



LES PRAIRIES ET LES PETITS BOIS DE MÉMOULIN (Identifiant national : 230031147)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 86000027)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DREAL HN, . - 230031147, LES PRAIRIES ET LES PETITS BOIS DE MÉMOULIN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230031147.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) :DREAL HN

Centroïde calculé : 483884°-2469782°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/01/2011

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/01/2011

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 18/06/2014

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	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [230009170](#) - LA VALLÉE DE LA RISLE DE BRIONNE À PONT AUDEMER, LA FORÊT DE MONFORT (Id reg. : 8600)

1.1 Localisation administrative

- Département : Eure
- Commune : Bosrobert (INSEE : 27095)
- Commune : Bec-Hellouin (INSEE : 27052)

1.2 Superficie

68,31 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 65

Maximale (mètre): 75

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230009170](#) - LA VALLÉE DE LA RISLE DE BRIONNE À PONT AUDEMER, LA FORÊT DE MONFORT (Type 2) (Id reg. : 8600)

1.5 Commentaire général

Le périmètre se compose de paysages typiques du fond de la vallée de la Risle : prairies mésophiles à mésohygrophiles, parcourues de petits ruisseaux et fossés, dans un contexte plus ou moins bocager.

Le ruisseau du bec héberge une petite population d'agrion de mercure et les prairies adjacentes, fauchées ou pâturées, servent de territoire de chasse.

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

- Agriculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- 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">- Ecologique- Faunistique- Insectes- 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- Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges	<ul style="list-style-type: none">- Paysager

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

Fusion des ZNIEFF N°230030022 (Prairies de Mémoulin) et 230000278 (Prairies et petits bois de la cour Chantrain).

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 - Oiseaux - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes - Odonates 		

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 : BRUNET L.		
	37.1 <i>Communautés à Reine des prés et communautés associées</i>		Informateur : BRUNET L.		
	37.3 <i>Prairies humides oligotrophes</i>		Informateur : BRUNET L.		
	53.21 <i>Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaies)</i>		Informateur : BRUNET L.		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.1 <i>Formations riveraines de Saules</i>		Informateur : BRUNET L.		
	38.2 <i>Prairies de fauche de basse altitude</i>		Informateur : BRUNET L.		
	22.1 <i>Eaux douces</i>		Informateur : BRUNET L.		
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Informateur : BRUNET L.		
	84 <i>Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>		Informateur : CSN HN A.SIMON		
	53.1 <i>Roselières</i>		Informateur : BRUNET L.		
	89.22 <i>Fossés et petits canaux</i>		Informateur : CSN HN A.SIMON		
	38 <i>Prairies mésophiles</i>		Informateur : CSN HN A.SIMON		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : BRUNET L.		
	82 <i>Cultures</i>		Informateur : BRUNET L.		

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
Odonates	65085	<i>Calopteryx virgo meridionalis</i> Selys, 1873	<i>Caloptéryx vierge méridional</i> , <i>Caloptéryx méridional</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CSN HN A.SIMON				2008
	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	<i>Agrion de Mercure</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CSN HN A.SIMON				2008
Phanérogames	94259	<i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962	<i>Orchis incarnat</i> , <i>Orchis couleur de chair</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2006
	94273	<i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962	<i>Orchis négligé</i> , <i>Orchis oublié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2006
	99570	<i>Galium uliginosum</i> L., 1753	<i>Gaillet aquatique</i> , <i>Gaillet fangeux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2006
	139900	<i>Rhinanthus angustifolius</i> subsp. <i>grandiflorus</i> (Wallr.) D.A.Webb, 1972	<i>Rhinanthe à grandes fleurs</i> , <i>Rhinanthe à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.	Fort			2006
Ptéridophytes	96519	<i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753	<i>Prêle des eaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEVEQUE				2002

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Insectes	65133	<i>Coenagrion mercuriale</i> (Charpentier, 1840)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
94259 <i>Dactylorhiza incarnata</i> (L.) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	
94273 <i>Dactylorhiza praetermissa</i> (Druce) Soó, 1962		Reproduction certaine ou probable	
96519 <i>Equisetum fluviatile</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
99570 <i>Galium uliginosum</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	
139900 <i>Rhinanthus angustifolius</i> subsp. <i>grandiflorus</i> (Wallr.) D.A. Webb, 1972		Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BRUNET L.		
	CSN HN A.SIMON		
	LEVEQUE		