



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 05/07/2018
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031088>



ETANG DE LA FREGEOLIERE (Identifiant national : 240031088)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000599)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), - 240031088, ETANG DE LA FREGEOLIERE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031088.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)
Centroïde calculé : 577654°-2256516°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 14/12/2007
Date actuelle d'avis CSRPN : 14/12/2007
Date de première diffusion INPN : 02/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 13/03/2018

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 : Loir-et-Cher
- Commune : Theillay (INSEE : 41256)

1.2 Superficie

2,75 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 125

Maximale (mètre): 125

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cet étang communal est situé près du bourg de Theillay dans le Sud de la Sologne.

L'intérêt du site réside dans les rives du plan d'eau. La zone abrite 3 habitats, 8 espèces déterminantes dont 3 protégées.

On notera en particulier la présence de *Schoenoplectus mucronatus*, espèce protégée, dont seulement moins de cinq stations sont actuellement connues en région Centre.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

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

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Étang
- Plaine, bassin

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

- Habitats
- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Lépidoptères
- Floristique
- Phanérogames

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
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour est calé sur la limite amont de l'étang et les routes proches.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Réel
Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Réel

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C3.52 Communautés à Bidens (des rives des lacs et des étangs)</i>	<i>22.33 Groupements à Bidens tripartitus</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	10	2007 - 2007
<i>C3.413 Gazons en bordure des étangs acides à eaux peu profondes</i>	<i>22.313 Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	15	2007 - 2007
<i>C3.24 Communautés non- graminoïdes de moyenne- haute taille bordant l'eau</i>	<i>53.14 Roselières basses</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	15	2007 - 2007

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>C1.2 Lacs, étangs et mares mérotrophes permanents</i>	<i>22.1 Eaux douces</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	50	2007 - 2013
<i>C1.23 Végétations immergées enracinées des plans d'eau mérotrophes</i>	<i>22.42 Végétations enracinées immergées</i>		Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	10	2007 - 2007

6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

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 certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RIOTTON ROUX B.)		1		2010 - 2010
Phanérogames	85486	<i>Baldellia ranunculoides</i> (L.) Parl., 1854	<i>Flûteau fausse-renoncule</i> , <i>Baldellie fausse Renoncule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RIOTTON ROUX B.)				2010 - 2010
	86131	<i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla, 1905	<i>Scirpe maritime</i> , <i>Rouche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RIOTTON ROUX B.)				2011 - 2011
	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	<i>Gratiolle officinale</i> , <i>Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RIOTTON ROUX B.)	Moyen			2010 - 2010
	105400	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw., 1788	<i>Léersie faux Riz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J.)				2004 - 2004
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	<i>Littorelle à une fleur</i> , <i>Littorelle des étangs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J.)	Fort			2004 - 2004
	106747	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott, 1817	<i>Isnardie des marais</i> , <i>Ludwigie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RIOTTON ROUX B.)				2011 - 2011
	109869	<i>Oenanthe fistulosa</i> L., 1753	<i>Oenanthe fistuleuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ONCFS (RIOTTON ROUX B.)				2010 - 2010
	114784	<i>Polygonum minus</i> Huds., 1762	<i>Petite Renouée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J.)				2004 - 2004

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
	121552	<i>Schoenoplectus mucronatus</i> (L.) Palla, 1888	<i>Scirpe mucroné, Scirpe à écailles mucronées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (CORDIER J.)	Faible			2004 - 2004

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 (RIOTTON ROUX B.)		2		2011 - 2011

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	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)
Angiospermes	100576	<i>Gratiola officinalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	106419	<i>Littorella uniflora</i> (L.) Asch., 1864	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.)		
	CBNBP (LEBLANC M.)		
	CBNBP (VUITTON G.)		
	ONCFS (RIOTTON ROUX B.)		