TOURBIERE DU BOIS DE LA LACELLE
(Identifiant national : 250013544)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 01510001)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 250013544, TOURBIERE DU BOIS DE LA LACELLE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 11 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250013544.pdf*

Région en charge de la zone : Basse-Normandie
Rédacteur(s) :SAVINI J-R
Centroïde calculé : 416448°-2387868°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2000
Date actuelle d'avis CSRPN : 06/05/2021
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 07/12/2021

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 11
9. SOURCES 11

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est inclue dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : 250013543 - FORET DE MULTONNE (Id reg. : 01510000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Orne
- Commune : Lalacelle (INSEE : 61213)

1.2 Superficie

7,06 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 270
Maximale (mètre): 310

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : 250013543 - FORET DE MULTONNE (Type 2) (Id reg. : 01510000)

1.5 Commentaire général

La Znieff de la tourbière du Bois de Lalacelle est constituée d'un petit vallon marécageux au milieu duquel coule un ruisseau; il se situe en limite du massif forestier du Mont Souprat.

Ce site est composé de deux entités différentes. La première, en amont, correspond à une tourbière acide de faible taille en cours de fermeture naturelle, entourée de boisements sur tourbe. La seconde se compose d'anciennes prairies humides plantées depuis plusieurs années en peupliers.

Malgré un appauvrissement du cortège originel du à ces changements, cette Znieff présente encore des espèces typiques des landes humides et milieux tourbeux.

FLORE

Sur la tourbière, le secteur le plus ouvert présente une flore typique : Mouron délicat (Anagallis tenella), Laîche noire (Carex nigra), Linaigrette à feuilles étroites (Eriophorum angustifolium), Millepertuis des marais (Hypericum elodes), Ossifrage brise-os (Narthecium ossifragum) -espèce protégée au plan régional-, Violette des marais (Viola palustris), et Fumeterre capréolée (Fumaria capreolata subsp. capreolata).

Les berges du ruisseau sont occupées par des aulnaies-bétulaies où croissent de belles populations d'Osmonde royale (Osmunda regalis).

Sur les anciennes prairies humides, plusieurs espèces caractéristiques inventoriées lors du classement du site n'ont pu être retrouvées en raison des modifications de milieu, notamment Drosera rotundifolia -espèce protégée au plan national- et Oreopteris limbosperma.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc naturel régional

Commentaire sur les mesures de protection

Normandie - Maine

1.6.2 Activités humaines

- Sylviculture
- Elevage

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- 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
- Habitats - Ecologique - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames	- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique	- Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Formations végétales, étages de végétation

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Habitats remarquables (tourbières, prairies et bois tourbeux) abritant des espèces d'intérêt patrimonial.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Comblement, assèchement,drainage, poldérisation des zones humides	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pratiques agricoles et pastorales	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Coupes, abattages, arrachages et déboisements	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Taille, élagage	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Plantations, semis et travaux connexes	Intérieur	Oui	Réel
Entretiens liés à la sylviculture, nettoyages, épandages	Intérieur	Oui	Réel
Fermeture du milieu	Intérieur	Oui	Réel
Antagonisme avec une espèce introduite	Intérieur	Oui	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues - Amphibiens - Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Poissons - Reptiles - Mollusques - Crustacés - Arachnides - Myriapodes - Odonates - Orthoptères - Lépidoptères - Coléoptères - Diptères - Hyménoptères - Autres ordres d'Hexapodes - Hémiptères - Ascomycètes - Basidiomycètes - Autres Fonges	- Bryophytes	- Ptéridophytes	- Phanérogames

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

Non renseigné

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.51 Boulaies à Sphaignes	*44.A1 Bois de Bouleaux à Sphaignes*		Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne 2016 Réactualisation des ZNIEFF de l'Orne - Inventaires naturalistes complémentaires - Rapport d'activités 2015/2016 -		2015 - 2015
	24 Eaux courantes				
	44.9 Bois marécageux d'Aulne, de Saule et de Myrte des marais				
G1.C1 Plantations de Populus	*83.321 Plantations de Peupliers*		Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne 2016 Réactualisation des ZNIEFF de l'Orne - Inventaires naturalistes complémentaires - Rapport d'activités 2015/2016 -		2015 - 2015
D1.121 Tourbières hautes dégradées, inactives, envahies par Molinia	*51.2 Tourbières à Molinie bleue*		Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne 2016 Réactualisation des ZNIEFF de l'Orne - Inventaires naturalistes complémentaires - Rapport d'activités 2015/2016 -		2015 - 2015

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	41.1 Hêtraies				
	84.4 Bocages				

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	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	*Rossolis à feuilles rondes*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOUIN F.				1989
	96844	*Eriophorum angustifolium Honck., 1782*	*Linaigrette à feuilles étroites*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2015 - 2015
	134761	*Fumaria capreolata subsp. capreolata L., 1753*	*Fumeterre grimpante, Fumeterre capréolée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	103272	*Hypericum elodes L., 1759*	*Millepertuis des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	109372	*Narthecium ossifragum (L.) Huds., 1762*	*Narthécie des marais, Ossifrage, Brise-os*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1989 - 2015
	129639	*Viola palustris L., 1753*	*Violette des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				1997 - 2015
Ptéridophytes	111239	*Oreopteris limbosperma (Bellardi ex All.) Holub, 1969*	*Polystic des montagnes, Fougère des montagnes, Oreoptéris à sores marginaux*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : THOUIN F.				1989
	111815	*Osmunda regalis L., 1753*	*Osmonde royale, Fougère fleurie*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				1989 - 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
Phanérogames	80590	*Agrostis canina L., 1753*	*Agrostide des chiens*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	82346	*Anagallis tenella (L.) L., 1771*	*Mouron délicat*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				1997 - 2015
	82738	*Angelica sylvestris L., 1753*	*Angélique sauvage, Angélique sylvestre, Impératoire sauvage*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	82922	*Anthoxanthum odoratum L., 1753*	*Flouve odorante*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	87484	*Callitriche stagnalis Scop., 1772*	*Callitriche des marais*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	88463	*Carex demissa Vahl ex Hartm., 1808*	*Laîche déprimée, Laîche vert jaunâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	88489	*Carex echinata Murray, 1770*	*Laîche étoilée, Laîche-hérisson*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				1997 - 2015
	88720	*Carex nigra (L.) Reichard, 1778*	*Laîche vulgaire, Laîche noire*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	89264	*Carum verticillatum (L.) W.D.J.Koch, 1824*	*Carum verticillé*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	91322	*Cirsium dissectum (L.) Hill, 1768*	*Cirse des prairies, Cirse Anglais, Cirse d'Angleterre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	91382	*Cirsium palustre (L.) Scop., 1772*	*Cirse des marais, Bâton du Diable*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997

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
	96695	*Erica tetralix L., 1753*	*Bruyère à quatre angles, Bruyère quaternée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	98887	*Frangula alnus Mill., 1768*	*Bourdaine, Bourgène*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	99494	*Galium palustre L., 1753*	*Gaillet des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	100387	*Glyceria fluitans (L.) R.Br., 1810*	*Glycérie flottante, Manne de Pologne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	102900	*Holcus lanatus L., 1753*	*Houlque laineuse, Blanchard*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	102901	*Holcus mollis L., 1759*	*Houlque molle, Avoine molle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	103142	*Hydrocotyle vulgaris L., 1753*	*Écuelle d'eau, Herbe aux Patagons*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	104145	*Juncus bulbosus L., 1753*	*Jonc couché, Jonc bulbeux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	104173	*Juncus effusus L., 1753*	*Jonc épars, Jonc diffus*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	106723	*Lotus uliginosus Schkuhr, 1796*	*Lotus des marais, Lotier des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	137506	*Luzula multiflora subsp. congesta (Thuill.) Arcang., 1882*	*Luzule à inflorescences denses*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				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
	106918	*Lychnis flos-cuculi L., 1753*	*Oeil-de-perdrix*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	107038	*Lycopus europaeus L., 1753*	*Lycope d'Europe, Chanvre d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	107072	*Lysimachia nemorum L., 1753*	*Lysimaque des bois, Mouron jaune*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	112601	*Pedicularis sylvatica L., 1753*	*Pédiculaire des forêts, Pédiculaire des bois, Herbe aux poux*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	138718	*Phleum pratense subsp. bertolonii (DC.) Bornm., 1928*	*Fléole noueuse, Fléole de Bertoloni*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	113407	*Phyteuma spicatum L., 1753*	*Raiponce en épi*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	115301	*Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788*	*Potamot à feuilles de renouée*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	115470	*Potentilla erecta (L.) Räusch., 1797*	*Potentille tormentille*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	139605	*Ranunculus acris subsp. acris L., 1753*	*Pied-de-coq*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	117025	*Ranunculus flammula L., 1753*	*Renoncule flammette, Petite douve, Flammule*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	120712	*Sambucus ebulus L., 1753*	*Sureau yèble, Herbe à l'aveugle*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				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
	122073	*Scutellaria minor Huds., 1762*	*Petite scutellaire, Scutellaire naine*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	125000	*Stellaria graminea L., 1753*	*Stellaire graminée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
	128123	*Ulex minor Roth, 1797*	*Ajonc nain, Petit ajonc, Petit Landin*	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Association Faune et Flore de l'Orne				2015 - 2015
	130065	*Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827*	*Campanille à feuilles de lierre, Walhenbergie*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997
Ptéridophytes	86101	*Blechnum spicant (L.) Roth, 1794*	*Blechnum en épi, Blechne*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1997

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	95442	*Drosera rotundifolia L., 1753*	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain *(lien)*
	104173	*Juncus effusus L., 1753*	Autre	Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces végétales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion *(lien)*
Ptéridophytes	111815	*Osmunda regalis 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
Bibliographie	Association Faune et Flore de l'Orne	2016	Réactualisation des ZNIEFF de l'Orne - Inventaires naturalistes complémentaires - Rapport d'activités 2015/2016 -
	THOUIN F.	1990	Inventaire des landes et tourbières du Parc Naturel Régional Normandie-Maine. P.N.R. Normandie-Maine.
Informateur	DEPERIERS S. & ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.	0	
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		