



LE MARAIS DE DIEU-GRÂCE (Identifiant national : 230000226)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 72050010)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : DIREN
HAUTE-NORMANDIE, - 230000226, LE MARAIS DE DIEU-GRÂCE. - INPN,
SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/230000226.pdf>

Région en charge de la zone : Haute-Normandie

Rédacteur(s) : DIREN HAUTE-NORMANDIE

Centroïde calculé : 535250°-2535098°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 27/06/2003

Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020

Date de première diffusion INPN : 23/10/2020

Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

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	4
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

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-Maritime
- Commune : Baillolet (INSEE : 76053)
- Commune : Clais (INSEE : 76175)
- Commune : Bailleul-Neuville (INSEE : 76052)

1.2 Superficie

9,13 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 85
Maximale (mètre): 90

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [230031008](#) - LA VALLÉE DE L'EAULNE (Type 2) (Id reg. : 7205)

1.5 Commentaire général

Les prairies humides de Dieu-Grace, situées principalement sur la commune de Clais, reposent sur des alluvions récentes du lit majeur de l'Eaulne. Elles sont limitées au Nord-Ouest par une peupleraie et au Sud-Est par la D1314 et le hameau de Duranville. L'intérêt biologique de ces prairies est lié à la diversité floristique qui se traduit par la présence d'espèces rares et peu communes.

Cette zone humide est caractérisée par des formations végétales bien différenciées et bien typées comme la prairie méso-hygrophile, la mégaphorbiaie, le bois humide, la peupleraie et la végétation dulçaquicole d'une rivière de première catégorie.

Le secteur est pâturé par des bovins le long de l'Eaulne, ce qui n'est pas le cas de la peupleraie et d'une partie de la mégaphorbiaie.

La zone la plus intéressante est sans conteste la mégaphorbiaie située à proximité et sous la peupleraie.

On retrouve notamment la prêle des marais (*Equisetum palustre*) et la prêle des borbiers (*Equisetum fluviatile*), ainsi que la benoîte des ruisseaux (*Geum rivale*). Cette zone est occasionnellement pâturée par des chevaux. La strate arbustive semble poser des problèmes de concurrence vis à vis de la lumière pour la strate herbacée. La zanichellie des marais (*Zanichellia palustris*) est bien représentée dans le cours d'eau.

Il est à noter que cette zone est un lieu d'hivernage pour la bécassine des marais (*Gallinago gallinago*).

C'est aussi un lieu d'accueil pour une faune diversifiée que se soit pour l'avifaune (fauvettes, poules d'eau, passereaux, etc.), les mammifères (*Myocastor coypus*) ou pour les papillons et les libellules dont la libellule déprimée (*Libellula depressa*).

L'entomofaune reste encore assez mal connue, c'est pourquoi une étude complémentaire sur ce groupe permettrait sûrement de trouver d'autres espèces remarquables.

Depuis 1983, date du premier descriptif, cette zone humide a déjà subi une régression de sa superficie. En effet une partie de la prairie méso-hygrophile a déjà été drainée et une autre partie a été mise en culture.

Quant à la prairie subsistante, celle-ci est soumise à un surpâturage conduisant à sa banalisation.

Une réhabilitation est donc souhaitable par un retour au pâturage extensif, ainsi qu'une coupe d'une partie de la peupleraie afin de permettre à l'aulnaie de s'exprimer.

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

- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Rivière, fleuve
- Lit majeur

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

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 - Faunistique - Oiseaux - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Expansion naturelle des crues - Soutien naturel d'étiage - Corridor écologique, zone de passages, zone d'échanges 	

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 - Ptéridophytes - 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"> - Phanérogames 		<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées</p>		Informateur : BRUNET L.	20	

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	37.21 <i>Prairies humides atlantiques et subatlantiques</i>		Informateur : BRUNET L.	30	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	24.43 <i>Végétation des rivières mésotrophes</i>		Informateur : BRUNET L.	5	
	83.3211 <i>Plantations de Peupliers avec une strate herbacée élevée (Mégaphorbiaies)</i>		Informateur : BRUNET L.	40	
	24.1 <i>Lits des rivières</i>		Informateur : BRUNET L.		
	31.83 <i>Fruticées atlantiques des sols pauvres</i>		Informateur : BRUNET L.	3	
	31.81 <i>Fouffrés médio-européens sur sol fertile</i>		Informateur : BRUNET L.	2	

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	82.11 <i>Grandes 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
Oiseaux	2543	<i>Gallinago gallinago</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bécassine des marais</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2002
Phanérogames	100215	<i>Geum rivale</i> L., 1753	<i>Benoîte des ruisseaux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2002
	130599	<i>Zannichellia palustris</i> L., 1753	<i>Zannichellie des marais, Alguette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUNET L.				2002 - 2002

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2543	<i>Gallinago gallinago</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)
Angiospermes	130599	<i>Zannichellia palustris</i> 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	BRUNET L.		