



Vallée de la Luech à Chambon (Identifiant national : 910030284)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00002084)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910030284, Vallée de la Luech à Chambon.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030284.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 731600°-1925875°

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

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Gard
- Commune : Peyremale (INSEE : 30194)
- Commune : Chambon (INSEE : 30079)
- Commune : Chamborigaud (INSEE : 30080)

1.2 Superficie

883,89 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 de la Luech à Chambon » est située à l'extrême nord du département du Gard, au sein du Parc National des Cévennes. D'une surface de 886 hectares, elle englobe la rivière Luech ainsi que les versants qui la surplombent, entre les villages de Chamborigaud et de Peyremale. Son altitude varie entre 200 et 530 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

- Faunistique
- Oiseaux
- Floristique
- Ptéridophytes
- 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 est délimité :

- au nord, par la route D17 en évitant les habitations, sauf au niveau du hameau de Tarabias ;
- à l'est, par une ligne de crête, la rivière et la route D29 jusque dans le méandre en aval de Chamboredon ;
- au sud, par des thalwegs, des lignes de crête, des pistes forestières et routes (dont la D243), et une zone de rupture de pente ;
- à l'ouest, par une voie de chemin de fer et un thalweg.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Les facteurs d'évolution du site, la dynamique des espèces et de leurs habitats sont principalement liés aux activités anthropiques à proximité du site :

- la présence de plusieurs villages, hameaux et camping, ainsi que la station de pompage (en bordure de la ZNIEFF) ;
- les routes départementales D29 et D17, ainsi que plusieurs pistes ou sentiers qui traversent la ZNIEFF.

Les espèces animales d'intérêt patrimonial sont pour la plupart 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, extraction de matériaux, apports

de sédiments) 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.

Le Faucon pèlerin est particulièrement vulnérable au dérangement. La fréquentation du site ou toute autre activité humaine à proximité des zones de nidification peut avoir un impact négatif sur l'espèce.

La diversité végétale et animale est, d'une manière générale, due à la diversité de milieux présents sur le territoire de la ZNIEFF (zones humides, cultures, forêts, zones rocheuses). Il conviendra donc de veiller à ce que cette variété de milieux se maintienne.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Lichens	- Phanérogames	
- Amphibiens	- Oiseaux		
- Autre Faunes	- Ptéridophytes		
- Bryophytes			
- Mammifères			
- Poissons			
- 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
Oiseaux	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Cabrera José et Corbier Jean-Michel, COGARD				2007
Phanérogames	132676	<i>Carex depressa subsp. basilaris (Jord.) Kerguelen, 1987</i>	<i>Laïche à épis dès la base</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	91708	<i>Cistus pouzolzii Delile, 1840</i>	<i>Ciste de Pouzolz</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Yves MACCAGNO, M. Georges MEJEAN, Parc National des Cévennes, CBNMP				2008
	97685	<i>Euphorbia taurinensis All., 1785</i>	<i>Euphorbe de Turin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1996
	100576	<i>Gratiola officinalis L., 1753</i>	<i>Gratiolle officinale, Herbe au pauvre homme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. François BRETON, Parc National des Cévennes, CBNMP				2000
	135143	<i>Halimium umbellatum subsp. umbellatum (L.) Spach, 1836</i>	<i>Hélianthème en ombelle</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, CBNMP				2008
	117452	<i>Reseda jacquini Rchb., 1824</i>	<i>Réséda de Jacquin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP				1996
	124699	<i>Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817</i>	<i>Spiranthe d'été</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, Parc National des Cévennes, CBNMP				2003
Ptéridophytes	95550	<i>Dryopteris ardechensis Fraser-Jenk., 1981</i>	<i>Dryoptéris des Cévennes, Dryoptéris d'Ardèche</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Michel BOUDRIE, Parc National des Cévennes, 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
	109705	<i>Notholaena marantae</i> (L.) Desv., 1813	<i>Cheilanthes de Maranta</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Michel BOUDRIE, M. Georges MEJEAN, Mme Marie française ROUQUETTE, CBNMP				1996
	110306	<i>Ophioglossum azoricum</i> C.Presl, 1845	<i>Ophioglosse des Açores</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Emeric SULMONT, Parc National des Cévennes, CBNMP				2003

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	2938	<i>Falco peregrinus Tunstall, 1771</i>	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	91708	<i>Cistus pouzolzii Delile, 1840</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	100576	<i>Gratiola officinalis L., 1753</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	124699	<i>Spiranthes aestivalis (Poir.) Rich., 1817</i>	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	110306	<i>Ophioglossum azoricum C.Presl, 1845</i>	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	Cabrera José et Corbier Jean-Michel, COGARD		
	M. Arnaud FOLTZER, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. Emeric SULMONT, CBNMP		
	M. Emeric SULMONT, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. François BRETON, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. Georges MEJEAN, CBNMP		
	M. James MOLINA, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Georges MEJEAN, CBNMP		
	M. Michel BOUDRIE, M. Georges MEJEAN, Mme Marie française ROUQUETTE, CBNMP		
	M. Michel BOUDRIE, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. Pierre AUBIN, CBNMP		

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	M. Yves MACCAGNO, M. Georges MEJEAN, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	M. Yves MACCAGNO, Parc National des Cévennes, CBNMP		
	Parc National des Cévennes		