TOURBIERE DU BATTUT
(Identifiant national : 740120188)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional :)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : NOILHAC Frédéric (LNE) ; NAUDON David (LNE) ; MALCOSTE Victor (CBNMC), .- 740120188, TOURBIERE DU BATTUT. - INPN, SPN-MNHN Paris, 10 P. *https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/740120188.pdf*

Région en charge de la zone : Limousin
Rédacteur(s) :NOILHAC Frédéric (LNE) ; NAUDON David (LNE) ; MALCOSTE Victor (CBNMC)
Centroïde calculé : 598640°-2040791°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 06/11/2019
Date actuelle d'avis CSRPN : 06/11/2019
Date de première diffusion INPN :
Date de dernière diffusion INPN : 09/11/2022

1. DESCRIPTION 2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 5
6. HABITATS 5
7. ESPECES 6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS 10
9. SOURCES 10

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Corrèze
- Commune : Sérandon (INSEE : 19256)

1.2 Superficie

2 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 600
Maximale (mètre): 650

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Située sur la commune de Sérandon en Corrèze, la tourbière du Battut est de petite taille (2 hectares). Elle reccueille les écoulements de deux petits ruisseaux oligotrophes qui se rejoignent au coeur de la tourbière. Les eaux alimentent en aval un petit étang de loisirs sans intérêt. La ZNIEFF englobe le fond tourbeux ainsi que les ourlets boisés en pourtour (bourdaine, aulne, saules, bouleau...). Ce site tourbeux est relativement déconnecté des autres alvéoles de ce secteur. Même si la dynamique des ligneux tend à fermer le site, il reste de belles zones actives avec des bas-marais à Menyantes trèfle d'eau (
Menyanthes trifoliata
).

Au plan botanique, on peut noter la présence de belles stations de Prêle des bois (
Equisetum sylvaticum
) dans la partie amont la plus boisée.

La Faune a été peu étudiée et la petite taille de la ZNIEFF limite son importance pour les espèces à grands cantonnements. Notons que
Somatochlora arctica
s'y reproduit. Cette population est très isolée des autres populations connues de la région. On y trouve également
Carterocephalus palaemon,
l'Hespérie du Brome.

Le site est coupé en deux par une petite route peu passante.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Aucune protection

Commentaire sur les mesures de protection

Aucune mesure de protection ne concerne ce site actuellement.

1.6.2 Activités humaines

- Pas d'activité marquante

Commentaire sur les activités humaines

Actuellement l'activité humaine n'impacte pas le site.

1.6.3 Géomorphologie

- Ruisseau, torrent
- Talweg

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
- Orthoptères - Habitats - Ecologique - Faunistique - Oiseaux - Odonates - Lépidoptères - Floristique - Phanérogames	- Auto-épuration des eaux - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Fonctions de régulation hydraulique - Ralentissement du ruissellement - Soutien naturel d'étiage - Fonctions de protection du milieu physique - Role naturel de protection contre l'érosion des sols - Zone particulière d'alimentation - Zone particulière liée à la reproduction	- Paysager - Géomorphologique

Commentaire sur les intèrêts

Cet alvéole tourbeux est interessant malgré sa petite taille. La présence de Prêle des bois et de Cordulie arctique reste rare en Limousin.

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

La ZNIEFF englobe le fond tourbeux ainsi que les ourlets boisés para-tourbeux en pourtour. La zone tourbeuse étant limitée en surface, on comprend la taille restreinte de la zone. La forme singulière en "croissant" est liée aux deux talwegs qu'intègre la ZNIEFF.

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
Modification du fonctionnement hydraulique	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Chasse	Partout	Oui	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

La zone est peu sujette à des perturbations anthropiques, les seules facteurs d'évolution actuels sont naturels (fermeture des habitats ouverts par les ligneux).

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G1.51 Boulaies à Sphaignes	*44.A1 Bois de Bouleaux à Sphaignes*		Informateur : Victor Malcoste (CBNMC)	20	2018 - 2018
D2.222 Bas-marais subatlantiques à Laîche vulgaire, Laîche blanchâtre et Laîche étoilée	*54.42 Tourbières basses à Carex nigra, C. canescens et C. echinata*		Informateur : Victor Malcoste (CBNMC)	20	2018 - 2018

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
Lépidoptères	53315	*Carterocephalus palaemon (Pallas, 1771)*	*Hespérie du Brome (L'), Échiquier (L'), Palémon (Le), Petit Pan (Le)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2017 - 2017
Odonates	65397	*Somatochlora arctica (Zetterstedt, 1840)*	*Cordulie arctique (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2015 - 2015
Phanérogames	108345	*Menyanthes trifoliata L., 1753*	*Ményanthe trifolié, Trèfle d'eau, Ményanthe, Ményanthe trèfle d'eau*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Barataud Julien				2018 - 2018
Ptéridophytes	96545	*Equisetum sylvaticum L., 1753*	*Prêle des bois, Prêle des forêts*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Barataud Julien				2018 - 2018

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
Lépidoptères	54417	*Gonepteryx rhamni (Linnaeus, 1758)*	*Citron (Le), Limon (Le), Piéride du Nerprun (La)*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2015 - 2015
Odonates	65085	*Calopteryx virgo meridionalis Selys, 1873*	*Caloptéryx vierge méridional, Caloptéryx méridional*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2014 - 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
	65141	*Coenagrion puella (Linnaeus, 1758)*	*Agrion jouvencelle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2014 - 2015
	199694	*Cordulegaster boltonii (Donovan, 1807)*	*Cordulégastre annelé (Le)*	Reproduction indéterminée	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2015 - 2015
	65109	*Ischnura elegans (Vander Linden, 1820)*	*Agrion élégant*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2015 - 2015
	65284	*Orthetrum coerulescens (Fabricius, 1798)*	*Orthétrum bleuissant (L')*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2015 - 2015
	65184	*Platycnemis pennipes (Pallas, 1771)*	*Agrion à larges pattes, Pennipatte bleuâtre*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2014 - 2014
	65101	*Pyrrhosoma nymphula (Sulzer, 1776)*	*Petite nymphe au corps de feu (La)*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : SLO (Société Limousine d'Odonatologie)				2014 - 2015
Oiseaux	4586	*Carduelis spinus (Linnaeus, 1758)*	*Tarin des aulnes*	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Limousin				2017 - 2017
Orthoptères	66078	*Chrysochraon dispar dispar (Germar, 1834)*	*Criquet des clairières*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2015 - 2015
	65910	*Gryllus campestris Linnaeus, 1758*	*Grillon champêtre, Grillon des champs, Gril, Riquet, Cricri,Grésillon, Grillon sauvage, Petit Cheval du Bon Dieu, Grill*	Reproduction indéterminée	Informateur : SEL (Société Entomologique du Limousin)				2014 - 2014
	66090	*Omocestus viridulus (Linnaeus, 1758)*	*Criquet verdelet, Criquet smaragdin*	Reproduction indéterminée	Informateur : BARATAUD Julien, données naturalistes				2015 - 2015
Phanérogames	93860	*Cynosurus cristatus L., 1753*	*Crételle à crête, Crételle des prés, crételle*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013

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
	99798	*Genista pilosa L., 1753*	*Genêt poilu, Genêt velu, Genette*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	104022	*Jasione montana L., 1753*	*Jasione des montagnes, Herbe à midi*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	104353	*Juncus tenuis Willd., 1799*	*Jonc ténu, Jonc grêle, Jonc fin*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	105612	*Lepidium densiflorum Schrad., 1832*	*Passerage à fleurs denses, Passerage à fleurs serrées, Passerage densiflore*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Brunerye, données botanique				1996 - 1996
	110064	*Omalotheca sylvatica (L.) Sch.Bip. & F.W.Schultz, 1861*	*Gnaphale des bois, Omalothèque des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	115301	*Potamogeton polygonifolius Pourr., 1788*	*Potamot à feuilles de renouée*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	119585	*Rumex sanguineus L., 1753*	*Patience sanguine, Sang-de-dragon, Patience des bois*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	122028	*Scrophularia nodosa L., 1753*	*Scrofulaire noueuse*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	122675	*Senecio ovatus (G.Gaertn., B.Mey. & Scherb.) Willd., 1803*	*Séneçon ovale, Séneçon de Fuchs*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013
	129639	*Viola palustris L., 1753*	*Violette des marais*	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013

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
	130065	*Wahlenbergia hederacea (L.) Rchb., 1827*		Reproduction certaine ou probable	Informateur : ANTONETTI Ph.				2013 - 2013

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Non renseigné

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	ANTONETTI Ph.		
	Barataud Julien		
	BARATAUD Julien, données naturalistes		
	Bruneye, données botanique		
	LPO Limousin		
	MADY M. (CBNMC)		
	SEL (Société Entomologique du Limousin)		
	SLO (Société Limousine d'Odonatologie)		
	Victor Malcoste (CBNMC)		