

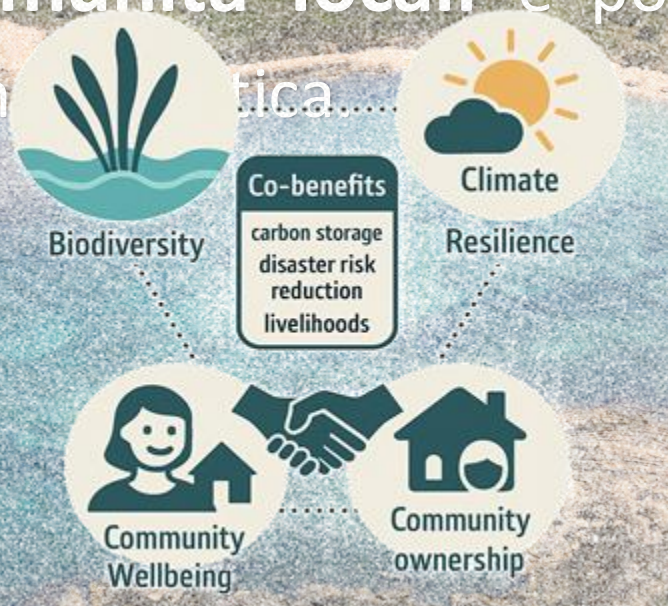


# ReMaRe

Recupero Marino e costiero per  
comunità Resilienti  
Adriatico meridionale



**Vision**: Il paesaggio marino della Puglia meridionale viene recuperato attraverso il **ripristino attivo e passivo degli habitat marini e costieri** e una rete ecologicamente connessa di zone di **protezione efficace, definite insieme alle comunità locali**, volte a garantire aree di alimentazione, riproduzione e nursery per specie ittiche commerciali e minacciata, e a **rafforzare la resilienza socio-economica delle comunità locali** e potenziare la capacità di adattamento e mitigazione.



# Il nostro partenariato ne

Funded by:



# ape

- **Progetto quinquennale:** 1° ottobre 2025 -
- **Partner capofila:** WWF Mediterranean Marine Initiative e WWF Italia
- **Partner locali:** AMP Torre Guaceto, Oasi WWF Le Cesine, Parco Naturale Regionale Dune Costiere, Comune di Lecce (con Parco di Rauccio) e Comune di Vernole
- **Partner scientifici:** Università di Genova, Stazione Zoologica Anton Dohrn, Università di Bari

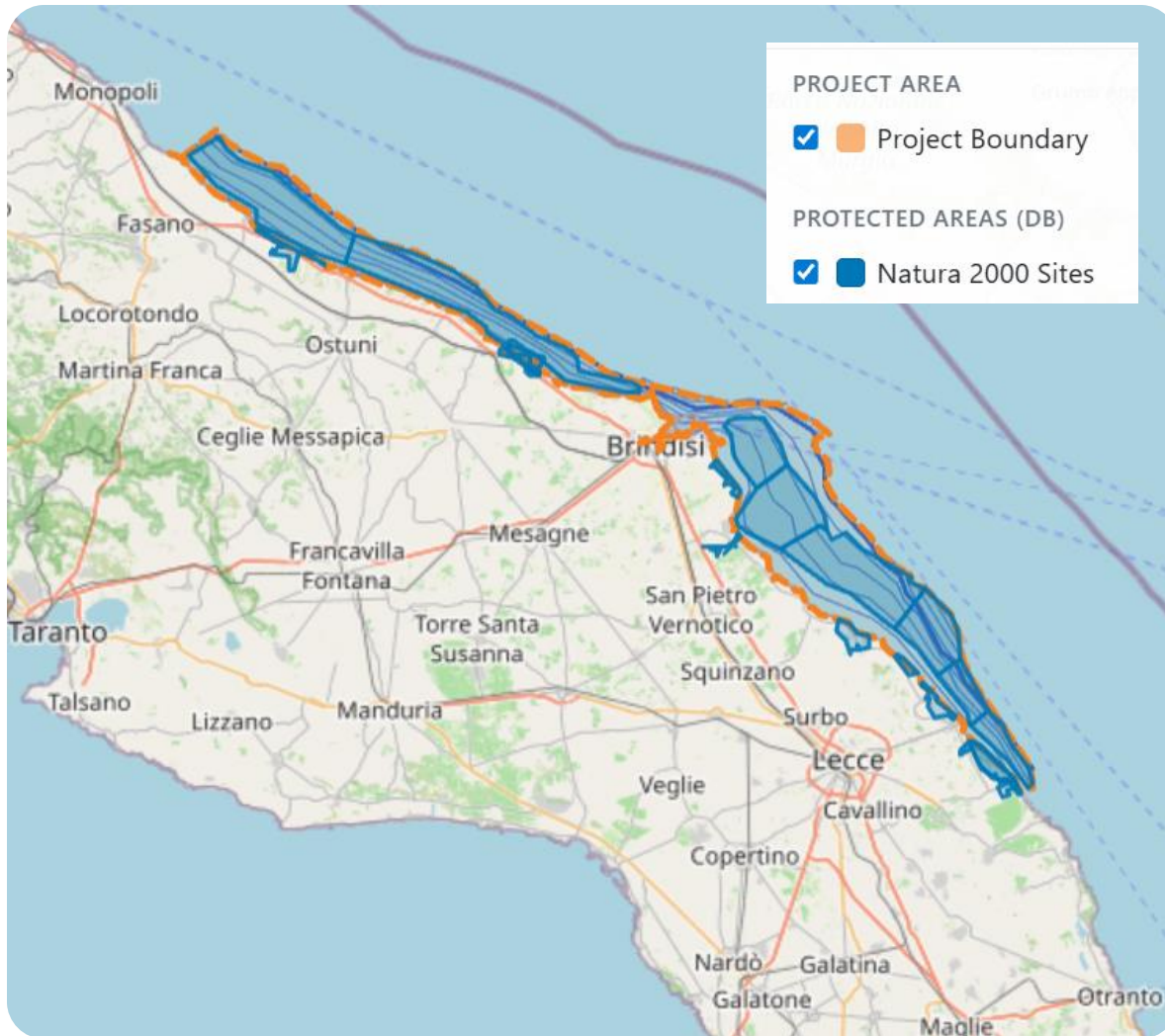


FONDAZIONE



Fulco Pratesi

# Obiettivi e area di



Copre ca. 160 km di costa e 52.000 ettari di habitat prioritari nella costa **adriatica della Puglia meridionale** (8 SN2000).

## Obiettivi principali:

- Miglioramento della **qualità degli ecosistemi** → Restauro attivo e passive
- Maggiore **efficacia della rete Natura 2000** in 7 siti → Co-gestione e rafforzamento della sorveglianza
- **Sostenibilità a lungo termine** → Mezzi di sostentamento alternativi (crediti di biodiversità, parchi di eco-ormeggio, fondi FEAMPA)
- **Scalabilità del progetto** → Outreach

# Focus di

# progetto

Biodiversità

- Habitat target: *Posidonia oceanica*, coralligeno, dune costiere
- Grande scala geografica e connettività

## Comunità locali:

- Co-sviluppo e pianificazione delle misure di conservazione
- Co-implementazione
- L'antropologa marina

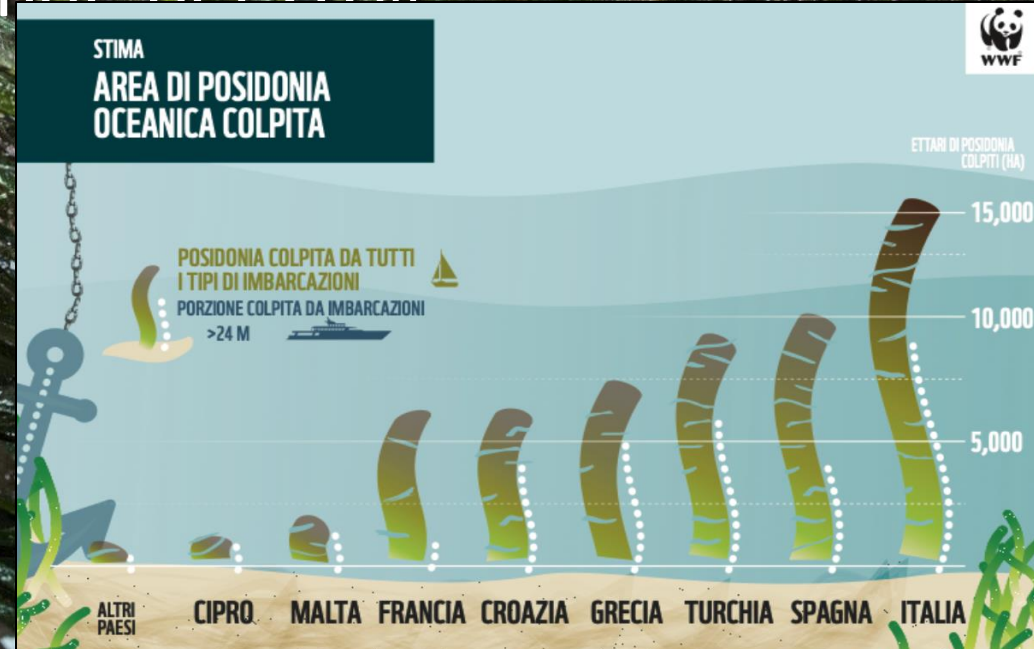




# TARGET BIODIVERSITÀ – POSIDONIA OCEANICA

- Habitat prioritario EU
- Produce ossigeno
- 1 ha può sequestrare 3–5 ton CO<sub>2</sub>/anno: 540 milioni tonn. CO<sub>2</sub> stoccate in Med
- Ospita oltre 50 specie ittiche commerciali
- Protezione coste: riduce energia delle onde del 20%

Minacciata da: ancoraggi





# TARGET BIODIVERSITÀ - CORALLIGENO

- Fino a 1.200 invertebrati e 100 specie ittiche
- Fondamentali per la biodiversità e pesca
- Attrattiva per turismo subacqueo

**Minacciato da: sovrapesca, pesca illegale,  
cambiamento climatico, ancoraggi**



# TARGET BIODIVERSITÀ – DUNE

- Habitat prioritario UE
- Barriere naturali contro erosione e mareggiate
- Habitat per specie rare (es. fratino, *Caretta caretta*)
- Turismo sostenibile

**Minacciate da: turismo, calpestio,  
erosione costiera**

# conseguenze della perdita di biodiversità



Un mare meno resiliente agli  
impatti del cambiamento  
climatico



Pesca artigianale “a  
rischio estinzione”



Perdita di attrattiva  
turistica e subacquea



# Ripristino ambientale: Strumenti istituzionali e obblighi in Italia



- **EU Nature Restoration Law: restaurare 30% degli habitat entro il 2030 e il 90% entro il 2050**
- **Piano Nazionale di Ripristino (PNR)**
- **Misure di Compensazione Ambientale (VIA – Direttiva Habitat 92/43/CEE)**

# progetto

1. Qualità degli ecosistemi marini e costieri
2. Efficacia della rete Natura 2000
3. Sostenibilità a lungo termine
4. Scalabilità del progetto



# Ob.1: Qualità degli ecosistemi marini e costieri

Entro il 2030, la qualità degli ecosistemi marini e costieri sarà migliorata grazie al ripristino attivo e passivo di almeno **1.000 ettari di habitat prioritari**: fanerogame, coralligeno e dune costiere.

- **1.100 m<sup>2</sup>** di Posidonia trapiantati (trial)
- **1.000 ha** di aree di non ancoraggio in 4 zone
- **11.000 m<sup>2</sup>** di dune costiere ripristinate
- Quantificata la funzione protettiva della Posidonia con **modelli di rischio costiero** con diversi scenari → rischi e benefici della restoration, evidenze e raccomandazioni per



# Ob. 2: Efficacia della rete Natura

2000

## Cogestione & stakeholders engagement

- Accordi di **cogestione** della pesca siglati (modello **Torre Guaceto**)
- Nuove **zone di protezione integrale** designate e misure di **gestione pesca** concordate
- Zone di **divieto di ancoraggio** e almeno **4 aree di eco-ormeggio** designate
- Nuove **regolamentazioni per accesso turistico** alle dune costiere
- **Piani di gestione** formalizzati in **3 ZSC** e misure di **conservazione** sito-specifiche in **2 ulteriori ZSC**

Entro il 2030, le **misure di gestione e conservazione** sono identificate in modo condiviso ed è in atto una **governance condivisa** per garantire un sostegno inclusivo e a lungo termine al ripristino e alla gestione delle risorse naturali



# Ob. 2: Efficacia della rete Natura

## 2000

**Sorveglianza** : più efficace  
con innovazione tecnologica e  
formazione (trial)

- **Applicazione** della legislazione che disciplina l'**ancoraggio** e la **pesca** in 1 SN2000
- **Raccomandazioni** per migliorare la **sorveglianza** fornite alle autorità di controllo nel seascape

Entro il 2030, le **misure di gestione e conservazione** sono identificate in modo condiviso ed è in atto una **governance condivisa** per garantire un sostegno inclusivo e a lungo termine al ripristino e alla gestione delle risorse naturali



# Ob. 3: Sostenibilità a lungo

## termine

Entro il 2030 saranno generate **opportunità di reddito** per le comunità costiere come alternativa allo sovrasfruttamento e saranno testati e implementati **nuovi meccanismi di finanziamento** per garantire una gestione a lungo termine e la futura replicazione del ripristino

- **Modelli di gestione e auto-finanziamento** definiti per **4 parchi boe**
- Almeno 1 opportunità di **nature finance** sviluppata e testata per finanziare azioni di restoration
- Sviluppo di **schemi di certificazione volontari (Mediterranean Blue Carbon Initiative)**
- Creare nuove opportunità di reddito



# Ob.4: Scalabilità del progetto

I risultati del progetto hanno influenzato la **replicazione del ripristino** ad altri seascape e partner a livello nazionale, regionale e globale e la sostenibilità a lungo termine è garantita

- **Comunità locali ingaggiate e sensibilizzate** nella protezione e gestione del seascape
- **Stakeholder e autorità** regionali, nazionali e internazionali influenzati e ingaggiati attraverso azioni di **advocacy**
- **Buone pratiche** e raccomandazioni diffuse attraverso la rete WWF e ELSP





# Collaborazioni importanti

- Pescatori artigianali
- Operatori turistici
- Proprietari terrieri
- Pescatori ricreativi
  
- Lega Navale Italiana
- Capitanerie di Porto
- Assonautica
- Assosub



Grazie!