







# CAP NÈGRE (Identifiant national : 93M000086)

## (ZNIEFF Marine de type 2)

(Identifiant régional : 83018000)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : D. BELLAN-SANTINI, S. RUITTON, D. GUILLEMAIN, R. DAVID, .- 93M000086, CAP NÈGRE. - INPN, SPN-MNHN Paris, 12P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/93M000086.pdf

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

Rédacteur(s): D. BELLAN-SANTINI, S. RUITTON, D. GUILLEMAIN, R. DAVID

Centroïde calculé : °-°

#### Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN: 01/01/1988 Date actuelle d'avis CSRPN: 06/11/2018 Date de première diffusion INPN: 21/11/2018 Date de dernière diffusion INPN: 21/11/2018

DESCRIPTION      CRITERES D'INTERET DE LA ZONE      CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3 4
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
7. ESPECES	10



## 1. DESCRIPTION

#### 1.1 Localisation administrative

- Département : Var (mer territoriale)

- Département : Var

- Commune: Lavandou (INSEE: 83070)

#### 1.2 Superficie

174,13 hectares

#### 1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0 Maximale (mètre): 50

#### 1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

#### 1.5 Commentaire général

La zone se situe à l'est du Lavandou, de part et d'autre du Cap Nègre. C'est un site remarquable par ses paysages terrestres et marins : falaises terrestres qui se poursuivent par des tombants rocheux immergés. Il présente une grande diversité de paysages et d'habitat (roche, tombant à coralligène, herbier de posidonie) abritant bon nombre d'espèces déterminantes (Pinna nobilis, Scorpaena scrofa, Paramuricea clavata). C'est également une zone de passage connue pour les poissons pélagiques. A l'ouest dans le site Natura 2000 FR9301613 (Rade d'Hyères) et à l'est dans le site Natura 2000 FR9301624 (Corniche varoise). Aire maritime adjacente du Parc national de Port-Cros depuis 2012.

#### 1.6 Compléments descriptifs

#### 1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Zone marine protégée de la convention OSPAR (Atlantique Nord-est)

#### Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

#### 1.6.2 Activités humaines

- Navigation
- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Urbanisation discontinue, agglomération
- Gestion conservatoire

#### Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire



#### 1.7 Facteurs environnementaux

#### 1.7.1 Géomorphologie

- Côte rocheuse, falaise maritime
- Cap, presqu'île, pointe, tombolo

#### Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

#### 1.7.2 Granulométrie

- Sable moyen
- Sable grossier
- Sable très grossier

#### Commentaire sur la granulométrie

aucun commentaire

#### 1.7.3 Hydrologie

-Trophisme : Oligotrophe

-Salinité : Normale

-Thermocline : Non renseignée

-Exposition: Forte

-Vitesse des courants : Forts

#### 1.7.4 Hydrodynamisme

Non renseigné

#### Commentaire sur l'hydrodynamisme

aucun commentaire

#### 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Spongiaires
- Echinodermes
- Critères d'intérêts patrimoniaux
- Ecologique
- Connectivité écologique
- Fonction de forte productivité

#### biologique

- Faunistique
- Poissons
- Oiseaux
- Mollusques
- Arthropodes
- Autre Faune (préciser)
- Floristique
- Algues
- Phanérogames

- Paysager



#### Commentaire sur les intèrêts

aucun commentaire

## 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Ce secteur s'étend de l'extrémité est de la plage de l'anse de Cavalière ou plage du Cap Nègre (limite ouest) jusqu'à de la Pointe du Souffre (limite est) et de la côte à l'isobathe des 50 m.

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

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Pêche à poste (filets maillants)	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Sports nautiques	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Pêche	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

## 5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

## 5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon	
- Autre Faunes - Lichens - Mammifères - Oiseaux - Amphibiens-Reptiles - Bryozoaires - Crustacés	- Algues - Phanérogames - Poissons - Annélides - Arthropodes - Ascidies - Cnidaires - Echinodermes - Mollusques	,		
	- Spongiaires			



## 5.2 Habitats

# 6. HABITATS

## 6.1 Habitats déterminants

EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique					
A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à I'hydrodynamisme					
A5.535 Herbiers de Posidonia					
A4.715 Grottes et conduits à obscurité totale (incluant les grottes sans lumière ni eau en mouvement aux étages supérieurs)					
A4.71 Biocénoses circalittorales de grottes et de surplombs					
A1.34 Biocénoses de la roche médiolittorale inférieure abritée de l'action des vagues de Méditerranée et de la mer Noire					
A1.14 Biocénoses de la roche médiolittorale inférieure très exposée à l'action des vagues de Méditerranée et de la mer Noire					
A1.23 Biocénoses de la roche médiolittorale inférieure exposée à l'action des vagues de Méditerranée et de la mer Noire					

# 6.2 Habitats autres

EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A5.46 Biocénoses méditerranéennes du détritique côtier					
A1.13 Biocénoses de la roche médiolittorale supérieure de Méditerranée et de la mer Noire					



EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A5.14 Sédiment grossier circalittoral					
A5.13 Sédiment grossier infralittoral					
A3.33 Fucales, algues vertes ou rouges submergées sur roche infralittorale de la Méditerranée en milieu marin					
A3.23 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales modérément exposées à l'action des vagues					
A3.13 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales très exposée à l'action des vagues					
B3.1 Roche supralittorale (zone à lichens ou à embruns)					

# 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
Algues	365556	Cystoseira amentacea (C.Agardh) Bory de Saint-Vincent, 1832		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie: Thibaut, T., Blanfuné, A., Markovic, L., Verlaque, M., Boudouresque, CF., Perret-Boudouresque, M., Macic, V., Bottin, L.				2008 - 2008
	365446	Lithophyllum lichenoides Philippi, 1837		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : Thibaut T., Markovic L.	Moyen			2000 - 2009
	18558	Maia squinado (Herbst, 1788)	Araignée de mer (L'), Grande araignée de mer (La), Grande araignée de mer méditerranéenne (La), Araignée (L'), Chèvre (La), Esquinade (L'), Gramola (La)	Reproduction indéterminée		Fort			2000
Arthropodes	18441	Palinurus elephas (Fabricius, 1787)	Langouste commune (La), Langouste européenne (La), Langouste rouge (La), Langouste bretonne (La), Langouste royale (La), Agousta, Aliousta, Raoste (Le)	Reproduction indéterminée	Informateur : Ruitton S.	Fort			2000 - 2017



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
	18445	Scyllarides latus (Latreille, 1803)	Grande cigale de mer (La), Grande cigale (La), Cigale courte (La), Grosse cigale (La), Scyllare large (Le), Homard plat (Le)	Reproduction indéterminée		Fort			2000
Echinodermes	159448	Centrostephanus Iongispinus (Philippi, 1845)	Oursin diadème, Oursin à longs piquants	Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
Mollusques	64357	Lithophaga lithophaga (Linnaeus, 1758)	Datte de mer	Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
ivioliusques	64365	Pinna nobilis Linnaeus, 1758	Grande nacre, Jambonneau hérissé	Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
Phanérogames	115222	Posidonia oceanica (L.) Delile, 1813	Posidonie, Pelote de mer, Chiendent marin, Paille-de-mer	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ruitton S.	Faible			2000 - 2017
Poissons	69706	Sciaena umbra Linnaeus, 1758	Corb, Corb noir, Corb commun	Reproduction indéterminée		Fort			2000
	71130	Axinella polypoides Schmidt, 1862		Reproduction certaine ou probable	Informateur : Ruitton S.	Fort			2000 - 2017
Spongiaires	71782	Hippospongia communis (Lamarck, 1814)	Éponge commune	Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
Sporigiaires	71774	Spongia officinalis Linnaeus, 1759	Éponge de toilette	Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
	71777	Spongia agaricina auct. non Pallas, 1766		Reproduction certaine ou probable		Fort			2000

## 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
	72947	Mesophyllum lichenoides (J.Ellis) Me.Lemoine, 1928		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2000
Algues	73301	Rissoella verruculosa (Bertoloni) J.Agardh, 1851		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2000
Autres	650	Spirographis spallanzanii (Viviani, 1805)		Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
	361538	Eunicella cavolini (Koch, 1887)		Reproduction indéterminée		Moyen			2000
Cnidaires	372217	Paramuricea clavata (Risso, 1826)	Gorgone pourpre	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2000
	7470	Parazoanthus axinellae (Schmidt, 1862)		Reproduction certaine ou probable		Moyen			2000
Echinodermes	28441	Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	Oursin violet	Reproduction certaine ou probable		Moyen			2000
Mollusques	61793	Haliotis lamellosa Lamarck, 1822		Reproduction certaine ou probable		Fort			2000
Poissons	69602	Dentex (Dentex) dentex (Linnaeus, 1758)	Denti, Dente commun	Reproduction indéterminée		Fort			2000
	69846	Lappanella fasciata (Cocco, 1833)	Labre iris	Reproduction indéterminée		Fort			2000



# 7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Autres	159448	Centrostephanus	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Autres	139440	longispinus (Philippi, 1845)	Determinante	Liste des animaux de la faune marine protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	64357	Lithophaga lithophaga	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Bivalves	64337	(Linnaeus, 1758)	Determinante	Liste des animaux de la faune marine protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Divalves	64365		Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
	64365	Pinna nobilis Linnaeus, 1758	Determinante	Liste des animaux de la faune marine protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Crustacés	18445	Scyllarides latus	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
Crustaces	10440	(Latreille, 1803)	Determinante	Liste des animaux de la faune marine protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Angiospermes	115222	Posidonia oceanica (L.) Delile, 1813	Déterminante	Liste des espèces végétales marines protégées en France métropolitaine (lien)

# 8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
650 Spirographis spallanzanii (Viviani, 1805)	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
650 Spirographis spallanzanii (Viviani, 1805)	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
650 Spirographis spallanzanii (Viviani, 1805)	A5.535 Herbiers de Posidonia	Reproduction certaine ou probable	
7470 Parazoanthus axinellae (Schmidt, 1862)	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
7470 Parazoanthus axinellae (Schmidt, 1862)	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
28441 Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	A3.33 Fucales, algues vertes ou rouges submergées sur roche infralittorale de la Méditerranée en milieu marin	Reproduction certaine ou probable	
28441 Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	A3.23 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales modérément exposées à l'action des vagues	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
28441 Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	A5.535 Herbiers de Posidonia	Reproduction certaine ou probable	
28441 Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	A3.13 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales très exposée à l'action des vagues	Reproduction certaine ou probable	
61793 Haliotis lamellosa Lamarck, 1822	A3.23 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales modérément exposées à l'action des vagues	Reproduction certaine ou probable	
61793 Haliotis lamellosa Lamarck, 1822	A3.13 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales très exposée à l'action des vagues	Reproduction certaine ou probable	
61793 Haliotis lamellosa Lamarck, 1822	A3.33 Fucales, algues vertes ou rouges submergées sur roche infralittorale de la Méditerranée en milieu marin	Reproduction certaine ou probable	
64357 Lithophaga lithophaga (Linnaeus, 1758)	A3.13 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales très exposée à l'action des vagues	Reproduction certaine ou probable	
64357 Lithophaga lithophaga (Linnaeus, 1758)	A3.23 Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales modérément exposées à l'action des vagues	Reproduction certaine ou probable	
64357 Lithophaga lithophaga (Linnaeus, 1758)	A3.33 Fucales, algues vertes ou rouges submergées sur roche infralittorale de la Méditerranée en milieu marin	Reproduction certaine ou probable	
64365 Pinna nobilis Linnaeus, 1758	A5.535 Herbiers de Posidonia	Reproduction certaine ou probable	
71130 Axinella polypoides Schmidt, 1862	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
71130 Axinella polypoides Schmidt, 1862	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
71774 Spongia officinalis Linnaeus, 1759	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
71774 Spongia officinalis Linnaeus, 1759	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
71777 Spongia agaricina auct. non Pallas, 1766	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
71777 Spongia agaricina auct. non Pallas, 1766	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	



Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
71782 Hippospongia communis (Lamarck, 1814)	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
71782 Hippospongia communis (Lamarck, 1814)	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
72947 Mesophyllum lichenoides (J.Ellis) Me.Lemoine, 1928	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à l'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
72947 Mesophyllum lichenoides (J.Ellis) Me.Lemoine, 1928	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	
73301 Rissoella verruculosa (Bertoloni) J.Agardh, 1851	A1.13 Biocénoses de la roche médiolittorale supérieure de Méditerranée et de la mer Noire	Reproduction certaine ou probable	
115222 Posidonia oceanica (L.) Delile, 1813	A5.535 Herbiers de Posidonia	Reproduction certaine ou probable	
159448 Centrostephanus Iongispinus (Philippi, 1845)	A5.46 Biocénoses méditerranéennes du détritique côtier	Reproduction certaine ou probable	
365446 Lithophyllum lichenoides Philippi, 1837	A1.23 Biocénoses de la roche médiolittorale inférieure exposée à l'action des vagues de Méditerranée et de la mer Noire	Reproduction certaine ou probable	
365446 Lithophyllum lichenoides Philippi, 1837	A1.14 Biocénoses de la roche médiolittorale inférieure très exposée à l'action des vagues de Méditerranée et de la mer Noire	Reproduction certaine ou probable	
372217 Paramuricea clavata (Risso, 1826)	A4.26 Biocénoses coralligènes méditerranéennes modérément exposées à I'hydrodynamisme	Reproduction certaine ou probable	
372217 Paramuricea clavata (Risso, 1826)	A4.32 Biocénoses coralligènes méditerranéennes abritées de l'action hydrodynamique	Reproduction certaine ou probable	

# 9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	Andromède Océanologie.	2012	Inventaires biologiques et analyse écologique des habitats marins patrimoniaux du site Natura 2000 «Rade d'Hyères» FR 9301613. Contrat Andromède Océanologie / Agences de aires marines protégées. 501p.
	Belsher, T., H. Augier, C.F. Boudouresque, and E. Coppejans.	1976	Inventaire des algues marines banthiques de la rade et des îles d'Hyéres (Méditerranée, France). Trav. sci. Parc natl. Port-Cros 2:39-89.



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	Blanc, J.J.	1958	Recherches de sédimentologie littorale et sous-marine en Provence occidentale. Thèse Fac. Univ. Paris, Masson edit., Paris, Fr.:140 pp.
	Blanc, J.J.	1975	Recherches de sédimentologie appliquée au littoral rocheux de la Provence. Aménagement et protection. CNEXO.
	Blanc, J.J., and A. Jeudy de Grissac.	1978	Recherches de géologie sédimentaire sur les herbiers à Posidonies du littoral de la Provence. "Aspects sédimentaires liés à l'herbier de Posidonie". CNEXO, 76/4043 et 77/4074:185 pp.
	CETIIS.	1997	Création de l'observatoire Marin du littoral des Maures. Rapport final, Ref. CETIIS : CT-55-97022:175 pp.
	Gratiot, J., Mannoni, P.A., De Vaugelas, J.	2007	Caractérisation de la limite inférieure et supérieure de l'herbier de posidonie par échantillonnage ponctuel dans la zone Natura 2000 FR9301624 « cap Lardier, cap Taillat, cap Camarat ». Contrat SIVOM du littoral des Maures & GIS Posidonie. LEML publ. : 1-46.
	Observatoire marin.	2010	Document d'Objectifs du site Natura 2000 FR 9301624 « cap Lardier, cap Taillat, cap Camarat » - Tome 1 « diagnostic, enjeux et objectifs de conservation ». Convention cadre Etat / SIVoM du Littoral des Maures du 22 novembre 2006. 158 p. + annexes.
	Observatoire marin.	2010	Document d'objectifs du site Natura 2000 FR 9301624 «cap Lardier, cap Taillat, cap Camarat» - tome 2 «Préconisations de gestion et financement des actions». Convention cadre Etat / Sivom du littoral des Maures du 22 novembre 2006. 212p.
	Parc national de Port-Cros.	2008	Document d'Objectifs des sites Natura 2000 FR9301613 "Rade d'Hyères ", FR9310020 " Iles d'Hyères" et FR9312008 " Salins d'Hyères et des Pesquiers". Volume 1
	Parc national de Port-Cros.	2008	Document d'Objectifs des sites Natura 2000 FR9301613 "Rade d'Hyères ", FR9310020 " Iles d'Hyères" et FR9312008 " Salins d'Hyères et des Pesquiers". Volume 2
	Parc national de Port-Cros.	2008	Document d'Objectifs des sites Natura 2000 FR9301613 Rade d'Hyères, FR9310020 Iles d'Hyères et FR9312008 Salins d'Hyères et des Pesquiers. Note de synthèse
	Ruitton, S., Bonhomme, D., Astruch, P., Bonhomme, P., Donato, M., Gravel, R.	2007	Etude et cartographie des biocénoses marines de la zone Natura 2000 des 3 Caps (Var, France). Rapport final. Contrat SIVOM du littoral des Maures & GIS Posidonie, GIS Posidonie publ. : 1-188.
	Sylla, G.	2013	Note de synthèse. Document d'objectifs du site Natura 2000 FR9301624 «Corniche varoise». Convention cadre Etat / Sivom du Littoral des Maures du 24 novembre 2010. Observatoire marin de la Communauté de commune du Golfe de Saint-Tropez publ. : 31p.



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	Thibaut, T., Blanfuné, A., Markovic, L., Verlaque, M., Boudouresque, CF., Perret- Boudouresque, M., Macic, V., Bottin, L.	2014	Unexpected abundance and long- term relative stability of the brown alga Cystoseira amentacea, hitherto regarded as a threatened species, in the north-western Mediterranean Sea. Marine Pollution Bulletin 89:305-323.
	Thibaut, T., Mannoni, PA.	2007	Cartographie des paysages marins : encorbellements à Lithophyllum et faciès à Cystoseires - site Natura 2000 FR9301624 - Cap Lardier – Cap Taillat – Cap Camarat. Contrat SIVoM du littoral des Maures & GIS Posidonie, LEML publ. : 1-17 + cartes.
	Thibaut T., Markovic L.	2009	Thibaut T., Markovic L, 2009. Rapport d'état écologique des masses d'eau. Ensemble du littoral rocheux continental français de Méditerranée. Ecomers publi, 31 p.
Informateur	Ruitton S.		