



BOIS ALLUVIAL DE L'HERMITAGE (Identifiant national : 110020233)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 77467002)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Ecosphère (F.LE BLOCH & S.BARANDE), - 110020233, BOIS ALLUVIAL DE L'HERMITAGE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110020233.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France
Rédacteur(s) :Ecosphère (F.LE BLOCH & S.BARANDE)
Centroïde calculé : 654911°-2377370°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 01/01/2004
Date actuelle d'avis CSRPN : 24/03/2022
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 04/02/2015

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 - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-et-Marne
- Commune : Tombe (INSEE : 77467)
- Commune : Marolles-sur-Seine (INSEE : 77279)

1.2 Superficie

63,5 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 49

Maximale (mètre): 51

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Chênaie-frênaie alluviale relativement bien conservée, abritant l'Orme lisse et le Frêne oxyphylle ainsi que la Violette élevée (une quinzaine de pieds début août 2003) dans les layons forestiers. Ce boisement abrite également le petit Mars changeant, la Bondrée apivore (1 couple) et l'Épervier (1 couple).

En bordure de Seine, une ancienne exploitation artisanale de granulats héberge la Grande Aeshne (protégée régionale) et la Cordulie métallique ainsi qu'une petite station d'*Hydrocharis morsus-ranae*

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle
- Vallée

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

- Ecologique
- Faunistique
- Oiseaux
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonctions de régulation hydraulique

Complémentaires

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

aucun commentaire

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

Pratiques liées à la gestion des eaux (code 300)

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Odonates - Lépidoptères 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p style="text-align: center;"><i>44.4</i> <i>Forêts mixtes de Chênes, d'Ormes et de Frênes des grands fleuves</i></p>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p style="text-align: center;"><i>22.1</i> <i>Eaux douces</i></p>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p style="text-align: center;"><i>24</i> <i>Eaux courantes</i></p>				

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
Lépidoptères	53783	<i>Apatura ilia</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	<i>Petit Mars changeant</i> (Le), <i>Petit Mars</i> (Le), <i>Miroitant</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (BARANDE S.)				2003
Odonates	65446	<i>Aeshna grandis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grande Aesche</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (BARANDE S.)	Faible			2003
	65393	<i>Somatochlora metallica</i> (Vander Linden, 1825)	<i>Cordulie métallique</i> (La)	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (BARANDE S.)	Faible			2003
Phanérogames	103120	<i>Hydrocharis morsus-ranae</i> L., 1753	<i>Hydrocharide morsure-des-grenouilles</i> , <i>Hydrocharide morène</i> , <i>Hydrocharis morsure-des-grenouilles</i> , <i>Hydrocharis morène</i> , <i>Morène</i> , <i>Petit nénuphar</i> , <i>Hydrocharide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (C. GAULTIER)				2003
	128171	<i>Ulmus laevis</i> Pall., 1784	<i>Orme lisse</i> , <i>Orme blanc</i> , <i>Orme pédonculé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL (PARISOT C.)				2001
	129557	<i>Viola elatior</i> Fr., 1828	<i>Violette élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecosphère (C. GAULTIER)				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
Oiseaux	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Épervier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (BARANDE S.)				2003
	2832	<i>Pernis apivorus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bondrée apivore</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ecosphère (BARANDE S.)				2003
Phanérogames	134709	<i>Fraxinus angustifolia</i> subsp. <i>oxycarpa</i> (M.Bieb. ex Willd.) Franco & Rocha Afonso, 1971	<i>Frêne à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL (PARISOT C.)				2001

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2832	<i>Pernis apivorus</i> (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)
	2895	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	129557	<i>Viola elatior</i> Fr., 1828	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)
				Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Ecosphère (C. GAULTIER, S. BARANDE, Y. BOUTEILLER, JC. KOVACS)	1992	Analyse des enjeux et perspectives d'exploitation et de valorisation de la plaine alluviale. Communes de Courcelles/Seine, Marolles/Seine et La Tombe.
	Ecosphère, cabinet Creuzat, Hydrosphère.	2002	Aménagement de la Bassée. Etude de l'occupation du sol et des enjeux environnementaux en Bassée aval. IIBRBS/ Ecosphère, 260 p. + 30 cartes
Informateur	ANVL (PARISOT C.)		
	Ecosphère (BARANDE S.)		
	Ecosphère (C. GAULTIER)		