



ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

MARES ET LANDES HUMIDES DU BOIS DE BATONCEAU (Identifiant national : 110020401)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 78269001)

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	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9



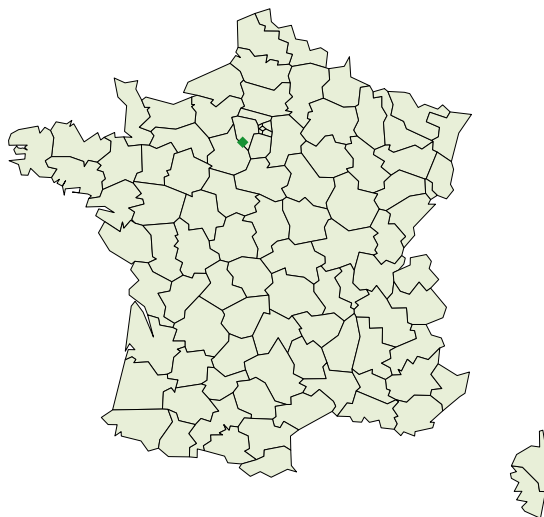
1. DESCRIPTION

Date de création : 01/01/03

Date de modernisation :

1.1 Localisation administrative

- Émancé (INSEE : 78209)
- Gazeran (INSEE : 78269)
- Orcemont (INSEE : 78464)
- Saint-Hilarion (INSEE : 78557)



1.2 Altitudes

Minimum (m) : 161

Maximum (m) : 169

1.3 Superficie

354 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.4 Commentaire général

Il s'agit d'un boisement humide, dominé par la chênaie pédonculée à Molinie, au sein duquel on rencontre de nombreuses mares et des landes abritant diverses espèces protégées (*Sisymbrella aspera*, *Potamogeton polygonifolius*, *Eriophorum polystachyon*, *Pilularia globulifera*, *Utricularia australis*, etc).

De même, les layons forestiers sont caractérisés par une végétation d'ourlet du molinion dans laquelle on rencontre *Lobelia urens* et *Carum verticillatum*, tous deux protégés en Île-de-France.

Citons en complément la présence de deux lépidoptères déterminants : le Miroir, lié au molinion, et le Grand Mars Changeant.

Quelques-unes des mares et les layons font l'objet de travaux d'entretien (reprofilage de berges, fauchage des layons), certes à des fins cynégétiques mais qui s'avèrent bénéfiques à la flore.

Cet ensemble se révèle d'un grand intérêt écologique, sensiblement identique à celui de la forêt de Rambouillet, toutes proportions gardées.

1.5 Compléments descriptif

1.5.1 Géomorphologie

- Mare, mardelle



- Etang
- Plateau

1.5.2 Activités humaines

- Agriculture
- Sylviculture
- Chasse

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
Faunistique
Insectes
Floristique
Ptéridophytes
Phanérogames

Fonctionnels

Fonction d'habitat pour les
populations animales ou végétales

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés
- Plantations, semis et travaux connexes
- Eutrophisation
- Fermeture du milieu

Pour le 340 : recreusement de mares.



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTs DE PROSPECTIONS

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

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.11 Eaux oligotrophes pauvres en calcaire			
31.11 Landes humides atlantiques septentrionales			
37.31 Prairies à Molinie et communautés associées			
44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais			

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.4 Végétations aquatiques			
41.5 Chênaies acidiphiles			
44.1 Formations riveraines de Saules			
51.2 Tourbières à Molinie bleue			
53.2 Communautés à grandes Laïches			
83.31 Plantations de conifères			
87 Terrains en friche et terrains vagues			

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné



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
Insectes	53312	Heteropterus morpheus (Pallas, 1771)			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	53700	Melanargia galathea (Linnaeus, 1758)			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	53786	Apatura iris (Linnaeus, 1758)			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
Angiospermes	89264	Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	95916	Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	96844	Eriophorum angustifolium Honck., 1782			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	103027	Hottonia palustris L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	106435	Lobelia urens L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	108138	Mentha pulegium L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	115301	Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	122971	Serratula tinctoria L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	123789	Sisymbrella aspera (L.) Spach, 1838			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	128123	Ulex minor Roth, 1797			Informateur : Ecosphère (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
	128307	Utricularia australis R.Br., 1810			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
Fougères	113547	Pilularia globulifera L., 1753			Informateur : Ecosphère (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
Insectes	53773	Ladoga camilla (Linnaeus, 1764)			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	159443	Callimorpha quadripunctaria			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
Oiseaux	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)		Reproducteur	Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
Angiospermes	79921	Achillea ptarmica L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	81263	Alisma lanceolatum With., 1796			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	81610	Alopecurus aequalis Sobol., 1799			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	87471	Callitriche hamulata Kütz. ex W.D.J.Koch, 1837			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	88314	Carex acuta L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	88463	Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	88489	Carex echinata Murray, 1770			Informateur : Ecosphère (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
	88491	Carex elata All., 1785			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	88752	Carex panicea L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	88942	Carex vesicaria L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	89653	Centaurea nigra L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	91322	Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	94266	Dactylorhiza maculata (L.) Soó, 1962			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	94693	Dianthus armeria L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	96695	Erica tetralix L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	99828	Genista tinctoria L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	103320	Hypericum pulchrum L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	104145	Juncus bulbosus L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	105214	Lathyrus linifolius (Reichard) Bässler, 1971			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	106842	Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	107106	Lythrum hyssopifolia L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	107115	Lythrum portula (L.) D.A.Webb, 1967			Informateur : Ecosphère (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
	108345	Menyanthes trifoliata L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	112853	Peucedanum gallicum Latourr., 1785			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	114011	Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	121960	Scorzonera humilis L., 1753			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	122073	Scutellaria minor Huds., 1762			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003
	123367	Silaum silaus (L.) Schinz & Thell., 1915			Informateur : Ecosphère (GAULTIER C.)				2003



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	2623	Buteo buteo (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	88314	Carex acuta L., 1753	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	94693	Dianthus armeria L., 1753	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
Fougères	113547	Pilularia globulifera L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné