

Convenzione di collaborazione tra ASSAM e l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro" - Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti – Di.S.S.P.A. finalizzata alla caratterizzazione germoplasma di mandorlo attraverso fingerprinting di DNA genomico di 50 campioni di foglie di mandorlo mediante 18 marcatori molecolari SSR ed elettroforesi capillare, nell'ambito del progetto Biodiversità agraria - anno 2022 - L.R. 12/2003.

TRA

l'Agenzia per i Servizi nel Settore Agroalimentare delle Marche - ASSAM, C.F. e P.IVA n. 01491360424, con sede in Via Dell'Industria n. 1, Osimo (AN), nella persona del legale rappresentante, Dott. Andrea Bordoni, Direttore, nato a Senigallia il 25.01.1959, C.F. BRD NDR 59A25 I608L domiciliato per la carica presso l'ASSAM, Via Dell'Industria n. 1 – Osimo (AN)

E

il Dipartimento di Scienze del suolo, della pianta e degli alimenti – Di.S.S.P.A. dell'Università degli Studi di Bari, C.F. 80002170720e P. IVA 01086760723 con sede a Bari, via Amendola, 165/A di seguito denominato "Di.S.S.P.A.", rappresentato dal Prof. Luigi Ricciardi, nato a Bari il 13.07.1953, domiciliato per la carica in via Giovanni Amendola, 165 A Bari, in qualità di Direttore pro- tempore del Di.S.S.P.A.

PREMESSO che:

- La conservazione della agrobiodiversità rappresenta un aspetto chiave della politica agricola regionale;
- Con la L.R. 12/2003 la Regione Marche è intervenuta a tutela delle risorse genetiche del territorio marchigiano minacciate da erosione genetica ed ha individuato nell'ASSAM il soggetto gestore del Repertorio Regionale del patrimonio genetico;
- Nella regione Marche sono presenti numerose varietà locali ancora coltivate dagli agricoltori;
- l'ASSAM ha interesse a contribuire all'esecuzione delle attività di ricerca riguardante campionamento e la caratterizzazione molecolare di 50 genotipi di mandorlo situati in diversi campi della regione Marche;
- Il Dipartimento Di.S.S.P.A. è dotato di laboratori, attrezzature e personale per effettuare caratterizzazioni molecolari su molteplici specie agrarie. Inoltre, nel tempo ha acquisito diversi profili molecolari di specie ortive, arboree ed erbacee, realizzati con marcatori microsatelliti e SNP. Inoltre, il Di.S.S.P.A. è dotato di ambienti attrezzati per la conservazione dei campioni vegetali, l'estrazione degli acidi nucleici e per la caratterizzazione molecolare attraverso l'utilizzo del sequenziatore capillare;
- Nel programma di attività dell'A.S.S.A.M. è previsto un approfondimento e una convenzione in tal senso è stata inserita nel programma ammesso a contributo nella Misura 10.2 del PSR 2014/2020 Marche;
- I soggetti in premessa sono organismi di diritto pubblico, a cui la legge ha affidato il compito di soddisfare interessi pubblici in parte coincidenti per quanto attiene la conservazione e la tutela della biodiversità agraria e alla relativa conservazione del germoplasma, il cui esercizio congiunto permette di massimizzare i risultati delle attività da

svolgere, oggetto del presente Accordo;

• A tale scopo si ritiene, in conformità all'art. 5 comma 6 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. di procedere ad un accordo tra Amministrazioni Pubbliche, rilevandosi le condizioni previste:

a) l'accordo realizza una cooperazione finalizzata a garantire che i servizi, che le due amministrazioni sono tenute a svolgere, è prestata nell'ottica di conseguire obiettivi comuni, quali la conservazione e caratterizzazione di materiale genetico a rischio erosione in considerazione che la diversità rappresenta una risorsa che deve essere preservata per le generazioni future;

b) l'attuazione della cooperazione è retta esclusivamente da considerazioni inerenti l'interesse pubblico. Le due amministrazioni, infatti, hanno entrambe interesse a migliorare e diffondere la conservazione, caratterizzazione e valorizzazione di materiale genetico autoctono a rischio di erosione o di estinzione;

c) ciascuna amministrazione svolge sul mercato aperto meno del 20% delle attività interessate dalla cooperazione.

SI CONVIENE E SI STIPULA QUANTO SEGUE

Art. 1 – OGGETTO

Oggetto della presente convenzione è finalizzata alla caratterizzazione di germoplasma di mandarino attraverso fingerprinting di DNA genomico di 50 campioni di foglie di mandarino mediante 18 marcatori molecolari SSR ed elettroforesi capillare nell'ambito del progetto Biodiversità agraria - anno 2022 - L.R. 12/2003 con le modalità descritte nell'allegato tecnico che è parte integrante della presente convenzione.

Art. 2 – REFERENTI

Per l'attuazione dell'attività della presente convenzione ciascuna delle parti designerà uno o più referenti al fine di definire congiuntamente l'andamento dell'accordo stesso verificando periodicamente la sua realizzazione.

Il responsabile e referente scientifico per l'ASSAM è la Dott.ssa Agr. Ambra Micheletti.

Il responsabile e referente scientifico per l'UNIBA – Di.S.S.P.A. sono la Prof.ssa Cinzia Montemurro e il Prof. Stefano Pavan.

Art. 3 – DEFINIZIONE DEI CONTENUTI

L'A.S.S.A.M. e il Di.S.S.P.A. contribuiranno alla realizzazione dell'attività di ricerca riguardante:

1. Attività di campionamento;
2. Attività di laboratorio – analisi molecolari;
3. Elaborazione dei dati e relazione tecnica finale;
4. Divulgazione dei dati ottenuti in eventi di carattere pubblico in accordo con ASSAM.

Tutte le attività elencate sono ulteriormente esplicitate nell'allegato tecnico.

Art. 4 - DURATA

La presente convenzione decorre dalla data di sottoscrizione delle parti e ha validità fino al 31/12/2022.

Art. 5 – ENTITÀ DI CONTRIBUTO, MODALITÀ DI RENDICONTAZIONE E

PAGAMENTO

Al fine della realizzazione delle attività oggetto della presente convenzione e specificata nell'allegato tecnico di cui al precedente art.3, l'A.S.S.A.M. si impegna a corrispondere un contributo massimo di € 17.000,00 (Euro diciassettemila/00) per le attività, all'esito della regolare esecuzione delle stesse, entro 60 giorni dalla data di ricevimento della richiesta di rimborso e unitamente alla relazione finale corredata di rendicontazione della spesa.

Tale importo, essendo un contributo per le attività svolte, è da considerarsi al di fuori del campo di applicazione dell'I.V.A. ed è da intendersi a titolo di rimborso per le spese realmente sostenute per lo svolgimento delle attività effettivamente svolte, oggetto del presente accordo.

Il versamento verrà effettuato tramite bonifico bancario sul seguente conto corrente intestato al Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti – Di.S.S.P.A. presso UBI Banca S.p.a. (IBAN IT88T0311104007000000002519) mediante bonifico sul conto corrente intestato, che sarà versato in una soluzione unica a seguito della consegna della relazione scientifica da parte dei responsabili scientifici che dovrà essere inviata entro e non oltre il 31.12.2022.

Art. 6 - PRODOTTI

Il Di.S.S.P.A dell'Università degli Studi di Bari e l'A.S.S.A.M. svolgeranno in collaborazione le attività riportate in dettaglio nell'allegato tecnico. Il Di.S.S.P.A produrrà una relazione finale, dettagliata delle attività svolte, come da allegato tecnico.

Art. 7 - RISULTATI

I risultati ottenuti saranno di proprietà congiunta di ASSAM e del Di.S.S.P.A.

Il loro utilizzo dovrà avvenire con precisa menzione della partecipazione di entrambe.

Art. 8 – RESPONSABILITA'

Ognuna delle parti esonera l'altra da ogni responsabilità per danni alle attrezzature o infortuni al personale che dovessero derivare dall'espletamento delle attività previste dal presente accordo.

Le parti sono tenute, nello svolgimento dell'attività oggetto della presente convenzione, ad uniformarsi alla normativa vigente in materia di salute, sicurezza sul lavoro e ambiente, nonché alle disposizioni previdenziali ed assistenziali, ciascuna per il proprio personale.

Art. 9 – RISERVATEZZA

Le Parti si impegnano ad osservare e far osservare la riservatezza su notizie, dati, fatti o circostanze di cui l'incaricato sia venuto a conoscenza durante la permanenza nelle strutture dell'ente, salvo che la divulgazione non sia stata debitamente autorizzata.

Le Parti garantiscono, ciascuna per quanto di propria competenza, che i trattamenti di dati personali derivanti dall'esecuzione della presente convenzione nell'ambito del perseguimento dei propri fini istituzionali, si svolgeranno nel rispetto delle disposizioni di cui al D. Lgs 30 giugno 2003 n. 196 e s.m.i. e del Regolamento UE 2016/679 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali nonché alla libera circolazione di tali dati, secondo i principi di correttezza, liceità e trasparenza e con modalità tali da tutelare la riservatezza, l'integrità e la disponibilità dei dati degli interessati.

Le Parti si danno reciprocamente atto che i dati personali relativi a ciascun contraente (quali, ad esempio, dati anagrafici dei legali rappresentati o loro delegati e collaboratori e dei partecipanti al progetto) verranno trattati in ragione del rapporto contrattuale corrente tra le Parti ed inseriti ed elaborati nelle rispettive banche dati, al fine esclusivo di gestire i reciproci rapporti contrattuali.

ART. 10 - RECESSO

Ciascuna delle parti ha facoltà di recedere in qualsiasi momento, previa comunicazione, da inviare all'altra con preavviso di 30 giorni.

Art.11- CONTROVERSIE

Le eventuali controversie che dovessero insorgere fra le parti saranno composte in forma bonaria e stragiudiziale. In caso di controversie non risolvibili in tale forma, competente sarà il Foro di Ancona.

Art. 12 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Le Parti si impegnano a trattare i dati personali di reciproca provenienza unicamente per le finalità connesse all'esecuzione della presente convenzione, ai sensi del D. Lg.vo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia protezione dei dati personali e successive modifiche e del Regolamento Europeo Privacy GDPR 679/2016 ed integrazioni, recanti disposizioni a tutela delle persone e di altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali.

La presente convenzione viene sottoscritta digitalmente ai sensi del D.lgs. n.82/2005 e s.m.i. e dell'art. 15, comma 2-bis, Legge 241/90, in formato PADES e trasmessa mediante posta elettronica certificata.

L'imposta di bollo è a carico dell'Università degli Studi di Bari e viene assolta in modo virtuale come da autorizzazione n.21674/92 rilasciata dall'Agenzia delle Entrate DRE Puglia.

Letto, approvato, sottoscritto.

Osimo,

Bari,

ASSAM	Di.S.S.P.A.
Agenzia Servizi Settore Agroalimentare delle Marche	Dipartimento di Scienze del Suolo, della Pianta e degli Alimenti dell'Università degli Studi di Bari

Il Direttore
(Dott. Andrea Bordoni)

Il Direttore
(Prof. Luigi Ricciardi)

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del
D.Lgs. n. 82/2005, modificato ed integrato dal D.Lgs.
n. 235/2010 e dal D.P.R. n. 445/2000 e norme collegate,
nonché dal D.L. n. 145/2013, convertito con Legge n. 9/2014,
il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa*