

Prairie à la confluence ru d'Andouillé-Pont Colin

35296ZHU001

Lieu dit Le Bas Launay

date de l'inventaire 04/11/2006

cours d'eau associé Pont Colin (Ru de)

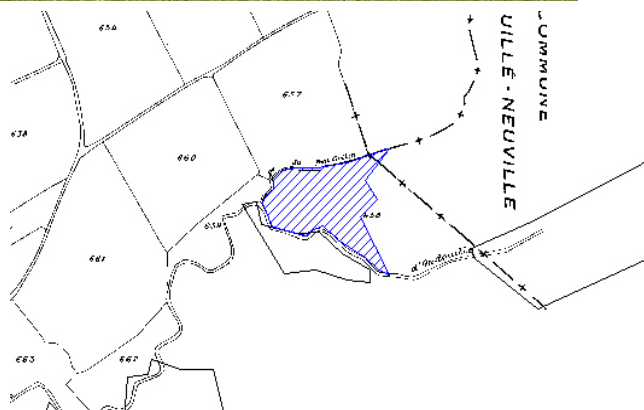
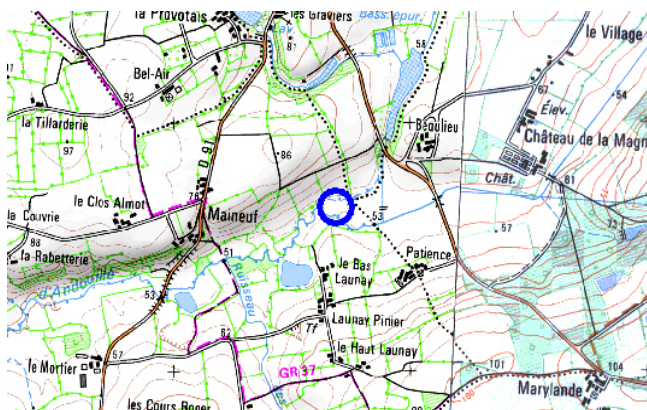
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 8 503 m²

statut foncier

Prairie humide à Junc, Carex et Baldingère à la confluence des ruisseaux de Pont Colin et d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B	parcelle 658	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	18			
fonction qualité de l'eau	bonne	16			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide : modification du fonctionnement hydraulique

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière
Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains associés : Isoler la zone humide des ruissellements des cultures

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement

La fonction hydraulique

Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée	<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier	 type 1	proche de l'équilibre naturel

La fonction qualité de l'eau

Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée	prairie mal drainée	type 1

La fonction biologique

L'inventaire des différents patrimoines naturels

--

La fonction biologique

zone particulière liée à la reproduction connexions biologiques
--

La fonction socio-économique

Les activités humaines

<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
----------------------------------	------------------------	---------------------------------	-------------

Les valeurs socio-économiques

production agricole et sylvicole

Peupleraie amont de la D221

35296ZHU002

Lieu dit aval des Gravières

date de l'inventaire 04/11/2006

cours d'eau associé Pont Colin (Ru de)

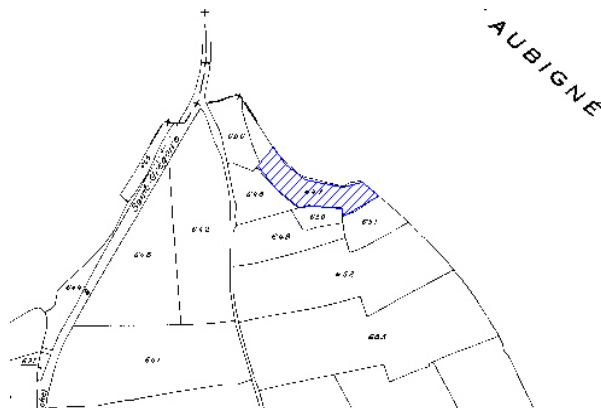
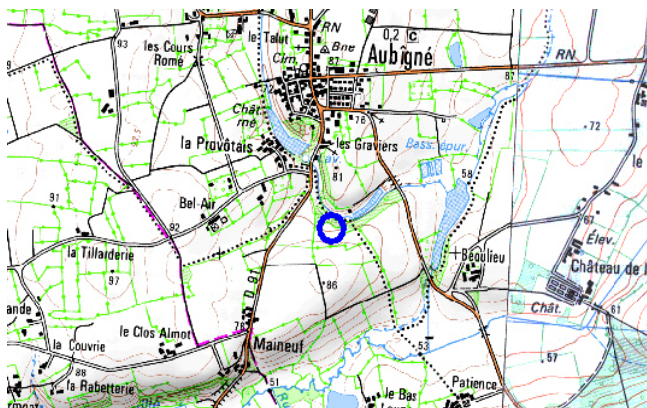
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 2 828 m²

statut foncier indéterminé

Peupleraie plantée sur une prairie humide de fond de vallée.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B	parcelle 647	
fonction hydraulique	très bonne	17			
fonction qualité de l'eau	très bonne	20			
fonction biologique	moyenne				

liste limitée à
6 parcelles
pour l'état
d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide plantation, semis et travaux connexes

autour de la zone humide débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexe

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux)

sur les terrains associés Maintenir la fauche, le pâturage

Les principales mesures de restauration proposées

Ne pas utiliser de produits chimiques (désherbant, insecticide)

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		sylviculture		<i>autour de la zone humide</i> élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Prairie humide au nord du Bas Launay

35296ZHU003

Lieu dit Bas Launay

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

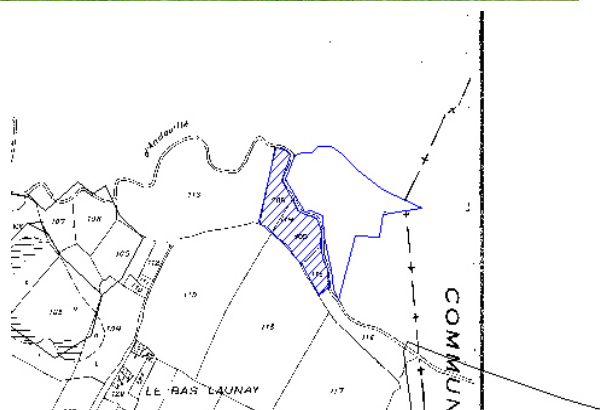
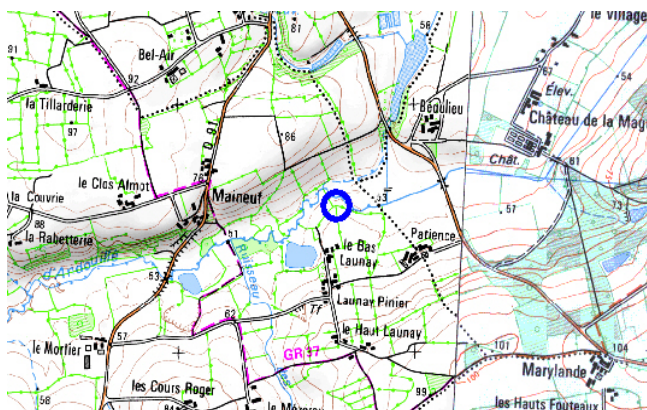
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 3 722 m²

statut foncier indéterminé

Prairie à Joncs en rive gauche du ruisseau d'Andouillé à la confluence avec le ruisseau du Pont Colin.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C	parcelle	115	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	16	section	C	parcelle	908	
fonction qualité de l'eau	bonne	14	section	C	parcelle	909	
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

pâturage

autour de la zone
humide

mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés

Isoler la zone humide des ruissellements des cultures

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 3		sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 3	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i> agriculture	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Etang du Bas Launay

35296ZHU004

Lieu dit Bas Launay

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

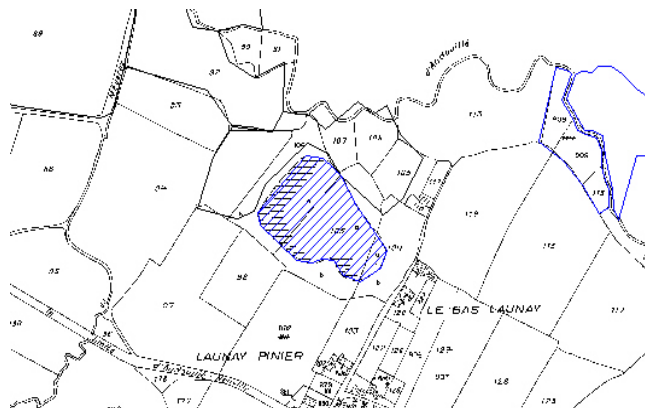
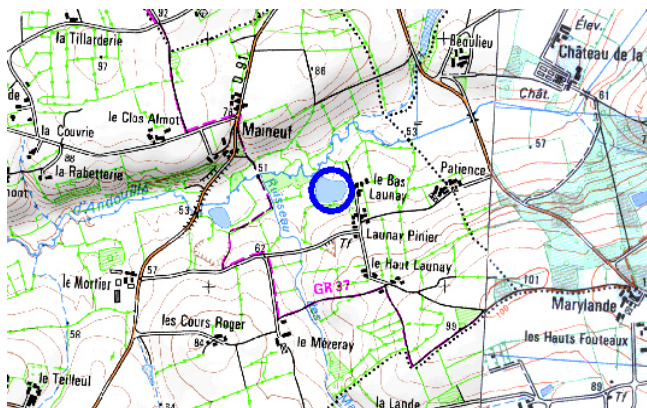
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 10 572 m²

statut foncier indéterminé

Retenue collinaire à usage agricole.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C	parcelle	104a	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15	section	C	parcelle	105a	
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6	section	C	parcelle	106a	
fonction biologique	mauvaise						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais
autour de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Eviter l'urbanisation de la zone humide
sur les terrains associés	Gérer le pâturage, le chargement

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i>		<i>présence de canaux</i>	<i>type</i>
toujours submergée		pas de canaux ou de fossés	nappes
<i>étendue de submersion</i>		<i>présence d'ouvrage</i>	<i>permanence</i>
totalement submergée		pas d'ouvrage	permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes			proche de l'équilibre naturel
<i>permanence</i> permanent			
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée		étangs	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	agriculture	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Prairie humide de l'étang du Bas Launay

35296ZHU005

Lieu dit Bas Launay

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

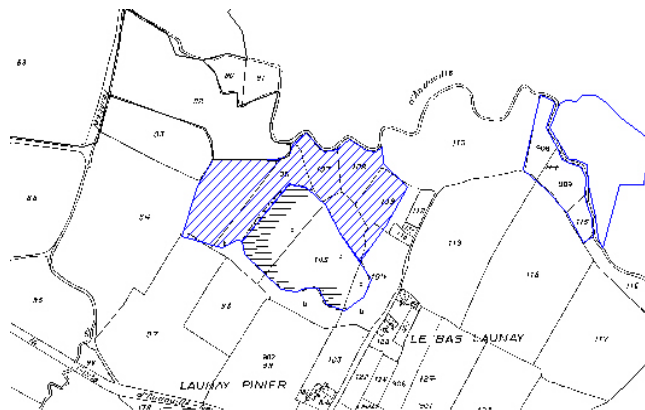
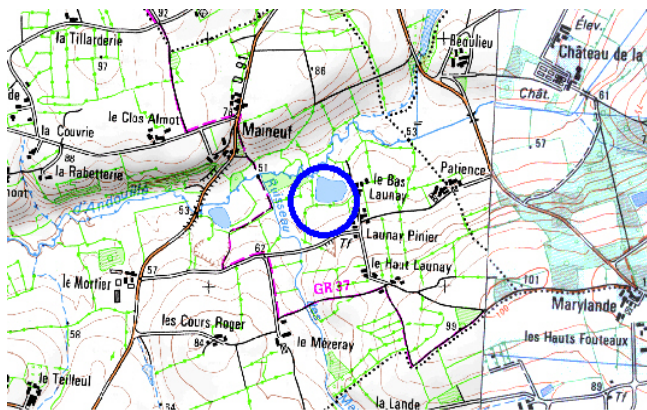
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 14 365 m²

statut foncier indéterminé

Prairie à Joncs en rive gauche du ruisseau d'Andouillé
au niveau du Bas Launay.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	parcelle	
fonction hydraulique	bonne	13	section C	parcelle 105b	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	mauvaise	8	section C	parcelle 106b	
fonction biologique	bonne		section C	parcelle 107	
			section C	parcelle 108	
			section C	parcelle 109	
			section C	parcelle 94	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	pâturage comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
autour de la zone humide	mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Ne pas mettre en culture la zone humide Protection foncière
sur les terrains associés	Isoler la zone humide des ruissellements des cultures

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 4		dégradé, perturbant les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 4	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i> sylviculture	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Peupleraie aval du Bas Launay

35296ZHU006

Lieu dit Bas Launay

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

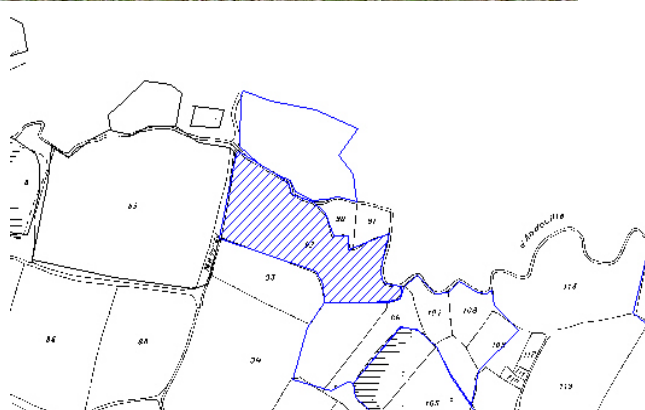
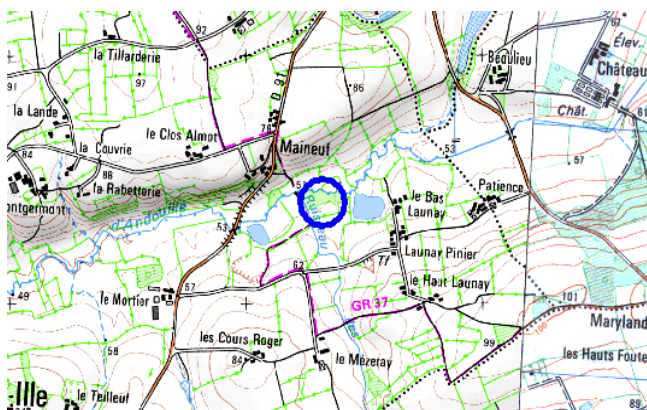
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 11 135 m²

statut foncier indéterminé

Peupleraie plantée sur une prairie humide à Molinie en rive gauche du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C	parcelle 92	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17			
fonction qualité de l'eau	très bonne	20			
fonction biologique	mauvaise				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	coupes, abattages, arrachages et déboisements plantation, semis et travaux connexes
autour de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux)
sur les terrains associés	Gérer le pâturage, le chargement

Les principales mesures de restauration proposées

Eviter l'abaissement de la ligne d'eau ou de la nappe

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 3	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> totalement submergée		zone boisée	type 3
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	sylviculture	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Prairie amont de Maineuf

35296ZHU007

Lieu dit Maineuf

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

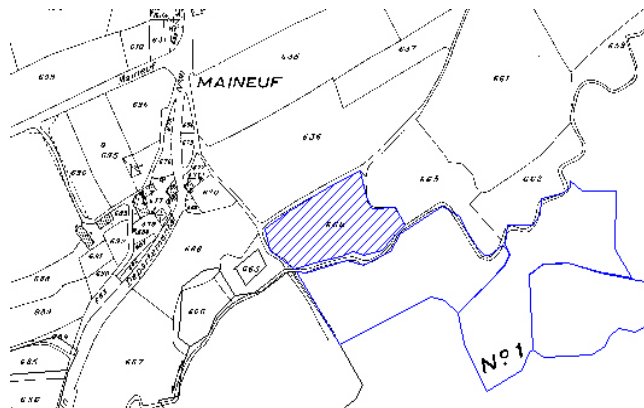
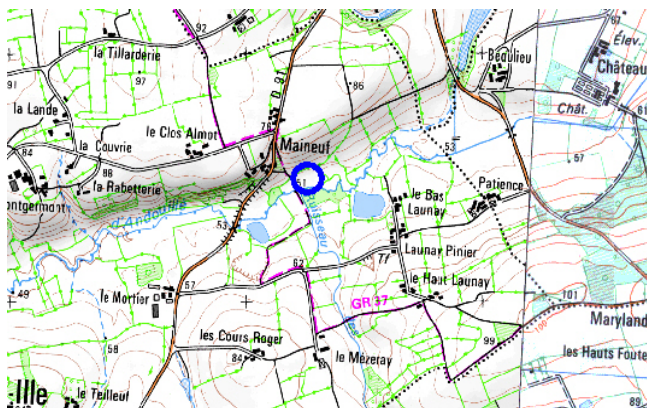
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 47 654 m²

statut foncier indéterminé

Prairie humide à Juncus en rive droite du ruisseau
d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B	parcelle 664	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	18			
fonction qualité de l'eau	bonne	16			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide coupes, abattages, arrachages et déboisements

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière
Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques zone particulière liée à la reproduction					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i> pas d'activité marquante	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Etang de Maineuf

35296ZHU008

Lieu dit Maineuf

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

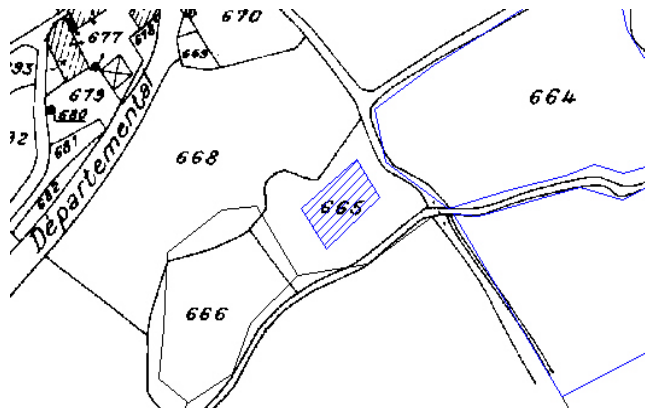
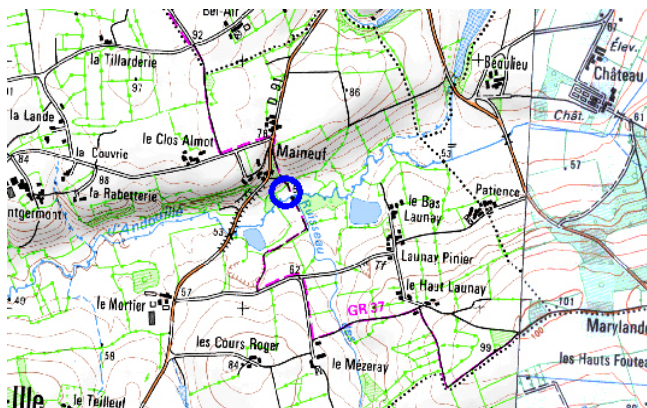
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 589 m²

statut foncier indéterminé

Etang paysager aux abords du GR37.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B	parcelle 665	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide coupes, abattages, arrachages et déboisements

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux)
Protection foncière

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Ne pas introduire d'espèce exotique envahissante

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes <i>permanence</i> permanent		 type 6	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée		étangs	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques étapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	tourisme et loisirs	<i>autour de la zone humide</i>	pas d'activité marquante
Les valeurs socio-économiques			
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives intérêt paysager			

Peupleraie de l'étang de Maineuf

35296ZHU009

Lieu dit Maineuf

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

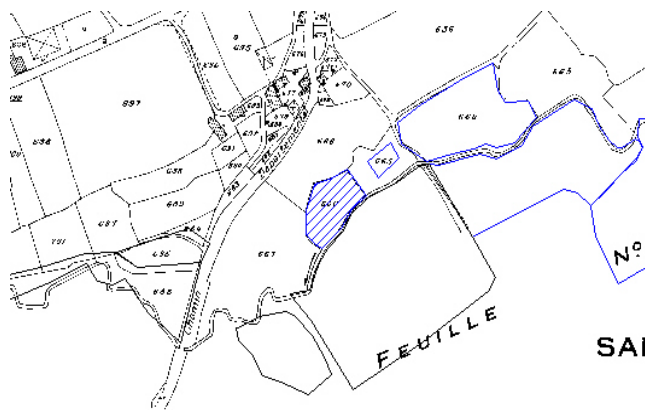
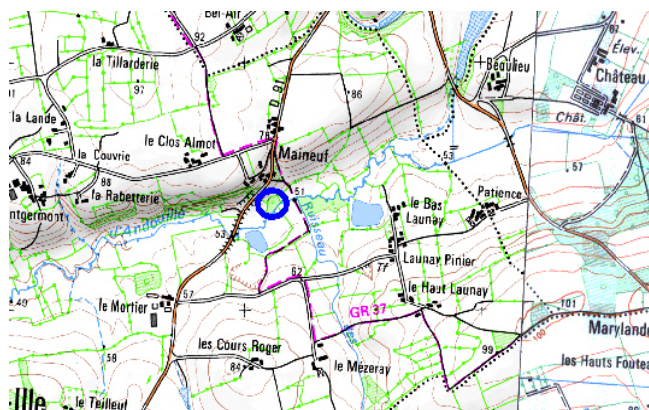
code hydrographique du bassin versant J710

type bande boisée des rives

surface 2 823 m²

statut foncier indéterminé

Peupleraie plantée en aval de l'étang de Maineuf en rive droite du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	B	parcelle	666	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17					
fonction qualité de l'eau	très bonne	20					
fonction biologique	mauvaise						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide coupes, abattages, arrachages et déboisements

autour de la zone humide modification du fonctionnement hydraulique

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux)

sur les terrains associés Gérer le pâturage, le chargement

Les principales mesures de restauration proposées

Rajeunir la végétation, étrépage

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée <i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> nappes <i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	sylviculture	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Prairie aval de Maineuf

35296ZHU010

Lieu dit Maineuf

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

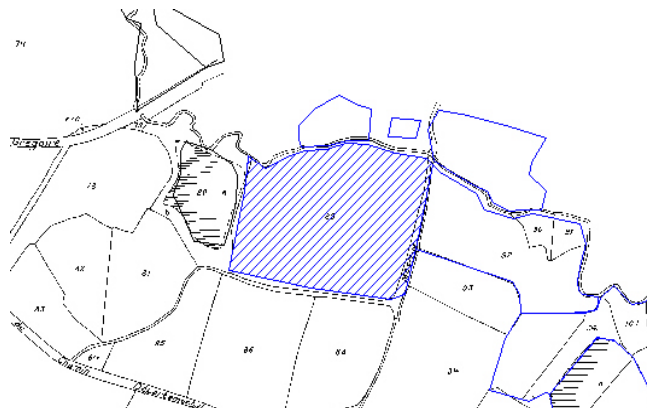
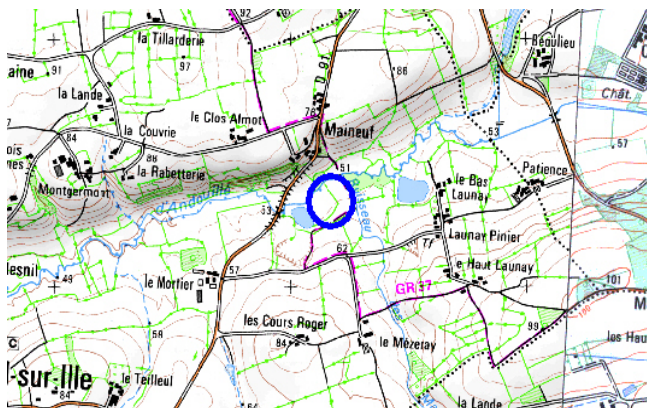
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 32 287 m²

statut foncier indéterminé

Prairie humide à Juncs en rive gauche du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C	parcelle 89	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15			
fonction qualité de l'eau	moyenne	12			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

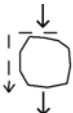
au sein de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
autour de la zone humide	mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement
Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique		
Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée	<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier	 type 2	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau		
Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée	prairie mal drainée	type 2
La fonction biologique		
L'inventaire des différents patrimoines naturels		
La fonction biologique		
connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune zone particulière liée à la reproduction		
La fonction socio-économique		
Les activités humaines		
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i> agriculture
Les valeurs socio-économiques		
production agricole et sylvicole		

Etang amont de la D91

35296ZHU011

Lieu dit Maineuf

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

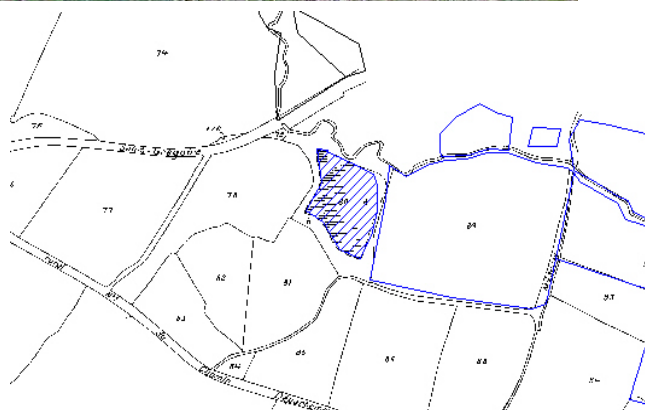
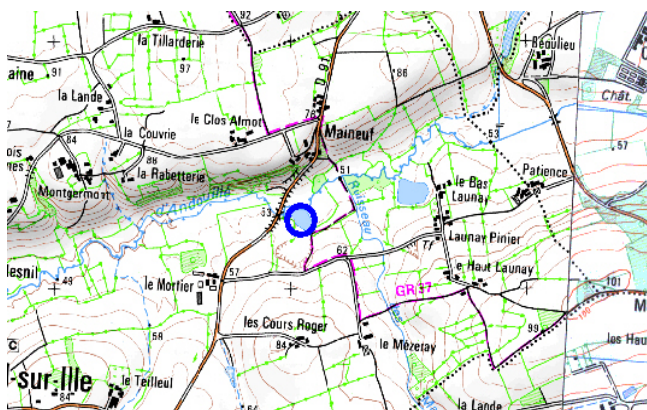
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 5 072 m²

statut foncier indéterminé

La bordure de Joncs et de Prêles de cet étang est bien développée.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C	parcelle 80a	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	atterrissement, envasement, assèchement envahissement d'une espèce
autour de la zone humide	mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i>		<i>présence de canaux</i>		<i>type</i>	
toujours submergée		pas de canaux ou de fossés		nappes	
<i>étendue de submersion</i>		<i>présence d'ouvrage</i>		<i>permanence</i>	
totalement submergée		pas d'ouvrage		permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> nappes		 type 6		proche de l'équilibre naturel	
<i>permanence</i> permanent					
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i>	toujours submergée	étangs		type 6	
<i>étendue</i>	totalement submergée				
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
étapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	pêche tourisme et loisirs		<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques					
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives					

Fourré alluvial en aval de la D91

35296ZHU012

Lieu dit : Maineuf

date de l'inventaire : 03/11/2006

cours d'eau associé : Andouillé (Ru d')

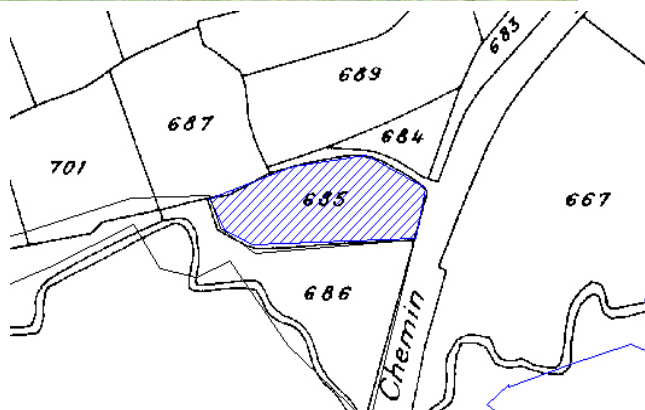
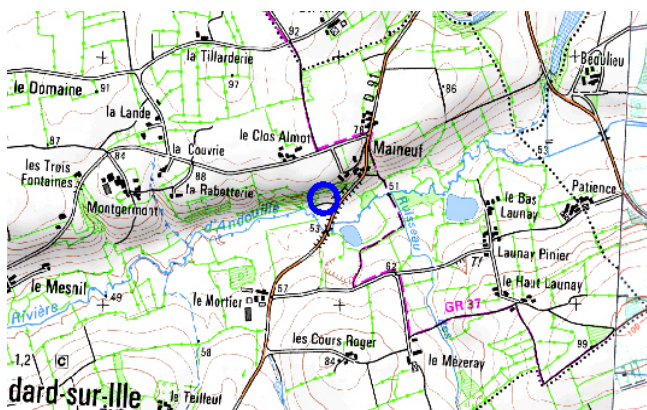
code hydrographique du bassin versant : J710

type : bande boisée des rives

surface : 2 314 m²

statut foncier : indéterminé

Bois humide à Saules en rive droite du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	B	parcelle	685	
fonction hydraulique	très bonne	17					liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	très bonne	20					
fonction biologique	très bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	coupes, abattages, arrachages et déboisements comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
autour de la zone humide	mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
zone particulière d'alimentation pour la faune connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			
intérêt paysager			

Fourré alluvial au droit de la Rabetterie

35296ZHU013

Lieu dit la Rabetterie

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

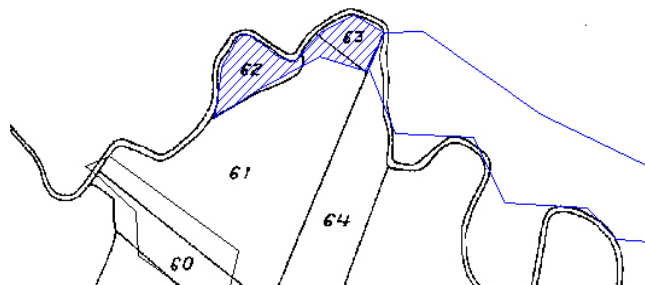
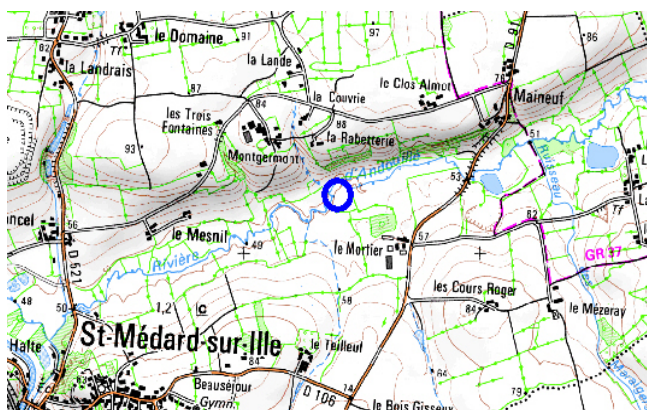
code hydrographique du bassin versant J710

type bande boisée des rives

surface 1 759 m²

statut foncier indéterminé

Bois humide à Saules en rive gauche du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C	parcelle	61	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17	section	C	parcelle	62	
fonction qualité de l'eau	très bonne	20	section	C	parcelle	63	
fonction biologique	bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	coupes, abattages, arrachages et déboisements
autour de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide Protection foncière
-------------	--

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> ruissellement diffus
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée		zone boisée	type 1
<i>étendue</i> partiellement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
zone particulière d'alimentation pour la faune connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			
intérêt paysager			

Prairie entre la D91 et la Rabatterie.

35296ZHU014

Lieu dit la Rabatterie

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

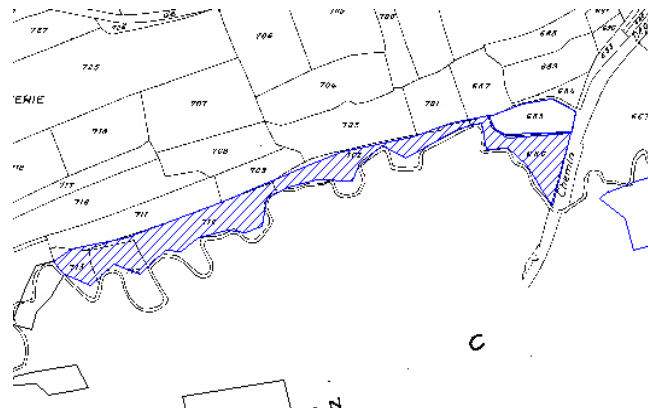
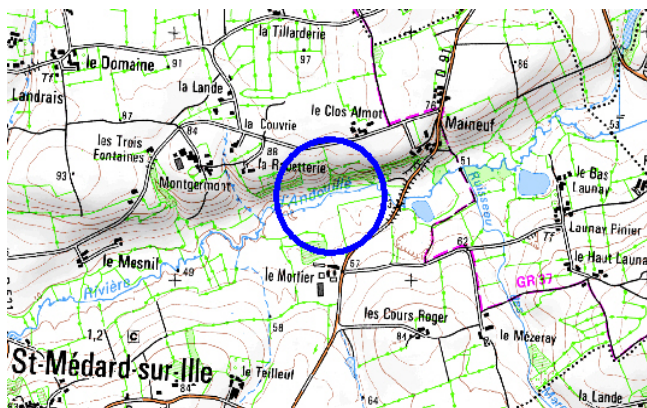
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 129 441 m²

statut foncier indéterminé

Prairie humide à Juncus située entre le coteau et le ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	parcelle	
fonction hydraulique	très bonne	18	section B	parcelle 686	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	bonne	16	section B	parcelle 702	
fonction biologique	bonne		section B	parcelle 710	
			section B	parcelle 712	
			section B	parcelle 713	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide : mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière
Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i>	
				élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Peupleraie aval du Mortier

35296ZHU015

Lieu dit le Mortier

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

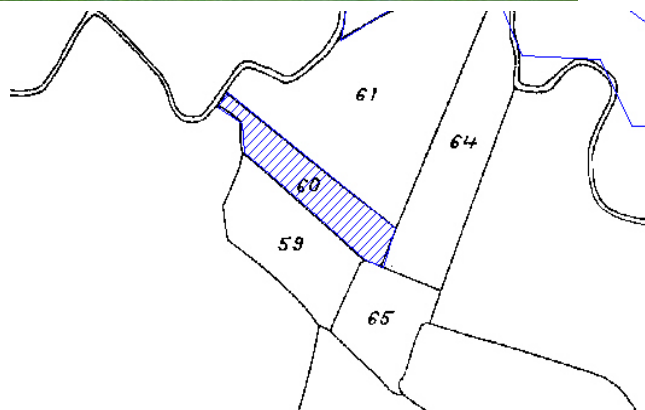
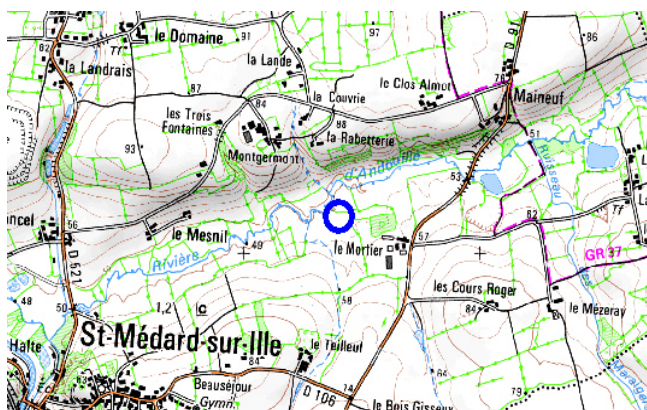
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 1 444 m²

statut foncier

Peupliers plantés sur une prairie humide à Carex et Baldingère.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C	parcelle 60	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15			
fonction qualité de l'eau	très bonne	18			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	plantation, semis et travaux connexes
autour de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux) Protection foncière
-------------	--

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Rajeunir la végétation, étrépage

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 3		sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée		type 3	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		sylviculture		<i>autour de la zone humide</i> agriculture	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Prairie amont de la rocade

35296ZHU016

Lieu dit le Mesnil

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

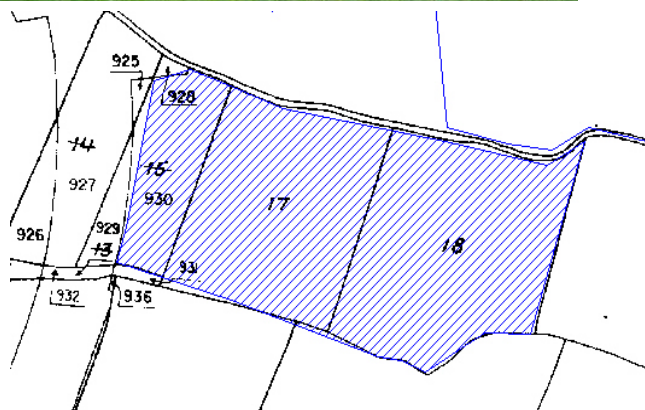
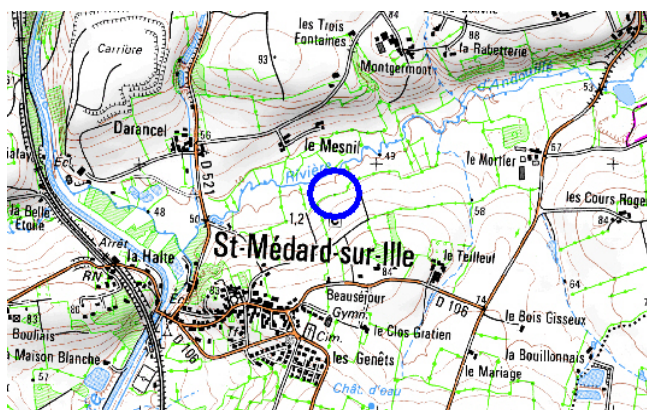
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 20 612 m²

statut foncier indéterminé

Prairie pâturée en rive gauche du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C	parcelle	17	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	moyenne	12	section	C	parcelle	18	
fonction qualité de l'eau	mauvaise	8	section	C	parcelle	930	
fonction biologique	bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	pâturage comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
autour de la zone humide	mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement

La fonction hydraulique

Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée	<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier	 type 4	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels

La fonction qualité de l'eau

Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée	prairie mal drainée	type 4

La fonction biologique

L'inventaire des différents patrimoines naturels

--

La fonction biologique

connexions biologiques

La fonction socio-économique

Les activités humaines

<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
----------------------------------	------------------------	---------------------------------	-------------

Les valeurs socio-économiques

production agricole et sylvicole

Prairie du Mesnil

35296ZHU017

Lieu dit le Mesnil

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

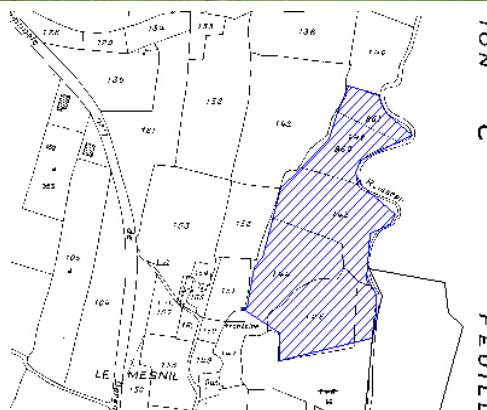
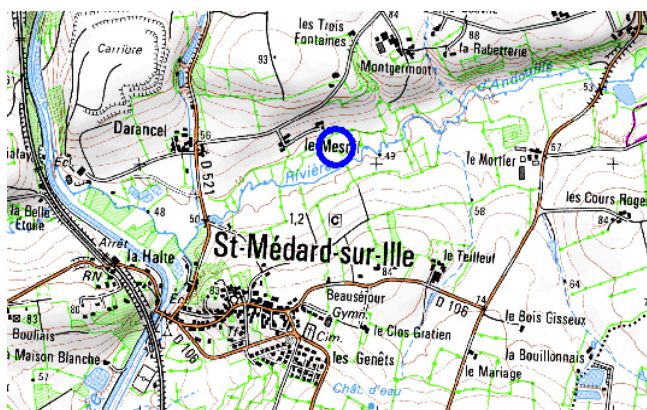
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 27 882 m²

statut foncier indéterminé

Prairie humide à Juncus en contrebas du Mesnil.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	parcelle	
fonction hydraulique	très bonne	17	section B	parcelle 143	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	bonne	16	section B	parcelle 144	
fonction biologique	bonne		section B	parcelle 145	
			section B	parcelle 950	
			section B	parcelle 951	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide : coupes, abattages, arrachages et déboisements

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière
Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i>	
				élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Etang de la Belle Etoile

35296ZHU018

Lieu dit La Belle Etoile

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

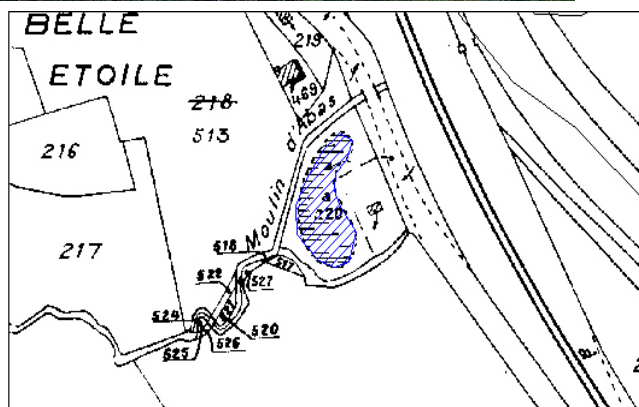
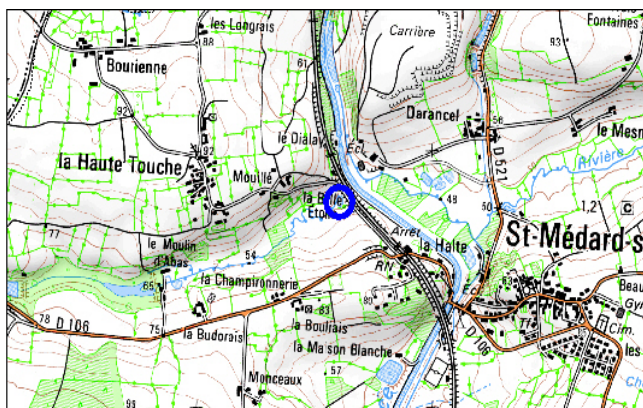
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 757 m²

statut foncier propriété privée

Etang situé en bordure de cours d'eau à proximité d'une habitation. La végétation des berges est entretenue.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section A1	parcelle 220	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	mauvaise	7			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	mauvaise				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

autour de la zone humide : mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> ruissellement diffus
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire		 type 6	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		étangs	type 6
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	tourisme et loisirs	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			

Prairie humide de la Belle Etoile

35296ZHU019

Lieu dit La Belle Etoile

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

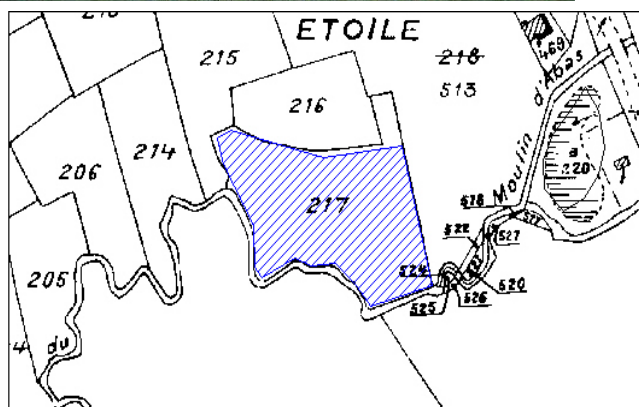
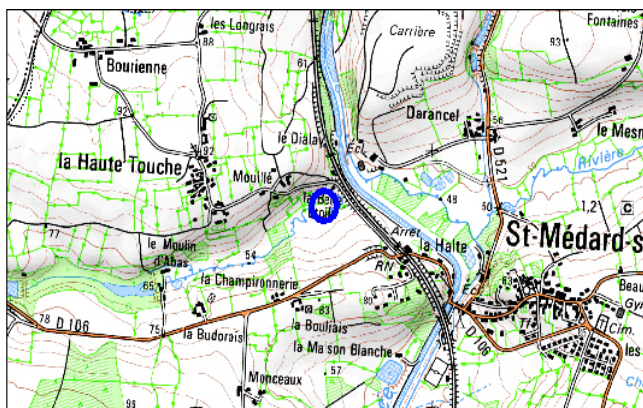
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 3 303 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide en bordure de cours d'eau, composée
principalement de juncs, en partie inondable.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section A1	parcelle 217	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	16			
fonction qualité de l'eau	bonne	16			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

pâturage

autour de la zone
humide

mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés

Isoler la zone humide des ruissellements des cultures

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> ruissellement diffus	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> saisonnier	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> régulièrement submergée		prairie mal drainée		type 1	
<i>étendue</i> partiellement submergée					
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i>	
				agriculture	
Les valeurs socio-économiques					

Fourré alluvial de la Belle Etoile

35296ZHU020

Lieu dit La Belle Etoile

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

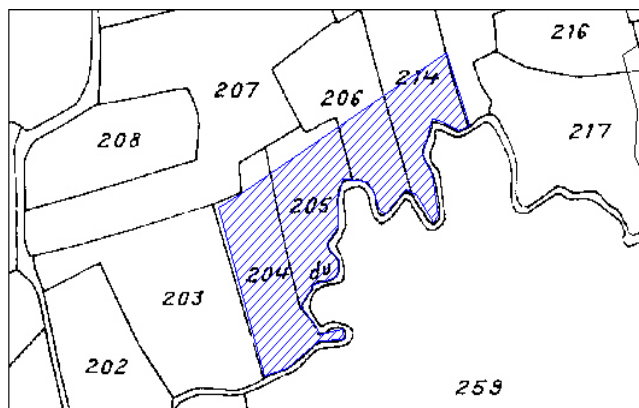
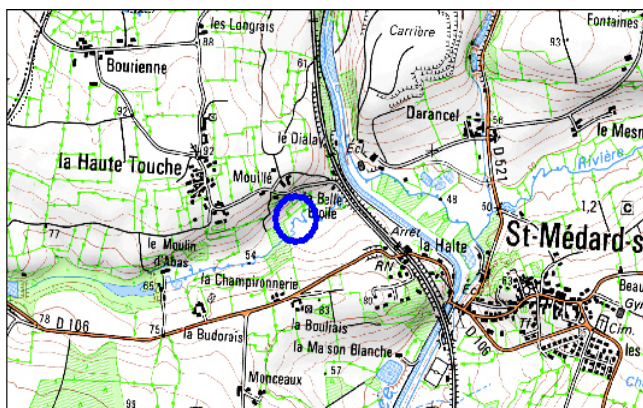
code hydrographique du bassin versant J710

type bande boisée des rives

surface 3 653 m²

statut foncier propriété privée

Fourré alluvial très dense composé principalement de saules, d'aulnes et de noisetiers.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	A1	parcelle	204	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	13	section	A1	parcelle	205	
fonction qualité de l'eau	très bonne	20	section	A1	parcelle	206	
fonction biologique	bonne		section	A1	parcelle	214	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide coupes, abattages, arrachages et déboisements

autour de la zone humide mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Ne pas mettre en culture la zone humide

sur les terrains associés Eviter les coupes à blanc sur l'ensemble de la zone humide

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer les ligneux, éviter la fermeture du milieu

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> ruissellement diffus	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> temporaire	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> temporaire		 type 1		sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		sylviculture		<i>autour de la zone humide</i> agriculture	
Les valeurs socio-économiques					

Prairie humide du Moulin d'Abas

35296ZHU021

Lieu dit Le Moulin d'Abas

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

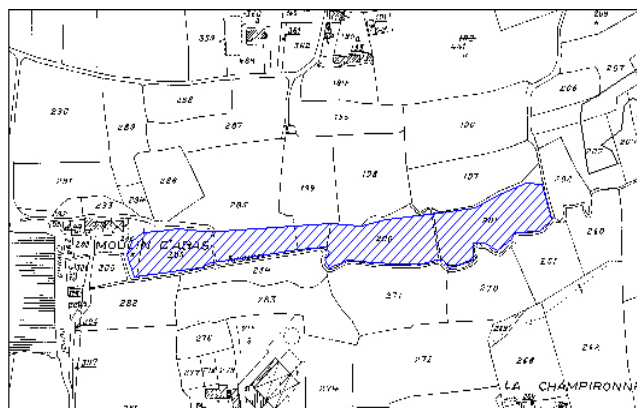
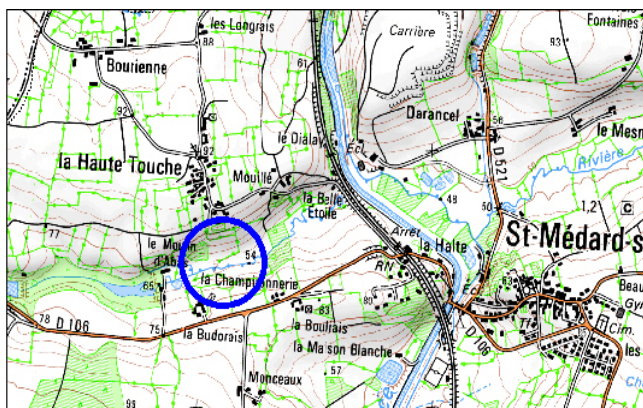
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 16 074 m²

statut foncier propriété privée

Vaste prairie humide en bordure de cours d'eau,
partiellement inondable et composée de quelques
hélrophytes (joncs, baldingère).



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	A1	parcelle	199	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	16	section	A1	parcelle	200	
fonction qualité de l'eau	bonne	16	section	A1	parcelle	201	
fonction biologique	bonne		section	A1	parcelle	285	
			section	A1	parcelle	295	
			section	A1	parcelle	296	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

pâturage

autour de la zone
humide

mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés

Laisser évoluer la végétation arborescente

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> ruissellement diffus	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> saisonnier	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> régulièrement submergée		prairie mal drainée		type 1	
<i>étendue</i> partiellement submergée					
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i> agriculture	
Les valeurs socio-économiques					

Prairie humide de la Champironnerie

35296ZHU022

Lieu dit La Champironnerie

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

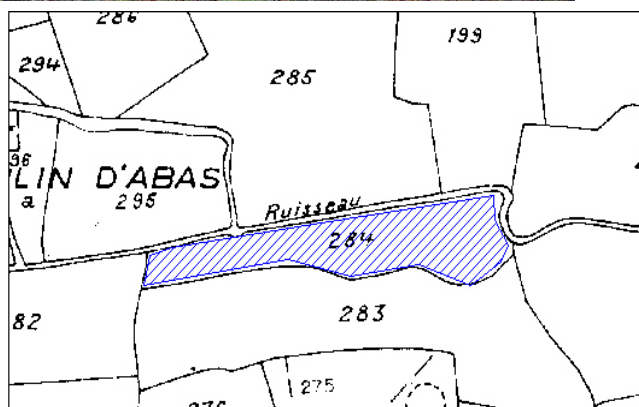
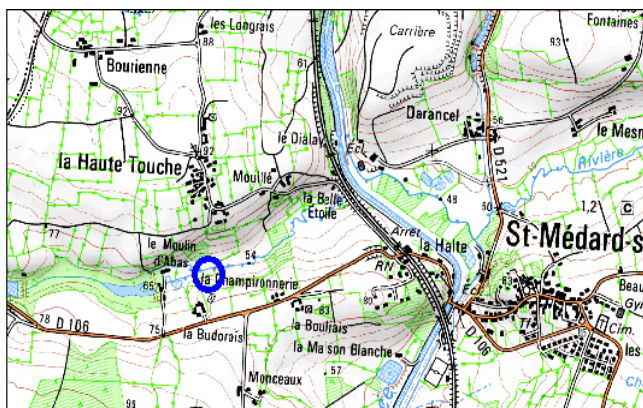
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 2 708 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide en bordure de cours d'eau. Quelques touffes de joncs.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section A1	parcelle 284	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	13			
fonction qualité de l'eau	bonne	16			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide pâturage

autour de la zone
humide mise en culture, travaux du sol

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés Eviter les coupes à blanc sur l'ensemble de la zone humide

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée <i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> temporaire		 type 1	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			

Etang de la Champironnerie

35296ZHU023

Lieu dit La Champironnerie

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

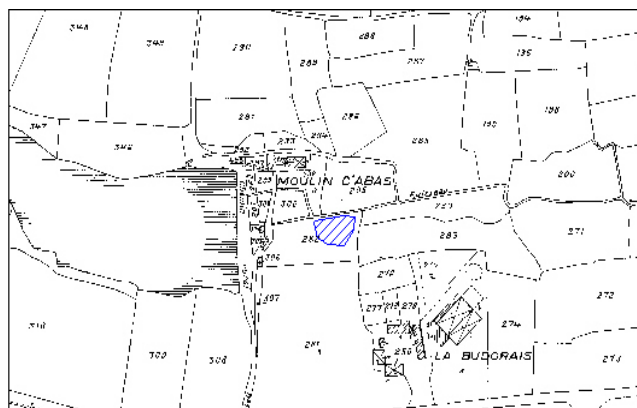
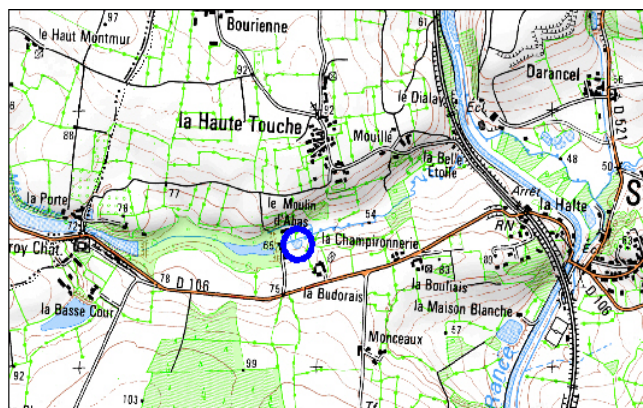
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 916 m²

statut foncier propriété privée

Petir étang perché en bordure de cours d'eau, entouré par une végétation d'hélophytes : baldingère, joncs.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section A1	parcelle 282	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
<i>fonction hydraulique</i>	mauvaise	6			
<i>fonction qualité de l'eau</i>	mauvaise	6			
<i>fonction biologique</i>	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

<i>au sein de la zone humide</i>	mise en eau, submersion, création de plan d'eau entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau
<i>autour de la zone humide</i>	pâturage

Les mesures principales de protection à adopter

<i>sur la zone</i>	Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux)
<i>sur les terrains associés</i>	Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique								
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées				
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> ruissellement diffus				
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement		<i>permanence</i> temporaire				
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique				
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire		 type 6		dégradé, perturbant les équilibres naturels				
La fonction qualité de l'eau								
Régime de submersion			Type de milieu			Schéma de connexion de la zone dans son environnement		
<i>fréquence</i> toujours submergée			étangs			type 6		
<i>étendue</i> totalement submergée								
La fonction biologique								
L'inventaire des différents patrimoines naturels								
La fonction biologique								
zone particulière d'alimentation pour la faune								
La fonction socio-économique								
Les activités humaines								
<i>au sein de la zone humide</i>		pêche			<i>autour de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques								

Ancien étang du Moulin d'Abas

35296ZHU024

Lieu dit Le Moulin d'Abas

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

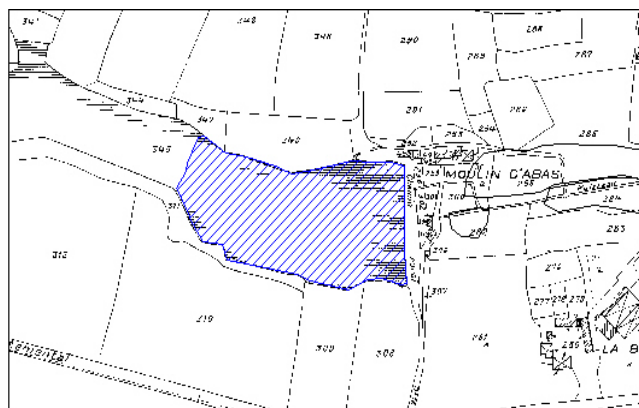
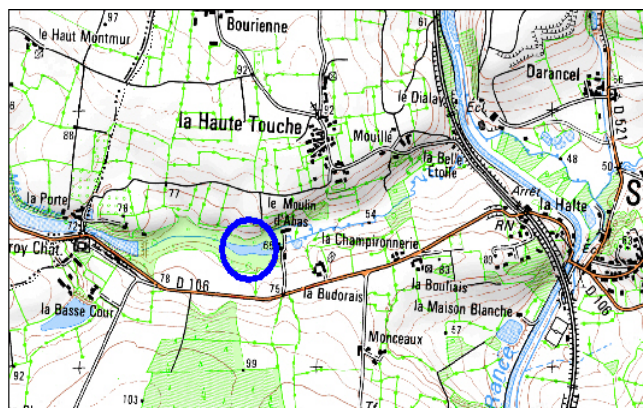
code hydrographique du bassin versant J710

type bande boisée des rives

surface 22 252 m²

statut foncier propriété privée

Ancien étang du Moulin d'Abas ayant évolué en une vaste saulaie.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	A1	parcelle	345	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	14					
fonction qualité de l'eau	très bonne	20					
fonction biologique	bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	fermeture du milieu
autour de la zone humide	fermeture du milieu
Les mesures principales de protection à adopter	
sur la zone	Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide
sur les terrains associés	Eviter les coupes à blanc sur l'ensemble de la zone humide
Les principales mesures de restauration proposées	
Laisser évoluer la végétation arborescente	

La fonction hydraulique		
Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée	<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> eaux de crues
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages favorisant le fonctionnement	<i>permanence</i> saisonnier
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> eaux de crues <i>permanence</i> saisonnier	 type 1	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau		
Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée	zone boisée	type 1
La fonction biologique		
L'inventaire des différents patrimoines naturels		
La fonction biologique		
connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune zone particulière liée à la reproduction		
La fonction socio-économique		
Les activités humaines		
<i>au sein de la zone humide</i>	sylviculture	<i>autour de la zone humide</i> agriculture
Les valeurs socio-économiques		
production agricole et sylvicole		

Bois du Moulin d'Abas

35296ZHU025

Lieu dit Le Moulin d'Abas

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

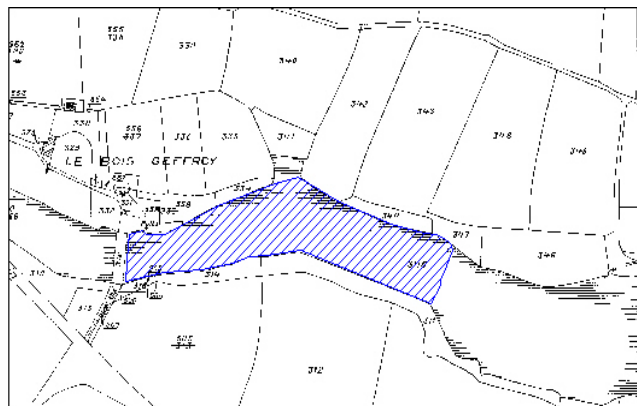
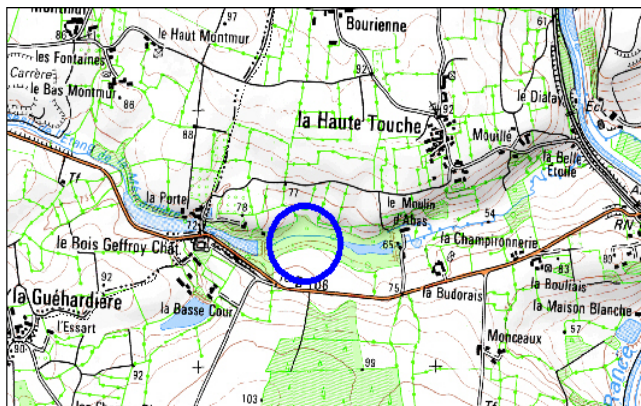
code hydrographique du bassin versant J710

type bande boisée des rives

surface 18 789 m²

statut foncier propriété privée

Zone boisée en bordure de cours d'eau.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	A1	parcelle	345	
fonction hydraulique	bonne	13					
fonction qualité de l'eau	très bonne	20					
fonction biologique	bonne						

liste limitée à
6 parcelles
pour l'état
d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide fermeture du milieu

autour de la zone
humide fermeture du milieu

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter les plantations de ligneux (peupliers, résineux)

sur les terrains
associés Eviter les coupes à blanc sur l'ensemble de la zone humide

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> ruissellement diffus	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> temporaire	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> temporaire		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		sylviculture		<i>autour de la zone humide</i> agriculture	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Etang situé en aval du château de Bois Geffroy

35296ZHU026

Lieu dit Château de Bois Geffroy

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

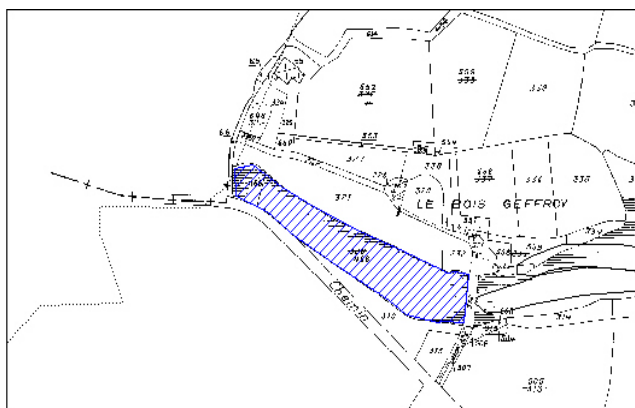
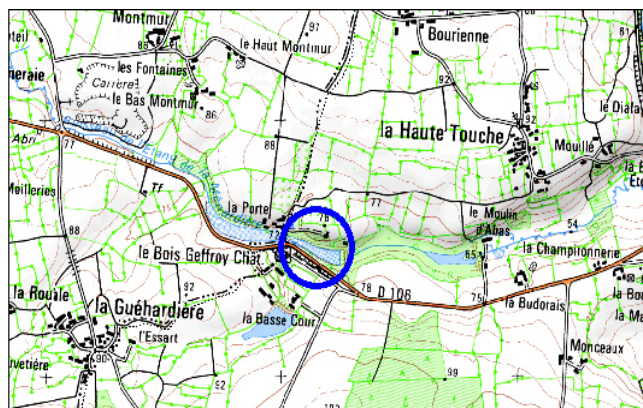
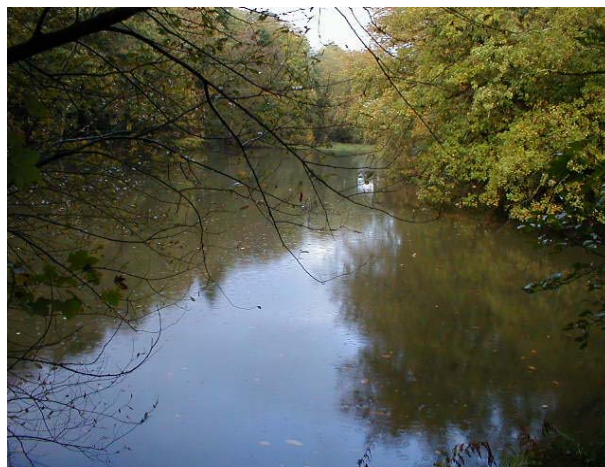
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 10 727 m²

statut foncier propriété privée

Etang entretenu dans un but paysager et esthétique.
L'étang est entouré d'un talus forestier intéressant.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	A1	parcelle	465	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	moyenne	9	section	A1	parcelle	466	
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6					
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

autour de la zone humide : habitats humains, zone urbanisée

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains associés : Gérer les ligneux, éviter la fermeture du milieu

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> plans d'eau	
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> permanent		 type 6		dégradé, perturbant les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		étangs		type 6	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	tourisme et loisirs		<i>autour de la zone humide</i>	tourisme et loisirs	
Les valeurs socio-économiques					
intérêt paysager					

Etang de la Porte

35296ZHU027

Lieu dit La Porte

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Manardière (Ru de la)

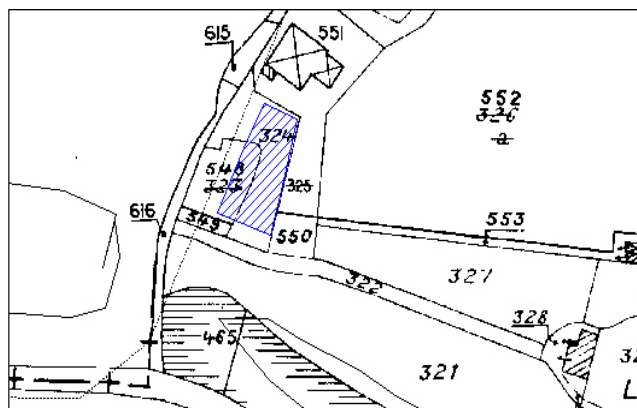
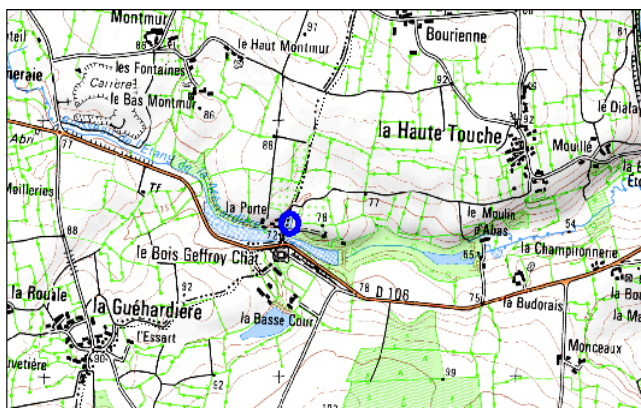
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 884 m²

statut foncier propriété privée

Etang paysager entouré par une végétation hélophyte :
phragmite. Présence d'une espèce envahissante de
berge : l'herbe de la pampa.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	A1	parcelle	324	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	mauvaise	6	section	A1	parcelle	548	
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6					
fonction biologique	mauvaise						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

autour de la zone humide : habitats humains, zone urbanisée

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> ruissellement diffus	
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement		<i>permanence</i> temporaire	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire		 type 6		dégradé, perturbant les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i>	toujours submergée	étangs		type 6	
<i>étendue</i>	totalement submergée				
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	tourisme et loisirs		<i>autour de la zone humide</i>	tourisme et loisirs	
Les valeurs socio-économiques					
intérêt paysager					

Etang de la Huetrie

35296ZHU028

Lieu dit La Huetrie

date de l'inventaire 09/11/2006

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

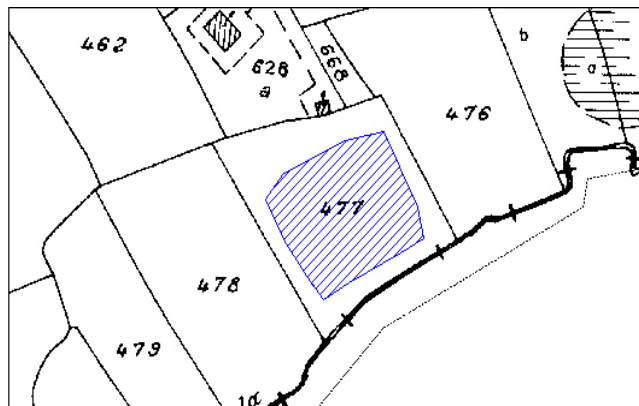
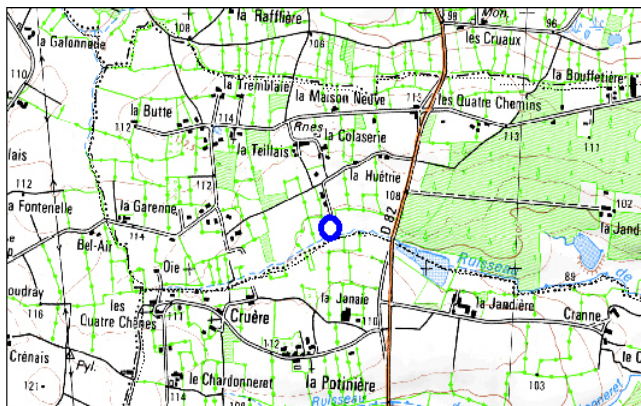
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 2 674 m²

statut foncier propriété privée

Etang aménagé pour la pratique de la pêche. La végétation de rive se compose de quelques joncs.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section D2	parcelle 477	
fonction hydraulique	mauvaise	5			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	très mauvaise				

liste limitée à
6 parcelles
pour l'état
d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	pêche
autour de la zone humide	entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> ruissellement diffus
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement	<i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire		 type 6	très dégradé, les équilibres étant rompus
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée		étangs	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pêche	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives			

Etang de la Huetrie

35296ZHU029

Lieu dit La Huetrie

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

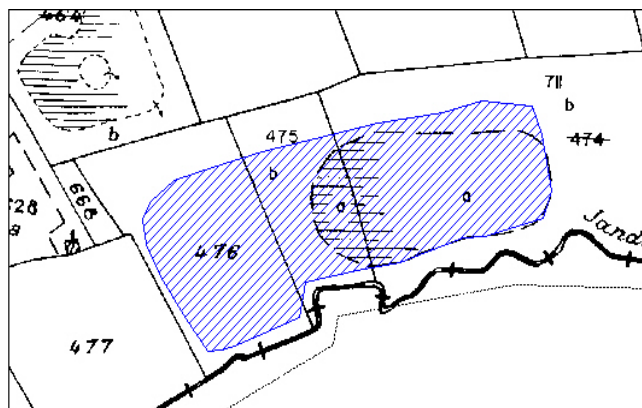
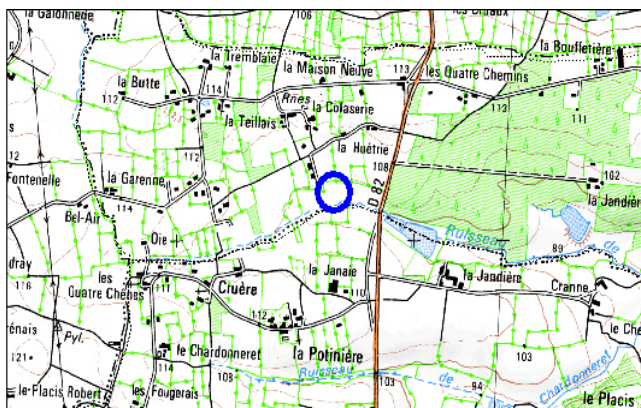
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 9 317 m²

statut foncier propriété privée

Etang aménagé pour la pratique de la pêche. La végétation de rive se compose de quelques joncs.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	D2	parcelle	475	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	mauvaise	5	section	D2	parcelle	476	
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6	section	D2	parcelle	711	
fonction biologique	très mauvaise						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide pêche

autour de la zone
humide entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée <i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement <i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement	<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire		 type 6	très dégradé, les équilibres étant rompus
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		étangs	type 6
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pêche	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives			

Etang de la Jandière

35296ZHU030

Lieu dit La Jandière

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

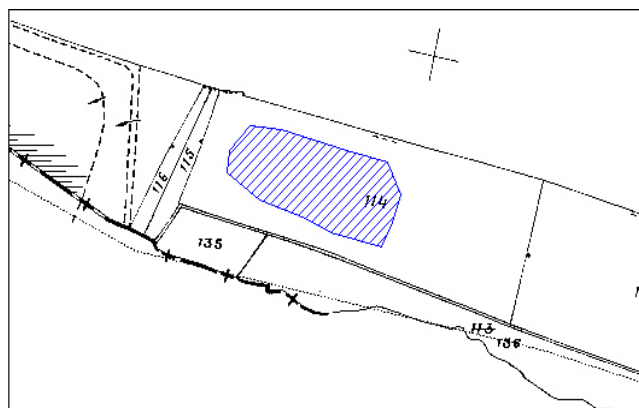
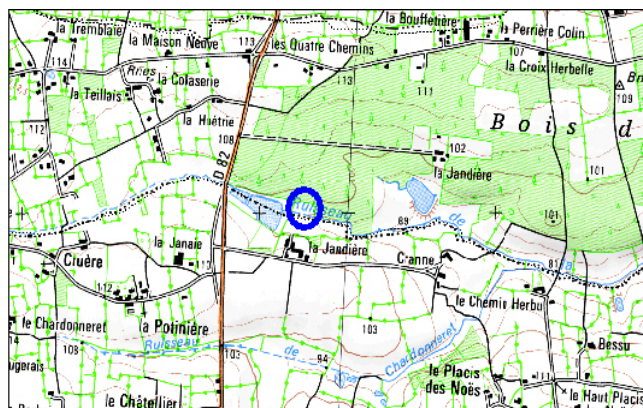
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 2 062 m²

statut foncier propriété privée

Etang aménagé en bordure de cours d'eau. Une ceinture d'hélophyte entoure l'étang : massette, joncs, phragmite.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	AE	parcelle	114	
<i>fonction hydraulique</i>	mauvaise	5					
<i>fonction qualité de l'eau</i>	mauvaise	6					
<i>fonction biologique</i>	moyenne						

liste limitée à
6 parcelles
pour l'état
d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

autour de la zone humide pêche

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains associés Laisser évoluer la végétation arborescente

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> ruissellement diffus
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement	<i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire		 type 6	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée		étangs	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pêche	<i>autour de la zone humide</i>	chasse
Les valeurs socio-économiques			
intérêt paysager			

Etang de la Jandière

35296ZHU031

Lieu dit La Jandière

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

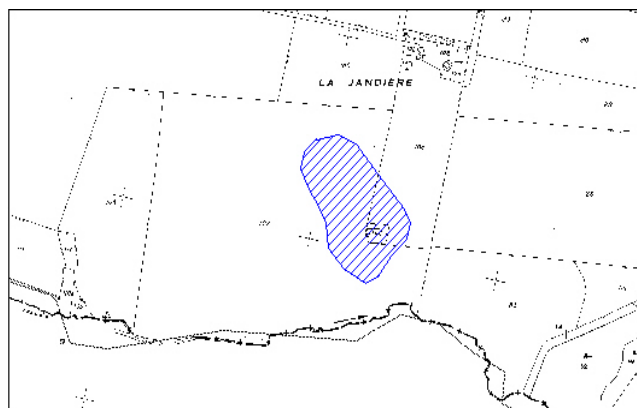
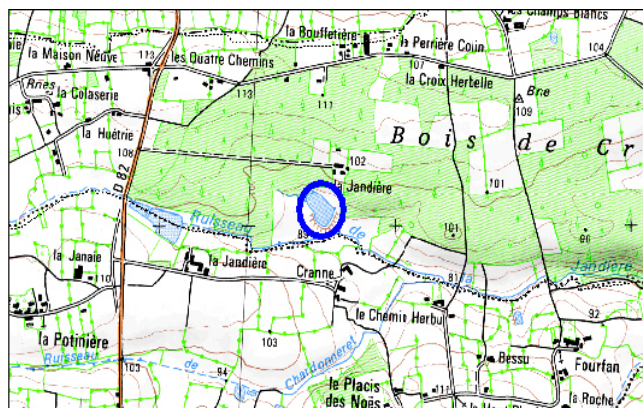
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 9 774 m²

statut foncier propriété privée

Etang situé à proximité de la Jandière.



Les différentes classes de qualité

		note/20
<i>fonction hydraulique</i>	mauvaise	6
<i>fonction qualité de l'eau</i>	mauvaise	6
<i>fonction biologique</i>	moyenne	

Les références cadastrales

section	AE	parcelle	105
section	AE	parcelle	106
section	AE	parcelle	107

liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

autour de la zone humide entretien liés à la sylviculture, nettoyage, épandage

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique

Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée	<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> sources
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement	<i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> temporaire	 type 6	dégradé, perturbant les équilibres naturels

La fonction qualité de l'eau

Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée	étangs	type 6

La fonction biologique

L'inventaire des différents patrimoines naturels

type d'inventaire	code	libellé	couverture
Znieff de type 1	00000389	BOIS DE CRANNE	

La fonction biologique

connexions biologiques zone particulière d'alimentation pour la faune
--

La fonction socio-économique

Les activités humaines

<i>au sein de la zone humide</i>	pêche	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
----------------------------------	-------	---------------------------------	-------------

Les valeurs socio-économiques

--

Prairie humide de la Jandière

35296ZHU032

Lieu dit La Jandière

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

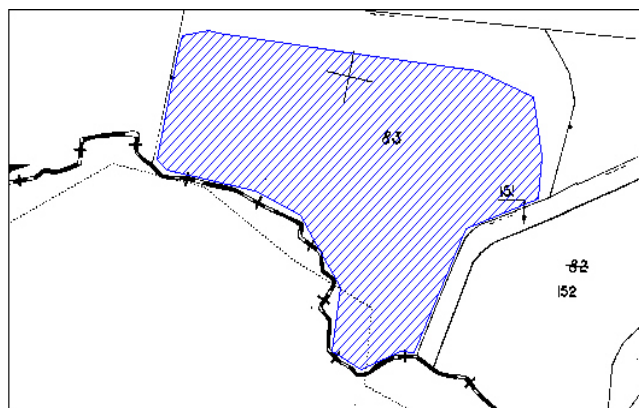
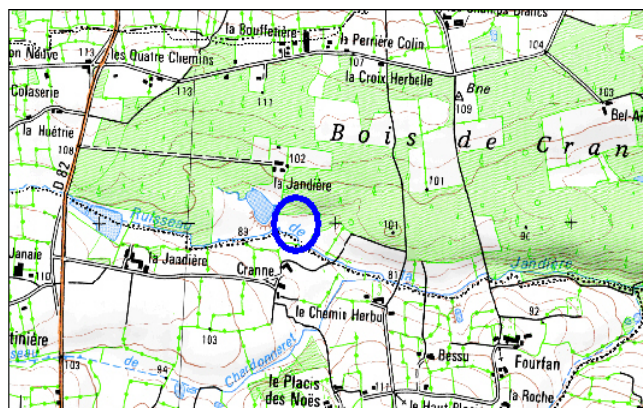
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 12 623 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide de bas fond, présence de jongs.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	AE	parcelle	83	
fonction hydraulique	bonne	13					liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	bonne	16					
fonction biologique	bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

pâturage

autour de la zone
humide

abandon de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés

Gérer le pâturage, le chargement

Les principales mesures de restauration proposées

Eviter les coupes à blanc sur l'ensemble de la zone humide

La fonction hydraulique

Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée	<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> ruissellement diffus
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> temporaire	 type 1	proche de l'équilibre naturel

La fonction qualité de l'eau

Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée	prairie mal drainée	type 1

La fonction biologique

L'inventaire des différents patrimoines naturels

type d'inventaire	code	libellé	couverture
Znieff de type 1	00000389	BOIS DE CRANNE	

La fonction biologique

connexions biologiques

La fonction socio-économique

Les activités humaines

<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
----------------------------------	------------------------	---------------------------------	-------------

Les valeurs socio-économiques

Prairie humide du Chemin Herbu

35296ZHU033

Lieu dit Le Chemin Herbu

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

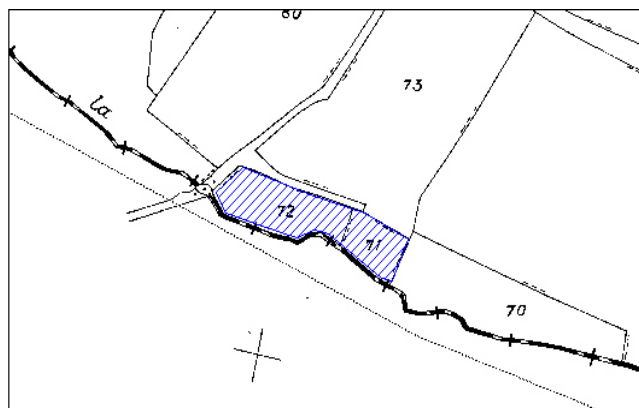
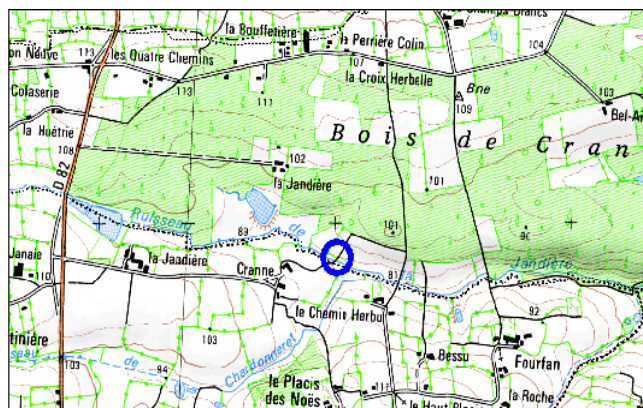
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 2 333 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide inondable en bordure de cours d'eau,
présence de baldingère.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	AE	parcelle	
fonction hydraulique	bonne	15	section	AE	parcelle	71
fonction qualité de l'eau	bonne	16				72
fonction biologique	bonne					

liste limitée à
6 parcelles
pour l'état
d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

pâturage

autour de la zone
humide

pâturage

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée <i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> eaux de crues <i>permanence</i> temporaire
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			

Prairie humide de la Bruyère

35296ZHU034

Lieu dit La Bruyère

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

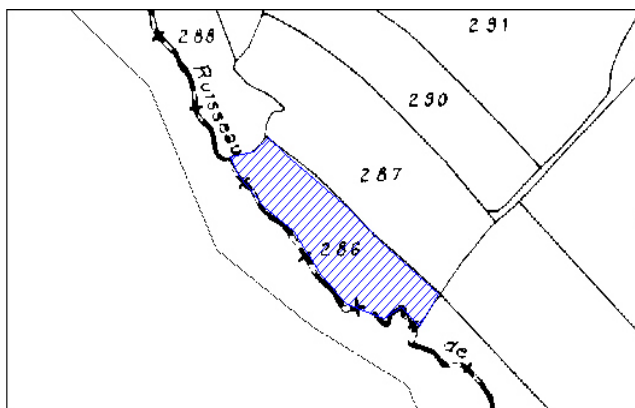
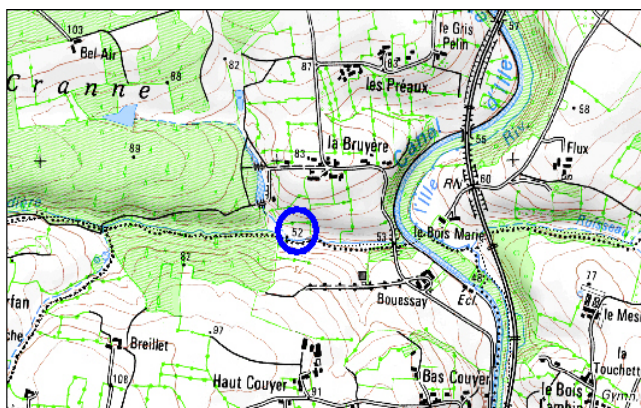
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 4 911 m²

statut foncier propriété privée

Prairie inondable en bordure de la Jandière. Présence de touffes de joncs.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section D1	parcelle 286	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	14			
fonction qualité de l'eau	bonne	16			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide pâturage

autour de la zone humide pâturage

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains associés Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> eaux de crues	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> temporaire	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		proche de l'équilibre naturel	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i> agriculture	
Les valeurs socio-économiques					

Fourré alluvial en amont du canal de l'Ille

35296ZHU035

Lieu dit Le Boi Marie

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

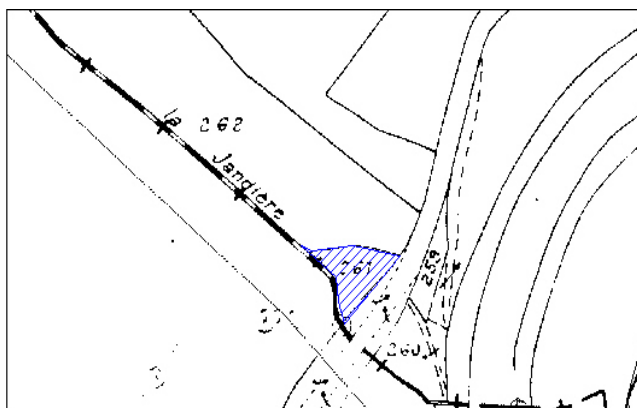
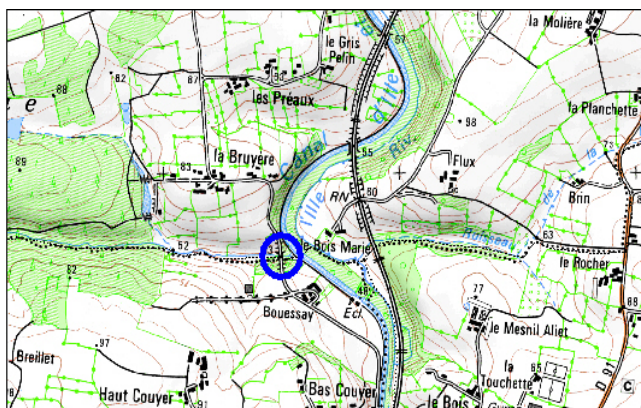
code hydrographique du bassin versant J710

type bande boisée des rives

surface 884 m²

statut foncier propriété privée

Fourré alluvial situé en amont immédiat de la confluence avec le canal de l'Ille.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section D1	parcelle 261	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	16			
fonction qualité de l'eau	très bonne	20			
fonction biologique	très bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide fermeture du milieu

autour de la zone humide pâturage

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide

sur les terrains associés Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée <i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> eaux de crues <i>permanence</i> saisonnier
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante	<i>autour de la zone humide</i>	agriculture
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Etang en amont de la Jandière

35296ZHU036

Lieu dit La Jandière

date de l'inventaire 09/11/2005

cours d'eau associé Jandière (Ru de la)

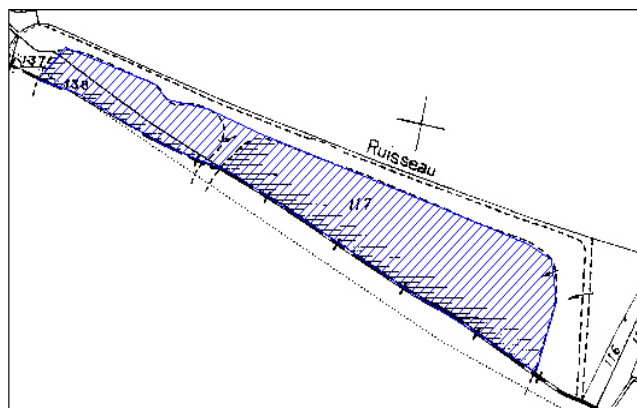
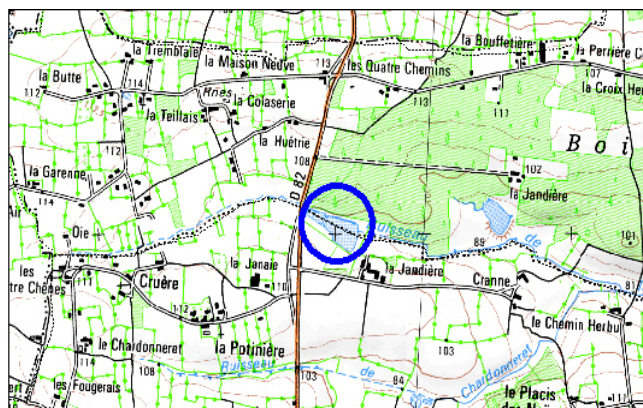
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 8 346 m²

statut foncier propriété privée

Etang situé en amont du village de la Jandière en dérivation du cours d'eau. La queue de l'étang, ainsi que les berges sont colonisées par des joncs et massettes.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	AE	parcelle	
fonction hydraulique	mauvaise	8	section	AE	parcelle	117
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6	section	AE	parcelle	137
fonction biologique	moyenne		section	AE	parcelle	138

liste limitée à
6 parcelles
pour l'état
d'impression

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	pêche
autour de la zone humide	entretien rivières, canaux, fossés, plan d'eau

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique

Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée	<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement	<i>type</i> cours d'eau
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages altérant le fonctionnement	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> permanent	 type 6	dégradé, perturbant les équilibres naturels

La fonction qualité de l'eau

Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée	étangs	type 6

La fonction biologique

L'inventaire des différents patrimoines naturels

type d'inventaire	code	libellé	couverture
Znieff de type 1	00000389	BOIS DE CRANNE	

La fonction biologique

zone particulière liée à la reproduction
zone particulière d'alimentation pour la faune

La fonction socio-économique

Les activités humaines

<i>au sein de la zone humide</i>	pêche	<i>autour de la zone humide</i>	
----------------------------------	-------	---------------------------------	--

Les valeurs socio-économiques

intérêt paysager

Mare du Mesnil

35296ZHU037

Lieu dit le Mesnil

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

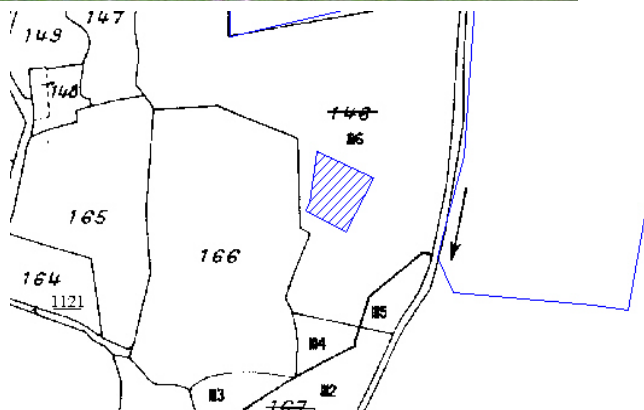
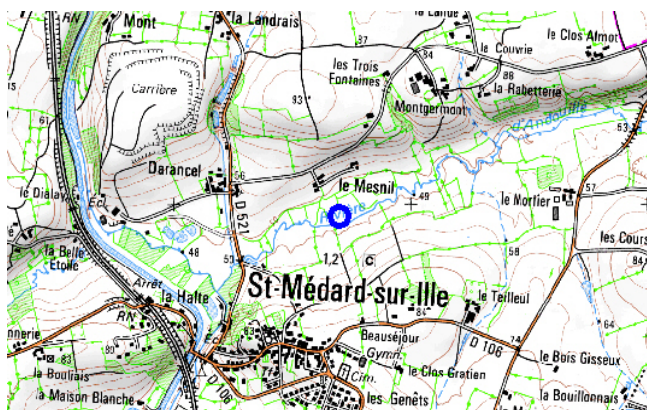
code hydrographique du bassin versant J710

type mare et bordure

surface 528 m²

statut foncier

Mare servant d'abreuvoir à Bovins en rive droite du ruisseau d'Andouillé en amont de la rocade.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B	parcelle 1116	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	13			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	atterrissement, envasement, assèchement envahissement d'une espèce
autour de la zone humide	modification du fonctionnement hydraulique

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer l'accès des animaux, le piétinement (mise en place d'abreuvoir, de clôture)

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> sources
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes <i>permanence</i> temporaire		 type 6	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée		étangs	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
zone particulière liée à la reproduction connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme agriculture
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Prairie aval de la rocade

35296ZHU038

Lieu dit amont du bourg de Saint Médard

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

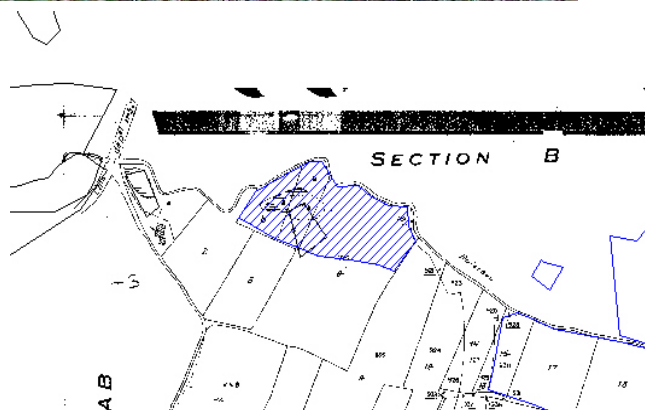
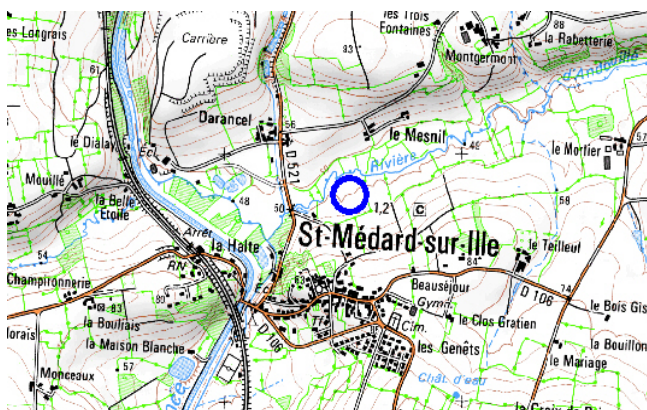
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 58 240 m²

statut foncier

Prairie humide à Carex et Jonc en rive gauche du
ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	parcelle	
fonction hydraulique	très bonne	18	section C	parcelle 3b	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	bonne	16	section C	parcelle 4a	
fonction biologique	très bonne		section C	parcelle 4c	
			section C	parcelle 920	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique		
Régime de submersion	Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée	<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée	<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages favorisant le fonctionnement	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties	Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier	 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau		
Régime de submersion	Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> totalement submergée	prairie mal drainée	type 1
La fonction biologique		
L'inventaire des différents patrimoines naturels		
La fonction biologique		
zone particulière liée à la reproduction zone particulière d'alimentation pour la faune connexions biologiques		
La fonction socio-économique		
Les activités humaines		
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante	<i>autour de la zone humide</i> élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques		
intérêt paysager intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation		

étang aval de la rocade

35296ZHU039

Lieu dit amont de Darancel

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

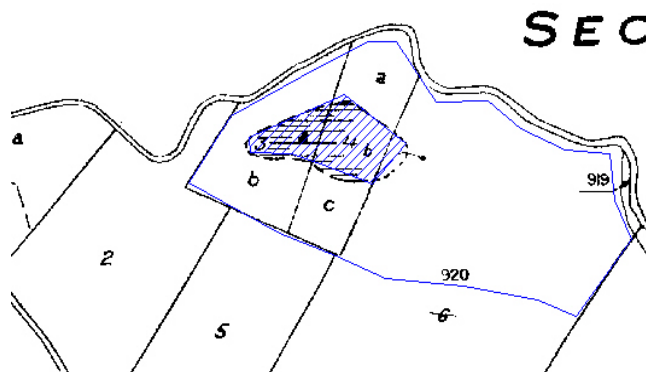
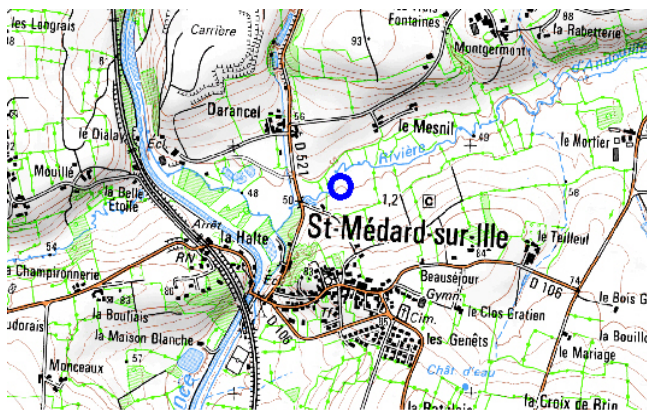
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 1 110 m²

statut foncier

étang peu profond envahi par de l'Elodée et bordé d'une
cariçaie bien développée.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C	parcelle	3a	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15	section	C	parcelle	4b	
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6					
fonction biologique	bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	envahissement d'une espèce atterrissement, envasement, assèchement
autour de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes <i>permanence</i> permanent		 type 6	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		étangs	type 6
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
zone particulière liée à la reproduction connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			
intérêt paysager intérêt pour la valorisation pédagogique / éducation			

mare amont de la D521

35296ZHU040

Lieu dit Darancel

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

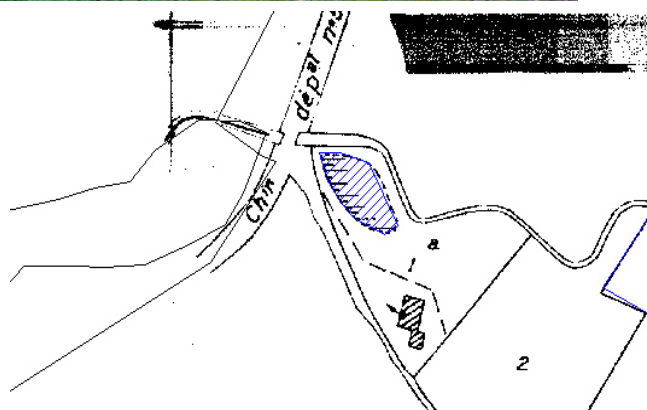
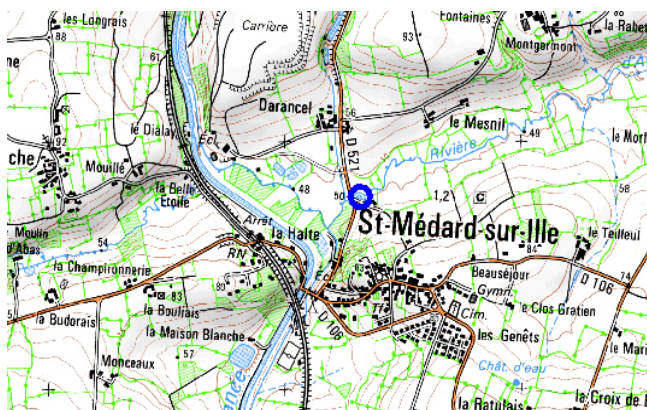
code hydrographique du bassin versant J710

type mare et bordure

surface 790 m²

statut foncier

Mare paysagère dans un parc en rive gauche du ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C	parcelle 1a	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides

autour de la zone humide : habitats humains, zone urbanisée

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes <i>permanence</i> permanent		 type 6	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		étangs	type 6
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	tourisme et loisirs		<i>autour de la zone humide</i> urbanisation
Les valeurs socio-économiques			
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives			

Prairie aval de la D521

35296ZHU041

Lieu dit la Halte

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé Andouillé (Ru d')

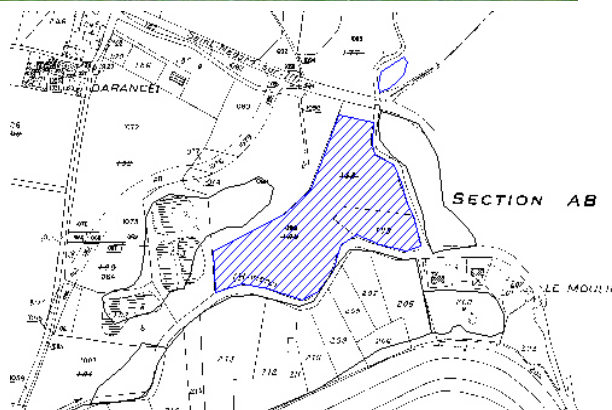
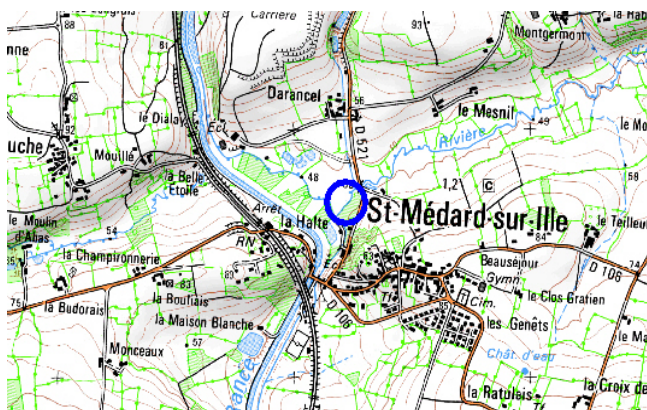
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie inondable

surface 19 303 m²

statut foncier

Prairie humide à Jongs à la confluence de l'Ille et du
ruisseau d'Andouillé.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	parcelle	
fonction hydraulique	très bonne	18	section B	parcelle 1089	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	bonne	16	section B	parcelle 199	
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides mise en culture, travaux du sol
autour de la zone humide	habitats humains, zone urbanisée

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière Eviter le drainage, les affouillements, l'assèchement de la zone humide
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer le pâturage, le chargement

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme urbanisation
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole —— intérêt paysager			

Etang du mortier

35296ZHU042

Lieu dit le Mortier

date de l'inventaire 03/11/2006

cours d'eau associé

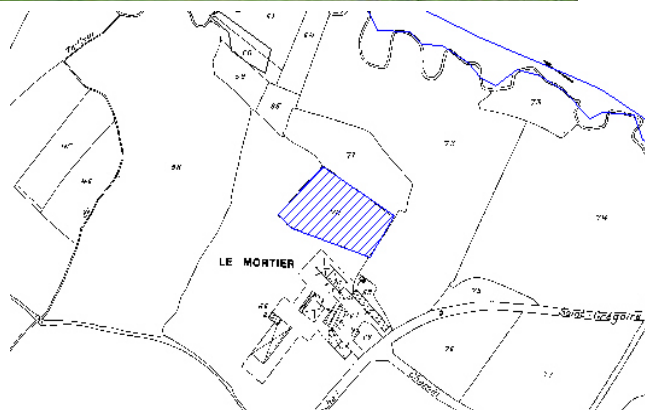
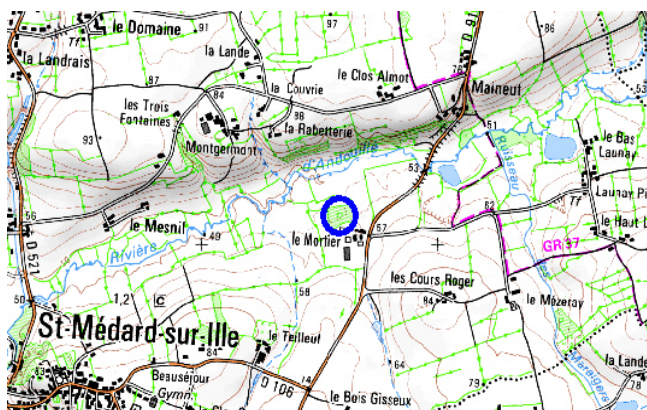
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 7 942 m²

statut foncier

Etang évoluant vers une Jonçaie-cariçaie.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C	parcelle 70	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	8			
fonction biologique	bonne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide	comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
autour de la zone humide	modification du fonctionnement hydraulique pâturage

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone	Protection foncière Ne pas mettre en culture la zone humide
sur les terrains associés	

Les principales mesures de restauration proposées

Laisser évoluer la végétation arborescente

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> sources
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> nappes <i>permanence</i> permanent		 type 6	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée		plantes vivaces	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
zone particulière liée à la reproduction zone particulière d'alimentation pour la faune			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i> élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Prairie humide de la Planchette

35296ZHU043

Lieu dit La Planchette

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Moutonnais (Ru de la)

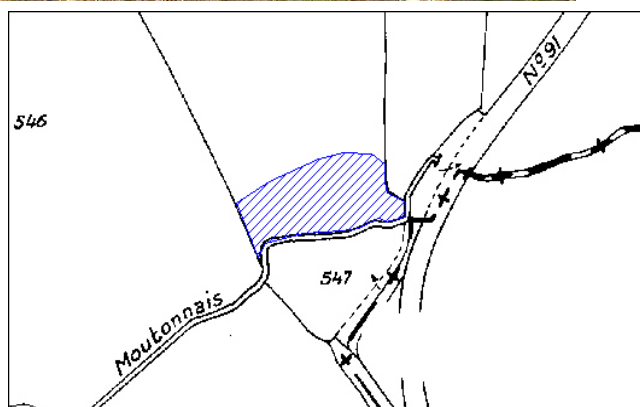
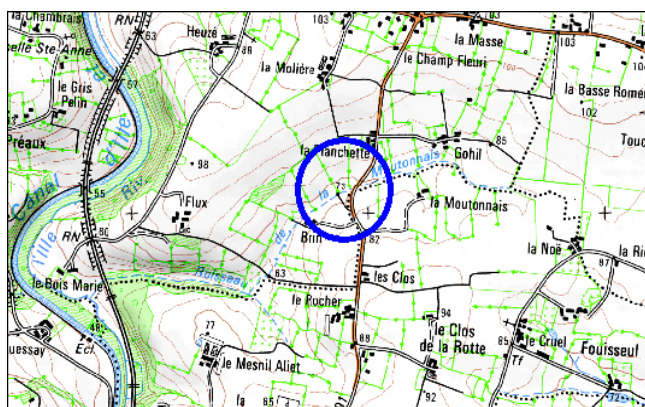
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 1 622 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide à joncs (Joncs épars) en bordure de ruisseau.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C2	parcelle	532	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17					
fonction qualité de l'eau	bonne	16					
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

autour de la zone
humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Prairie humide de Brin

35296ZHU044

Lieu dit Brin

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Moutonnais (Ru de la)

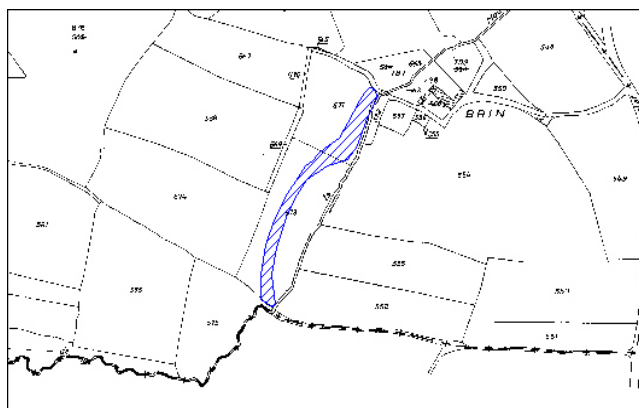
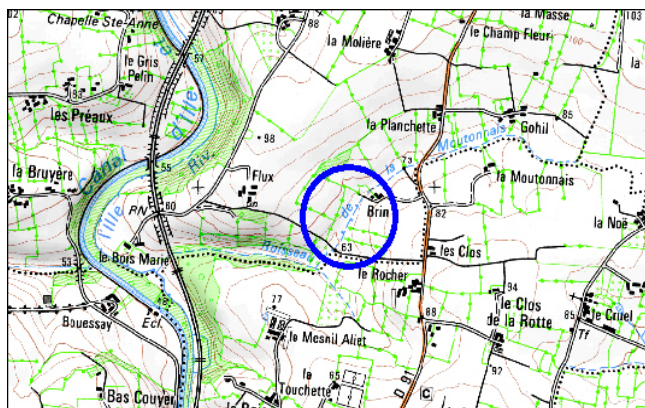
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 3 065 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide composée de plantes hygrophiles (Jonc, glycérie) et située à l'emplacement de l'ancien tracé du ruisseau.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C2	parcelle	571	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	14	section	C2	parcelle	575	
fonction qualité de l'eau	moyenne	12					
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

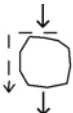
autour de la zone
humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> régulièrement submergée <i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 2	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> régulièrement submergée <i>étendue</i> totalement submergée		prairie mal drainée	type 2
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			

Etang de Brin

35296ZHU045

Lieu dit Brin

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Moutonnais (Ru de la)

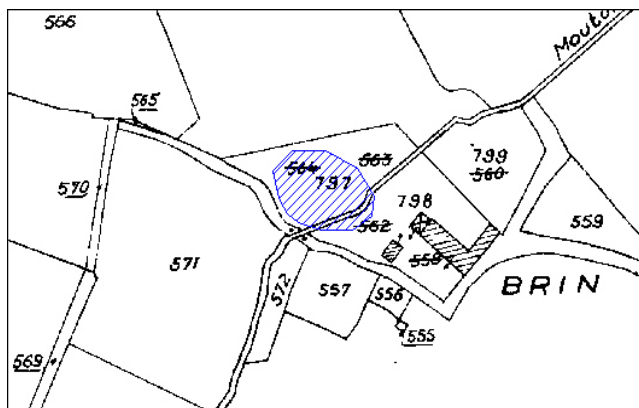
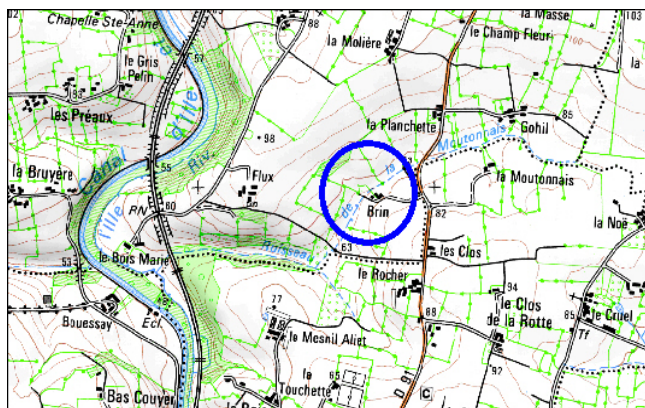
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 1 142 m²

statut foncier propriété privée

Etang d'agrément situé sur le cours du ruisseau.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C2	parcelle 797	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	moyenne	11			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

autour de la zone
humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> cours d'eau
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages favorisant le fonctionnement	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> permanent		 type 6	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée		étangs	type 6
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	tourisme et loisirs	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme agriculture
Les valeurs socio-économiques			
intérêt pour les loisirs / valeurs récréatives			

Prairie humide en bordure du ruisseau de la Moutonnais

35296ZHU046

Lieu dit Flux

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Moutonnais (Ru de la)

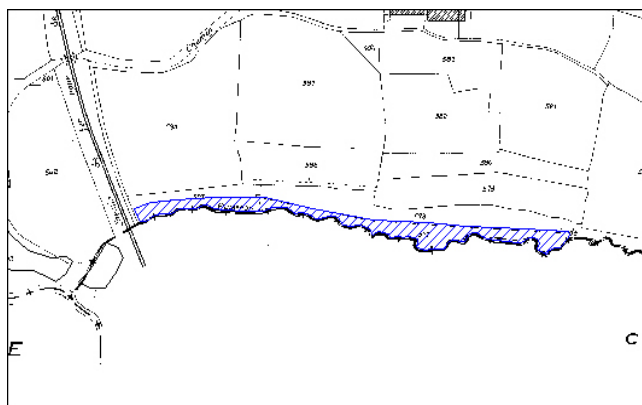
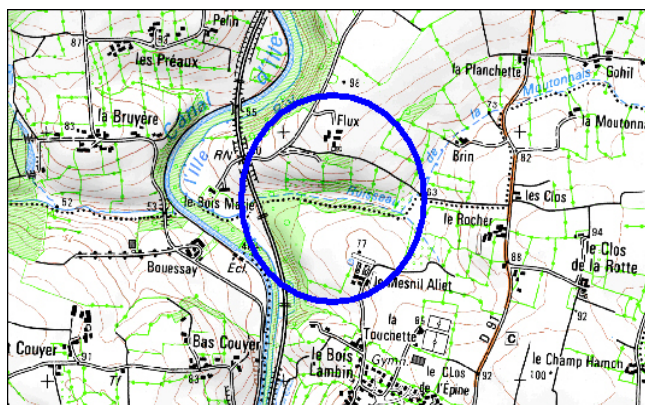
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 6 881 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide en bordure de ruisseau . Plusieurs zones de stagnation d'eau. En partie plantée en peupliers.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C2	parcelle	517	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17	section	C2	parcelle	597	
fonction qualité de l'eau	moyenne	12					
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : plantation, semis et travaux connexes ; évolution écologique, appauvrissement, enrichissement

autour de la zone humide

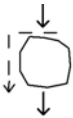
Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée <i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> nappes <i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 2	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée	type 2
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	sylviculture	<i>autour de la zone humide</i>	
Les valeurs socio-économiques			

Mare du Rocher

35296ZHU047

Lieu dit Le Rocher

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Moutonnais (Ru de la)

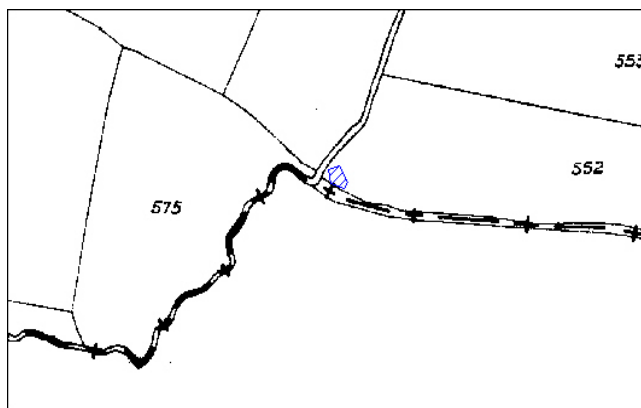
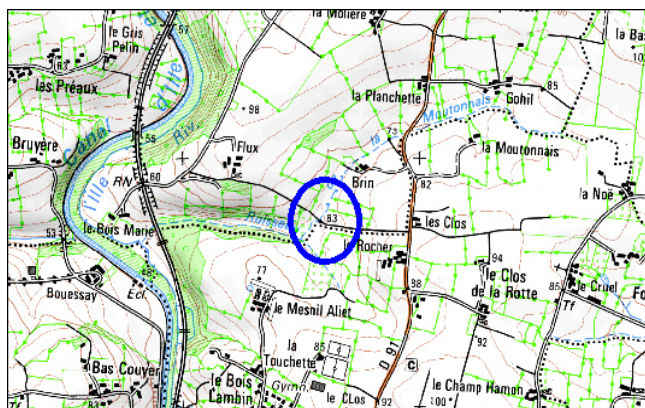
code hydrographique du bassin versant J710

type mare et bordure

surface 57 m²

statut foncier propriété privée

Petite mare sur une source en bordure du ruisseau. La végétation aquatique est importante (Glycérie).



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C2	parcelle	552	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	17					
fonction qualité de l'eau	moyenne	10					
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide évolution écologique, appauvrissement, enrichissement
atterrissement

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Eviter le curage important

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> sources
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 6	sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		prairie mal drainée	type 6
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i> élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			

Etang des Cours Roger

35296ZHU048

Lieu dit Les Cours Roger

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Bouillonais (Ru de la)

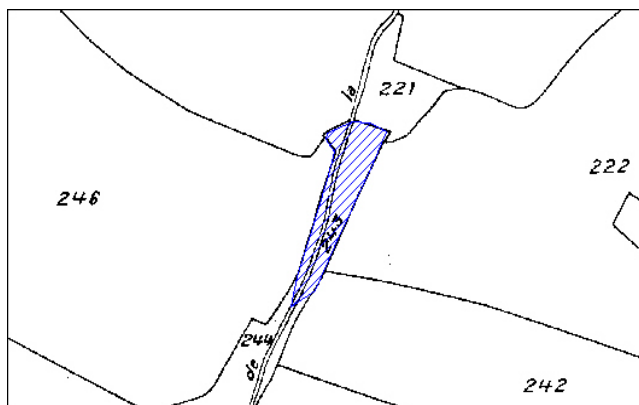
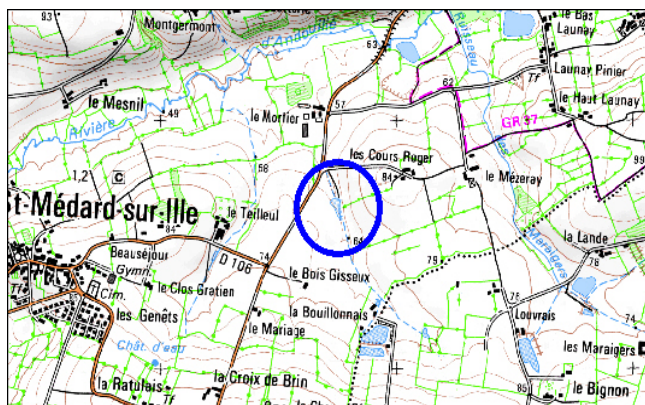
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 2 360 m²

statut foncier propriété privée

Etang sur le cours d'un ruisseau avec une ripisylve épars.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C1	parcelle	243	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
<i>fonction hydraulique</i>	moyenne	9	section	C1	parcelle	244	
<i>fonction qualité de l'eau</i>	mauvaise	6					
<i>fonction biologique</i>	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexes

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i>		<i>présence de canaux</i>		<i>type</i>	
toujours submergée		pas de canaux ou de fossés		cours d'eau	
<i>étendue de submersion</i>		<i>présence d'ouvrage</i>		<i>permanence</i>	
totalement submergée		ouvrages favorisant le fonctionnement		permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> plans d'eau		 type 6		dégradé, perturbant les équilibres naturels	
<i>permanence</i> saisonnier					
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i>	toujours submergée	étangs		type 6	
<i>étendue</i>	totalement submergée				
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i>	agriculture	
Les valeurs socio-économiques					

Le Teilleul

35296ZHU049

Lieu dit Le Teilleul

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Teilleul (Ru du)

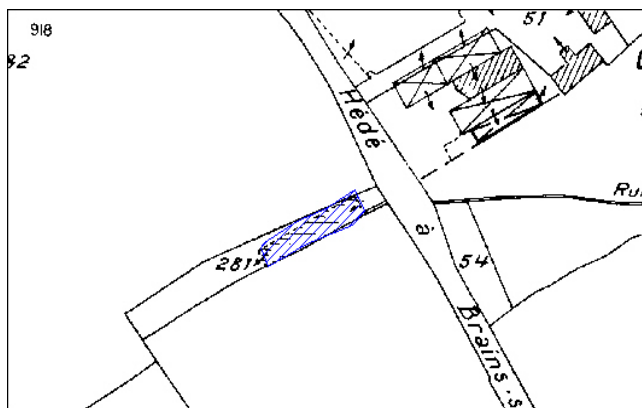
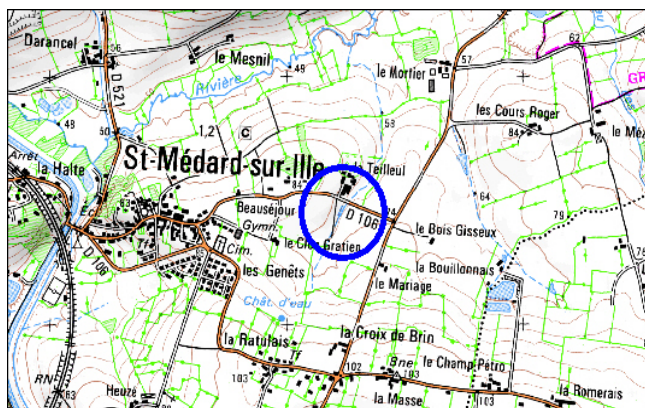
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 640 m²

statut foncier propriété privée

Etang en tête de bassin. La ripisylve est pauvre.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section C1	parcelle 281	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	moyenne	12			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide débroussaillage, suppression haies et bosquets, remembrement et travaux connexes

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i>		<i>présence de canaux</i>		<i>type</i>	
toujours submergée		pas de canaux ou de fossés		nappes	
<i>étendue de submersion</i>		<i>présence d'ouvrage</i>		<i>permanence</i>	
totalement submergée		ouvrages favorisant le fonctionnement		permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> plans d'eau		 type 6		dégradé, perturbant les équilibres naturels	
<i>permanence</i> saisonnier					
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i>	toujours submergée	étangs		type 6	
<i>étendue</i>	totalement submergée				
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i>	agriculture	
Les valeurs socio-économiques					

Prairie humide du Mortier

35296ZHU050

Lieu dit Le Mortier

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé

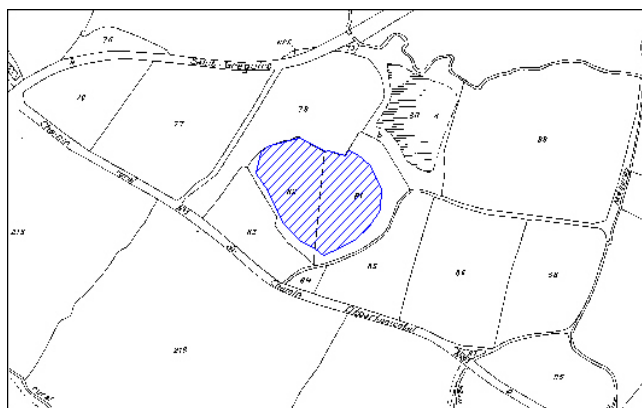
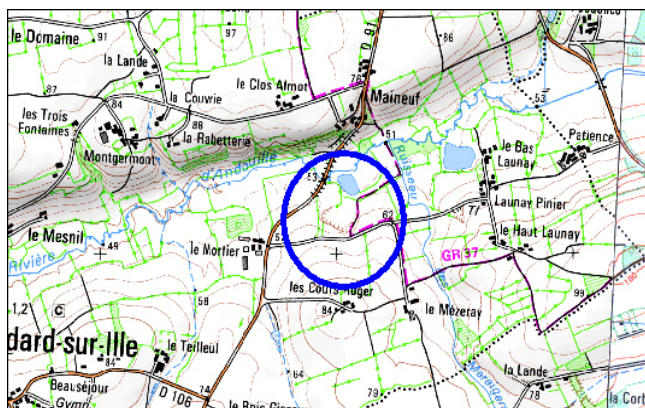
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 9 824 m²

statut foncier propriété privée

Prairie très humide située certainement sur
l'emplacement d'un ancien méandre.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C1	parcelle	82	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	16	section	C2	parcelle	81	
fonction qualité de l'eau	bonne	16					
fonction biologique	bonne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide évolution écologique, appauvrissement, enrichissement
fermeture du milieu

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée <i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés <i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>type</i> nappes <i>permanence</i> saisonnier
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme agriculture
Les valeurs socio-économiques			

Prairie humide de la Meseray

35296ZHU051

Lieu dit La Meseray

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Maraigers (Ru des)

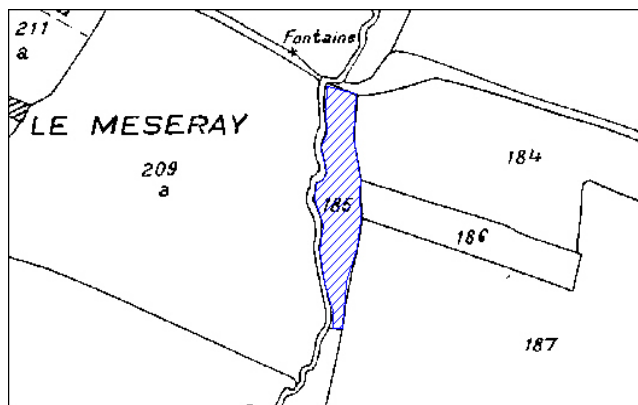
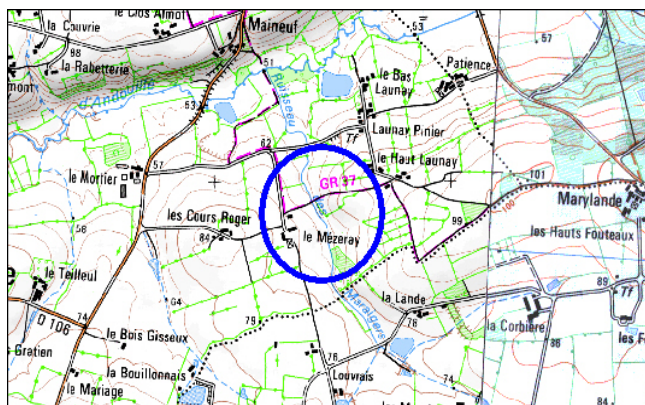
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 1 341 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide composée de plantes hygrophiles et
située en bordure du ruisseau.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	C1	parcelle	185	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	très bonne	18					
fonction qualité de l'eau	bonne	14					
fonction biologique	moyenne						

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide évolution écologique, appauvrissement, enrichissement

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Exporter les résidus de fauche, de broyage (lutte contre l'eutrophisation)

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus			type 1
<i>permanence</i> saisonnier			sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée		plantes vivaces	type 1
<i>étendue</i> totalement submergée			
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i> agriculture élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			

Etang de Bellevue

35296ZHU052

Lieu dit Bellevue

date de l'inventaire 13/03/2006

cours d'eau associé Darancel (Ru de)

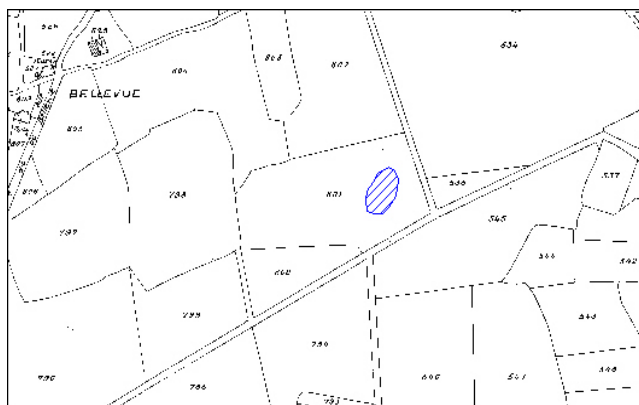
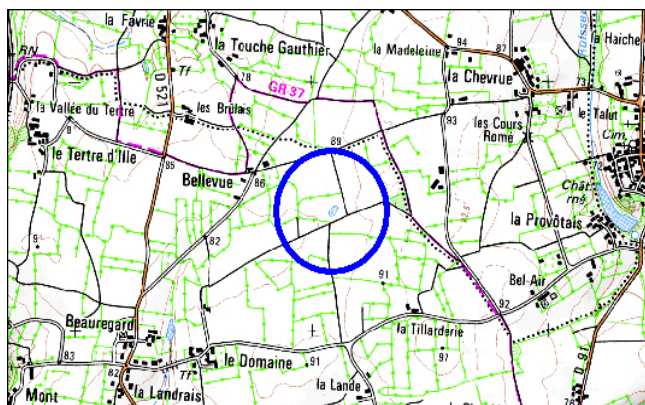
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 1 107 m²

statut foncier

Petit étang situé sur une source, la ripisylve est importante.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B2	parcelle 801	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	13			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide évolution écologique, appauvrissement, enrichissement

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> sources
<i>étendue de submersion</i> totalement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> ouvrages favorisant le fonctionnement	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> plans d'eau <i>permanence</i> permanent		 type 6	dégradé, perturbant les équilibres naturels
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> totalement submergée		étangs	type 6
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i> élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			

Mare de Bellevue

35296ZHU053

Lieu dit Bellevue

date de l'inventaire 14/03/2006

cours d'eau associé

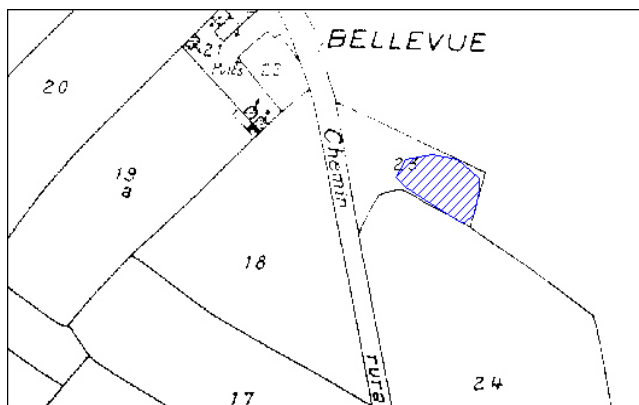
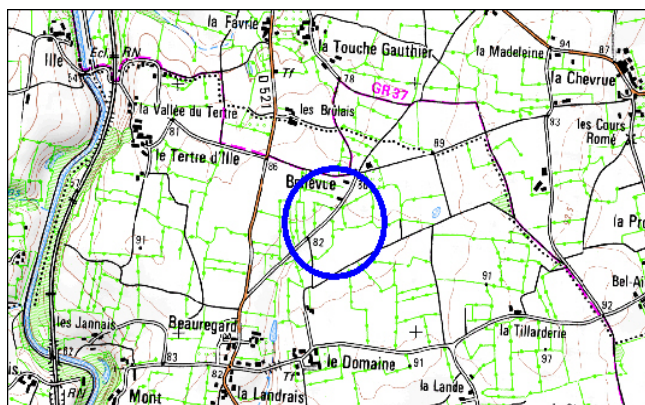
code hydrographique du bassin versant J710

type mare et bordure

surface 851 m²

statut foncier propriété privée

Mare colonisée par la végétation aquatique, avec une ripisylve dense.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B1	parcelle 23	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	16			
fonction qualité de l'eau	très bonne	20			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : évolution écologique, appauvrissement, enrichissement, fermeture du milieu

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

Gérer les ligneux, éviter la fermeture du milieu

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> nappes
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		zone boisée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i> élevage / pastoralisme agriculture
Les valeurs socio-économiques			

Prairies humide du Domaine

35296ZHU054

Lieu dit Le Domaine

date de l'inventaire 14/03/2006

cours d'eau associé Darancel (Ru de)

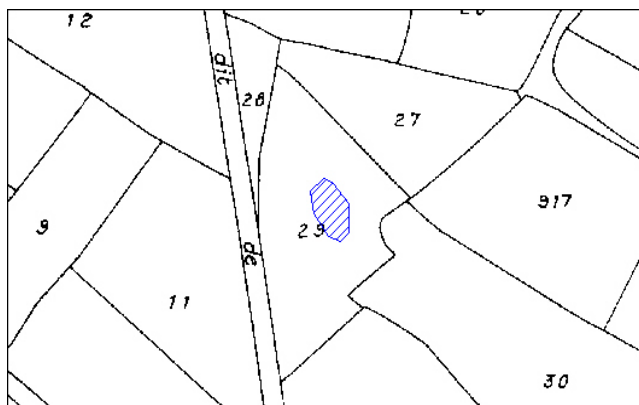
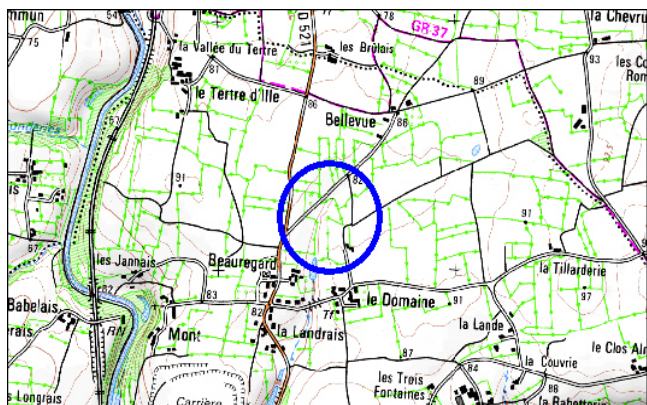
code hydrographique du bassin versant J710

type prairie humide de bas fond

surface 5 382 m²

statut foncier propriété privée

Prairie humide composée de plantes hygrophiles:
baldingères, joncs, glycéries. Un puit est présent sur la
zone.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section	parcelle	
fonction hydraulique	bonne	16	section B1	parcelle 26	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction qualité de l'eau	bonne	14	section B1	parcelle 27	
fonction biologique	moyenne		section B1	parcelle 29	
			section B1	parcelle 30	

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

autour de la zone
humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

Maintenir la fauche, le pâturage

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i> exceptionnellement submergée		<i>présence de canaux</i> canaux ou fossés altérant le fonctionnement		<i>type</i> nappes	
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage		<i>permanence</i> permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> ruissellement diffus <i>permanence</i> saisonnier		 type 1		sensiblement dégradé ne remettant pas en cause les équilibres naturels	
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i> exceptionnellement submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		plantes vivaces		type 1	
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>		élevage / pastoralisme		<i>autour de la zone humide</i>	
				élevage / pastoralisme	
Les valeurs socio-économiques					
production agricole et sylvicole					

Mare du Domaine

35296ZHU055

Lieu dit Le Domaine

date de l'inventaire 14/03/2006

cours d'eau associé Darancel (Ru de)

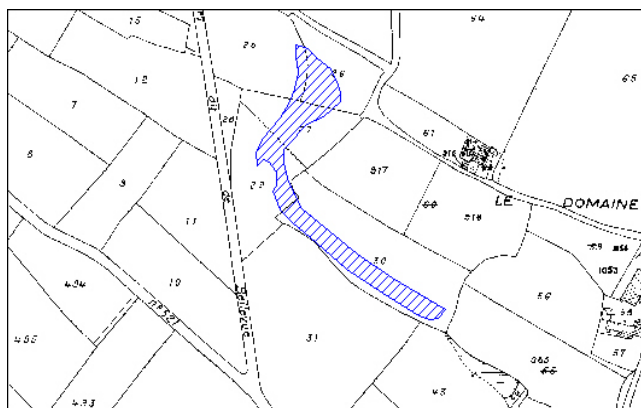
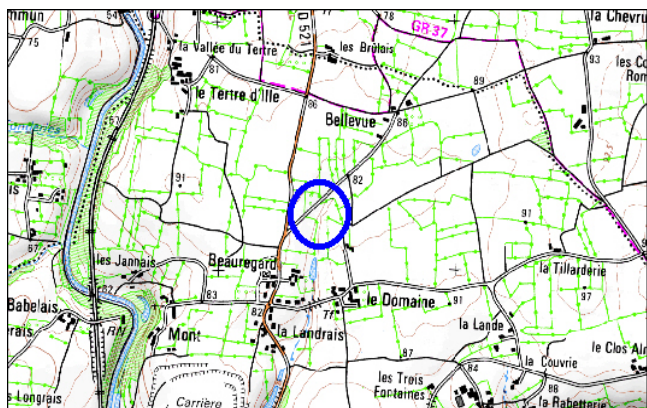
code hydrographique du bassin versant J710

type mare et bordure

surface 280 m²

statut foncier propriété privée

Mare située sur un ruisseau et présentant une végétation aquatique développée.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B1	parcelle 29	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	bonne	15			
fonction qualité de l'eau	bonne	16			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone
humide

autour de la zone
humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone Protection foncière

sur les terrains
associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique			
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide	Hydrologie - Hydraulique entrées
<i>fréquence de submersion</i> toujours submergée		<i>présence de canaux</i> pas de canaux ou de fossés	<i>type</i> cours d'eau
<i>étendue de submersion</i> partiellement submergée		<i>présence d'ouvrage</i> pas d'ouvrage	<i>permanence</i> permanent
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	Diagnostic fonctionnel hydraulique
<i>type</i> cours d'eau <i>permanence</i> permanent		 type 1	proche de l'équilibre naturel
La fonction qualité de l'eau			
Régime de submersion		Type de milieu	Schéma de connexion de la zone dans son environnement
<i>fréquence</i> toujours submergée <i>étendue</i> partiellement submergée		prairie mal drainée	type 1
La fonction biologique			
L'inventaire des différents patrimoines naturels			
La fonction biologique			
connexions biologiques			
La fonction socio-économique			
Les activités humaines			
<i>au sein de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme	<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme
Les valeurs socio-économiques			
production agricole et sylvicole			

Etang de Beauregard

35296ZHU056

Lieu dit Beauregard

date de l'inventaire 14/03/2006

cours d'eau associé Darancel (Ru de)

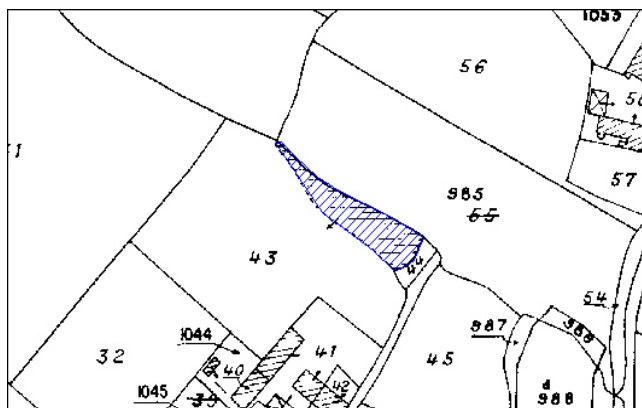
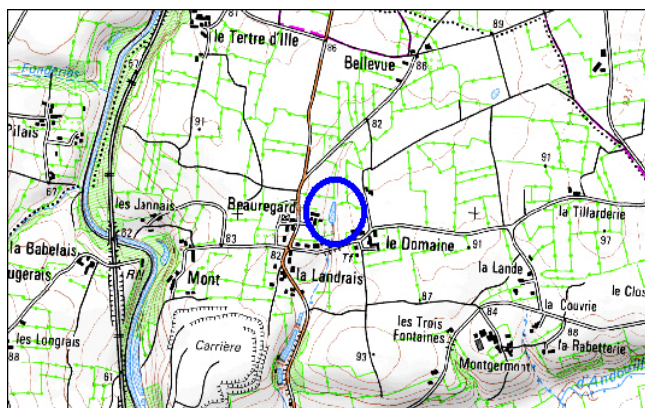
code hydrographique du bassin versant J710

type plan d'eau, étang et bordure

surface 1 970 m²

statut foncier propriété privée

Etang sur le cours d'un ruisseau avec une ripisylve très dense.



Les différentes classes de qualité

Les références cadastrales

		note/20	section B1	parcelle 43	liste limitée à 6 parcelles pour l'état d'impression
fonction hydraulique	moyenne	9			
fonction qualité de l'eau	mauvaise	6			
fonction biologique	moyenne				

Facteurs influençant l'évolution de la zone

au sein de la zone humide : évolution écologique, appauvrissement, enrichissement
fermeture du milieu

autour de la zone humide

Les mesures principales de protection à adopter

sur la zone : Protection foncière

sur les terrains associés

Les principales mesures de restauration proposées

La fonction hydraulique					
Régime de submersion		Réseau hydraulique interne à la zone humide		Hydrologie - Hydraulique entrées	
<i>fréquence de submersion</i>		<i>présence de canaux</i>		<i>type</i>	
toujours submergée		pas de canaux ou de fossés		cours d'eau	
<i>étendue de submersion</i>		<i>présence d'ouvrage</i>		<i>permanence</i>	
partiellement submergée		ouvrages favorisant le fonctionnement		permanent	
Hydrologie - Hydraulique sorties		Schéma de connexion de la zone dans son environnement		Diagnostic fonctionnel hydraulique	
<i>type</i> plans d'eau		 type 6		dégradé, perturbant les équilibres naturels	
<i>permanence</i> permanent					
La fonction qualité de l'eau					
Régime de submersion		Type de milieu		Schéma de connexion de la zone dans son environnement	
<i>fréquence</i>	toujours submergée	étangs		type 6	
<i>étendue</i>	partiellement submergée				
La fonction biologique					
L'inventaire des différents patrimoines naturels					
La fonction biologique					
connexions biologiques					
La fonction socio-économique					
Les activités humaines					
<i>au sein de la zone humide</i>	pas d'activité marquante		<i>autour de la zone humide</i>	élevage / pastoralisme agriculture	
Les valeurs socio-économiques					