

ETANGS DES VALLEES ET DE LA BOUTE (Identifiant national : 240031126)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000627)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), - 240031126, ETANGS DES VALLEES ET DE LA BOUTE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/240031126.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.)
Centroïde calculé : 587663°-2276329°

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 : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2010

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	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Loir-et-Cher
- Commune : Souesmes (INSEE : 41249)

1.2 Superficie

11,18 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 125

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone se situe à 3 km du village de Souesmes, de part et d'autre de la RD 126.

Il s'agit de deux étangs situés à environ 200 m l'un de l'autre et connectés par un fossé.

L'étang des Vallées se caractérise par la présence de formations amphibies pérennes et annuelles.

Au Sud, on observe une petite zone du *Rhynchosporion albae* (code Corine-biotopes 54.6 : communautés végétales pionnières des tourbes écorchées et sables acides ruisselants), avec le *Rosolis* intermédiaire (*Drosera intermedia*) et le *Rhynchospora* brun (*Rhynchospora fusca*). Au Nord de ce même étang, apparaît une zone d'*Hydrocotylo-Baldelion* (code Corine-biotopes 22.31 et 22.32 : gazons des berges d'étangs acides), avec la *Ludwigie* des marais (*Ludwigia palustris*) et le *Millepertuis* des marais (*Hypericum elodes*).

L'étang de la Boute était totalement à sec pour travaux lors de la visite en août 2003. Une très belle population de *Scirpe* à inflorescence ovoïde (*Eleocharis ovata*) a pu y être observée (plusieurs milliers de pieds). D'autres espèces déterminantes comme la *Leersie* faux-riz (*Leersia oryzoides*), l'*Osmonde* royale (*Osmunda regalis*) ou le *Peucedan* des marais (*Peucedanum palustre*) ont également pu y être notées.

A priori ce second plan d'eau est également susceptible d'abriter les communautés végétales rivulaires décrites ci-dessus.

Au total, ces deux étangs regroupent 10 espèces végétales déterminantes, dont 3 protégées.

Ces deux étangs ont été décrits dans le passé par plusieurs auteurs sous le nom des "Etangs de la Bourdaloue".

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
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Etang
- Plaine, bassin
- Vallon

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	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none">- Ecologique- Floristique- Ptéridophytes- 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

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Le contour s'appuie sur la limite des étangs, les chemins et le cours d'eau. La relation écologique entre les deux plans d'eau justifie leur regroupement dans une zone polynucléaire.

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
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	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
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - 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 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.321 <i>Communautés à Eleocharis</i>			25	
	22.314 <i>Gazons des berges tourbeuses en eaux peu profondes</i>			2	
	54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i>			2	
	22.313 <i>Gazons des bordures d'étangs acides en eaux peu profondes</i>			3	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.332 <i>Bois de Frênes et d'Aulnes à hautes herbes</i>			5	
	22.33 <i>Groupements à Bidens tripartitus</i>			5	
	37.71 <i>Voiles des cours d'eau</i>			5	
	41.55 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur sols lessivés ou acides</i>			5	
	53.5 <i>Jonchaies hautes</i>			3	
	53.21 <i>Peuplements de grandes Laïches (Magnocariçaies)</i>			2	
	53.11 <i>Phragmitaies</i>			3	
	22.12 <i>Eaux mésotrophes</i>			40	

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
Phanérogames	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	<i>Rossolis intermédiaire</i> , <i>Droséra intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Fort	101	1000	2003
	162375	<i>Eleocharis ovata</i> R.Br., 1810	<i>Éléocharide ovale</i> , <i>Éléocharide à épis ovales</i> , <i>Scirpe à épis ovales</i> , <i>Scirpe à inflorescence ovoïde</i> , <i>Éléocharis ovale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Fort	1001	10000	2003
	95933	<i>Eleocharis uniglumis</i> (Link) Schult., 1824	<i>Éléocharide à une écaille</i> , <i>Scirpe à une écaille</i> , <i>Éléocharis à une écaille</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Moyen	11	100	2003
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles</i> , <i>Bruyère quaternée</i> , <i>Bruyère des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Fort	101	1000	2003
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Moyen	11	100	2003
	105400	<i>Leersia oryzoides</i> (L.) Sw., 1788	<i>Leersie faux riz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Fort	101	1000	2003
	106747	<i>Ludwigia palustris</i> (L.) Elliott, 1817	<i>Ludwigie des marais</i> , <i>Isnardie des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Fort	101	1000	2003

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
	112873	<i>Peucedanum palustre</i> (L.) Moench, 1794	<i>Thyssélin des marais</i> , <i>Peucédan des marais</i> , <i>Persil des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Moyen	11	100	2003
	117732	<i>Rhynchospora fusca</i> (L.) W.T.Aiton, 1810	<i>Rhynchospore brun</i> , <i>Rhynchospore fauve</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Fort	101	1000	2003
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	<i>Osmonde royale</i> , <i>Fougère fleurie</i> , <i>Fougère royale</i> , <i>Fougère aquatique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)	Moyen	11	100	2003

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeu

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	95438	<i>Drosera intermedia</i> Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Ptéridophytes	111815	<i>Osmunda regalis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CBNBP (VUITTON G.), DIREN CENTRE (PONCET L.)		