



**Procedura aperta di selezione di imprese agricole – biodinamiche su  
“Avviso pubblico per la concessione di contributi finalizzati allo sviluppo del  
settore dell’agricoltura biologica attraverso la realizzazione di progetti di ricerca  
rispondenti alle tematiche prioritarie di Ricerca e Innovazione individuate nel  
“Piano strategico nazionale per lo sviluppo del sistema biologico” come da  
Bando del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali**

**PREMESSE**

Visto l’avviso pubblico per la concessione di contributi finalizzati alla presentazione di progetti di ricerca nell’ambito delle disponibilità del “Fondo per la ricerca nel settore dell’agricoltura biologica e di qualità”, emanato dal Ministero delle Politiche Agricole e Forestali, con DM dell’8 ottobre 2020 n. 9220340, e pubblicato sulla G.U. n. 40 del 7 gennaio 2021, in scadenza il 22.02.2021;

considerato che i progetti di ricerca dovranno sviluppare, come stabilito dall’Articolo 3 del suddetto avviso, una delle seguenti tematiche di ricerca:

1. Miglioramento genetico in Agricoltura Biologica;
2. Riduzione degli input esterni nella Produzione Biologica;
3. Trasformazione dei prodotti biologici;
4. Florovivaismo biologico;
5. Piante officinali biologiche e piante aromatiche biologiche;
6. L’agroecologia nell’azienda biologica;
7. Meccanizzazione;
8. Sviluppo sostenibile del territorio e tutela ambientale, forestale e paesaggistica.

considerato che l’Università degli Studi di Roma Tor Vergata intende presentare un progetto di ricerca predisposto dal proprio Dipartimento di BIOLOGIA dal titolo “**Analisi di qualità, tracciabilità e bioattività di estratti di Menta da Accessioni selvatiche e coltivate**” tematica n. 5, finalizzato al miglioramento delle produzioni biologiche

**È INDETTA**

una procedura di selezione aperta, intesa quale interpello tra una pluralità di operatori economici ai sensi del vigente codice dei contratti relativamente agli affidamenti sottosoglia, a imprese agricole che vogliano sviluppare il progetto di ricerca indicato nelle premesse, secondo il programma di attività di seguito definito:

Gli obiettivi di AROMATICO saranno: i) promozione della coltivazione biologica di accessioni spontanee di menta autoctone italiane, valutando la loro adattabilità a questo tipo di produzione; ii) valutazione della qualità e del profilo in principi attivi di fitoestratti ottenuti da accessioni di menta spontanee e coltivate propagate mediante coltivazione biologica e convenzionale; iii) analisi della bioattività degli estratti di menta a maggior contenuto in metaboliti secondari, al fine di ricercare nuove proprietà nutraceutiche e fitoterapiche da applicare nel settore farmaceutico, cosmetico e medicinale; iv) caratterizzazione genetica delle accessioni di menta campionate per creare una banca dati morfologico-genetica georeferenziata (Open Source); v) identificazione di

marker molecolari e genetici per il monitoraggio della qualità e per la tracciabilità del post-raccolta dei derivati della menta; vi) sfruttamento del materiale vegetale fresco o di scarto per formulare nuovi biopesticidi e biostimolanti naturali; vii) conservazione del germoplasma delle accessioni spontanee autoctone italiane, a tutela della biodiversità vegetale.

Il Progetto AROMATICO prevede una durata di 3 anni in cui le attività saranno articolate come di seguito.

I anno: recupero accessioni spontanee e coltivate di menta; propagazione delle piante officinali in Aziende Biologiche secondo coltivazione biologica e tradizionale; analisi morfologico-genetica.

II anno: proseguimento della coltivazione; proseguimento delle analisi morfologico-genetiche; metabolomica dei fitocomplessi; studio della bioattività dei fitoestratti; formulazione di biopesticidi e biostimolanti naturali; divulgazione e diffusione.

III anno: proseguimento dello studio della bioattività dei fitoestratti; proseguimento della formulazione di biopesticidi e biostimolanti naturali; sviluppo di sistemi di monitoraggio di qualità e tracciabilità dei prodotti post-raccolta; creazione banca dati morfologico-genetica; conservazione del germoplasma e tutela della biodiversità; integrazione dei dati, divulgazione e diffusione.

#### **Art. 1 – Requisiti di ammissione**

- Le aziende dovranno essere qualificate come biologiche e biodinamiche.
- Le aziende biologiche e biodinamiche svolgono un'attività produttiva coerente con la tematica relativa al progetto di ricerca a cui partecipano.
- Le aziende che aderiranno al progetto manifesteranno la volontà di partecipare alle attività di ricerca senza beneficiare a titolo esclusivo dei risultati della ricerca medesima.
- Le aziende biologica o biodinamica daranno disponibilità ad essere coinvolte sin dalla fase della predisposizione della proposta progettuale.
- Le aziende dovranno inoltre:
  - essere regolarmente notificate ai sensi del Reg. CE 834/07 ovvero, regolarmente notificate ai sensi del Decreto Ministeriale 1° febbraio 2012 n. 2049;
  - non avere ricevuto, negli ultimi due anni, alcun provvedimento sanzionatorio o di non conformità.

#### **Art. 2 – Domanda di partecipazione**

La domanda, redatta su modello scaricabile sulla pagina web <http://bio.uniroma2.it/> del Dipartimento nella sezione AVVISI E BANDI (<http://bio.uniroma2.it/avvisi-e-bandi/>) dovrà essere inviata all'indirizzo di posta elettronica [dipartimentobiologia@pec.uniroma2.it](mailto:dipartimentobiologia@pec.uniroma2.it) entro il **19/03/2021 alle ore 12.00**.



### **Art. 3 – Modalità di selezione**

Una Commissione appositamente costituita dal Dipartimento vaglierà le candidature presentate secondo criteri di congruità rispetto ai requisiti di cui all'art.1, in particolare nel rispetto delle tematiche del progetto di ricerca elencate nelle premesse di cui alla presente procedura.

### **Art. 4 – Comunicazione ed accettazione aziende**

Una volta approvato il verbale di selezione delle aziende partecipanti, queste verranno contattate per la comunicazione dell'avvenuta accettazione della loro candidatura e saranno invitate ad inviare una Lettera di Intenti con la quale manifesteranno la volontà a collaborare attivamente al progetto di ricerca.

Roma, 19/02/2021

FIRMA

Prof. Olga Rickards