



> INVENTAIRE DU PATRIMOINE NATUREL
> PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

MER D'EZE



Identifiant national : 93M000017
Ancien n° régional : 06-011-000

Type de zone :
Zone marine de type 2

Année de description : 1987
Année de mise à jour : 2018

> Rédacteurs

P. BODILIS, P. FRANCOUR, D. GUILLEMAIN, R. DAVID, S. RUITTON

> Données générales

Communes : Beaulieu sur Mer (06011), Èze (06059)
Département : Alpes-Maritimes (06)
Profondeurs : 0.0 à 50.0 mètres
Superficie : 143,09 hectares
ZNIEFF Type 1 enfant : Aucune



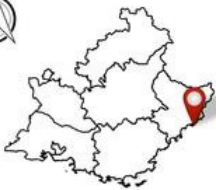
> L'inventaire des ZNIEFF



L'inventaire des ZNIEFF a pour objectif d'identifier et de délimiter les espaces d'intérêt écologique majeur. Initié en 1982, ce programme concerne l'ensemble du territoire français, le Muséum National d'Histoire Naturelle en assure la validation nationale. En région Provence-Alpes-Côte d'Azur, l'inventaire est piloté par la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement et est soutenu par le Conseil Régional. Pour le milieu marin, les études sont coordonnées par l'Institut Méditerranéen d'Océanologie rattaché à l'OSU-Pythéas. Le Conservatoire d'espaces naturels de Provence-Alpes-Côte d'Azur en assure le secrétariat scientifique, en s'appuyant sur le Conseil Scientifique Régional du Patrimoine Naturel. L'inventaire fait l'objet d'un programme d'amélioration en continu pour intégrer les connaissances nouvelles et les évolutions majeures du territoire. La mise à jour des ZNIEFF marines de PACA concerne, dans un premier temps, les listes des espèces et habitats présents dans chaque zone et les informations découlant de celles-ci : commentaire général et descriptions, bilan des connaissances, bibliographie, intérêts de la zone. La date de dernière mise à jour figure en haut à droite de cette fiche.



Cartographie



0 500 1000 m

Carte générée le 22.07.2016 © IGN SCAN

- ZNIEFF de type 2 n°93M000017
- Autre ZNIEFF de type 1
- Autre ZNIEFF de type 2

Pour accéder à la délimitation des ZNIEFF, consulter GeoIDE-carto sur le site de la DREAL PACA.



> Commentaire général

Cette zone est située le long du bord de mer d'Eze. Elle est caractérisée par la présence d'un herbier à *Posidonia oceanica* bien développé et d'un très grand herbier à *Cymodocea nodosa*. Les seuls fonds rocheux présents sont situés à l'est de la zone. L'algue verte envahissante *Caulerpa taxifolia* occupe une part importante des fonds et son extension semble se poursuivre actuellement.

> Mesures de protection de la zone

Cette zone peut être concernée par des protections réglementaires et/ou européennes. Pour accéder à la délimitation des espaces protégés, consulter [GéoIDE-carto](#) sur le site de la DREAL PACA.

> Délimitation de la zone

Critères de délimitation :

- Répartition et agencement des habitats

Commentaire de délimitation :

Cette zone s'étend de l'ouest du Cap Roux à l'est de la pointe de Cabuel, entre le rivage et l'isobathe 50 m.

> Intérêt de la zone

Critère patrimonial :

Ecologique
Habitats

Faunistique
Poissons
Cnidaires
Echinodermes
Mollusques
Arthropodes
Autre Faune

Floristique
Algues
Phanérogames

Critère fonctionnel :

Aucun

Critère complémentaire :

Aucun



> Bilan des connaissances

Mammifères : Nul
Mollusques : Faible
Crustacés : Nul
Echinodermes : Faible
Poissons : Faible
Arthropodes : Faible
Annélides : Nul

Phanérogames : Faible
Ascidies : Nul
Bryozoaires : Nul
Algues : Faible
Cnidaires : Faible
Spongiaires : Nul
Habitats : Faible

> Facteurs environnementaux

Géomorphologie :

Aucun

Granulométrie :

Aucun

Hydrologie :

Eutrophe

Normale

Hydrodynamisme :

Aucun

> Activités humaines

Facteurs influençant l'évolution de la zone :

Aucun



> Habitats patrimoniaux

Habitats déterminants justifiant la ZNIEFF :

Code EUNIS (*)	Libellé EUNIS	Directive Habitats (**)
A5.535	Herbiers de Posidonia	

(*) EUNIS = EUROpean Nature Information System

(**) Pr = Habitat d'intérêt communautaire prioritaire ; IC = Habitat d'intérêt communautaire

Autres habitats remarquables :

Code EUNIS (*)	Libellé EUNIS	Directive Habitats (**)
A2.13	Biocénoses méditerranéennes du détritique médiolittoral	
A3.13	Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales très exposée à l'action des vagues	
A3.23	Biocénoses méditerranéennes et pontiques des algues infralittorales modérément exposées à l'action des vagues	
A5.13	Sédiment grossier infralittoral	
A5.28	Biocénoses méditerranéennes des sables vaseux superficiels de mode calme	
A5.38	Biocénoses méditerranéennes des fonds détritiques envasés	
A5.39	Biocénoses méditerranéennes des vases terrigènes côtières	
B1.22	Biocénoses des sables supralittoraux	
B3.1	Roche supralittorale (zone à lichens ou à embruns)	

(*) EUNIS = EUROpean Nature Information System

(**) Pr = Habitat d'intérêt communautaire prioritaire ; IC = Habitat d'intérêt communautaire



➤ Espèces patrimoniales

Espèces déterminantes justifiant la ZNIEFF :

Flore

<i>Phanérogames</i>	Dernière année d'observation	Protection réglementaire(*)
<i>Cymodocea nodosa</i> (Cymodocée)	2010	PN
<i>Posidonia oceanica</i> (Posidonie)	2010	PN

Faune

<i>Crustacés - Décapodes</i>	Dernière année d'observation	Protection réglementaire(*)
<i>Palinurus elephas</i> (Langouste commune)	2010	
<i>Mollusques</i>		
<i>Pinna nobilis</i> (Grande nacre)	2010	PN

(*) PN=Protection nationale ; PR=Protection régionale (pour la Flore). Attention, pour certaines espèces la protection régionale peut n'être en vigueur que sur certains départements.

Autres espèces remarquables :

Flore

Faune

<i>Mollusques</i>	Dernière année d'observation	Protection réglementaire(*)
<i>Haliotis lamellosa</i>	2010	
<i>Poissons</i>		
<i>Labrus viridis</i> (Labre vert)	2018	

(*) PN=Protection nationale ; PR=Protection régionale (pour la Flore). Attention, pour certaines espèces la protection régionale peut n'être en vigueur que sur certains départements.



> Sources

Auteur (dernières observations) :

Guillemain

Bibliographie :

- Belloc G.**, 1954 - *Les poissons commestibles des parages de Monaco. Conseil général des pêches pour la Méditerranée, Débats et documents techniques, 2: 113-126.*
- Charbonnel E., Boudouresque C.-F., Meinesz A., Cadiou G., Bonhomme P., Bernard G., Cottalorda J.-M., Patrone J., Kruczek R., Bertrand M.C., Foret P., Bricout P., Marro C. & Le Direac'H L.**, 2003 - *Le Réseau de Surveillance Posidonies de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur : résultats du suivi 2002. Région PACA / Agence de l'Eau RMC / GIS Posidonie / SM 13 / DDE 83 / Conseil Général 06. GIS Posidonie publ., Marseille, Fr. : 1-176.*
- Meinesz A., Cottalorda J.-M., Chiaverini D., Garcia D., Javel F. & Gilletta L.**, 2002 - *"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.*
- Meinesz A., Laurent R.**, 1978 - *Cartographie et état de la limite inférieure de l'herbier de Posidonia oceanica dans les Alpes-maritimes (France). Campagne Poseidon 1976, Bot. mar., 21 : 513-526.*
- 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.*
- Thibaut, T., Blanfuné, A., Boudouresque, C.-F., Verlaque, M.**, 2015 - *Decline and local extinction of Fucales in the French Riviera: the harbinger of future extinctions? Mediterranean Marine Science 16:206-224.*
- Andromède Océanologie.**, 2011 - *Inventaires biologiques et analyse écologique des habitats marins patrimoniaux du site Natura 2000 «Baie et Cap d'Antibes – Iles de Lérins» FR 9301573. Contrat Andromède Océanologie /Agences de aires marines protégées. 427p.*
- Andromède Oceanologie**, 2014 - *La Méditerranée dévoile ses dessous - Cartographie continue des habitats marins. Partenariat Agence de l'eau RMC - Andromède*
- Andromède Océanologie**, 2014 - *La Méditerranée dévoile ses dessous - Cartographie continue des habitats marins. Partenariat Agence de l'eau RMC - Andromède*
- Andromède Océanologie**, 2014 - *La Méditerranée dévoile ses dessous - Cartographie continue des habitats marins. Partenariat Agence de l'eau RMC - Andromède*

