



EUROPEAN UNION



EU MISSIONS

RESTORE OUR OCEAN & WATERS

Concrete solutions for our greatest challenges



© European Union, 2021

Sigi Gruber
Active Senior Advisor - European Commission
DG Research and Innovation

#EUmissions #HorizonEU #MissionOcean



Missione: Risanare entro il 2030 gli oceani, i mari e le acque

Obiettivi e targets

Proteggere e rigenerare gli ecosistemi e biodiversità marini e d'acqua dolce

- Proteggere almeno il 30% e rigorosamente il 10% delle aree marine dell'UE
- Ripristinare 25.000 km di fiumi
- Ripristinare la natura marina (inclusi fondali marini degradati, ecosistemi costieri)

Prevenire ed eliminare l'inquinamento dei nostri oceani, mari ed acque

- Ridurre di almeno il 50% i rifiuti di plastica
- Ridurre di almeno il 30% le microplastiche
- Ridurre di almeno il 50% le perdite di nutrienti e pesticidi chimici

Rendere l'economia blu circolare e a zero emissioni

- Zero emissioni marittime
- Acquacoltura a zero emissioni
- Uso polivalente circolare e a basse emissioni dello spazio marino

Sistema di conoscenza digitale dei mari, oceani e delle acque

Mobilizzazione e coinvolgimento del pubblico



EUROPEAN UNION

Lighthouses - Fari

spazi di trasformazione per pilotare, dimostrare, sviluppare e dispiegare le attività della missione in tutta l'UE

Baltico e Mare del Nord



RENDERE L'ECONOMIA BLU CIRCOLARE E NEUTRA IN TERMINI DI CARBONIO

Mediterraneo



PREVENIRE ED ELIMINARE L'INQUINAMENTO

Danubio



PROTEGGERE E RIPRISTINARE GLI ECOSISTEMI E LA BIODIVERSITÀ DEI MARI E DELLE ACQUE DOLCI

Atlantico e Artico





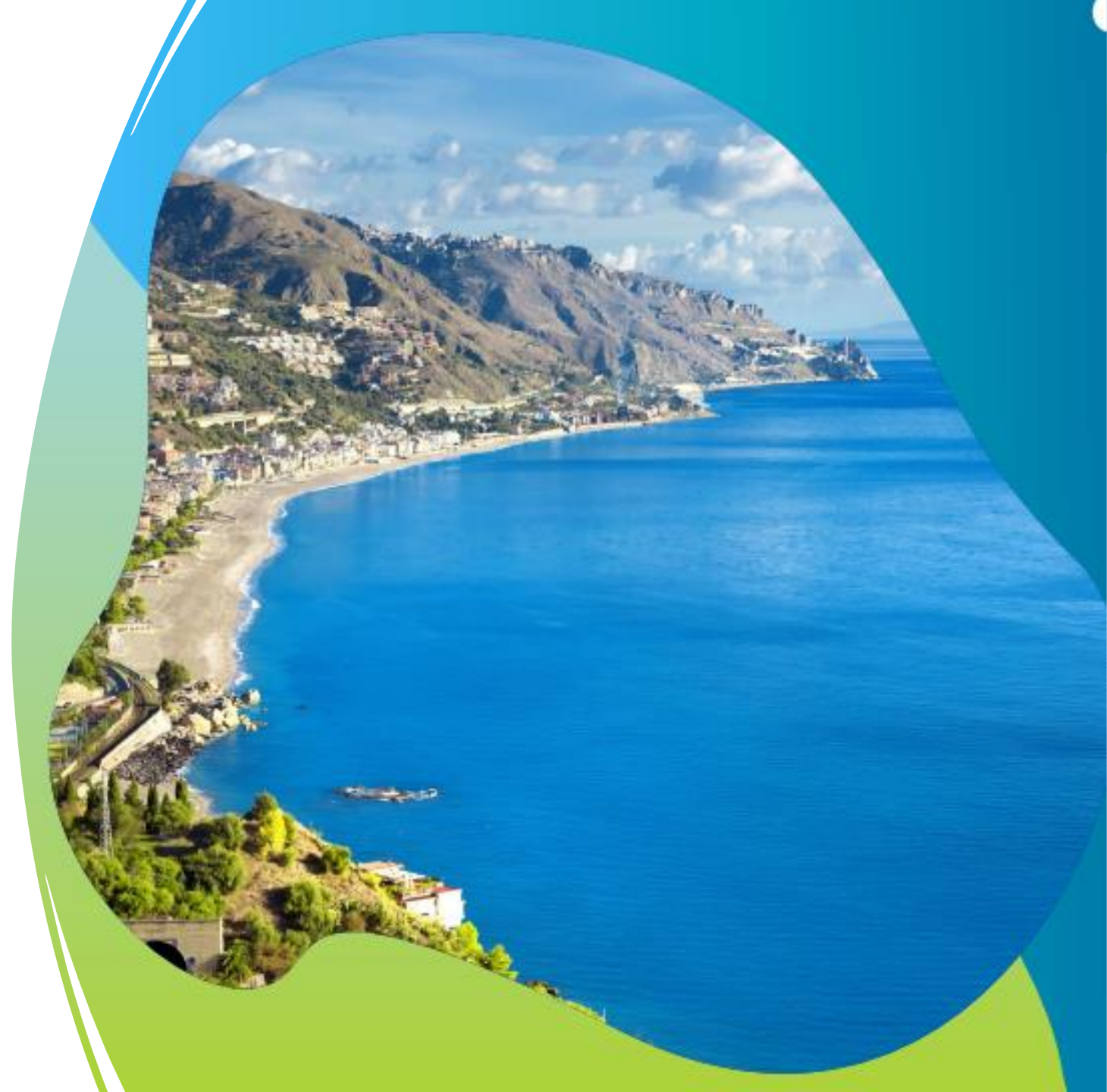
EUROPEAN UNION

Il Faro del Mediterraneo

Obiettivo: Prevenire ed eliminare l'inquinamento dei nostri oceani, mari e acque

Targets:

- Ridurre di almeno **50%** rifiuti di plastica in mare.
- Ridurre di almeno **30%** microplastiche rilasciate nell'ambiente.
- Ridurre di almeno il **50 %** le perdite di nutrienti, l'uso e il rischio dei pesticidi chimici



AGIRE INSIEME per la MISSIONE

SINERGIE tra i diversi attori / programmi / iniziative:

Programmi europei: Ricerca & Innovazione e molti altri

Horizon Europe, EMFAF, Life, ERDF (Fondi Europei di Sviluppo Regionale), Inter-Reg, InvestEU, RRF (Piani Nazionali di Ripresa e Resilienza)

Stati Membri, Regioni ed autorità locali

Programmi nazionali e regionali / iniziative, partnerships EU-MS

Partner ed iniziative internazionali

UN Decade Ocean Sciences, UfM, Alliances (e.g. AAORA)

Settori pubblici & privati, investitori

Università, Joint Undertakings, EIB, EBRD, philanthropy

Cittadini e giovani

Iniziative dei cittadini, EU4Ocean, Ocean Youth Ambassadors





E Voi?

**Che cosa potete fare VOI per
raggiungere gli obiettivi della
Missione?**

Ditecelo !



Mission CHARTER per l'attuazione della missione



- Istituito tra la Commissione in **stretta cooperazione** con gli Stati membri/i paesi associati, le regioni e i principali portatori di interessi disposti a contribuire all'attuazione della missione
- Definisce la **direzione** nella definizione di iniziative, programmi, azioni e programmi comuni per il ripristino dei nostri oceani e delle nostre acque
- Impegno **non vincolante**



MISSION CHARTER

ADERIRE

=

DIVENTARE DEI 'MISSIONARI'



EUROPEAN UNION

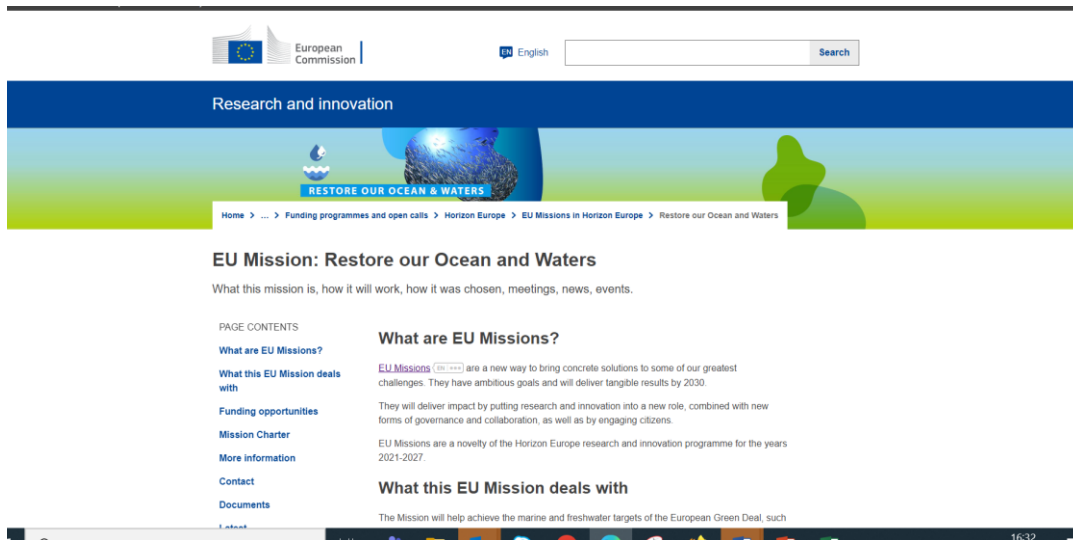
EU MISSIONS
RESTORE OUR OCEAN & WATERS



AGIRE INSIEME
=
L'UNICA SOLUZIONE



Come si aderisce?



[Restore our Ocean and Waters \(europa.eu\)](https://europea.eu)

Mission Charter

We are calling on Member States, regions and a wide range of stakeholders to endorse the [Charter](#) EN | ... and pledge actions that will contribute to the successful implementation of the Mission and its lighthouses.

Please click below to endorse the Charter and pledge actions

[Endorse the Charter](#)



Action pledges submitted so far: [interactive map](#) EN | ...

More information

- [mission-oriented policy for Horizon Europe](#) EN | ...
- [Horizon Europe](#) EN | ...
- [co-design session on oceans mission at Research and Innovation Days \(video\)](#) [↗](#)
- [EU Missions info days 2022](#) EN | ...

Contact

RTD-HORIZON-EUROPE-MISSION-OCEANS@ec.europa.eu

Adhere to the Charter by filling-in the form on [EUSurvey - Survey \(europa.eu\)](#)



EUROPEAN UNION



Thank you!

#MissionOcean

#EUmissions

#HorizonEU

© European Union, 2021

Reuse is authorised provided the source is acknowledged and the original meaning or message of the document are not distorted. The European Commission shall not be liable for any consequence stemming from the reuse. The reuse policy of the European Commission documents is implemented by Commission Decision 2011/833/EU of 12 December 2011 on the reuse of Commission documents (OJ L 330, 14.12.2011, p. 39).

All images © European Union, unless otherwise stated. Icons © Flaticon – all rights reserved.