DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E FORESTALI

Verbale n. 1 della Giunta di Dipartimento del 04 aprile 2022

Come da convocazione telematica del Direttore si apre alle 11.00 la seduta telematica tramite videoconferenza Gmeet della Giunta del Dipartimento di Scienze Agrarie e Forestali per discutere i seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni
- 2. Contratti e convenzioni
- 3. Assegni di ricerca
- 4. Borse di studio
- 5. Pratiche studenti
- 6. Organizzazione didattica
- 7. Varie, urgenti e sopravvenute

Presiede la seduta il prof. Danilo Monarca. Svolge le funzioni di segretario verbalizzante il Dott. Lorenzo Stentella. Il Presidente svolge le sue funzioni dal Dipartimento Dafne in Via San Camillo de Lellis snc.

La seduta si svolge in forma telematica, secondo quanto previsto dal Regolamento temporaneo per lo svolgimento delle sedute telematiche D.R. n. 183 del 17/3/20 e dalla nota rettorale prot. n. 3839 del 19.3.20.

Partecipano alla seduta i Proff.: Masci Stefania, Monarca Danilo, Ripa Maria Nicolina, Bernini Roberta, Mazzaglia Angelo

Sono inoltre presenti il dott. Lorenzo Stentella, segretario amministrativo, e la dott.ssa Lorena Remondini, responsabile didattico.

Assumono le funzioni di Presidente il prof. Danilo Monarca e quelle di Segretario verbalizzante il dott. Lorenzo Stentella.

Il Presidente constatata la presenza del numero legale dichiara aperta la seduta e inizia la trattazione dei punti all'ordine del giorno.

Punto 1. Comunicazioni

- 1.1 Il Presidente comunica alla Giunta che con D.R. n. 112/22 del 3 marzo 2022 è stato modificato il "Regolamento in materia di accesso all'impiego e mobilità del personale dirigente e tecnico-amministrativo". Il predetto regolamento è disponibile sul sito di Ateneo.
- 1.2 Il Presidente comunica alla Giunta che il CdA nella seduta del 25 febbraio 2022 h deliberato di istituire il Premio per la Didattica per il personale docente di ruolo e per i ricercatori a tempo determinato. Le seguenti premialità sono basate sugli esiti della rilevazione delle opinioni degli studenti frequentanti nell'a.a. 2020/2021.
- 1.3 Il presidente comunica alla Giunta che il Senato Accademico e il Consiglio di Amministrazione, rispettivamente nelle riunioni del 23.02.2022 e del 25.02.2022, in relazione al Protocollo d'intesa sottoscritto dal Ministro per la pubblica amministrazione e dal Ministro dell'università e della ricerca nell'ambito dell'iniziativa denominata "PA 110

e lode" che consentirà a tutti i dipendenti pubblici che lo vorrano di usufruire di un incentivo per l'accesso all'istruzione terziaria.

Punto 2. Contratti e convenzioni

Il Direttore, con il supporto del Segretario amministrativo, passa alla discussione dei seguenti punti:

Convenzioni attive

3.1 Il Prof. Andrea Colantoni propone la sottoscrizione di una convenzione con la Ecologia Viterbo S.r.l., avente ad oggetto attività di ricerca su implementazioni di innovativi ammendanti a basso impatto ambientale per il settore agricolo

La convenzione avrà la durata di 36 mesi, con inizio dalla data di sottoscrizione e il corrispettivo per l'attività svolta dal DAFNE sarà pari a € 200.000,00 oltre l'I.V.A. al 22%.

Viene allegato l'articolato di spesa.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

3.2 La prof.ssa Stefania Masci propone la sottoscrizione di una convenzione con la Agroscope, avente ad oggetto attività di analisi degli arabinoxilani (AX) totali e solubili in 15 linee di frumento fornite dal Committente.

La convenzione avrà la durata di n. 2 mesi, con inizio dalla data di sottoscrizione e il corrispettivo per l'attività svolta dal DAFNE sarà pari a € 1.200,00 oltre l'I.V.A. al 22%.

Viene allegato l'articolato di spesa.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

3.3 Il Prof. Roberto Mancinelli propone la sottoscrizione di una convenzione con la Fondazione Bio-distretto della Via Amerina e delle Forre ETS, avente ad oggetto attività di sostegno allo sviluppo del Bio-distretto della Via Amerina e delle Forre.

La convenzione avrà la durata di 36 mesi, con inizio dalla data di sottoscrizione e non è previsto alcun corrispettivo per il DAFNE.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione.

3.4 Il Prof. Giorgio Balestra presenta gli articolati di spesa relativi al tariffario per i servizi di analisi per la certificazione di piante tartufigene commissionate da Ciccanti Paola. Sono state emesse rispettivamente le fatt. n. 10/2022 pari a € 444,00 + IVA, n. 12/2022 pari a € 2.590,00 + IVA e n. 13/2022 pari a € 740,00 + IVA per la certificazione di piante tartufigene commissionate dall'azienda agricola Ficcadenti.

La giunta approva l'articolato di spesa.

3.5 Il Prof. Cristofori sottopone all'approvazione del Consiglio l'articolato di spesa alla convenzione Osmotina8, stipulata con la 9th Dimension Biotech Inc., per l'anno 2022, che

prevede a favore del DAFNE un corrispettivo pari ad € 24.000,00 (non soggetta ad IVA art. 7 ter DPR 633/1972).

La giunta approva l'articolato di spesa.

Contratti di ricerca

3.5 Il Prof. Giorgio Balestra propone la sottoscrizione di un contratto di ricerca con la ICAS International srl, avente ad oggetto lo svolgimento in collaborazione fra le Parti delle seguenti attività di interesse comune, concernenti la 'Valutazione di formulazioni a base di principi attivi di origine vegetale per la protezione di coltivazioni ortofrutticole'.

Il contratto avrà durata di 10 mesi, con inizio dalla data di sottoscrizione e il corrispettivo per l'attività svolta dal DAFNE sarà pari a € 27.000,00.

Viene allegato l'articolato di spesa.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

3.6 Il Prof. Francesco Sestili propone la sottoscrizione di un contratto di ricerca con la Barilla G e R Fratelli SpA, avente ad oggetto lo svolgimento in collaborazione fra le Parti delle attività di ricerca concernente la "Realizzazione di linee di frumento duro ad elevato contenuto di amilosio e con rese migliorate".

Il contratto avrà durata di n. 24 mesi, con inizio dalla data di sottoscrizione e il corrispettivo per l'attività svolta dal DAFNE sarà pari a € 30.000,00.

Viene allegato l'articolato di spesa.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

3.7 Il Prof. Giorgio Balestra propone la sottoscrizione di un contratto di ricerca con la Silvateam SpA, avente ad oggetto lo svolgimento in collaborazione fra le Parti delle seguenti attività di interesse comune, concernenti la 'Valutazione in vitro di tannini per il controllo di Fusarium culmorum e F. graminearum'.

Il contratto avrà durata di n. 7 mesi, con inizio dalla data di sottoscrizione e il corrispettivo per l'attività svolta dal DAFNE sarà pari a € 13.000,00.

Viene allegato l'articolato di spesa.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

Convenzioni Passive

3.8 Il prof. Giorgio Balestra propone la sottoscrizione di una convenzione passiva con la Società Agronova s.r.l. avente ad oggetto la messa a disposizione da parte dell'azienda degli spazi aziendali e delle colture in essere al fine di consentire le attività sperimentali da parte di DAFNE.

La presente convenzione passiva avrà durata di n. 9 mesi a partire dalla data di sottoscrizione e prevedrà un corrispettivo in favore della controparte di € 10.500,00 oltre I.V.A. al 22% che graveranno sui fondi della convenzione ICAS di cui il prof. Balestra è responsabile scientifico.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

3.9 Il prof. Giorgio Balestra propone la sottoscrizione di una convenzione passiva con la Società Casali Antonella avente ad oggetto la messa a disposizione da parte dell'azienda degli spazi aziendali e delle colture in essere al fine di consentire le attività sperimentali da parte di DAFNE.

La presente convenzione passiva avrà durata di n. 9 mesi a partire dalla data di sottoscrizione e prevedrà un corrispettivo in favore della controparte di € 2.500,00 oltre I.V.A. al 22% che graveranno sui fondi della convenzione ICAS di cui il prof. Balestra è responsabile scientifico.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

3.10 Il prof. Giorgio Balestra propone la sottoscrizione di una convenzione passiva con la Società Azienda Agricola Petrecca Claudio avente ad oggetto la messa a disposizione da parte dell'azienda degli spazi aziendali e delle colture in essere al fine di consentire le attività sperimentali da parte di DAFNE.

La presente convenzione passiva avrà durata di n. 9 mesi a partire dalla data di sottoscrizione e prevedrà un corrispettivo in favore della controparte di € 5.000,00 oltre I.V.A. al 22% che graveranno sui fondi della convenzione ICAS di cui il prof. Balestra è responsabile scientifico.

La giunta approva la sottoscrizione della convenzione e l'articolato di spesa.

Punto 3. Assegni di ricerca

3.1 La prof.ssa Stefania Masci chiede l'attivazione di una procedura di selezione per l'assegnazione di un assegno di ricerca settore concorsuale: 07/E1 e SSD: AGR/07 dal titolo: "Silenziamento di fattori di trascrizione correlati all'accumulo dell'amido nelle cariossidi di frumento duro mediante silenziamento genico con CRISPR-Cas9" La durata dell'assegno è di n. 12 mesi (eventualmente rinnovabili), la spesa pari a € 23.889,84 graverà sui fondi del progetto "Grain Pangenomics for Durum Wheat Sustainable Production (PanWheatGrain)" (UPB: DAFNE.PRIN20MASCI) di cui la prof.ssa Masci è responsabile scientifico.

Il responsabile propone la seguente composizione di commissione giudicatrice:

- Prof.ssa Stefania Masci
- o Prof. Francesco Sestili
- Dott.ssa Samuela Palombieri

La procedura verrà avviata subordinatamente alla concessione dell'anticipazione di cassa richiesta

La giunta approva

3.2 La prof.ssa Loredana Basiricò chiede l'attivazione di una procedura di selezione per l'assegnazione di un assegno di ricerca settore concorsuale: 07/G1 e SSD: AGR/18 dal titolo: "Indicatori bioclimatici complessi in bovini da latte".

La durata dell'assegno è di n. 12 mesi (eventualmente rinnovabili), la spesa pari a € 23.889,84 graverà sui fondi del progetto "Livestock Enviroment OpenData (LEO) Piattaforma open data per la zootecnia" (UPB: DAFNE. MFLEOBE) di cui il prof. Bernabucci è responsabile scientifico che autorizza.

Il responsabile propone la seguente composizione di commissione giudicatrice:

- Prof.ssa Loredana Basiricò
- Prof. Umberto Bernabucci
- o Prof. Andrea Vitali

La procedura verrà avviata subordinatamente alla concessione dell'anticipazione di cassa richiesta

La giunta approva

3.3 Il prof. Umberto Bernabucci chiede l'attivazione di una procedura di selezione per l'assegnazione di un assegno di ricerca settore concorsuale: 07/G1 e SSD: AGR/18 dal titolo: "Caratterizzazione di elementi strutturali e costruttivi delle stalle"

La durata dell'assegno è di n. 12 mesi (eventualmente rinnovabili), la spesa pari a € 23.889,84 graverà sui fondi del progetto "Livestock Enviroment OpenData (LEO) Piattaforma open data per la zootecnia" (UPB: DAFNE. MFLEOBE) di cui il prof. Bernabucci è responsabile scientifico.

Il responsabile propone la seguente composizione di commissione giudicatrice:

- Prof.ssa Loredana Basiricò
- o Prof. Umberto Bernabucci
- o Prof. Andrea Vitali

La procedura verrà avviata subordinatamente alla concessione dell'anticipazione di cassa richiesta

La giunta approva

3.4 Il prof. Umberto Bernabucci chiede l'attivazione di una procedura di selezione per l'assegnazione di un assegno di ricerca settore concorsuale: 07/G1 e SSD: AGR/19 dal titolo: "TECnologie innovative per la gestione della BUFALA da latte ai fini della caratterizzazione, della qualità e della sostenibilità

delle produzioni." Con responsabile scientifico il prof. Andrea Vitali.

La durata dell'assegno è di n. 12 mesi (eventualmente rinnovabili), la spesa pari a € 23.889,84 graverà sui fondi del progetto "TECBUFALA - TECnologie innovative per la gestione della BUFALA da latte ai fini della caratterizzazione, della qualità e della sostenibilità delle produzioni" — acronimo TECBUFALA (UPB: DAFNE.TECBUFALA) di cui il prof. Bernabucci è responsabile scientifico.

Il responsabile propone la seguente composizione di commissione giudicatrice:

- Prof. Umberto Bernabucci
- o Prof. Andrea Vitali
- Prof.ssa Loredana Basiricò

La procedura verrà avviata subordinatamente alla concessione dell'anticipazione di cassa richiesta.

La giunta approva

3.5 Il prof. Danilo Monarca chiede il rinnovo dell'assegno di ricerca attribuito al dott. Filippo Cossio in scadenza al 15 maggio 2022 per n. 6 mesi. La spesa pari a € 11.944,92 graverà sui fondi del progetto "SMARTGRID" (UPB: DAFNE.SMARTGRID) di cui il prof. Monarca è responsabile scientifico.

La giunta approva

Punto 4. Borse di studio

Il Direttore sottopone all'approvazione della giunta le seguenti istanze relative a borse di studio e di ricerca:

4.1 Il Prof. Francesco Sestili, chiede di bandire una procedura per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio, per la durata di 7 mesi, sulla tematica "Caratterizzazione biochimica e reologica della granella e dei prodotti derivati da frumenti teneri pigmentati". La spesa

pari a € 7.000,00 graverà sui fondi del progetto Valorizzazione Multifunzionale di Frumenti Pigmentati per la realizzazione di Alimenti Funzionali e di NanoAgrofarmaci Green per la Protezione del Frumento (UPB: DAFNE.MULTIFRU), di cui il prof. Balestra è responsabile scientifico che autorizza.

La giunta approva

4.2 La Prof.ssa Carla Ceoloni, chiede di bandire una procedura per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio, per la durata di 6 mesi, sulla tematica "Caratterizzazione genomica e biochimica della risposta a stress abiotici singoli e combinati in linee ricombinanti di frumento e specie selvatiche affini prodotte tramite ingegneria cromosomica". La spesa pari a € 6.000,00 graverà sui fondi del progetto PRIMA − Impresa (UPB: DAFNE.UEPRIMACE), di cui la prof.ssa Ceoloni è responsabile scientifico.

La giunta approva

4.3 Il Prof. Andrea Colantoni, chiede di bandire una procedura per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio, per la durata di 3 mesi, sulla tematica "Analisi Statistica della biomassa prodotta a livello Nazionale". La spesa pari a € 3.000,00 graverà sui fondi della convenzione SOFIA (UPB: DAFNE.CVSOFIACO), di cui il prof. Colantoni è responsabile scientifico.

La giunta approva

4.4 Il Prof. Daniel Savatin, chiede di bandire una procedura per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio, per la durata di 6 mesi, sulla tematica "Studio e valutazione degli effetti sui parametri di crescita e resistenza di Arabidopsis e frumento dei residui ottenuti da scarti agroalimentari trattati con un sistema brevettato di compattamento". La spesa pari a € 6.000,00 graverà sui fondi del progetto REWASTE - Utilizzo alternativo degli scarti agroalimentari in un contesto di economia circolare (UPB: DAFNE.REWASTE), di cui il prof. Colantoni è responsabile scientifico che autorizza.

La giunta approva

4.5 Il Prof. Alfredo Di Filippo, chiede di bandire una procedura per l'attribuzione di n. 1 borsa di studio, per la durata di 3 mesi, sulla tematica "Rilievi di campo ed analisi dati dendrometrici e dendroecologici per descrivere struttura e dinamiche di crescita di faggete vetuste appenniniche". La spesa pari a € 3.300,00 graverà sui fondi del progetto Life Prognoses (UPB: DAFNE.PROGNOSES), di cui il prof. Di Filippo è responsabile scientifico.

La giunta approva

4.6 Il Prof. Alfredo Di Filippo, chiede il rinnovo per n. 1 mese della borsa di studio attribuita al dott. Michele Baliva sulla tematica "Studio dendroecologico alberi antichi" in scadenza al 30 aprile 2022. La spesa pari a € 1.500,00 graverà sui fondi del contratto di ricerca Querceti (UPB: DAFNE.CTQUERCETI), di cui il prof. Piovesan è responsabile.

La giunta approva

Punto 5. Pratiche studenti

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio le proposte dei seguenti Consigli di Corso di Studio per le pratiche relative agli studenti indicati (Allegato Punto 6):

Corso di Laurea in Scienze Agrarie e Ambientali

- 1- ZUDDAS Giammarco
- 2- TERZOLI Giorgia

Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie per la Sicurezza e la Qualità Agroalimentare

- 1- CRINO' Alessandro
- 2- FRATINI Giordano

La Giunta approva seduta stante le suddette pratiche.

Punto 6. Organizzazione didattica

6.1 Il Presidente sottopone all'approvazione della Giunta le convenzioni di tirocinio curriculare con le seguenti aziende/enti:

Azienda/Ente	Docente	Sede	Tipologia
AGOBIT S.R.L.	Casa	Firenze	Master agricoltura di precisione
AGRIN S.C. A.R.L	Casa	Vicenza	Master Agricoltura di Precisione
Ambi Ter STP	Ronchi	Roma	Agricoltura dello sviluppo rurale,
			pianificazione del territorio e gestione
			delle risorse naturali
AMKA	Vitali	Roma	Formazione e sensibilizzazione per la
			realizzazione di progetti che agiscono sui
			diritti essenziali della vita in paesi in via
			di sviluppo
Azienda Buratti	Casa	Pojana Maggiore	Master agricoltura di precisione
F.lli Soc. Semplice			
Agr.			
Comune di Vetralla	Colantoni	Vetralla (VT)	Sicurezza
Genagricola s.p.a	Casa	Trieste	Master agricoltura di precisione
Agrisfera soc. coop	Casa	Sant'Augento (RA)	Master agricoltura di precisione
Tenute Ruffino	Casa	Bagno a Ripoli (FI)	Master agricoltura di precisione
SRL			

6.2 Il Presidente sottopone all'approvazione della Giunta la proposta a nomina a cultore della materia del dott. Pierluigi Rossi per il s.s.d. MAT/09 da parte del Prof. Paolo Nobili.

La commissione preposta, visto il curriculum del dott. Rossi, ha dato parere favorevole alla sua nomina a cultore della materia per il s.s.d. MAT/09.

La Giunta approva seduta stante la suddetta nomina.

Punto 7. Varie, urgenti e sopravvenute

- 7.1 La prof.ssa Angela Lo Monaco richiede l'aggiornamento di un tariffario per il seguente servizio offerto:
 - Identificazione della specie botanica per mezzo di caratterizzazione anatomica del legno: 250,00 euro

La giunta approva

7.2 Il prof. Andrea Colantoni propone la sottoscrizione di un accordo quadro con il comune di Vetralla avente ad oggetto attività di supporto tecnico scientifico per la presentazione del progetto denominato: RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DI UNA PARTE DELLA TENUTA COMUNALE DÌ MONTE CALVO" nell'ambito del PNRR. La collaborazione tra l'Università e il Comune di Vetralla è attuata tramite la stipula di appositi contratti/convenzioni. L'Accordo non prevede alcun onere in capo alle parti ed avrà una durata n. 3 anni a decorrere dalla data di sottoscrizione.

La giunta approva

Esauriti i punti all'ordine del giorno il presidente dichiara chiusa la seduta alle ore 11.44.

Il Segretario Dott/Lorenzo Stentella Il Presidente Prof. Danilo Monarca