



RIPRISTINARE GLI HABITAT DELLE PRATERIE DI POSIDONIA PRESENTI IN AREE MARINE PROTETTE

Riduzione del degrado dell'habitat

con la predisposizione di un piano gestionale di ancoraggi e ormeggi che attraverso un sistema smart agevoli i fruitori a compiere le scelte giuste

Incremento della superficie dell'habitat

attraverso l'utilizzo di semi e germogli spiaggiati

Gestione dei residui vegetali spiaggiati

grazie a un sistema sostenibile che promuova l'economia circolare

Creazione di un mercato di crediti di carbonio

siglando contratti di vendita con aziende interessate a compensare le loro emissioni di CO₂

Esportazione del progetto a Malta

grazie ad accordi territoriali con stakeholder locali

1m² di Posidonia

dà rifugio a diverse specie animali

impedisce l'erosione di 15m di litorale sabbioso

genera una superficie fogliare di oltre 40m²

Produce 10-15 litri di O₂ al giorno

ma se scompare può costarci fino a 89.000 euro all'anno

seaforestlife.eu




Sea Forest Life

CO₂

LE PRATERIE DI POSIDONIA
POSIDONIA OCEANICA MEADOWS
COME MAGAZZINI DI CARBONIO
AS CARBON SINKS
DEL MEDITERRANEO
OF THE MEDITERRANEAN SEA



seaforestlife.eu

LIFE17 CCM/IT/000121





LE PRATERIE DI POSIDONIA
POSIDONIA OCEANICA MEADOWS
COME MAGAZZINI DI CARBONIO
AS CARBON SINKS
DEL MEDITERRANEO
OF THE MEDITERRANEAN SEA



seaforestlife.eu

LIFE17 CC/IT/000121

