

Programma PRIMA aggiornamento al 24 novembre 2017:

Dimensione scientifica

Da un punto di vista scientifico in linea con quanto definito nell'Agenda Strategica di Ricerca e Innovazione l'iniziativa PRIMA è articolata attorno a 3 aree tematiche:

- **Gestione sostenibile delle risorse idriche nelle zone Mediterranee aride e semi-aride**, focalizzata sullo stimolo all'adozione di soluzioni per il risparmio idrico tarate sulle specificità dei contesti locali (in particolare in agricoltura), sul miglioramento della sostenibilità dei suoli e delle risorse idriche nelle zone aride e semi-aride, nonché sull'elaborazione e l'adozione di nuove politiche e protocolli per la *governance* dei sistemi di gestione idrica;
- **Sistemi agricoli compatibili con i vincoli ambientali Mediterranei**, incentrato sullo sviluppo di sistemi agricoli *smart* e sostenibili al fine di preservare le risorse naturali ed aumentare l'efficienza delle produzioni, nonché sulla progettazione e la promozione di approcci innovativi volti a ridurre l'impatto di pesticidi e patogeni in agricoltura (incluse le conseguenze sulla salute umana);
- **Catena del valore alimentare Mediterraneo per lo sviluppo locale e regionale**, focalizzato sull'innovazione dei prodotti Mediterranei basati sulla tradizione della dieta Mediterranea ed il miglioramento dei collegamenti fra nutrizione e salute, sull'individuazione di soluzioni volte ad aumentare l'efficienza delle catene alimentari ed idriche tarate sulle specificità dei contesti locali, nonché sulla progettazione e l'implementazione di modelli di business agroalimentari innovativi ed orientati alla qualità come fonte potenziale di occupazione e crescita economica.



MANAGEMENT OF WATER

Integrated and sustainable management of water for arid and semi-arid Mediterranean areas



FARMING SYSTEMS

Sustainable farming systems under Mediterranean environmental constraints



AGRO-FOOD VALUE CHAIN

Sustainable Mediterranean agro-food value chain for regional and local development

Annual Workplan 2018

Nelle prossime settimane sarà finalizzato l'Annual Workplan 2018 del programma PRIMA al cui interno saranno lanciate i bandi per l'anno 2018.

Vi ricordiamo che l'Annual Workplan si compone di tre tipi di finanziamento a seconda delle modalità di progetti che verranno presentati, ed in dettaglio:

- **Sezione 1** - Bandi transnazionali gestiti e finanziati in modo centralizzato dalla Fondazione PRIMA (con il contributo dell'UE di H2020); tali bandi saranno gestiti con procedure competitive organizzate dalla Fondazione PRIMA, nello specifico:
 - Research and Innovation Actions (RIA)
 - Innovation Actions (IA)

I bandi della sezione 1 lanciati nell'Annual Workplan 2018 avranno ad oggetto i seguenti topic:

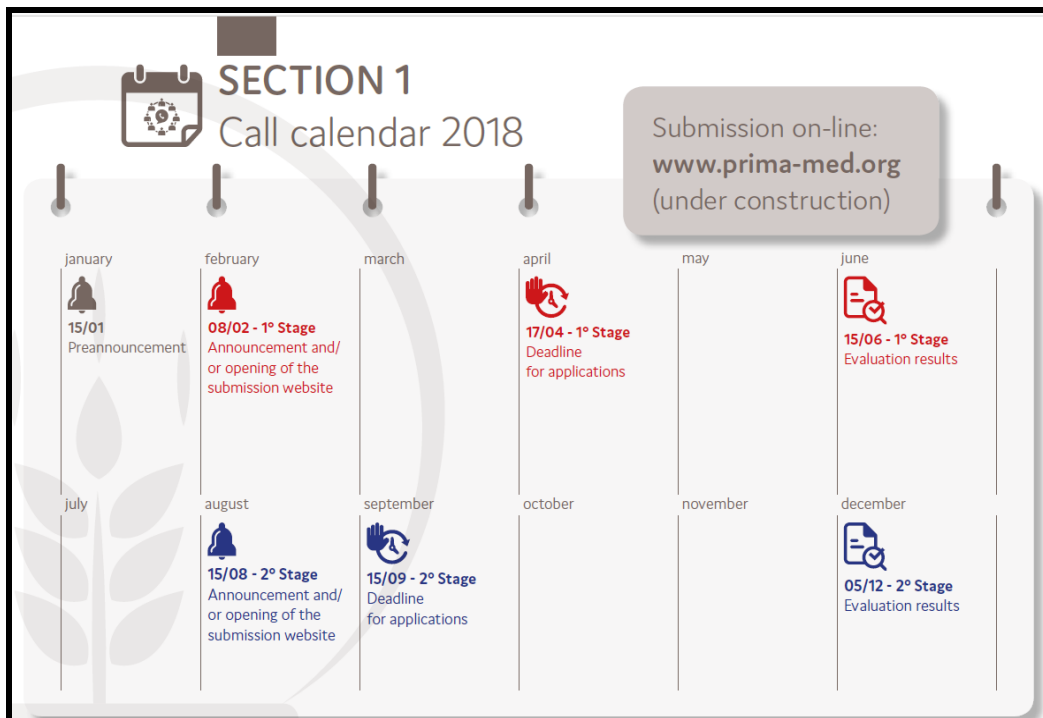
THEMATIC AREA	CALL TOPIC	ACTION
	 Topic 1 Water reuse and water desalination for agricultural and food production	RIA
	 Topic 2 Improving the sustainability of Mediterranean agro-ecosystems	RIA
	 Topic 3 Implementing innovation in Mediterranean Agri-food chains by smallholders and SMEs	IA

Tali bandi saranno regolamentati con le normative di H2020 ed in particolare con un finanziamento al 100% per le RIA ed al 70% per le IA.

Per ogni topic sono stanziati 6.000.000,00 € con la possibilità di finanziare fino ad un massimo di 3 progetti (valore di 2.000.000,00 €).

Nella sezione 1 dell'Annual Workplan 2018 sono destinati 18.000.000,00 €.

Di seguito le tempistiche dei prossimi bandi di finanziamenti che saranno incluse nel prossimo annual workplan 2018:



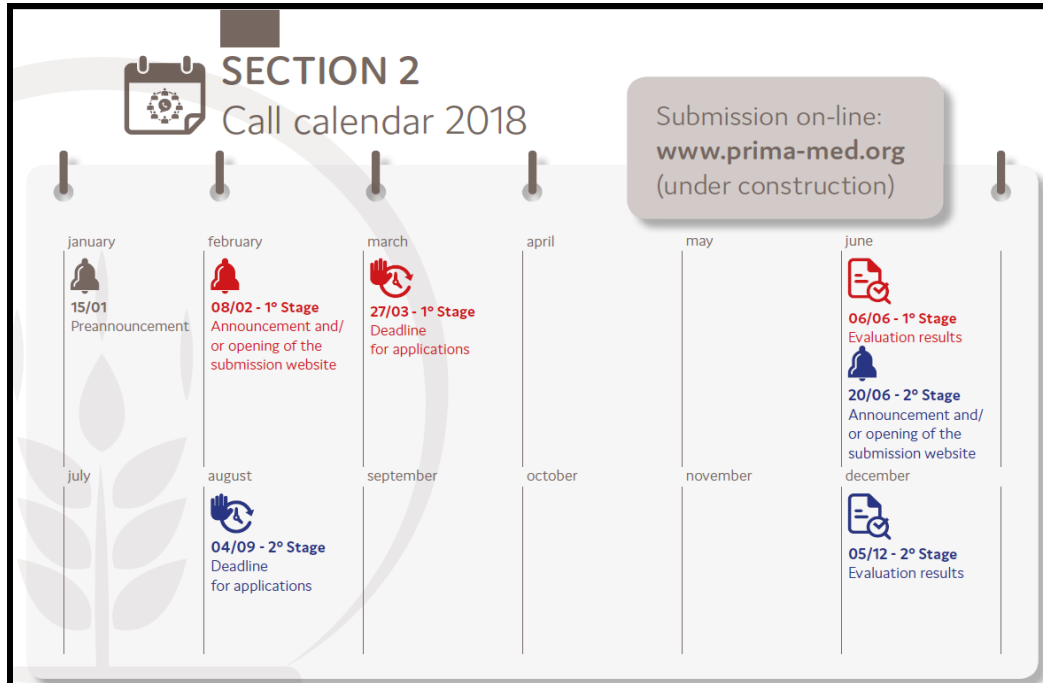
- **Sezione 2** - Bandi transnazionali gestiti dalla Fondazione PRIMA e finanziati dagli Stati Partecipanti a livello nazionale. Tali bandi saranno lanciati sul portale della Fondazione PRIMA e saranno valutati da esperti selezionati secondo le regole H2020. I progetti valutati positivamente dovranno però attenersi alle regole di ogni Paese membro per l'eleggibilità, la finalizzazione del contratto, ed i criteri di rendicontazione (vedere allegato la presentazione MIUR per le regole Italiane).

In questa sezione sono stanziati 30.000.000,00 €, di cui 7.000.000,00 € da parte del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Sono previsti un numero totale di progetti finanziati da 20 a 30.

I prossimi bandi avranno ad oggetto i seguenti topic:

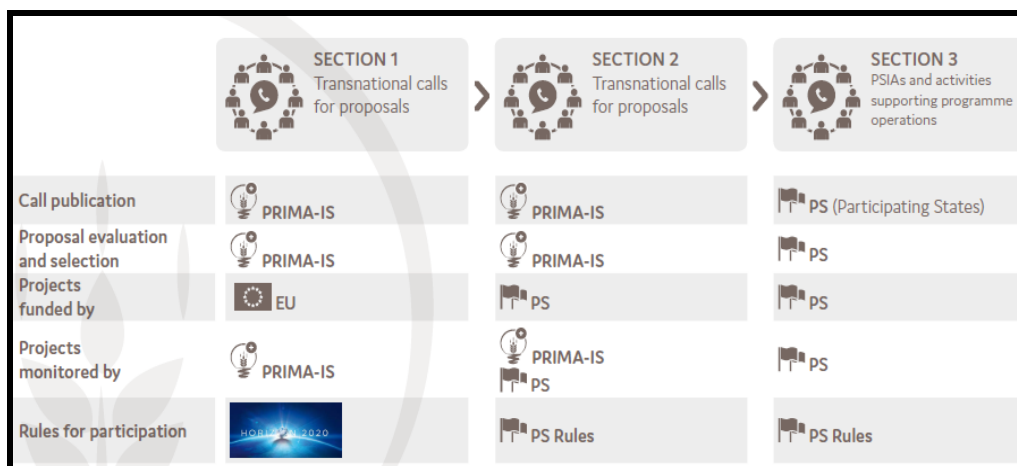
THEMATIC AREA	CALL TOPIC
	<p>1.1 Water resources availability and quality within catchments and aquifers;</p> <p>1.2 Sustainable, integrated water management;</p> <p>1.3 Irrigation technologies and practice.</p>
	<p>2.1 Adaptation of agriculture to climate change;</p> <p>2.2 Preventing emergence of animal and plant pests and diseases;</p> <p>2.3 Farming Systems able to create employment and territorial development.</p>
	<p>3.1 Valorising food products from traditional Mediterranean diet;</p> <p>3.2 Food safety and quality in local food chains;</p> <p>3.3 Health effects of the dietary shifts and promotion of healthy and sustainable diets for the Med populations.</p>

Di seguito le tempistiche dei prossimi bandi di finanziamenti che saranno incluse nel prossimo annual workplan 2018:



- **Sezione 3** - Attività degli Stati Partecipanti gestite e finanziate a livello nazionale. In particolare:
 - a. Attività nell'ambito dei programmi nazionali degli Stati partecipanti, compresi i progetti transnazionali denominati " Participating States' Initiated Activities " (PSIA);
 - b. Attività organizzate e finanziate dai paesi membri a supporto dell'implementazione del programma PRIMA.

Di seguito uno schema per descrivere la parte di gestione dei bandi delle tre sezioni:



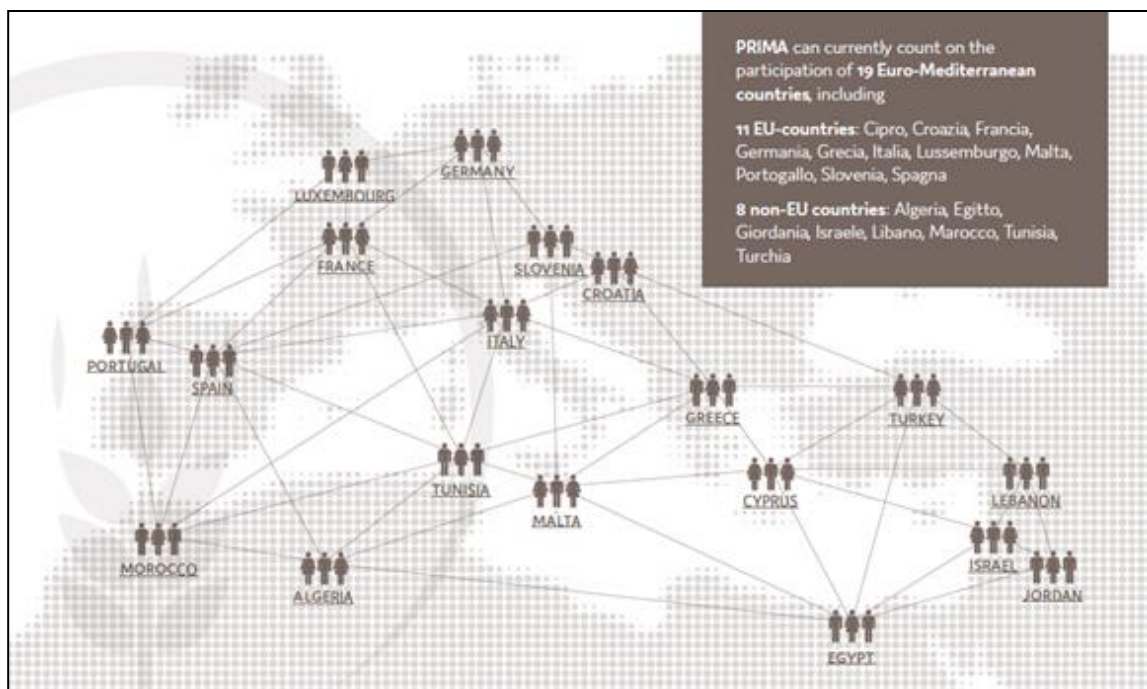
L'Annual Workplan 2018 sarà gestito con la modalità *two stage* con un primo pre-proposal (di 10 pagine) a cui seguirà un full proposal (70 pagine).

Condizioni di eleggibilità

Tutte le proposte devono rispettare condizioni di eleggibilità fissate nelle regole di partecipazione di Horizon 2020 (Regulation No.1290/2013) e qualsiasi deroga ad esse, come specificato nel Basic Act.

Il numero minimo di partecipanti deve essere composto da tre legal entities basate in tre differenti Paesi considerati Stati Partecipanti in accordo con la presente decisione entro il termine di presentazione sotto le calls for proposals rilevanti, di cui:

- Una con sede in uno Stato Membro dell'UE o Paese Terzo associato ad Horizon 2020 (Israele, Tunisia e Turchia) e non ricade nel successivo punto;
- Una con sede in un Paese Terzo (Algeria, Egitto, Giordania, Libano e Marocco) o in un Paese Terzo che costeggia il Mar Mediterraneo.



Contatti:

prima@unisi.it
www.prima4med.org