



NUOVI SISTEMI DI MONITORAGGIO E
CONTROLLO ICT REMOTI E NON
INVASIVI CONTRO MALATTIE E
INFESTAZIONI DI PARASSITI (PRIMA
TOPIC 2.2.1-2026 RIA)

UNIONE EUROPEA

UNIONE EUROPEA

NUOVI SISTEMI DI MONITORAGGIO E CONTROLLO ICT REMOTI E NON INVASIVI CONTRO MALATTIE E INFESTAZIONI DI PARASSITI (PRIMA TOPIC 2.2.1-2026 RIA)

SCADENZA

15/05/2026

AREA GEOGRAFICA:

EUROPEO

SETTORE ATTIVITÀ:

AGRICOLTURA DIGITALE E PROTEZIONE
FITOSANITARIA, CON FOCUS SU SISTEMI ICT REMOTI E
NON INVASIVI PER DIAGNOSI PRECOCE,
MONITORAGGIO E SUPPORTO DECISIONALE CONTRO
PARASSITI E MALATTIE DELLE COLTURE, IN CHIAVE DI
INTEGRATED PEST MANAGEMENT, SOSTENIBILITÀ
AMBIENTALE E RESILIENZA CLIMATICA NEI CONTESTI
AGRICOLI MEDITERRANEI.

BENEFICIARI:

IL BANDO SI RIVOLGE A CONSORZI TRANSNAZIONALI COMPOSTI DA ENTITÀ GIURIDICHE INDIPENDENTI STABILITE NEI PAESI PRIMA PARTECIPANTI. IN PRATICA, SONO COERENTI CON IL TOPIC ORGANISMI DI RICERCA, UNIVERSITÀ, IMPRESE INCLUSE PMI, COOPERATIVE AGRICOLE, FORNITORI TECNOLOGICI, SERVIZI DI CONSULENZA/AGRICULTURAL ADVISORY, AUTORITÀ PUBBLICHE E, QUANDO RILEVANTE, ORGANISMI NAZIONALI DI PROTEZIONE DELLE PIANTE. L'AMMISSIBILITÀ AL FINANZIAMENTO DEL SINGOLO PARTNER RESTA COMUNQUE SUBORDINATA ALLE REGOLE NAZIONALI DEL RELATIVO FUNDING BODY.

SPESE FINANZIATE:

LE SPESE FINANZIABILI NON SONO DETERMINATE DA UN ELENCO UNICO PRIMA PER TUTTI I PARTNER, MA DALLE NATIONAL REGULATIONS DEL PAESE DI APPARTENENZA. IN TERMINI SOSTANZIALI, IL TOPIC È COSTRUITO PER SOSTENERE COSTI LEGATI A RICERCA APPLICATA, SVILUPPO E INTEGRAZIONE TECNOLOGICA, TEST E VALIDAZIONE, STRUMENTI DIGITALI, SENSORISTICA, SOFTWARE, DATI, ATTIVITÀ DI DIMOSTRAZIONE LIMITATA, FORMAZIONE, CAPACITY BUILDING E SUPPORTO ALL'ADOZIONE.

TIPO AGEVOLAZIONE:

CONTRIBUTO IN FORMA DI GRANT NAZIONALE DENTRO UNA CALL TRANSNAZIONALE PRIMA SECTION 2: PRIMA-IS GESTISCE CALL, VALUTAZIONE E RANKING, MA I BENEFICIARI SELEZIONATI FIRMANO IL GRANT AGREEMENT DIRETTAMENTE CON IL PROPRIO NATIONAL FUNDING AGENCY. NON ESISTE QUINDI UNA PERCENTUALE UNICA DI CONTRIBUTO VALIDA PER TUTTI I PARTNER DEL TOPIC.

DOTAZIONE FINANZIARIA:

7.000.000 €

Finalità

La finalità del topic è sviluppare, adattare, validare e favorire l'adozione di sistemi digitali innovativi, remoti e non invasivi per l'individuazione precoce, il monitoraggio e la gestione di parassiti e malattie delle colture nei sistemi agricoli mediterranei. Il bando punta a rafforzare la resilienza rispetto alle pressioni fitosanitarie aggravate dal cambiamento climatico, ridurre la dipendenza da trattamenti chimici ad ampio spettro, rendere più precisi e sostenibili gli interventi di protezione e sostenere la transizione verso pratiche agricole digitali, climate-resilient e ambientalmente più pulite.

Beneficiari

E' richiesto un **consorzio/partenariato**. La regola minima, per le RIA di Section 2 nel 2026, è di **almeno quattro entità giuridiche indipendenti** stabilite in **almeno tre diversi PRIMA Participating States**. Tra queste, almeno **una** deve essere stabilita in uno Stato membro UE o in un Paese associato a Horizon Europe che non sia Mediterranean Partner Country, mentre almeno **due** devono essere stabilite in Mediterranean Partner Countries. Il coordinatore deve essere una legal entity stabilita in un PRIMA Participating State. Inoltre, per gli enti pubblici, organismi di ricerca e università dei Paesi UE/associati si applica il requisito del **Gender Equality Plan** nei casi previsti.

Agevolazioni

L'agevolazione rientra nella **PRIMA Section 2 2026**, che ha una dotazione complessiva di **36.270.000 euro** di contributi nazionali dei Participating States; per l'Italia il commitment annuo del **MUR** è pari a **7.000.000 euro**. A livello di topic, PRIMA considera appropriati progetti che richiedano **almeno 1.000.000 euro**, ma precisa che possono essere presentate e selezionate proposte con importi diversi, in funzione delle regole nazionali. Per i partner italiani, i dettagli 2026 non risultano esplicitati in modo operativo negli allegati caricati; la più solida base ufficiale pubblicamente verificabile resta quindi quella resa disponibile da MUR e dalla regolazione nazionale PRIMA già pubblicata, secondo cui il canale italiano si articola in **4.000.000 euro su FIRST** e **3.000.000 euro su FESR**, con **massimale di 300.000 euro per progetto** sui fondi FIRST e **500.000 euro per progetto** sui fondi FESR. Il canale FESR è riservato ai casi in cui **tutti i partner italiani** siano localizzati nelle regioni meno sviluppate del Mezzogiorno e sia presente **almeno una PMI italiana**.

Cosa Finanzia

Il bando finanzia progetti che affrontino **almeno due** delle linee di attività previste dal topic. In particolare: implementazione, adattamento e validazione di strumenti digitali non invasivi e a basso costo per il rilevamento precoce e il monitoraggio di parassiti e malattie; uso di soluzioni basate su **AI** per diagnosi in tempo reale, forecasting e decision support; integrazione di **Earth Observation**, immagini satellitari, dati meteorologici e monitoraggio in situ per previsioni iperlocali; sviluppo di modelli di business scalabili per l'adozione e la diffusione degli strumenti digitali; capacity building per agricoltori, tecnici e istituzioni locali; produzione di linee guida tecniche, toolkit operativi e raccomandazioni pratiche per l'uso di soluzioni ICT nell'Integrated Pest Management. Se il progetto riguarda organismi nocivi regolamentati nell'UE, è richiesta la partecipazione o il coinvolgimento formale delle **National Plant Protection Organisations** competenti.

Spese Ammissibili

Le spese ammissibili del topic 2.2.1-2026 non sono definite da un elenco unico valido per tutti i partner, perché il bando rientra nella PRIMA Section 2 e demanda la disciplina dei costi eleggibili alle National Regulations dei singoli Paesi partecipanti. In termini generali, sono ammissibili le spese direttamente collegate ad attività di ricerca e innovazione collaborativa, sviluppo e integrazione tecnologica, test e validazione, dimostrazione limitata, formazione tecnica e capacity building, purché coerenti con gli obiettivi del progetto. Per questo topic, il perimetro sostanziale comprende quindi costi per personale di ricerca e tecnico, strumenti e attrezzature, software, servizi digitali, dati, materiali e consumabili, viaggi e missioni, consulenze e subcontratti se ammessi, attività tecniche di workshop, training e disseminazione, nonché costi indiretti secondo la disciplina nazionale applicabile.

Per i partner italiani, sulla base delle fonti ufficiali pubbliche disponibili, le spese eleggibili sono ricondotte alle seguenti macro-voci: **personale, consulenze e servizi equivalenti/subcontracting, viaggi e missioni, attrezzature, altri beni e servizi e spese generali/costi indiretti**. Le spese generali sono riconosciute in misura forfettaria pari al **25%** dei costi diretti ammissibili delle voci **personale, viaggi e missioni, attrezzature, altri beni e servizi**, con esclusione della voce consulenze/subcontracting dal calcolo della flat rate. In termini operativi, per questo topic risultano quindi coerenti, per i partner italiani, i costi relativi a sviluppo e adattamento di sistemi ICT non invasivi, sensoristica,

smart traps, imaging, algoritmi di AI, integrazione di dati meteo e satellitari, test in campo, software, servizi cloud, licenze, materiali tecnici, trasferte di progetto e supporto specialistico esterno.

Termini

15 maggio 2026, ore 13:00

Erogazioni

Le erogazioni non seguono una scansione unica fissata dal topic PRIMA 2.1.1-2026, perché il contratto di finanziamento viene firmato da ciascun beneficiario con il proprio National Funding Agency.

Normativa

<https://tinyurl.com/234rwsf6>

Per Approfondimenti

<https://tinyurl.com/288pccfv>



Per maggiori informazioni su questo bando, CLICCA QUI

Clausola di esclusione di responsabilità

Il presente documento di sintesi ha finalità illustrativa ed esemplificativa.

La Sef Sas non assume alcuna responsabilità per quanto riguarda il contenuto della scheda di sintesi e ricorda che fa fede, per una visione integrale ed esaustiva, unicamente la normativa e la modulistica di riferimento della misura agevolativa, pubblicata secondo le modalità previste dal bando