

LA POSEIDONIA

- La poseidonia è una pianta marina che cresce vicino alle coste del Mediterraneo. Essa si presenta in forma di prateria ed è di colore verde scuro. Viene chiamata pianta perché utilizza la luce del sole, ha la capacità di svolgere la fotosintesi clorofilliana e, anche se è sott'acqua, ha semi e frutti come le piante terrestri.
- È utile per l'ecosistema marino per due motivi:
 - 1) Perché protegge gli animali marini più piccoli
 - 2) Perché protegge la costa dalle onde più forti rallentandone la potenza e impedendo l'erosione.

3.15. IT1332575 Fondali Nervi - Sori

Ente gestore del SIC : Regione Liguria

Misure di conservazione

Codice habitat	ruolo	priorità	Stato conservazione	Obiettivi	Pressioni e minacce	Misure di conservazione
1110	1	1	3	mantenimento		
1120	2	3	2	miglioramento	rip sca	RE1, MR7, IA7
1170 b	3b	3	da verificare	da verificare	pes	MR0, MR9, RE9, IA9, PD9
8330	2	3	da verificare	da verificare	rip	MR0, RE1, RE2

Commento

I posidonieti risultano in stato di conservazione soddisfacente.

Sugli habitat coralligeni presenti a cavallo del limite inferiore della *Posidonia oceanica* non esistono valutazioni quantitative sullo stato di conservazione, come anche per la piccola grotta marina presente in comune di Sori.

La tutela dell'integrità fisica delle grotta rispetto a possibili progetti di opere marittime è già oggi garantita dai criteri di progettazione di cui alla delibera 1533 del 2005.

Non sono presenti importanti opere di difesa della costa.

Esistono alcuni scarichi attivi di tipo civile che recapitano all'interno del SIC.

L'impatto degli attrezzi da pesca sull'habitat "1170 tipo b" dovrà essere meglio valutato in futuro attraverso il programma di monitoraggio previsto dalle misure.

Per la vicinanza la porto commerciale di Genova occorre verificare la presenza di eventuali zone di fonda in area SIC.

Fra le previsioni future sono probabili interventi di ripascimento delle spiagge.

A seguito del ripascimento delle spiagge, durante le mareggiate la sabbia e ghiaia la soffocano provocandone la morte; la sua ricrescita avviene dopo almeno cinquant'anni.



Le “palline di fibra” marroni che si trovano sulla spiaggia non sono nient’altro che resti delle foglie di Posidonia che il moto marino ha costituito.

