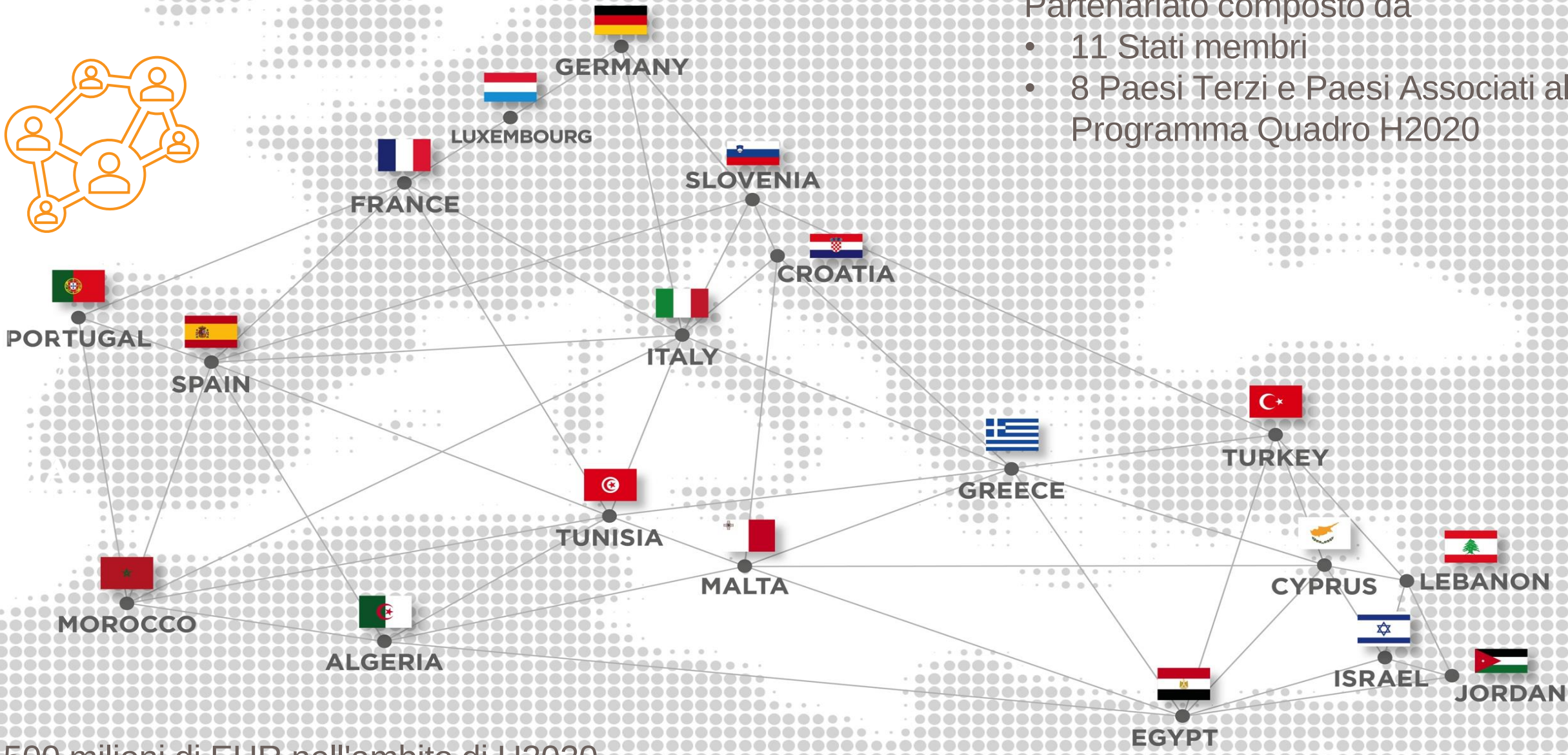
PRIMA
PARTNERSHIP FOR RESEARCH AND INNOVATION
IN THE MEDITERRANEAN AREA

The PRIMA programme is supported under Horizon 2020, the European Union's Framework Programme for Research and Innovation

Guardare in Horizon Europe, oltre il Cluster 6: EU Partnership e opportunità a confronto

Partenariato composto da
- 11 Stati membri
- 8 Paesi Terzi e Paesi Associati al Programma Quadro H2020



500 milioni di EUR nell'ambito di H2020
+ 210 milioni di EUR da confermare per la sua estensione 2025/2027 nell'ambito di Horizon Europe.

Sede del partenariato ufficiale Barcelona PRIMA IS

Visione

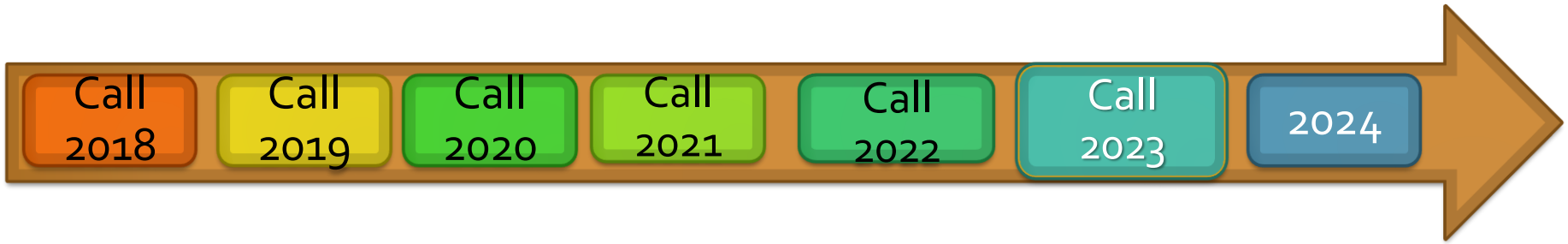
“

Società mediterranee inclusive e prospere attraverso soluzioni innovative nei settori agroalimentare e delle risorse idriche, che contribuiscono all'uso sostenibile delle risorse naturali, alla crescita economica e alla stabilità.

”

Partenariato europeo PRIMA

- ✓ PRIMA è istituita secondo la DECISIONE (UE) 2017/1324 come iniziativa articolo 185 TFEU finanziata da Horizon 2020 e contributo diretto dei paesi componenti il partenariato.
- ✓ Con un budget complessivo di 494 milioni di EUR, PRIMA attua il programma principalmente attraverso bandi di gara.
- ✓ Valutazione intermedia effettuata nel 2022 di PRIMA positiva ⇨ estensione del programma nel 2025/2027



PRIMA achievements board

2018-2022

2400+
# of total eligible submissions

21k +
# of participating entities

All
PRIMA PS received funds

202
# of funded projects (16 MPC coordinators)

286 M€
Total Budget Allocated

28,5%
MPC Total Budget Share

20%
Budget Share of Private Sector

1900+
# of Total Beneficiaries

49
# of Funded projects - Water

86
# of Funded projects - Farming

57
# of Funded projects Agro-Food

10
# of Funded projects WEFE Nexus

3 Tematiche, 12 priorita '

RISORSE IDRICHE

- **Disponibilità e qualità delle risorse idriche all'interno dei bacini e delle falde acquifere**
- **Gestione sostenibile e integrata delle risorse idriche**
- **Tecnologie e pratiche di irrigazione**
- **Utilizzo di risorse idriche alternative**

SISTEMI AGRICOLI RESILIENTI

- **Adattamento dell'agricoltura ai cambiamenti climatici**
- **Sviluppo di agro-ecosistemi sostenibili e produttivi**
- **Prevenzione dell'emergere di malattie animali e vegetali**
- **Sviluppo di sistemi agricoli capaci di generare reddito, creare occupazione e contribuire a uno sviluppo territoriale equilibrato**

CATENE DEL VALORE

- Valorizzazione dei prodotti alimentari della dieta tradizionale mediterranea
- Sicurezza alimentare nelle filiere alimentari locali
- Implementazione dell'innovazione nella filiera agroalimentare, promuovendo una maggiore qualità, sostenibilità e competitività, con particolare riferimento ai piccoli agricoltori
- Implicazioni dei cambiamenti nella dieta e delle diete sostenibili per le popolazioni mediterranee e l'industria alimentare.

NEXUS

Attivita’ trasversali

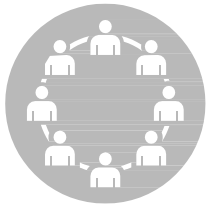
Temi trasversali

Tecnologie e approcci trasversali

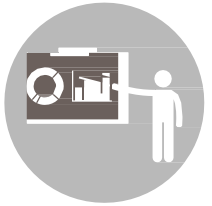
Sostenibilità del suolo

EU Mission «A Soil Deal for Europe

Digitalizzazione



Ricerca socio-economica e coinvolgimento degli stakeholder



Potenziamento delle capacità

Struttura del Programma

	SECTION 1 Transnational calls for proposals	**SECTION 2** Transnational calls for proposals	**SECTION 3** Participant States Initiated Activities-PSIAs
Call publication	**PRIMA-IS**	**PRIMA-IS**	**PS** (Participating States)
Proposal evaluation and selection	**PRIMA-IS**	**PRIMA-IS**	**PS**
Projects funded by	**PRIMA-IS** **EU**	**PS**	**PS**
Projects monitored by	**PRIMA-IS**	**PRIMA-IS** **PS**	**PS**
Rules for participation	HORIZON 2020 derogations set by Decision (EU) 2017/1324	**PS Rules**	**PS Rules**

Regole di partecipazioni e deroghe a H2020

Partecipazione minima di almeno tre entità legali indipendenti stabilite in tre diversi paesi considerati partecipanti, di cui:

- almeno uno avente sede in uno Stato membro o in un paese terzo associato a Horizon 2020.
- almeno una avente sede in un paese terzo che confina con il Mar Mediterraneo.

*PRIMA Decision https://eur-lex.europa.eu/legalcontent/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32017D1324&from=EN

INNOVATION ACTIONS: «

AZIONI DI INNOVAZIONE: "ATTIVITÀ DIRETTE A PRODURRE PIANI E DISPOSIZIONI O PROGETTI PER PRODOTTI, PROCESSI O SERVIZI NUOVI, MODIFICATI O MIGLIORATI

ADATTARE LE INNOVAZIONI NELLA REGIONE MEDITERRANEA.

SOLUZIONI CON LIVELLO DI MATURITÀ TECNOLOGICA PIÙ ELEVATO CHE STIMOLANO L'AVVICINAMENTO AL MERCATO.

PER RENDERE L'INNOVAZIONE PIÙ ORIENTATA ALLA DOMANDA, PRIMA PROMUOVE UN APPROCCIO MULTI-ATTORE NEL PROCESSO DI CO-CREAZIONE.

Complementarieta PRIMA / Cluster 6

- ✓**Biodiversità e Servizi degli Ecosistemi**
- ✓**Sistemi alimentari equi, sani ed ecologici, dalla produzione primaria al consumo**
- **Settori dell'economia circolare e della bioeconomia**
- ✓**Ambiente pulito e zero inquinamento**
- ✓**Terra, oceano e acqua per l'azione climatica**
- **Comunità rurali, costiere ed urbane resilienti, inclusive, sane e verdi**
- **Governance innovativa, osservazioni ambientali e soluzioni digitali a supporto del Green Deal.**

Topics previsti nel programma di lavoro di Horizon Europe 2024 che si allineano con le calls PRIMA 2024, Sezione 1"

- Sustainability irrigated agriculture
  - •HORIZON-CL6-2024-CLIMATE-01-1: Improving irrigation practices and technologies in agriculture
  - •HORIZON-CL6-2023-ZEROPOLLUTION-01-1: Knowledge and innovative solutions in agriculture for water availability and quality
- Transformative Adaptation farming systems to address extreme drought in arid and semi-arid environments
  - •HORIZON-CL6-2024-BIODIV-02-1-two-stage: Demonstrating Nature-based Solutions for the sustainable management of water resources in a changing climate, with special attention to reducing the impacts of extreme droughts
- Developing cost-effective and sustainable technologies to decrease food loss and waste.
  - •HORIZON-CL6-2023-FARM2FORK-01-14: Providing marketing solutions to prevent and reduce the food waste related to marketing standard
  - •HORIZON-CL6-2023-FARM2FORK-01-16: Microbiomes fighting food waste through applicable solutions in food processing, packaging and shelf life
  - •HORIZON-CL6-2024-FARM2FORK-01-8: Preventing and reducing food waste to reduce environmental impacts and to help reach 2030 climate targets

Topics previsti nel programma di lavoro di Horizon Europe 2024 che si allineano con le calls PRIMA 2024, Sezione 2

- Effective water accounting approaches
- Agroforestry practices
  HORIZON-CL6-2024-FARM2FORK: Agro-forestry management for climate change adaptation and mitigation
- Leveraging urban and local food systems
  HORIZON-CL6-2023-BIODIV: Biodiversity loss and enhancing ecosystem services in urban and peri-urban areas

Grazie

PRIMA
PARTNERSHIP FOR RESEARCH AND INNOVATION
IN THE MEDITERRANEAN AREA

PRIMA is supported under
Horizon 2020, the European Union's
Framework Programme
for Research and Innovation.

antonella.autino@prima.med.org

https://prima-med.org/