



Plateaux et vallées autour de Fontjoncouse (Identifiant national : 910011722)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 11221144)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910011722, Plateaux et vallées autour de
Fontjoncouse. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910011722.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

Rédacteur(s) : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon

Centroïde calculé : 636733°-1781898°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 21/09/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 21/09/2009

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	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Aude
- Commune : Fontjoncouse (INSEE : 11152)
- Commune : Albas (INSEE : 11006)
- Commune : Coustouge (INSEE : 11110)
- Commune : Jonquières (INSEE : 11176)
- Commune : Villesèque-des-Corbières (INSEE : 11436)
- Commune : Durban-Corbières (INSEE : 11124)

1.2 Superficie

1602,6 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Plateaux et vallées autour de Fontjoncouse » est située dans les Corbières orientales, au sud-est du département de l'Aude. Elle englobe plusieurs vallons, plateaux et collines autour du village de Fontjoncouse. Le territoire défini occupe une superficie d'un peu plus de 1600 hectares pour une altitude comprise entre 200 et 420 mètres.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Site inscrit selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Parc naturel régional

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

- Floristique
- Phanérogames

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

Le périmètre de la ZNIEFF s'appuie :

- au nord, sur des chemins, thalwegs et la route D323 ;
- à l'ouest, sur des thalwegs et la route D106 ;
- au sud, sur une succession de routes (D106 et 123), de thalwegs, de chemins et de points cotés ;
- à l'est, sur la limite des barres rocheuses de la crête de la Cadorque.

Le village de Fontjoncouse est exclu du périmètre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Sur le secteur de la ZNIEFF, l'activité anthropique est surtout présente dans les vallées : vignobles, routes (dont D323 et 123) et urbanisation (concentrée autour du village de Fontjoncouse). Néanmoins, des plantations de résineux sont implantées sur le plateau du Devès et plusieurs pistes forestières parcourent le périmètre.

Les plateaux, majoritairement dénudés, et leurs versants abritent des espèces végétales inféodées aux milieux ouverts. Elles sont menacées à terme par la colonisation de ces espaces par les espèces ligneuses. Ce risque est accentué par la présence de plantations sylvicoles dont le caractère homogène (en espèce et en structure) en fait un facteur notable d'appauvrissement de la biodiversité locale. La mise en place ou le soutien d'une activité d'élevage extensif pourrait contribuer, si nécessaire, à conserver les pelouses et landes ouvertes de la ZNIEFF.

Le maintien des espèces animales liées aux cours d'eau dépend fortement de la qualité physico-chimique de ces derniers : tout type de pollution (effluents agricoles, eaux usées du village de Fontjoncouse, eaux de ruissellement des routes...), de modification de la dynamique de la rivière (seuils, captages, consolidation ou rectifications de berges...) ou de travaux d'entretien/d'exploitation des zones riveraines (et notamment les coupes et le défrichage), peut constituer une menace.

Les chiroptères, quant à eux, sont particulièrement sensibles au dérangement. Il conviendra donc de veiller à ce que la grotte qui leur sert de refuge soient préservée d'une trop grande fréquentation.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</i>				

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	84297	<i>Asperula arvensis</i> L., 1753	<i>Aspérule des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2003
	86394	<i>Brassica montana</i> Pourr., 1788	<i>Chou des montagnes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1995
	96902	<i>Erodium foetidum</i> (L.) L'Hér., 1802	<i>Érodium fétide, Bec-de-grue fétide, Bec-de-grue des pierriers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2008
	99561	<i>Galium timeroyi</i> Jord., 1846	<i>Gaillet de Timéroï, Gaillet de Jordan</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2007
	99566	<i>Galium tricorutum</i> Dandy, 1957	<i>Gaillet à trois cornes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2003
	99805	<i>Genista pulchella</i> Vis., 1830	<i>Genêt joli, Genêt élégant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				2003
	100967	<i>Helianthemum pilosum</i> (L.) Desf., 1804	<i>Hélianthème violacé, Hélianthème poilu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2007
	102841	<i>Hippocrepis ciliata</i> Willd., 1808	<i>Hippocrépide ciliée, Fer-à-cheval cilié, Hippocrépis cilié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2007

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
	103007	<i>Hormathophylla macrocarpa</i> (DC.) P.Küpf., 1974	<i>Hormatophylle des rochers,</i> <i>Hormatophylle à gros fruits,</i> <i>Corbeille-d'argent à gros fruits,</i> <i>Alysse à gros fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2003
	105257	<i>Lathyrus saxatilis</i> (Vent.) Vis., 1852	<i>Vesce des rochers,</i> <i>Gesse des rochers,</i> <i>Orobe des rochers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2003
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	<i>Luzerne ligneuse,</i> <i>Luzerne arbustive,</i> <i>Luzerne soufrée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2007
	110368	<i>Ophrys catalaunica</i> O.Danesch & E.Danesch, 1972	<i>Ophrys de Catalogne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2003
	110371	<i>Ophrys ciliata</i> Biv., 1806	<i>Ophrys miroir,</i> <i>Ophrys cilié</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2008
	140508	<i>Salvia lavandulifolia</i> subsp. <i>vellerea</i> (Cuatrec.) Rivas Goday & Rivas Mart., 1967	<i>Sauge d'Espagne,</i> <i>Sauge laineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, CBNMP				2002
	121947	<i>Scorzonera crispatula</i> (Boiss.) Boiss., 1845	<i>Scorsonère crépue,</i> <i>Scorsonère à feuilles crispées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné

7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	84297	<i>Asperula arvensis L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces animales et végétales à la protection desquelles il ne peut être dérogé qu'après avis du Conseil national de la protection de la nature (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	M. Claude GUISSET, CBNMP		
	M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	M. James MOLINA, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP		