



 EUROPEAN UNION
 **EU MISSIONS**
 RESTORE OUR OCEAN AND WATERS

 MINISTERUL CERCETĂRII, INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII
 UNITATEA DE IMPLEMENTARE A REFORMELOR PSF

REFACEREA OCEANULUI ȘI A APELOR NOASTRE PÂNĂ ÎN ANUL 2030

Urdeș Laura Daniela

Punct național de contact - Misiunea: *Restore our Ocean & Waters*
 Consilier Afaceri Europene, Ministerul cercetării, inovării și digitalizării (UIRPSF)
 Fellow, World Aquatic Veterinary Medical Association (WAVMA)



„Managementul proiectelor Horizon Europe”, 24-25 Noiembrie 2022, Constanța (CESP, SMIS 108663 POC)



 **EU MISSIONS**
 RESTORE OUR OCEAN & WATERS
 BY 2030

I. Contextualizare: *Pactul Verde European, Deceniul oceanului 2030, Economia albastră durabilă, One Welfare*

II. Program de lucru Misiuni, 2023-2024: *Refacerea oceanului și a apelor noastre până în anul 2030 (prezentare, apeluri specifice)*

„Managementul proiectelor Horizon Europe”, 24-25 Noiembrie 2022, Constanța (CESP, SMIS 108663 POC)

MISIUNILE UNIUNII EUROPENE ADUC SOLUȚII CONCRETE PROVOCĂRILOR CURENTE



EU MISSIONS

RESTORE OUR OCEAN & WATERS
BY 2030



- Restaurarea ecosistemelor acvatice
- Abordează problematica la scară europeană
- Impact semnificativ în CD&I
- Portofoliu de acțiuni
- Noi forme de guvernare și colaborare
- Implicarea cetățeanului ("citizen's science")

I. Contextualizare:

Misiunea și Pactul Verde European



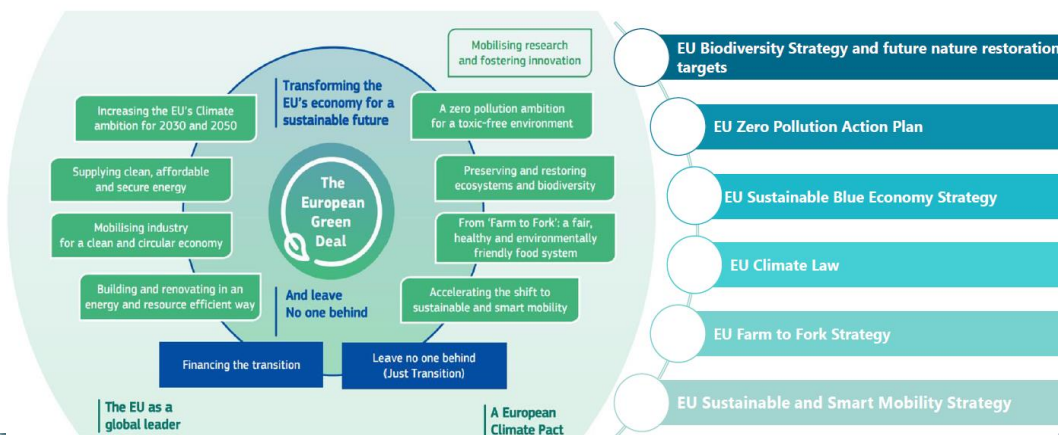
EUROPEAN UNION

EU MISSIONS
RESTORE OUR OCEAN & WATERS



There is no green without blue:

The European Union can only fulfil its Green Deal objectives with a healthy ocean.

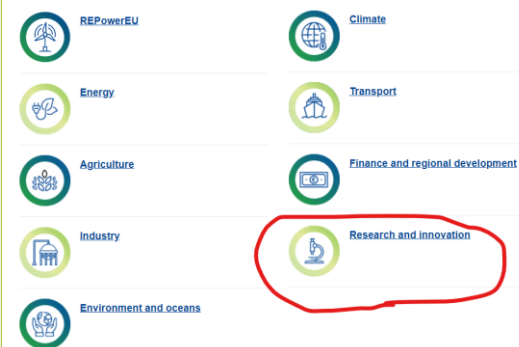


A European Green Deal

Striving to be the first climate-neutral continent

- no net emissions of greenhouse gases by 2050
- economic growth decoupled from resource use
- no person and no place left behind

Actions



Research and innovation for the European Green Deal

The role of research and innovation in the European Green Deal, Horizon Europe and its green missions and partnerships, EU-funded projects news and related content

Green missions

EU [missions in Horizon Europe](#) are a new way to bring concrete solutions to some of our greatest challenges. They have ambitious goals and will deliver concrete results by 2030. At the same time, they aim to capture citizens' imagination and inspire confidence in the transformations ahead.

4 out of the 5 mission areas in Horizon Europe directly support the European Green Deal

- ✓ Restore our ocean and waters
- Climate-neutral and smart cities
- A soil deal for Europe
- Adaptation to climate change and societal transformation

Misiunea și „Deceniul oceanului 2021-2030”

UE și ORGANIZAȚIA NAȚIUNILOR UNITE - OBIECTIVE COMUNE



Utilizarea obiectivelor de dezvoltare durabilă ale Organizației Națiunilor Unite ca punct de reper pentru redresarea Europei

Punerea în aplicare a Agendei 2030 a ONU: dezvoltarea durabilă în Europa și acțiunile mondiale de combatere a schimbărilor climatice



[The Ocean Decade - The Science we need for the Ocean we want](#)

Vision

The science we need for the ocean we want.

Mission

Transformative ocean science solutions for sustainable development, connecting people and our ocean.

MISIUNEA ȘI OBIECTIVELE DE DEZVOLTARE DURABILĂ (ODD/SGDs)



THE 17 GOALS | Sustainable Development (Un.org)

Misiunea și dobândirea economiei albastre durabile



Ref: www.frontiersin.org/articles/10.3389/fmars.2019.00261/full



Misiunea Refacerea oceanului și a apelor noastre până în anul 2030,

O NOUĂ ABORDARE PENTRU DOBÂNDIREA ECONOMIEI ALBASTRE

□ Atenuarea schimbărilor climatice

- energie regenerabilă off-shore,
- decarbonizarea transportului maritim
- ecologizarea porturilor.

□ Circularizarea economiei

- reînnoirea standardelor privind pescuitul,
- dezafectarea platformelor off-shore.

□ Dezvoltarea infrastructurii verzi în zonele de coastă

- conservarea biodiversității și a peisajelor
- optimizarea turismului și economiei de coastă.

EIB financing for the **blue economy**: highlights



(Clean oceans and the blue economy OVERVIEW – EIB, 2022)

Misiunea și One Welfare

Aquaculture Wastewater Treatment

🌊 Aquaculture Wastewater Treatment, Wastewater Recycle

Project Background

The Project located in Lingshui town of Sanya City, Hainan Province. The aquaculture farm covers area is about 33 acres. Most is grouper farming, average output is 3,000 kg per 660 m³, daily feeding amount is 50 kg / day / 660 m³ when peak season.



Project Problem

Due to large amount of daily feeding, many feces and feeding residue sinking into the bottom of pond, and become COD, ammonia nitrogen, nitrite and phosphorus for water quality, which serious affects the normal growth of fish.

Furthermore, as new environment regulation that untreated aquaculture wastewater is prohibited to be discharge into the sea, so fish farmer want to build up wastewater treatment facility for reuse water.



II. Program de lucru Misiuni, 2023-2024

Misiunea Refacerea oceanului și a apelor noastre până în anul 2030

TREI OBIECTIVE, NOUĂ ȚINTE:

1. Protejarea și refacerea biodiversității și ecosistemelor:

- 1.1 Min. 30% din suprafața maritimă a UE, refacerea ecosistemului marin
- 1.2 Refacerea a 25.000 km de râuri cu curgere liberă
- 1.3 Prevenirea și eliminarea poluării, cu obiective de economie neutră din punct de vedere climatic și emisii maritime nete zero până în 2030.

2. Prevenirea și sistarea poluării:

- 2.1 Reducerea cu cel puțin 50% a deșeurilor de plastic
- 2.2 Reducerea cu cel puțin 30% a microplasticelor
- 2.3 Reducerea cu cel puțin 50% a pierderilor de nutrienți, a pesticidelor chimice.



3. Economie albastră circulară și neutră din punct de vedere al emisiilor de carbon:

- 3.1 Zero emisii maritime
- 3.2 Zero emisii de carbon din acvacultură
- 3.3 Utilizarea multifuncțională cu emisii reduse de carbon a spațiului marin.

Promotori:

- sistem digital de cunoaștere a oceanelor și apelor;
- Mobilizarea / implicarea publicului.



Plan de implementare:

Etapa I: Fundamentare și testare (2022-2025)

Etapa II: Implementare -> replicare -> *upscaling* (2026 - 2030)



Plan de Acțiune:



Programul HE, Fondul Maritim european pentru piscicultură și acvacultură, Invest EU și alte programe UE furnizează cca. 500 milioane EUR finanțare inițială în per. 2021-2023;



Crearea unei rețele de faruri ("lighthouses") pentru implementarea misiunilor și extinderea rețelelor zonelor marine protejate;



Inițiativa "Blue Parks", cu oportunități de reconstrucție și conservare;



Eficientizarea managementului apelor prin sistem digital:

- "European Twin Ocean",
- Sistem optimizat de mediu pentru monitorizarea sănătății Oceanului.



CARTA MISIUNII - *Angajament privind refacerea oceanului și apelor*

Schimbare transformațională

Cadru simplu, inspirațional, inclusiv și eficient pentru cooperare în cadrul Misiunii

Deschisă tuturor părților interesate (public și privat)

Cuprinde acțiuni acoperind C&I, cunoaștere și date, educație și instruire, etc.

Benefits of being part of this Mission

	Visibility and promotion of your actions as a Mission Actor
	Opportunities for networking and sharing best practices
	Access to ocean literacy and education tools
	Access to the Mission Implementation Platform services (access to knowledge, projects portfolio, information on funding, etc.)
	Investment opportunities and advisory services
	Access to support from Lighthouse CSA / Facility (transition roadmaps, skills training, etc.)

"Restore our waters - Baltic Sea prospective", Noiembrie 2022

Mission Atlas presents the Charter actions

(available @ <https://webgate.ec.europa.eu/maritimeforum/en/frontpage/1650>)

Mission Actions - EU Mission Restore our Ocean and Waters

Title of the action: **Climate Smart Marine Spatial Planning**
 Short description: **Turning Climate commitments into Climate Smart Marine Spatial Plans**
 Name of organisation: **Troms & Finnmark County Council**
 Budget: **1 Million Euro**
 End date of action: **01/10/2023**

To join, submit Mission Charter application via
<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/MissionOceanWatersCharter>

Powered by ZOO, JAA, USGS, EMODnet

"Restore our waters - Baltic Sea prospective", Noiembrie 2022

✕ EUSurvey

Fields marked with * are mandatory.

Pages

INTRO

ENDORSE THE MISSION CHARTER

SUBMIT YOUR ACTION

Mission Charter - Restore our Ocean and waters



JOIN THE MISSION CHARTER

The Mission Charter calls for joining efforts to achieve the three objectives of the Mission Restore our Ocean and Waters by 2030 to:

1. Protect and restore marine and freshwater ecosystems and biodiversity, in line with the EU Biodiversity Strategy 2030;
2. Prevent and eliminate pollution of our ocean, seas and waters, in line with the EU Action Plan Towards Zero Pollution for Air, Water and Soil;
3. Make the sustainable blue economy carbon-neutral and circular, in line with the proposed European Climate Law and the holistic vision enshrined in the Sustainable Blue Economy Strategy.

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/MissionOceanWatersCharter>



COMMITMENT/CALL FOR MISSION ACTIONS

The European Commission is calling on a wide range of stakeholders, including public or private organisations, national/regional/local authorities (including cities and ports), philanthropists and investors, enterprises and businesses, civil society, research and academia to adhere to the Mission Charter by submitting actions for achieving the Mission objectives.

Any actions at European, transnational, national, regional/local level, promoted by public or private funds (including crowd funding), contributing to the Mission objectives are welcome!

Actions include Mission Ocean and Waters related policies, programmes, initiatives and projects to support:

1. **Research and innovation;**
2. **Evidence-based knowledge and data and/or access provision to knowledge and data, in line with FAIR principles for the Mission Ocean and Waters Knowledge System;**
3. **Upscaling, deployment and replication of solutions;**
4. **Citizen engagement, citizens-science, youth-led initiatives, communities of practice, ocean and water literacy, outreach, awareness raising and participatory approaches;**
5. **Education and training.**

WHAT IS IN IT FOR ME

By adhering to the Mission Charter, you send a clear signal on the importance to protect our ocean and waters and to take concrete actions. You will be involved in major Mission fora and events. In this way, we are multiplying the opportunities for networking, exchanges of experiences, collaboration and increasing visibility.

You will have access to services and tools the Mission Ocean and Waters will deploy through the European Digital Twin Ocean, the Mission Implementation Platform and other coordination actions at basin level. You will have also access to tools to empower citizens to take action for the restoration of the ocean and waters. The submitted actions will be monitored through the coordination actions.

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/MissionOceanWatersCharter>



HOW TO JOIN THE MISSION CHARTER

You adhere to this Charter by submitting relevant actions through this dedicated online platform, which will remain open throughout the duration of this Mission.

Submitted actions will be assessed every month by the European Commission for their coherence with the Mission objectives and enablers in the first year, 2022. The frequency of assessment may be revised in 2023. All Mission Ocean and Waters actions will be made publicly available on the [EC website](#).

For more information, please contact the Mission secretariat at EU-MISSION-OCEAN-AND-WATERS@ec.europa.eu

Next

<https://ec.europa.eu/eusurvey/runner/MissionOceanWatersCharter>

Cadru specific

- Misiunea susține cercetarea și dezvoltarea prin programe europene și naționale de finanțare europeană cu obiective politice comune.
- Aplicantii să caute complementarități de finanțare cu alte programe relevante CDI europene, naționale, regionale care susțin economia albastră (ex. EMFF/EMFAF, LIFE, ERDF, ESF+, JTF, CEF, InvestEU).
- Diseminarea rezultatelor conform principiului FAIR.



Propunerile să indice modul în care activitățile și rezultatele vor duce la îndeplinirea obiectivelor Misiunii, conform celor două etape, până în 2025 și, respectiv, 2030.

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01



- ✓ **WP 2021-22 @** <https://europa.eu/!GyqYtT> and Published **Calls @** <https://europa.eu/!7Qbdwrl>
- ✓ **New calls** under work programme 2023, once adopted, will be announced early next year.
- ✓ **Complementary programmes** (e.g.: RRF) and national/regional funding also crucial!

"Restore our waters - Baltic Sea prospective", Kestutis S., C.E., Noiembrie 2022

Oportunități de finanțare HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01

Obiectiv 1 Protejare și refacere

- 01. Blue Parks
- 02. Danube & Black Sea (*Lighthouse*)
- 03. Atlantic & Arctic sea (*Lighthouse*)
- 04. European natural lakes

Obiectiv 2 Prevenirea și stoparea poluării

Clima-Ocean-Soil

Ocean-Soil
(*Mediterranean Lighthouse*)

Obiectiv 3 Economia albastră – carbon neutră, circulară

- 05. Baltic & North Seas (*Lighthouse*)
- 06. Cross-basin 1
- 07. Cross-basin 2
- 08. Digital twin ocean 1
- 09. Digital twin ocean 2
- 10. Consum responsabil
- 11. Ocean, ape și arte

*Horizon Europe - Work Programme 2023-2024
Missions*

The following call(s) in this work programme contribute to this Mission:

Call	Budgets (EUR million)	Deadline(s)
	2023	
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01	87.70	20 Sep 2023
Overall indicative budget	87.70	

Conditions for the Call

Indicative budget(s)⁶⁹

Topics	Type of Action	Budgets (EUR million)	Expected EU contribution per project (EUR million) ⁷⁰	Indicative number of projects expected to be funded
		2023		
Opening: 17 Jan 2023 Deadline(s): 20 Sep 2023				
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-01	IA	8.80 ⁷¹	Around 8.80	1
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-02	IA	17.00 ⁷²	Around 8.50	2
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-03	IA	16.00 ⁷³	Around 8.00	2
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-04	IA	12.00 ⁷⁴	Around 4.00	3
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-05	IA	12.00 ⁷⁵	Around 4.00	3
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-06	RIA	4.50 ⁷⁶	Around 2.25	2
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-07	RIA	1.40 ⁷⁷	Around 1.40	1
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-08	RIA	10.00 ⁷⁸	Around 3.30	3
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-09	CSA	2.00 ⁷⁹	Around 2.00	1
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-10	CSA	2.00 ⁸⁰	Around 2.00	1
HORIZON-MISS-2023-OCEAN-01-11	CSA	2.00 ⁸¹	Around 2.00	1
Overall indicative budget		87.70		

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-01 Blue Parks

Protejarea și refacerea habitatelor marine

- Soluții de protecție și restaurare vizând degradarea ecosistemelor costiere și marine.
- Optimizarea semnificativă a gestionării ariilor marine protejate.
- Măsurile de conservare și restaurare pasivă (ex. arii cu regim strict de protecție).
- Cooperare cu proiectele finanțate în cadrul Misiunii Ocean subiectul HORIZON-MISS-2021-OCEAN-02-01 și HORIZON-MISS-2022-OCEAN-01-01.
- Se bazează pe rezultate din proiecte CDI finanțate în cadrul programelor-cadru actuale și/sau anterioare ale UE (Orizont 2020), în special proiectele: FutureMARES, MaCoBios și Rest-Coast, LIFE, EMFF/EMFAF, programe naționale și regionale (de exemplu, Interreg 2021-2027/Strategii macroregionale ale UE), precum și pe activitățile Parteneriatului pentru o economie albastră durabilă și ale Parteneriatului Biodiversa+.

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-02 Danube river basin lighthouse

Demonstrarea unui management eficient și durabil al sedimentelor în sistemul Dunăre-Marea Neagră

- Soluții durabile și eficiente pentru gestionarea sedimentelor la nivelul bazinului hidrografic, inclusiv soluții pentru restabilirea echilibrului sedimentar și al fluxului în sistemul Dunăre-Marea Neagră.
- Măsurile de îmbunătățire a calității sedimentelor.
- **Activități demonstrative** în 3 state membre și/sau țări asociate diferite din bazinul fluviului Dunărea, implicând și incluzând în consorțiu entități din aceste trei țări.
- Cooperare cu sistemul de monitorizare a sedimentelor ICPDR, creat prin proiecte anterioare, ex. SIMONA, cu autorități de management implicate și ERI relevante.
- Se bazează pe rezultate din proiecte CDI finanțate în cadrul programelor-cadru actuale și/sau anterioare ale UE (Orizont 2020, Orizont Europa - apeluri din 2021), Agenda strategică de cercetare și inovare pentru Marea Neagră (SRIA), LIFE, proiecte Interreg (ex. Danube Flood Plain), etc.

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-03 Atlantic and Arctic sea basin lighthouse

Abordarea schimbărilor climatice și a amenințărilor pe care activitățile umane le reprezintă pentru biodiversitatea marină

- Dezvoltarea și demonstrarea unor măsuri și abordări de conservare a ecosistemelor pentru reducerea presiunii cumulative exercitate de activitățile umane în vederea combaterii pierderii biodiversității marine.
- Exemple de activități:
 - Gestionarea și practicile durabile în pescuit,
 - Reducerea poluării și transportul maritim durabil,
 - Prevenirea și controlul speciilor invazive, conservarea și protecția habitatelor marine și a pepinierelor, crearea de rezerve marine,
 - Impactul schimbărilor climatice.
- Se bazează pe rezultate din proiecte CDI finanțate în cadrul programelor-cadru actuale și/sau anterioare ale UE (de ex. proiectele din Alianța pentru cercetarea oceanelor din Atlantic, HORIZON-MISS-2021-OCEAN-01-02), HORIZON-INFRA-2022-EOSC-01-03, JRC, etc.

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-04 European natural lakes

Demonstrarea unor abordări integrate pentru protecția și restaurarea ecosistemelor lacustre naturale și a biodiversității acestora

- Abordări integrate și reproductibile pentru protejarea și refacerea ecosistemelor lacustre naturale și a biodiversității acestora, care să ducă la o stare ecologică și chimică semnificativ îmbunătățită și sustenabilă.
- Activități demonstrative:
 - Soluții eficiente, naturale, bazate pe biomasă vizând reducerea utilizării substanțelor chimice și reținerea nutrienților.
 - Locurile de demonstrație să fie situate pe lacuri naturale cu o suprafață de peste 1 Km².
 - Desfășurarea activităților demonstrative are loc în cel puțin 3 țări diferite.
- Să creeze legături cu alte activități ale misiunii și cu alte activități relevante din cadrul farurilor misiunii pentru a maximiza sinergiile;
- Să se implice în cooperarea și crearea de rețele cu proiecte finanțate în cadrul Programului-cadru al UE (ex. MERCES, ECOSTAT).

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-05 Lighthouse in the Baltic and the North Sea basins

Flote de pescuit la scară mică*, ecologice și eficiente din punct de vedere energetic

- Propunerile vor aborda dinamica complexă a consumului de energie și a eficienței energetice a flotelor de nave de pescuit artisanale.
- Identificarea unui set de soluții, tehnologii, practici și procese inovatoare și durabile care să fie testate, validate și demonstrate în condiții reale pentru a reduce emisiile și consumul de combustibil al navelor de pescuit la scară mică.
- Sinergii cu alte acțiuni menite să reducă emisiile generate de transportul pe apă, de ex. HORIZON-CL5-2021, -2022, -2023, -2024
- Zero Emission Waterborne Transport Partnership (ZEWT) și Parteneriatul Sustainable Blue Economy (SBEP)

**Flote cu lungime totală mai mică de 12 m și care nu utilizează unelte de pescuit remorcate*

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-06 Cross-basin topic 1

Concepte inovatoare care țin seama de natură pentru a reconcilia energiile regenerabile offshore cu protecția oceanelor

- Propunerile ar trebui să se axeze pe abordări cu adevărat multidisciplinare pentru dezvoltarea unui concept de proiectare a dispozitivelor de energie regenerabilă în largul mării, care să țină seama de natură.
- Activitățile să contribuie la dezvoltarea standardelor de mediu în domeniu și a bunelor practici.
- Să creeze legături cu alte activități ale misiunii, precum și cu parteneriate relevante ale UE, cum ar fi Tranziția la energia curată (CET) sau Economia albastră durabilă (SBEP).
- Propunerile ar trebui să includă evaluări ale impactului asupra biodiversității și ecosistemelor și ale riscurilor.

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-07 Cross-basin topic 2

Analiza obstacolelor și a oportunităților de reconversie a infrastructurilor offshore învechite/neutilizate

- Soluții pentru refacerea ecosistemului marin;
- Perspective în vederea unor modele de afaceri durabile;
- Opțiuni pentru reconversia platformelor offshore învechite/nefolosite și consolidarea tranziției către economia circulară.
- Numărul tot mai mare de infrastructuri offshore care urmează să fie dezafectate în viitorul apropiat în mările europene necesită o evaluare temeinică a impactului de mediu, social și tehnic pe care îl au procesele de dezafectare.
- identificarea unor posibile modele de afaceri și pe evaluarea implicațiilor aferente pentru procesul decizional și de adoptare a politicilor și pentru acceptarea de către public.
- Să completeze rezultatele studiului "Decommissioning of offshore oil and gas installations: a technical, legal and political analysis", Directoratul General al CE pentru Energie

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-08 Integration of socio-ecological models into the Digital Twin Ocean Soluții la provocările legate de modelarea social- ecologică marină

- Pune la dispoziția cetățenilor, a întreprinzătorilor, a oamenilor de știință și a factorilor de decizie politică, cunoștințele despre oceane, alături de un set inovator de instrumente interactive și orientate către utilizatori, încurajând totodată tranziția digitală.
- Propunerile vor aborda aspecte legate de modelarea social-ecologică în cadrul general al European Digital Twin Ocean, și să vor dezvolta aplicații specifice pentru utilizarea acestora.
- Să susțină Blue Parks și Mission Lighthouses.
- Să colaboreze cu proiectele finanțate în cadrul HORIZON-INFRA-2022-EOSC-01-03 pentru a adopta cele mai bune practici în ceea ce privește FAIR și Open data.

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-09 Roadmap towards the integration of inland waters into the

Digital Twin Ocean

Mission Knowledge system - Infrastructură digitală cu servicii de date

- Pentru sprijinirea obiectivelor misiunii "protect our oceans and waters" și sprijinirea punerii în aplicare a farurilor din cadrul misiunii.
- Oceanul Digital Twin va găzdui o infrastructură digitală cu servicii de date care să faciliteze analiza datelor, modelarea avansată și calculul de înaltă performanță, dezvoltarea de scenarii de tip "ce ar fi dacă", pentru a evalua dezvoltarea politicilor în contextul rezilienței la schimbările climatice și al dezvoltării durabile
- Să fie integrată/ interoperabilă cu Digital Twin Ocean (acțiune conexă cu HORIZON-MISS-2021-OCEAN-IBA-01 Infrastructura publică a UE pentru DTO).

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-10 Choose your fish

Campanie pentru consum responsabil de produse marine

- Propunerea selectată trebuie să ajute consumatorii să facă alegeri responsabile în ceea ce privește caracterul sezonier al peștilor și declinul populației piscicole.
- Consumul de produse marine durabile, tehnici de pescuit sustenabil, amprenta de carbon a alimentelor provenite din această sursă.
- Creșterea gradului de conștientizare și încurajarea consumului și achiziționării de produse sezoniere și locale din fructe de mare și de acvacultură, precum și conștientizarea beneficiilor pentru sănătate și a valorii nutritive a alimentelor acvatice.
- Se propun activități în colaborare cu comercianții cu amănuntul de fructe de mare, cu asociațiile de consumatori, cu producătorii și cu IMM-urile.
- Legături cu inițiative precum "Taste the Ocean".

HORIZON –MISS-2023-OCEAN-01-11 Ocean & water and arts

Contribuția sectoarelor creative

- Stimularea interesului cetățenilor pentru ocean și ape;
- Stimularea interesului de a lucra în economiile albastre, de a se implica în gestionarea și protecția apelor și oceanelor, precum și în cercetarea și inovarea în domeniu;
- Creșterea gradului de conștientizare a cetățenilor și a părților interesate cu privire la provocările și presiunile cu care se confruntă oceanul și apele interioare.
- Mobilizarea comunităților artistice (ex. artele vizuale, artele literare, arhitectura) și a sectoarelor (ex. entități și asociații care activează în domeniul cultural, artistic, educațional).
- Conectarea comunităților din zonele de coastă și maritime cu habitatele lor și cu patrimoniul lor ecologic, estetic și cultural.
- Legături cu alte activități ale misiunii și cu alte activități relevante din cadrul farurilor misiunii și Blue Parks;
- Contribuie la Coaliția EU4Ocean și Bauhaus;
- Legături cu sistemul de monitorizare a punerii în aplicare a misiunii.

“How inappropriate to call this planet Earth, when it is quite clearly Ocean”

(Arthur C. Clarke)