



**znief**f

ZONES NATURELLES  
D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE,  
FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE

Date d'édition : 06/07/2018  
<https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/930012539>



# CORNICHE DES MAURES (Identifiant national : 930012539)

(ZNIEFF Continentale de type 2)

(Identifiant régional : 83102100)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD, .- 930012539, CORNICHE DES MAURES. - INPN, SPN-MNHN Paris, 9P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znief/930012539.pdf>

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

Rédacteur(s) : Henri MICHAUD, Stéphane BELTRA, Mathias PIRES, Sonia RICHAUD

Centroïde calculé : 939233°-1804474°

## 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 .....	4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE .....	4
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 : Var
- Commune : Rayol-Canadel-sur-Mer (INSEE : 83152)
- Commune : Cavalaire-sur-Mer (INSEE : 83036)

### 1.2 Superficie

174,59 hectares

### 1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 143

### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

*Non renseigné*

### 1.5 Commentaire général

#### Commentaire général

Une des dernières fenêtres vertes sur le littoral de la Provence siliceuse. La corniche des Maures suit une côte découpée et escarpée avec une succession de petites pointes et de petites baies : pointe de la Chappe, de la Nasque, pointe du Bonporteau pour se terminer par la petite plage du même nom. Elle est limitée au nord par la D 559 qui fait l'objet d'une fréquentation intense durant la période estivale. Malgré le mitage dont elle fait l'objet, la corniche des Maures a su garder un caractère encore sauvage.

Protégée du mistral par le massif des Maures et de part son exposition, elle recèle encore de nombreuses raretés botaniques et quelques richesses ornithologiques qui trouvent ici des conditions favorables à leur maintien. Un sentier de douaniers suit le littoral de l'ensemble de la corniche en crête, ou à flanc des falaises. Beau panorama de la pointe de la Chappe sur la côte du Cap Bénat au Cap Lardier, et sur les îles d'Hyères.

#### Flore et habitats naturels

Zone présentant de nombreux groupements littoraux intéressants, riches en espèces rares et menacées. Belle extension d'*Anthyllis barba-Jovis* sur les falaises littorales avec de place en place de belles populations de *Silene nicaensis*. Formations denses d'*Euphorbes* arborescentes près du rivage, plus lâche vers le haut de la falaise où elles concurrencent le Pin d'Alep et les touffes de lentisque et de Myrte ou le maquis à arbousier et à bruyère arborescente. Dans certaines conditions favorables se développe une subéraie littorale sèche à Genêt à feuilles de lin (*Genista linifolia*) présentant des individus remarquables.

#### Faune

Cette zone présente un intérêt certain pour la faune puisque 10 espèces animales patrimoniales y sont présentes (dont 6 espèces déterminantes).

La Tortue d'Hermann est présente dans cette zone mais en densités plutôt faibles. L'avifaune y est notamment représentée par la Chevêche d'Athéna, qui n'est pas si commune dans le département du Var, sans doute trop forestier à son goût. Les petits ruisseaux de ce secteur hébergent le Barbeau méridional et le Blageon.

Le cortège local des Invertébrés est relativement intéressant puisqu'il comporte des espèces comme l'Anthophage *Anthophora fulvodimidiata*, espèce déterminante méditerranéenne d'Hyménoptères Apidés Anthophorinés, menacée d'extinction, signalée il y a une soixantaine d'années et dont c'est peut être ici la seule station varoise encore actuelle, le Lépidoptère Thècle de l'Arbousier ou Thécla de l'Arbousier (*Callophrys avis*), espèce déterminante et vulnérable de Lycénidés Théclinés, rare et localisée, de répartition ouest méditerranéenne, fréquentant les maquis et broussailles où pousse sa plante hôte, les Coléoptères *Entomoculia cavalairensis*, lié aux sols chauds et secs, et *Leptotyphlus phoenix*, tous deux endémiques provençaux, l'Araignée *Leptoneta*

cavalairensis, que l'on ne rencontre nulle part ailleurs dans le monde, et la Caragouille des Maures (*Xerosecta terverii*), espèce remarquable de Gastéropode Hygromiidés, très localisée et endémique des collines de grès, de schistes et de gneiss des Maures littorales.

## 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
- Ecologique - Faunistique - Reptiles - Autre Faune (préciser) - Insectes - Floristique - Ptéridophytes - Phanérogames		

*Commentaire sur les intérêts*

*aucun commentaire*

### 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats
- Fonctionnement et relation d'écosystèmes
- Degré d'artificialisation du milieu ou pression d'usage

*Commentaire sur les critères de délimitation de la zone*

Limites imposées par l'urbanisation et qui suit à peu près au nord la D559.

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

#### 5.2 Habitats

### 6. HABITATS

#### 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
G2.1111 <i>Chênaies à Chêne-liège provençales</i>	45.211 <i>Forêts provençales de Chênes lièges</i>				

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F5.52 Formations à Euphorbia dendroides</i>	<i>32.22 Formations à Euphorbes</i>				
<i>F7.112 Phryganes de la Provence cristalline</i>	<i>33.12 Phryganes de la Provence cristalline</i>				

## 6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
<i>F5.514 Fourrés à Lentisque</i>	<i>45.12 Bois de Caroubiers</i>				
<i>B3.331 Communautés des falaises littorales du domaine Téthyen occidental</i>	<i>18.22 Groupements des falaises méditerranéennes</i>				

## 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
Arachnides	233435	<i>Leptoneta cavalairensis</i> Dresco, 1987		Reproduction certaine ou probable					1999
Coléoptères	243378	<i>Entomoculia antheorensis</i> Coiffait, 1955		Reproduction certaine ou probable					1993
	243533	<i>Leptotyphlus phoenix</i> Coiffait, 1962		Reproduction certaine ou probable					1993
Hyménoptères	239499	<i>Anthophora fulvodimidiata</i> Dours, 1869	<i>Héliophile à pattes noires</i>	Reproduction certaine ou probable					1936
Lépidoptères	54309	<i>Callophrys avis</i> Chapman, 1909	<i>Thécla de l'Arbousier (La)</i>	Reproduction certaine ou probable					1994
Phanérogames	82965	<i>Anthyllis barba-jovis</i> L., 1753	<i>Arbuste d'argent, Barbe de Jupiter, Anthyllis Barbe-de-Jupiter, Anthyllide barbe de Jupiter</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUYNE M.-F. - SILENE				2009
	84881	<i>Astragalus pelecinus</i> (L.) Barneby, 1964	<i>Biserrule en forme de hache</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012
	89610	<i>Centaurea henryi</i> Jord., 1847	<i>Centaurée de Henry, Centaurée d'Henry</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2006
	447038	<i>Ceratonia siliqua</i> L., 1753	<i>Caroubier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				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
	90524	<i>Chamaerops humilis</i> L., 1753	<i>Chamaerops nain, Doum, Palmier nain</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H.				2009
	99776	<i>Genista linifolia</i> L., 1762	<i>Genêt à feuilles de lin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUYNE M.-F. - SILENE				2009
	104501	<i>Kickxia commutata</i> (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	<i>Linaire grecque, Linaire changée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUYNE M.-F. - SILENE				2009
	123561	<i>Silene nicaeensis</i> All., 1773	<i>Silène de Nice</i>	Reproduction certaine ou probable					
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	<i>Tamaris d'Afrique</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2006
	129102	<i>Vicia altissima</i> Desf., 1799	<i>Vesce élevée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
Ptéridophytes	131829	<i>Asplenium obovatum</i> subsp. <i>billotii</i> (F.W.Schultz) O.Bolòs, Vigo, Massales & Ninot, 1990	<i>Asplénium lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
	90587	<i>Cheilanthes maderensis</i> Lowe, 1838	<i>Cheilanthes de Madère</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2005
	103840	<i>Isoetes duriei</i> Bory, 1844	<i>Isoète de Durieu</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2009
Reptiles	77433	<i>Testudo hermanni</i> Gmelin, 1789	<i>Tortue d'Hermann</i>	Reproduction certaine ou probable		Faible			1993

## 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
Mollusques	163340	<i>Xerosecta terverii</i> (Michaud, 1831)	<i>Caragouille des Maures</i>	Reproduction certaine ou probable					1999
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	<i>Chouette chevêche, Chevêche d'Athéna</i>	Reproduction certaine ou probable			2		1998 - 1999
Phanérogames	106097	<i>Limonium pseudominutum</i> Erben, 1988	<i>Statice nain, Saladelle naine</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : BOUYNE M.-F. - SILENE				2009
	113586	<i>Pimpinella peregrina</i> L., 1753	<i>Boucage voyageur</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : MICHAUD H. - SILENE				2012
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	<i>Barbeau truité, Barbeau méridional</i>	Reproduction certaine ou probable					1995
	67333	<i>Leuciscus souffia</i> Risso, 1827	<i>Blageon</i>	Reproduction certaine ou probable					1995



### 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Oiseaux	3511	<i>Athene noctua</i> (Scopoli, 1769)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Poissons	67179	<i>Barbus meridionalis</i> Risso, 1827	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces de poissons protégées sur l'ensemble du territoire français national ( <a href="#">lien</a> )
Reptiles	77433	<i>Testudo hermanni</i> Gmelin, 1789	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) ( <a href="#">lien</a> )
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection ( <a href="#">lien</a> )
Angiospermes	82965	<i>Anthyllis barba-jovis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	90524	<i>Chamaerops humilis</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	99776	<i>Genista linifolia</i> L., 1762	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	104501	<i>Kickxia commutata</i> (Bernh. ex Rchb.) Fritsch, 1897	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	106097	<i>Limonium pseudominutum</i> Erben, 1988	Autre	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
				Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire ( <a href="#">lien</a> )
	125412	<i>Tamarix africana</i> Poir., 1789	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
	129102	<i>Vicia altissima</i> Desf., 1799	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )
447038	<i>Ceratonia siliqua</i> L., 1753	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )	
Ptéridophytes	103840	<i>Isoetes duriei</i> Bory, 1844	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain ( <a href="#">lien</a> )

## 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Non renseigné

## 9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	CHEYLAN M., CONDAMINE M., BOYER J.-L., MANIERE R.	1993	Plan d'action pour la protection des Tortues d'Hermann et Cistude. Premiers résultats. Rapport du C.E.E.P. 56 p.
	GARGOMINY O., RIPKEN T.	1999	Inventaire des Mollusques d'intérêt patrimonial de la région P.A.C.A. Programme d'actualisation des Z.N.I.E.F.F. P.A.C.A. Rapport du C.E.E.P. 20 p.

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	LAVAGNE A.	1984	Territoires acquis par le Conservatoire du Littoral Etude sur le milieu naturel. Flore - phytosociologie et carte de végétation. Aire de la Nasque - Casteù dou soleù, propriété Foncin, Cavalaire (Var). Parc National de Port-Cros.
	LAVAGNE A.	1995	Contribution à la connaissance de la flore du département du Var. Bull. Soc. linn. Provence 46, 119-149.
	LAVAGNE A., MOUTTE P., WEISS H.	1974	Répartition et signification des stations à Euphorbia dendroides L. entre Toulon et l'embouchure du Var. Bull. Mus. Hist. Nat. Marseille, 34, 251 -265.
	LOISEL R., MEDAIL F.	1994	Place de Genista linifolia L. dans la végétation provençale (France méridionale). Ann. Soc. Sc. nat. & Archéol. Toulon & Var 46, 141-144.
	MOLINIER R.E.	1951	Additions à la flore du Var. Ann. Soc. Sc. nat. Toulon & Var 4, 10-28.
	MOSSOT M.	1999	Liste des espèces d'intérêt patrimonial d'Arthropodes pour la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. 1.- Espèces déterminantes. Programme d'actualisation de l'inventaire des Z.N.I.E.F.F. IIème génération de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Rapport du C.E
	PONEL P.	1993	Coléoptères du massif des Maures et de la dépression permienne périphérique. Faune de Provence (C.E.E.P.), n°14 : 5-23.
	PONEL P., ASMODE J.-F., BIGOT L., CHAULIAC A., NEL J., ORSINI P., VARENNE T.	1994	Quelques Lépidoptères et Orthoptéroïdes remarquables du massif des Maures. Faune de Provence (C.E.E.P.), n°15 : 17-21.
	PONT D.	1995	Complément d'étude concernant les 11 espèces de Poissons figurant en annexe II de la directive C.E.E. « Habitats naturels » en région PACA (Directive CEE n° 92/43 du 21 Mai 1992). Rapport pour le C.E.E.P. 17 p
Informateur	ABOUCA YA A.		
	BOUYNE M.-F. - SILENE		
	HUIN D.		
	KLEIN M.		
	MICHAUD H.		
	MICHAUD H. - SILENE		
	RASMONT P.		