



# Massif du Roc de la Vigne et Plaine de Lacan (Identifiant national : 910009412)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 34223152)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910009412, Massif du Roc de la Vigne et Plaine de Lacan. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910009412.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 699373°-1865373°

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

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Hérault
- Commune : Saint-Guilhem-le-Désert (INSEE : 34261)
- Commune : Causse-de-la-Selle (INSEE : 34060)
- Commune : Pégaïrolles-de-Buèges (INSEE : 34195)

### 1.2 Superficie

1313,63 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Massif du Roc de la vigne et Plaine de Lacan » est située au nord du département de l'Hérault, au nord du village de Saint-Guilhem-le-Désert. Elle comprend le versant nord et les crêtes du massif du Roc de la vigne, la plaine de Lacan et le massif du Monthaut. Cet ensemble occupe une superficie de près de 1320 hectares, pour une altitude variant entre 200 et 710 mètres.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par un département
- Réserve biologique dirigée
- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)

*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 - 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*

Globalement le périmètre de la ZNIEFF est délimité :

- au nord-ouest, par les ruisseaux du Pontel et de Font Basse, ainsi qu'une lisière forestière (au niveau de la combe des Tières) et la route D122. Les habitations des Moulis et des Lavagnes sont exclues du périmètre ;
- au sud-ouest, par le GR74 entre le Champ du Puits et le Cap du Ginestet ;
- au sud-est, par des chemins, courbes de niveaux, lignes de crêtes et thalwegs le long des crêtes du Roc de la Vigne et au pied du Monthaut ;
- au nord-est, par des thalwegs dont celui du Saut des Coffres.

## 4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

*Commentaire sur les facteurs*

La diversité végétale et animale est due à la diversité des milieux présents sur le territoire de la ZNIEFF (zones humides, pelouses, forêts, falaises, éboulis et rocailles).

La flore déterminante et remarquable du site est directement liée à la présence de falaises et zones rocailleuses. La colonisation de ces milieux par les ligneux pourrait être préjudiciable à la plupart de ces espèces, mais cela reste un phénomène très lent.

Les rapaces sont très sensibles au dérangement. Une fréquentation trop importante ou non canalisée dans le périmètre pourrait perturber les espèces présentes.

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

### 5.1 Espèces

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

### 5.2 Habitats

## 6. HABITATS

### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	<p>87</p> <p>Terrains en friche et terrains vagues</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
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ceret Jean-Pierre, LPO Hérault				2007
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	<i>Faucon pèlerin</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ceret Jean-Pierre et Rondeau Alexis, LPO Hérault				2007
Phanérogames	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	<i>Anacamptide punaise, Orchis punaise, Orchis à odeur de punaise</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Paul HERVY, SFO Languedoc, CBNMP				2002
	83422	<i>Arabis verna</i> (L.) R.Br., 1812	<i>Arabette de printemps, Arabette printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2009
	83588	<i>Arenaria hispida</i> L., 1753	<i>Sabline hérissée, Sabline hispide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2006
	83615	<i>Arenaria modesta</i> Dufour, 1821	<i>Sabline modeste</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	83823	<i>Armeria girardii</i> (Bernis) Litard., 1955	<i>Armérie de Girard, Armérie faux jonc, Armérie faux jonc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	89884	<i>Centranthus lecoqii</i> Jord., 1852	<i>Centranthe de Lecoq</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	92710	<i>Cotoneaster tomentosus</i> Lindl., 1822	<i>Cotonéaster tomenteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, 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
	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. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	97504	<i>Euphorbia duvalii</i> Lecoq & Lamotte, 1847	<i>Euphorbe de Duval, Euphorbe du Roussillon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2006
	98141	<i>Festuca christiani-bernardii</i> Kerguélen, 1979	<i>Fétuque de Christian Bernard</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Olivier ARGAGNON, CBNMP				2008
	99581	<i>Galium verticillatum</i> Danthoine ex Lam., 1788	<i>Gaillet verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				1996
	100967	<i>Helianthemum pilosum</i> (L.) Desf., 1804	<i>Hélianthème violacé, Hélianthème poilu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP				2006
	136817	<i>Iberis linifolia</i> subsp. <i>intermedia</i> (Guers.) Kerguélen, 1993	<i>Ibérède intermédiaire, Ibéris intermédiaire</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	103648	<i>Inula salicina</i> L., 1753	<i>Inule saulière, Inule à feuilles de saule</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2003
	105409	<i>Legousia scabra</i> (Lowe) Gamisans, 1985	<i>Légousie en faux, Spéculaire en faux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				1996
	105793	<i>Leucanthemum graminifolium</i> (L.) Lam., 1779	<i>Marguerite à feuilles de graminée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	105814	<i>Leucanthemum subglaucom</i> De Laramb., 1861	<i>Marguerite vert-glaucue, Marguerite presque glaucue</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	106070	<i>Limonium echioides</i> (L.) Mill., 1768	<i>Limonium fausse vipérine, Statice fausse vipérine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Olivier ARGAGNON, 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
	106660	<i>Lotus delortii</i> Timb.-Lagr. ex F.W.Schultz, 1852	<i>Lotier de Delort</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	138091	<i>Noccaea caerulea</i> subsp. <i>occitanica</i> (Jord.) Kerguelen, 1993	<i>Tabouret bleuâtre, Noccée bleussante, Tabouret sylvestre, Tabouret bleussant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2005
	138536	<i>Paeonia officinalis</i> subsp. <i>microcarpa</i> Nyman, 1878	<i>Pivoine à petits fruits</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Denis DAINAT, CBNMP				2005
	113599	<i>Pimpinella tragium</i> Vill., 1779	<i>Boucage tragium, Pimpinelle tragium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2003
	126514	<i>Thymus dolomiticus</i> H.J.Coste, 1893	<i>Thym de la dolomie, Thym des Dolomites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP				2008

## 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
Oiseaux	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	2938	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) ( <a href="#">lien</a> )
				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 ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	82282	<i>Anacamptis coriophora</i> (L.) R.M.Bateman, Pridgeon & M.W.Chase, 1997	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106070	<i>Limonium echioides</i> (L.) Mill., 1768	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	138536	<i>Paeonia officinalis</i> subsp. <i>microcarpa</i> Nyman, 1878	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	Ceret Jean-Pierre et Rondeau Alexis, LPO Hérault		
	Ceret Jean-Pierre, LPO Hérault		
	M. Denis DAINAT, CBNMP		
	M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP		
	M. James MOLINA, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Henri MICHAUD, M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP		
	M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP		
	M. Jean-Paul HERVY, SFO Languedoc, CBNMP		
	M. Olivier ARGAGNON, CBNMP		
	M. Pierre GROS, CBNMP		