



# Massif du Pic Aubeill (Identifiant national : 910030488)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 66135084)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des  
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, .- 910030488, Massif du Pic Aubeill.  
- INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030488.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 624085°-1748703°

## 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 .....	7
9. SOURCES .....	7

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Pyrénées-Orientales
- Commune : Bélesta (INSEE : 66019)
- Commune : Cassagnes (INSEE : 66042)

### 1.2 Superficie

739,63 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 Pic Aubeil » est située dans les Fenouillèdes, au nord du département des Pyrénées-Orientales et de la ville d'Ille-sur-Têt. Elle englobe le massif montagneux du pic d'Aubeil ainsi que les deux petits promontoires à l'ouest du village de Bélesta. Le territoire défini occupe une superficie d'un peu plus de 740 hectares pour une altitude comprise entre 300 et 540 mètres.

### 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
- 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*

Le périmètre de la ZNIEFF est matérialisé :

- au nord, par des pistes forestières, la route D17 et la limites des parcelles urbanisées au niveau du village de Cassagnes ;
- à l'ouest, par les routes D17 et D21, des pistes et des limites de parcelles viticoles ;
- au sud, par des pistes, limites de parcelles agricoles ou construites (au niveau de Bélesta), la route D38 et un thalweg ;
- à l'est, par un thalweg et une piste forestière.

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

### *Commentaire sur les facteurs*

Cette ZNIEFF compte plusieurs pistes et chemins et plusieurs parcelles viticoles sont implantées au sud-ouest du périmètre.

La plupart des espèces déterminantes (faune ou flore) sont plus ou moins directement inféodées aux milieux ouverts ou semi-ouverts. La colonisation naturelle des pelouses et des landes par les espèces ligneuses pourrait donc, à terme, avoir un impact sur les populations patrimoniales. La présence de plantations monospécifiques de résineux au nord-ouest du périmètre est un facteur d'accélération de ce phénomène. De plus leur structure homogène en fait des milieux pauvres en espèces.

Le Circaète est un rapace particulièrement sensible au dérangement et une fréquentation trop importante pourrait avoir des conséquences négatives sur son cycle de développement.

L'avifaune insectivore, comme la Fauvette à lunettes, peut pâtir de l'usage intensif de produits phytosanitaires dans les parcelles viticoles de la ZNIEFF.

## 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 style="text-align: center;">87 <i>Terrains en friche et terrains vagues</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
Oiseaux	3713	<i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit rousseline</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COURMONT Lionel, GOR				2001
	2873	<i>Circaetus gallicus</i> (Gmelin, 1788)	<i>Circaète Jean-le-Blanc</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COURMONT Lionel, GOR				2003
	3699	<i>Hirundo daurica</i> Linnaeus, 1771	<i>Hirondelle rousseline</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GOR				2000
	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	<i>Pie-grièche à tête rousse</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COURMONT Lionel, GOR				2001
	4227	<i>Sylvia conspicillata</i> Temminck, 1820	<i>Fauvette à lunettes</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COURMONT Lionel, GOR				2002
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : COURMONT Lionel, GOR				2001
Phanérogames	86073	<i>Biserrula pelecinus</i> L., 1753	<i>Biserrule en forme de hache</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	99581	<i>Galium verticillatum</i> Danthoine ex Lam., 1788	<i>Gaillet verticillé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	107725	<i>Medicago suffruticosa</i> Ramond ex DC., 1805	<i>Luzerne souffrée, Luzerne sous-ligneuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009
	110253	<i>Onopordum eriocephalum</i> Rouy, 1897	<i>Onopordon à capitules laineux, Onoporde à tête laineuse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean Gaston BOUCHARD, CBNMP				1989
	117918	<i>Romulea ramiflora</i> Ten., 1827	<i>Romulée ramifiée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP				2009

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
	127501	<i>Trifolium sylvaticum</i> <i>Gérard ex Loisel., 1809</i>	<i>Trèfle patte-de-lièvre, Trèfle des bois, Trèfle de Smyrne, Trèfle des forêts</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ecologistes de l'Euzière, CBNMP				2002

## 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	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> )
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	3713	<i>Anthus campestris</i> (Linnaeus, 1758)	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> )
	4227	<i>Sylvia conspicillata</i> Temminck, 1820	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
	4460	<i>Lanius senator</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	COURMONT Lionel, GOR		
	Ecologistes de l'Euzière, CBNMP		
	Garraud Sylvain, GOR		
	GOR		
	M. Jean Gaston BOUCHARD, CBNMP		
	M. Jean-Marc LEWIN, CBNMP		