



**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 Biomedicina e Chirurgia dal titolo ” **Potenziale rigenerativo degli estratti di Fieno greco spontaneo e coltivato: effetti sul processo dell’invecchiamento cellulare.**” 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 sotto soglia, a imprese agricole che vogliano sviluppare il progetto di ricerca indicato nelle premesse, secondo il programma di attività di seguito definito:

L’obiettivo del progetto presentato da una Unità Operativa afferente ad 1 Università è di proporre alle aziende del settore agricolo e nutra-farmaceutico il recupero di una pianta, il Fieno greco, utilizzata comunemente nel foraggio animale, nella formulazione di prodotti fitoterapici per la rigenerazione cellulare. Il Fieno greco infatti, durante le ultime fasi dell’allevamento del bestiame viene scartato a causa del conferimento alle carni animali di un forte sapore pungente. Il recupero dei frutti della pianta e il loro utilizzo per l’estrazione del principio attivo, l’alcaloide Trigonellina, porterebbe al raggiungimento di un circolo virtuoso per la valorizzazione dei prodotti biologici di piante officinali



partendo dagli scarti dei prodotti per l'allevamento del bestiame. Nostri esperimenti preliminari hanno mostrato che la Trigonellina potrebbe svolgere un ruolo essenziale nel mantenimento della staminalità di cellule staminali embrionali e delle cellule staminali mesenchimali. La trasformazione degli estratti del Fieno greco in prodotti fitoiatrici con potenziale rigenerativo potrebbe aprire una nuova strada per l'approccio alle malattie degenerative dei tessuti umani. Il progetto è articolato in 5 Work Packages all'interno dei quali verranno svolte diverse attività (9.5 e 10.1) svolte da 1 Unità Operativa, 2 Aziende agricole biologiche, 1 Associazione agricola di ricerca e 1 Istituto Superiore Agrario. Pertanto, gli obiettivi specifici intermedi e finali verranno raggiunti attraverso lo svolgimento delle diverse attività previste nei 5 Work Packages, in cui l'Unità Operativa assume un ruolo fondamentale.

Il Dipartimento è incaricato di rendere pubblico il seguente Avviso.

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 dovrà essere inviata all'indirizzo di posta elettronica biomedicina.prevenzione@med.uniroma2.it entro il 15/03/2021 **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