



# Massif septentrional de la Clape (Identifiant national : 910011240)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 11301003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Conservatoire des  
Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon, - 910011240, Massif septentrional de la  
Clape. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/910011240.pdf>

Région en charge de la zone : Languedoc-Roussillon

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

Centroïde calculé : 666449°-1798015°

## Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 25/03/2008

Date actuelle d'avis CSRPN : 25/03/2008

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 .....	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS .....	5
6. HABITATS .....	5
7. ESPECES .....	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS .....	8
9. SOURCES .....	8

## 1. DESCRIPTION

### 1.1 Localisation administrative

- Département : Aude
- Commune : Armissan (INSEE : 11014)
- Commune : Fleury (INSEE : 11145)
- Commune : Narbonne (INSEE : 11262)

### 1.2 Superficie

1701,04 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre):

Maximale (mètre):

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

La ZNIEFF du Massif septentrional de la Clape se situe au nord des Corbières maritimes, à l'est de la ville de Narbonne.

Elle occupe 894 hectares correspondant à la partie nord de la montagne de la Clape.

Son paysage se compose pour l'essentiel d'une garrigue méditerranéenne avec des zones de pelouses. Des zones de vignobles, bois de résineux, escarpements rocheux et un gouffre ponctuent ce paysage.

La géologie de ce massif, sa tectonique, son climat, son histoire et sa position singulière entre plaine, mer et étang, en font une unité remarquable et originale. C'est un lieu de promenade et de loisirs où l'on trouve divers sentiers de randonnée pédestre. Le Domaine de l'Oustalet où se trouve le Gouffre de l'À'il Doux est un site très prisé en saison estivale qui comprend des aménagements : point d'accueil (bergerie), chemins balisés, parcours de santé et parking.

### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Site classé selon la loi de 1930
- Site inscrit au titre de la Directive Oiseaux (ZPS)
- Parc naturel régional

*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 suit les limites naturelles à l'ouest et au nord : bas de versants, combes, thalwegs et cours d'eau. Au nord-ouest, au sud et au sud-est, le tracé d'autres limites : sentiers, pistes et routes pour contourner des zones urbaines et les vignobles.

Elle englobe :

- les garrigues de « la Prade » au nord-ouest,
- le Domaine de l'Oustalet au nord-est,
- la garrigue de Saint-Pierre au centre,
- les garrigues de Karantes-le-Bas au sud-est,
- la garrigue de Karantes au sud-ouest.

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

### *Commentaire sur les facteurs*

Les classements de la montagne de la Clape et du Gouffre de l'Â'il Doux, au titre de la loi de 1930 limitent les atteintes et les dégradations paysagères. Le massif de la Clape a fait l'objet dans les années 2000 d'un LIFE « Chênaie verte méditerranéenne » qui a permis de proposer des orientations de gestion du massif.

En outre, le Conservatoire du Littoral est propriétaire du Domaine de l'Oustalet, assurant ainsi une protection foncière forte. Un plan de gestion de ce site est mis en oeuvre, participant ainsi à la conservation du patrimoine de la ZNIEFF.

La ZNIEFF est particulièrement sensible aux incendies de forêts. S'il n'est pas récurrent, ce phénomène est plutôt favorable pour les milieux ouverts présents sur la ZNIEFF. Il peut en revanche menacer les rares boisements de formation climaciques (pinède spontanée) sur les versants sud et les falaises qui sont importants à conserver.

L'embroussaillage du plateau menace les garrigues ouvertes et les pelouses au détriment des espèces patrimoniales qui s'y abritent (zone d'alimentation pour les rapaces notamment). En outre, la disparition du pastoralisme accentue cette tendance.

La fréquentation humaine intense du massif est néfaste pour les espèces de rapaces qui sont très sensibles au dérangement, en particulier pendant leur reproduction. Le Domaine de l'Oustalet et le Gouffre de l'Â'il Doux en particulier subissent une importante fréquentation humaine induisant des impacts négatifs sur le milieu naturel : dépôts d'ordures, multiplication des cheminements sauvages, piétinements intempestifs entraînant l'érosion de la falaise (les baigneurs y grimpent pour plonger) et des berges du plan d'eau en particulier. Toutefois, un arrêté municipal interdit la baignade dans le gouffre.

Les préconisations de gestion de ce massif rejoignent les actions mises en oeuvre dans le plan de gestion du Domaine de l'Oustalet et on insistera en particulier sur la nécessité de :

- gérer la fréquentation humaine (canalisation et maîtrise) ;
- réhabiliter le pastoralisme comme outil d'entretien des milieux et de lutte contre l'incendie ;
- proscrire les reboisements.

## 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>		- Phanérogames	- Oiseaux

### 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	3493	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Grand-duc d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : CLEMENT DOMINIQUE, Aude Nature				2007
	3586	<i>Coracias garrulus</i> Linnaeus, 1758	<i>Rollier d'Europe</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Dominique Clément, Aude Nature				
	2655	<i>Hieraetus fasciatus</i> (Vieillot, 1822)	<i>Aigle de Bonelli</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : LPO Aude				
Phanérogames	82607	<i>Anemone coronaria</i> L., 1753	<i>Anémone couronnée,</i> <i>Anémone Coronaire,</i> <i>Anémone de Caen</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Guillaume LEOTARD, CBNMP				1997
	85023	<i>Atractylis humilis</i> L., 1753	<i>Atractyle humble</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2007
	88732	<i>Carex oedipostyla</i> Duval-Jouve, 1870	<i>Laîche à style bulbiforme</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jean-Claude COURDIL, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2005
	92329	<i>Convolvulus lanuginosus</i> Desr., 1792	<i>Liseron duveté,</i> <i>Liseron duveteux,</i> <i>Liseron laineux</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2000
	96902	<i>Erodium foetidum</i> (L.) L'Hér., 1802	<i>Érodium fétide,</i> <i>Bec-de-grue fétide,</i> <i>Bec-de-grue des pierriers</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jérémie BARRET, CEN L-R, CBNMP				2006
	99181	<i>Gagea granatelli</i> (Parl.) Parl., 1845	<i>Gagée de Granatelli</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Mathieu CHAMBOULEYRON, M. Matthieu CHARRIER, 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
	100967	<i>Helianthemum pilosum</i> (L.) Desf., 1804	Hélianthème violacé, Hélianthème poilu	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2000
	102841	<i>Hippocrepis ciliata</i> Willd., 1808	Hippocrépide ciliée, Fer-à-cheval cilié, Hippocrépis cilié	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2000
	105350	<i>Lavatera maritima</i> Gouan, 1773	Mauve presque ovale, Lavatère maritime, Mauve de Wigand, Lavatère bicolore, Lavatère d'Espagne	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jérémie BARRET, CEN L-R, CBNMP				2006
	106111	<i>Limonium virgatum</i> (Willd.) Fourr., 1869	Limonium en baguette, Statice en baguette	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jérémie BARRET, CEN L-R, CBNMP				2006
	114586	<i>Polygala rupestris</i> Pourr., 1788	Polygale rupestre, Polygale des rochers, Polygale des rochers	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP				2000
	141574	<i>Teucrium polium</i> subsp. <i>clapae</i> S.Puech, 1971	Germandrée de la Clape	Reproduction certaine ou probable	Informateur : M. Jérémie BARRET, CEN L-R, CBNMP				2006

## 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	3493	<i>Bubo bubo</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> )
	3586	<i>Coracias garrulus</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> )
Angiospermes	82607	<i>Anemone coronaria</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	99181	<i>Gagea granatelli</i> (Parl.) Parl., 1845	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106111	<i>Limonium virgatum</i> (Willd.) Fourr., 1869	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Informateur	CLEMENT DOMINIQUE, Aude Nature		
	Dominique Clément, Aude Nature		
	LPO Aude		
	M. Dominique BARREAU, M. Henri CASTEL, CBNMP		
	M. Frédéric ANDRIEU, CBNMP		
	M. Guillaume LEOTARD, CBNMP		
	M. Henri MICHAUD, CBNMP		
	M. James MOLINA, SFF, CBNMP		
	M. Jean-Claude COURDIL, CBNMP		
	M. Jean-Claude COURDIL, M. Dominique BARREAU, CBNMP		
	M. Jean-Marc TISON, CBNMP		
	M. Jérémie BARRET, CEN L-R, CBNMP		
	M. Mathieu CHAMBOULEYRON, M. Mathieu CHARRIER, CBNMP		
	M. Patrice DELAUMONE, AMBHHC, CBNMP		
	Mlle Catherine BRUNET, M. Dominique BARREAU, CBNMP		
Mme Monique BALAYER, CBNMP			



Type	Auteur	Année de publication	Titre
	Xavier Rufroy, CEN LR		