



Vallée du Galeizon à St-Paul-la-Coste (Identifiant national : 910030276)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 30122079)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, .- 910030276, Vallée du Galeizon à St-Paul-
la-Coste. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030276.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 730995°-1909372°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 04/05/2009

Date actuelle d'avis CSRPN : 04/05/2009

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Lozère
- Département : Gard
- Commune : Saint-Paul-la-Coste (INSEE : 30291)
- Commune : Cendras (INSEE : 30077)
- Commune : Soustelle (INSEE : 30323)
- Commune : Saint-Martin-de-Boubaux (INSEE : 48170)

1.2 Superficie

597,63 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Vallée du Galeizon » est située au nord-ouest du département du Gard, au nord-ouest de l'agglomération d'Alès. Elle englobe une portion de la vallée du Galeizon sur un linéaire d'environ 6 kilomètres de long entre le lieu-dit Malataverne à l'est et le hameau des Pièces à l'ouest. Son altitude varie entre 160 et 370 mètres.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Parc national, aire d'adhésion

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
- Ptéridophytes
- Phanérogames
- Champignons

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

Le périmètre de la ZNIEFF est marqué à l'amont, à l'ouest, par le méandre en amont du Valat de Peyraube, et en aval, à l'est, par le pont des Camisards (à l'ouest de Malataverne).

En rive gauche comme en rive droite, la délimitation s'appuie sur les lignes de crête et thalwegs de manière à suivre le relief de part et d'autre du cours d'eau. En rive droite, dans la partie aval, elle se cale sur la route D160 et la courbe de niveau des 300 mètres et contourne les zones anthropisées (hameaux notamment).

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

La diversité végétale est due à la diversité de milieux présents sur le territoire de la ZNIEFF (zones humides, forêts, landes, pelouses, rochesâ€!), autrefois entretenue par des pratiques agricoles qui n'ont plus cours. Les landes et les pelouses, sont les plus sujettes à la fermeture (colonisation naturelle par les espèces ligneuses). Ce phénomène affecte surtout les espèces des milieux humides et des pelouses.

Les espèces animales d'intérêt patrimonial présentes sont toutes liées à la présence du cours d'eau et ont, pour beaucoup, de fortes exigences quant à la qualité physico-chimique des milieux dans lesquels elles vivent.

Tout type de pollution (pollution agricole, eaux usées des zones urbanisées), de modification de la dynamique de la rivière (seuils, aménagements hydro-électriques, captages, consolidation ou rectifications de berges, apports de sédimentsâ€!) ou travaux d'entretien/d'exploitation des zones riveraines, peut constituer une menace directe pour le maintien des espèces et de leurs habitats. Il sera donc nécessaire d'être particulièrement vigilant dans ces domaines.

Il faudra également veiller à ce que la pratique des sports en eaux vives n'altère pas la qualité des habitats ou ne perturbe pas les espèces.

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 - Mammifères - Oiseaux - Poissons - 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"> - Lichens - Ptéridophytes 	<ul style="list-style-type: none"> - Phanérogames 	

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p style="text-align: center;"><i>22.341</i> <i>Petits gazons amphibies méditerranéens</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
Lichens	56786	<i>Micarea hedlundii</i> <i>Coppins</i>		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Claude ROUX, M. Olivier BRICAUD, M. Clothier COSTE, Association Française de Lichénologie, CBNMP				1993
Phanérogames	86492	<i>Briza minor</i> L., 1753	<i>Petite amourette</i> , <i>Brize mineure</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	132676	<i>Carex depressa</i> subsp. <i>basilaris</i> (Jord.) Kerguelen, 1987	<i>Laïche à épis</i> <i>dès la base</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	88732	<i>Carex oedipostyla</i> Duval-Jouve, 1870	<i>Laïche à style</i> <i>bulbiforme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	88734	<i>Carex olbiensis</i> Jord., 1846	<i>Laïche d'Hyères</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	90389	<i>Chaetonychia</i> <i>cymosa</i> (L.) Sweet, 1839	<i>Paronyque en</i> <i>forme de cyme</i> , <i>Paronyque en cyme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	91707	<i>Cistus populifolius</i> L., 1753	<i>Ciste à feuilles</i> <i>de peuplier</i> , <i>Ciste</i> <i>de Narbonne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Christian LAHONDRE, CBNMP				2008
	91708	<i>Cistus pouzolzii</i> Delile, 1840	<i>Ciste de Pouzol</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Christian MOULINE, CBNMP				2008
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	<i>Rosolis à</i> <i>feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Nicolas GEORGES, CBNMP				2006

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
	103292	<i>Hypericum linariifolium</i> Vahl, 1790	<i>Millepertuis à feuilles de lin,</i> <i>Millepertuis à feuilles de saule,</i> <i>Millepertuis à feuilles linéaires</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	103536	<i>Illecebrum verticillatum</i> L., 1753	<i>Illécèbre verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	103648	<i>Inula salicina</i> L., 1753	<i>Inule à feuilles de saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Olivier ARGAGNON, M. Emeric SULMONT, M. Vincent GAUDILLAT, CBNMP				2009
	124699	<i>Spiranthes aestivalis</i> (Poir.) Rich., 1817	<i>Spiranthe d'été</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. François BRETON, Parc National des Cévennes, CBNMP				2008
	127364	<i>Trifolium ligusticum</i> Balb. ex Loisel., 1807	<i>Trèfle de Ligurie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
Ptéridophytes	95550	<i>Dryopteris ardechensis</i> Fraser-Jenk., 1981	<i>Dryoptéris des Cévennes,</i> <i>Dryoptéris d'Ardèche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	103840	<i>Isoetes duriei</i> Bory, 1844	<i>Isoète de Durieu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, Parc National des Cévennes, CBNMP				2008
	109705	<i>Notholaena marantae</i> (L.) Desv., 1813	<i>Cheilanthes de Maranta</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Georges MEJEAN, Mme Marie française ROUQUETTE, CBNMP				1998

7.2 Espèces autres

Non renseigné

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Angiospermes	91707	<i>Cistus populifolius</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	91708	<i>Cistus pouzolzii</i> Delile, 1840	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	95442	<i>Drosera rotundifolia</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	124699	<i>Spiranthes aestivalis</i> (Poir.) Rich., 1817	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)
Ptéridophytes	103840	<i>Isoetes duriei</i> Bory, 1844	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	M. Christian LAHONDERE, CBNMP		
	M. Christian MOULINE, CBNMP		
	M. Claude ROUX, M. Olivier BRICAUD, M. Clothier COSTE, Association Française de Lichénologie, CBNMP		
	M. Emeric SULMONT, CBNMP		
	M. Emeric SULMONT, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. François BRETON, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. Georges MEJEAN, Mme Marie française ROUQUETTE, CBNMP		
	M. Nicolas GEORGES, CBNMP		
	M. Olivier ARGAGNON, M. Emeric SULMONT, M. Vincent GAUDILLAT, CBNMP		
	Mme Aline SALVAUDON, CBNMP		