



Plan Local d'Urbanisme intercommunal de Rennes Métropole

## E - ANNEXES

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

#### L'Hermitage

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 L'Hermitage.....	p.7
1LHA : Bois et prairies de la Haute Lotodière.....	p.8
2LHA : Prairie siliceuse sèche de Marigné.....	p.11

# 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*

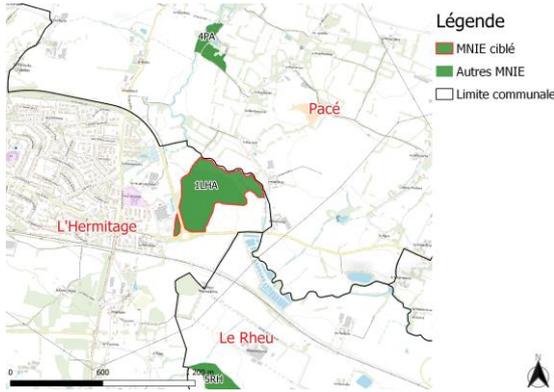
Cartographie des habitats et localisation des espèces remarquables



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 : L'Hermitage

Code	Nom MNIE	Intérêt initial	Intérêt 2022	Surface initiale en ha	Surface 2022 en ha	Evolution en ha	Evolution %	Modifications	Modification naturelle	Modification anthropique
1LHA	Bois et prairies de la Haute Lotodière	Intérêt écologique fort	Intérêt écologique fort	14,5	14,51	0,01	0%	Non modifié		
2LHA	Prairie siliceuse sèche de Marigné		Intérêt écologique		3,28	3,28		Nouveau		



**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Boisement acidiphile à 63 %

Prairie humide à 20 %

Boisement acidiphile à 12 %

Boisement en limite de l'Hermitage qui présente une végétation à la fois des milieux acides et des milieux neutres, à qui ont été ajoutées les prairies humides le long de la Flume au nord.

Ce site est très important pour conserver une continuité boisée vers le sud (bois du Rheu : MNIE 1RH, 5RH) et les zones humides d'Apigné. A noter le très beau recouvrement de Jacinthe des bois au nord-est du bois. La ripisylve de la Flume est ici très dégradée, et mériterait une restauration.

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

**Intérêts écologiques**

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

- Faune : diversité forte  
Oiseaux nicheurs : Trois espèces d'intérêt local.

**Evolutions et menaces en cours**

- Flore/habitats :  
Ripisylve de la Flume très dégradée, voire absente.  
Boisement qui ne semble pas en gestion, en partie en taillis.

- Faune :  
Aucune menace relevée en 2022.

**Recommandations d'actions**

- Gestion restauration : importante  
Reprise d'une gestion évoluant vers un taillis sous futaie, plus diversifié.  
Effectuer des plantations de feuillus (saules, aulnes) le long de la Flume pour stabiliser les berges et recréer une continuité écologique fonctionnelle.

- Valorisation possible : potentiel moyen  
Bois à proximité du bourg, mais de l'autre côté de la route, difficilement accessible malheureusement.

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

Aucune espèce patrimoniale relevée.

**- Faune :**

Inventaire 2010 :

Oiseaux nicheurs : Intérêt local : Buse variable (*Buteo buteo*), Roitelet triple bandeau (*Regulus ignicapillus*), Tourterelle des bois (*Streptopelia turtur*).

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

**Habitats d'intérêt 2022**

Hêtraies neutrophiles(12,5 %),

Prairies à Joncs acutiflore(20,1 %),

**Annexe faune 2022**

Inventaire 2010 :

Oiseaux nicheurs : 30 espèces ont été recensées. La plupart sont très communes en milieu forestier.

**Autres zonages existants sur le MNIE**

BOCAGE DE LA VALLEE DE LA FLUME

ZNIEFF de type 1

Code ZNIEFF : 816

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

DIARD Louis

Renoncule à tête d'or

*Ranunculus auricomus* L.

**- Faune :**

Absence de données.



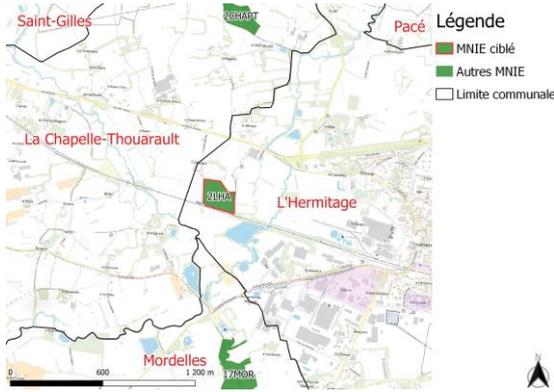
# Cartographie des habitats et évolution du périmètre depuis 2010-2018



■ MNIE 2022  
■ MNIE 2010-2018



- Légende**
- Délimitation 2022 du MNIE ciblé
  - Habitats d'intérêt
  - Habitats simplifiés**
    - Bois marécageux
    - Prairie humide
    - Alignement d'arbres et haies
    - Autre bois caducifolié
    - Boisement acidiphile



**Description du MNIE**

**Habitats structurants**

Pelouses siliceuses sèches à 84 %

Alignement d'arbres et haies à 9 %

Fourré à 7 %

Parcelle isolée occupée par une vaste pelouse sèche dans un contexte relativement bocager. Le cortège végétal est diversifié, sans accueillir d'espèces particulièrement rares. La présence de fourrés en marge est très favorable à l'accueil du groupe des reptiles, tandis que la pelouse permet le développement et l'accueil de l'entomofaune. Le paysage alentour est composé de cultures avec quelques haies, il conviendra ainsi de préserver cet espace un peu particulier dans le secteur et en gestion extensive.

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

**Intérêts écologiques**

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

- Faune : diversité limitée  
Oiseaux : 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 : Limité  
Conserver cet espace en milieu ouvert en conservant une gestion extensive, et en limitant le développement des fourrés aux marges.  
  
- Valorisation possible : Limité  
Site isolé et relativement 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**

Prairies à Agrostis-Festuca(83,5 %),

**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 :  
Oiseaux : 1 espèce d'intérêt local recensée en 2018 (Hypolaïs polyglotte).  
L'ensemble des espèces citées ci-dessus ont leurs habitats toujours présents en 2022.  
1 espèce d'intérêt régional recensée de 2011 à 2014 (Petit Gravelot). Cependant, de part des données anciennes et ne sachant pas si l'espèce est toujours présente sur le site, elle ne permet pas de rajouter de l'intérêt au site.



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



## Légende

-  Délimitation 2022 du MNIE ciblé
-  Habitats d'intérêt
- Habitats simplifiés**
-  Fourré
-  Pelouses siliceuses sèches
-  Alignement d'arbres et haies



 MNIE 2022

