





OUEST DU PORT DE GOLFE JUAN (Identifiant national : 93M000009)

(ZNIEFF Marine de type 1)

(Identifiant régional : 06005004)
La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : P. BODILIS, P. FRANCOUR, .- 93M000009, OUEST DU PORT DE GOLFE JUAN. - INPN, SPN-MNHN Paris, 8P. https://inpn.mnhn.fr/zone/znieffMer/93M000009.pdf

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

Rédacteur(s) : P. BODILIS, P. FRANCOUR

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: 01/01/1900 Date de dernière diffusion INPN: 24/10/2013

1. DESCRIPTION 2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE 3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE 4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE 5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS 6. HABITATS 7. ESPECES 8. LIENS ESPECES ET HABITATS	3 3 4 5 6 8
9. SOURCES	_



1. DESCRIPTION

1.1 Localisation administrative

- Département : Alpes-Maritimes (mer territoriale)

- Département : Alpes-Maritimes

- Commune: Vallauris (INSEE: 06155)

1.2 Superficie

50,62 hectares

1.3 Profondeur

Minimale (mètre): 0 Maximale (mètre): 10

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

Non renseigné

1.5 Commentaire général

Cette zone de petite surface est essentiellement caractérisée par la présence simultanée et assez rare d'herbiers à Posidonia oceanica, Cymodocea nodosa et Zostera noltii. La vitalité des trois phanérogames est assez bonne, malgré leur présence juste au débouché d'un port assez fréquenté.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Zone marine protégée de la convention OSPAR (Atlantique Nord-est)

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

Non renseigné

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.7 Facteurs environnementaux

1.7.1 Géomorphologie

Non renseigné

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire



1.7.2 Granulométrie

Non renseigné

Commentaire sur la granulométrie

aucun commentaire

1.7.3 Hydrologie

-Trophisme : Eutrophe -Salinité : Normale

-Thermocline : Non renseignée

-Exposition : Modérée

-Vitesse des courants : Non renseignée

1.7.4 Hydrodynamisme

Non renseigné

Commentaire sur l'hydrodynamisme

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux Fonctionnels Complémentaires

- Ecologique
- Autre fonction écologique (préciser)
- Faunistique
- Poissons
- Autre Faune (préciser)
- Floristique
- Phanérogames

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

Isobathe 10 m.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Urbanisation continue	Intérieur	Indéterminé	Potentiel



Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Route	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Port de plaisance	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans les eaux	Intérieur	Indéterminé	Réel
Rejets de substances polluantes dans les sols	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Rejets de substances polluantes dans l'atmosphère	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Nuisances sonores	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Création ou modification des berges et des digues, îles et îlots artificiels, remblais et déblais, fossés	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à poste (filets maillants)	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à la traîne	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à la ligne	Intérieur	Indéterminé	Réel
Pêche à pied	Intérieur	Indéterminé	Réel
Chasse sous-marine	Intérieur	Indéterminé	Réel
Signalisation, information, balisage, sentier découverte	Intérieur	Indéterminé	Réel
Eutrophisation	Intérieur	Indéterminé	Réel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Phanérogames		

- Autre Faunes
- Lichens
- Mammifères
- Oiseaux
- Amphibiens-Reptiles
- Arthropodes
- Ascidies
- Bryozoaires
- Cnidaires
- Crustacés

- Poissons
- Annélides
- Echinodermes
- Mollusques
- Spongiaires



5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
A5.236 Biocénoses méditerranéennes des sables fins bien calibrés					
A5.535 Herbiers de Posidonia					

6.2 Habitats autres

EUNIS	Biocénoses benthiques de Méditerranée	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
B1.22 Biocénoses des sables supralittoraux					
A5.28 Biocénoses méditerranéennes des sables vaseux superficiels de mode calme					
A2.13 Biocénoses méditerranéennes du détritique médiolittoral					

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
Mollusques	64365	Pinna nobilis Linnaeus, 1758	Grande nacre, Jambonneau hérissé	Reproduction certaine ou probable					2001
	93774	Cymodocea nodosa (Ucria) Asch., 1869	Cymodocée noueuse, Zostère noueuse, Paille de mer	Reproduction certaine ou probable					2001
Phanérogames	115222	Posidonia oceanica (L.) Delile, 1813	Posidonie océanique, Posidonie, Pelote de mer, Chiendent marin, Paille-de-mer, Zostère océanique	Reproduction certaine ou probable					2001
	130680	Zostera noltii Hornem., 1832	Zostère de Nolte, Varech de Nolte, Zostère naine	Reproduction certaine ou probable					2001
Spongiaires	71857	Aplysina cavernicola (Vacelet, 1959)		Reproduction certaine ou probable					2001

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
Autres	650	Spirographis spallanzanii (Viviani, 1805)		Reproduction certaine ou probable					2001



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
Echinodermes	28441	Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	Oursin violet	Reproduction certaine ou probable					2001
Poissons	69843	Labrus viridis Linnaeus, 1758	Labre vert	Reproduction indéterminée					2001

7.3 Autres espèces à enjeux

Non renseigné



7.4 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de déterminance	Réglementation
Bivalves	64365	Pinna nobilis Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
bivaives	64363	Filma Hobilis Elimaeus, 1756		Liste des animaux de la faune marine protégés sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
Angiospermes	93774	Cymodocea nodosa (Ucria) Asch., 1869	Déterminante	Liste des espèces végétales marines protégées en France métropolitaine (lien)
TAliglospermes	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)	A5.28 Biocénoses méditerranéennes des sables vaseux superficiels de mode calme	Reproduction certaine ou probable	
28441 Paracentrotus lividus (Lamarck, 1816)	A5.28 Biocénoses méditerranéennes des sables vaseux superficiels de mode calme	Reproduction certaine ou probable	
64365 Pinna nobilis Linnaeus, 1758	A5.535 Herbiers de Posidonia	Reproduction certaine ou probable	
93774 Cymodocea nodosa (Ucria) Asch., 1869	A5.28 Biocénoses méditerranéennes des sables vaseux superficiels de mode calme	Reproduction certaine ou probable	
115222 Posidonia oceanica (L.) Delile, 1813	A5.535 Herbiers de Posidonia	Reproduction certaine ou probable	
130680 Zostera noltii Hornem., 1832	A5.28 Biocénoses méditerranéennes des sables vaseux superficiels de mode calme	Reproduction certaine ou probable	

9. SOURCES

Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	Meinesz A.	1972	Répartition de Caulerpa prolifera (Forskal) Lamouroux sur les côtes continentales françaises de la Méditerranée. Téthys, 4(4): 843-858.
Bibliographie	Meinesz A., Cottalorda JM., Blachier J., Buckles D., Komatsu T., Morucci C., Pietkiewicz D. & Sandulli R.	1993	Transplantations de Posidonia oceanica devant le port de Vallauris-Golfe Juan - Ed. UNSA-LEML : 48 pp.
	Meinesz, A., Cottalorda, JM., Chiaverini D., Garcia D., Javel F. & Gilletta L.		"Suivi de l'invasion de l'algue tropicale Caulerpa taxifolia en Méditerranée : Situation devant les côtes françaises et monégasques au 31 décembre 2001". Ed. LEML-UNSA, 261 pp.



Туре	Auteur	Année de publication	Titre
	Meinesz A., Lefèvre J. R.	1978	Destruction de l'étage infralittoral des Alpes maritimes (France) et de Monaco par les restructurations du rivage. Bull. Ecol. , 9(3): 259-276.
	Nesteroff W.	1965	Recherches sur les sédiments marins actuels de la région d'Antibes, Ann. Inst. océanogr., 63 : 1-136.
	Romanovsky V.	1955	Etude de la circulation littorale dans le Gofe Juan. Bull. Inform. C.O.E.C., 7(3): 119-126.