



LANDES ET PRAIRIES HUMIDES DU BOIS DE L'AGE (Identifiant national : 540030012)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 16116004)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : F.Fy (CBNSA, 2016) ; D. Suarez (Charente Nature, 2016), . - 540030012, LANDES ET PRAIRIES HUMIDES DU BOIS DE L'AGE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/540030012.pdf>

Région en charge de la zone : Poitou-Charentes

Rédacteur(s) : F.Fy (CBNSA, 2016) ; D. Suarez (Charente Nature, 2016)

Centroïde calculé : 467461°-2083652°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 06/09/2018

Date actuelle d'avis CSRPN : 06/09/2018

Date de première diffusion INPN :

Date de dernière diffusion INPN : 21/11/2018

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	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	4
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	11
9. SOURCES	11

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Charente
- Commune : Sauvagnac (INSEE : 16364)
- Commune : Roussines (INSEE : 16289)

1.2 Superficie

101,27 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 240

Maximale (mètre): 268

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Complexe de landes humides, bas-marais acides et boisements. Fort intérêt patrimonial pour les habitats naturels et la flore liée aux milieux oligotrophes, en raréfaction au niveau régional. Ce type de complexe d'habitats se rencontre encore ponctuellement en Charente limousine et constitue une originalité pour la région, en raison de l'influence du massif central (Limousin) fortement ressenti sur le cortège floristique.

INTERET BOTANIQUE :

Plusieurs secteurs sur le site accueillent une flore patrimoniale liée aux sols tourbeux : la queue de l'étang de la Majeunie abrite des prairies tourbeuses à Valériane dioïque (*Valeriana dioica*) et Campanille à feuilles de lierre (*Wahlenbergia hederacea*). Les bords de cours d'eau abritent sur certains secteurs des boisements marécageux sur sol tourbeux à Saule à oreillettes (*Salix aurita*). Les têtes de cours d'eau, notamment aux Plèges, abritent des bas-marais acides oligotrophes à Laïche puce (*Carex pulicaris* - 5 stations actuellement connues en Charente), et Linaigrette à feuilles étroites (*Eriophorum angustifolium* - moins de 10 stations en Charente), ainsi que le Nard raide (*Nardus stricta*) et la Violette des marais (*Viola palustris*), qui marquent l'influence du massif central, caractéristique de cette partie du département.

INTERET FAUNISTIQUE

Cette zone accueille également de nombreuses espèces animales déterminantes, avec notamment un fort enjeu concernant les amphibiens (présence du Sonneur à ventre jaune et du Crapaud calamite) et les lépidoptères (une des rares stations départementales pour le Nacré de la sanguisorbe et l'Echiquier). On notera également la présence de la Loutre d'Europe.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Indéterminé

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Agriculture

- Sylviculture
- Elevage
- Pêche
- Chasse

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Etang
- Vallon

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"> - Habitats - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Faunistique - Amphibiens - Oiseaux - Mammifères - Odonates - Lépidoptères - Insectes - Floristique - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Auto-épuration des eaux - Fonctions de régulation hydraulique 	<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 périmètre ceinture le petit bassin versant qui part des têtes de cours d'eau jusqu'à l'exutoire de la retenue de la Majeunie. Il regroupe l'entité de boisement dont la frange la plus basse accueille des milieux humides tourbeux, ainsi que les prairies et bas-marais humides le long des cours d'eau. La présence de la Loure sur le ruisseau d'écoulement de la retenue justifie le diverticule au sud, en aval de celle-ci.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Mises en culture, travaux du sol	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pâturage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Abandons de systèmes culturaux et pastoraux, apparition de friches	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 - Autre Faunes - Bryophytes - 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"> - Amphibiens - Mammifères - Reptiles - Odonates - Lépidoptères 	<ul style="list-style-type: none"> - Oiseaux - Phanérogames - Ptéridophytes

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F4.1 Landes humides</i>	<i>31.1 Landes humides</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique	20	2015 - 2015

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F9.2 Saussaies marécageuses et fourrés des bas- marais à Salix</i>	<i>44.92 Saussaies marécageuses</i>		Informateur : M.BRUN (Charente Nature); M.NIVEAU (CBN Sud- Atlantique)	5	2015 - 2015
<i>D2.2 Bas-marais oligotrophes et tourbières des sources d'eau douce</i>	<i>54.4 Bas-marais acides</i>		Informateur : Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique	10	2015 - 2015

6.2 Habitats autres

Non renseigné

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	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	Sonneur à ventre jaune (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Moyen			2011 - 2011
	267	<i>Bufo calamita</i> Laurenti, 1768	Crapaud calamite (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Moyen			2011 - 2011
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	Rainette verte (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Moyen			2011
Lépidoptères	219817	<i>Boloria selene</i> (Denis & Schiffermüller, 1775)	Petit Collier argenté (Le), Nacré fléché (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Fort			2011 - 2011
	53915	<i>Brenthis ino</i> (Rottemburg, 1775)	Nacré de la Sanguisorbe (Le), Nacré des marais (Le), Nacré de la Reine-des-prés (Le), Ino (L'), Nacré mauve (Le), Grande Violette (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Moyen			2011 - 2011
	53315	<i>Carterocephalus palaemon</i> (Pallas, 1771)	Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Fort			2011 - 2011

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
	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	<i>Cuivré des marais</i> (Le), <i>Grand Cuivré</i> (Le), <i>Grand Argus satiné</i> (Le), <i>Argus satiné à taches noires</i> (Le), <i>Lycène disparate</i> (Le), <i>Cuivré de la Parelle-d'eau</i> (Le)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Fort			2011 - 2011
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	<i>Barbastelle d'Europe</i> , <i>Barbastelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Fort			2011 - 2011
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Loutre d'Europe</i> , <i>Loutre commune</i> , <i>Loutre</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Charente Nature	Fort			2011 - 2011
Odonates	65376	<i>Cordulia aenea</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Cordulie bronzée</i> (La)	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Moyen			2011 - 2011
Oiseaux	534753	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Mésange nonnette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Fort			2011 - 2011
Phanérogames	88489	<i>Carex echinata</i> Murray, 1770	<i>Laïche étoilée</i> , <i>Laïche-hérisson</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2010
	88802	<i>Carex pulicaris</i> L., 1753	<i>Laïche puce</i> , <i>Carex pucier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2010
	96844	<i>Eriophorum angustifolium</i> Honck., 1782	<i>Linaigrette à feuilles étroites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2010
	109366	<i>Nardus stricta</i> L., 1753	<i>Nard raide</i> , <i>Poil-de-bouc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique), SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2015
	119952	<i>Salix aurita</i> L., 1753	<i>Saule à oreillettes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015

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
	124967	<i>Stellaria alsine</i> <i>Grimm, 1767</i>	<i>Stellaire des sources</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	142052	<i>Valeriana dioica</i> subsp. <i>dioica</i> L., 1753	<i>Valériane dioïque</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique), SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2015
	129639	<i>Viola palustris</i> L., 1753	<i>Violette des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	130065	<i>Wahlenbergia hederacea</i> (L.) <i>Rchb., 1827</i>	<i>Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique), SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2015

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
Mammifères	60831	<i>Genetta genetta</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Genette commune, Genette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Charente Nature	Faible			2011
Phanérogames	80990	<i>Ajuga reptans</i> L., 1753	<i>Bugle rampante, Consyre moyenne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	87501	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull, 1808	<i>Callune, Béruee</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	87964	<i>Cardamine pratensis</i> L., 1753	<i>Cardamine des prés, Cresson des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	88463	<i>Carex demissa</i> <i>Vahl ex Hartm., 1808</i>	<i>Laïche vert jaunâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2010

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
	88742	<i>Carex ovalis</i> Gooden., 1794	Laïche Patte-de-lièvre, Laïche des lièvres	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2010
	88752	<i>Carex panicea</i> L., 1753	Laïche millet, Faux Fenouil	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2010
	88775	<i>Carex pilulifera</i> L., 1753	Laïche à pilules	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	91322	<i>Cirsium dissectum</i> (L.) Hill, 1768	Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	91382	<i>Cirsium palustre</i> (L.) Scop., 1772	Cirse des marais, Bâton du Diable	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	94266	<i>Dactylorhiza maculata</i> (L.) Soó, 1962	Orchis tacheté, Orchis maculé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	106698	<i>Lotus pedunculatus</i> Cav., 1793	Lotus des marais, Lotier des marais	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	106842	<i>Luzula multiflora</i> (Ehrh.) Lej., 1811	Luzule multiflore, Luzule à nombreuses fleurs	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	107085	<i>Lysimachia tenella</i> L., 1753	Mouron délicat	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique), SUAREZ David (Charente Nature)				2010 - 2015
	112601	<i>Pedicularis sylvatica</i> L., 1753	Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	117025	<i>Ranunculus flammula</i> L., 1753	Renoncule flammette, Petite douve, Flammule	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015

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
	121960	<i>Scorzonera humilis</i> L., 1753	<i>Scorsonère des prés, Petit scorsonère, Scorsonère humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	127864	<i>Trocdaris verticillatum</i> (L.) Raf., 1840	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015
	128123	<i>Ulex minor</i> Roth, 1797	<i>Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)				2015 - 2015

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	212	<i>Bombina variegata</i> (Linnaeus, 1758)	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)
	281	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758)	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)
Insectes	53979	<i>Lycaena dispar</i> (Haworth, 1802)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	60345	<i>Barbastella barbastellus</i> (Schreber, 1774)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60630	<i>Lutra lutra</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces de vertébrés protégées menacées d'extinction en France et dont l'aire de répartition excède le territoire d'un département (lien)
				Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	60831	<i>Genetta genetta</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des mammifères terrestres protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	534753	<i>Poecile palustris</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique)		
	BRUN Monique (Sans organisme), NIVEAU Mathilde (CBN Sud-Atlantique), SUAREZ David (Charente Nature)		
	CBN Sud-Atlantique		
	CBN Sud-Atlantique		
	Charente Nature		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	Conservatoire Botanique National Sud-Atlantique		
	M.BRUN (Charente Nature); M.NIVEAU (CBN Sud-Atlantique)		
	SUAREZ David (Charente Nature)		