



LANDES DE LA FORET DE SAINTE JULLITE (Identifiant national : 240006260)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00000575)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CBNBP (VUITTON G.), SEPANT, . - 240006260, LANDES DE LA FORET DE SAINTE JULLITE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/240006260.pdf>

Région en charge de la zone : Centre
Rédacteur(s) : CBNBP (VUITTON G.), SEPANT
Centroïde calculé : 494987°-2218232°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/05/2008
Date actuelle d'avis CSRPN : 13/05/2008
Date de première diffusion INPN : 01/01/1900
Date de dernière diffusion INPN : 19/04/2016

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 : Indre-et-Loire
- Commune : Charnizay (INSEE : 37061)
- Commune : Celle-Guenand (INSEE : 37044)

1.2 Superficie

319,9 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 130

Maximale (mètre): 140

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone s'inscrit dans le bois du même nom au Sud de la RD 13.

Elle inclut une surface importante de landes fraîches à *Erica scoparia*, *Erica tetralix* et *Ulex minor*, avec quelques secteurs plus humides de landes à *Erica tetralix* dominante et quelques secteurs de landes sèches.

Dans les chemins, on observe des "prairies" à *Jonc acutiflore* plus ou moins humides, qui hébergent d'importantes populations de *Gentiane pneumonanthe*.

On y trouve aussi, mais moins fréquemment, des communautés amphibiennes à *Exaculum pusillum*.

Ces landes sont entourées de chênaies acidiphiles et de plantations résineuses qui tendent à les fermer.

Ce type de lande, typique de la Touraine et bien représenté jusqu'au milieu du XXe siècle, s'avère désormais en forte régression. De telles stations présentent donc un intérêt élevé pour le département et pour la région.

Ce site abrite un cortège entomologique partiellement connu. Trois espèces de papillons déterminantes de ZNIEFF y ont été trouvées en 2014: le Petit Mars changeant (*Apatura ilia*), le Petit sylvain (*Limenitis camilla*) et le Morio (*Nymphalis antiopa*). Les inventaires entomologiques sont à poursuivre car les milieux en place sont favorables à plusieurs espèces patrimoniales. De même, le statut du Busard Saint-Martin est à préciser. Sa nidification ajouterait à l'intérêt de cette ZNIEFF.

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

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Plateau

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

- Ecologique
- Faunistique
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

Fonctionnels

- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales

Complémentaires

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 englobe la partie de la forêt de Sainte-Jullite qui abrite encore des landes. Il est calé sur les chemins et les routes.

Par rapport à la délimitation de première génération, le Bois à Léger, le Bois Volier et le Bois du Roulet, essentiellement occupés par des plantations résineuses et des chênaies acidiphiles, ont été retirés.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Indéterminé	Réel

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Fermeture du milieu	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Null	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges 	<ul style="list-style-type: none"> - Orthoptères - 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
	31.2393 <i>Landes aquitano-ligériennes à Ulex minor et Erica scoparia</i>			40	
	37.312 <i>Prairies à Molinie acidiphiles</i>			5	
	31.11 <i>Landes humides atlantiques septentrionales</i>			8	
	22.3233 <i>Communautés d'herbes naines des substrats humides</i>			2	

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	22.1 <i>Eaux douces</i>			5	
	31.2391 <i>Landes aquitano-ligériennes à Ulex minor et Erica cinerea</i>			5	
	41.55 <i>Chênaies aquitano-ligériennes sur sols lessivés ou acides</i>			15	
	83.3112 <i>Plantations de Pins européens</i>			15	

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 indéterminée	Informateur : SEPANT (DESCHAMPS E.)				2014
	53878	<i>Argynnis paphia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Tabac d'Espagne</i> (Le), <i>Nacré vert</i> (Le), <i>Barre argentée</i> (La), <i>Empereur</i> (L')	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ETNAT				2007
	53770	<i>Limenitis camilla</i> (Linnaeus, 1764)	<i>Petit Sylvain</i> (Le), <i>Petit Sylvain azuré</i> (Le), <i>Deuil</i> (Le), <i>Sibille</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPANT (DESCHAMPS E.)				2014
	53733	<i>Nymphalis antiopa</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Morio</i> (Le), <i>Manteau royal</i> (Le), <i>Velours</i> (Le), <i>Manteau-de-deuil</i> (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPANT (DESCHAMPS E.)				2014
Orthoptères	66270	<i>Calliptamus barbarus</i> (O.G. Costa, 1836)	<i>Caloptène ochracé</i> , <i>Criquet de Barbarie</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CEN Centre (PAILLAT Rolland)				2012
Phanérogames	89264	<i>Carum verticillatum</i> (L.) W.D.J.Koch, 1824	<i>Carum verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2006
	96691	<i>Erica scoparia</i> L., 1753	<i>Bruyère à balais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Fort			2006
	96695	<i>Erica tetralix</i> L., 1753	<i>Bruyère à quatre angles</i> , <i>Bruyère quaternée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2006

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
	97904	<i>Exaculum pusillum</i> (Lam.) Caruel, 1886	<i>Cicendie naine, Exacule nain, Cicendie fluette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Moyen			2006
	99922	<i>Gentiana pneumonanthe</i> L., 1753	<i>Gentiane des marais, Gentiane pulmonaire des marais, Gentiane pneumonanthe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Fort			2006
	129602	<i>Viola lactea</i> Sm., 1798	<i>Violette blanchâtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : CBNBP (VUITTON G.)	Faible			2006

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	2887	<i>Circus pygargus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Busard cendré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPANT (DESCHAMPS E.)				2014
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	<i>Bruant jaune</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : SEPANT (DESCHAMPS E.)				2014

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	2887	<i>Circus pygargus</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)
	4657	<i>Emberiza citrinella</i> Linnaeus, 1758	Autre	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	CBNBP (VUITTON G.)		
	CEN Centre (PAILLAT Rolland)		
	ETNAT		
	SEPANT (DESCHAMPS E.)		