



# TOURBIERE DE LA BOUBOULIE (Identifiant national : 830016056)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00310013)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne, - 830016056, TOURBIERE DE LA BOUBOULIE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/830016056.pdf>

Région en charge de la zone : Auvergne  
Rédacteur(s) : Conservatoire d'Espaces Naturels Auvergne  
Centroïde calculé : 618083°-2040373°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 17/05/2011  
Date actuelle d'avis CSRPN : 26/09/2019  
Date de première diffusion INPN : 16/01/2020  
Date de dernière diffusion INPN : 16/01/2020

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 .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [830020588](#) - GORGES DE LA DORDOGNE ET AFFLUENTS (Id reg. : 00310000)

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Cantal
- Commune : Antignac (INSEE : 15008)

### 1.2 Superficie

12,28 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 650

Maximale (mètre): 681

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [830020588](#) - GORGES DE LA DORDOGNE ET AFFLUENTS (Type 2) (Id reg. : 00310000)

### 1.5 Commentaire général

Sur le plateau métamorphique surplombant la Rhue au sud-est de Bort-les Orgues, la tourbière de la Bouboulie s'abrite dans une cuvette bordée au sud par des dépôts glaciaires morainiques. Sa situation est originale de par l'altitude faible pour des milieux tourbeux (moins de 700 m).

Les haut-marais de transition (milieux déterminants) sont bien exprimés, même si le haut-marais est surtout représenté par des stades assez jeunes (sans doute en liaison avec l'altitude, qui limite l'importance des précipitations).

On observe également quelques communautés à Rhynchospora blanc (espèces pionnières de tourbe nue) et tourbières boisées (milieux tous deux déterminants), ainsi que des parvocariçaies.

La majorité des secteurs boisés correspond à des bois marécageux à aulnes (au nord en périphérie) et saules (surtout dans les secteurs centraux les plus humides).

Mis à part quelques prairies mésophiles sur les dépôts morainiques mieux drainés, les prairies du sud et de l'est sont des prairies humides eutrophes (*Juncion acutiflori*).

L'intérêt floristique est grand avec 4 espèces protégées typiques des tourbières : l'Andromède, les Droseras à feuilles rondes et intermédiaires, et la Canneberge.

La tourbière de la Bouboulie, originale par son altitude faible, possède un grand intérêt biologique.

Intégrer au texte espèce suivante :

CBNMC : Modification de l'objet pour prendre en compte des stations de *V. microcarpum*.

Commentaire sur les espèces déterminantes :

*Vaccinium oxycoccos* : Confirmer identité

*Vaccinium microcarpum* : Confirmer identité

## 1.6 Compléments descriptifs

### 1.6.1 Mesures de protection

- Zone protégée au titre de la Loi Montagne
- Zone de Protection Spéciale et Zone Spéciale de Conservation
- Site inscrit au titre de la Directive Habitats (ZSC, SIC, PSIC)
- Réserve de Biosphère, zone tampon
- Réserve de Biosphère
- Parc naturel régional

#### *Commentaire sur les mesures de protection*

*aucun commentaire*

### 1.6.2 Activités humaines

- Agriculture
- Elevage

#### *Commentaire sur les activités humaines*

*aucun commentaire*

### 1.6.3 Géomorphologie

- Plateau
- Cuvette

#### *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
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Critères d'intérêts patrimoniaux</li> <li>- Ecologique</li> <li>- Floristique</li> <li>- Phanérogames</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Paysager</li> </ul>

#### *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

La délimitation inclut la tourbière et ses abords immédiats.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

### 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"> <li>- Algues</li> <li>- Amphibiens</li> <li>- Autre Faunes</li> <li>- Bryophytes</li> <li>- Lichens</li> <li>- Mammifères</li> <li>- Poissons</li> <li>- Ptéridophytes</li> <li>- Reptiles</li> <li>- Mollusques</li> <li>- Crustacés</li> <li>- Arachnides</li> <li>- Myriapodes</li> <li>- Odonates</li> <li>- Orthoptères</li> <li>- Lépidoptères</li> <li>- Coléoptères</li> <li>- Diptères</li> <li>- Hyménoptères</li> <li>- Autres ordres d'Hexapodes</li> <li>- Hémiptères</li> <li>- Ascomycètes</li> <li>- Basidiomycètes</li> <li>- Autres Fonges</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Phanérogames</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Oiseaux</li> </ul>

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>51.1 <i>Tourbières hautes à peu près naturelles</i></p>				2001 - 2001

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F4.22 Landes subatlantiques à Calluna et Genista</i>	<i>31.22 Landes sub-atlantiques à Genêt et Callune</i>				2001 - 2001

## 6.2 Habitats autres

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>				2001 - 2001
	<i>84 Alignements d'arbres, haies, petits bois, bocage, parcs</i>				2001 - 2001
<i>E5.3 Formations à Pteridium aquilinum</i>	<i>31.86 Landes à Fougères</i>				2001 - 2001
<i>E2 Prairies mésiques</i>	<i>38 Prairies mésophiles</i>				2001 - 2001
<i>G1.82 Hêtraies-chênaies acidophiles atlantiques</i>	<i>41.52 Chênaies acidiphiles atlantiques à Hêtres</i>				2001 - 2001
<i>D1.121 Tourbières hautes dégradées, inactives, envahies par Molinia</i>	<i>51.2 Tourbières à Molinie bleue</i>				2001 - 2001
<i>D2.22 Bas-marais à Carex nigra, Carex canescens et Carex echinata</i>	<i>54.42 Tourbières basses à Carex nigra, C. canescens et C. echinata</i>				2001 - 2001

## 6.3 Habitats périphériques

Non renseigné

## 6.4 Commentaire sur les habitats

(\*) : Donnée indicatrice issue du programme CHANE, cartographie réalisée sur un périmètre Natura 2000 différent de celui de la ZNIEFF (pas de donnée pourcentage de surface)

## 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
Oiseaux	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	<i>Gobemouche gris</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes				2015
Phanérogames	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004
	126615	<i>Thysselium palustre</i> (L.) Hoffm., 1814	<i>Peucedan des marais, Persil des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004
	128343	<i>Vaccinium microcarpum</i> (Turcz. ex Rupr.) Schmalh., 1871	<i>Canneberge à petits fruits, Airelle à petit fruit</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : HUGONNOT V.				2004 - 2004
	128347	<i>Vaccinium oxycoccos</i> L., 1753	<i>Canneberge, Canneberge à gros fruits, Myrtille des marais</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : FAVRE J.P.				2001 - 2001

### 7.2 Espèces autres

Non renseigné

### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Oiseaux	4319	<i>Muscicapa striata</i> (Pallas, 1764)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	128343	<i>Vaccinium microcarpum</i> (Turcz. ex Rupr.) Schmalh., 1871	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	128347	<i>Vaccinium oxycoccos</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	C.H.A.N.E.S	2006	Cartographie des Habitats Naturels et des Espèces. DIREN Auvergne.
	Parc Naturel Régional des Volcans d'Auvergne	2002	Site FR 8301060 - Zones humides de la région de Riom-ès-Montagne - Document d'objectifs. Natura 2000, Préfecture du Cantal : rapport d'étude, 101p. + Annexes.
Informateur	Conservatoire Botanique National du Massif Central		
	FAVRE J.P.		
	HUGONNOT V.		
	Ligue pour la Protection des Oiseaux (LPO) Auvergne-Rhône-Alpes		