



# Montagne de Crabixa (Identifiant national : 910030122)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 11141172)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Fédération Aude Claire, .- 910030122, Montagne de Crabixa. - INPN, SPN-MNHN Paris, 7P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910030122.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon  
Rédacteur(s) : Fédération Aude Claire  
Centroïde calculé : 593811°-1748462°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 16/06/2008  
Date actuelle d'avis CSRPN : 16/06/2008  
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 : Aude
- Commune : Montfort-sur-Boulzane (INSEE : 11244)
- Commune : Sainte-Colombe-sur-Guette (INSEE : 11335)

### 1.2 Superficie

235,85 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF « Montagne de Crabixa » se situe dans la vallée de l'Aiguette, un affluent de l'Aude, en amont d'Axat, au sud-est de Sainte-Colombe-sur-Guette. Elle occupe une surface de près de 240 hectares. Son altitude varie de 1100 m dans sa partie sud-ouest jusqu'à 1595 mètres au sommet de la Montagne de Crabixa.

Ce massif calcaire est le dernier sommet avant les montagnes siliceuses du Dourmidou et du Madres. Il est occupé par de la forêt exploitée et des espaces ouverts et pacagés au sud.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- 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

- 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*

La délimitation du site s'appuie sur des critères géomorphologiques au sud, où elle suit les lignes de thalweg jusqu'au col de l'Hommenet, et sur des chemins au nord, à l'ouest et à l'est.

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

*Commentaire sur les facteurs*

Afin de garder une diversité de structures horizontale et verticale, il est préférable de gérer les peuplements en irrégulier en conservant des gros bois et du bois mort ou déperissant. Il est important de maintenir un couvert forestier suffisant pour ne pas banaliser le cortège floristique actuel notamment pour la flore hygrosclérophile.

De plus, les pentes sont fortes et l'érosion peut être importante. Il est donc indispensable de conserver un couvert protecteur sur ces espaces fragiles afin de limiter les dégradations physiques et paysagères.

Les interventions sylvicoles doivent prendre en compte les exigences de l'avifaune.

Un pacage doit être maintenu pour entretenir les milieux ouverts de soulane et limiter leur embroussaillage.

## 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>- Oiseaux</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>- 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;">41.141 <i>Hêtraies pyrénéennes hygrophiles</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
Phanérogames	82887	<i>Anthemis triumfetti</i> (L.) DC., 1815	<i>Camomille de Trionfetti</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	87961	<i>Cardamine pentaphyllos</i> (L.) Crantz, 1769	<i>Cresson des bois, Dentaire digitée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	98323	<i>Festuca lambinonii</i> Kerguelen, 1983	<i>Fétuque de Lambinon</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Robert PORTAL, CBNMP				1999
	99324	<i>Galeopsis pyrenaica</i> Bartl., 1848	<i>Galéopsis des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	99913	<i>Gentiana occidentalis</i> Jakow., 1899		Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	100120	<i>Geranium phaeum</i> L., 1753	<i>Géranium brun</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2004
	102934	<i>Hordelymus europaeus</i> (L.) Harz, 1885	<i>Orge des bois, Hordélyme d'Europe</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	137080	<i>Lamium garganicum</i> subsp. <i>longiflorum</i> (Ten.) Kerguelen, 1987	<i>Lamier à grandes fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	121177	<i>Saxifraga rotundifolia</i> L., 1753	<i>Saxifrage à feuilles rondes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				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
	128428	<i>Valeriana pyrenaica</i> L., 1753	<i>Valériane des Pyrénées</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005

## 7.2 Espèces autres

*Non renseigné*

### 7.3 Espèces à statut réglementé

*Non renseigné*

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

*Non renseigné*

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	M. Robert PORTAL, CBNMP		