

A.R.S.A.C.

AZIENDA REGIONALE per lo SVILUPPO DELL'AGRICOLTURA CALABRESE
Sede Legale Viale Trieste, 93 – 87100 COSENZA

Deliberazione del Direttore Generale

N. 54/DG del 17 MAR. 2025

Oggetto: Rinnovo accordo di collaborazione scientifica tra ARSAC e Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari e Forestali dell'Università degli Studi di Firenze, di seguito denominato DAGRI per la realizzazione di attività di sperimentazione sulla lotta biologica contro la *Gnomoniopsis castaneae*.

II DIRETTORE GENERALE

Assistito dal Dirigente del settore Amministrativo, Dott. Antonio Leuzzi, presso la sede dell'Azienda, assume la seguente deliberazione

PREMESSO CHE

- la Legge Regionale n. 66 del 20 dicembre 2012, con la quale è stata istituita l'ARSAC;
- il Decreto del Presidente della Giunta Regionale n° 79 del 30/12/2024, con il quale è stata nominata La Dottoressa Fulvia Michela Caligiuri Direttore Generale dell'ARSAC;
- il provvedimento n. 1/DG del 31/01/2025, con il quale il Direttore Generale ha conferito al Dott. Antonio Leuzzi l'incarico di Dirigente del Settore Amministrativo;
- la deliberazione n. 10/DG del 08/01/2025 con la quale il Direttore Generale dispone di mantenere ad interim la responsabilità del Settore Ricerca Applicata e Sperimentazione;
- la deliberazione del Consiglio Regionale n.343 del 21.01.2025 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione dell'ARSAC per gli esercizi 2025/2027;

CONSIDERATO CHE:

- l'ARSAC-Azienda Regionale per lo Sviluppo dell'Agricoltura Calabrese, Ente strumentale della Regione Calabria ha tra i compiti d'istituto l'ammodernamento e lo sviluppo dell'agricoltura regionale, mediante azioni di promozione, divulgazione, sperimentazione e formazione;
- l'ARSAC favorisce l'ammodernamento e lo sviluppo dell'agricoltura mediante azioni di promozione, divulgazione, sperimentazione e trasferimento di processi innovativi nel sistema produttivo agricolo, agro-alimentare ed agroindustriale nel quadro della programmazione regionale e in armonia con gli obiettivi e gli orientamenti delle politiche comunitarie, nazionali e regionali;
- l'ARSAC esercita le sue funzioni e attività nel quadro della programmazione regionale e secondo le direttive impartite dalla Regione in armonia con gli obiettivi e gli orientamenti delle politiche comunitarie, nazionali e regionali, in materia di agricoltura;
- l'ARSAC elabora e realizza progetti di sviluppo sperimentale e dimostrazione di tutto ciò che attiene le attività di produzione, trasformazione e commercializzazione dei prodotti agricoli ed agroalimentari;
- l'ARSAC partecipa, in collegamento con enti, istituti ed università, prioritariamente afferenti al sistema regionale della ricerca in agricoltura, con rapporti di collaborazione e partenariato, anche federativo, a progetti di sviluppo sperimentale strettamente finalizzati al trasferimento tecnologico;
- l'ARSAC promuove la crescita della professionalità delle imprese, lo sviluppo dell'associazionismo e della cooperazione, iniziative di marketing territoriale a sostegno delle produzioni agricole e agroalimentari, nonché l'istituzione e lo svolgimento dei servizi collettivi a favore delle imprese, sia nella produzione che nella gestione;
- l'ARSAC detiene campi catalogo e di collezione, di specie vegetali di interesse agrario nonché allevamenti di specie zootecniche, presso i propri centri Sperimentali Dimostrativi;

PRESO ATTO CHE:

Il marciume bruno o gessoso delle castagne da *Gnomoniopsis castaneae* costituisce una nuova emergenza fitosanitaria che crea enormi criticità alla produzione e commercializzazione delle castagne, indebolendone enormemente l'esportazione sia sul mercato interno che su quello estero, oramai occupato da altri Paesi produttori;

- La Regione Calabria, disponendo un patrimonio castanicolo rilevante, da anni svolge ricerche volte al miglioramento sia qualitativo che quantitativo della produzione dei vecchi e nuovi impianti, mirando a

privilegiare tecniche di gestione fitosanitaria ecosostenibili, a bassissimo impatto ambientale, come la lotta biologica al cancro corticale, al mal dell'inchiostro nonché al cinipide del castagno, tramite l'introduzione dell'antagonista parassitoide *Torymus sinensis*;

- In coerenza con quanto sopra, l'ARSAC ha avviato un rapporto di collaborazione scientifica e tecnologica con il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari e Forestali (DAGRI) dell'Università degli Studi di Firenze, secondo l'accordo di collaborazione scientifica siglato con l'ARSAC con deliberazione n. 134/DG del 05/12/2022, con lo scopo di mettere a punto protocolli di difesa biologica per il contenimento del marciume bruno o gessoso delle castagne, nel cui ambito il DAGRI ha già ottenuto risultati rilevanti;
- per perseguire tali finalità si ritiene necessario proseguire l'attività di ricerca finalizzata allo screening di ceppi di *Trichoderma* in vitro con lo scopo di selezionare quelli maggiormente efficaci nella lotta biologica contro *Gnomoniopsis castaneae*, nonché di effettuare i trattamenti endoterapici con i ceppi competenti del sopradetto BCA (BioControlAgent) su n. 20 esemplari di castagno, presso il centro conservazione germoplasma castanicolo di "Vecchiarello", nel comune di Sersale (CZ);
- in data 19 febbraio 2025 il Consiglio del DAGRI ha approvato il rinnovo di collaborazione scientifica per la realizzazione delle attività di cui sopra,

RITENUTO NECESSARIO, per le finalità su espresse, approvare il rinnovo dell'accordo di collaborazione scientifica tra il Dipartimento DAGRI e l'ARSAC

TUTTO CIO' PREMESSO e CONSIDERATO:

Acquisito il parere favorevole di regolarità tecnica espresso dal Dirigente del Settore Ricerca Applicata e Sperimentazione;

Acquisito il parere di regolarità contabile espresso dal Servizio Finanziario;

Acquisito il parere di regolarità amministrativa e di legittimità espresso dal Dirigente del Settore Amministrativo

DELIBERA

- di approvare, l'allegato schema di Rinnovo accordo, parte integrante della presente deliberazione, per la realizzazione di attività di sperimentazione su tematiche inerenti alla difesa biologica per il contenimento del marciume bruno o gessoso delle castagne da *Gnomoniopsis castaneae*;
- di nominare quale referente scientifico e Responsabile Unico del Procedimento, per l'ARSAC, il Dott. Antonio Scalise Direttore del CSD di Cropani (CZ) fino al 30 giugno 2025 al quale dal primo luglio subentrerà il nuovo Direttore del Centro stesso;
- di nominare il Dott. Scalzi Tommaso del CSD di Cropani, quale responsabile tecnico del progetto;
- di dare atto che la presente deliberazione comporta degli impegni di spesa, in relazione alla esecuzione del presente Rinnovo di accordo, con particolare riferimento allo screening di ceppi di *Trichoderma* in vitro ed all'esecuzione dei trattamenti per endoinfusione, di cui all'art. 1 comma 3, in ragione delle cui attività è riconosciuta al DAGRI, a titolo di rimborso spese e senza che la stessa costituisca alcuna forma di corrispettivo, una somma pari ad euro 20.000,00 (ventimila/00) da corrispondere con le seguenti modalità:
 - - Euro 10.000,00 (diecimila) alla stipula del presente Rinnovo di accordo;
 - - Euro 10.000,00 (diecimila) alla consegna dei risultati delle analisi.
- che è stato istituito apposito capitolo di Bilancio n. 3101022701, relativo alle attività su richiamate, che prevede uno stanziamento per un importo di € 10.000,00 (diecimila/00), la rimanente somma di euro 10.000,00 (diecimila) verrà inserita nella prossima variazione di bilancio;
- di trasmettere copia della presente deliberazione e del rinnovo dell'accordo, che ne è parte integrante, al Settore Ricerca Applicata e Sperimentazione, al Servizio Finanziario, al Settore Amministrativo e al DAGRI dell'Università degli Studi di Firenze, con sede legale in Piazzale delle Cascine, n.18 CAP 50144 Firenze - P.IVA/Cod. Fisc. 01279680480, rappresentato dal suo Direttore Prof Simone Orlandini, domiciliato per la sua carica presso la sede del Dipartimento per i propri provvedimenti di competenza;
- di dichiarare la presente delibera immediatamente eseguibile;
- di provvedere alla pubblicazione integrale del provvedimento sul sito istituzionale dell'ARSAC.

Il Dirigente del Settore Amministrativo
F.to Dott. Antonio Leuzzi

IL Direttore Generale
F.to Dott.ssa Fulvia Michela Caligiuri

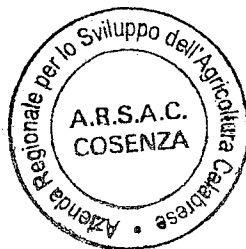
Il Responsabile dell'Ufficio Bilancio, ai sensi della Legge Regionale n°. 8 del 04/02/2002 esprime parere favorevole in ordine alla regolarità contabile.

II RESPONSABILE UFFICIO SPESA
F.to Dott.ssa Rosamaria Sirianni

II RESPONSABILE UFFICIO BILANCIO
F.to Dott. Salvatore Pace

Il Dirigente del Settore Amministrativo
F.to Dott. Antonio Leuzzi

IL Direttore Generale
F.to Dott.ssa Fulvia Michela Caligiuri



L'avviso di pubblicazione e notifica del presente atto viene affisso all'albo dell'ARSAC in

Data 17 MAR. 2025 sino al 01 APR. 2025