

**2025CR01 - ALLEGATO 3 -  
Dipartimento di Biologia - DiBio  
05/BIOS-01 - BOTANICA  
BIOS-01/C - BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA**

*DISCLAIMER: The English version is a translation of the original in Italian for information purposes only.  
In case of a discrepancy, the Italian original will prevail*

|   |   |
|---|---|
| <b>Decreto del Direttore del Dipartimento</b><br>Decreto del 24 marzo 2025  | <b>Resolution of the Council of the Department</b><br><i>Director's Decree: 24<sup>th</sup> march 2025</i>  |
| <b>Responsabile Scientifico</b><br>Prof. Alessandro Alboresi  | <b>Principal Investigator</b><br><i>Prof. Alessandro Alboresi</i>   |
| <b>N° posti richiesti</b><br>1  | <b>No. of places</b><br>1   |
| <b>Gruppo scientifico disciplinare</b><br>05/BIOS-01 – BOTANICA   | <b>Academic Recruitment Group</b><br><i>05/BIOS-01 - BOTANY</i>   |
| <b>Settore scientifico disciplinare</b><br>BIOS-01/C - BOTANICA AMBIENTALE E APPLICATA  | <b>Subject area</b><br><i>BIOS-01/C - ENVIRONMENTAL AND APPLIED BOTANY</i>  |
| <b>Sede prevalente dell'attività</b><br>Dipartimento di Biologia - DiBio – Via Ugo Bassi n. 58/b - 35121 Padova   | <b>Place of Service</b><br><i>Department of Biology - DiBio - address: Via Ugo Bassi n. 58/b - 35121 Padova</i>   |
| <b>Durata del contratto</b><br>24 mesi  | <b>Contract term</b><br><i>24 months</i>  |
| <b>Requisiti di ammissione</b><br>Dottorato di ricerca o titolo equivalente   | <b>Admission Requirements</b><br><i>PhD or equivalent qualification</i>   |
| <b>Importo Lordo annuo percipiente</b><br>€ 38.986,47   | <b>Annual Gross Amount</b><br>€ 38.986,47   |
| <b>Numero massimo di pubblicazioni e prodotti documentabili della ricerca censiti fra i prodotti valutabili nell'ultima valutazione ANVUR della qualità della ricerca disponibile alla data di pubblicazione del bando ritenuti utili ai fini della selezione (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)</b><br>10 | <b>Maximum number of publications and research products listed among the evaluable products in the latest ANVUR research quality assessment available at the date of the call publication, deemed useful for the selection process (including PhD theses, if submitted)</b><br>10 |

|  |   |
|--|---|
| <p><b>Descrizione del progetto di ricerca e specifiche funzioni su cui il titolare del contratto post-doc verrà impegnato</b></p> <p>Analisi della biodiversità dei tratti funzionali di piante appartenenti a diversi gruppi sistematici. Lo studio interesserà principalmente la caratterizzazione della risposta fotosintetica e della risposta allo stress idrico, utilizzando piante presenti all'orto botanico di Padova ma anche piante campionate sul territorio.</p>  | <p><b>Description of the research project and the specific functions on which the post-doctoral contract holder will be engaged</b></p> <p><i>Analysis of the biodiversity of functional traits of plants belonging to different systematic groups. The study will mainly focus on characterizing photosynthetic response and response to water stress, using plants present in the botanical garden of Padua as well as plants sampled in the area.</i></p>  |
| <p><b>Prova orale</b></p> <p>La prova orale è fissata per il giorno 28 aprile 2025 alle ore 13:00 e si terrà in modalità telematica. Il link ai fini del collegamento telematico dei candidati saranno indicati nel verbale della prima riunione della commissione giudicatrice</p>  | <p><b>Oral Test</b></p> <p><i>The oral test is scheduled for 28<sup>th</sup> april 2025 at 1:00 pm and will be held online. The link for the candidates online connection will be specified in the first reports of the examination committee</i></p>   |
| <p><b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b></p> <p>Inglese</p>   | <p><b>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</b></p> <p><i>English</i></p>   |
| <p><b>Accertamento della conoscenza della lingua italiana per i candidati stranieri:</b></p> <p>NO</p>   | <p><b>Assessed of the knowledge of the Italian language for foreign candidates:</b></p> <p>NO</p>   |
| <p><b>Elementi oggetto di valutazione e punteggi</b></p> <p>a) Curriculum scientifico-professionale comprensivo della produttività scientifica complessiva e delle attività di ricerca svolte presso soggetti pubblici e privati, da valutare con particolare riferimento all'attinenza con i contenuti del progetto di ricerca: <b>20</b></p> <p>b) Pubblicazioni scientifiche e altri prodotti documentabili della ricerca, con particolare riferimento all'attinenza con i contenuti del progetto di ricerca: <b>40</b></p> <p>c) Colloquio orale utile a verificare l'attitudine del candidato alla ricerca: <b>40</b></p> | <p><b>Elements subject to evaluation and scores</b></p> <p><i>a) Scientific and professional curriculum vitae, encompassing overall scientific productivity and research activities conducted at public and private institutions, to be evaluated with particular emphasis on relevance to the content of the research project: <b>20</b></i></p> <p><i>b) Scientific publications and other documentable research outputs, with particular reference to their relevance to the content of the research project: <b>40</b></i></p> <p><i>c) Oral interview to assess the candidate's aptitude for research: <b>40</b></i></p> |
| <p><b>Contatti:</b></p> <p>Dipartimento di Biologia – DiBio<br/>Mail PEC: <a href="mailto:dipartimento.bio@pec.unipd.it">dipartimento.bio@pec.unipd.it</a></p> <p>Referente del Dipartimento:<br/>Giorgia BURATTIN<br/>Raffaella CELIN<br/>Mail: <a href="mailto:giorgia.burattin@unipd.it">giorgia.burattin@unipd.it</a>, <a href="mailto:raffaella.celin@unipd.it">raffaella.celin@unipd.it</a></p> <p>Recapiti telefonici: +39 0498276335 - 6178</p>  | <p><b>Contacts:</b></p> <p><i>Department of Biology – DiBio<br/>Mail PEC: <a href="mailto:dipartimento.chimica@pec.unipd.it">dipartimento.chimica@pec.unipd.it</a></i></p> <p><i>Department contact:<br/>Giorgia BURATTIN<br/>Raffaella CELIN<br/>Mail: <a href="mailto:giorgia.burattin@unipd.it">giorgia.burattin@unipd.it</a>, <a href="mailto:raffaella.celin@unipd.it">raffaella.celin@unipd.it</a></i></p> <p><i>Phone numbers: +390498276335 - 6178</i></p> <p><i>Link to the Department website where reports and decrees will be published:</i></p>  |

|  |  |
|--|--|
| <p>Link al sito del Dipartimento in cui saranno pubblicati i verbali e i decreti:<br/> <a href="https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/amministrazione-trasparente/bandi-di-concorso/bandi-didattica-ricerca-e-altre-tipologie/">https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/amministrazione-trasparente/bandi-di-concorso/bandi-didattica-ricerca-e-altre-tipologie/</a></p> | <p><a href="https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/amministrazione-trasparente/bandi-di-concorso/bandi-didattica-ricerca-e-altre-tipologie/">https://www.biologia.unipd.it/dipartimento/amministrazione-trasparente/bandi-di-concorso/bandi-didattica-ricerca-e-altre-tipologie/</a></p> |
| <p><b>Copertura finanziaria</b><br/> D.D. MUR 47/2025 – Investimento 1.2 “Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori”<br/> <b>CUP C93C25001280006</b></p>   | <p><b>Financial coverage</b><br/> D.D. MUR 47/2025 – Investimento 1.2 “Finanziamento di progetti presentati da giovani ricercatori”<br/> <b>CUP C93C25001280006</b></p>  |

Responsabile per le fasi procedurali dal ricevimento delle domande delle candidate o dei candidati fino alla pubblicazione del Decreto di approvazione degli atti: Dott. Simone Canesso - Segretario del Dipartimento