



Interreg



UNION EUROPEENNE
UNIONE EUROPEA



MARITTIMO-IT FR-MARITIME

Fonds européen de développement régional
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

NEPTUNE sentiers bleus

DESOLATION



**Attention
FRAGILE**



**Espèce
ASPIM**



Plongée



**Autorisation
non requise**



Naturel



**Moyennemen
t fréquenté**

Situation géographique

Italie, Ligurie, Imperia, Commune de Ventimiglia (IM)

Nom de la zone de conservation (ou de l'aire protégée)

Le site de plongée Desolation fait partie de la zone de protection marine de Capo Mortola.

Degré de protection de l'environnement

L'aire marine protégée de Capo Mortola fait partie intégrante de l'aire protégée régionale "Giardini Botanici Hanbury", dont la gestion est confiée à l'université de Gênes. Le zone de protection marine de Capo Mortola fait partie du réseau des zones marines protégées de Ligurie et, dans ce contexte, fait l'objet de deux activités de surveillance qui ont eu lieu en 2010 et se poursuivent en partie. L'un d'entre eux est consacré au suivi de l'impact de la navigation de plaisance et en particulier du muillage de bateaux de différentes tailles. L'autre vise à évaluer l'effet de la réserve sur la faune piscicole; elle a mis en évidence l'importance des hauts-fonds et des fonds marins ans leur ensemble pour la biodiversité marine.

Nom du site de plongée

Desolation

Coordonnées géographiques

LAT **43°45'676"**

LONG **7°32'494"**



LOCALISATION



Type d'accès au site de plongée

Par bateau

Caractéristiques du site

Profondeur maximale

De -24 m à -35 m. Le Desolation Shoal est une crevasse rocheuse allongée qui s'élève d'un fond sablonneux à 33m à 24m de la surface.

Difficulté

Médias



Naturel

Informations de l'organisme de gestion

Actuellement, la meilleure façon de visiter la zone de conservation marine de Capo Mortola est de contacter la société Pianeta Blu et d'organiser une activité en mer.



RENSEIGNEMENTS



Plongée



**Autorisation
non requise**

Description du site d'intérêt naturel

Sur la paroi ouest du banc, le rocher et le corail forment un énorme éperon qui se referme sur lui-même, donnant naissance à un toit colonisé par des éponges, des madrépores (*Leptosammia pruvoti*) et au sommet par des gorgones rouges (*Paramuricea clavata*). Ici, à 30 m de profondeur, il est possible d'admirer quelques colonies de *P. clavata* dont la couleur a viré au jaune, un phénomène peu connu que l'on admire habituellement à plus de 50 m de profondeur. Ces fonds marins sont l'habitat idéal pour les homards, les mérous, les monstres et les rascasses.



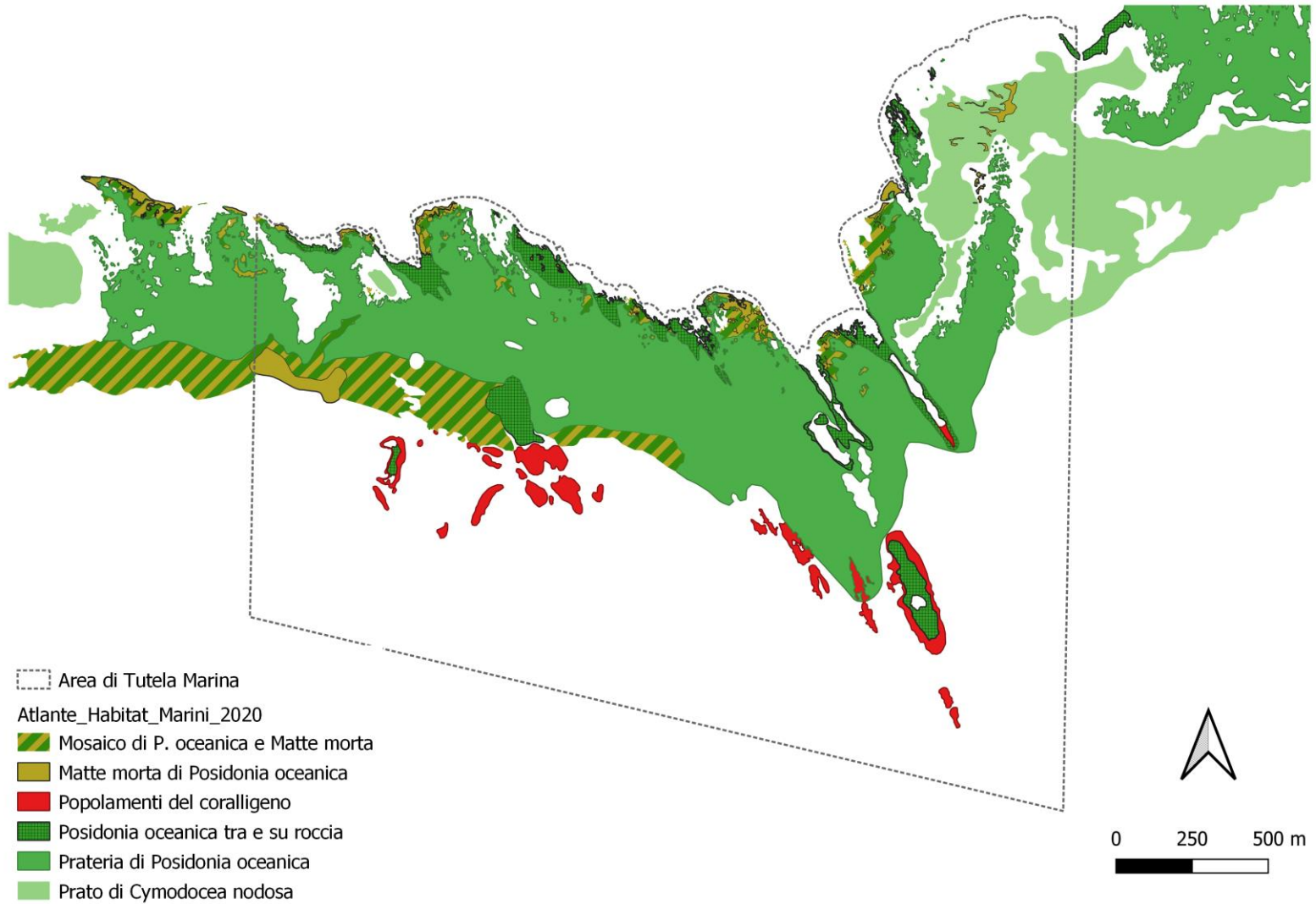
NATUREL

Liste des espèces principales

- *Leptosammia pruvoti*
- *Scorpaena spp.*
- *Phycis phycis*
- *Epinephelus marginatus*
- *Palinurus elephas*
- *Paramuricea clavata*



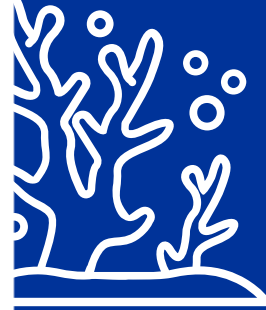
NATUREL



Principaux habitats (dans un rayon de 100 m autour du site)

- Mosaïque de *P. oceanica* et de Matte morte
- Matte morte de *Posidonia oceanica*
- Populations coralligènes
- *Posidonia oceanica* entre et sur les rochers
- *Posidonia oceanica* prairie
- Pré de *Cymodocea nodosa*

Carte des habitats (SIG)



Photos du patrimoine
environnemental

Paramuricea clavata



luca coltri ©



luca coltri ©

Palinurus elephas



luca coltri ©

Scorpaena sp. sur Paramuricea clavata

Variante bicolore de *Paramuricea clavata*



luca coltri ©