



ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

PRAIRIE HUMIDE DE LA GRENOUILLERE (Identifiant national : 110001442)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 78407001)

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) : Cyrille GAULTIER & Serge BARANDE
(Ecosphère)

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 - EFFORT DE PROSPECTION	3
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	7

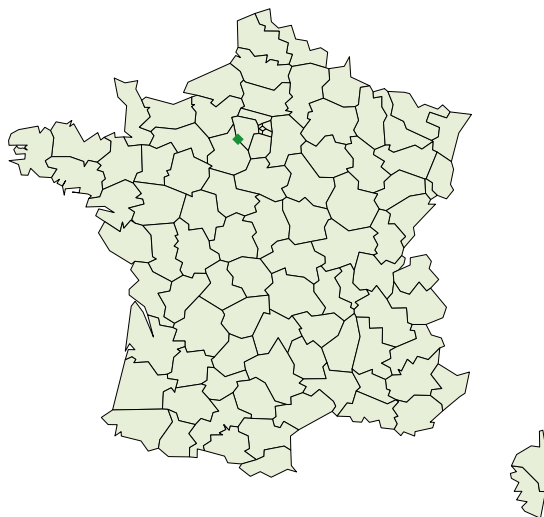


1. DESCRIPTION

Date de création : 01/01/84
Date de modernisation : 01/01/03

1.1 Localisation administrative

- Mittainville (INSEE : 78407)



1.2 Altitudes

Minimum (m) : 126
Maximum (m) : 128

1.3 Superficie

5,7 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.4 Commentaire général

Il s'agit d'une prairie très humide sur sol paratourbeux, remarquable pour sa station de Linaigrette à feuilles étroites (*Eriophorum polystachyon*), estimée à une quarantaine de pieds (06.2003) et qui abrite une vingtaine de pieds d'Orchis négligé (*Dactylorhiza praetermissa*, protégé en IDF) ainsi qu'une vingtaine de pieds d'Epipactis des marais (*Epipactis palustris*). Comme il s'agit d'une des prairies humides les plus intéressantes du département des Yvelines, il serait opportun d'en faire l'acquisition afin d'assurer sa préservation (Espaces naturels sensibles...).

1.5 Compléments descriptif

1.5.1 Géomorphologie

- Source, résurgence
- Vallée

1.5.2 Activités humaines

- Elevage



1.5.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

1.5.4 Mesures de protection

- Aucune protection

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Ecologique

Floristique

Phanérogames

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides
- Pâturage
- Eutrophisation
- Fermeture du milieu

A craindre également une intensification du pâturage.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTs DE PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
Mammifères	Phanérogames		
Oiseaux			
Reptiles			
Amphibiens			
Poissons			
Insectes			
Autres Invertébrés			
Ptéridophytes			
Bryophytes			
Algues			
Champignons			
Lichens			
Habitats			



6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
37.31 Prairies à Molinie et communautés associées			

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
37.1 Communautés à Reine des prés et communautés associées			
53.2 Communautés à grandes Laïches			
53.5 Jonchaies hautes			

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
38 Prairies mésophiles			
84 Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs			



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

* : Espèce en cours de validation taxonomique (Référentiel TAXREF)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Angiospermes	88578	Carex hostiana DC., 1813			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	94259	Dactylorhiza incarnata (L.) Soó, 1962			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	94273	Dactylorhiza praetermissa (Druce) Soó, 1962			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	96465	Epipactis palustris (L.) Crantz, 1769			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	109881	Oenanthe lachenalii C.C.Gmel., 1805			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003

7.2 Espèces autres

* : Espèce en cours de validation taxonomique (Référentiel TAXREF)

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Angiospermes	91322	Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	94266	Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	94267	Dactylorhiza majalis (Rchb.) P.F.Hunt & Summerh., 1965			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	110914	Orchis mascula (L.) L., 1755			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	121960	Scorzonera humilis L., 1753			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003
	128394	Valeriana dioica L., 1753			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003



7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné