



Direction régionale de l'Environnement
BASSIN
SEINE-NORMANDIE

Service de la Préservation des Espaces, du Patrimoine et de la Biodiversité

Nature et paysages protégés en Ile-de-France
Porter à connaissance

- ZNIEFF type 1
- ZNIEFF type 2
- Natura 2000 Directive "Habitats"
- Natura 2000 Directive "Oiseaux"
- Sites inscrits
- Sites classés
- PNR
- ZICO
- (APB, RN, RNV)

— Limites communales
Echelle : 1 / 15 000

Ce document est édité à titre informatif, il n'a pas de valeur juridique

Données : DIREN 2010 IGN 2005

© IGN-2005-SCAN25

Mars 2010

Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique



Région : ILE-DE-FRANCE

BOIS DE SAINTE-MESME

N° rég. : 78569022 N° SPN : 110020369 Type de zone : 2

Année de description : 1984 Superficie : 371,50 (ha) Type de procédure : Correction complémentaire
Année de mise à jour : 2003 Altitude : 110 - 160 (m)

DIFFUSION INTERNE - DOCUMENT DE TRAVAIL

Rédacteurs : MONTADERT, Cyrille GAULTIER & Serge BARANDE (Ecosphère)

Liste de communes :

78564 SAINT-MARTIN-DE-BRETHENCOURT
78569 SAINTE-MESME

Typologie des milieux :

a) Milieux déterminants :

312 Landes sèches

b) Autres milieux :

24 Eaux courantes
2212 Eaux dormantes mésotrophes
41C Aulnaies
41B Boulaies
83321 Peupleraies plantées
87 Friches et terrains rudéraux
415 Chênaies acidiphiles (et chênaie-hêtraie acidiphile)

c) Périphérie :

Commentaires :

Compléments descriptifs :

a) Géomorphologie :

61 Plateau
21 Ruisseau, torrent
57 Vallon
59 Coteau, cuesta

Commentaires :

b) Activités humaines :

05 Chasse
12 Circulation routière ou autoroutière
13 Circulation ferroviaire
02 Sylviculture

Commentaires :

c) Statuts de propriété :

01 Propriété privée (personne physique)

Commentaires :

d) Mesures de protection :

01 Aucune protection

Commentaires :

e) Autres inventaires :

Directive habitats

Directive Oiseaux

Facteurs influençant l'évolution de la zone :

500 Pratiques et travaux forestiers

150 Dépôts de matériaux, décharges

Commentaires :

Critères d'intérêt

a) Patrimoniaux :

10 Ecologique

b) Fonctionnels :

c) Complémentaires :

Bilan des connaissances concernant les espèces :

	Mamm.	Oiseaux	Reptiles	Amphib	Poissons	Insectes	Autr. Inv.	Phanéro.	Ptéridop.	Bryophy.	Lichens	Champ.	Algues
Prospection	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nb. Espèces citées	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
Nb. Espèces protégées													
Nb. sp. rares ou menacées													
Nb. Espèces endémiques													
Nb. sp. à aire disjointe													
Nb. sp. en limite d'aire													
Nb. sp. margin. écologique													

Critères de délimitation de la zone :

02 Répartition et agencement des habitats

Commentaires :

Commentaire général :

Boisement dominé par la chênaie acidophile, relativement dégradée par la sylviculture (très faible proportion de vieux arbres).

Dans la partie centrale du plateau, un secteur un peu plus humide comprend plusieurs mares mésotrophes.

Sur le versant sud-est du bois, on trouve une bétulaie claire en mosaïque avec une lande à Callune et Brutère cendrée, susceptible d'abriter l'Engoulevent d'Europe. Cette bétulaie particulièrement thermo-xérophile est de loin la partie la plus intéressante de tout le bois de Sainte-Mesme.

L'ensemble de ce bois privé est clôturé et interdit d'accès. Les quelques inventaires réalisés en juin 2003 se sont avérés insuffisants pour découvrir des espèces végétales et animales déterminantes.

Cependant, un habitat est déterminant en Île-de-France (Landes sèches).

Pour l'instant, nous proposons donc d'au moins rectifier le périmètre de cette ZNIEFF de type II afin d'en exclure des

parcelles cultivées et un lotissement, ainsi que pour adapter le périmètre à des limites de terrain clairement définies.

A noter que la zone de type I n° 2216010 5Aulnaie tourbeuse de la vallée de l'Eau), n'est plus retenue parmi l'inventaire des ZNIEFF de type I : les habitats ne sont pas tourbeux, sont dégradés et les inventaires de 2003 n'ont pas permis la découverte d'espèces déterminantes.

Liens avec d'autres ZNIEFF :

Sources / Informateurs

Cyrille GAULTIER (Ecosphère) - 2003

Sources / Bibliographies