LES PRAIRIES HUMIDES DES ALOUETTES À BERVILLE-SUR-SEINE (Identifiant national : 230030726)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 85120001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : J-R SAVINI. DREAL Normandie., .- 230030726, LES PRAIRIES HUMIDES DES ALOUETTES À BERVILLE-SUR-SEINE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030726.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :J-R SAVINI. DREAL Normandie.
Centroïde calculé : 496196°-2498841°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/09/2003
Date actuelle d'avis CSRPN : 12/10/2023
Date de première diffusion INPN : 07/12/2021
Date de dernière diffusion INPN : 13/11/2023

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 4
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 7
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 10
9. SOURCES 10

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 230031040 - LA ZONE ALLUVIALE DE LA BOUCLE D'ANNEVILLE-AMBOURVILLE (Id reg. : 8512)

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Commune : Berville-sur-Seine (INSEE : 76088)
- Commune : Anneville-Ambourville (INSEE : 76020)

1.2 Superficie

55,04 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 4
Maximale (mètre): 4

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 230031040 - LA ZONE ALLUVIALE DE LA BOUCLE D'ANNEVILLE-AMBOURVILLE (Type 2) (Id reg. : 8512)

1.5 Commentaire général

Au sein de la vaste zone humide alluviale qui s'étire dans la Boucle d'Anneville-Ambourville, une petite zone prairiale plus humide concentre des habitats et une flore remarquables. Elle s'étend le long d'un fossé en pente douce, sur une base d'alluvions récentes.

Cette zone en raison de son intérêt écologique est en grande partie incluse dans la ZSC FR2300123 "Boucles de la Seine Aval" au titre du dispositif Natura 2000.

La topographie déprimée amène les prairies à être souvent sous l'eau jusqu'au printemps. Ces inondations favorisent le développement d'habitats et d'une flore d'intérêt patrimonial.

Ces prairies mésohygrophiles et hygrophiles sont valorisées par la fauche et/ou le pâturage. Certaines sont fauchées en juin et suivies d'une mise à l'herbe des troupeaux en été. D'autres sont utilisées uniquement comme pâtures.

Les prairies de fauche relèvent de l'alliance phytosociologique du Bromion racemosi ; les pâtures hygrophiles sont à rattacher à l'association phytosociologique de l'Hordeo secalini-Lolietum perennis, groupement à Orge faux seigle (*Hordeum secalinum*) et Ray-Grass anglais (*Lolium perenne*), classique dans les zones alluviales.

La dépression abrite des groupements hygrophiles où abondent l'Eléocharide des marais (*Eleocharis palustris*) et l'Oenanthe fistuleuse (*Oenanthe fistulosa)* -association de l'Eleocharo palustris-Oenanthetum fistulosae, alliance du Carici distichae-Oenanthion, regroupant les prairies hygrophiles longuement inondables-, typique des dépressions alluviales prairiales.

On y trouve également des végétations amphibies à Butome en ombelle (*Butomus umbellatus*) et Plantain d'eau lancéolé (*Alisma lanceolatum*), de l'association du Butometum umbellati.

Quelques haies vives et alignements de saules blancs (*Salix alba*) taillés en têtards structurent le paysage.

Les plantes déterminantes de ZNIEFF (très rares à assez rares en Haute-Normandie) comptent notamment :

- les très rares Butome en ombelle (*Butomus umbellatus*) et Plantain d'eau lancéolé (*Alisma lanceolatum*),

- les rares Oenanthe fistuleuse (*Oenanthe fistulosa*) et Véronique en écus (*Veronica scutellata),*

- l'Orge faux-seigle (*Hordeum secalinum*), la Laîche distique (*Carex disticha*), le Rorippe amphibie (*Rorippa amphibia*) qui sont eux assez rares dans la région.

Le patrimoine faunistique de cette petite zone humide a été partiellement évalué, sur le plan entomologique.

Un cortège d'espèces intéressantes a ainsi été inventorié dont certaines ici listées en tant qu'autres espèces à enjeu (non listées en espèces déterminantes).

L'évolution de cette zone dépend essentiellement des pratiques agricoles dans et autour des prairies. L'eutrophisation des eaux et des sols par augmentation des intrants peut réduire la diversité floristique. De même, la mise en culture fait disparaître de nombreux milieux humides de grand intérêt.

Le maintien de pratiques extensives dans les prairies humides est donc indispensable pour conserver l'intérêt écologique actuel.

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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle

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
- Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Coléoptères - Floristique - Phanérogames	- Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues	- Paysager

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- 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
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Phanérogames - Coléoptères		- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.143 Communautés à Rubanier rameux		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	22.4 Végétations aquatiques		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	53.1 Roselières		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.14A Végétation à Eleocharis palustris		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	53.146 Communautés d'Oenanthe aquatica et de Rorippa amphibia		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	53.145 Communautés à Jonc fleuri		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	38 Prairies mésophiles		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	82 Cultures		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

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	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	*Chevêche d'Athéna, Chouette chevêche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Arson V. PNRBSN.		1	1	2017 - 2017
	4040	*Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)*	*Rougequeue à front blanc*	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	*Vanneau huppé*	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
Phanérogames	81263	*Alisma lanceolatum With., 1796*	*Plantain-d'eau à feuilles lancéolées, Alisme lancéolé, Plantain-d'eau lancéolé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CLÉRÉ E. (CBNBL)				2000 - 2017
	87136	*Butomus umbellatus L., 1753*	*Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	102990	*Hordeum secalinum Schreb., 1771*	*Orge petit-seigle, Orge faux seigle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	109869	*Oenanthe fistulosa L., 1753*	*Œnanthe fistuleuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2010
	109898	*Oenanthe silaifolia M.Bieb., 1819*	*Œnanthe à feuilles de silaüs, Œnanthe intermédiaire*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000
	126034	*Teucrium scordium L., 1753*	*Germandrée des marais, Germandrée des marais, Chamaraz, Germandrée d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CLÉRÉ E. (CBNBL)				2017 - 2017

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
	126124	*Thalictrum flavum L., 1753*	*Pigamon jaune, Pigamon noircissant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CLÉRÉ E. (CBNBL)				2017 - 2017
	129000	*Veronica scutellata L., 1753*	*Véronique à écus, Véronique à écusson, Véronique à écuelles*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2000 - 2000

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

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
Coléoptères	340053	*Allecula morio (Fabricius, 1787)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	5	2017 - 2017
	240411	*Calambus bipustulatus (Linnaeus, 1767)*	*Taupin gradé*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.				2017 - 2017
	11402	*Eucnemis capucina Ahrens, 1812*	*Eucnème moine*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	1	2017 - 2017
	240456	*Megapenthes lugens (W. Redtenbacher, 1842)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	1	2017 - 2017
	223305	*Megatoma undata (Linnaeus, 1758)*	*Dermeste zèbre*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	1	2017 - 2017

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
	222075	*Oxylaemus variolosus (Dufour, 1843)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	1	2017 - 2017
	12040	*Prionychus ater (Fabricius, 1775)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	2	2017 - 2017
	240485	*Procraerus tibialis (Lacordaire in Boisduval & Lacordaire, 1835)*		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Dodelin B.		1	3	2017 - 2017

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3187	*Vanellus vanellus (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)*
	3511	*Athene noctua (Scopoli, 1769)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4040	*Phoenicurus phoenicurus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Dodelin B.	2017	Dodelin Benoit. Coléoptères saproxyliques du territoire du Parc naturel régional des boucles de la Seine Normande. 2017. 58 p.
Informateur	Arson V. PNRBSN.		
	CLÉRÉ E. (CBNBL)		
	FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	PNR BSN		