



Ruisseau du Donozau (Identifiant national : 910030243)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00004118)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Sites Lozériens, .- 910030243, Ruisseau du Donozau. - INPN, SPN-MNHN Paris, 6P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030243.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Sites Lozériens

Centroïde calculé : 716886°-1968905°

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	6
9. SOURCES	6

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Lozère
- Commune : Rocles (INSEE : 48129)
- Commune : Saint-Flour-de-Mercoire (INSEE : 48150)
- Commune : Langogne (INSEE : 48080)

1.2 Superficie

15,65 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Ruisseau du Donozau » est située au nord-ouest de la Lozère au sud du lac réservoir de Naussac. C'est une portion d'environ 3 kilomètres du ruisseau du Donozau qui traverse un paysage au relief peu marqué. Elle couvre une surface d'environ 16 hectares à l'ouest de Saint-Flour-de-Mercoire. L'altitude varie de 995 à 1115 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
- Autre Faune (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

La ZNIEFF est délimitée en amont par la route N88, et en aval par le chemin de desserte au niveau du hameau du Forestier.

De part et d'autre du cours d'eau, le périmètre englobe les zones humides riveraines (ripisylves et/ou prairies).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

La principale menace qui pèse sur le site est liée à la fertilisation qui peut être pratiquée sur les prairies voisines afin d'améliorer leur rendement fourrager (information inconnue à ce jour). Cela pourrait dégrader la qualité des eaux du ruisseau et entraîner le déclin des populations d'écrevisses et de toute la faune aquatique.

L'absence de ripisylve (rôle de piégeage des eaux de ruissellement et des sédiments) augmente les risques de pollution diffuse.

L'exploitation des boisements en bordure pourrait, le cas échéant, accentuer le ruissellement de sédiments vers la rivière avec des conséquences négatives pour la faune aquatique (augmentation de la turbidité de l'eau et colmatage du fond). Des précautions devront être prises si de tels travaux doivent avoir lieu.

La prolifération d'espèces allochtones est également à surveiller pour limiter le risque de compétition avec l'Ecrevisse à pieds blancs.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
<ul style="list-style-type: none"> - Algues - Amphibiens - Bryophytes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Phanérogames - Poissons - Ptéridophytes - Reptiles - 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"> - Autre Faunes 		

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p style="text-align: center;">87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</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
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Écrevisse à pieds blancs (L'), Écrevisse à pattes blanches (L'), Écrevisse pallipède (L')	Reproduction indéterminée	Informateur : CSP LOZERE				2005

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Crustacés	18437	<i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Protection des écrevisses autochtones sur le territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CSP LOZERE		