BOIS DE LA GRANGE ET ETANG DE GIBRALTAR (Identifiant national : 110020105)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 77183005)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : ROGER Olivier, .- 110020105, BOIS DE LA GRANGE ET ETANG DE GIBRALTAR. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110020105.pdf*

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) :ROGER Olivier
Centroïde calculé : 619647°-2426395°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2004
Date actuelle d'avis CSRPN : 01/01/2004
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-et-Marne
- Commune : Champs-sur-Marne (INSEE : 77083)
- Commune : Noisiel (INSEE : 77337)

1.2 Superficie

69,72 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 80
Maximale (mètre): 105

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La zone est située dans la ville nouvelle de Marne-la-Vallée.

Elle est constituée d'un boisement humide, d'un étang ancien, d'une prairie relictuelle avec un vieux verger de haute tige.

L'intérêt du site porte notamment sur la frênaie-ormaie abritant des suintements dans la partie la plus humide, et beaucoup d'arbres morts sur pied ou au sol.

Au niveau de la végétation des bords d'étang, on trouve deux plantes protégées : le Polystic à aiguillons et l'Hellébore verte. La présence du Phragmite des joncs est directement liée aux milieux humides.

Un projet de Réserve Biologique Forestière existe sur la zone.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Pêche
- Chasse
- Tourisme et loisirs
- Circulation routière ou autoroutière

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang
- Plateau
- Versant de faible pente

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames		

Commentaire sur les intèrêts

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

Les limites de la ZNIEFF sont les mêmes qu'anciennement.

A l'est, bien que le secteur ait été touché par la tempête de 1999 (présence de chablis), les vieux chênes mis en lumière ont un intérêt pour la faune saproxylique. De ce fait, nous avons maintenu ce secteur dans le périmètre de la zone.

De même, dans la pente centrale, les chablis ayant peu touché les espèces végétales remarquables sont favorables à l'apparition de nouvelles espèces végétales.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Vandalisme	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Evolutions écologiques	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

Pratiques liées à la gestion des eaux.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Amphibiens - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes - Orthoptères		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.27 Chênaies-charmaies et frênaies-charmaies calciphiles				
	41.41 Forêts de ravin à Frêne et Sycomore				
	22 Eaux douces stagnantes				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87.1 Terrains en friche				
	83.15 Vergers				
	53.21 Peuplements de grandes Laîches (Magnocariçaies)				
	53.13 Typhaies				
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				
	22.4 Végétations aquatiques				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	86.2 Villages				
	41.2 Chênaies-charmaies				

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	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	*Phragmite des joncs*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				1993
Phanérogames	101202	*Helleborus viridis L., 1753*	*Ellébore vert, Herbe de saint Antoine, Herbe à broche*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1998
	128099	*Typha x elata Boreau, 1857*	*Massette glauque, Massette élevée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1998
Ptéridophytes	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	*Polystic à aiguillons, Polystic à frondes munies d'aiguillons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1998
	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	*Polystic à soies, Polystic à frondes soyeuses, Fougère des fleuristes, Aspidium à cils raides*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROGER O.				2003

7.2 Espèces autres

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
Amphibiens	129	*Triturus alpestris apuanus Bonaparte, 1839*	*Triton des Alpes apuanes (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				2003
	179	*Triturus vulgaris (Linnaeus, 1758)*	*Triton ponctué (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				1996

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	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	*Pic noir*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				1996
	4319	*Muscicapa striata (Pallas, 1764)*	*Gobemouche gris*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				1996
	3036	*Rallus aquaticus Linnaeus, 1758*	*Râle d'eau*	Reproduction indéterminée	Informateur : Office de génie écologique (OGE)				1993
	4053	*Saxicola torquata (Linnaeus, 1766)*	*Tarier pâtre*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				1996
Orthoptères	65876	*Conocephalus discolor Thunberg, 1815*	*Conocéphale bigarré, Xiphidion Brun*	Reproduction indéterminée	Informateur : ASMODE J.-F.				1996
Phanérogames	84110	*Arum italicum Mill., 1768*	*Gouet d'Italie, Pied-de-veau, Arum d'Italie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROGER O.				2003
	87742	*Campanula trachelium L., 1753*	*Campanule gantelée, Gant de Notre-Dame, Ortie bleue*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1998
	94693	*Dianthus armeria L., 1753*	*Œillet armérie, Œillet velu, Armoirie, Œillet à bouquet*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1995
	109019	*Myosotis discolor Pers., 1797*	*Myosotis discolore, Myosotis bicolore, Myosotis changeant, Myosotis versicolore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1995
	112421	*Paris quadrifolia L., 1753*	*Parisette à quatre feuilles, Étrangle-loup*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROGER O.				2003
	112853	*Peucedanum gallicum Latourr., 1785*	*Peucédan de France, Peucédan de Paris*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1998

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
	114011	*Platanthera bifolia (L.) Rich., 1817*	*Platanthère à deux feuilles, Platanthère à fleurs blanches*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : EDELSTEIN S. (1980-1990)				1995
Ptéridophytes	84524	*Asplenium scolopendrium L., 1753*	*Doradille scolopendre, Scolopendre, Scolopendre officinale, Langue-de-cerf*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROGER O.				2003
	95563	*Dryopteris dilatata (Hoffm.) A.Gray, 1848*	*Dryoptéride dilatée, Dryoptéris dilaté, Fougère dilatée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROGER O.				2003

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3036	*Rallus aquaticus Linnaeus, 1758*	Autre	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)*
	3608	*Dryocopus martius (Linnaeus, 1758)*	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) *(lien)*
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4187	*Acrocephalus schoenobaenus (Linnaeus, 1758)*	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
	4319	*Muscicapa striata (Pallas, 1764)*	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection *(lien)*
Angiospermes	94693	*Dianthus armeria L., 1753*	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
Ptéridophytes	115041	*Polystichum aculeatum (L.) Roth, 1799*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*
	115076	*Polystichum setiferum (Forssk.) T.Moore ex Woyn., 1913*	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire *(lien)*

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	OGE	1993	Etude de la Faune et de la Flore de la ZAC de la plaine de Gibraltar à Champs-sur-Marne. Rapport non publié 32p.
	OGE	1996	Etude d'impact de la ZAC des quarantes arpents. EPAMARNE, 31p
	OGE	1998	Révision du plan d'occupation des sols de la commune de Champs-sur-Marne. Incidence sur la faune et sur la flore et les milieux. Commune de Champs-sur-Marne, 20p + annexes
Informateur	ASMODE J.-F.		
	EDELSTEIN S. (1980-1990)		
	Office de génie écologique (OGE)		
	ROGER O.		