



znieff

ZONES NATURELLES
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

LANDE DES SOUCIS (Identifiant national : 520620009)

(ZNIEFF continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00004166)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : FOURNIER
EMMANUEL, 2014.- 520620009, LANDE DES SOUCIS. - INPN, SPN-
MNHN Paris, 9P. <http://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/520620009.pdf>

Région en charge de la zone : Pays-de-la-Loire
Rédacteur(s) : FOURNIER EMMANUEL
Centroïde calculé : 431490°-2311618°

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 - EFFORT DE PROSPECTION	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	9
9. SOURCES	9



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Oizé (INSEE : 72226)
- Saint-Jean-de-la-Motte (INSEE : 72291)

1.2 Altitudes

Minimum (m) : 76
Maximum (m) : 80

1.3 Superficie

93,69 hectares

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Ces anciennes landes humides complantées de résineux et parsemées çà et là de quelques menhirs, accueillent sur divers biotopes (pinèdes incendiées ou non, mares, pelouses, landes rases, chemins) une très forte population d'une espèce végétale protégée dans la région, à savoir le Jonc squarreux (*Juncus squarrosus*), mais aussi deux autres espèces végétales beaucoup moins abondantes sur le site, l'une bénéficiant du même statut de protection, à savoir le Rhynchospora blanc (*Rhynchospora alba*), l'autre étant protégée sur l'ensemble du territoire national : la Rossolis intermédiaire (*Drosera intermedia*).

1.6 Compléments descriptif

1.6.1 Géomorphologie

- Plaine, bassin

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Chasse
- Tourisme et loisirs

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

1.6.4 Mesures de protection

- Zone ND du POS
- Espace Classé Bois



Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux

Floristique
Phanérogames

Complémentaires

Archéologique
Historique

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Délimitation basée sur la répartition d'une espèce végétale protégée au sein d'un environnement forestier dominé par les résineux et présentant des tendances hydromorphes.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

FACTEUR	Potentiel / Réel
Mise en eau, submersion, création de plan d'eau	
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	
Chasse	
Incendies	

Commentaire sur les facteurs

Cette zone ne semble pas menacée actuellement, sauf peut-être par l'implantation de chalets et de petits plan d'eau à vocation de loisirs.



5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

Aucun	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Mammifères - Oiseaux - Reptiles - Amphibiens - Poissons - Insectes - Autres Invertébrés - Bryophytes - Algues - Champignons - Lichens - Habitats 	<ul style="list-style-type: none"> - Ptéridophytes 		<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
83.31 Plantations de conifères		85	

6.2 Habitats autres

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.1 Eaux douces		5	
87 Terrains en friche et terrains vagues		10	

6.3 Habitats périphériques

CORINE BIOTOPE	Source	Surface (%)	Observation
22.1 Eaux douces			
41.5 Chênaies acidiphiles			
82 Cultures			
83.31 Plantations de conifères			

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire



7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	81610	Alopecurus aequalis Sobol., 1799							2001 - 2001
	87501	Calluna vulgaris (L.) Hull, 1808							2006 - 2006
	88477	Carex distans L., 1759							2001 - 2001
	95438	Drosera intermedia Hayne, 1798							
	95916	Eleocharis multicaulis (Sm.) Desv., 1818							2001 - 2007
	95948	Isolepis fluitans (L.) R.Br., 1810							2001 - 2001
	96665	Erica ciliaris Loefl. ex L., 1753							
	97490	Euphorbia cyparissias L., 1753							2007 - 2007
	99570	Galium uliginosum L., 1753							2004 - 2004
	100142	Geranium robertianum L., 1753							2007 - 2007
	104334	Juncus squarrosus L., 1753							2001 - 2004
	104397	Juniperus communis L., 1753							2000 - 2000
	109366	Nardus stricta L., 1753							2007 - 2007
	112405	Parentucellia viscosa (L.) Caruel, 1885							
	115301	Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788							2007 - 2007
	117258	Ranunculus tripartitus DC., 1807							2002 - 2007
	117731	Rhynchospora alba (L.) Vahl, 1805							
	120192	Salix repens L., 1753							1993 - 2007
120246	Salix triandra L., 1753							2003 - 2003	



7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Phanérogames	80591	Agrostis capillaris L., 1753							2003 - 2003
	80759	Agrostis stolonifera L., 1753							2001 - 2001
	81295	Alliaria petiolata (M.Bieb.) Cavara & Grande, 1913							2007 - 2007
	82922	Anthoxanthum odoratum L., 1753							2004 - 2004
	84061	Artemisia vulgaris L., 1753							2007 - 2007
	85876	Betula pubescens Ehrh., 1791							2002 - 2002
	85903	Betula pendula Roth, 1788							2001 - 2004
	87227	Calamagrostis epigejos (L.) Roth, 1788							2003 - 2003
	88742	Carex leporina L., 1753							2006 - 2006
	88949	Carex viridula Michx., 1803							2004 - 2004
	90356	Chaerophyllum temulum L., 1753							2007 - 2007
	94207	Dactylis glomerata L., 1753							2007 - 2007
	94402	Danthonia decumbens (L.) DC., 1805							2007 - 2007
	94959	Digitalis purpurea L., 1753							2004 - 2004
	95922	Eleocharis palustris (L.) Roem. & Schult., 1817							2007 - 2007
	96136	Epilobium angustifolium L., 1753							2001 - 2003
	96691	Erica scoparia L., 1753							2006 - 2006
	96695	Erica tetralix L., 1753							2001 - 2006
	97811	Euphrasia stricta D.Wolff ex J.F.Lehm., 1809							2007 - 2007
	99260	Galega officinalis L., 1753							2004 - 2004
99494	Galium palustre L., 1753							2003 - 2007	



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	100310	Glechoma hederacea L., 1753							2007 - 2007
	100387	Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810							2002 - 2007
	100926	Tuberaria guttata (L.) Fourr., 1868							2007 - 2007
	102900	Holcus lanatus L., 1753							2004 - 2004
	103142	Hydrocotyle vulgaris L., 1753							2001 - 2007
	103288	Hypericum humifusum L., 1753							2007 - 2007
	104126	Juncus articulatus L., 1753							2002 - 2002
	104145	Juncus bulbosus L., 1753							2001 - 2007
	104160	Juncus conglomeratus L., 1753							2001 - 2003
	104173	Juncus effusus L., 1753							2007 - 2007
	104214	Juncus inflexus L., 1753							2006 - 2006
	104353	Juncus tenuis Willd., 1799							2001 - 2001
	105817	Leucanthemum vulgare Lam., 1779							2007 - 2007
	106234	Linaria vulgaris Mill., 1768							2007 - 2007
	106698	Lotus pedunculatus Cav., 1793							2003 - 2003
	106842	Luzula multiflora (Ehrh.) Lej., 1811							2004 - 2004
	107038	Lycopus europaeus L., 1753							2006 - 2007
	108718	Molinia caerulea (L.) Moench, 1794							2000 - 2004
	112601	Pedicularis sylvatica L., 1753							2007 - 2007
	113689	Pinus pinaster Aiton, 1789							2001 - 2004
	115470	Potentilla erecta (L.) Rausch., 1797							2000 - 2004
	117025	Ranunculus flammula L., 1753							2004 - 2007
	117164	Ranunculus peltatus Schrank, 1789							2006 - 2006
	119097	Rubus fruticosus L., 1753							2001 - 2001



Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut(s) Chorologique(s)	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	119585	Rumex sanguineus L., 1753							2007 - 2007
	119780	Sagina apetala Ard., 1763							2007 - 2007
	119910	Salix atrocinerea Brot., 1804							2001 - 2007
	121960	Scorzonera humilis L., 1753							2004 - 2004
	122073	Scutellaria minor Huds., 1762							2003 - 2003
	122726	Senecio sylvaticus L., 1753							2001 - 2006
	123481	Lychnis flos-cuculi L., 1753							2004 - 2004
	125295	Succisa pratensis Moench, 1794							2007 - 2007
	127294	Trifolium dubium Sibth., 1794							2006 - 2006
	128114	Ulex europaeus L., 1753							2003 - 2004
	128123	Ulex minor Roth, 1797							2001 - 2001
	129997	Vulpia bromoides (L.) Gray, 1821							2007 - 2007
	130556	Tuberaria guttata (L.) Fourr., 1868							2007 - 2007
Ptéridophytes	95567	Dryopteris filix-mas (L.) Schott, 1834							2007 - 2007
	116265	Pteridium aquilinum (L.) Kuhn, 1879							2001 - 2004
Autres	159804	Quercus pyrenaica Willd., 1805							



7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Phanérogames	95438	Drosera intermedia Hayne, 1798	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

- FOURNIER E.() "".
- B. TILLY() "".
- Clous. G() "".