



ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

ETANG DES CENT ARPENTS (Identifiant national : 110001440)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 78407002)

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	3
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	6

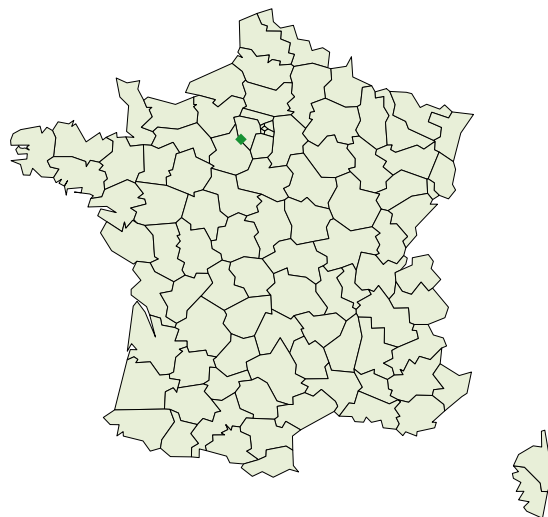


1. DESCRIPTION

Date de création : 01/01/93
Date de modernisation : 01/01/03

1.1 Localisation administrative

- Mittainville (INSEE : 78407)



1.2 Altitudes

Minimum (m) : 157
Maximum (m) : Non renseigné

1.3 Superficie

10,39 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.4 Commentaire général

Ancienne gravière surtout intéressante pour ses eaux oligotrophes et pour quelques-unes de ses rives atterries et argilo-vaseuses où se sont développées des populations de Bident et de Menthe pouliot.

Une petite roselière en queue d'étang Est peut éventuellement être intéressante pour sa flore et sa faune (elle n'a pu être prospectée en 2003).

1.5 Compléments descriptif

1.5.1 Géomorphologie

- Etang
- Plateau

1.5.2 Activités humaines

- Pêche
- 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

Floristique

Phanérogames

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

- Fermeture du milieu

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
22.3 Communautés amphibies			



CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.33 Groupements à Bidens tripartitus			

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.11 Eaux oligotrophes pauvres en calcaire			
44.1 Formations riveraines de Saules			
53 Végétation de ceinture des bords des eaux			

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
41.5 Chênaies acidiphiles			
81 Prairies améliorées			



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	108138	Mentha pulegium L., 1753			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	85986	Bidens tripartita L., 1753			Informateur : Ecosphère (BARANDE S., GAULTIER C.)				2003



7.3 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

<h2>8. LIENS ESPECES ET HABITATS</h2>

Non renseigné