



Plaine de la Tioule et montagne de Bonnecombe (Identifiant national : 910014042)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 48014022)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Lozèriens, .- 910014042, Plaine de la Tioule et montagne de Bonnecombe. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910014042.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Lozèriens

Centroïde calculé : 665141°-1953216°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 13/10/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 13/10/2008

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 06/04/2011

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	5
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	7
9. SOURCES	7

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Lozère
- Commune : Saint-Laurent-de-Muret (INSEE : 48165)
- Commune : Salces (INSEE : 48187)

1.2 Superficie

759,7 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [910030640](#) - Plateau de l'Aubrac lozérien (Type 2) (Id reg. : 48010000)

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Plaine de la Tioule et montagne de Bonnecombe » est située au sud du plateau de l'Aubrac, à cheval sur les communes des Salces et de Saint-Laurent-de-Muret.

C'est une grande zone humide d'environ 759 hectares qui s'étend à l'est de la D52, entre le lac de Born au nord et la montagne de Bonnecombe au sud. Elle englobe de nombreuses prairies humides, des tourbières, des chaos granitiques et des bois. Son altitude varie de 1171 à 1390 mètres.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

Non renseigné

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

Non renseigné

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
- Faunistique - Reptiles - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames		

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La délimitation de la ZNIEFF s'appuie sur les éléments suivants du paysage :

- au nord, les ruisseaux du Bès et de la Tioule entre la D52 et le Truc du Volcan ;
- à l'est, des lisières de bois, des haies et des limites de parcelles depuis le Truc du Volcan jusqu'au sud de la ferme de la Blatte ;
- au sud, des lignes de crête et des lisières de plantations entre la Blatte et la D52 ;
- à l'ouest, la route D52.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Plusieurs zones humides du site ont été drainées ce qui a affecté notablement et durablement leur fonctionnement hydraulique et affaibli leurs capacités d'accueil pour la faune et la flore (assèchement, mise à nue de la tourbe, érosion localement, simplification et banalisation des formations végétales!). Malgré cela, le site conserve encore un intérêt fort en termes de biodiversité. Il faudra veiller à ce que ce type de travaux ne puisse plus être mené à l'avenir.

Le pâturage, activité dominante sur tout le plateau de l'Aubrac, n'a pas d'impact négatif s'il reste extensif avec des parcours bien gérés de manière à éviter le surpâturage. Par contre la pratique de l'écobuage, notamment sur les tourbières, affecte fortement la zone. Elle devra se limiter aux secteurs de landes, avec des fréquences espacées dans le temps.

Certaines zones humides sont en cours de fermeture.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>51.1131 Buttes à buissons de <i>Callune prostrée</i></p>				

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
Phanérogames	87136	<i>Butomus umbellatus</i> L., 1753	Butome en ombelle, Jonc fleuri, Carélé	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, M. James MOLINA, CBNMP				2008
	87961	<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz, 1769	Cresson des bois, Dentaire digitée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP				2008
	88614	<i>Carex lasiocarpa</i> Ehrh., 1784	Laïche à fruit barbu, Laïche à fruit velu, Laïche filiforme	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, M. Virgile NOBLE, CBNMP				2005
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Rosolis à feuilles rondes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, M. Virgile NOBLE, CBNMP				2007
	103292	<i>Hypericum linariifolium</i> Vahl, 1790	Millepertuis à feuilles de lin, Millepertuis à feuilles de saule, Millepertuis à feuilles linéaires	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP				2008
	116407	<i>Pulmonaria affinis</i> Jord., 1854	Pulmonaire affine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP				2008
	119818	<i>Sagina procumbens</i> L., 1753	Sagine couchée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP				2008
	120192	<i>Salix repens</i> L., 1753	Saule à feuilles étroites, Saule rampant	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, M. Virgile NOBLE, CBNMP				2008
	128343	<i>Vaccinium microcarpum</i> (Turcz. ex Rupr.) Schmalh., 1871	Canneberge à petits fruits, Airelle à petit fruit	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP				2008

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
Ptéridophytes	96545	<i>Equisetum sylvaticum</i> L., 1753	<i>Prêle des bois</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	<i>Lycopode des tourbières, Lycopode inondé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Christian BERNARD, CBNMP				1995
	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	<i>Lycopode en massue, Éguaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, M. Virgile NOBLE, CBNMP				2005
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Vipère péliade</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Xavier Rufay, CEN LR				2005
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	<i>Lézard vivipare</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Xavier Rufay, CEN LR				2006

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Reptiles	78141	<i>Vipera berus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
	79278	<i>Zootoca vivipara</i> (Lichtenstein, 1823)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	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 (lien)
Ptéridophytes	106993	<i>Lycopodiella inundata</i> (L.) Holub, 1964	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	107003	<i>Lycopodium clavatum</i> L., 1753	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien) Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Brousseau, CDSL		
	C. BROUSSEAU, CDSL, CBNMP		
	M. Christian BERNARD, CBNMP		
	M. Emeric SULMONT, CBNMP		
	M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP		
	M. Frédéric ANDRIEU, M. James MOLINA, CBNMP		
	M. Frédéric ANDRIEU, M. Virgile NOBLE, CBNMP		
	Rufay Xavier, CEN LR		
	Xavier Rufay, CEN LR		