LE MARAIS DE CRESSENVAL
(Identifiant national : 230030855)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 87020001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN HAUTE-NORMANDIE, .- 230030855, LE MARAIS DE CRESSENVAL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230030855.pdf*

Région en charge de la zone : Haute-Normandie
Rédacteur(s) :DIREN HAUTE-NORMANDIE
Centroïde calculé : 459841°-2500145°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 24/09/2003
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 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 4
6. HABITATS 5
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 9
9. SOURCES 9

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 230000855 - L'ESTUAIRE DE LA SEINE (Id reg. : 8702)

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime

- Commune : Saint-Vigor-d'Ymonville (INSEE : 76657)
- Commune : Cerlangue (INSEE : 76169)
- Commune : Tancarville (INSEE : 76684)

1.2 Superficie

869,76 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 3
Maximale (mètre): 5

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 230014809 - LE MARAIS DU HODE (Type 1) (Id reg. : 87020002)
- Id nat. : 230000855 - L'ESTUAIRE DE LA SEINE (Type 2) (Id reg. : 8702)

1.5 Commentaire général

Cette zone, également appelée Demi-Lune ou Les Herbages, est délimitée au Sud par le canal de Tancarville et au Nord par la RN 182. L'essentiel de cette plaine alluviale est à présent déconnectée de la Seine. Elle est en partie alimentée par des sources issues des résurgences des bas de falaises de craie.

Les prairies y sont encore bien représentées bien que de nombreuses parcelles aient été converties en maïs. Elles sont pâturées, fauchées ou gérées en régime mixte (fauche puis pâture du regain). On y trouve encore un réseau relictuel de haies vives.

Ce marais alluvial est plus particulièrement caractérisé par la présence des prairies de l'association du Pulicario dysentericae-Juncetum inflexi. Elle correspond à une prairie calcicole hygrophile qui se développe sur des substrats riches en bases à texture argileuse ou argilo-limoneuse et où le sol est assez riche en matières organiques.

Les autres prairies se rapportent à l'Hordeo secalini-Lolietum perennis, association mésohygrophile qui se développe sur des sols alluviaux plus drainants que la prairie précédente et pauvres en matière organique. Les autres formations occupent une faible superficie : peupleraie, végétation des haies, magnocariçaie, mégaphorbiaie, végétation des mares et fossés. Les trois dernières formations abritent plusieurs espèces déterminantes comme le très rare Dactylorhize fistuleux (Dactylorhiza fistulosa) protégé au niveau régional, le Jonc à fleurs obtuses (Juncus subnodulosus), la Laîche aiguë (Carex acuta), le Callitriche à crochets (Callitriche hamulata), la Morrène aquatique (Hydrocharis morsus-ranae), la Renoncule de Baudot (Ranunculus baudotii), le Rorippe des marais (Rorippa palustris), le Rubanier simple (Sparganium emersum), la Spirodèle à plusieurs racines (Spirodela polyrhiza)… Ces six dernières espèces sont plus particulièrement présentes dans les mares à gabion.

Les prairies du Pulicario dysentericae-Juncetum inflexi abritent également plusieurs espèces déterminantes dont la Laîche à épis distants (Carex distans), le Dactylorhize négligé (Dactylorhiza praetermissa), l'Ophioglosse commune (Ophioglossum vulgatum) protégée au niveau régional, l'exceptionnel Orchis à fleurs lâches (Orchis laxiflora).

Les prairies de l'Hordeo secalini-Lolietum perennis sont moins riches en espèces remarquables que la prairie précédente. On y retrouve toutefois la Laîche à épis distants, l'Orchis à fleurs lâches, mais aussi le très rare Jonc de Gérard (Juncus gerardii), l'exceptionnel Jonc comprimé (Juncus compressus), etc.

Les prairies les plus humides peuvent être favorables au Râle des genêts (Crex crex), une des espèces les plus menacées au Monde qui niche dans le Marais du Hode ; elles accueillent le Tarier des prés (Saxicola rubetra), le Vanneau huppé (Vanellus vanellus), la Bergeronnette flavéole (Motacilla flava flavissima), le Pipit farlouse (Anthus pratensis), etc.Le Faucon hobereau (Falco subbuteo) fréquente toute la zone. La Bouscarle de Cetti (Cettia cetti) est régulière dans les saulaies bordant les fossés.

En période de migration, les prairies humides et les mares sont utilisées par de nombreux oiseaux d'eau, spécialement les Anatidés, Limicoles (ces deux groupes étant visés par la présence des mares à gabions), les Ardéidés, etc.

Une gestion plus extensive des prairies permettrait d'augmenter encore la richesse biologique de ce marais alluvial.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Lit majeur
- 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 - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs	- 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 - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Phanérogames - Ptéridophytes		- Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.21 Peuplements de grandes Laîches (Magnocariçaies)		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	37.21 Prairies humides atlantiques et subatlantiques		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)	70	
	37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.4 Végétations aquatiques		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	84.2 Bordures de haies		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)	1	
	83.321 Plantations de Peupliers		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)	2	
	82 Cultures		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)	20	
	53.14 Roselières basses		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24 Eaux courantes		Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	41 Forêts caducifoliées		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
Odonates	65133	*Coenagrion mercuriale (Charpentier, 1840)*	*Agrion de Mercure*	Reproduction indéterminée	Informateur : PNR BOUCLES DE LA SEINE NORMANDE.				2005 - 2005
Oiseaux	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	*Phragmite des joncs*	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	*Faucon hobereau*	Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	13	2002 - 2018
	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	*Faucon crécerelle*	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	4049	*Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)*	*Traquet tarier, Tarier des prés*	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	3187	*Vanellus vanellus (Linnaeus, 1758)*	*Vanneau huppé*	Reproduction indéterminée	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
Phanérogames	87471	*Callitriche hamulata Kütz. ex W.D.J.Koch, 1837*	*Callitriche à crochets, Callitriche en hameçon*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	88314	*Carex acuta L., 1753*	*Laîche aiguë, Laîche grêle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	88477	*Carex distans L., 1759*	*Laîche à épis distants, Laîche distante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	94255	*Dactylorhiza fistulosa (Moench) H.Baumann & Künkele, 1983*	*Orchis à larges feuilles, Orchis de mai, Dactylorhize de mai, Orchis du Dauphiné*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				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
	94273	*Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962*	*Dactylorhize négligée, Orchis négligé, Orchis oublié*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	102990	*Hordeum secalinum Schreb., 1771*	*Orge faux seigle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	103120	*Hydrocharis morsus-ranae L., 1753*	*Hydrocharis morène, Morène, Petit nénuphar, Hydrocharide*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	104155	*Juncus compressus Jacq., 1762*	*Jonc à tiges comprimées*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	104340	*Juncus subnodulosus Schrank, 1789*	*Jonc à tépales obtus, Jonc à fleurs obtuses*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	137450	*Lotus corniculatus subsp. tenuis (Waldst. & Kit. ex Willd.) Syme, 1864*	*Lotier à feuilles ténues*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	110899	*Orchis laxiflora Lam., 1779*	*Orchis à fleurs lâches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	116941	*Ranunculus baudotii Godr., 1840*	*Renoncule de Baudot*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	117944	*Rorippa palustris (L.) Besser, 1821*	*Rorippe faux-cresson, Cresson des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	121746	*Scirpus maritimus L., 1753*	*Scirpe maritime, Rouche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
	124407	*Sparganium emersum Rehmann, 1871*	*Rubanier émergé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				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
	124707	*Spirodela polyrhiza (L.) Schleid., 1839*	*Spirodèle à plusieurs racines*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 2002
Poissons	66832	*Anguilla anguilla (Linnaeus, 1758)*	*Anguille d'Europe, Anguille européenne*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROZANSKA F. ; FDPPMA76				2016 - 2016
	69182	*Cottus gobio Linnaeus, 1758*	*Chabot, Chabot commun*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROZANSKA F. ; FDPPMA76				2016 - 2016
	69010	*Gasterosteus aculeatus Linnaeus, 1758*	*Épinoche à trois épines, Arselet, Cordonnier, Crève-valet, Épinart, Épinglet, Estancelin, Étrangle-chat, Écharde, Quatre-épées*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROZANSKA F. Source : PNR BSN.				2016 - 2016
	69016	*Pungitius pungitius (Linnaeus, 1758)*	*Épinochette*	Reproduction indéterminée	Informateur : ROZANSKA F. ; FDPPMA76				2016 - 2016
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	*Ophioglosse commun, Langue de serpent, Ophioglosse Langue-de-serpent*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FRANCOIS R. (ECOTHEME)				2002 - 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	*Coenagrion mercuriale (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)*
Oiseaux	2669	*Falco tinnunculus Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe *(lien)*
	2679	*Falco subbuteo Linnaeus, 1758*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	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)*
	4049	*Saxicola rubetra (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Poissons	69182	*Cottus gobio Linnaeus, 1758*	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) *(lien)*
Ptéridophytes	110313	*Ophioglossum vulgatum L., 1753*	Déterminante	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	FRANCOIS R. (ECOTHEME)		
	PNR BOUCLES DE LA SEINE NORMANDE.		
	Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		
	ROZANSKA F. ; FDPPMA76		
	ROZANSKA F. Source : PNR BSN.		