



Plateau dolomitique de Levas (Identifiant national : 910008287)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 34113104)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, .- 910008287, Plateau dolomitique de
Levas. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910008287.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 670146°-1848904°

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 : 31/05/2011

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	9
9. SOURCES	9

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Hérault
- Commune : Pézènes-les-Mines (INSEE : 34200)
- Commune : Bédarieux (INSEE : 34028)
- Commune : Tour-sur-Orb (INSEE : 34312)
- Commune : Carlencas-et-Levas (INSEE : 34053)

1.2 Superficie

655,06 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Plateau dolomitique de Levas » se trouve au coeur du département de l'Hérault, sur la commune de Carlencas-et-Levas, à 5 kilomètres à l'est de Bédarieux. Elle englobe un ensemble de collines et de vallées recouvertes principalement par des boisements, de feuillus et de pins (Pin de salzmann, Pin sylvestre et Pin noir) à différents stades d'évolution. Le territoire concerné couvre une superficie de 656 hectares s'étageant de 300 à 500 mètres d'altitude.

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
- Reptiles
- Oiseaux
- Insectes
- Floristique
- Phanérogames

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 délimité de la manière suivante :

- au nord, par des points cotés et des chemins ;
- à l'ouest, par des chemins et pistes forestières, des limites de parcelles, la route D908 et des thalwegs ;
- au sud, par la limite de l'ancienne carrière de bauxite, la route du hameau de la Brauhne, un chemin, la limite entre pelouse et sol nu et des points cotés jusqu'à la route de la Braunhe au niveau du ruisseau de las Vals ;
- à l'est, par la route passant au hameau de Levas, un chemin, les routes D908 et D136E13 et une piste forestière jusqu'à Camp Rouch.

La carrière de Carlanças et la route D908 qui la longe sont exclues du périmètre.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

Les activités humaines (exploitation forestière, extraction de sable - carrières) doivent être menées de manière à ce qu'elles n'altèrent pas l'intégrité de ce site dolomitique.

Le maintien des quelques milieux ouverts riches en espèces faunistiques et floristiques s'avère primordial.

En ce qui concerne la nidification du Grand-Duc d'Europe, il s'agit d'assurer autant que possible la quiétude du site pendant la période de reproduction.

Sur le site, l'Hirondelle rousseline utilise les ponts comme support de nidification. Il est donc important de prendre en compte ce facteur dans la programmation des interventions sur ces ouvrages et d'éviter le dérangement de l'espèce pendant la période de reproduction.

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	34.514 <i>Arènes dolomitiques des Causses</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
Coléoptères	12057	<i>Omophlus picipes</i> (Fabricius, 1792)		Reproduction indéterminée	Informateur : Schaefer Léon (OPIE L-R)				
	244623	<i>Stenohelops pyrenaicus</i> (Mulsant, 1854)		Reproduction indéterminée	Informateur : Soldati Fabien et Schaefer Léon et Dajoz Roger (MN)				
	244621	<i>Stenomax meridianus</i> (Mulsant, 1854)		Reproduction indéterminée	Informateur : Soldati Fabien et Schaefer Léon et Ardoin Paul (OP)				
Oiseaux	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ravayrol Alain (Salsepareille)				2005
	3699	<i>Hirundo daurica</i> Linnaeus, 1771	<i>Hirondelle rousseline</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ravayrol Alain (Salsepareille)				2003
Orthoptères	65680	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	<i>Magicienne dentelée, Langouste de Provence, Saga aux longues pattes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Anonyme Anonyme (OPIE L-R)				1998
Phanérogames	80212	<i>Adonis annua</i> L., 1753	<i>Goutte de sang, Adonis annuelle, Adonis d'automne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jacques SALABERT, CBNMP				1998
	80224	<i>Adonis flammea</i> Jacq., 1776	<i>Adonis couleur de feu, Adonis flamme, Goutte de sang rouge vif</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Gilles MARCOUX, CBNMP				1998
	81943	<i>Alyssum serpyllifolium</i> Desf., 1799	<i>Allysson à feuilles de Serpolet, Alysse à feuilles de Serpolet</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, 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
	83790	<i>Aristolochia paucinervis</i> Pomel, 1874	<i>Aristolochie à nervures peu nombreuses, Aristolochie peu nervée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Jacques SALABERT, CBNMP				1992
	87102	<i>Bupleurum subovatum</i> Link ex Spreng., 1813	<i>Buplèvre ovale, Buplèvre à ombelles réduites</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jacques SALABERT, CBNMP				1998
	96480	<i>Epipactis tremolsii</i> Pau, 1914	<i>Épipactis de Tremols</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Etienne DELANNOY, SFO Languedoc, CBNMP				2002
	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. Jacques SALABERT, CBNMP				1992
	138536	<i>Paeonia officinalis</i> subsp. <i>microcarpa</i> Nyman, 1878	<i>Pivoine officinale, Pivoine de montagne</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marie EMBERGER, CBNMP				2003
	140805	<i>Scorzonera austriaca</i> subsp. <i>bupleurifolia</i> (Pouzolz ex Timb.-Lagr. & Jeanb.) Bonnier, 1923	<i>Scorsonère à feuilles de buplèvre, Scorsonère à feuilles de Buplèvre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. James MOLINA, M. Jacques SALABERT, CBNMP				1992
	124775	<i>Stachys heraclea</i> All., 1785	<i>Épiaire d'Héraclée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jacques SALABERT, M. Jean GASTESOLEIL, CBNMP				1998
	127333	<i>Trifolium hirtum</i> All., 1789	<i>Trèfle hérissé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude BOUZAT, M. Pierre CHAINTREUIL, CBNMP				2002
	127362	<i>Trifolium leucanthum</i> M.Bieb., 1808	<i>Trèfle à fleurs blanches</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. François MUNOZ, M. Christophe GIROD, CBNMP				2005
Reptiles	77836	<i>Psammodromus algirus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Psammodrome algire</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ravayrol Alain (Salsepareille)				2005

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
	77839	<i>Psammodromus hispanicus</i> <i>Fitzinger, 1826</i>	<i>Psammodrome d'Edwards</i> , <i>Psammodrome cendré</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Ravayrol Alain (Salsepareille)				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
Insectes	65680	<i>Saga pedo</i> (Pallas, 1771)	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Liste des insectes protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
Oiseaux	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	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)
Reptiles	77836	<i>Psammodromus algirus</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Angiospermes	81943	<i>Alyssum serpyllifolium</i> Desf., 1799	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	138536	<i>Paeonia officinalis subsp. microcarpa</i> Nyman, 1878	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	Anonyme Anonyme (OPIE L-R)		
	Gilles MARCOUX, CBNMP		
	M. Etienne DELANNOY, SFO Languedoc, CBNMP		
	M. François MUNOZ, M. Christophe GIROD, CBNMP		
	M. Jacques SALABERT, CBNMP		
	M. Jacques SALABERT, M. Jean GASTESOLEIL, CBNMP		
	M. Jacques SALABERT, M. Pascal ARNAUD, CBNMP		
	M. James MOLINA, CBNMP		
	M. James MOLINA, M. Jacques SALABERT, CBNMP		
	M. Jean-Claude BOUZAT, CBNMP		
	M. Jean-Claude BOUZAT, M. Pierre CHAINTREUIL, CBNMP		
	M. Jean-Marie EMBERGER, CBNMP		
	M. Jean-Paul HERVY, SFO Languedoc, CBNMP		
M. Romain LEJEUNE, Cabinet Barbanson Environnement, CBNMP			

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Ravayrol Alain (Salsepareille)		
	Schaefer Léon (OPIE L-R)		
	Soldati Fabien et Schaefer Léon et Ardoin Paul (OP		
	Soldati Fabien et Schaefer Léon et Dajoz Roger (MN		