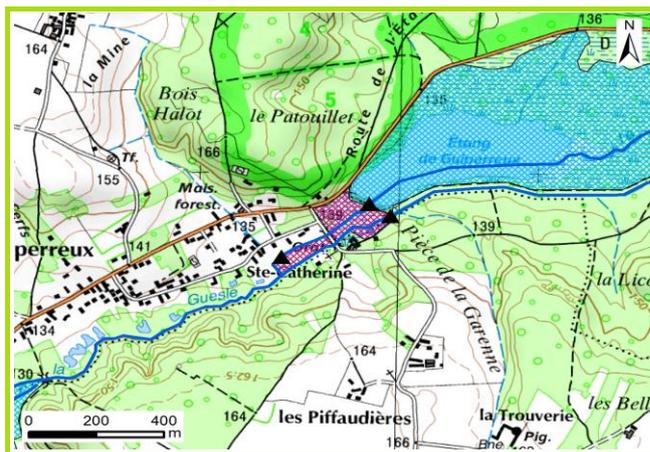
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	Terrain de chasse	
Activité(s) proche(s) :	Chasse	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Site situé dans une ZNIEFF abritant de nombreuses espèces patrimoniales et remarquables
Patrimoine naturel :	Située sur le site Natura 2000 : "Massif de Rambouillet et zones humides proches", sur une ZNIEFF 1 : "Petit étang neuf et vallée de la Guesle" et une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet nord-ouest"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il est situé en amont du centre d'Hermeray (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Gueville_5 et Gueville_AncienLit_5
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Hermeray
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°67



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois humide situé en aval de l'étang de Guiperreux

Physionomie

Surface (m²) :	29 831
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates
Espèces caractéristiques :	Carex, eupatoire, jonc, lamier jaune, lychnis fleur de coucou, lysimaque nummulaire, populage des marais

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

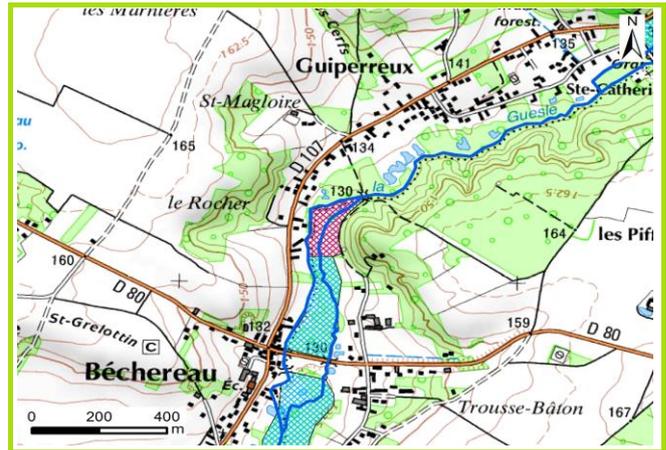
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente		
Usages actuel :	-	-	-
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé mais coupé par la route. Une plantation de peupliers est présente au centre de la zone humide
Intérêt écologique :	Fort	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Petit étang neuf et vallée de la Guesle" et une ZNIEFF 2 : "Massif de Rambouillet nord-ouest"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il est situé en amont du centre d'Hermeray (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Guesle
Nom du tronçon : Guesle_7 et Guesle_AncienLit_7
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Raizeux
Date de visite : 17/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°68



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Prairie située dans le fond des parcelles d'habitations

Physionomie

Surface (m²) :	17 938
Ombrage (%) :	20 - 40
Végétation (strates) :	Herbacée et arborée

Espèces caractéristiques :

Carex, centaurée, eupatoire, gaillet grateron, jonc, reine des prés, scirpe

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

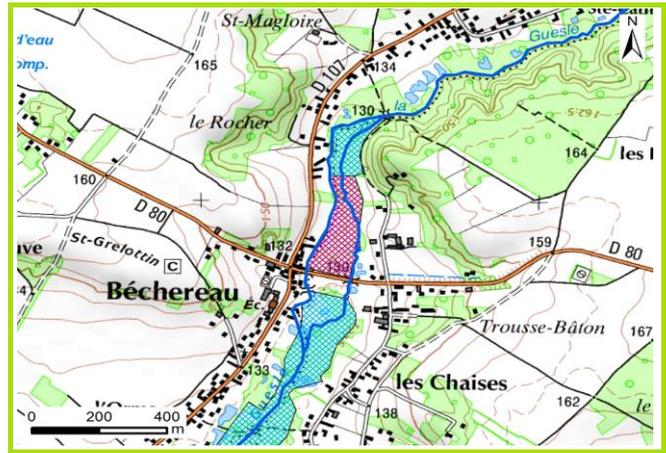
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Gestion raisonnée par les propriétaires	
Usages actuel :	Agrément	
Activité(s) proche(s) :	Loisir	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur la gestion du site
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Il présente un grand intérêt hydraulique car il est situé en amont du centre d'Hermeray (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_7 et Guesle_AncienLit_7
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Raizeux
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°68 et 69



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé entre le lit actuel de la Guesle et son ancien lit

Physionomie

Surface (m ²) :	32 852
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates
Espèces caractéristiques :	Barbarée vulgaire, carex, eupatoire, gaillet des marais, iris des marais, lysimaque commune et nummulaire, populage des marais, prêle, renoncule scélérate, reine des prés, roseau, scirpe

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.02
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Moulin d'Hermeray car présence de brèches en amont qui permettent l'alimentation de l'amont de la ZH		

USAGES

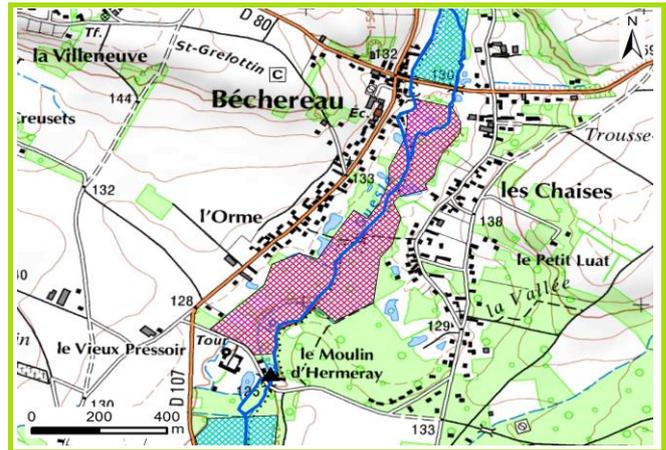
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente		
Usages actuel :	-		
Activité(s) proche(s) :	-	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Milieu trop fermé avec des merlons de curage qui entraîne une déconnexion avec la zone humide
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est diversifié et représente un corridor indispensable. ZH partiellement dépendante du bief
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il est situé en amont du centre d'Hermeray (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_7 et 8
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Hermeray
 Raizeux
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°69 et 70



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre de la Guesle

Physionomie

Surface (m ²) :	152 954
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :
 Cardamine, carex, centaurée, cirse, consoude, eupatoire, jonc, lychnis fleur de coucou, lysimaque nummulaire, prêle, reine des prés, roseau, scirpe, véronique des marais et des ruisseaux

Hydrologie :

Eau libre :	Oui
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Non
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

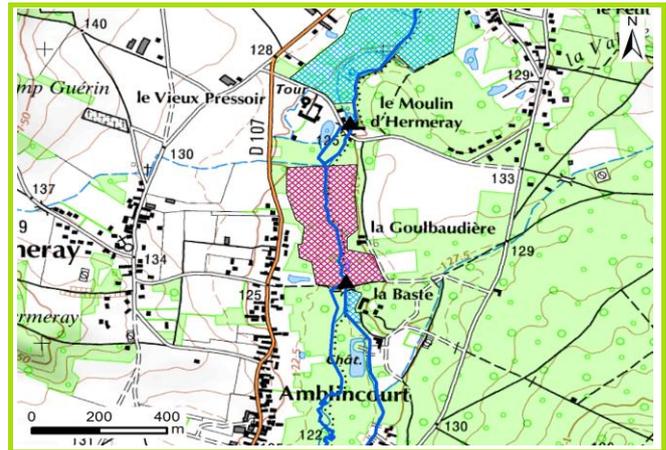
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	Certains secteurs sans gestion apparente, d'autres en fonds de jardins plus ou moins raisonnée
Usages actuel :	-
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Milieu trop fermé avec de nombreuses orties et espèces invasives
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est peu diversifié car très fermé mais représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il est situé dans le centre d'Hermeray (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
Cours d'eau : Guesle
Nom du tronçon : Guesle_9
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Hermeray
Raizeux
Date de visite : 17/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°71



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre de la Guesle

Physionomie

Surface (m ²) :	75 362
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :

Cardamine, carex, consoude, eupatoire, gaillet des marais, iris des marais, lycoper d'Europe, populage des marais, scirpe

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

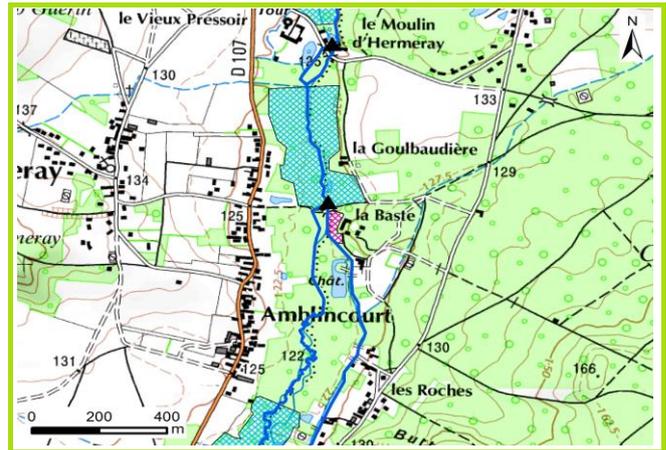
Historiques, anciens usages :	NC
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente
Usages actuel :	-
Activité(s) proche(s) :	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Site assez bien préservé mais de nombreuses Renouée du Japon sont présentes
Intérêt écologique :	Moyen	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Fort	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et présente un grand intérêt hydraulique car il est situé dans le centre d'Hermeray (ZEC)

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_9
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Raizeux
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°71



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Agricole
Précision :	Prairie située en rive gauche de la Guesle

Hydrologie :

Eau libre :	Non
Alimentation en eau :	Rivière en crue
Connexion cours d'eau :	Oui
Dépendante d'un ouvrage :	Non

Physionomie

Surface (m ²) :	3 825
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée

Espèces caractéristiques :

Carex, centaurée, consoude, iris, lychnis fleur de coucou, lycopode d'Europe, lysimaque nummulaire, menthe aquatique, renoncule scélérate, scirpe, scrofulaire aquatique, véronique des marais

Hauteur d'eau (m) :	0
Ecoulements :	-

USAGES

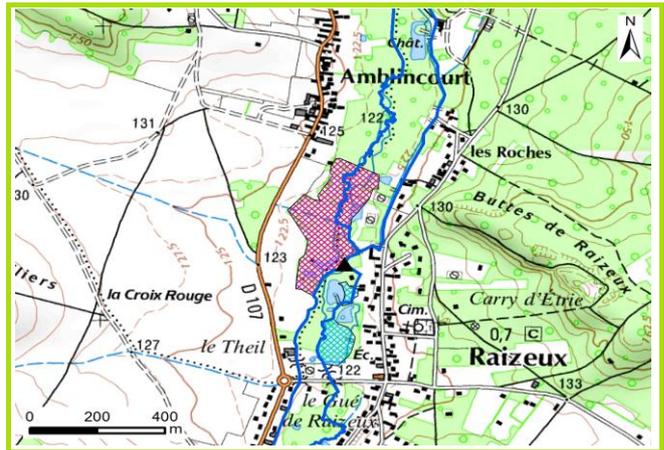
Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture	
Usages actuel :	Pâturage	
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Élevage

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_9 et 10
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Hermeray
 Raizeux
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°72 et 73



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé majoritairement en rive droite de la Guesle

Physionomie

Surface (m ²) :	61 054
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates
Espèces caractéristiques :	Carex, épilobe, gaillet des marais, iris des marais, populage des marais, reine des prés, renoncule flammette, véronique des marais et des ruisseaux

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0.02
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

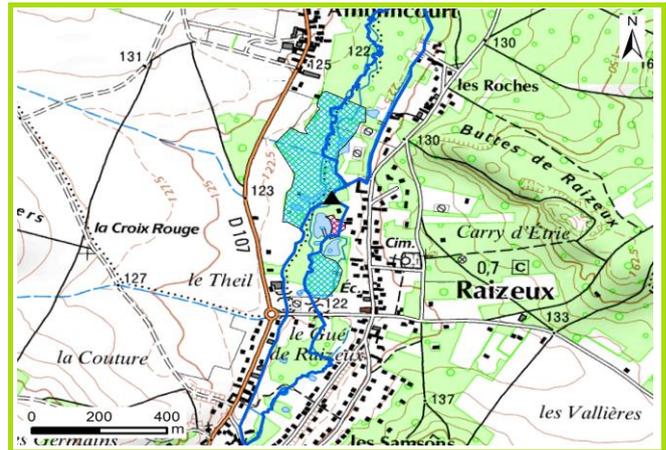
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente		
Usages actuel :	Pâturage sur une partie		
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Site dégradé en rive droite (pâtures) par un piétinement des parcelles par le bétail
Intérêt écologique :	Fort	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et peut servir de ZEC

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_10
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Raizeux
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°73



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Prairie située dans le fond d'une parcelle d'habitation

Physionomie

Surface (m²) :	2 398
Ombrage (%) :	20 - 40
Végétation (strates) :	Herbacée et arborée
Espèces caractéristiques :	Bouton d'or, iris des marais, menthe

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

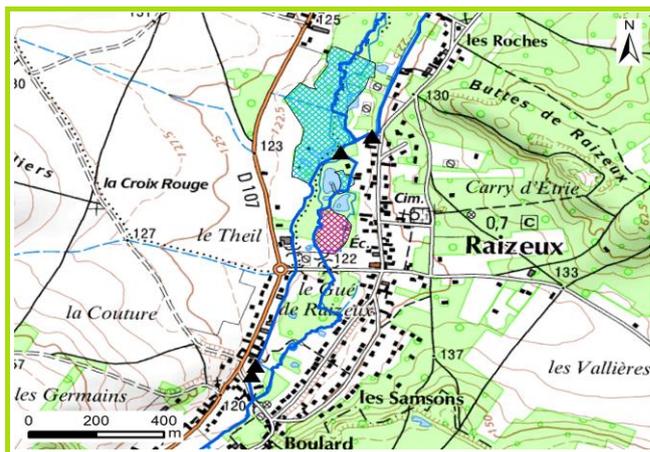
Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	Zone de pâture		
Usages actuel :	Pâturage		
Activité(s) proche(s) :	Agriculture	Elevage	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Site bien préservé avec de nombreuses orties limitant la diversité floristique. De plus, l'étang doit asséché la zone.
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée peu diversifiée
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
 Cours d'eau : Guesle
 Nom du tronçon : Guesle_10
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Raizeux
 Date de visite : 17/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planche n°73



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Urbain
Précision :	Prairie située dans le fond d'une parcelle d'habitation

Physionomie

Surface (m²) :	12 314
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, consoude, épilobe, jonc, reine des prés

Hydrologie :

Eau libre :	Non	Hauteur d'eau (m) :	0
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	-
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :	Non		

USAGES

Historiques, anciens usages :	NC		
Gestion actuelle du site :	La zone humide est jardinée et tondue par endroit		
Usages actuel :	Agrément		
Activité(s) proche(s) :	Loisir	-	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Moyen	Site bien préservé mais une vigilance est à apporter sur la gestion du site
Intérêt écologique :	Moyen	Strate herbacée diversifiée sur les zones non fauchées
Patrimoine naturel :	Située sur une ZNIEFF 1 : "Vallée de la Guesle de Guiperreux à Raizeux"	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Prairie humide
Cours d'eau : Guesle
Nom du tronçon : Guesle_11
Département (s) : Yvelines
Commune (s) : Raizeux
Date de visite : 11/05/2017
Numéro de planche cartographique : Planche n°75



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Prairie coupée par des jardins

Physionomie

Surface (m²) :	4 965
Ombrage (%) :	< 20
Végétation (strates) :	Herbacée
Espèces caractéristiques :	Carex, centaurée, consoude, iris des marais, jonc, lychnis fleur de coucou, oseille, véronique des marais

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.03
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

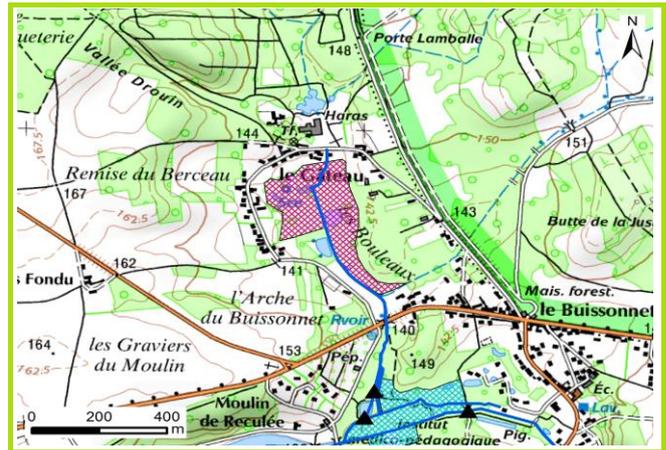
Historiques, anciens usages :	Pâturage	
Gestion actuelle du site :	Aucune gestion apparente	
Usages actuel :	Jardin	
Activité(s) proche(s) :	Loisir	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Présence d'Ache faux cresson
Intérêt écologique :	Fort	Strate herbacée diversifiée, abritant de nombreuses espèces animales
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Faible	Le site joue le rôle de zone de rétention d'eau naturelle et de soutien en période d'étiage

LOCALISATION

Type de zone humide : Bois humide
 Cours d'eau : Ru du Gâteau
 Nom du tronçon : Ru_Gateau
 Département (s) : Yvelines
 Commune (s) : Gazeran
 Date de visite : 16/05/2017
 Numéro de planche cartographique : Planches n°95 et 96



ILLUSTRATIONS



CARACTERISTIQUES

Géographie

Topographie :	Fond de vallée
Accessibilité :	Aisée
Contexte :	Milieu naturel
Précision :	Bois situé de part et d'autre du ru du Gâteau

Physionomie

Surface (m ²) :	66 897
Ombrage (%) :	60 - 80
Végétation (strates) :	Les 3 strates

Espèces caractéristiques :
 Carex, gaillet des marais, lycophe d'Europe, prêle, reine des prés, scirpe, véronique des ruisseaux

Hydrologie :

Eau libre :	Oui	Hauteur d'eau (m) :	0.01
Alimentation en eau :	Rivière en crue	Ecoulements :	Lentique
Connexion cours d'eau :	Oui		
Dépendante d'un ouvrage :			Non

USAGES

Historiques, anciens usages :	NC	
Gestion actuelle du site :	Gestion raisonnée par le propriétaire	
Usages actuel :	Agrément	
Activité(s) proche(s) :	Loisir	-

POTENTIEL DE LA ZONE HUMIDE

Niveau de dégradation :	Faible	Site bien préservé
Intérêt écologique :	Fort	Le milieu est diversifié avec des ouvertures fréquentes, il représente un corridor indispensable
Patrimoine naturel :	-	
Intérêt hydraulique :	Moyen	Ce site présente un intérêt hydraulique limité car situé en amont d'un ru. Il permet néanmoins de ralentir les eaux de ruissellement provenant de l'amont.