



Plan Local d'Urbanisme intercommunal de Rennes Métropole

E - ANNEXES

E-14 Milieux Naturels d'Intérêt Écologique (MNIE)

Mordelles

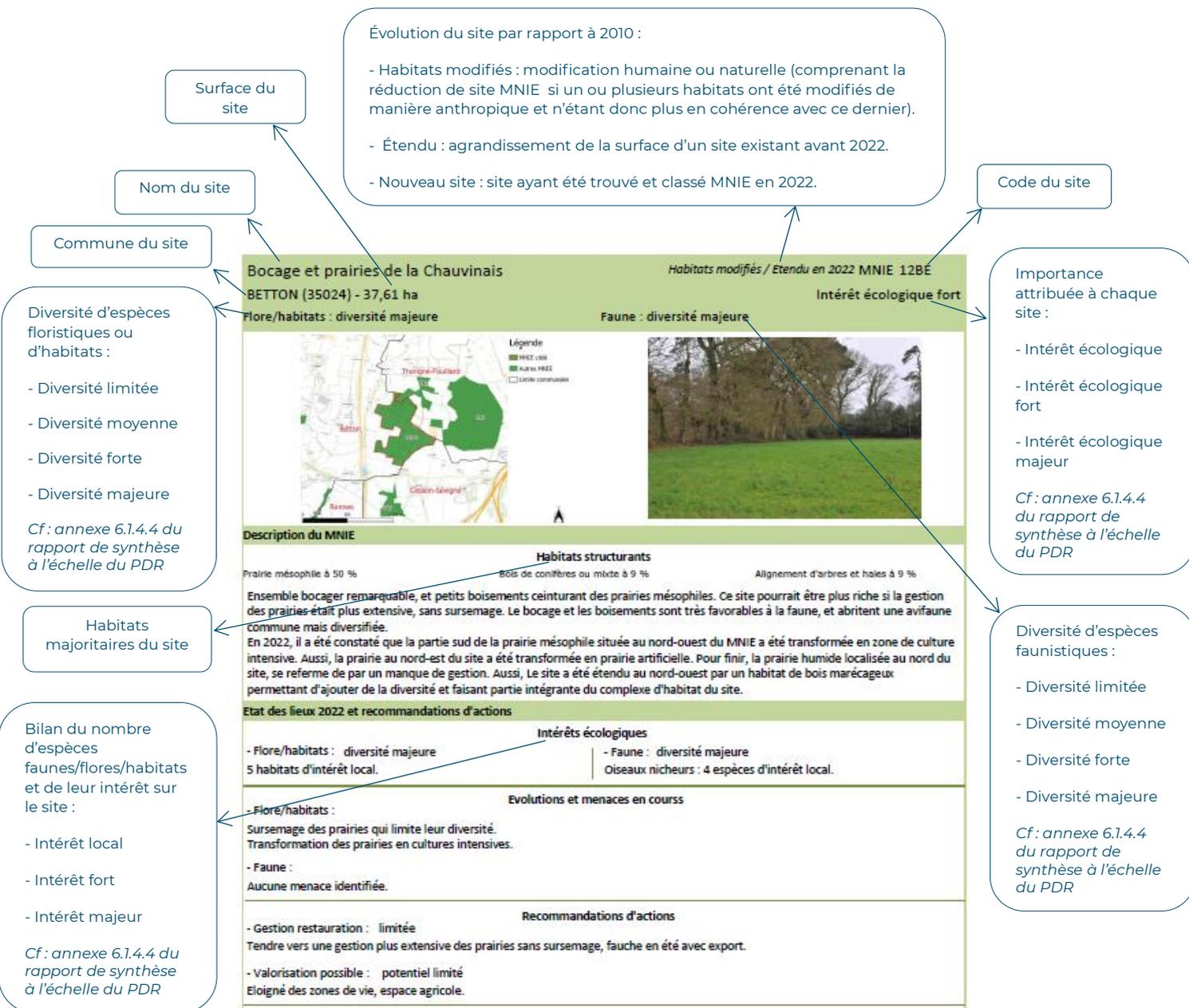
Élaboration approuvée par délibération du Conseil de Rennes Métropole du 19/12/2019

Modification n°2 : dossier soumis à enquête publique

Sommaire

Note de lecture des fiches MNIE.....	p.4
Liste des MNIE de la commune de Mordelles.....	p.7
1MOR : Bois et étangs du Champs Bigot.....	p.8
2MOR : Bois du château d'Artois.....	p.11
4MOR : Prairie des Communs.....	p.14
5MOR : Prairie des Aulnais.....	p.17
6MOR : Bois Cholet.....	p.20
7MOR : La Ville du Bois.....	p.23
8MOR : Prairies humides et bois de la Brosse.....	p.26
9MOR : La Haye de Mordelles.....	p.29
10MOR : La Croix Verte.....	p.32
11MOR : Bel Air-Caligné.....	p.35
12MOR : Bois de la Haichois.....	p.38
13MOR : Zone humide du Clos Richard.....	p.41
14MOR : Bois de Cramoux.....	p.44
15MOR : Mare de la Tremblais.....	p.47
16MOR : Mare d'Essart.....	p.50
17MOR : Mares et prairies de la Hernacherie.....	p.53

NOTE DE LECTURE DES FICHES MNIE



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

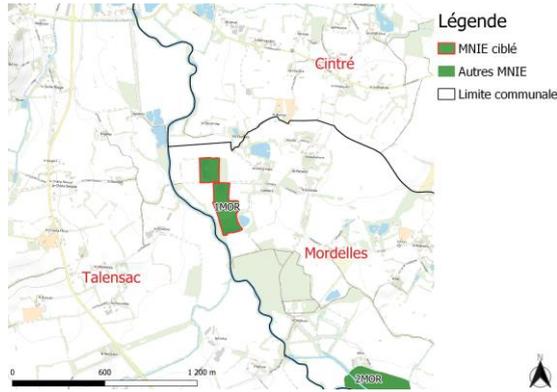
Cartographie des habitats et localisation des espèces remarquables



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 : Mordelles

Code	Nom MNIE	Intérêt initial	Intérêt 2022	Surface initiale en ha	Surface 2022 en ha	Evolution en ha	Evolution %	Modifications	Modification naturelle	Modification anthropique
1MOR	Bois et étangs du Champs Bigot	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	6	6,02	0,02	0%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre		X
2MOR	Bois du château d'Artois	Intérêt écologique	Intérêt écologique	11	10,95	-0,05	0%	Non modifié		
4MOR	Prairie des Communs	Intérêt écologique	Intérêt écologique	1,2	1,17	-0,03	-3%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre	X	
5MOR	Prairie des Aulnais	Intérêt écologique	Intérêt écologique	1,6	2,48	0,88	55%	Habitats modifiés / Extension	X	
6MOR	Bois Cholet	Intérêt écologique	Intérêt écologique	4	3,96	-0,04	-1%	Non modifié		
7MOR	La Ville du Bois	Intérêt écologique	Intérêt écologique	14,8	14,82	0,02	0%	Non modifié		
8MOR	Prairies humides et bois de la Brosse	Intérêt écologique	Intérêt écologique	3,3	3,3	0	0%	Non modifié		
9MOR	La Haye de Mordelles	Intérêt écologique		2,1	2,11	0,01	0%	Non modifié		
10MOR	La Croix Verte	Intérêt écologique	Intérêt écologique	3,3	3,27	-0,03	-1%	Non modifié		
11MOR	Bel Air-Caligné	Intérêt écologique	Intérêt écologique	12,4	12,45	0,05	0%	Habitats modifiés sans évolution importante de	X	
12MOR	Bois de la Haichois	Intérêt écologique	Intérêt écologique	28,1	28,07	-0,03	0%	Non modifié		
13MOR	Zone humide du Clos Richard	Intérêt écologique fort	Intérêt écologique fort	5,2	4,86	-0,34	-7%	Habitats modifiés sans évolution importante de périmètre		X
14MOR	Bois de Cramoux	Intérêt écologique	Intérêt écologique fort	14,8	23,45	8,65	58%	Habitats modifiés / Extension		X
15MOR	Mare de la Tremblais	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	0,6	0,57	-0,03	-5%	Non modifié		
16MOR	Mare d'Essart	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	0,1	0,14	0,04	40%	Non modifié		
17MOR	Mares et prairies de la Hernacherie	Intérêt écologique majeur	Intérêt écologique majeur	4,4	6,87	2,47	56%	Extension		



Description du MNIE

Habitats structurants

Bois marécageux à 27 %

Prairie mésophile à 24 %

Fourré à 19 %

Petit bois et deux étangs. La partie boisée de ce site dont l'intérêt floristique est limité devrait pouvoir assurer un rôle de site refuge pour la faune, mais il est entièrement grillagé dans sa partie nord. L'étang ouest voit son niveau d'eau fortement baisser en été, ce qui permet l'installation d'une flore des milieux amphibies intéressante.

On note la présence d'une espèce floristique protégée à l'échelle nationale, la Pilulaire (*Pilularia globulifera*), petite fougère inféodée à ce type de milieu. Il conviendra de prêter particulièrement attention à n'effectuer aucun aménagement qui pourrait modifier le régime hydrique (remblais, drainage...) et nuire à la présence fragile de cette plante.

Ce site présente un certain intérêt pour les amphibiens, grâce à la présence d'habitats terrestres diversifiés.

En 2022, il a été constaté que l'une des prairies humides situées au sud du MNIE a été transformée en zone de plantation.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité majeure

1 espèce floristique d'intérêt local.

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

- Faune : diversité majeure

Amphibiens : 5 espèces d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Clôturé entièrement dans sa partie nord.

Absence de gestion de la partie sud.

- Faune :

Une mare située au nord du site a été récemment remblayée.

Présence de poissons dans les étangs.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Reprise de gestion du boisement afin de le diversifier.

Maintien du réseau de haies et des parcelles en prairies.

Création de nouvelles mares pour renforcer le réseau de sites de reproduction favorables aux amphibiens.

Protection des points d'eau existants (mares, fossés inondés, dépressions inondées) contre le remblaiement et l'abreuvement direct des animaux (bovins).

- Valorisation possible : potentiel limité

Isolement important et taille limitée.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :
Pilulaire (Pilularia globulifera L.) - intérêt local

- Faune :
Inventaire 2010 :
Amphibiens : intérêt local : Rainette verte (Hyla arborea), Grenouille agile (Rana dalmatina), Salamandre tachetée (Salamandra salamandra), Triton palmé (Lissotriton helveticus), Crapaud commun (Bufo bufo).
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

Habitats d'intérêt 2022

Gazons des bordures d'étangs acides...(0,5 %), Végétation à Eleocharis palustris(0,5 %),
Végétations aquatiques(1,2 %),

Annexe faune 2022

Amphibiens : 6 espèces : Salamandre tachetée (Salamandra salamandra), Triton palmé (Lissotriton helveticus), Crapaud commun (Bufo bufo), Rainette verte (Hyla arborea), 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.



Pilularia globulifera



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

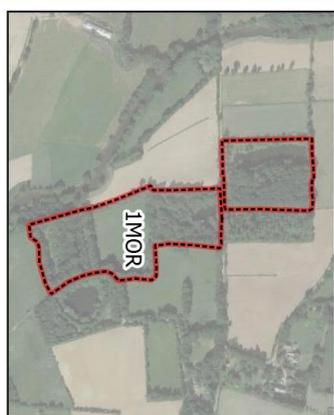


Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

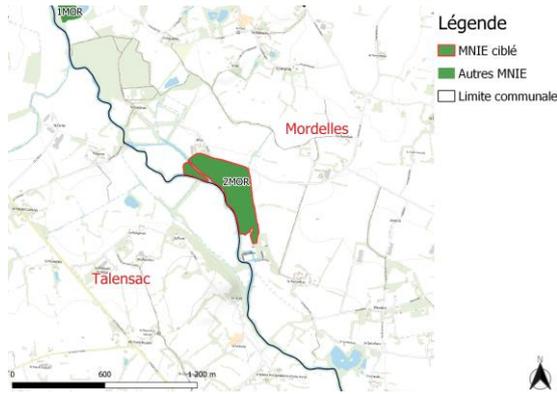
Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Végétation de ceinture de bord des eaux
- Communauté amphibie
- Prairie mésophile
- Fourré
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Boisement acidiphile à 79 %

Boisement acidiphile à 11 %

Boisement acidiphile à 7 %

Bois de feuillus à flore neutrocline diversifiée. On y retrouve une zone à fort recouvrement de Jacinthe des bois, ainsi qu'une frange le long du Meu à flore neutrophile.

Ce site sert principalement de relais pour la faune. A été exclue la pelouse du parc.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité moyenne

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Un habitat d'intérêt communautaire, un habitat d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Entretien absent, embroussaillage important par endroit (ronces, fougères).

- Faune :

A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Reprise de gestion durable du boisement.

Tendre vers une diversification des strates (taillis sous futaie, futaie irrégulière).

- Valorisation possible : potentiel moyen

Distant des zones de vie. Isolement au sein d'une matrice agricole intensive.

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(11,1 %),

Hêtraies neutrophiles(78,6 %),

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 :

DIARD Louis	Jonc fleuri	Butomus umbellatus L.
DIARD Louis	Étoile d'eau	Damasonium alisma Mill.
DIARD Louis	Epervière glauque	Hieracium gr. glaucinum
DIARD Louis	Mâche sillonnée	Valerianella rimosa Bastard
- Faune :
Absence de données.



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



Légende

- Délémitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

Habitats simplifiés

- Fourré
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Prairie humide à 58 %

Fourré à 24 %

Prairie humide à 9 %

Petite prairie humide en lisière du bourg de Mordelles. Elle présente une flore diversifiée et une plante d'intérêt local, l'Orchis à fleurs lâches (*Orchis laxiflora*).

Certains habitats, comme les fossés à hélophytes, sont favorables à la faune (amphibiens, insectes). La partie nord évolue en roncier, milieu très fermé, mais favorable à l'avifaune. En effet, en 2022, il a été constaté que l'ensemble des habitats situés sur la partie nord, en bordure du site, se sont développés et transformés en bois marécageux. De plus, la partie droite de la prairie humide se referme naturellement de par un manque de gestion et est devenue un habitat de fourrés.

Ce site est important pour assurer une continuité écologique au nord avec la prairie des Aulnais (MNIE 5MOR), et au sud vers la Vilaine au travers de la vaste peupleraie.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité moyenne
1 espèce floristique d'intérêt local.
1 habitat d'intérêt local.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Ce site est en gestion. Enrichissement en roncier au nord-ouest. Forte pression foncière.

- Faune :

A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Conserver une gestion durable de la prairie (fauche fin d'été/pâturage léger).

- Valorisation possible : potentiel moyen

En limite de bourg, donc facilement accessible, mais présentant une diversité limitée.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :
Orchis à fleurs lâches (Orchis laxiflora Lam.) - intérêt local
- Faune :
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

Habitats d'intérêt 2022

Prairies à Joncs acutiflore(58,1 %),

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

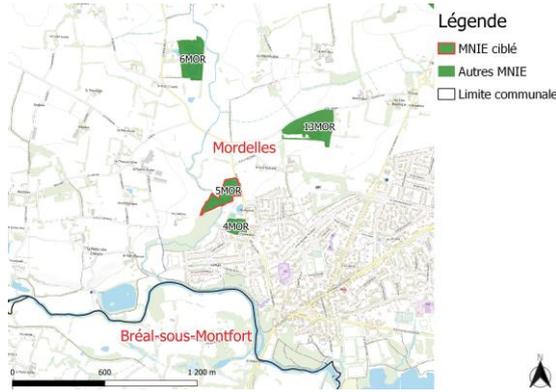
Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Prairie humide
- Végétation de ceinture de bord des eaux
- Fourré



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Prairie mésophile à 37 %

Bois marécageux à 28 %

Plantation d'arbres à 18 %

Prairie plutôt mésophile dont la partie basse à l'ouest est occupée par une saulaie et une roselière humide. On retrouve un fossé à flore aquatique favorable aux insectes, mais dont les pentes limitent la colonisation par les amphibiens.

En bordure de la Vaunoise, ce petit site relais est important pour servir d'abri à la faune et la flore locale inféodée aux milieux humides (insectes notamment). Le boisement humide au sud a été ajouté puisque lui aussi est utilisé par la faune locale.

Il a été constaté en 2022 que la zone de roselière basse se referme naturellement de par un manque de gestion. Aussi, en 2022, le site a été étendu au sud par un bois marécageux ainsi qu'une plantation de peupliers constituée d'un sous-bois de mégaphorbiaie, habitat rare sur le Pays de Rennes.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité forte
 2 habitats d'intérêt local.
 1 espèce floristique d'intérêt local.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

L'accès aux parties humides est interdit aux animaux, ce qui en limite la dégradation.
 Forte pression foncière, puisqu'à proximité immédiate du bourg.

- Faune :
 A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée
 Conserver une gestion durable de la partie humide (fauche fin d'été/pâturage léger).

- Valorisation possible : potentiel moyen
 A proximité du bourg, mais milieux humides peu diversifiés et peu attractifs pour le public.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :
Grande Parelle (Rumex hydrolapathum) - intérêt local
- Faune :
Pas d'inventaire spécifique en 2022.

Habitats d'intérêt 2022

Roselières basses(2,8 %), Saussaies marécageuses(27,8 %),

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

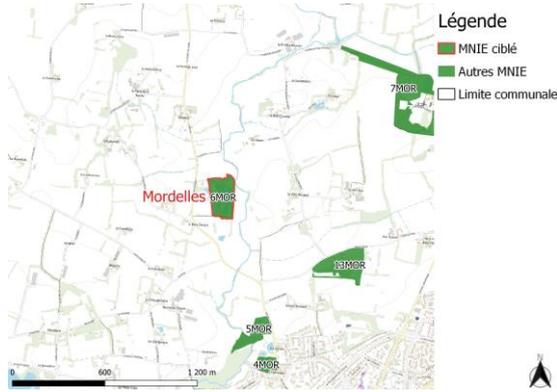
Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Végétation de ceinture de bord des eaux
- Prairie mésophile
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Alignement d'arbres et haies à 22 %

Boisement acidiphile à 20 %

Prairie humide à 17 %

Anciennes gravières qui présentent des berges relativement peu abruptes, qui facilitent l'installation d'une végétation amphibie. Cet espace est utilisé comme jardin privé, pâturé par des moutons. La ceinture du plan d'eau est occupée par des prairies humides à joncs. Le plan d'eau est colonisé par le Potamot à feuille de renouée (*Potamogeton polygonifolius*). La diversité des habitats (saulaie, chênaie, haies, et berges amphibies de plan d'eau) confère à ce site un intérêt écologique important.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité moyenne

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Un habitat d'intérêt communautaire, un habitat d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Introduction d'espèce exotique de Nénuphar.

- Faune :

A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Conserver une gestion douce comme le pâturage effectué en ce moment.

- Valorisation possible : potentiel moyen

Assez distant du centre et site privé entièrement clos.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

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

Habitats d'intérêt 2022

Gazons des bordures d'étangs acides(2,0 %),

Végétations enracinées immergées(1,3 %),

Annexe faune 2022

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

Autres zonages existants sur le MNIE

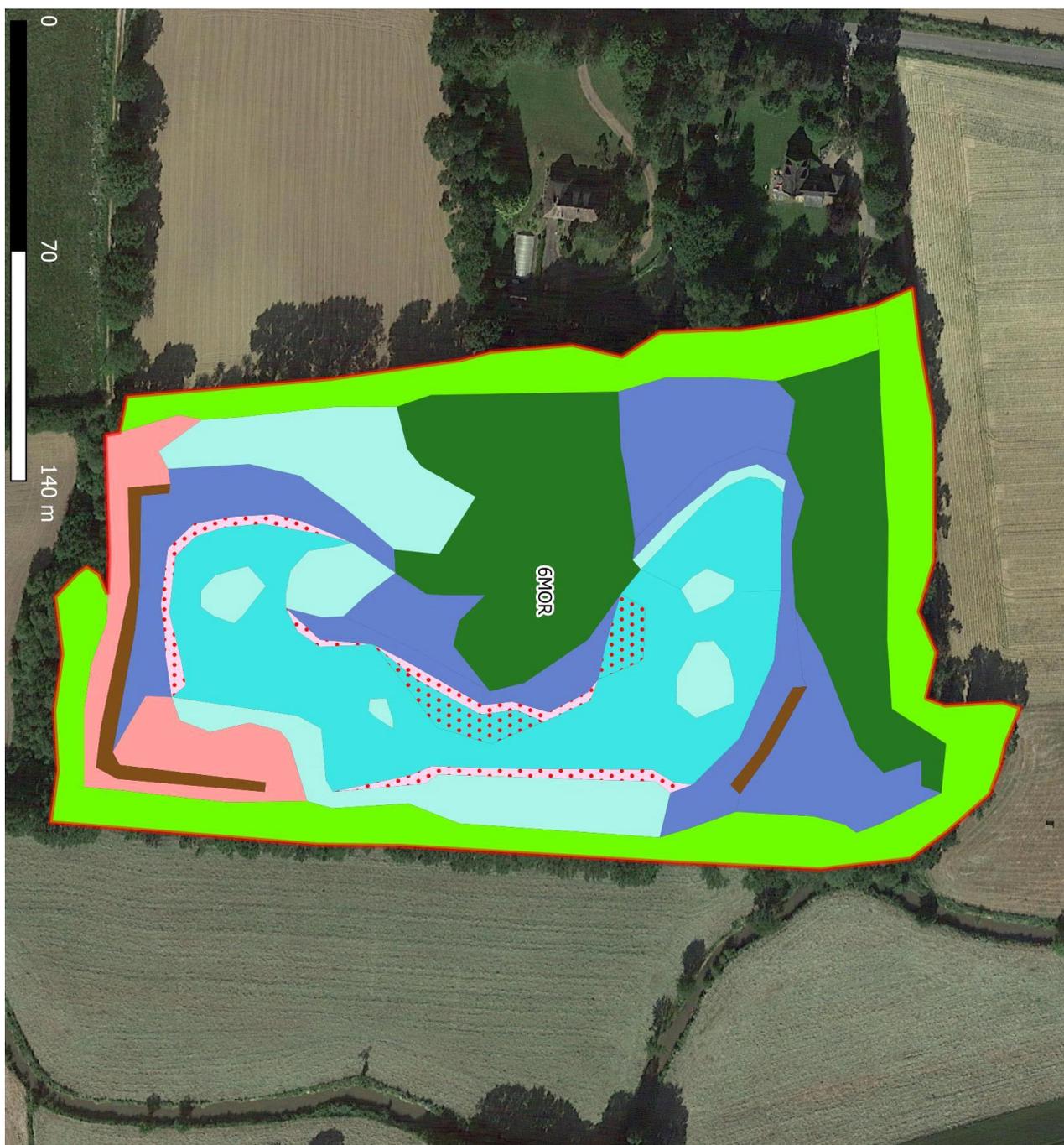
Aucun zonage recensé sur le site.

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

- Flore :
DIARD Louis Pilulaire *Pilularia globulifera* L.
- Faune :
Absence de données.



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



Légende

- Démarcation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

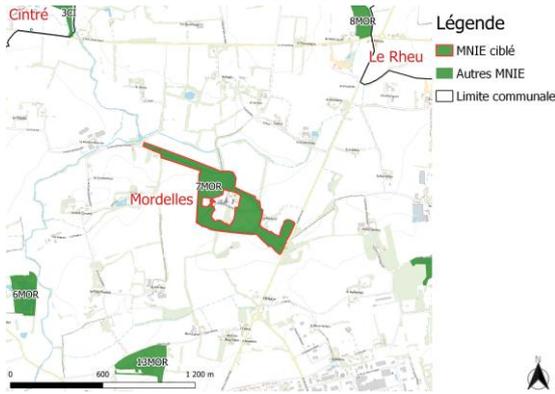
Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Prairie humide
- Communauté amphibie
- Prairie mésophile
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Bois de conifères ou mixte à 49 %

Prairie mésophile à 20 %

Alignement d'arbres et haies à 18 %

Boisement autour du château, à flore neutrocline. Ce site possède un intérêt comme espace boisé relais vers Cintré au nord, et vers l'est de Mordelles au sud.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité limitée
Espace relais pour la faune.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :
Boisement et prairies en gestion.

- Faune :
A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée
Conserver la gestion en cours des espaces.

- Valorisation possible : potentiel limité
Site privé autour d'un château.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

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

Habitats d'intérêt 2022

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 simplifiés

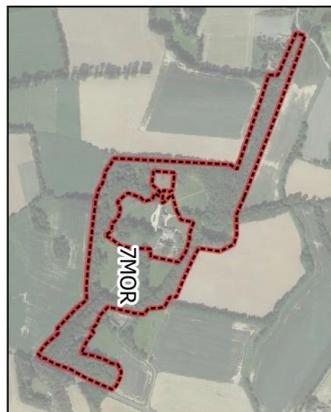
 Eau douce stagnante

 Prairie mésophile

 Alignement d'arbres et haies

 Bois de conifères ou mixte

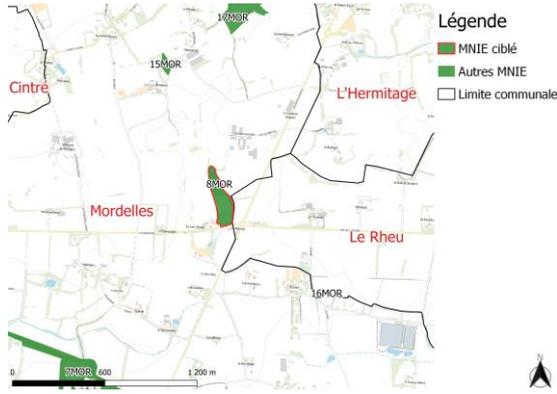
 Boisement acidiphile



 MNIE 2022

 MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Prairie humide à 39 %

Boisement acidiphile à 29 %

Prairie humide à 16 %

Prairies humides à Joncs et boisement enrichi. Les prairies sur la commune du Rheu ont été retournées, mais celles retenues ici restent diversifiées grâce à la gestion. Le boisement en futaie est très fermé dans sa partie sud, mais la partie nord en taillis est très utilisée comme abri par la grande faune (chevreuils).

Ce site possède donc un intérêt comme espace refuge dans un contexte agricole intensif.

De plus, un retour à une gestion plus extensive permettrait peut être la réapparition d'espèces d'intérêt patrimonial.

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 :

Léger surpâturage de la prairie sud qui favorise le développement de grands Joncs.

- Faune :

A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Tendre vers une gestion plus extensive des prairies humides (fauche fin d'été/pâturage léger).

- Valorisation possible : potentiel limité

Assez distant des zones de vie, ce site ne présente pas un intérêt pédagogique important.

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

Aucune espèce patrimoniale relevée.

- Faune :

Pas d'inventaire spécifique en 2022.

Habitats d'intérêt 2022

Pâtures à grand jonc(16,1 %),

Taillis(8,8 %),

Prairies à Joncs acutiflore(38,8 %),

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

Orchis grenouille

Coeloglossum viride (L.) Hartm.

- Faune :

Absence de données.



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

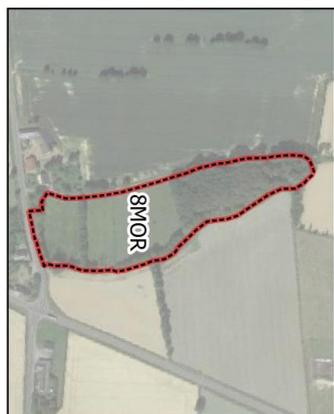


Légende

-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
-  Habitats d'intérêt

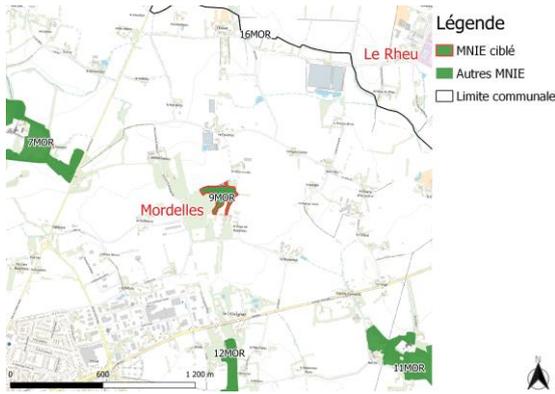
Habitats simplifiés

-  Bois marécageux
-  Prairie humide
-  Végétation de ceinture de bord des eaux
-  Fourré
-  Plantation d'arbres
-  Alignement d'arbres et haies
-  Boisement acidiphile



-  MNIE 2022
-  MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Boisement acidiphile à 85 %

Plantation d'arbres à 9 %

Eau douce stagnante à 6 %

Boisement neutrocline à flore diversifiée et mare à berges abruptes aux abords d'un manoir.
Ont été exclues les zones de plantations et la pelouse du parc.
Ce site sert surtout de relais à la faune locale.

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 :
Introduction de laurier palme.

- Faune :
A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée
Conserver la gestion du taillis à flore diversifiée en limitant les coupes trop importantes.

- Valorisation possible : potentiel moyen
Relativement proche du bourg, mais très petite taille et diversité 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 neutrophiles(85,3 %),

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

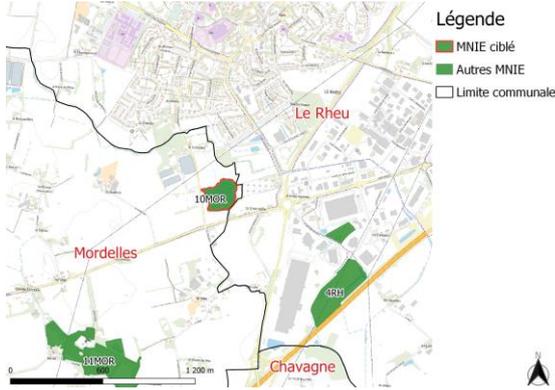
Habitats simplifiés

- Eau douce stagnante
- Plantation d'arbres
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Autre bois caducifolié à 54 %

Eau douce stagnante à 46 %

Gravières abandonnées ceinturées par des boisements plus ou moins humides. L'accès est interdit par de grands grillages. Intérêt de relais pour la faune (oiseaux, insectes), dans une zone urbanisée et en agriculture relativement intensive.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité limitée
Relais pour la faune.

- Faune : pas d'inventaire spécifique en 2022

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :
Clôtures.

- Faune :
A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée
Conserver une gestion durable des boisements.

- Valorisation possible : potentiel moyen
Proche des zones de vie, intérêt paysager.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

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

Habitats d'intérêt 2022

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 simplifiés

 Eau douce stagnante

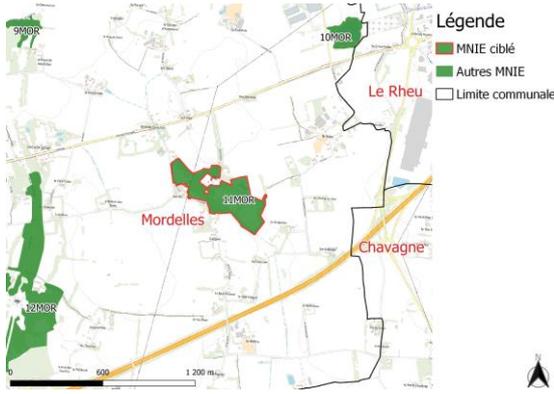
 Autre bois caducifolié



 MNIE 2022

 MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Prairie mésophile à 43 %

Alignement d'arbres et haies à 25 %

Bois de conifères ou mixte à 15 %

Boisement, prairies et étangs autour d'un château. Le boisement est mixte, et donc d'intérêt limité. Les prairies permanentes au sud-est sont diversifiées, et présentent des zones plus humides en leur centre.

Ce site présente surtout un intérêt de relais pour la faune, dans un contexte urbain et agricole intensif.

Il a été remarqué en 2022, que la prairie mésophile située au sud du MNIE s'est développée et s'est refermée naturellement de par un manque de gestion. Aussi, les zones de fourrés se sont densifiées.

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 :

Le boisement présente trop d'essences introduites pour présenter un intérêt écologique. Les étangs possèdent des berges verticales qui limitent la colonisation par les batraciens.

- Faune :
A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée

Conserver la gestion durable des prairies (fauche mi-fin juin/pâturage léger), afin de conserver leur caractère diversifié.

- Valorisation possible : potentiel limité
Espace autour d'un château.

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(2,2 %),

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



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

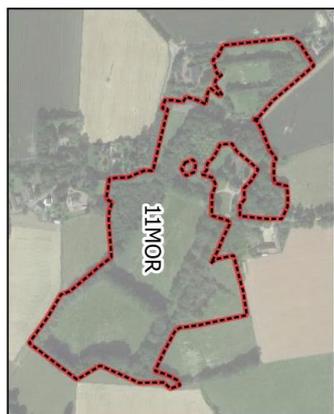


Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

Habitats simplifiés

- Eau douce stagnante
- Prairie humide
- Prairie mésophile
- Fourré
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies
- Bois de conifères ou mixte



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Boisement acidiphile à 47 %

Boisement acidiphile à 22 %

Prairie mésophile à 10 %

Boisement plutôt neutrocline articulé autour du château. On y retrouve des zones à forte densité de laurier palme à l'ouest, qui en limitent l'intérêt. Les zones boisées plus linéaires au nord présentent une flore diversifiée.

Ce site présente aussi un intérêt comme espace relais pour la faune (chevreuil observé). L'étang à berges abruptes et ceint d'espèces comme le bambou ne présente pas d'intérêt écologique particulier.

L'avifaune nicheuse est classique de ce type de parc. La présence de vieux arbres permet aux chauves-souris de trouver des gîtes intéressants et ceux-ci doivent être conservés pour permettre le maintien de la Barbastelle d'Europe (*Barbastella barbastellus*), espèce inscrite à l'annexe II de la directive « habitats » observée ces dernières années.

A noter que la partie la plus au nord est ouvert au public par le Conseil Général d'Ille et Vilaine (Allée de la Haichois).

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

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

- Faune : diversité majeure
Oiseaux nicheurs : 2 espèces d'intérêt départemental, 2 espèces d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Laurier palme et autres espèces qui limitent l'intérêt écologique des boisements (résineux).

- Faune :

A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : importante

Tendre vers une gestion durable des boisements (favoriser les espèces de ligneux autochtones, hêtres, chênes...).

Réaliser une fauche tardive autour de l'étang pour favoriser la faune.

Conserver les vieux arbres, arbres creux, arbres fendus, pour favoriser la présence des chauves-souris et notamment le maintien de la Barbastelle d'Europe.

- Valorisation possible : potentiel moyen

Site déjà en partie ouvert au public.

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(47,2 %),

Annexe faune 2022

Inventaire 2010 :

Oiseaux nicheurs : 29 espèces ont été anciennement recensées sur le site, dont 4 espèces d'intérêt local.

Chiroptères : 5 espèces de chauves-souris ont été anciennement recensées sur le site : Murin de Daubenton (*Myotis daubentonii*), Sérotine

commune (*Eptesicus serotinus*), Pipistrelle commune (*Pipistrellus pipistrellus*), Barbastelle d'Europe (*Barbastella barbastellus*), Oreillard gris (*Plecotus austriacus*).

Autres zonages existants sur le MNIE

Allée de la Haichois

CG35 ENS ouverts au public

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

- Flore :
DIARD Louis Carline vulgaire *Carlina vulgaris* L. subsp. *vulgaris*
DIARD Louis Gaillet fluet *Galium debile* Desv.

- Faune :
Oiseaux nicheurs : 2 espèces d'intérêt départemental recensées en 2017 (Pic mar) et en 2021 (Grosbec casse-noyaux), 2 espèces d'intérêt local recensées en 2021 (Pic épeichette et Mésange nonnette).

Autres données sans dates : Buse variable (*Buteo buteo*), Pic épeichette (*Dendrocopos minor*), Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*), Corbeau freux (*Corvus frugilegus*).

Chiroptères : Barbastelle d'Europe (*Barbastella barbastellus*).



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

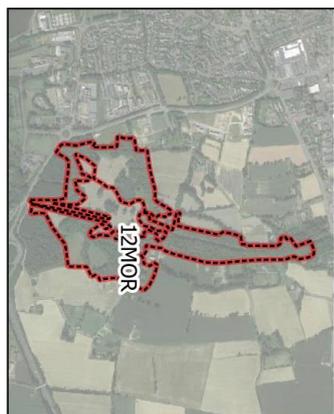


Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

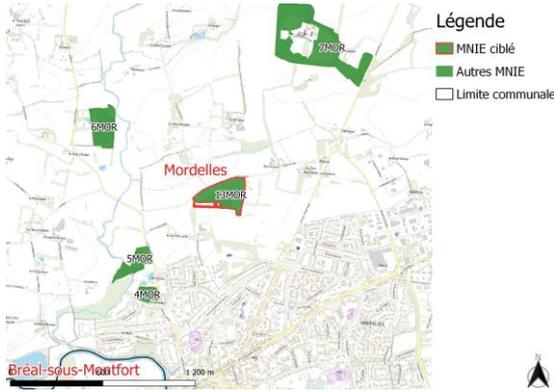
Habitats simplifiés

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



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Prairie mésophile à 51 %

Bois marécageux à 17 %

Prairie humide à 12 %

Complexe humide comprenant une saulaie, des prairies humides et des mégaphorbiaies très attractives pour la faune. Les prairies humides sont en gestion et diversifiées. En 2022, le bois marécageux a subi un déboisement et a fait apparaître de nouvelles zones de roselières et de fourrés. De plus, la prairie humide et une partie du bois marécageux au sud ont été transformées en zone de culture intensive et ne font donc plus partie du MNIE. L'existence de friches humides au sein d'un paysage agricole intensif est remarquable. Ce site abrite une espèce floristique d'intérêt local, l'Orchis à fleurs lâches (*Orchis laxiflora*). L'atterrissement des mares pourrait être défavorable aux amphibiens et explique sans doute la pauvreté du site du point de vue de ce groupe.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité forte
2 habitats d'intérêt local.
1 espèce floristique d'intérêt local.

- Faune : diversité forte
Oiseaux nicheurs : 1 espèce d'intérêt local.
Amphibiens : 2 espèces d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :
Fermeture naturelle des mégaphorbiaies par colonisation des saules.
Proximité relative du bourg.

- Faune :
L'évolution de la végétation (fermeture par les saules) et une tendance marquée à l'atterrissement (mares quasiment disparues) peut faire craindre un appauvrissement rapide du site en termes de biodiversité.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée
Conserver la gestion durable des prairies humides (fauche fin d'été/pâturage léger).
Maintien des mégaphorbiaies (légère coupe des ligneux par les lisières intérieures).
Entretien de la végétation (fauche et exportation), limitation de la progression des saules.
Recreuser les mares (à pentes douces) pour restaurer des sites de reproduction fonctionnels pour les amphibiens.

- Valorisation possible : potentiel moyen
Zone humide boisée peu attractive pour le public.
Prairie à Orchidées sensible au piétinement.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :
Orchis à fleurs lâches (Orchis laxiflora Lam.) - intérêt local

- Faune :
Inventaire 2010 :
Oiseaux nicheurs : intérêt local : Bouscarle de cetti.
Amphibiens : intérêt local : Salamandre tachetée, Triton palmé.
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

Habitats d'intérêt 2022

Prairies à Joncs acutiflore(11,7 %), Roselières basses(10,9 %),

Annexe faune 2022

Inventaire 2010 :
Avifaune nicheuse : La Bouscarle de Cetti a été notée sur le site fin avril 2010. Cette espèce d'intérêt local est peu commune en Bretagne à l'intérieur des terres et reste assez localisée dans le Pays de Rennes.
Amphibiens : 2 espèces : Salamandre tachetée, Triton palmé.
D'autres espèces sont potentiellement présentes, mais le site était quasiment asséché lors du passage fin avril.

Autres zonages existants sur le MNIE

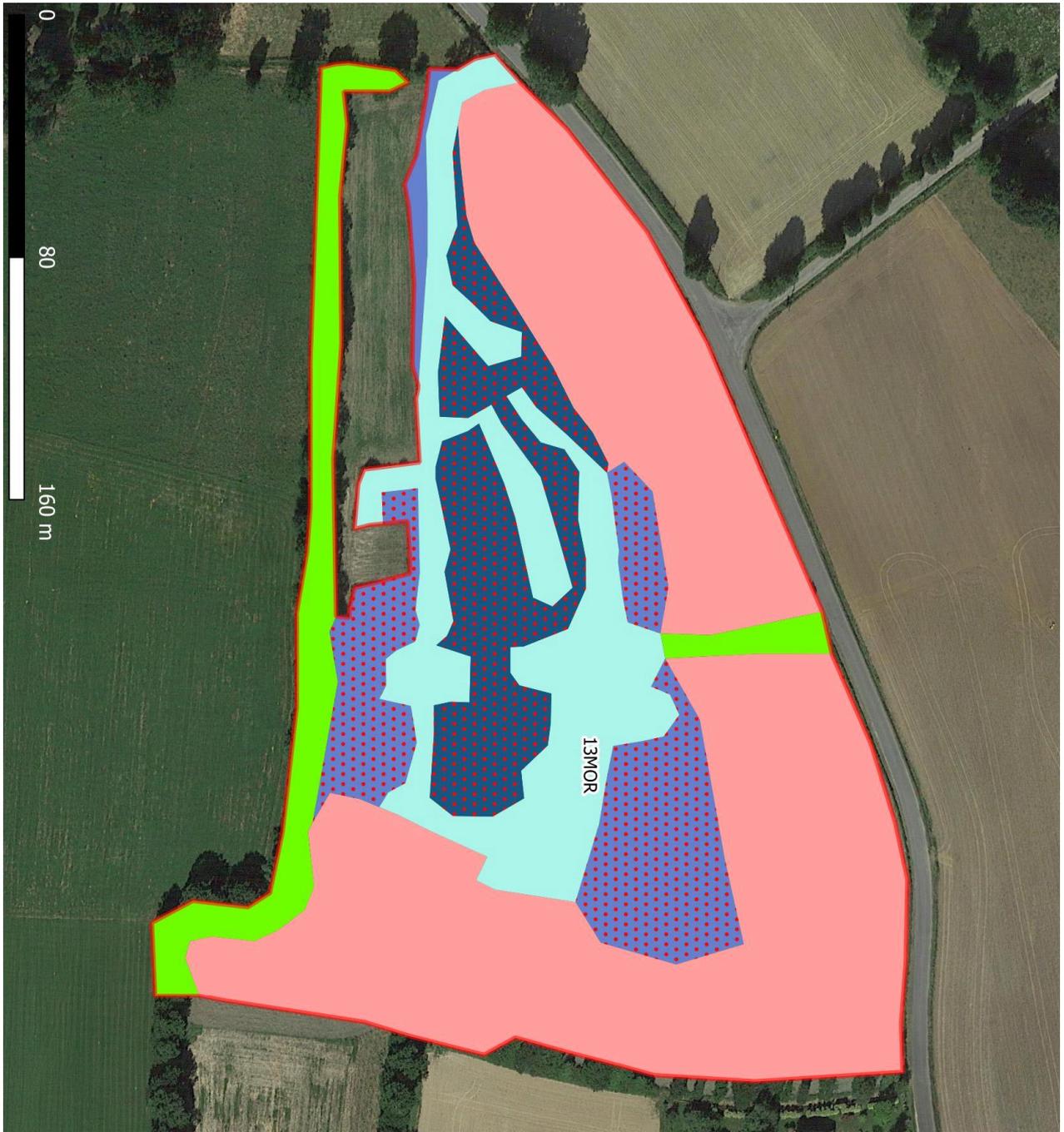
Aucun zonage recensé sur le site.

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

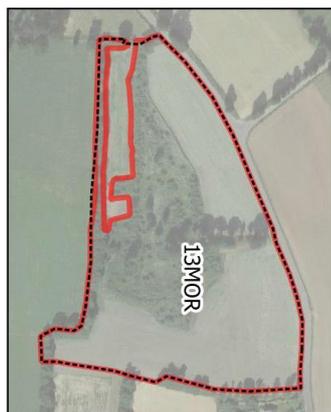


Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

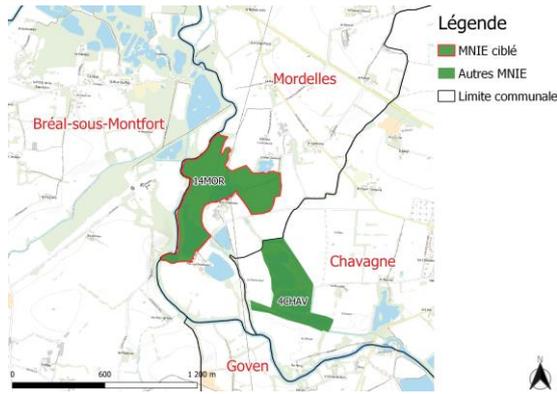
Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Prairie humide
- Végétation de ceinture de bord des eaux
- Prairie mésophile
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Bois marécageux à 38 %

Boisement acidiphile à 30 %

Eau douce stagnante à 17 %

Deux boisements de nature différente : une chênaie dense à tapis très recouvrant de Pervenches à l'est, et un boisement plus humide à l'ouest en bordure du Meu, très enfriché.

La faune y trouve une zone de quiétude.

Les gravières alentour possèdent des berges à forte pente, peu favorables à l'installation d'une flore intéressante.

Ce site source fait partie des complexes zones humides/boisements en continuité le long du Meu en direction de la Vilaine à l'est. Il est ainsi un des rares boisements de feuillus du secteur.

En 2022, il a été constaté qu'au centre du site, la partie d'hétraie faisant la jonction avec le bois marécageux a été déboisée et correspond dorénavant à un habitat de fourré à Genêt à balais.

Le site a été étendu au sud sur la continuité du boisement marécageux, par deux grands étangs ainsi qu'au sud par une dépression stagnante du Meu, étant favorable aux oiseaux d'eaux et aux odonates. Les habitats proposés ont été ajoutés car ils sont dans la continuité de l'ancien site et font partie intégrante de la complexité des habitats déjà existant.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

- Flore/habitats : diversité majeure

3 habitats d'intérêt local.

1 espèce d'intérêt local.

- Faune : diversité majeure

Oiseaux nicheurs : 2 espèces d'intérêt départemental ; 6 espèces d'intérêt local.

Insectes : 1 espèce d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Boisement à l'ouest très enfriché (ronces, orties).

- Faune :

A évaluer.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : importante

Conserver la gestion durable du boisement à l'est.

Reprendre la gestion du boisement enfriché à l'ouest.

- Valorisation possible : potentiel limité

Espaces très fermés par endroits, qui possèdent pourtant un certain attrait, notamment en bordure du Meu. Ouverture difficile sans aménagements lourds.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :
Morène (Hydrocharis morsus-ranae) - intérêt local
- Faune :
Inventaire 2022 :
Oiseaux nicheurs : Intérêt local : Fauvette des jardins, Faucon crécerelle, Roitelet huppé, Bouscarle de cetti, Héron cendré.
Insectes : Intérêt local : Cordulie métallique.

Habitats d'intérêt 2022

Bois marécageux d'Aulnes. de Saules(38,1 %), Eaux douces(0,1 %),
Hêtraies neutrophiles(30,4 %),

Annexe faune 2022

Inventaire 2022 :
Oiseaux nicheurs : 11 espèces.
Insectes : 5 espèces : Myrtil (Maniola jurtina), Tircis (Pararge aegeria), Piéride du chou (Pieris brassicae), Decticelle cendrée (Pholidoptera griseoptera), Cordulie métallique (Somatochlora metallica).

Autres zonages existants sur le MNIE

Aucun zonage recensé sur le site.

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

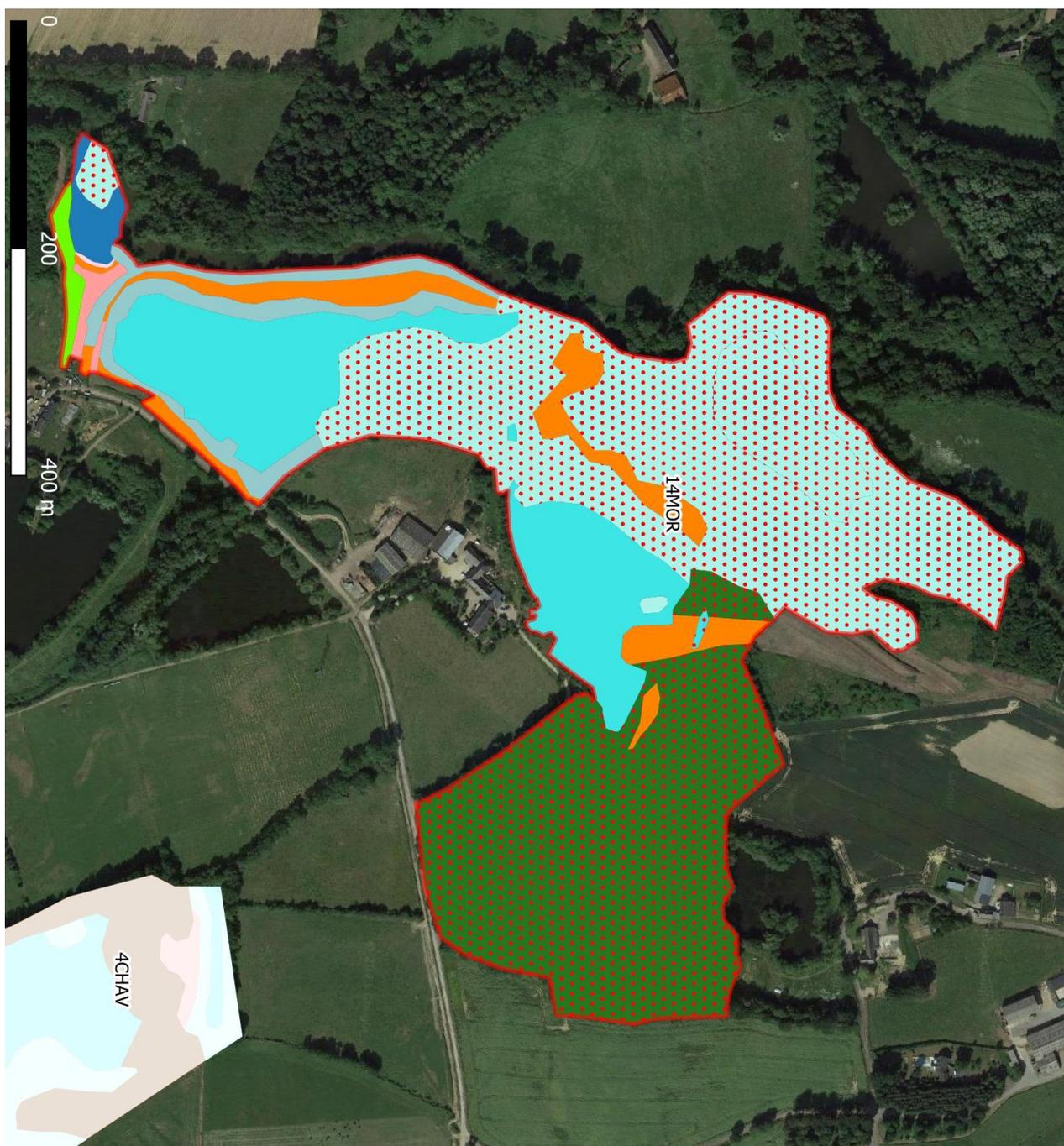
- Flore :
DIARD Louis Epipactis des marais Epipactis helleborine (L.) Crantz
- Faune :
Oiseaux nicheurs : 2 espèces d'intérêt départemental recensées en 2021 (Pic mar et Linotte mélodieuse) ; 3 espèces d'intérêt local recensées en 2021 (Tarier pâte, Fauvette des jardins, Bouscarle de cetti).



Hydrocharis morsus-ranae



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

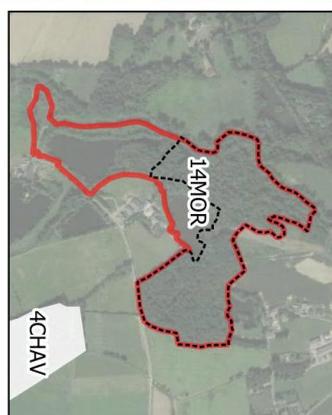


Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

Habitats simplifiés

- Bois marécageux
- Eau douce stagnante
- Bois riverain des cours d'eau
- Lit de ruisseau ou de rivière
- Communauté amphibie
- Prairie mésophile
- Fourré
- Plantation d'arbres
- Alignement d'arbres et haies
- Boisement acidiphile



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018



Mare de la tremblais

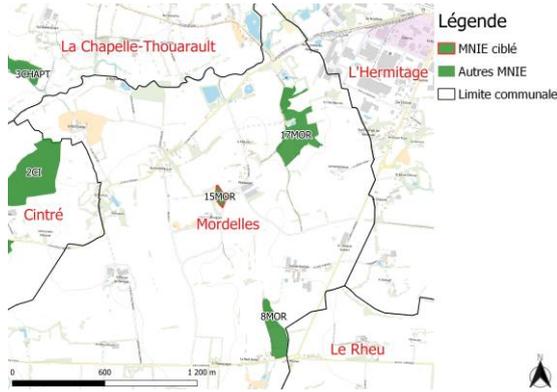
Non modifié 2022 MNIE 15MOR

MORDELLES (35196) - 0,6 ha

Intérêt écologique majeur

Flore/habitats : diversité limitée

Faune : diversité majeure



Description du MNIE

Habitats structurants

Alignement d'arbres et haies à 49 %

Prairie mésophile à 40 %

Autre bois caducifolié à 11 %

Ce site correspond à une zone de bocage relictuel. Le réseau de haies encore dense, la présence de bosquets, de prairies et de points d'eau (mares, étangs) offrent encore une bonne diversité d'habitats terrestres et aquatiques aux amphibiens notamment.

De fait, ce MNIE présente un intérêt exceptionnel du point de vue des amphibiens (12 taxons inventoriés ces dernières années).

Toutes les espèces de Tritons y ont été observées, dont le Triton ponctué (très rare en Bretagne), le Triton crêté (inscrit à l'annexe II de la directive « habitats ») et le très rare Triton de Blasius.

Des sites aussi riches en amphibiens sont très rares, d'autant que les effectifs dénombrés sont remarquables (jusqu'à 90 tritons crêtés dénombrés en 2008 sur une seule mare au lieu-dit La Tremblais). Deux des mares concernées font déjà l'objet d'un arrêté préfectoral de protection de biotope.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

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

- Faune : diversité majeure
Amphibiens : 2 espèces d'intérêt régional, 2 espèces d'intérêt départemental, 4 espèces d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :
L'entretien du site semble compatible avec la biodiversité.

- Faune :
L'évolution des pratiques agricoles est la principale menace qui pèse sur le MNIE : mise en culture des prairies, arrachage des haies, remblaiement des mares, création d'étangs.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : importante
Maintien du réseau de haies et des parcelles en prairies.
Création de nouvelles mares pour renforcer le réseau de sites de reproduction favorables aux Amphibiens.
Protection des points d'eau existants (mares, fossés inondés, dépressions inondées) contre le remblaiement et l'abreuvement direct des animaux (bovins).
Certaines mares mériteraient d'être restaurées (reprofilage des berges en pente douce, mise en défens contre le piétinement par les bovins).

- Valorisation possible : potentiel moyen
Mare isolée.

Espèces rares ou menacées relevées depuis 2022

- Flore :
Aucune espèce patrimoniale relevée.
- Faune :
Inventaire 2010 :
Amphibiens :
Intérêt régional : Triton crêté (*Triturus cristatus*), Triton ponctué (*Lissotriton vulgaris*).
Intérêt départemental : Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*), Triton marbré (*Triturus marmoratus*).
Intérêt local : Rainette verte (*Hyla arborea*), Crapaud commun (*Bufo bufo*), Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*).
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.

Habitats d'intérêt 2022

Annexe faune 2022

- Amphibiens :
9 espèces : Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*), Triton ponctué (*Lissotriton vulgaris*), Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*), Triton crêté (*Triturus cristatus*), Triton marbré (*Triturus marmoratus*), Crapaud commun (*Bufo bufo*), Rainette verte (*Hyla arborea*), Grenouille « verte » (*Pelophylax sp.*).

Autres zonages existants sur le MNIE

- | | |
|--------------------------------|---------------------------------|
| Mares de la Tremblais | Arrêté de protection de Biotope |
| RBV TRE : MARE DE LA TREMBLAIS | Reserve BV-SEPNB |

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

- Flore :
Absence de données.
- Faune :
Oiseaux nicheurs : Chevêche d'Athéna (*Athena noctue*).
Amphibiens : Triton de Blasius (*Triturus blasii*), Grenouille agile (*Rana dalmatina*), Grenouille de Lessona (*Pelophylax lessonae*).
Reptiles : Lézard des murailles (*Podarcis muralis*), Lézard vert (*Lacerta bilineata*), Orvet fragile (*Anguis fragilis*), Couleuvre à collier (*Natrix natrix*).

Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



Légende

 Délémitation 2022 du MNIE ciblé

Habitats simplifiés

 Eau douce stagnante

 Prairie mésophile

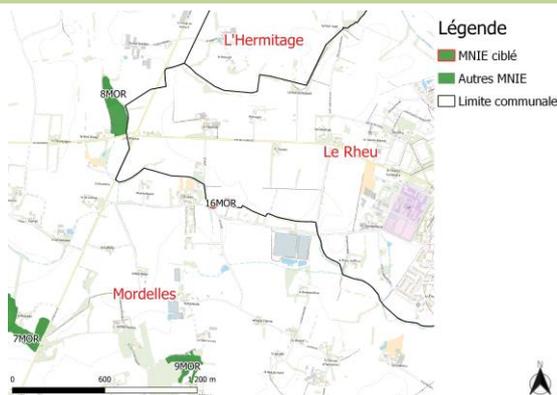
 Alignement d'arbres et haies

 Autre bois caducifolié



 MNIE 2022
 MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Alignement d'arbres et haies à 71 %

Eau douce stagnante à 29 %

Ce MNIE présente un intérêt certain pour les amphibiens, dans un contexte agricole intensif. La présence du Triton crêté est très intéressante et est probablement liée au maintien d'un bocage relictuel sur cette petite zone. Cette espèce, inscrite à l'annexe II de la directive « habitats », est rare en Bretagne car présente quasi exclusivement en Ille-et-Vilaine et localisée principalement dans le bassin rennais.

Il serait intéressant d'effectuer un nouvel inventaire faune notamment centré sur le groupe des amphibiens pour voir si les espèces sont toujours présentes.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

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

- Faune : diversité forte
Amphibiens : une espèce d'intérêt régional, une espèce d'intérêt départemental, une espèce d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

Contexte agricole intensif.

- Faune :

Le comblement naturel des mares constitue une menace importante pour l'avenir des amphibiens sur ce MNIE.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : importante

Maintien du réseau de haies et des parcelles en prairies.

Création de nouvelles mares pour renforcer le réseau de sites de reproduction favorables aux amphibiens.

Restaurer très rapidement la mare où le Triton crêté est présent (prévoir un curage).

- Valorisation possible : potentiel limité

Zone agricole, 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*).

Intérêt local : Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*).

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

Habitats d'intérêt 2022

Végétations aquatiques (28,6 %),

Annexe faune 2022

Amphibiens :

5 espèces : Salamandre tachetée (*Salamandra salamandra*), Triton palmé (*Lissotriton helveticus*), Triton alpestre (*Ichthyosaura alpestris*), Triton crêté (*Triturus cristatus*), 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

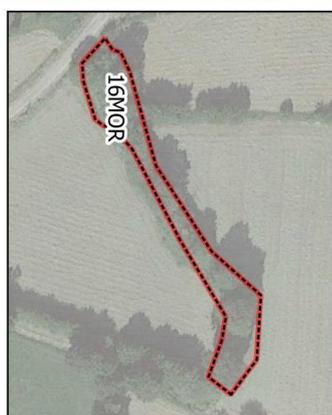


Légende

- Délémitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

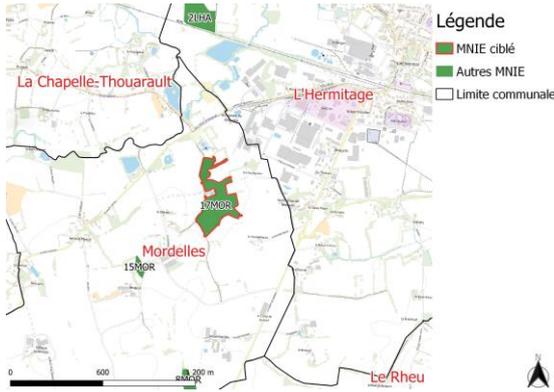
Habitats simplifiés

- Eau douce stagnante
- Alignement d'arbres et haies



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018





Description du MNIE

Habitats structurants

Prairie humide à 44 %

Prairie mésophile à 19 %

Alignement d'arbres et haies à 15 %

Ensemble de trois mares à fort intérêt pour les amphibiens, avec trois espèces d'intérêt patrimonial recensées dans une petite zone humide prairiale.

Ce site est à mettre en lien avec le site tout proche de la tremblais (15MOR), lui aussi remarquable pour les amphibiens.

Le contexte agricole intensif en fait un site à surveiller et à conserver.

En 2022, le site a été étendu par des prairies humides ainsi qu'un boisement. Cette extension permet d'ajouter de la diversité d'habitats au site ainsi que de nombreux intérêt lié à la faune.

Il serait intéressant d'effectuer un inventaire amphibien lors de la prochaine mise à jour pour voir si les espèces recensées en 2010 sont toujours bien présentes.

Etat des lieux 2022 et recommandations d'actions

Intérêts écologiques

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

- Faune : diversité majeure
Amphibiens : espèces d'intérêt, régional = 1, départemental = 2, local = 1.
Oiseaux : 1 espèce d'intérêt départemental, 2 espèces d'intérêt local.
Reptiles : 2 espèces d'intérêt local.
Insectes : 1 espèce d'intérêt local.

Evolutions et menaces en cours

- Flore/habitats :

La gestion des prairies semble compatible avec la pérennisation du site.

- Faune :

Zone agricole et donc remblais possible des mares.

Recommandations d'actions

- Gestion restauration : limitée
Conserver la gestion extensive du site.
Mise en défend des mares.

- Valorisation possible : potentiel limité
Milieu agricole, site peu diversifié.

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

Aucune espèce patrimoniale relevée.

- Faune :

Inventaire 2022 :

Oiseaux : Intérêt départemental : Linotte mélodieuse. Intérêt local : Hypolais polyglotte, Tarier pâtre.

Amphibiens : Intérêt local : Rainette verte.

Reptiles : Intérêt local : Couleuvre à collier, Orvet fragile.

Insectes : Intérêt local : Grand capricorne.

Habitats d'intérêt 2022

Communauté hygrophile à hautes herbes(4,7 %),

Eaux douces(1,0 %),

Annexe faune 2022

Pas d'annexe 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 régional recensée en 2010 (Triton crêté) ; 2 espèces d'intérêt départemental recensées en 2010 (Triton marbré et Triton alpestre) ; 1 espèce d'intérêt local recensée en 2010 (Rainette verte).

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



Rainette verte



Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018

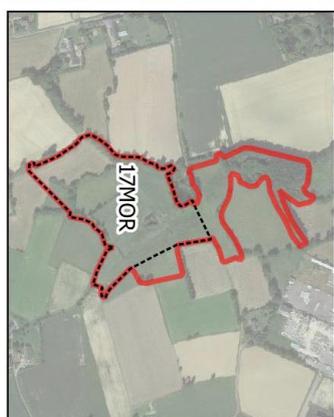


Légende

- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
- Habitats d'intérêt

Habitats simplifiés

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



- MNIE 2022
- MNIE 2010-2018

