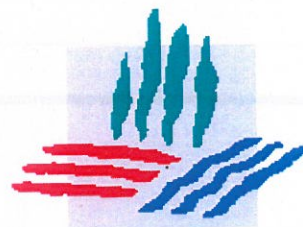


Syndicat Intercommunal  
du Bassin Versant du Meu

Créé par arrêté préfectoral du 13/09/1979



DDAF d'Ille et Vilaine  
Maître d'oeuvre

Maître d'ouvrage

## IDENTIFICATION DES ZONES HUMIDES SUR LE BASSIN VERSANT DU MEU



COMMUNE DE BRETEIL

Financeurs



Réalisation de l'étude



HYDRO CONCEPT

OCRE

par hydro concept

Parc d'activités du Laurier  
29 avenue Louis Bréguet  
85180 LE CHATEAU D'OLONNE  
Tél : 02.51.32.40.75  
Fax : 02.51.32.48.03  
Email : hydro.concept@wanadoo.fr



## BRETEIL

### la Fontaine Colas

Mare amont

Prairie humide des Hauts Cohan

### la Guertais

Etang de la Guérinais

### la Vaunoise

Etang de "La Villeneuve".

### Launay Quéro

Fourré en aval de la voie de chemin de fer

### le Meu

Etangs du Champ Heulin

### Trémillé

Etang de Herdrouais

Etang de la Grande Porte

Etang des Autieux Renault

Etang du Fresne

Etangs du Douët Audray

Mare de la Guertais

Mare de la Herdrouais

Mare des Autieux Renault

Mares du Bas Gillard

Prairie humide du Tertron



Mare amont

FCOLZHU001

cours d'eau **la Fontaine Colas**

commune BRETEIL

type mare

surface (m<sup>2</sup>) 300

usage abandonnée

classement

alimentation versant et nappe

altérations aucune

*rôle de la zone humide*

loisirs nautique, pêche, chasse  
zone refuge pour la faune et la flore  
régulation des pollutions diffuses





Prairie humide des Hauts Cohan

FCOLZHU002

cours d'eau **la Fontaine Colas**  
commune BRETEIL  
type prairie humide de bas fond  
surface (m<sup>2</sup>) 3400  
usage pâturage  
classement  
alimentation nappe alluviale  
altérations aucune



*rôle de la zone humide*

régulation des débits  
régulation des pollutions diffuses  
réserve d'eau  
ralentissement des vitesses d'écoulement des crues

Etang de la Guérinais

GUERZHU001

cours d'eau **la Guertais**  
commune BRETEIL  
type étang  
surface (m<sup>2</sup>) 5300  
usage loisirs  
classement non  
alimentation ruisseau et versant  
altérations



*rôle de la zone humide*

accueil d'oiseaux migrateurs  
loisirs nautique, pêche, chasse  
réserve d'eau  
zone refuge pour la faune et la flore

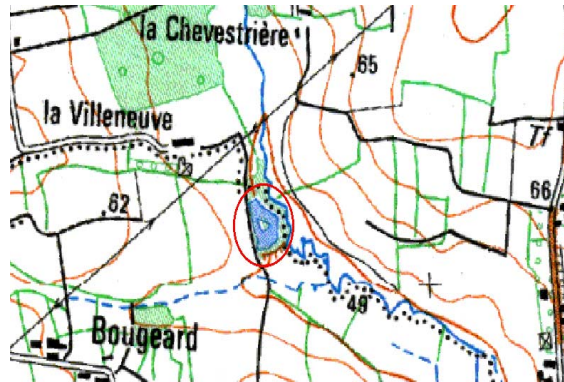




Etang de "La Villeneuve".

VAUNZHU016

cours d'eau **la Vaunoise**  
 commune BRETEIL  
 type étang  
 surface (m<sup>2</sup>) 4100  
 usage loisirs  
 classement  
 alimentation nappe alluviale, versant  
 altérations aucune



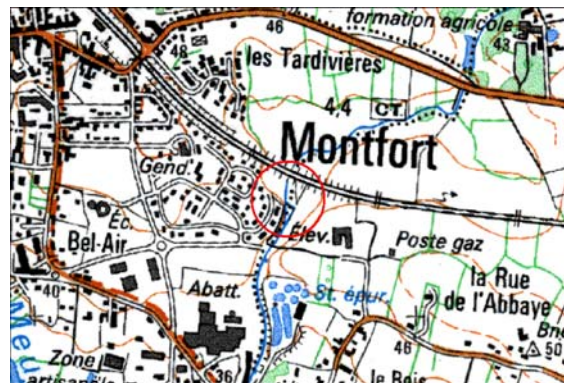
*rôle de la zone humide*

loisirs nautique, pêche, chasse

Fourré en aval de la voie de chemin de fer

LQUEZHU001

cours d'eau **Launay Quéro**  
 commune BRETEIL  
 type fourré alluvial  
 surface (m<sup>2</sup>) 1500  
 usage abandonnée  
 classement non  
 alimentation versant  
 altérations aucune



*rôle de la zone humide*

régulation des pollutions diffuses  
 régulation des débits





### Etangs du Champ Heulin

MEUSZHU049

cours d'eau **le Meu**  
commune BRETEIL  
type étang  
surface (m<sup>2</sup>) 15000  
usage loisirs  
classement aucun  
alimentation versant  
altérations aucune



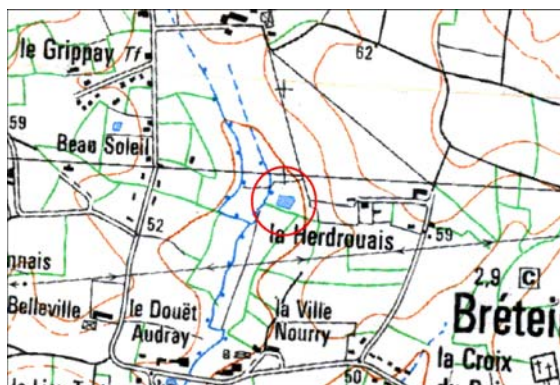
#### *rôle de la zone humide*

loisirs nautique, pêche, chasse  
régulation des pollutions diffuses  
reproduction des poissons

### Etang de Herdrouais

TRLEZHU007

cours d'eau **Trémillé**  
commune BRETEIL  
type étang  
surface (m<sup>2</sup>) 1400  
usage loisirs  
classement non  
alimentation versant  
altérations Peupleraie



#### *rôle de la zone humide*

réserve d'eau  
loisirs nautique, pêche, chasse

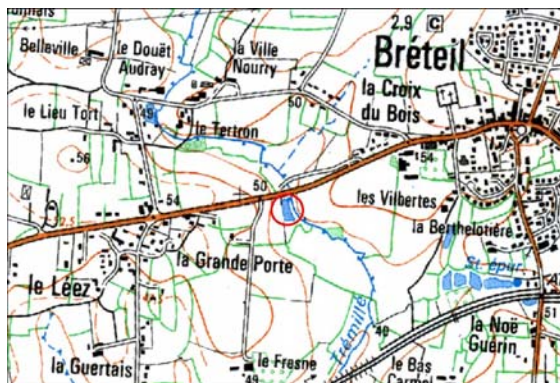




Etang de la Grande Porte

TRLEZHU003

cours d'eau **Trémillé**  
 commune BRETEIL  
 type étang  
 surface (m<sup>2</sup>) 1800  
 usage loisirs  
 classement non  
 alimentation versant, nappe alluviale  
 altérations aucune



*rôle de la zone humide*

réserve d'eau

Etang des Autieux Renault

TRLEZHU008

cours d'eau **Trémillé**  
 commune BRETEIL  
 type étang  
 surface (m<sup>2</sup>) 4000  
 usage loisirs  
 classement non  
 alimentation versant, nappe alluviale  
 altérations aucune



*rôle de la zone humide*

loisirs nautique, pêche, chasse  
 réserve d'eau



Etang du Fresne

TRLEZHU001

cours d'eau **Trémillé**  
 commune BRETEIL  
 type étang  
 surface (m<sup>2</sup>) 7000  
 usage loisirs  
 classement non  
 alimentation cours d'eau  
 altérations non



*rôle de la zone humide*

loisirs nautique, pêche, chasse  
 réserve d'eau  
 zone refuge pour la faune et la flore

Etangs du Douët Audray

TRLEZHU005

cours d'eau **Trémillé**  
 commune BRETEIL  
 type étang  
 surface (m<sup>2</sup>) 1900  
 usage loisirs  
 classement non  
 alimentation versant  
 altérations aucune



*rôle de la zone humide*

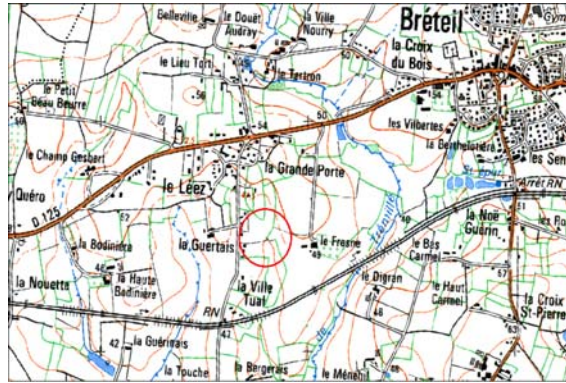
loisirs nautique, pêche, chasse



Mare de la Guertais

TRLEZHU012

cours d'eau **Trémillé**  
 commune BRETEIL  
 type mare  
 surface (m<sup>2</sup>) 726  
 usage abandonnée  
 classement  
 alimentation Nappe et versant  
 altérations Jussie



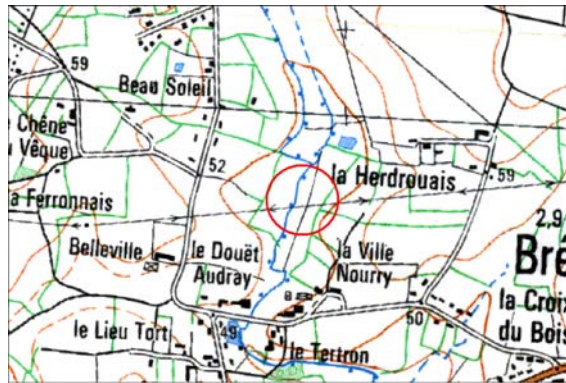
*rôle de la zone humide*

zone refuge pour la faune et la flore  
 régulation des débits

Mare de la Herdrouais

TRLEZHU006

cours d'eau **Trémillé**  
 commune BRETEIL  
 type mare  
 surface (m<sup>2</sup>) 20  
 usage abreuvoir  
 classement non  
 alimentation versant, nappe alluviale  
 altérations piétinement



*rôle de la zone humide*

limite le transport d'eau jusqu'au troupeau  
 zone refuge pour la faune et la flore



Mare des Autieux Renault

TRLEZHU002

cours d'eau	<b>Trémillé</b>
commune	BRETEIL
type	mare
surface (m <sup>2</sup> )	250
usage	loisirs
classement	non
alimentation	versant, nappe alluviale
altérations	aucune



*rôle de la zone humide*

loisirs nautique, pêche, chasse

Mares du Bas Gillard

TRLEZHU009

cours d'eau	<b>Trémillé</b>
commune	BRETEIL
type	mare
surface (m <sup>2</sup> )	3500
usage	loisirs
classement	non
alimentation	versant et nappe
altérations	aucune



*rôle de la zone humide*

accueil d'oiseaux migrateurs  
loisirs nautique, pêche, chasse  
réserve d'eau  
zone refuge pour la faune et la flore





Syndicat Intercommunal  
du Bassin Versant du Meu

Créé par arrêté préfectoral du 13/09/1979

## les zones humides du bassin versant du Meu

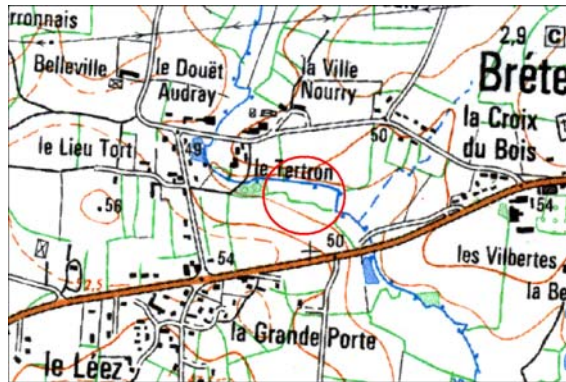
### Prairie humide du Tertron

TRLEZHU004

cours d'eau	<b>Trémillé</b>
commune	BRETEIL
type	prairie humide de bas fond
surface (m <sup>2</sup> )	4500
usage	pâturage
classement	non
alimentation	inondation
altérations	aucune

#### *rôle de la zone humide*

régulation des pollutions diffuses  
zone refuge pour la faune et la flore



Etude préalable à la restauration et à l'entretien des cours d'eau du bassin du Meu

par hydro concept