



LE MOULIN FOURET (Identifiant national : 230014568)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 86020002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, .- 230014568, LE MOULIN FOURET. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230014568.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :DIREN HAUTE-NORMANDIE
Centroïde calculé : 472614°-2452997°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 20/11/2009
Date actuelle d'avis CSRPN : 17/05/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	3
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [230009189](#) - LA MOYENNE VALLÉE DE LA CHARENTONNE, LE BOIS DE BROGLIE (Id reg. : 8602)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Treis-Sants-en-Ouche (INSEE : 27516)

1.2 Superficie

9,19 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 110

Maximale (mètre): 115

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230009189](#) - LA MOYENNE VALLÉE DE LA CHARENTONNE, LE BOIS DE BROGLIE (Type 2) (Id reg. : 8602)

1.5 Commentaire général

Petit ensemble de formations prairiales permanentes et humides de grand intérêt patrimonial car ayant fortement régressé depuis au moins une décennie. Elles sont situées dans un contexte marqué par une artificialisation des milieux environnants en raison des pratiques agricoles ayant conduit à leurs banalisations (prairies amendées et réensemencées, maïsiculture).

Divers stades dynamiques de la végétation (prairies fauchées et pacagées en extensif, mégaphorbiaie, saulaie, etc.) permettent d'héberger une flore remarquable très caractéristique de ces habitats. Six espèces sont inscrites à la Liste Rouge Régionale des Plantes Menacées de Haute-Normandie, dont trois rares, la Scorsonère humble (*Scorzonera humilis*), la Véronique à écus (*Veronica scutellata*), l'Achillée sternutatoire (*Achillea ptarmica*) et trois assez rares, le Pigamon jaune (*Thalictrum flavum*), le Gaillet des fanges (*Galium uliginosum*) et la Prêle des

bourbiers (*Equisetum fluviatile*). On citera également le rare *Myosotis versicolore* (*M. discolor*) et l'assez rare Agrostide des Chiens (*Agrostis canina*).

Une petite mare accueille sur ses berges une partie de cette végétation remarquable mais elle est actuellement (1997) menacée par un comblement (apport de terre et de végétaux).

Sur le plan ornithologique, cette zone est très favorable pour abriter des Fauvettes paludicoles. On y rencontre notamment la Rousserolle verderolle (*Acrocephalus palustris*), une espèce assez rare figurant sur la Liste Rouge des Oiseaux de Haute-Normandie)

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Elevage
- Pêche
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Rivière, fleuve
- Mare, mardelle
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Critères d'intérêts patrimoniaux- Ecologique- Floristique- Ptéridophytes- Phanérogames	<ul style="list-style-type: none">- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales- Fonctions de régulation hydraulique- Expansion naturelle des crues- Ralentissement du ruissellement	

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Ptéridophytes 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.2 <i>Prairies humides eutrophes</i>		Informateur : HOUSSET P.	60	
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : HOUSSET P.	15	
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>		Informateur : HOUSSET P.	20	
	22.3 <i>Communautés amphibiens</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>		Informateur : HOUSSET P.		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.12 <i>Eaux mésotrophes</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	24.4 <i>Végétation immergée des rivières</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Informateur : HOUSSET P.		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.1 <i>Champs d'un seul tenant intensément cultivés</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : HOUSSET P.		
	81.2 <i>Prairies humides améliorées</i>		Informateur : HOUSSET P.		

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Vanneau huppé	Passage, migration	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	0	2018 - 2018
				Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	0	2018 - 2018
Phanérogames	79921	<i>Achillea ptarmica</i> L., 1753	Achillée sternutatoire, Herbe à éternuer, Achillée ptarmique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002
	80590	<i>Agrostis canina</i> L., 1753	Agrostide des chiens, Agrostide canine, Trainasse, Agrostis des chiens	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002
	132695	<i>Carex elata</i> All., 1785 subsp. <i>elata</i>	Laïche élevée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P. (CBNBL)				2006 - 2006
	95154	<i>Dipsacus pilosus</i> L., 1753	Cardère poilue, Verge à pasteur	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P. (CBNBL)				2006 - 2006
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	Gaillet des fanges, Gaillet aquatique, Gaillet fangeux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002
	109019	<i>Myosotis discolor</i> Pers., 1797	Myosotis discolor, Myosotis bicolor, Myosotis changeant, Myosotis versicolore	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	<i>Scorsonère humble, Scorsonère des prés, Petite scorsonère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002
	126124	<i>Thalictrum flavum</i> L., 1753	<i>Pigamon jaune, Pigamon noircissant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002
	129000	<i>Veronica scutellata</i> L., 1753	<i>Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002
Ptéridophytes	96519	<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux, Prêle des cours d'eau, Prêle des rivières, Prêle des borbiers, Prêle des fanges</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HOUSSET P.				2002 - 2002

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	HOUSSET P.		
	HOUSSET P. (CBNBL)		
	Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		