



Plan Local d'Urbanisme intercommunal de Rennes Métropole

# E - ANNEXES

## E-14 Milieux Naturels d'Intérêt Ecologique (MNIE)

### Cesson-Sévigné

Élaboration approuvée par délibération du Conseil de Rennes Métropole du 19/12/2019

Modification n°2 : dossier soumis à enquête publique



## Sommaire

Note de lecture des fiches MNIE.....	p.4
Liste des MNIE de la commune de Cesson-Sévigné.....	p.7
1CE : Bois de Cucé.....	p.8
2CE : Vallon Château Forge.....	p.11
3CE : Vallon du Pas Hamon.....	p.14
4CE : Parc Manoir Haut- Sévigné.....	p.17
5CE : La Moinerie.....	p.20
6CE : Gravière de la Lande Tizé.....	p.23
7CE : Bois de Vaux est.....	p.26
8CE : Vallon Moucon-Pierrins.....	p.29
9CE : Parc de la Monniais.....	p.32
10CE : Prairies de la Gravelle.....	p.35
11CE : Dépression humide de la Gravelle.....	p.38
12CE : Bois de Vaux ouest.....	p.41
14CE : Mare et étangs de la Bajoterie.....	p.44
15CE : Mare de la Guilbonnais.....	p.47
16CE : La Grande Ile.....	p.50
17CE : Étangs de Dézerseul.....	p.53

# NOTE DE LECTURE DES FICHES MNIE

**Surface du site**

**Nom du site**

**Commune du site**

**Diversité d'espèces floristiques ou d'habitats :**

- Diversité limitée
- Diversité moyenne
- Diversité forte
- Diversité majeure

*Cf : annexe 6.1.4.4 du rapport de synthèse à l'échelle du PDR*

**Habitats majoritaires du site**

**Bilan du nombre d'espèces faunes/flores/habitats et de leur intérêt sur le site :**

- Intérêt local
- Intérêt fort
- Intérêt majeur

*Cf : annexe 6.1.4.4 du rapport de synthèse à l'échelle du PDR*

Évolution du site par rapport à 2010 :

- Habitats modifiés : modification humaine ou naturelle (comprenant la réduction de site MNIE si un ou plusieurs habitats ont été modifiés de manière anthropique et n'étant donc plus en cohérence avec ce dernier).
- Étendu : agrandissement de la surface d'un site existant avant 2022.
- Nouveau site : site ayant été trouvé et classé MNIE en 2022.

**Code du site**

**Importance attribuée à chaque site :**

- Intérêt écologique
- Intérêt écologique fort
- Intérêt écologique majeur

*Cf : annexe 6.1.4.4 du rapport de synthèse à l'échelle du PDR*

**Diversité d'espèces faunistiques :**

- Diversité limitée
- Diversité moyenne
- Diversité forte
- Diversité majeure

*Cf : annexe 6.1.4.4 du rapport de synthèse à l'échelle du PDR*

**Bocage et prairies de la Chauvinais**

BETTON (35024) - 37,61 ha

Flore/habitats : diversité majeure

Faune : diversité majeure

*Habitats modifiés / Étendu en 2022 MNIE 12BE*

**Intérêt écologique fort**

**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Prairie mésophile à 50 %      Bois de conifères ou mixte à 9 %      Alignement d'arbres et haies à 9 %

Ensemble bocager remarquable, et petits boisements ceinturant des prairies mésophiles. Ce site pourrait être plus riche si la gestion des prairies était plus extensive, sans sursemage. Le bocage et les boisements sont très favorables à la faune, et abritent une avifaune commune mais diversifiée.

En 2022, il a été constaté que la partie sud de la prairie mésophile située au nord-ouest du MNIE a été transformée en zone de culture intensive. Aussi, la prairie au nord-est du site a été transformée en prairie artificielle. Pour finir, la prairie humide localisée au nord du site, se referme de par un manque de gestion. Aussi, Le site a été étendu au nord-ouest par un habitat de bois marécageux permettant d'ajouter de la diversité et faisant partie intégrante du complexe d'habitat du site.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

<p><b>Flore/habitats :</b> diversité majeure</p> <p>5 habitats d'intérêt local.</p> <p><b>Flore/habitats :</b></p> <p>Sursemage des prairies qui limite leur diversité. Transformation des prairies en cultures intensives.</p> <p><b>Faune :</b></p> <p>Aucune menace identifiée.</p>	<p><b>Intérêts écologiques</b></p> <p><b>Faune :</b> diversité majeure</p> <p>Oiseaux nicheurs : 4 espèces d'intérêt local.</p>
--	---

**Evolutions et menaces en cours**

**Recommandations d'actions**

**Gestion restauration :** limitée

Tendre vers une gestion plus extensive des prairies sans sursemage, fauche en été avec export.

**Valorisation possible :** potentiel limité

Eloigné des zones de vie, espace agricole.

Sont listées ici, les espèces recensées en 2022 ainsi que celles dont la probabilité de présence est encore aujourd'hui très forte si les inventaires sont antérieurs.

Oiseaux nicheurs = « oiseaux nicheurs possibles »  
 → Oiseaux détectés en période de reproduction sur un site favorable par une simple observation ou par l'audition du chant.

Recensement des habitats d'intérêt sur le site et leur pourcentage.

Liste des espèces observées sur le site lors des inventaires 2010 -2022.

Zonages naturels (ZNIEFF, Natura 2000...) connus dont la surface est partiellement ou intégralement dans le site MNIE.

Sont listées ici les espèces qui n'ont pas été retrouvées dans le cadre des inventaires 2022, ou connues au sein d'un site qui n'a pas fait cette année l'objet d'inventaires faunistiques. Ces espèces proviennent notamment de données récentes et anciennes d'associations et/ou de bases de données naturalisées régionales.

**Bocage et prairies de la Chauvinais** Habitats modifiés / Etendu en 2022 MNIE 12BE  
**BETTON (35024) - 37,61 ha** Intérêt écologique fort

**Espèces rares ou menacées relevées en 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.

- Faune :  
Inventaire 2010 :  
Oiseaux nicheurs : Intérêt local : Buse variable (*Buteo buteo*), Fauvette des jardins (*Sylvia borin*), Hypolaïs polyglotte (*Hypolaïs polyglotta*), Corbeau freux (*Corvus frugilegus*).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Bordures de haies(8,8 %),	Hêtraies acidiphiles atlantiques(4,6 %),
Prairies humides de transition à hautes herbes(1,1 %),	Saussaies marécageuses(2,2 %),
Végétations aquatiques(0,1 %),	

**Annexe faune 2022**

Inventaire 2010 :  
Avifaune nicheuse : 24 espèces recensées. La quasi-totalité sont communes dans le bocage et les formations boisées.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées en 2022)**

- Flore :  
Absence de données.

- Faune :  
Absence de données.




*Ajuga reptans*

Cartographie des habitats et localisation des espèces remarquables



Carte indiquant le contour du site en 2010 et en 2022. Permet d'observer les sites n'ayant pas changé, ayant perdu ou gagné de la surface ou les nouveaux sites.

## Liste des MNIE de la commune de : Cesson-Sévigné

Code	Nom MNIE	Intérêt initial	Intérêt 2022	Surface initiale en ha	Surface 2022 en ha	Evolution en ha	Evolution %	Modifications	Modification naturelle	Modification anthropique
1CE	Bois de Cucé	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	8,6	7,81	-0,79	-9%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre		X
2CE	Vallon Château Forge	Intérêt écologique	Intérêt écologique majeur	2,8	5,23	2,43	87%	Habitats modifiés / Extension		X
3CE	Vallon du Pas Hamon	Intérêt écologique	Intérêt écologique	2,2	2,23	0,03	1%	Non modifié		
4CE	Parc Manoir Haut- Sévigné	Intérêt écologique fort	Intérêt écologique fort	11,8	11,48	-0,32	-3%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre	X	X
5CE	La Moinerie	Intérêt écologique	Intérêt écologique	7,5	7,5	0	0%	Non modifié		
6CE	Gravière de la Lande Tizé	Intérêt écologique	Intérêt écologique	2,3	2,26	-0,04	-2%	Non modifié		
7CE	Bois de Vaux est	Intérêt écologique	Intérêt écologique	6,7	6,54	-0,16	-2%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre		X
8CE	Vallon Moucon- Pierrins	Intérêt écologique		5,2	5,21	0,01	0%	Non modifié		
9CE	Parc de la Monniais	Intérêt écologique	Intérêt écologique	9,8	9,08	-0,72	-7%	Habitats modifiés (forte réduction)		X
10CE	Prairies de la Gravelle	Intérêt écologique	Intérêt écologique fort	5,4	7,07	1,67	31%	Habitats modifiés / Extension	X	
11CE	Dépression humide de la Gravelle	Intérêt écologique	Intérêt écologique	1,9	1,88	-0,02	-1%	Non modifié		
12CE	Bois de Vaux ouest	Intérêt écologique	Intérêt écologique	5,6	5,58	-0,02	0%	Non modifié		
14CE	Mare et étangs de la Bajoterie	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	4,3	4,39	0,09	2%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre		X
15CE	Mare de la Guilbonnais	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	0,5	0,48	-0,02	-4%	Non modifié		
16CE	La Grande Ile	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique	11,5	11,47	-0,03	0%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre	X	X
17CE	Etangs de Dézerseul		Intérêt écologique fort		11,19	11,19		Nouveau		



## Description du MNIE

### Habitats structurants

Bois de conifères ou mixte à 24 %

Prairie mésophile à 20 %

Chênaie-charmaie à 15 %

Espace clos par des murs, en majeure partie en prairie mésophile ceinte par un boisement localement enrésiné faisant face au château de Cucé.

On retrouve une belle allée de Charmes avec une flore neutrocline diversifiée. A noter la présence d'une espèce floristique peu répandue, la Primevère variable (l'hybride *Primula variabilis*).

De plus, plusieurs mares existent sur le site, dont une particulièrement intéressante puisqu'elle abrite 4 espèces de Tritons (identifiées en 2010), fait assez exceptionnel. La situation de ce site en bordure du bourg de Chantepie pourrait être valorisée auprès du public.

En 2022, il a été constaté qu'à droite du site, une partie de la prairie mésophile a été transformée en zone de culture intensive et l'habitat a donc été supprimée du MNIE.

## Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

### Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité moyenne  
2 habitats d'intérêt local.

- Faune : diversité forte  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt régional, 2 espèces d'intérêt départemental.

### Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :  
Présence assez importante de résineux introduits.

- Faune :  
Les mares sont globalement en mauvais état de conservation (atterrissement naturel, fermeture par les ligneux) ou menacées par les activités agricoles (assèchement, risque de remblaiement, isolement au sein de parcelles cultivées).

### Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée  
Gestion extensive de la prairie.  
Protection des mares contre l'assèchement, le remblaiement ou l'abreuvement direct des animaux domestiques.  
Remise en eau du point d'eau le plus au nord et réouverture du milieu (coupe des arbres).  
Mise en place systématique d'une bande enherbée permanente sur quelques mètres de largeur autour des mares.  
Entretien de la végétation sur une partie des berges, afin de rouvrir le milieu.

- Valorisation possible : potentiel moyen  
En bordure du bourg de Chantepie et à proximité immédiate de chemins empruntés par le public.  
Site de surface limité, mais d'intérêt paysager.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Inventaire 2010 :  
Amphibiens : intérêt régional : Triton crêté (*Triturus cristatus*) ; intérêt départemental : Triton marbré (*Triturus marmoratus*), Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Bois de Charme(15,5 %), Végétations aquatiques(0,4 %),

**Annexe faune 2022**

Inventaire 2010 :  
Amphibiens : 4 espèces : Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*), Triton marbré (*Triturus marmoratus*), Triton crêté (*Triturus cristatus*). D'autres espèces sont probablement présentes (Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*), Triton de Blasius (*Triturus blaisii*), Crapaud commun (*Bufo bufo*), Rainette verte (*Hyla arborea*), Grenouille agile (*Rana dalmatina*)).

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

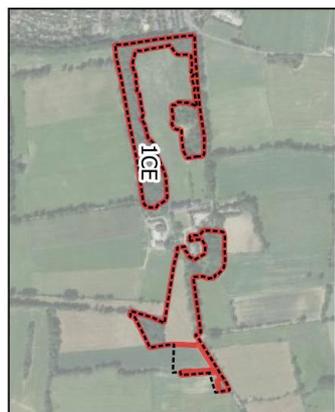
- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.



*Primula variabilis*



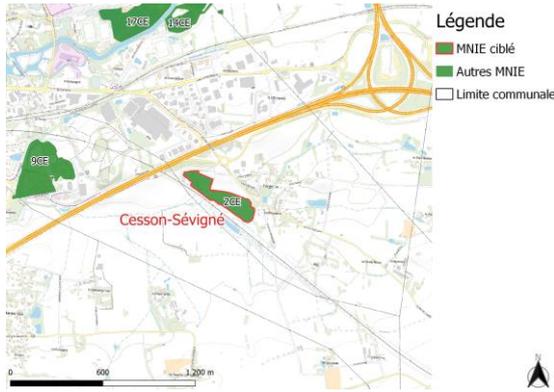
# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



 MNIE 2022  
 MNIE 2010-2018



- Légende**
-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
  -  Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
-  Eau douce stagnante
  -  Prairie mésophile
  -  Fourré
  -  Alignement d'arbres et haies
  -  Bois de conifères ou mixte
  -  Autre bois caducifolié
  -  Boisement acidiphile
  -  Clênaie-charmaie



**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Plantation d'arbres à 36 %

Prairie mésophile à 33 %

Fourré à 17 %

L'ensemble du site a été modifié. En effet, une voie de chemin de fer lié à la LGV BPL (Ligne à Grande Vitesse Bretagne-Pays de la Loire) a été construite en plein centre de l'ancien MNIE et les prairies mésophiles ont donc été supprimées. Une partie a été abandonnée par manque d'intérêt et le site a été étendu sur la partie la plus à l'est. Une partie de cette extension correspond à une zone de compensation de cette voie de chemin de fer dont les deux mares présentes ont un fort potentiel d'accueil pour les amphibiens. Le site en lui-même est composé d'un complexe d'habitats de prairies humides et mésophiles, de mares, fourrés et de jeunes plantations de diverses essences. Les fourrés, étant très hauts et diversifiés, sont favorables à l'avifaune. Une espèce d'intérêt régional ainsi que trois espèces d'intérêt départemental ont été recensées. Le MNIE abrite aussi des mares, d'aspect plutôt favorable aux Amphibiens. Un inventaire complémentaire lors de la prochaine mise à jour serait intéressant à effectuer notamment pour le groupe des amphibiens.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité forte  
3 habitats d'intérêt local.

- Faune : diversité majeure  
Oiseaux nicheurs : 1 espèce d'intérêt régional, 3 espèces d'intérêt départemental, 6 espèces d'intérêt local.  
Reptiles : 1 espèce d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Aucune menace n'a été relevée.  
  
- Faune :  
Aucune menace n'a été relevée.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée  
Conserver la gestion extensive du site.  
Restaurer un réseau de haies pour reconstituer des habitats terrestres favorables aux amphibiens. Protéger les mares existantes.  
  
- Valorisation possible : potentiel moyen  
Proximité de Cesson-Sévigné, mais intérêt limité. Site de petite taille.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

## - Flore :

Aucune espèce patrimoniale relevée.

## - Faune :

Inventaire 2022 :

Oiseaux nicheurs : Intérêt régional : Bouvreuil pivoine. Intérêt départemental : Linotte mélodieuse, Rougequeue à front blanc, Bruant jaune. Intérêt local : Hypolaïs polyglotte, fauvette des jardins, Faucon crécerelle, Chardonneret élégant, Tarier pâtre, Verdier d'Europe.

Reptiles : Intérêt local : Lézard à deux raies.

**Habitats d'intérêt 2022**

Eaux douces(0,2 %),

Prairies humides eutrophes(5,5 %),

Pâtures à grand jonc(2,1 %),

Saussaies marécageuses(0,8 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'annexe particulière en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

## - Flore :

Absence de données.

Absence de données

## - Faune :

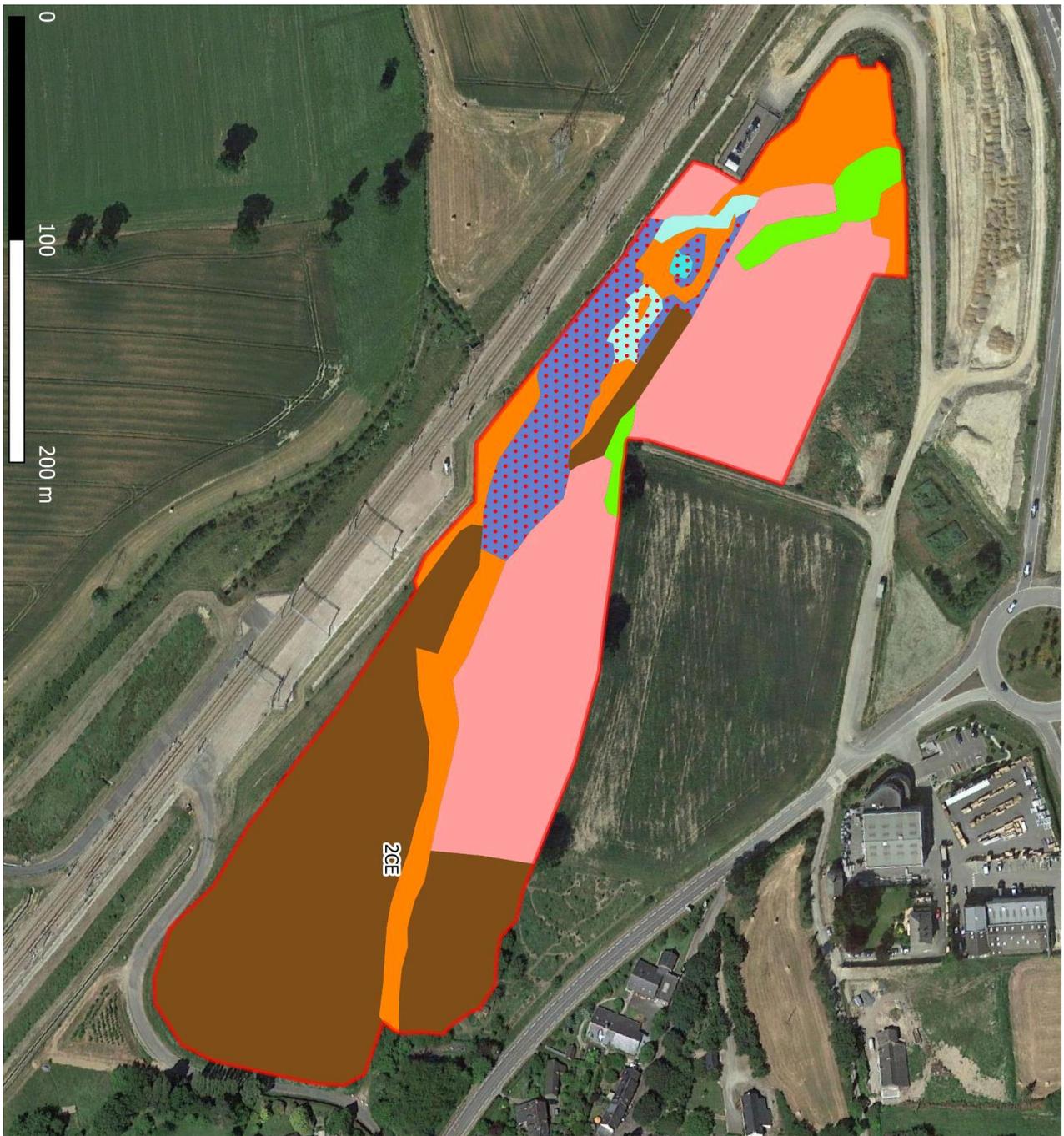
Absence de données.



*Linotte mélodieuse*



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

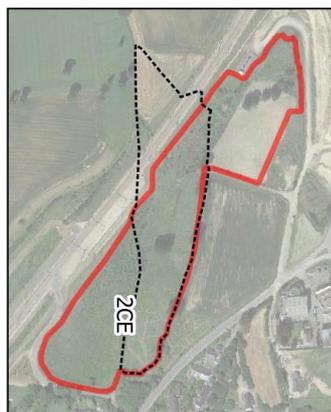


## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

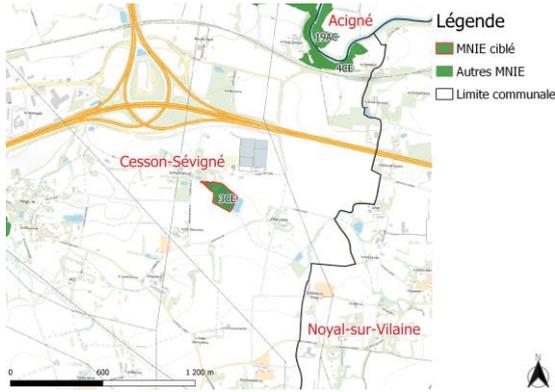
### Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Prairie humide
- Prairie mésophile
- Fourré
- Plantation d'arbres et haies
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Eau douce stagnante à 60 %

Prairie mésophile à 28 %

Plantation d'arbres à 8 %

Les fourrés présents autrefois ont été rasés. Ne subsiste que les deux plans d'eau, potentiellement favorables aux oiseaux de passage. De plus, les berges sableuses sont potentiellement accueillantes pour une flore amphibie dans le cas d'une baisse du niveau de l'eau.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité limitée  
Un habitat d'intérêt local.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Dérangement potentiel des oiseaux d'eau par les activités nautiques.  
  
- Faune :  
A évaluer.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée  
Conserver une fluctuation des niveaux d'eau afin de favoriser des espèces floristiques amphibies.  
  
- Valorisation possible : potentiel moyen  
Accès aisé et loisirs liés à l'eau. Habitats de berges fragiles.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Galets ou vasières non végétalisées(4,5 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

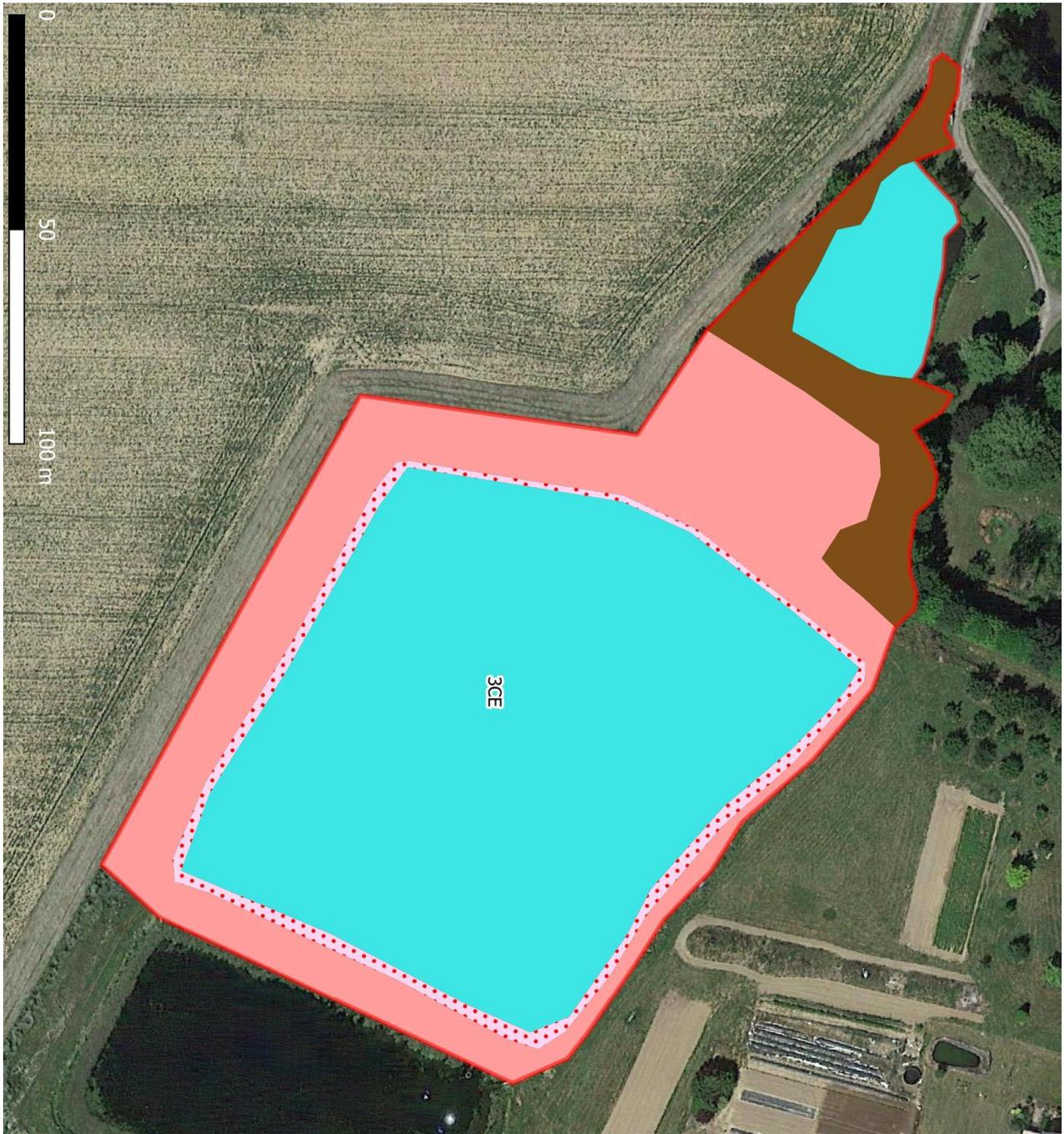
Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

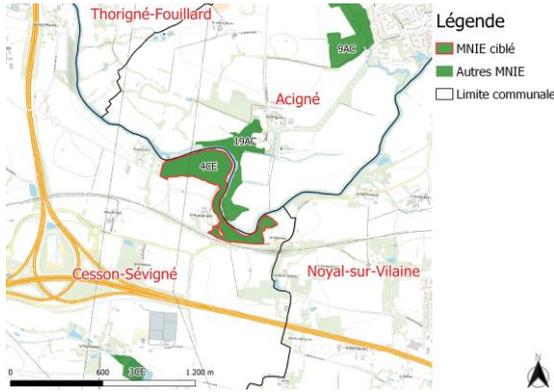
### Habitats simplifiés

- Eau douce stagnante
- Communauté amphibie
- Prairie mésophile
- Plantation d'arbres



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Plantation d'arbres à 35 %

Autre bois caducifolié à 14 %

Forêts de ravins à 10 %

Coteau et ensemble boisé le long de la Vilaine. On y retrouve des habitats boisés intéressants, notamment sur les fortes pentes du site à l'est, et une belle prairie humide à l'ouest, récemment plantée en peupliers.

On retrouve aussi un affleurement rocheux, malheureusement siège d'une ancienne zone de décharge.

Un certain nombre d'espèces de ligneux ont été introduites, comme le laurier ou les résineux par exemple. Il conviendrait favoriser les essences autochtones dans l'avenir afin de favoriser le retour d'espèces floristiques qui trouvaient refuge ici, aujourd'hui non retrouvées (cf. bibliographie).

En 2022, il a été constaté qu'au nord du site, au centre, la grosse zone de prairie humide a été transformée en culture de peupliers. À droite de cette dernière, la peupleraie qui existait a été déboisée et replantée par la suite. Sur le pourtour de la nouvelle peupleraie, la zone de fourrés s'est naturellement densifiée pour devenir un milieu plus forestier. Pour finir, une partie du bois riverain des cours d'eau a été déboisée et ne fait donc plus partie du MNIE.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité majeure

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

1 espèce floristique d'intérêt local.

2 habitats d'intérêt communautaire, 1 habitat d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :

Enrésinement et introduction d'espèces ligneuse à l'est.

Décharge aux abords de l'affleurement rocheux central.

Plantations de peupliers systématique dans les zones humides au nord-ouest.

- Faune :

A évaluer.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée

Reprise de la gestion forestière durable du bois en forte pente à l'est.

Conserver la gestion durable de la prairie plantée récemment en peupliers, afin qu'elle ne se banalise pas.

- Valorisation possible : potentiel moyen

Difficile d'accès, assez éloigné des bourgs, taille limitée.

Site très pentu à l'est, humide au nord.

Habitats diversifiés, relativement typés, mais en état de conservation moyen.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Luzule sylvatique (Luzula sylvatica) - intérêt local
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Falaises continentales siliceuses nues(0,3 %), Forêts de ravin à Frêne et Sycomore(10,0 %),  
Hêtraies neutroclines à Jacinthes des bois(1,2 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

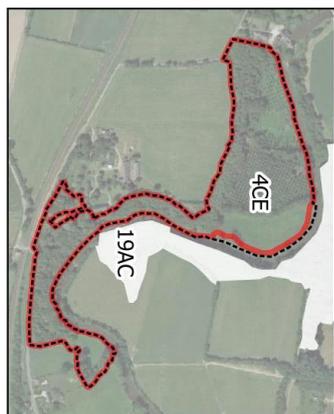
Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
DIARD Louis Euphorbe douce Euphorbia dulcis L.  
DIARD Louis Perce-neige Galanthus nivalis L. subsp. nivalis  
DIARD Louis Pulmonaire à feuilles longues Pulmonaria longifolia (Bastard) Boreau  
DIARD Louis Wolffia sans racines Wolffia arrhiza (L.) Horkel ex Wimm.
- Faune :  
Absence de données.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



MNIE 2022  
 MNIE 2010-2018



- Légende**
- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
  - Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
- Bois marécageux
  - Eau douce stagnante
  - Bois riverain des cours d'eau
  - Prairie humide
  - Communauté amphibie
  - Prairie mésophile
  - Communauté hygrophile à hautes herbes
  - Forêts de ravins
  - Fourré
  - Plantation d'arbres
  - Affleurement rocheux
  - Alignement d'arbres et haies
  - Bois de conifères ou mixte
  - Autre bois caducifolié
  - Boisement acidiphile



**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Prairie humide à 38 %

Prairie mésophile à 24 %

Alignement d'arbres et haies à 19 %

Ensemble de milieux diversifiés, boisement plus ou moins humide, prairies humides, mares, sur une surface relativement réduite font l'intérêt de ce site. Chemin de randonnée passant à proximité.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité moyenne  
Deux habitats d'intérêt local.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Quelques fossés drainants assèchent la zone centrale.  
  
- Faune :  
A évaluer.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration :  
La gestion extensive en cours est à préserver.  
  
- Valorisation possible : potentiel important  
Chemin de randonnée à proximité, panneau en place.  
Parking à aménager, assez distant des zones de vie.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Hêtraies neutrophiles(4,9 %),

Prairies à Joncs acutiflore(37,9 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

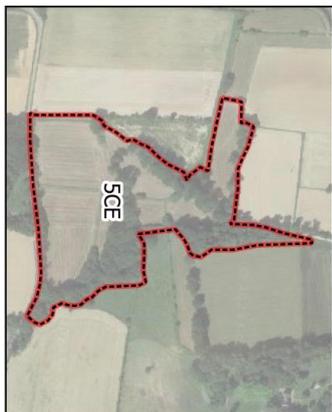


## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

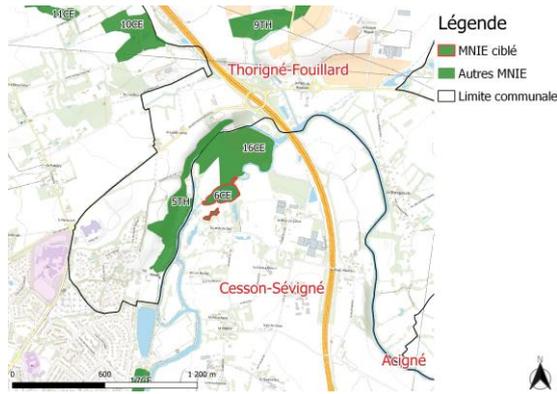
### Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Prairie humide
- Végétation de ceinture de bord des eaux
- Prairie mésophile
- Alignement d'arbres et haies
- Bois de conifères ou mixte
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





## Description du MNIE

### Habitats structurants

Eau douce stagnante à 31 %

Bois marécageux à 24 %

Bois marécageux à 23 %

Plans d'eau inclus dans le golf de Cesson sévigné. Berges abruptes et entretien intensif limitent l'intérêt écologique de cette zone. Malheureusement, le golf nécessite un entretien intensif (pertes de balles...) difficilement compatible avec la diversité écologique. De plus, on note un envahissement de certains plans d'eau par la Jussie, espèce floristique extrêmement envahissante. Ici, la proximité de la Vilaine pose un important problème de dissémination de cette espèce.

## Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

### Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité limitée

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Un habitat d'intérêt local.

### Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Entretien intensif aux abords des plans d'eau.

Envahissement par la Jussie.

- Faune :

A évaluer.

### Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Envisager de laisser des zones plus sauvages, afin de favoriser le développement de la faune et de la flore.

- Valorisation possible : potentiel limité

Golf en activité.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Bois marécageux d'Aulnes. de Saules(24,3 %),

**Annexe faune 2022**

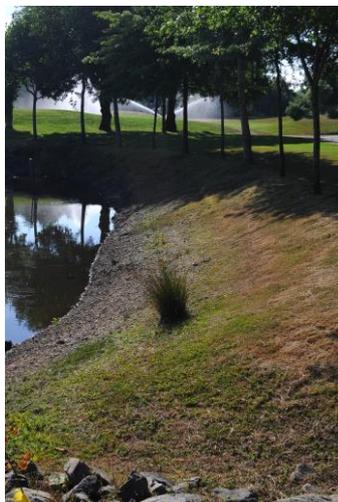
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

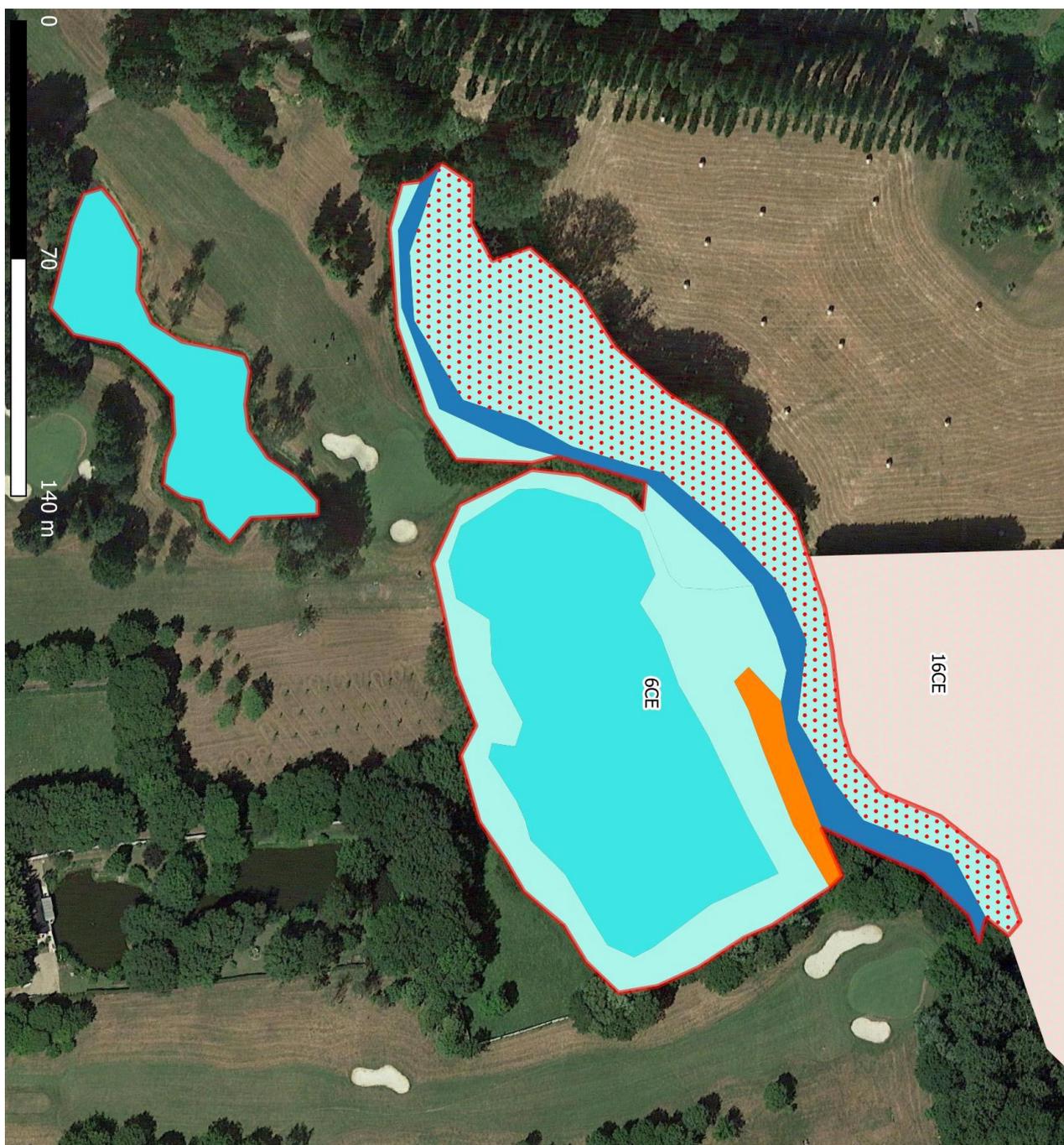
Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

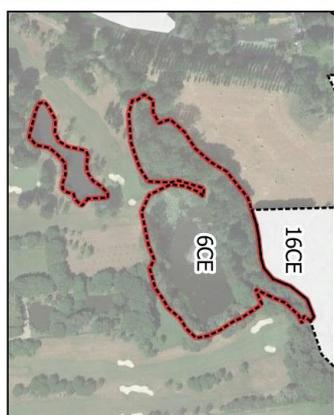


## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

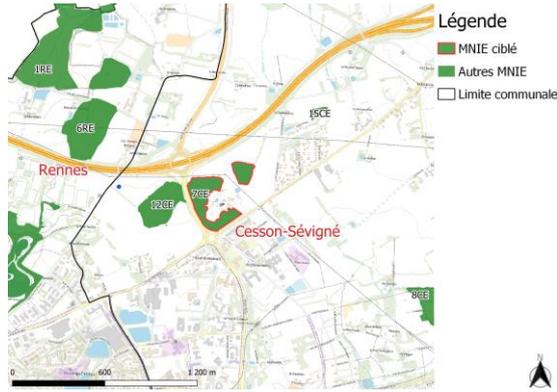
### Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Lit de ruisseau ou de rivière
- Fourré
- Plantation d'arbres



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





## Description du MNIE

### Habitats structurants

Boisement acidiphile à 38 %

Boisement acidiphile à 23 %

Autre bois caducifolié à 19 %

Deux boisements en bordure de sortie de la rocade nord, extrêmement isolés par les infrastructures routières et les villes.

Le bois autour de la propriété possède un caractère neutrophile et une flore diversifiée, malgré des zones plantées (chênes). Le bois plus à l'est est composé majoritairement de châtaigniers et est peu diversifié, mais son isolement au sein d'un paysage agricole intensif lui permet de jouer le rôle de refuge pour la faune locale.

En 2022, il a été constaté qu'une partie des fourrés au nord du site ont été modifiés en culture intensive et la zone ne fait donc plus partie du MNIE.

## Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

### Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité limitée  
1 habitat d'intérêt communautaire.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022  
1 espèce d'intérêt local (bibliographie).

### Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Quelques zones plantées.

- Faune :

En limite de zone industrielle et ceinturé par les infrastructures routières.

### Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Conserver la gestion durable des boisements.

- Valorisation possible : potentiel limité

Boisements de petite taille, déconnectés.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Hêtraies neutroclines à Jacinthes des bois(37,9 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

BOIS DE VAUX

ZNIEFF de type 1

Code ZNIEFF : 810

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :
 

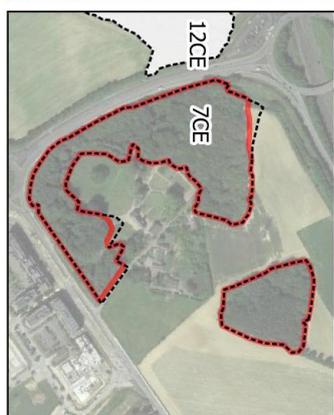
DIARD Louis	Orchis grenouille	Coeloglossum viride (L.) Hartm.
DIARD Louis	Hellebore véritable	Helleborus viridis L. subsp. occidentalis (Reut.) Schiffn.
DIARD Louis	Fougère des marais	Thelypteris palustris Schott
- Faune :  
Données Bretagne-Vivante 2000-2022 :  
Oiseaux nicheurs : 1 espèce d'intérêt local recensée de 2012 à 2018 (Corbeaux freux).

# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



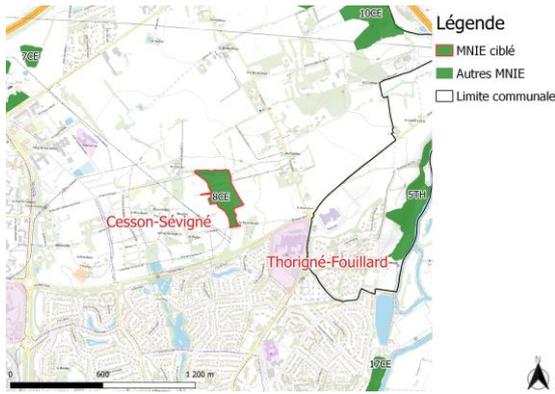
## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
- Fourré
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies
- Autre bois caducifolié
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Prairie humide à 65 %

Bois marécageux à 12 %

Autre bois caducifolié à 9 %

Ce site bocager a été considérablement réduit, notamment à cause de la mise en culture de nombreuses parcelles. Ont été conservés les prairies et le boisement humides le long du ruisseau. Néanmoins, le site reste intéressant pour la faune locale.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité limitée  
 1 habitat d'intérêt local.

- Faune : diversité majeure  
 Insectes : 1 espèce d'intérêt local.  
 Oiseaux : 2 espèces d'intérêt local.  
 Reptiles : 1 espèce d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
 Gestion peu extensive des prairies, légèrement surpâturées.  
 - Faune :  
 A évaluer.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée  
 Tendre vers une gestion plus extensive des prairies (fauche/pâturage plus léger).  
 - Valorisation possible : potentiel limité  
 Site prairial peu diversifié.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Bois marécageux d'Aulnes. de Saules(11,5 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

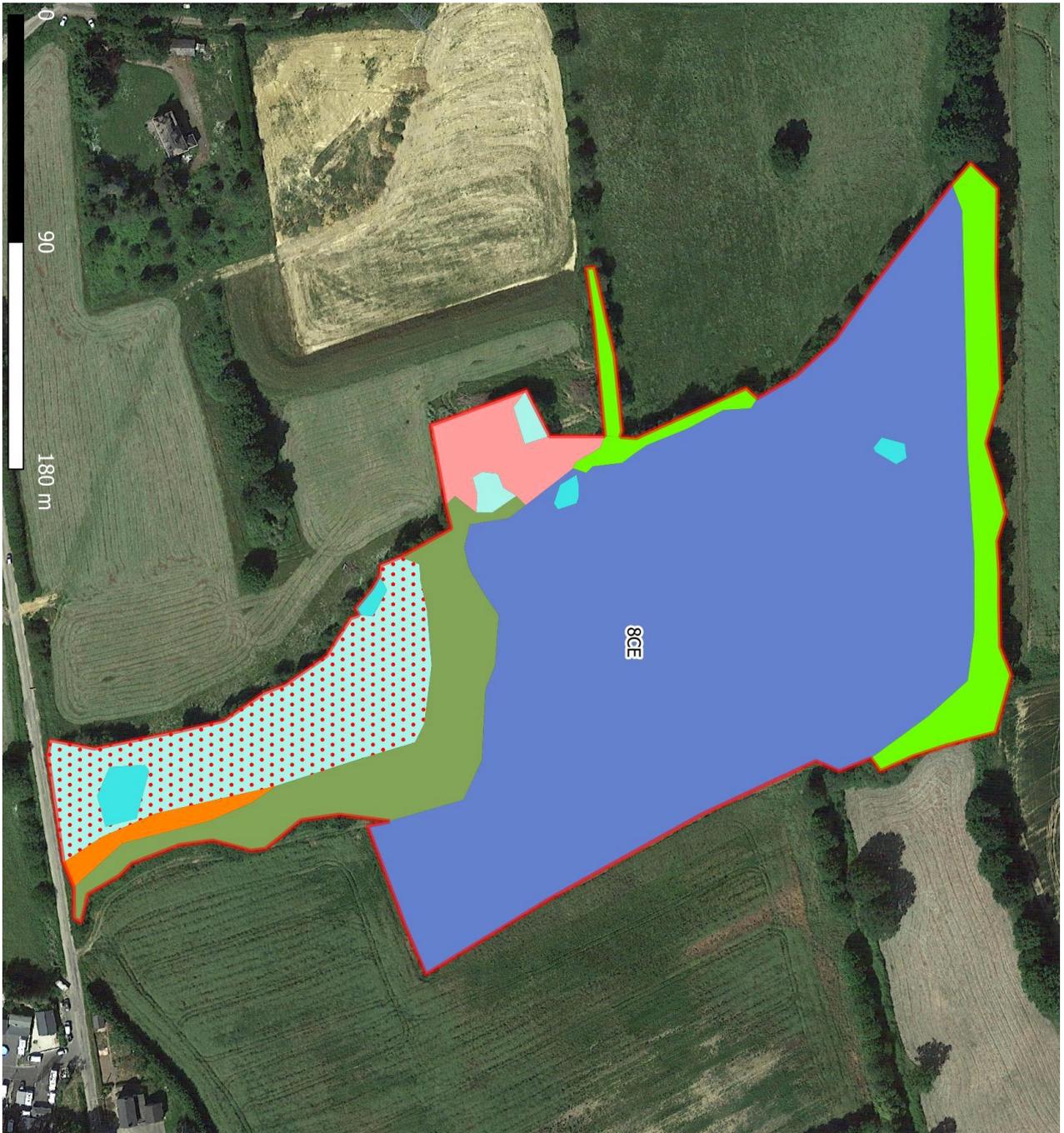
Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Données Bretagne-Vivante 2000-2022 :  
Insectes : 1 espèce d'intérêt local recensée en 2021 (Agrion de Mercure).  
Oiseaux : 2 espèces d'intérêt local recensées en 2022 (Fauvette des jardins et Hypolaïs polyglotte).  
Reptiles : 1 espèce d'intérêt local recensée en 2021 (Couleuvre helvétique).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

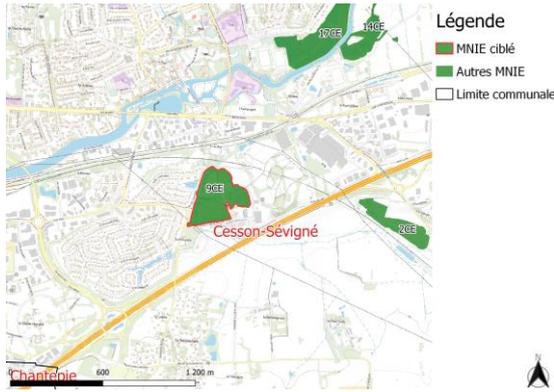


 MNIE 2022  
 MNIE 2010-2018



## Légende

-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
-  Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
-  Bois marécageux
-  Eau douce stagnante
-  Prairie humide
-  Prairie mésophile
-  Fourré
-  Alignement d'arbres et haies
-  Autre bois caducifolié



**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Boisement acidiphile à 32 %

Boisement acidiphile à 28 %

Parc et jardin à 23 %

Parc boisé paysager avec pelouses et pièces d'eau. Zones boisées valonnées et affleurement rocheux dans sa partie sud. Intérêt paysager, mais entretien assez intensif des zones prairiales et des berges qui limite la diversité du site.

Malgré la présence de milieux favorables aux amphibiens (plans d'eau, mare, boisements), le site semble peu intéressant (2 espèces communes recensées).

Un entretien plus extensif avec quelques zones en gestion retardée pourrait augmenter la capacité d'accueil du site pour la biodiversité.

En 2022, il a été constaté qu'une partie de la zone de fourrés au sud a été déboisée et transformée en route. De plus, au nord, une grosse partie de l'hêtraie neutrophile a été déboisée et transformée en route et en voie de chemin de fer. Ces deux zones nouvellement anthropisées ont donc été supprimées du MNIE.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité moyenne  
2 habitats d'intérêt local.

- Faune : diversité majeure  
Reptiles : 2 espèces d'intérêt local (Bibliographie).  
Oiseaux : 1 espèce d'intérêt régional ; 1 espèce d'intérêt départemental ; 1 espèce d'intérêt local (Bibliographie).  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Entretien trop intensif.

- Faune :  
Présence d'une espèce introduite, la Tortue de Floride (*Trachemys scripta*), incompatible avec la présence d'amphibiens.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée  
Laisser des zones à l'état plus "naturel", afin de permettre à la flore et la faune de s'exprimer : bordures de plan d'eau, zone(s) prairiale(s) en fauche tardive.  
Eliminer la Tortue de Floride.  
Envisager de creuser de nouvelles mares, exemptes de poissons et autres espèces exotiques pour renforcer les populations d'amphibiens.

- Valorisation possible : potentiel important  
Milieu urbain, intérêt paysager fort, site déjà ouvert au public.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022****- Flore :**

Aucune espèce patrimoniale relevée.

**- Faune :**

Aucune espèce patrimoniale relevée lors des prospection de 2010.

**Habitats d'intérêt 2022**

Hêtraies neutrophiles(31,7 %),

Voile des cours d'eau(0,8 %),

**Annexe faune 2022**

Inventaires 2010 :

Amphibiens : Deux espèces : Crapaud commun (Bufo bufo), Grenouille verte (Pelophylax sp.)

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)****- Flore :**

Absence de données.

**- Faune :**

Reptiles : Lézard des murailles (Podarcis muralis), Couleuvre à collier (Natrix natrix).

Données Bretagne-Vivante 2000-2022 :

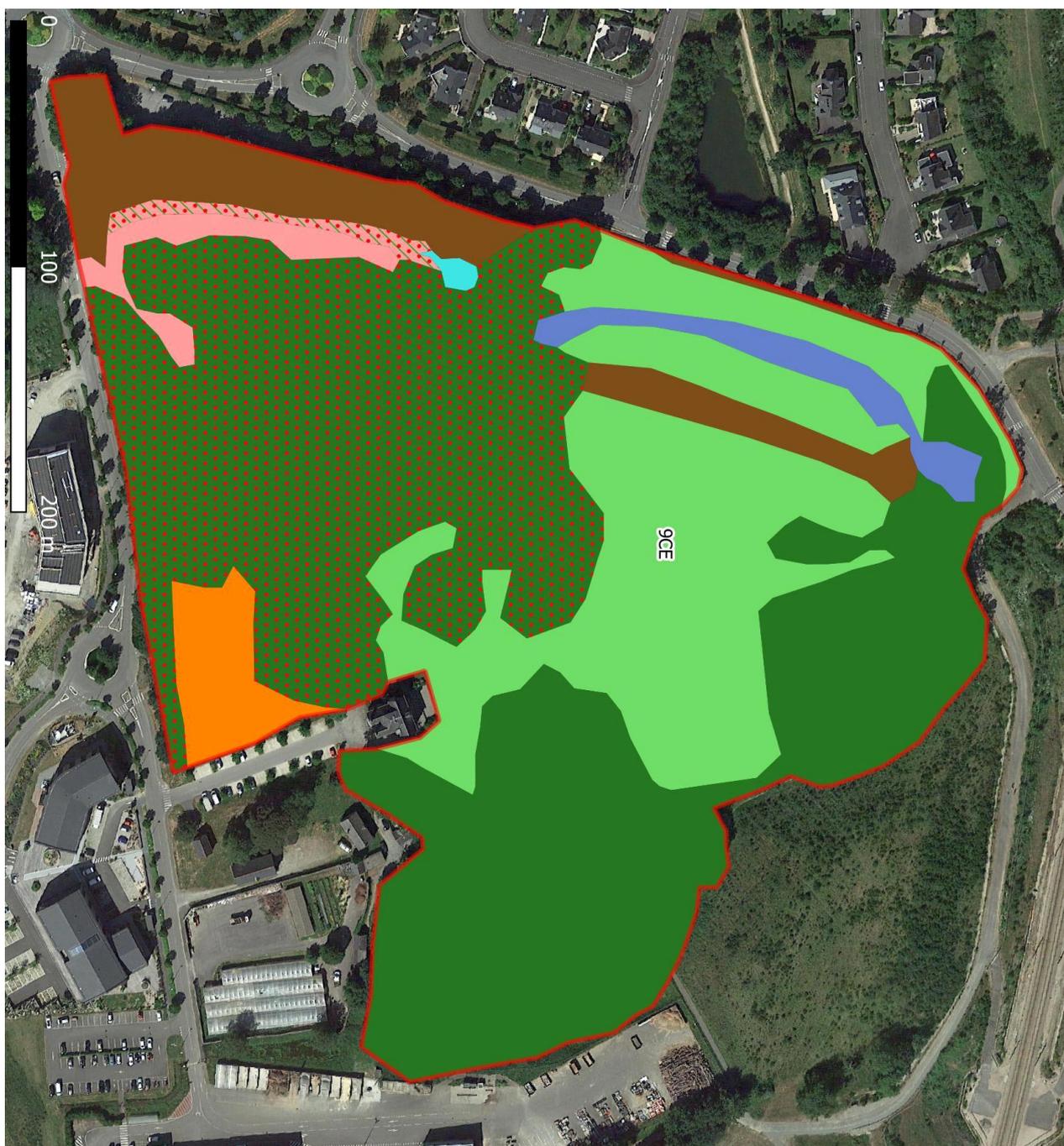
Oiseaux : 1 espèce d'intérêt régional recensée en 2012 (Bouvreuil pivoine) ; 1 espèce d'intérêt départemental recensée en 2022 (Pic mar) ; 1 espèce d'intérêt local recensée en 2019 (Mésange nonnette). Une donnée de Guêpier d'Europe a été recensée en 2013. Cette dernière ne peut pas être classée comme d'intérêt mais reste importante à signaler.

Amphibiens : 1 espèce d'intérêt local recensée en 2019 (Grenouille agile).

L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

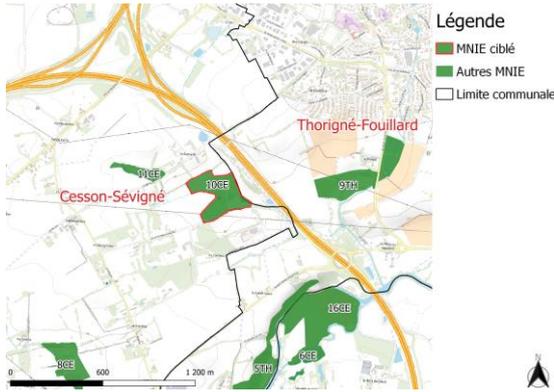
### Habitats simplifiés

- Eau douce stagnante
- Prairie humide
- Prairie mésophile
- Communauté hygrophile à hautes herbes
- Fourré
- Plantation d'arbres
- Parc et jardin
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Prairie humide à 25 %

Prairie mésophile à 18 %

Plantation d'arbres à 16 %

Ce site présente une diversité d'habitats intéressants, de l'ensemble de prairies humides pâturées par des chevaux et longées par un petit ruisseau, aux parties plus sèches (boisement et prairies). On retrouve aussi plusieurs étangs colonisés par une végétation aquatique commune. On retiendra l'intérêt potentiel de cette diversité de milieux pour les batraciens et les odonates.

En 2022, il a été constaté que la prairie humide ainsi que la zone de fourré située au nord-est du site, se referment naturellement du fait d'un manque de gestion. Cette fermeture de milieu permet d'obtenir un complexe d'habitat au sein de l'ancienne prairie, accueillant donc une faune plus diversifiée notamment pour l'avifaune et l'entomofaune et plus particulièrement le groupe des rhopalocères. Le site a été étendu en 2022, au nord pour agrandir la prairie humide qui est d'intérêt local, ainsi que sur l'ancienne prairie plus à l'est.

Les données bibliographiques anciennes concernant les amphibiens prouvent que le site est intéressant pour ce groupe. Néanmoins, il serait intéressant d'effectuer un inventaire complet lors de la prochaine mise à jour notamment pour les amphibiens.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité forte  
3 habitats d'intérêt local.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt départemental, 1 espèce d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :

Supâturage autour de l'étang à l'est, avec dégradation des berges par les chevaux.

- Faune :

Les trois mares présentes sur le site ne sont pas en excellent état de conservation (berges abruptes, eau turbide, poissons, ragondins). Risque de remblaiement.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée

Le pâturage peut entretenir les milieux, si on évite de surcharger trop les parcelles (1UGB/ha). UGB : Unité de gros bétail. Protéger les mares contre un éventuel remblaiement et prévoir la restauration ou création de mares (curage, entretien de la végétation aquatique et rivulaire, reprofilage des berges en pente douce). Interdire l'abreuvement direct des animaux domestiques.

- Valorisation possible : potentiel limité

Relatif éloignement des zones de vie, zones humides sensibles.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Communauté hygrophile à hautes herbes(4,0 %),  
Saussaies marécageuses(12,2 %),  
Prairies à Joncs acutiflore(25,5 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Données Bretagne-Vivante 2000-2022 :  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt départemental recensée en 2005 Triton marbré (*Triturus marmoratus*) ; 1 espèce d'intérêt local (Grenouille agile).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.



*Ranunculus flammula*



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

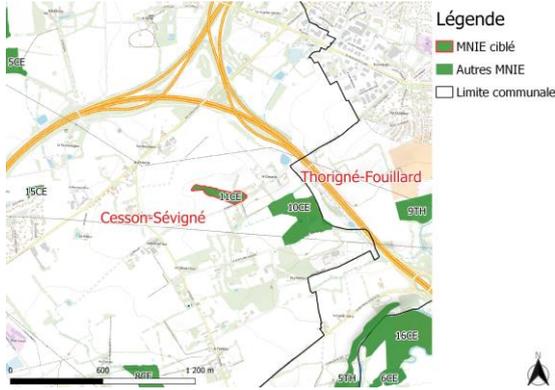
### Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Prairie humide
- Prairie mésophile
- Communauté hygrophile à hautes herbes
- Fourré
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Prairie humide à 61 %

Alignement d'arbres et haies à 14 %

Prairie mésophile à 13 %

Prairie dont la partie centrale est occupée par une zone de rétention d'eau qui abrite une flore diversifiée des milieux humides. La partie nord-ouest est occupée par une petite mare et une zone sourceuse ceinturée de saules. Il faudra veiller à conserver cet espace en gestion extensive, afin de préserver la qualité de l'eau.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité limitée  
Un habitat d'intérêt local.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :

Ce site est en gestion durable depuis le dernier recensement, aucune menace particulière.

- Faune :

A évaluer.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée

Conserver une gestion durable, en fauche ou pâturage extensif.

- Valorisation possible : potentiel limité

Site en partie humide, de taille limitée.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Prairies à Joncs acutiflore(60,6 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



 MNIE 2022  
 MNIE 2010-2018

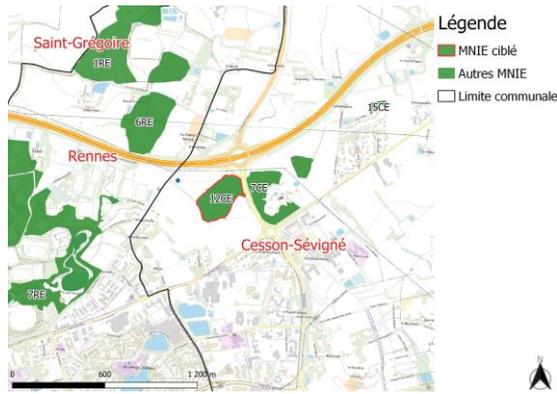


## Légende

 Délimitation 2022 du MNIE ciblé  
 Habitats d'intérêt

### Habitats simplifiés

 Bois marécageux  
 Eau douce stagnante  
 Prairie humide  
 Prairie mésophile  
 Alignement d'arbres et haies



## Description du MNIE

### Habitats structurants

Boisement acidiphile à 81 %

Boisement acidiphile à 19 %

Boisement de Chênes et de Hêtres, ceint par les voies d'accès provenant de la rocade nord de Rennes, il possède une flore à tonalité neutrophile, notamment dans sa partie sud-ouest où le recouvrement des Jacinthes et Anémones est remarquable. Il est malheureusement très isolé.

## Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

### Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité limitée  
Un habitat d'intérêt communautaire.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

### Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :  
Ce bois semble en gestion.  
Site isolé, à proximité de la ceinture nord de Cesson sévigné.

- Faune :  
A évaluer.

### Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée  
Soit conserver la gestion du boisement en futaie de feuillus, soit tendre vers une diversification en taillis sous futaie, plus favorable à la biodiversité.

- Valorisation possible : potentiel moyen  
En bordure de rocade et d'un nouveau parking de covoiturage.  
Boisement clos par un grillage, flore neutrocline sensible au piétinement.  
Diversité des habitats limitée.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Hêtraies neutroclines à Jacinthes des bois(19,2 %),

**Annexe faune 2022**

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

BOIS DE VAUX

ZNIEFF de type 1

Code ZNIEFF : 810

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.



*Polygonatum multiflorum*



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



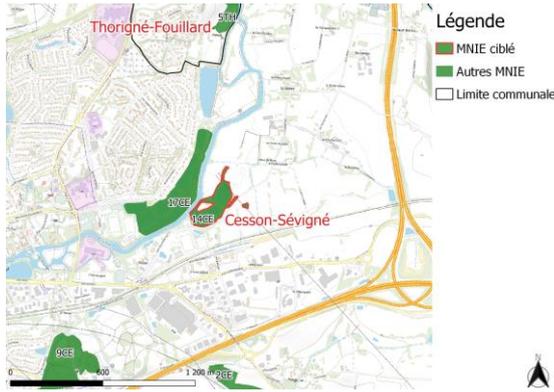
## Légende

-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
-  Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
-  Plantation d'arbres
-  Boisement acidiphile



-  MNIE 2022
-  MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Bois marécageux à 49 %

Eau douce stagnante à 35 %

Terrain en friche et zone rudérale à 8 %

Ce MNIE est très intéressant du point de vue des amphibiens. La mare centrale, située dans une prairie sous la ligne haute tension, abrite 6 espèces d'amphibiens découverte en 2010, dont 4 espèces de Tritons, fait assez exceptionnel.

La présence simultanée du Triton crêté (inscrit à l'annexe II de la directive « habitats », rare en Bretagne et localisé principalement à l'Ille-et-Vilaine) et du Triton marbré est remarquable. Des inventaires complémentaires pourraient permettre de découvrir le très rare Triton de Blasius, hybride naturel de ces deux espèces.

En 2022, il a été remarqué qu'au centre du site, au niveau des habitations privées, une partie du bois marécageux a été déboisée et transformée en terrain en friche ou zone rudérale.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité moyenne  
2 habitats d'intérêt local.

- Faune : diversité majeure  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt régional ; 2 espèces d'intérêt départemental ; 1 espèce d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Affouillement des berges par les bovins qui limite le développement de la flore.

- Faune :  
La mare qui abrite les 4 espèces de tritons est dans un mauvais état de conservation (berges abruptes et défoncées par les bovins, présence de poissons et ragondins, peu de végétation aquatique).

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : importante  
Renforcer le réseau de haies pour améliorer la qualité des habitats terrestres pour les amphibiens.  
Protéger strictement la mare qui abrite 4 espèces de tritons et la restaurer (reprofilier les berges en pente douce et empêcher l'abreuvement direct des animaux d'élevage).

- Valorisation possible : potentiel limité  
Une seule mare.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Inventaire 2010 :  
Amphibiens : intérêt régional : Triton crêté (*Triturus cristatus*) ; intérêt départemental : Triton marbré (*Triturus marmoratus*), Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*) ; intérêt local : Grenouille agile (*Rana dalmatina*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Roselières(0,7 %), Végétations aquatiques(0,5 %),

**Annexe faune 2022**

Inventaire 2010 :  
Amphibiens : 6 espèces : Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*), Triton crêté (*Triturus cristatus*), Triton marbré (*Triturus marmoratus*), Grenouille agile (*Rana dalmatina*), Grenouille « verte » (*Pelophylax* sp.).

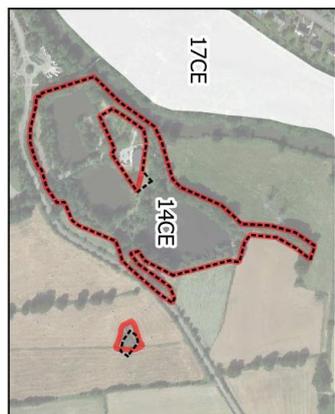
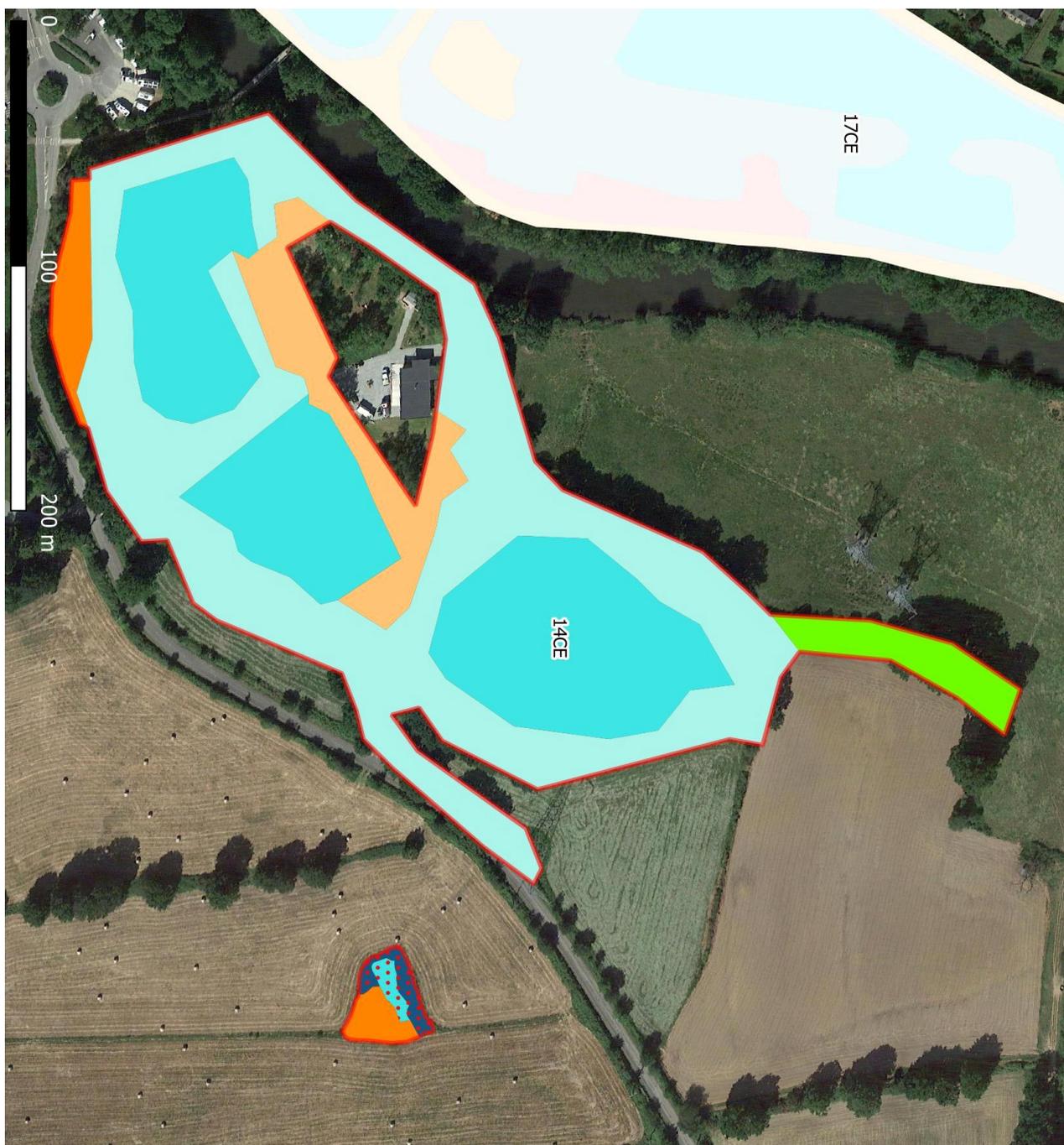
**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Absence de données.

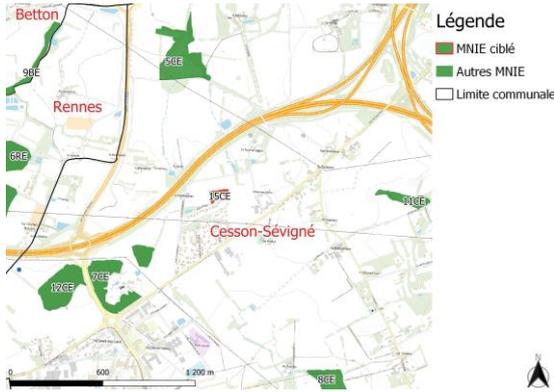
Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



 MNIE 2022  
 MNIE 2010-2018



- Légende**
-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
  -  Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
-  Bois marécageux
  -  Eau douce stagnante
  -  Bois riverain des cours d'eau
  -  Végétation de ceinture de bord des eaux
  -  Prairie mésophile
  -  Terrain en friche et zone rudérale
  -  Fourré
  -  Alignement d'arbres et haies



**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Prairie mésophile à 63 %

Alignement d'arbres et haies à 29 %

Eau douce stagnante à 8 %

Le MNIE abrite plusieurs mares, dont une particulièrement intéressante du point de vue des amphibiens, tant du point de vue des espèces présentes que de l'importance des effectifs recensés (au minimum une trentaine de Tritons alpestres et une vingtaine de Tritons crêtés). La présence du Triton crêté est remarquable. Cette espèce est inscrite à l'annexe II de la directive « habitats » et est localisée en Bretagne principalement à l'Ille-et-Vilaine, et plus particulièrement au bassin rennais.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité limitée  
1 habitat d'intérêt local.

- Faune : diversité moyenne  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt régional, 1 espèce d'intérêt départemental.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :

Evolution naturelle des mares (fermeture par la végétation aquatique et rivulaire, atterrissement).

- Faune :

La présence de poissons sur l'une des mares est un élément défavorable aux amphibiens.  
Risque de remblaiement d'une mare en limite de parcelle agricole.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : limitée

Protection stricte des mares et maintien des haies et prairies.

Gestion conservatoire des mares (entretien végétation aquatique et rivulaire).

- Valorisation possible : potentiel limité

Une seule mare.

### Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :  
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :  
Inventaire 2010 :  
Amphibiens :  
Intérêt régional : Triton crêté (*Triturus cristatus*).  
Intérêt départemental: Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

### Habitats d'intérêt 2022

Végétations aquatiques(8,3 %),

### Annexe faune 2022

Amphibiens :  
3 espèces : Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*), Triton crêté (*Triturus cristatus*), Grenouille « verte » (*Pelophylax* sp.).  
D'autres espèces sont susceptibles d'être présentes (Triton palmé (*Lissotriton helveticus*), Grenouille agile (*Rana dalmatina*)).

### Autres zonages existants sur le MNIE

Aucun zonage recensé sur le site.

### Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)

- Flore :  
Absence de données.
- Faune :  
Données Bretagne-Vivante 2000-2022 :  
Amphibiens : 1 espèce d'intérêt régional recensée en 2019 ( Triton crêté).

# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



## Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

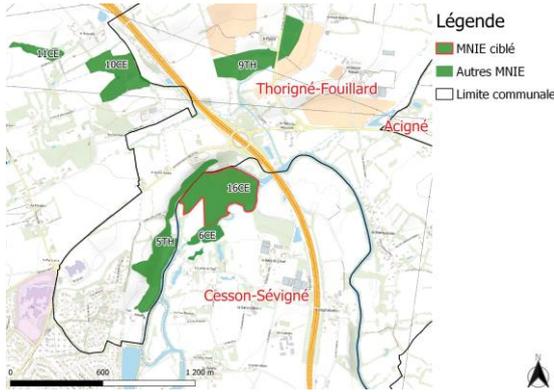
### Habitats simplifiés

- Eau douce stagnante
- Prairie mésophile
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Plantation d'arbres à 46 %

Plantation d'arbres à 16 %

Fourré à 13 %

Site constitué de deux vergers, de haies et fourrés et d'une vaste peupleraie, il abrite trois espèces floristiques d'intérêt patrimonial. En cours de restauration par la commune, cet espace devrait voir sa richesse augmenter grâce à l'ouverture de certaines zones très fermées par manque de gestion.

En 2022, il a été constaté qu'à l'est du site, la plantation a été déboisée et replantée créant une zone de prairie autour. De plus, les fourrés se sont développés naturellement en bordure de haies. Pour finir, la zone de plantation d'arbres située au centre du site semble s'être développée naturellement de par un manque de gestion et l'habitat est représentatif d'un milieu de fourrés.

**Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions**

**Intérêts écologiques**

- Flore/habitats : diversité majeure  
3 espèces floristiques d'intérêt local.  
1 habitat d'intérêt local.

- Faune : diversité moyenne  
Oiseaux nicheurs : 2 espèces d'intérêt départemental.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Site en cours de restauration.  
  
- Faune :  
Aucune menace relevée en 2022.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : Importante  
En cours : réouverture des vergers...  
  
- Valorisation possible : Moyen  
Site fréquenté, pose de panneaux de sensibilisation envisageable.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

## - Flore :

Euphorbe douce (Euphorbia dulcis) - intérêt local  
Lamier blanc (Lamium album) - intérêt local  
Epipactis des marais (Epipactis helleborine) - intérêt local

## - Faune :

Inventaire 2010 :

Oiseaux nicheurs : intérêt départemental : Martin-pêcheur, Gobemouche gris.

L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

**Habitats d'intérêt 2022**

Plantations de Peupliers(46,4 %),

**Annexe faune 2022**

Inventaire 2010 :

Oiseaux nicheurs : 20 espèces recensées.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

## - Flore :

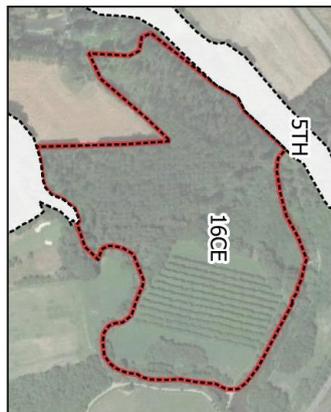
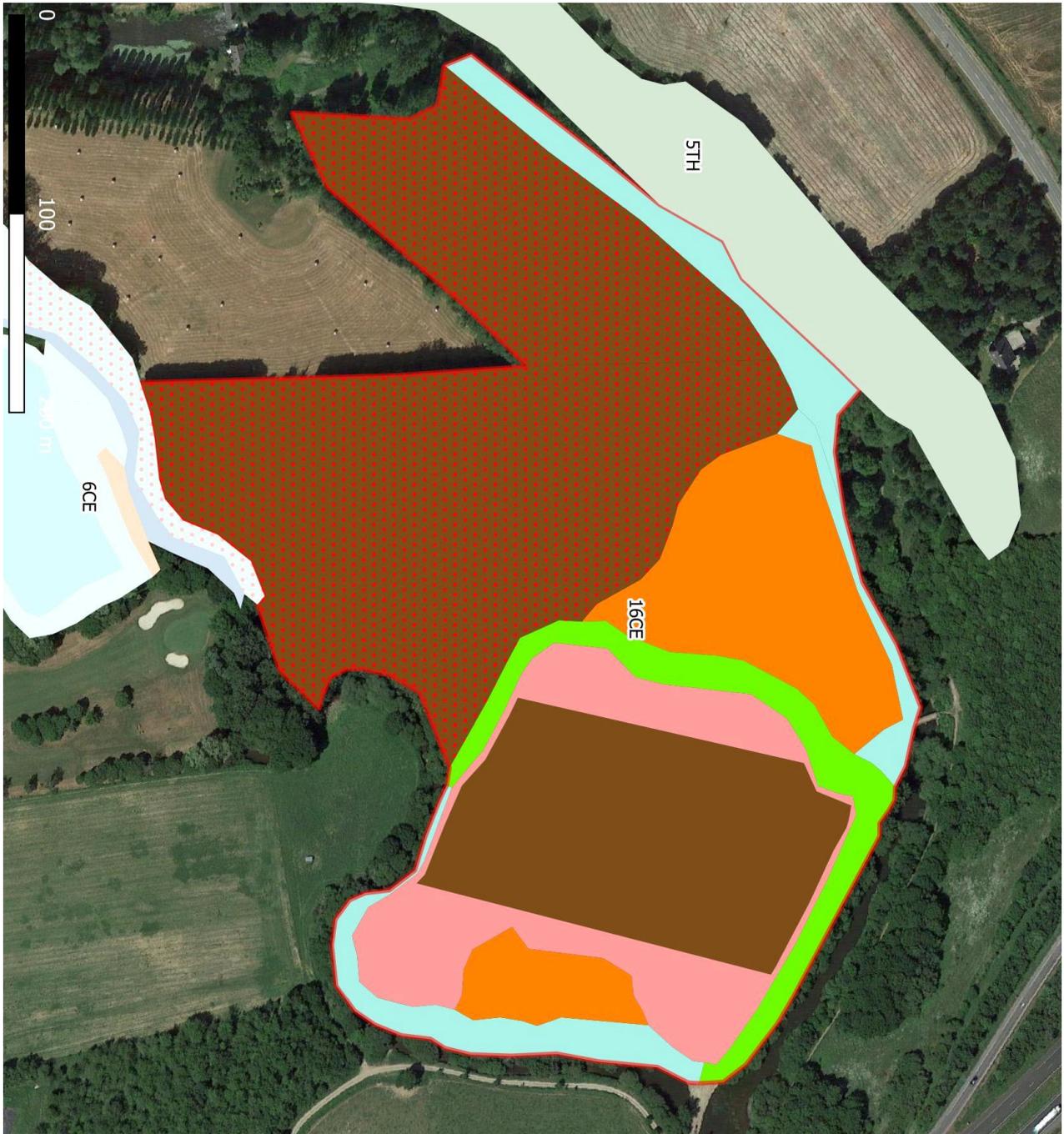
Absence de données.

## - Faune :

Absence de données.



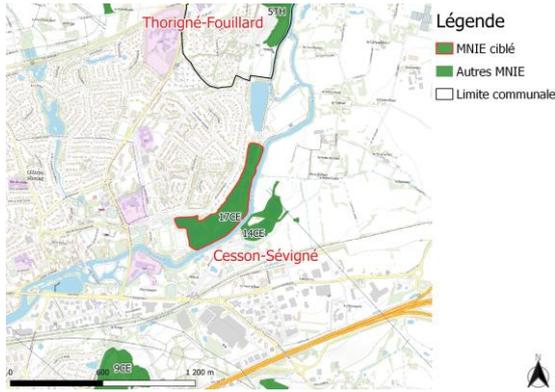
# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



 MNIE 2022  
 MNIE 2010-2018



- Légende**
-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
  -  Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
-  Bois marécageux
  -  Eau douce stagnante
  -  Lit de ruisseau ou de rivière
  -  Prairie mésophile
  -  Fourré
  -  Plantation d'arbres
  -  Alignement d'arbres et haies
  -  Boisement acidiphile



## Description du MNIE

### Habitats structurants

Eau douce stagnante à 54 %

Bois riverain des cours d'eau à 28 %

Terrain en friche et zone rudérale à 12 %

Vaste parc urbain composé d'étangs et de boisements articulés autour de la Vilaine. Les étangs sont malheureusement colonisés par des plantes et poissons invasifs, mais la densité des espaces en eau et la consistance des milieux arborés sont favorables à l'accueil d'une faune riche et diversifiée. Plusieurs arbres à cavités ont été relevés, ces derniers étant favorables aux espèces de pics, chiroptères et coléoptères saproxylophages. La plupart des zones herbacées sont entretenues intensivement, empêchant le développement d'une flore diversifiée.

Plusieurs espèces faunistiques d'intérêt ont été relevées, dont une forte implantation de l'herpétofaune, plusieurs couleuvres juvéniles observées, reproduction sur site possible.

## Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

### Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité limitée  
1 espèce floristique d'intérêt local

- Faune : diversité majeure  
Oiseaux nicheurs : 1 espèce d'intérêt départemental et 4 espèces d'intérêt local  
Reptiles : 1 espèce d'intérêt local  
Insectes : 1 espèce d'intérêt local

### Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :  
Présence d'espèces végétales invasives (*Egeria densa* dans les cours d'eau).  
Entretien intensif des milieux herbacés.

- Faune :  
Présence de poissons dans les plans d'eau, défavorables à l'accueil des amphibiens.

### Recommandations d'actions

- Gestion restauration : Importante  
Envisager une lutte contre les espèces végétales exotiques envahissantes.  
2 méthodes viables connues : mettre les étangs en assec ou arrachage manuel (attention aux autres espèces aquatiques à enjeux).  
Envisager une gestion plus raisonnée des milieux herbacés.

- Valorisation possible : Moyen  
Site ouvert au public et proximité des lieux de vie abritant une richesse d'oiseaux importante.

**Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022**

- Flore :  
Myriophylle en épi (Myriophyllum spicatum) - intérêt local

- Faune :  
Inventaire 2022 :  
Oiseaux nicheurs : Intérêt département : Martin-pêcheur d'Europe. Intérêt local : Foulque macroule, Serin cini.  
Reptiles : Intérêt local : Couleuvre helvétique.  
Insectes : Intérêt local : Aesche affine.

**Habitats d'intérêt 2022****Annexe faune 2022**

Inventaire 2022:  
Oiseaux nicheurs : 24 espèces  
Amphibiens : 2 espèce : Grenouille rieuse (Pelophylax ridibundus), Grenouille verte (Pelophylax sp).  
Reptiles : 1 espèce : Couleuvre helvétique (Natrix helvetica).  
Insectes : 24 espèces : Crocothémis écarlate, Anax empereur, Gomphe gentil, Libellule fauve, Libellule à quatre tâches, Sympétrum sanguin, Aesche affine, Orthétrum réticulé, Leste vert, Agrion porte-coupe, Agrion à larges pattes, Agrion orangé, Agrion élégant, Agrion jouvencelle, Naïade aux yeux rouges, Naïade au corps vert, Naïade aux yeux bleues, Piéride de la rave, Robert le diable, Paon du jour, Myrtil, Piéride du navet, Tircis, Azuré des nerpruns.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

Aucun zonage recensé sur le site.

**Bibliographie espèces patrimoniales (non retrouvées ou non recherchées depuis 2022)**

- Flore :  
Absence de données

- Faune :  
Oiseaux nicheurs : 2 espèces d'intérêt local recensées, en 2019 (Roitelet huppé) et en 2020 (Mésange nonnette).



# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



## Légende

Délimitation 2022 du MNIE ciblé

### Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Bois riverain des cours d'eau
- Prairie mésophile
- Terrain en friche et zone rudérale
- Fourré
- Alignement d'arbres et haies



MNIE 2022

MNIE 2010-2018

