



Prodotto realizzato nell'ambito del progetto SEPOSSO
e finanziato con i fondi del Programma LIFE
Progetto LIFE16 GIE/117/000761



SUPPORTING ENVIRONMENTAL GOVERNANCE FOR THE POSIDONIA OCEANICA SUSTAINABLE TRANSPLANTING OPERATIONS



POSIDONIA OCEANICA

COS'È?

Non è un'alga, ma una pianta che vive
solo nel Mar Mediterraneo
Forma estese praterie
È un habitat protetto

PERCHÉ È PREZIOSA?

Ospita tantissime specie animali e vegetali
Protegge le coste dall'erosione
Produce ossigeno
Cattura anidride carbonica

PERCHÉ È IN PERICOLO?

Le azioni dell'uomo come pesca, ancoraggi,
opere marittime, rifiuti e inquinamento
contribuiscono alla sua scomparsa

PERCHÉ IL TRAPIANTO?

Per compensare i danni generati alle
praterie dalle opere marittime
Per recuperare praterie degradate

COSA PUOI FARE

NON pescare su *Posidonia*
NON gettare l'ancora su *Posidonia*
NON inquinare
NON gettare rifiuti in mare



PERCHÉ A ISCHIA?

Il progetto Life SEPOSSO ha l'obiettivo di migliorare la governance italiana dei trapianti di *Posidonia oceanica*, habitat marino prioritario 1120* sensu Direttiva Habitat (92/43/EEC), eseguiti per compensare i danni causati da opere e infrastrutture costiere. Il progetto, inoltre, mira a sensibilizzare i cittadini sull'importanza e sul rispetto delle praterie di *P. oceanica* e dei siti marini della Rete Natura 2000, costituiti per la conservazione di habitat e specie protette.

L'impatto sulla prateria di *Posidonia oceanica* nell'area di Punta S. Pietro, Ischia (NA), inclusa nel Sito di Importanza Comunitaria (SIC) IT8030010 "Fondali marini di Ischia, Procida e Vivara", è stato prodotto dallo scavo della trincea realizzato per l'approdo del gasdotto Bacoli-Ischia, parte della rete di distribuzione IschiaGas S.r.l. L'ente committente dell'opera è stato CPL CONCORDIA Soc. Coop.

Il trapianto di *Posidonia*, indicato come misura di compensazione nell'ambito del relativo decreto di Valutazione di Impatto Ambientale, è stato realizzato tra il novembre 2008 e il febbraio 2009. Le attività di trapianto, nell'area designata come SIC, hanno interessato una superficie di 1600 m², utilizzando moduli quadrati in cemento armato con rete metallica a cui sono stati assicurati circa 50.000 fasci fogliari, prelevati dall'area in cui sarebbe stata realizzata la trincea.



ISCHIA



www.lifeseposso.eu

