



CLUE DES MUJOULS ET MONTAGNE DE GARS (Identifiant national : 930012691)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 06144100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : CORBIN D., Henri MICHAUD, LAURANSON C., NOBLE V., Stéphane BELTRA, THUILLIER L., Benoit OFFERHAUS, . - 930012691, CLUE DES MUJOULS ET MONTAGNE DE GARS.
- INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/930012691.pdf>

Région en charge de la zone : Provence-Alpes-Côte-d'Azur

Rédacteur(s) :CORBIN D., Henri MICHAUD, LAURANSON C., NOBLE V., Stéphane BELTRA, THUILLIER L., Benoit OFFERHAUS

Centroïde calculé : 962991°-1885113°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN :

Date actuelle d'avis CSRPN :

Date de première diffusion INPN : 01/01/1900

Date de dernière diffusion INPN : 22/11/2016

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	8
9. SOURCES	8

1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-Maritimes
- Commune : Mujouls (INSEE : 06087)
- Commune : Gars (INSEE : 06063)

1.2 Superficie

607,63 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 598

Maximale (mètre): 1187

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [930020165](#) - L'ESTERON (Type 2) (Id reg. : 06145100)
- Id nat. : [930020166](#) - VALLÉE DE L'ESTERON ORIENTAL D'AIGLUN À GILETTE (Type 2) (Id reg. : 06146100)
- Id nat. : [930012690](#) - CLUE D'AIGLUN (Type 1) (Id reg. : 06146118)
- Id nat. : [930012689](#) - CLUE ET FORÊT DOMANIALE DE SAINT-AUBAN (Type 1) (Id reg. : 06100122)

1.5 Commentaire général

Description de la zone

Territoire montagneux avec un point culminant situé dans la montagne de Gars (1192m), boisé de hêtre et de pin sylvestre.

Flore et habitats naturels

La Clue des Mujouls est d'un grand intérêt notamment au niveau des habitats qui la constituent : tufs à Capillaire de Montpellier et Angélique, falaises calcaires liguro-apennines du Saxifragion *lingulatae*.

La présence de la Scolopendre (*Asplenium scolopendrium* subsp. *scolopendrium*), espèce protégée, confère également une singularité à cette Clue. Les pieds de barres calcaires et fourrés stables à buis sur lapiaz abritent deux espèces patrimoniales : la dauphinelle fendue (*Delphinium fissum*) et la fraxinelle (*Dictamnus albus*).

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

- Floristique
- Ptéridophytes
- Phanérogames

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Contraintes du milieu physique

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Suivi de deux limites (de l'Estéron au sud et vallon des Cougourdières au nord) pour englober les deux versants de la montagne de Gars et la Clue des Mujouls.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

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

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H3.23</i> <i>Communautés chasmophytiques calcicoles liguro-apennines</i>	<i>62.13</i> <i>Falaises calcaires des Alpes ligures et des Apennins</i>	<i>8210</i> <i>Pentes rocheuses calcaires avec végétation chasmophytique</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>C2.121</i> <i>Sources pétrifiantes avec formations de tuf ou de travertins</i>	<i>54.12</i> <i>Sources d'eaux dures</i>	<i>7220</i> <i>Sources pétrifiantes avec formation de travertins (Cratoneurion)</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>H2.61</i> <i>Éboulis thermophiles périalpins</i>	<i>61.311</i> <i>Éboulis à Stipa calamagrostis</i>	<i>8130</i> <i>Éboulis ouest-méditerranéens et thermophiles</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		
<i>E1.266</i> <i>Mesobromion subméditerranéen</i>	<i>34.32</i> <i>Pelouses calcaires sub-atlantiques semi-arides</i>	<i>6210</i> <i>Pelouses sèches semi-naturelles et faciès d'embaumissement sur calcaires (Festuco-Brometalia) (* sites d'orchidées remarquables)</i>	Informateur : OFFERHAUS B.		

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	94580	<i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit., 1802	<i>Dauphinelle fendue</i> , <i>Pied d'alouette fendu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				2009
	94923	<i>Dictamnus albus</i> L., 1753	<i>Fraxinelle blanche</i> , <i>Dictame blanc</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Association ANTOINE RISSO - SILENE				2007
	103005	<i>Hormathophylla halimifolia</i> (Boiss.) P.Küpfer, 1974	<i>Passerage à feuilles d'halimus</i> , <i>Corbeille-d'argent à feuilles d'Halimium</i> , <i>Alysson à feuilles d'halimium</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : NOBLE V. - SILENE				2000 - 2009
	103596	<i>Inula bifrons</i> (L.) L., 1763	<i>Inule variable</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Association ANTOINE RISSO - SILENE				1990
	122163	<i>Sedum fragrans</i> 't Hart, 1983	<i>Orpin à odeur suave</i> , <i>Orpin odorant</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2006
Ptéridophytes	84524	<i>Asplenium scolopendrium</i> L., 1753	<i>Scolopendre</i> , <i>Scolopendre officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2000 - 2006

7.2 Espèces autres

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	115893	<i>Primula marginata</i> Curtis, 1792	<i>Primevère marginée</i>	Reproduction certaine ou probable					2000

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
	129596	<i>Viola jordanii</i> <i>Harry, 1853</i>	<i>Violette de Jordan</i>	Reproduction certaine ou probable					2000

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Angiospermes	94580	<i>Delphinium fissum</i> Waldst. & Kit., 1802	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	103596	<i>Inula bifrons</i> (L.) L., 1763	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	115893	<i>Primula marginata</i> Curtis, 1792	Autre	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	Association ANTOINE RISSO - SILENE		
	MICHAUD H.		
	MICHAUD H. - SILENE		
	NOBLE V. - SILENE		
	OFFERHAUS B.		