



ETANG DE LA NOUE-MAZONE (Identifiant national : 240030561)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000285)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G., ROBOÜAM N.), .- 240030561, ETANG DE LA NOUE-MAZONE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240030561.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G., ROBOÜAM N.)
Centroïde calculé : 607187°-2323688°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 18/06/2007
Date actuelle d'avis CSRPN : 18/06/2007
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	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
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 : Loiret
- Commune : Châtenoy (INSEE : 45084)
- Commune : Coudroy (INSEE : 45107)

1.2 Superficie

36,71 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 120

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ce grand étang de la lisière Nord-Est de la forêt d'Orléans se situe à un peu plus de 2 km au Sud-Est du bourg de Châtenoy.

Il repose sur des terrains argilo-sableux.

Il abrite une diversité importante d'habitats avec un nombre relativement important d'espèces végétales déterminantes, dont trois protégées. On y observe notamment (lorsque le niveau de l'eau est bas) des groupements du *Rynchosporion albae* (546), habitat très rare en région Centre.

Cet étang montre une grande diversité floristique lors des assecs (pas d'observation récente).

En outre, c'est probablement un site important pour l'hivernage de limicoles et canards. L'étang abrite également l'Anguille (*Anguilla anguilla*), considérée comme vulnérable en région Centre, et une espèce de libellule déterminante.

Il présente enfin un intérêt paysager du fait de sa situation en lisière de forêt et de la proximité du canal d'Orléans qui passe au niveau de sa digue.

Il s'agit d'un des étangs les plus remarquables de la forêt d'Orléans.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pêche

Commentaire sur les activités humaines

L'activité de pêche pratiquée sur cet étang semble nécessiter le maintien d'un niveau d'eau assez haut.

1.6.3 Géomorphologie

- Etang

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Indéterminé

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 - Poissons - Oiseaux - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La zone comprend l'étang et ses rives. La limite est facilement visualisable dans la mesure où l'on passe directement d'un milieu ouvert (l'étang et ses rives) à un milieu fermé (la forêt environnante). Une partie de la saulaie et de la chênaie acide a tout de même été incluse dans le contour pour intégrer des fossés abritant des communautés à utriculaires.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

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 - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Poissons - Odonates 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames - Ptéridophytes 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.414 <i>Colonies d'Utriculaires</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	3	2002 - 2013
	22.32 <i>Gazons amphibies annuels septentrionaux</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	1	2002

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.313 <i>Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	5	2002 - 2013
	54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)		2002

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.1 <i>Eaux douces</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	75	2002 - 2013
	53.21 <i>Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaias)</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	1	2002
	53.14A <i>Végétation à Eleocharis palustris</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	1	2002
	53.14 <i>Roselières basses</i>		Informateur : CBNBP (NOBILLIAUX S., ROBOÛAM N.), DREAL Centre (OLIVEREAU F.)		2013
	53.12 <i>Scirpaies lacustres</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	1	2002
	22.4311 <i>Tapis de Nénuphars</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	5	2002 - 2013
	22.4315 <i>Tapis de Renouées</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	1	2002 - 2013
	41.5 <i>Chênaies acidiphiles</i>		Informateur : CBNBP (NOBILLIAUX S., ROBOÛAM N.), DREAL Centre (OLIVEREAU F.)	2	2013
	44.921 <i>Saussaies marécageuses à Saule cendré</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	2	2002 - 2013
	53.11 <i>Phragmitaies</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	3	2002 - 2013

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41 <i>Forêts caducifoliées</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)		2002 - 2013

6.4 Commentaire sur les habitats

Certains habitats à éclipse ne s'observent que lorsque le niveau de l'étang est bas, découvrant ainsi des plages d'exondations abritant certaines des espèces patrimoniales mentionnées.

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
Odonates	65080	<i>Calopteryx virgo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Caloptéryx vierge</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Cercope (PRATZ J.L.)				2012
	65387	<i>Epithea bimaculata</i> (Charpentier, 1825)	<i>Épithèque bimaculée (L'), Cordulie à deux taches (La)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Cercope (PRATZ J.L.)				2012
Oiseaux	1958	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	<i>Sarcelle d'hiver</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (VISAGE V.)				2008
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vanneau huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (VISAGE V.)				2008
Phanérogames	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Flûteau fausse-renoncule, Baldellie fausse Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., VUITTON G.)	Moyen			2002 - 2013
	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rossolis intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OLIVEREAU F.	Moyen			1996 - 2002
	162375	<i>Eleocharis ovata</i> R.Br., 1810	<i>Scirpe à inflorescence ovoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OLIVEREAU F.				1996
	95948	<i>Eleogiton fluitans</i> (L.) Link, 1827	<i>Scirpe flottant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., VUITTON G.)				2002 - 2013
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., VUITTON G.)	Moyen			2002 - 2013
	128315	<i>Utricularia minor</i> L., 1753	<i>Petite utriculaire, Utriculaire mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J., VUITTON G.)	Moyen			2002 - 2013

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
Poissons	66832	<i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Anguille d'Europe, Anguille européenne</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (VISAGE V.)				2008
	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	<i>Brochet</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (VISAGE V.)				2008
Ptéridophytes	113547	<i>Pilularia globulifera</i> L., 1753	<i>Boulette d'eau</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : OLIVEREAU F.				1996

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	3571	<i>Alcedo atthis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Martin-pêcheur d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : ONCFS (VISAGE V.)				2008 - 2013

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	1958	<i>Anas crecca</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	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)
	3187	<i>Vanellus vanellus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	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)
Poissons	67606	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national (lien)
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	113547	<i>Pilularia globulifera</i> L., 1753	Déterminante	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
Informateur	CBNBP (CORDIER J., VUITTON G.)		
	CBNBP (NOBILLIAUX S., ROBOÛAM N.), DREAL Centre (OLIVEREAU F.)		
	CBNBP (VUITTON G.)		
	Cercope (PRATZ J.L.)		
	OLIVEREAU F.		
	ONCFS (VISAGE V.)		