

**Collegio del Corso di Dottorato di ricerca in
BIODIVERSITA', AGRICOLTURA E AMBIENTE, XXXVIII CICLO
Verbale n. 11/2022 del 13 giugno 2022**

Il **13 giugno 2022**, presso l'Aula VII dei palazzi di Agraria, **alle ore 10.30**, si è riunito il Collegio dei docenti del Corso di dottorato di ricerca in "**Biodiversità, Agricoltura e Ambiente**", XXXVIII ciclo, nella seguente composizione:

		(P)	(G)	(A)
1	Camposeo Salvatore		x	
2	Carlucci Roberto	x		
3	D'Alessandro Angela	x		
4	De Gennaro Bernardo Corrado	x		
5	de Lillo Enrico	x		
6	De Mastro Giuseppe	x		
7	De Miccolis Angelini Rita Milvia	x		
8	Di Gilio Alessia		x	
9	Di Palma Antonella Marta		x	
10	D'Onghia Gianfranco	x		
11	Elbeaino Toufic		x	
12	Faretra Francesco	x		
13	Ferrara Giuseppe	x		
14	Forte Luigi	x		
15	Gadaleta Agata		x	
16	Ippolito Antonio	x		
17	Longo Caterina	x		
18	Losciale Pasquale	x		
19	Maiorano Porzia	x		
20	Mairota Paola	x		
21	Mascia Tiziana		x	
22	Mastrototaro Francesco	x		
23	Montemurro Cinzia	x		
24	Nigro Domenica	x		
25	Nigro Franco		x	
26	Pavan Stefano	x		
27	Pollastro Stefania	x		
28	Porcelli Francesco	x		
29	Ranieri Ezio	x		
30	Ricciardi Luigi	x		
31	Roselli Luigi		x	
32	Santamaria Pietro		x	
33	Sanzani Simona	x		
34	Selvaggi Maria	x		
35	Serio Francesco		x	
36	Signore Angelo		x	
37	Simeone Rosanna	x		
38	Sonnante Gabriella	x		
39	Tamburini Giovanni		x	
40	Tomaselli Valeria Maria Federica		x	
41	Tommasi Franca		x	

Presenti (P) n. 27, assenti giustificati (G) n. 14, assenti ingiustificati (A) n. 0.

Presiede la seduta il Coordinatore, prof. Enrico de Lillo. Assume le funzioni di segretario la Prof.ssa Rita Milvia De Miccolis Angelini.

Il Coordinatore riconosce valida la seduta e si procede, come dall'avviso di convocazione del 07.06.2022, con il seguente o.d.g.:

1. Comunicazioni;
2. Ripartizione fra i curricula dei posti con borse finanziate nell'ambito dei DD.MM. n. 351/2022 e 352/2022 e di quello senza borsa assegnati al dottorato;
3. Conferma rispetto requisiti per le borse a tematica vincolata nell'ambito dei DD.MM. n. 351/2022 e 352/2022;
4. Indicazione del calendario degli esami di ammissione al corso di dottorato XXXVIII ciclo;
5. Redazione della scheda del bando di concorso per l'ammissione al corso di dottorato XXXVIII ciclo e descrizione sintetica del corso per il sito MIUR/EURAXESS ai sensi dell'art. 8 del D.M. 226/2021;
6. Varie ed eventuali.

1. Comunicazioni

Il Coordinatore rende noto che la Dott.ssa Agrimi, Direttore della Direzione Ricerca, Terza missione e Internazionalizzazione dell'Università degli studi di Bari Aldo Moro, ha inviato una nota ai Coordinatori dei corsi di Dottorato di Ricerca XXXVIII ciclo – A.A. 2022/2023 Prot. n. 135946 III/6, del 07.06.2022, con la quale invitava i coordinatori a procedere con la convocazione dei rispettivi collegi dei docenti ponendo alcuni aspetti da deliberare quali quelli indicati ai punti 2, 3, 4 e 5 dell'o.d.g. della corrente riunione. Il coordinatore comunica, altresì, che la suddetta nota richiede:

- l'invio tramite PEC del verbale di detta riunione del Collegio dei docenti e dei relativi allegati entro il 14 giugno 2022 alle ore 10.00;
- l'invio tramite PEC della ratifica del Consiglio di Dipartimento del DiSSPA ovvero del Decreto Direttoriale relativo alle delibere del Collegio di cui sopra entro il 15 giugno 2022.

La stessa nota precisa che: il 21 giugno 2022 è prevista la pubblicazione del bando per il XXXVIII ciclo con scadenza il 21 luglio 2022 (ore 12,00); le prove di ammissione devono espletarsi tra il 26 luglio e il 5 agosto 2022; la rosa dei nominativi dei componenti effettivi e supplenti della commissione giudicatrice e il relativo verbale del Collegio dei docenti con le proposte devono essere trasmessi entro il 21 luglio 2022, ai sensi dell'art. 5, commi da 10 a 15 del Regolamento di Ateneo in materia di Dottorato di Ricerca. A riguardo, il coordinatore invita i referenti dei curricula a individuare fin da ora quanti possano assolvere tale compito.

Il Coordinatore, infine, informa che la Prof.ssa Lotti non fa parte del presente Collegio al contrario di quanto precedentemente stabilito in seguito alla sua afferenza a un corso di Dottorato dell'Università di Foggia a cui appartiene.

2. Ripartizione fra i curricula delle borse di studio assegnate al dottorato e dei posti senza borsa di studio

Il Coordinatore riferisce che la Dott.ssa Agrimi, con nota prot. n. 123995 III/6 del 18.05.2022 e successiva nota di rettifica, comunicava quanto deliberato dal Senato Accademico e dal Consiglio di Amministrazione nelle sedute del 16.05.2022 riguardo alle assegnazioni di posti per il XXXVIII ciclo, assegnando 10 posti al Dottorato di ricerca in Biodiversità, Agricoltura e Ambiente di cui:

- n. 2 posti con borsa di studio finanziata dal D.M. n. 351/2022 – dottorati per la Pubblica Amministrazione;
- n. 2 posti con borsa di studio finanziata dal D.M. n. 351/2022 – dottorati di ricerca PNRR;

- n. 5 posti con borsa di studio finanziata dal D.M. n. 352/2022 – dottorati di ricerca innovativi con connotazione industriale;
- n. 1 posto senza borsa.

Il Coordinatore informa che in accordo con i referenti dei *curricula* si era già provveduto a una selezione delle manifestazioni di interesse precedentemente deliberate con il verbale n. 6/2022 del 06.05.2022, comunicata formalmente alla Sezione Ricerca, Terza Missione, Internazionalizzazione - UO Dottorato di Ricerca con lettera prot. n. 994-III/6 del 19.05.2022. Pertanto, sulla base di questa selezione, il coordinatore propone la seguente ripartizione tra i *curricula*.

N. 2 borse a valere finanziamento D.M. 351/2022 - DOTTORATI PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE:

Titolo del Progetto di Ricerca	Curriculum di riferimento
Biodiversità delle specie agrarie del bacino del Mediterraneo	Genetica e Biotecnologie vegetali
Tecnologie eco-compatibili per il controllo dell'inquinamento e il risanamento ambientale in ambito urbano	Scienze Ambientali

N. 2 borse a valere sul finanziamento D.M. 351/2022 - DOTTORATI DI RICERCA PNRR:

Titolo del Progetto di Ricerca	Curriculum di riferimento
Gestione forestale climaticamente intelligente in un paesaggio mediterraneo protetto. Simulazione degli effetti del cambiamento climatico e della gestione forestale adattativa sulla capacità di assorbimento del carbonio da parte degli ecosistemi forestali e sulla frammentazione e qualità degli habitat seminaturali	Agricoltura mediterranea sostenibile
Editing del genoma e silenziamento genico per studi di interazione pianta patogeno e protezione innovativa delle piante	Protezione delle Colture

N. 5 borse a valere sul finanziamento D.M. 352/2022 - DOTTORATI DI RICERCA INNOVATIVI CON CONNOTAZIONE INDUSTRIALE:

Titolo del Progetto di Ricerca	Partner Industriale	Curriculum
Biodiversità vegetale: valorizzazione e caratterizzazione della resistenza ad agenti fitopatogeni	CRSFA	Protezione delle Colture
Sviluppo di tecnologie digitali e sistemi di supporto alle decisioni per la salute delle piante	Sysman	Protezione delle Colture
Induzione di resistenza per la protezione sostenibile delle piante	TIMAC AGRO Italia S.p.A	Protezione delle Colture
Studio dell'efficacia di fungicidi sulle specie di <i>Fusarium</i> coinvolte nella fusariosi della spiga di cereali e del loro impatto sulla genetica e fisiologia fungine	Adama Agricultural Solutions Ltd.	Protezione delle Colture
Robot collaborativi per l'agricoltura di precisione	NITEKO Srl	Protezione delle Colture

Circa l'assegnazione del posto senza borsa il prof. de Lillo apre la discussione per valutare eventuali candidature da parte dei 4 *curricula*. Il Prof. D'Onghia propone la candidatura per il curriculum 2) di "Scienze ambientali". Nessun'altra proposta viene formulata dal Collegio. Al termine, tutto quanto proposto è approvato all'unanimità dal Collegio dei docenti.

3. Conferma rispetto requisiti per le borse a tematica vincolata nell'ambito dei DD.MM. n. 351/2022 e 352/2022

Il coordinatore riferisce che da un esame delle proposte borse di studio a tematica vincolata ai sensi dei DD.MM nn. 351/2022 e 352/2022 non si rileva alcuna anomalia rispetto ai requisiti previsti. Pertanto, chiede al Collegio dei docenti di esprimersi circa la conferma che ciascuna borsa di studio di cui sopra sia aderente ai sotto riportati requisiti:

- a. coerente con obiettivi e finalità del Regolamento UE 2021/241, con la strategia generale e la Scheda di dettaglio della Componente del PNRR;
- b. orientata al conseguimento dei risultati misurati in riferimento a milestone e target eventualmente assegnati all'Investimento nei termini stabiliti dal Piano;
- c. conforme al principio "non arrecare un danno significativo" (DNSH) ai sensi dell'art. 17 del regolamento UE 2020/852 in coerenza con gli orientamenti tecnici predisposti dalla Commissione europea (Comunicazione della Commissione europea 2021/C58/01);
- d. idonea ad affrontare e colmare le disuguaglianze di genere;
- e. a sostegno della partecipazione di donne e giovani, anche in coerenza con quanto previsto dal decreto-legge 31.05.2021, n. 77 (c.d. Decreto Semplificazioni), modificato dalla legge di conversione 29.07.2021, n. 108, relativamente alla gestione del PNRR.

Il Collegio dei docenti, preso atto delle proposte di borse di studio presentate ai sensi dei DD.MM nn. 351/2022 e 352/2022, conferma all'unanimità il possesso dei requisiti dalla lettera a) alla lettera e).

4. Indicazione del calendario di esami di ammissione

Il coordinatore comunica che, come proposto in sede di presentazione del progetto del Dottorato di ricerca, i candidati saranno selezionati sulla base dei titoli prodotti e sosterranno una prova scritta e un colloquio in presenza. Osserva che si è tenuto uno scambio informale di informazioni con i Proff. Minervini e Gentile, coordinatori degli altri due Dottorati che gravitano sui Dipartimenti di Agraria per definire al meglio il calendario dell'esame di ammissione del Dottorato ed evitare le sovrapposizioni. Pertanto, propone:

- 26 luglio 2022, ore 14:00, per la prova scritta, presso l'Aula XI del Palazzi di Agraria;
- 29 luglio 2022, ore 9:00, per la prova orale, presso l'Aula XI del Palazzi di Agraria.

Per ulteriori informazioni i candidati potranno consultare il sito web:

<https://www.uniba.it/ricerca/dipartimenti/disspa/dottorato-di-ricerca/biodiversita-agricoltura-e-ambiente/xxxvii-ciclo>

La proposta è approvata all'unanimità dal Collegio dei docenti.

5. Redazione della scheda del bando di concorso per l'ammissione al corso di Dottorato XXXVII ciclo e descrizione sintetica del corso per sito MIUR/EURAXESS

Il Prof. de Lillo dà lettura della scheda compilata in italiano (all. 1) e in inglese (all. 2) da allegare al bando di concorso nonché della presentazione del corso di Dottorato in Biodiversità, agricoltura e ambiente in italiano e in inglese per il sito MIUR/EURAXESS (All. 3).

Il Collegio dei docenti approva all'unanimità.

6. Varie ed eventuali

Nessuna.

Non essendoci altre voci in discussione, il Coordinatore toglie la seduta alle ore 11.30.

Il presente Verbale è letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il segretario verbalizzante
(Prof.ssa Rita Milvia De Miccolis Angelini)



Il Coordinatore
(Prof. Enrico de Lillo)