



LANDES, MARES ET BOISEMENTS DU CHENE (Identifiant national : 240031152)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000638)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SOLOGNE NATURE ENVIRONNEMENT, .- 240031152, LANDES, MARES ET BOISEMENTS DU CHENE.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240031152.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : SOLOGNE NATURE ENVIRONNEMENT
Centroïde calculé : 548323°-2257863°

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 : 25/11/2013

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 : Pruniers-en-Sologne (INSEE : 41185)

1.2 Superficie

20,12 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 86

Maximale (mètre): 87

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Il s'agit d'un ensemble de 5 mares forestières et fossés en réseau, connecté à un étang et entouré de groupements forestiers (plantation de résineux et chênaie acidiphile). Le site présente un intérêt particulier pour les amphibiens (4 espèces de Tritons). Le Cladium présent ici est une plante rare pour la Sologne car il rencontre rarement les terrains neutres ou alcalins qui lui sont favorables.

Un Rhynchosporion, habitat peu fréquent et menacé par la fermeture des milieux humides avait été noté en 2007 mais n'a pas été revu lors de la cartographie des habitats en 2012. D'une manière générale, les habitats naturels sont en mauvais état de conservation.

Un programme de gestion et d'entretien permettrait d'éviter la détérioration puis la disparition naturelle de ces mares.

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

- Pêche
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Mare, mardelle
- Etang

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Domaine communal
- Domaine public 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 - Amphibiens - Insectes 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Zone particulière liée à la reproduction 	<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

Le site est délimité au Sud-Est par la route départementale, et au Nord-Est par le chemin communal. Les autres limites ont été calées sur les contours des milieux naturels en excluant le terrain de camping et de récréation, mais en incluant l'étang de pêche et la mare située au Nord-Ouest du site pour prendre en compte l'intégralité du réseau hydrique.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Sports et loisirs de plein-air	Intérieur	Indéterminé	Réal
Atterrissements, envasement, assèchement	Intérieur	Indéterminé	Réal
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réal

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	54.6 <i>Communautés à Rhynchospora alba</i>			1	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.11 <i>Eaux oligotrophes pauvres en calcaire</i>			2	
	31.8 <i>Fourrés</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	4	2012
	41.55 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur sols lessivés ou acides</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	6	2007 - 2012
	41.B1 <i>Bois de bouleaux de plaine et colline</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	18	2012
	87.1 <i>Terrains en friche</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	9	2007 - 2012
	53.11 <i>Phragmitaies</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	1	2012

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	44.921 <i>Saussaies marécageuses à Saule cendré</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	1	2012
	83.31 <i>Plantations de conifères</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	50	2012
	85 <i>Parcs urbains et grands jardins</i>		Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	8	2007 - 2012

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
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	<i>Triton crêté</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CHENUET G.	Fort			2001 - 2003
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : SNE (ROSELIER C.)	Fort			2001 - 2003
	179	<i>Triturus vulgaris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Triton ponctué</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROUBALAY A.	Fort			2001 - 2003
Lépidoptères	54339	<i>Aporia crataegi</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Gazé (Le), Piéride de l'Aubépine (La), Piéride gazée (La), Piéride de l'Alisier (La), Piéride de l'Aubergine (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BROSSIER K.	Faible			2006 - 2007
	53733	<i>Nymphalis antiopa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Morio (Le), Manteau royal (Le), Velours (Le), Manteau-de-deuil (Le)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BROSSIER K.	Faible			2006 - 2007
Odonates	65265	<i>Libellula fulva</i> O.F. Müller, 1764	<i>Libellule fauve (La)</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BROSSIER K.	Faible			2006 - 2007
Phanérogames	91823	<i>Cladium mariscus</i> (L.) Pohl, 1809	<i>Marisque, Cladium des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : LEGER M.	Faible			2005 - 2012
	95919	<i>Eleocharis ovata</i> (Roth) Roem. & Schult., 1817	<i>Scirpe à inflorescence ovoïde</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)				2012

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
	96691	<i>Erica scoparia</i> L., 1753	<i>Bruyère à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)				2012
	103272	<i>Hypericum elodes</i> L., 1759	<i>Millepertuis des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	Faible			2012
	127901	<i>Tuberaria guttata</i> (L.) Fourr., 1868	<i>Hélianthème taché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (GAUTIER S.)	Faible			2012

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	139	<i>Triturus cristatus</i> (Laurenti, 1768)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	SNE (BROSSIER K.)	2005	Inventaires des mares intra-forestières de Pruniers-en-Sologne.
	SNE (LEGER M.)	2007	Restauration et valorisation de mares forestières en Sologne, Domaine communal du Chêne à Pruniers-en-Sologne.
	SNE (ROSELIER C.)	2002	Inventaire des batraciens sur les mares forestières de Pruniers-en-Sologne
Informateur	BROSSIER K.		
	CBNBP (GAUTIER S.)		
	CHENUET G.		
	LEGER M.		
	ROUBALAY A.		