

**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore associato (II fascia) ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 07/D1 Settore Scientifico Disciplinare AGR/11 - bandito con D.R. n. 8121/2019 prot. 299456 del 08/08/2019 e pubblicato sulla G.U. IV serie speciale n. 66 del 20.08.2019.**

### **RELAZIONE RIASSUNTIVA**

Alle ore 12:30 del giorno 25/11/2019 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice per la procedura selettiva di n. 1 posto di Professore associato, così composta:

- prof. Andrea Battisti componente segretario
- prof. Maria Luisa Dindo componente
- prof. Nunzio Isidoro componente presidente
- prof. Roberto Romani componente
- prof. Luciana Tavella componente

I commissari procedono alla stesura della relazione riassuntiva.

La Commissione, sempre presente al completo, si è riunita nei giorni 5 e 25 novembre 2019 in via telematica.

Nella **prima riunione** (verbale 1) la Commissione ha provveduto ad eleggere il Presidente e il Segretario attribuendo tali funzioni rispettivamente al Prof. Nunzio Isidoro e al Prof. Andrea Battisti. Ha preso visione del Decreto Rettorale di indizione della procedura selettiva, del Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari, nonché dei criteri valutativi relativi alle pubblicazioni scientifiche, al curriculum e all'attività didattica dei candidati.

La Commissione ha preso atto che risultavano n. 3 candidati partecipanti alla procedura, ha constatato che nessuno dei candidati ammessi alla procedura di valutazione selettiva ha presentato istanza di ricasazione dei commissari ed ha accertato l'assenza di situazioni di incompatibilità tra i commissari e i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile.

Nella **seconda riunione** (Verbale 2) la Commissione, appurato che non sono pervenute rinunce da parte dei candidati, si è collegata alla Piattaforma informatica "PICA" nella sezione riservata alla Commissione e ha esaminato la documentazione prodotta da ciascun candidato. Ha proceduto alla valutazione del curriculum, delle pubblicazioni scientifiche e dell'attività didattica e alla formulazione del relativo motivato giudizio collegiale (allegato 2 al verbale 2).

La Commissione giudicatrice, infine, sulla base di tali giudizi, ha individuato la seguente rosa di candidati idonei:

- A Fabrizio BALESTRINO,
- B Lorenzo FURLAN,
- C Nicola MORI.



Ai fini della proposta di chiamata i candidati idonei terranno presso il Dipartimento un seminario relativo all'attività di ricerca svolta e alle prospettive di sviluppo.

Il Consiglio di Dipartimento proporrà la chiamata di quello maggiormente qualificato, anche in relazione alle specifiche tipologie di impegno didattico e scientifico indicate nel bando.

La seduta è tolta alle ore 13:00.

La presente relazione viene letta, approvata e sottoscritta.

La Commissione:

- prof. Andrea Battisti componente segretario
- prof. Maria Luisa Dindo componente
- prof. Nunzio Isidoro componente presidente
- prof. Roberto Romani componente
- prof. Luciana Tavella componente



**Procedura di selezione per la copertura di n. 1 posto di Professore associato (II fascia) ai sensi dell'art. 18 della Legge 240/2010 presso il Dipartimento di Biotecnologie dell'Università di Verona - Settore Concorsuale 07/D1 Settore Scientifico Disciplinare AGR/11 - bandito con D.R. n. 8121/2019 prot. 299456 del 08/08/2019 e pubblicato sulla G.U. IV serie speciale n. 66 del 20.08.2019.**

**VERBALE N. 1**  
**(Criteri di valutazione)**

Alle ore 9:30 del giorno 05/11/2019 si è riunita in via telematica la Commissione giudicatrice per la procedura selettiva di n. 1 posto di Professore associato, così composta:

- prof. Andrea Battisti
- prof. Maria Luisa Dindo
- prof. Nunzio Isidoro
- prof. Roberto Romani
- prof. Luciana Tavella

La Commissione procede alla nomina del Presidente nella persona del Prof. Nunzio Isidoro e del Segretario nella persona del Prof. Andrea Battisti, che provvederà alla verbalizzazione delle sedute e alla stesura della relazione riassuntiva finale.

I commissari, presa visione dell'elenco nominativo dei candidati ammessi alla suddetta procedura (vedi allegato 1) dichiarano, con la sottoscrizione del presente verbale, che non esistono situazioni di incompatibilità tra loro stessi ed i candidati, ai sensi degli artt. 51 e 52 del Codice di Procedura Civile, ai sensi dell'art. 2 comma 3 del Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari e ai sensi dell'art. 18 della Legge n.240/2010.

La Commissione prende atto che nessuna istanza di ricusazione dei commissari, relativa alla presente procedura, è pervenuta all'Ateneo.

La Commissione prende atto che risultano n. 3 candidati partecipanti alla procedura.

Il Presidente ricorda preliminarmente che i riferimenti normativi in base ai quali si svolgerà la procedura andranno reperiti nell'art.18 della Legge 240/2010, nell'art. 5 del Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari e nel bando concorsuale.

La Commissione prende atto che il termine per la conclusione dei lavori è fissato in 60 giorni dalla data di designazione della commissione da parte del Dipartimento e precisamente entro il giorno 24/12/2019.

La Commissione prende atto, inoltre, che secondo quanto previsto dall'art. 8 del Regolamento per la disciplina delle chiamate dei professori universitari, la procedura prevede la valutazione delle pubblicazioni scientifiche presentate dal candidato, del curriculum e dell'attività didattica.

I criteri generali di valutazione cui la Commissione dovrà attenersi nell'espressione del proprio giudizio relativamente a pubblicazioni scientifiche, curriculum e attività didattica, come indicato nel bando concorsuale all'art.1, sono i seguenti:

**Pubblicazioni scientifiche:**

- a) originalità e innovatività della produzione scientifica e rigore metodologico;
- b) apporto individuale dei candidati analiticamente determinato nei lavori in collaborazione sulla base di eventuali dichiarazioni e/o sulla posizione del nome tra gli autori (primo autore, ultimo autore);

c) congruenza dell'attività dei candidati con le discipline ricomprese nel settore scientifico disciplinare per il quale è bandita la procedura;

d) rilevanza scientifica della collocazione editoriale delle pubblicazioni e loro diffusione all'interno della comunità scientifica;

e) continuità temporale della produzione scientifica anche attraverso la valutazione del numero complessivo di pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate, il numero complessivo di citazioni e l'H index dei candidati derivate da banca dati Scopus.

#### **Curriculum:**

a) coordinamento e/o partecipazione a progetti di ricerca del candidato,

b) attività di relatore a convegni nazionali e internazionali,

c) attività di ricerca svolta presso atenei e centri di ricerca esteri, impegno nelle attività accademiche istituzionali,

d) attività di referaggio prestata a favore di riviste internazionali,

e) attività di trasferimento tecnologico.

#### **Didattica:**

Continuità e congruenza dell'attività didattica nel SSD specifico e/o in SSD affini.

La Commissione stabilisce che la valutazione delle pubblicazioni scientifiche, del curriculum e dell'attività didattica, per ciascun candidato, avverrà mediante l'espressione di un motivato giudizio collegiale espresso dall'intera Commissione. Successivamente la Commissione attraverso la valutazione comparativa dei candidati, operata sulla base dei giudizi collegiali espressi, formulerà una rosa di candidati idonei.

Ai fini della proposta di chiamata i candidati idonei terranno presso il Dipartimento un seminario relativo all'attività di ricerca svolta e alle prospettive di sviluppo.

Il Consiglio di Dipartimento proporrà la chiamata del candidato maggiormente qualificato, anche in relazione alle specifiche tipologie di impegno didattico e scientifico indicate nel bando.

La prossima riunione della Commissione si svolgerà in via telematica il giorno 25 novembre 2019 alle ore 9:30.

La seduta è tolta alle ore 11:30.

Il presente verbale, completo di n. 1 allegato, viene letto, approvato e sottoscritto.

La Commissione:

Prof. Nunzio Isidoro, Presidente

Prof. Andrea Battisti, Segretario

Prof. Maria Luisa Dindo, Membro

Prof. Roberto Romani, Membro

Prof. Luciana Tavella, Membro

**ALLEGATO N. 1 AL VERBALE 1**  
**(Elenco dei candidati)**

N.	COGNOME	NOME
1	Balestrino	Fabrizio
2	Furlan	Lorenzo
3	Mori	Nicola



**ALLEGATO N. 2 AL VERBALE 2**  
**(valutazione curriculum, pubblicazioni scientifiche e attività didattica)**

Candidato: Fabrizio Balestrino

**Curriculum:** Il candidato occupa attualmente la posizione di ricercatore presso il Centro Agricoltura e Ambiente di Crevalcore, in collaborazione con IAEA Vienna. Ha svolto prevalentemente attività di ricerca nell'ambito dell'entomologia medica e veterinaria. Si è occupato anche di lotta con la tecnica dell'insetto sterile e di lotta integrata su vasta area. Il candidato ha partecipato o partecipa a vari progetti di ricerca internazionali, svolgendo il ruolo di esperto per le Nazioni Unite e collaborando con centri nazionali per la lotta biologica e integrata contro le zanzare. Il candidato ha presentato quattro relazioni orali a invito a convegni internazionali. Ha svolto una intensa attività di post-doc all'estero. Il curriculum viene valutato complessivamente di livello buono.

**Pubblicazioni scientifiche:** Le 23 pubblicazioni sottoposte a valutazione dal candidato hanno una elevata rilevanza scientifica collocandosi tutte su riviste internazionali a larga scala di diffusione e IF mediamente pari a 2,2. Su 23, 19 cadono nel primo quartile. Il numero medio di citazioni è pari a 18,7, circa 3,7 per pubblicazione e per anno. L'attività scientifica si rivela essere originale e innovativa, condotta con notevole rigore metodologico. Tutte le pubblicazioni risultano essere congruenti con il SSD AGR/11 e con le tematiche interdisciplinari collegate. L'apporto del candidato è facilmente enucleabile in tutti i lavori presentati, sulla base della posizione nell'elenco degli autori. Risulta primario (primo e secondo nome) in 13 pubblicazioni. Il numero complessivo di pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate è 23 e copre 5 anni dal 2015 a oggi. Il numero totale delle citazioni è 429, l'H-index è 12, rivelando una produzione continua e intensa.

Le pubblicazioni, seppure in numero inferiore al massimo ammesso, vengono valutate complessivamente di livello molto buono.

**Attività didattica:** ha svolto attività didattica in quattro corsi intensivi all'estero sulla gestione delle popolazioni di zanzare.

L'attività didattica risulta complessivamente limitata.

**Conclusione:** La Commissione, alla luce della documentazione presentata, giudica complessivamente buono e promettente l'insieme di curriculum, produzione scientifica e attività didattica del candidato. Per questi motivi si conclude che il candidato sia idoneo a ricoprire la posizione oggetto del bando.

Candidato: Lorenzo Furlan

**Curriculum:** Il candidato occupa attualmente la posizione di dirigente dell'area agraria presso l'Agenzia veneta per l'innovazione del settore primario. Ha svolto prevalentemente attività di ricerca nell'ambito dell'entomologia agraria, in particolare nella difesa integrata dai fitofagi ipogei. Si è occupato anche di difesa integrata nell'agricoltura sostenibile. Il candidato ha partecipato o partecipa a numerosi progetti di ricerca internazionali e nazionali, di parecchi dei quali risulta coordinatore o responsabile di unità operativa. Due progetti hanno ricevuto menzioni speciali a scala europea. Il candidato ha presentato numerose relazioni orali a invito a convegni nazionali e internazionali. Il candidato presenta un'intensa attività di trasferimento tecnologico, caratterizzata da applicazione dei risultati della ricerca a realtà territoriali e da una frequente azione didattica con gli stakeholders. Svolge inoltre attività di revisore per riviste scientifiche internazionali. Il curriculum viene valutato complessivamente di livello molto buono.

**Pubblicazioni scientifiche:** Le 25 pubblicazioni sottoposte a valutazione dal candidato hanno una elevata rilevanza scientifica collocandosi tutte su riviste internazionali a larga scala di diffusione e IF mediamente pari a 3,02. Su 25, 11 cadono nel primo quartile. Il numero medio di citazioni è pari a 49,9, circa 2 per anno e per pubblicazione. L'attività scientifica si rivela essere originale e innovativa, condotta con notevole rigore metodologico. Tutte le pubblicazioni risultano essere congruenti con il SSD AGR/11 e con le tematiche interdisciplinari collegate. L'apporto del candidato è facilmente enucleabile in tutti i lavori presentati. Esso risulta dalla posizione nell'elenco degli autori, dove è primario (primo e secondo nome) in 13 pubblicazioni e di riferimento (ultimo nome) in 4. Il numero complessivo di pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate è

53 e copre 25 anni dal 1995 a oggi. Il numero totale delle citazioni è 1477, l'H-index è 18, rivelando una produzione in significativa crescita negli ultimi anni.

Le pubblicazioni vengono valutate complessivamente di livello ottimo.

Attività didattica: nell'AA 2018-19 ha svolto un corso di 4 CFU in Research planning presso il corso di laurea magistrale in inglese Sustainable agriculture dell'Università di Padova. E' stato correlatore di alcune tesi di laurea nella stessa sede e svolge inoltre attività didattica in corsi di formazione per tecnici.

L'attività didattica risulta complessivamente buona.

Conclusione: La Commissione, alla luce della documentazione presentata, giudica complessivamente molto buono l'insieme di curriculum, produzione scientifica e attività didattica del candidato. Per questi motivi si conclude che il candidato sia idoneo a ricoprire la posizione oggetto del bando.

Candidato: Nicola Mori

Curriculum: Il candidato occupa la posizione di professore associato nel SSD AGR/11 presso l'Università di Padova dal 2018. Ha svolto prevalentemente attività di ricerca nell'ambito dell'entomologia agraria, in particolare per gli aspetti di diagnosi, epidemiologia e contenimento delle malattie associate a fitoplasmi su vite e alberi da frutto. Si è occupato anche di strategie di lotta ai fitofagi della vite e di altre piante coltivate. Il candidato ha partecipato o partecipa a numerosi progetti di ricerca internazionali e nazionali. Fra questi, risulta responsabile di unità operativa in 5 progetti di ampia rilevanza, di cui 2 internazionali. Il candidato ha presentato numerose relazioni orali a invito a convegni nazionali e internazionali. Svolge attività di revisore per riviste scientifiche del settore e partecipa al comitato editoriale di una rivista internazionale. Il candidato presenta attività accademiche istituzionali, essendo membro della commissione per la terza missione dell'Università di Padova e presidente del CDA di un collegio universitario di merito. E' impegnato in azioni di trasferimento tecnologico come si evince dalla partecipazione a numerosi incontri tecnici e da pubblicazioni in riviste specifiche. E' membro del collegio dei docenti del dottorato in Crop Science presso l'Università di Padova.

Il curriculum viene valutato complessivamente di livello molto buono.

Pubblicazioni scientifiche: Le 25 pubblicazioni sottoposte a valutazione dal candidato hanno una elevata rilevanza scientifica collocandosi tutte su riviste internazionali a larga scala di diffusione e IF mediamente pari a 2,2. Su 25, 15 cadono nel primo quartile. Il numero medio di citazioni è pari a 16.72, circa 0,8 per anno e per pubblicazione. L'attività scientifica si rivela essere originale e innovativa, condotta con elevato rigore metodologico. Tutte le pubblicazioni risultano essere congruenti con il SSD AGR/11 e con le tematiche interdisciplinari collegate. L'apporto del candidato è facilmente enucleabile in tutti i lavori presentati, risultando primario (primo e secondo nome) in 14 pubblicazioni e di riferimento (ultimo nome) in 3. Il numero complessivo di pubblicazioni scientifiche su riviste indicizzate è 50 e copre 21 anni dal 1999 a oggi, con un intervallo nel quale il candidato ha svolto attività professionale nel settore. Il numero totale delle citazioni è 714, l'H-index è 14, rivelando una produzione in crescita nell'ultimo quinquennio.

Le pubblicazioni vengono valutate complessivamente di livello molto buono.

Attività didattica: dall'AA 2001/02 svolge regolare attività didattica presso l'Università di Padova e di Verona, fino al 2006 come esercitatore da allora in poi come docente responsabile, in insegnamenti di pertinenza del SSD AGR/11, erogando una media annuale di oltre 15 CFU, alcuni dei quali in lingua inglese. Ha ottenuto valutazioni molto positive da parte degli studenti. E' stato relatore di numerose tesi triennali, magistrali e di dottorato. Ha partecipato a commissioni di esame finale di dottorato di ricerca.

L'attività didattica risulta complessivamente di ottimo livello.

Conclusione: La Commissione, alla luce della documentazione presentata, giudica complessivamente ottimo l'insieme di curriculum, produzione scientifica e attività didattica del candidato. Per questi motivi si conclude che il candidato sia idoneo a ricoprire la posizione oggetto del bando.