

ZONE HUMIDE DE LA NOUE NOTRE DAME (Identifiant national : 110020068)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 77210001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : ANVL, .- 110020068, ZONE HUMIDE DE LA NOUE NOTRE DAME. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/110020068.pdf>

Région en charge de la zone : Ile-de-France

Rédacteur(s) :ANVL

Centroïde calculé : 641599°-2375187°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/02/2016

Date actuelle d'avis CSRPN : 18/02/2016

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	4
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	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [110001254](#) - VALLEE DE LA SEINE ENTRE VERNOU ET MONTEREAU (Id reg. : 20110000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Seine-et-Marne
- Commune : Grande-Paroisse (INSEE : 77210)

1.2 Superficie

90,38 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 47

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [110001254](#) - VALLEE DE LA SEINE ENTRE VERNOU ET MONTEREAU (Type 2) (Id reg. : 20110000)

1.5 Commentaire général

La noue de notre Dame correspond à une zone humide fortement marquée par les activités humaines passées. Exploitée à partir des années 60 pour l'extraction de granulats, cette ancienne carrière a été par la suite remblayée par les sables de la centrale thermique avoisinante. Le plan d'eau a été aménagé à des fins récréatives et constitue la base de loisirs de la Grande Paroisse. Un réseau de ligne électrique passe au-dessus du secteur ce qui implique qu'une partie des boisements qui recolonisent le secteur soit régulièrement broyé.

Classée en partie par Arrêté Préfectoral de Protection de Biotope (APPB) en 2003 en raison de sa richesse écologique remarquable, son intérêt a été fortement altéré depuis plusieurs années par une fermeture progressive des milieux. Cette ZNIEFF présente tout de même un intérêt écologique et mériterait des actions spécifiques afin d'en assurer sa préservation.

La ripisylve aux berges plus ou moins artificialisées (sentier, ouvertures de pêche, enrochement) est constituée d'un boisement de Frênes, Peupliers et d'Aulnes (*Alnus incanae*). On y observe des dépressions marécageuses mais aussi en bordure des herbiers enracinés et submergés à Potamogetons notamment *Potamogeton trichoides*.

En ce qui concerne le secteur de l'APPB, celui-ci s'est complètement refermé depuis les années 2000. La mosaïque d'habitats alors présente, constituée à l'époque d'une phragmitaie, phalaridaie, typhaie, saulaie, aulnaie et peupleraie, a laissé place à l'aulnaie-saulnaie sur la totalité du zonage.

La végétation des berges du plan d'eau sont quelques peu dégradées en raison des aménagements effectués (chemin, spots de pêche, exploitation agricole...). Ces dernières ne sont cependant pas dénuées d'intérêt, puisque l'on y retrouve un cortège hygrophile et par endroits la Léersie faux-riz (*Leersia oryzoides*). Cette végétation de ceinture des bords des eaux offre aussi en termes de fonctionnalité un support d'émergence et une zone de maturation pour les odonates. Côté fleuve on observe le long des berges l'émergence du Gomphe vulgaire, la présence régulière de la Cardamine impatient, ou encore des herbiers à characés (*Chara globularis*) dans des renforcements de berges.

Sur la bordure ouest de la ZNIEFF, une friche humide abrite Euphorbe verruqueuse (*Euphorbia flavicomis* subsp. *Verrucosa*).

Soulignons également la fréquentation régulière de la zone par le Martin pêcheur, ou encore le Milan noir, deux espèces nicheuses sur la rive opposée de la Seine.

Afin de maintenir et de rétablir l'intérêt écologique passé de cette zone des actions spécifiques doivent être entreprises avec en priorité la mise en place d'une gestion conservatoire au niveau des berges et de la zone classée en APB (réouverture du milieu), l'exportation de matériaux sur les zones broyées (ligne RTE), ou encore la sensibilisation des différents usagers.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone naturelle et forestière de document d'urbanisme
- Arrêté de protection de biotope, d'habitat naturel ou de site d'intérêt géologique
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Chasse
- Navigation
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Vallée
- Structures artificielles

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal
- Domaine privé communal

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Insectes 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonctions de régulation hydraulique 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Archéologique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- 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
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Réel
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réel
Prélèvements organisés sur la faune ou la flore	Intérieur	Indéterminé	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	53.1 <i>Roselières</i>				
	44.91 <i>Bois marécageux d'Aulnes</i>		Informateur : ANVL		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.42 <i>Végétations enracinées immergées</i>		Informateur : ANVL		
	87.1 <i>Terrains en friche</i>		Informateur : ANVL		
	53 <i>Végétation de ceinture des bords des eaux</i>		Informateur : ANVL		
	44.3 <i>Forêt de Frênes et d'Aulnes des fleuves médio-européens</i>				
	37.71 <i>Voiles des cours d'eau</i>		Informateur : ANVL		
	83.32 <i>Plantations d'arbres feuillus</i>		Informateur : ANVL		
	31.81 <i>Fouffrés médio-européens sur sol fertile</i>		Informateur : ANVL		

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22 <i>Eaux douces stagnantes</i>				
	82 <i>Cultures</i>				

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 : ANVL				2014
	54475	<i>Iphiclides podalirius</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Flambé</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
Odonates	65225	<i>Gomphus vulgatissimus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gomphe vulgaire</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014
Orthoptères	66214	<i>Aiolopus thalassinus</i> (Fabricius, 1781)	<i>Oedipode émeraude</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
	65882	<i>Ruspolia nitidula</i> (Scopoli, 1786)	<i>Conocéphale gracieux</i> , <i>Conocéphale mandibulaire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
Phanérogames	134387	<i>Euphorbia flavicoma</i> subsp. <i>verrucosa</i> (Fiori) Pignatti, 1973	<i>Euphorbe verruqueuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014
	105400	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw., 1788	<i>Leersie faux riz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014
	115296	<i>Potamogeton perfoliatus</i> L., 1753	<i>Potamot perfolié</i> , <i>Potamot à feuilles perfoliées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014

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
Autres	73558	<i>Chara globularis</i> <i>J.L.Thuiller, 1799</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014
Odonates	65376	<i>Cordulia aenea</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Cordulie bronzée (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
	65161	<i>Erythromma najas</i> <i>(Hansemann, 1823)</i>	<i>Naiade aux yeux rouges (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
Oiseaux	3571	<i>Alcedo atthis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : PARISOT C.				
	2840	<i>Milvus migrans</i> <i>(Boddaert, 1783)</i>	<i>Milan noir</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
	4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Pouillot fitis</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014
	3343	<i>Sterna hirundo</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Sterne pierregarin</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : ANVL				2014
3439	<i>Streptopelia turtur</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tourterelle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014	
Phanérogames	87933	<i>Cardamine impatiens</i> L., 1753	<i>Cardamine impatiente, Herbe au diable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014
	115326	<i>Potamogeton trichoides</i> Cham. & Schtdl., 1827	<i>Potamot capillaire, Potamot filiforme, Potamot à feuilles capillaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANVL				2014

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	2840	<i>Milvus migrans</i> (Boddaert, 1783)	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)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)
	3343	<i>Sterna hirundo</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				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 oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
	3439	<i>Streptopelia turtur</i> (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)
	3571	<i>Alcedo atthis</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)
4289	<i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	PARISOT C.		Dossier de demande de classement
	SIBLET J.P.	1988	Les oiseaux du Massif de Fontainebleau et de ses environs. Lechevallier / Chabaud
Informateur	ANVL		
	ANVL		
	SIBLET J.-P.		