



2024RUA03 - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
07/D1 – PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA
AGR/11 - ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA
6991

*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*

Delibera del Consiglio di Dipartimento	Resolution of the Council of the Department
Delibera del 25 ottobre 2023	Council of the Department: 25th October 2023
N° posti 1	No. of places 1
Settore concorsuale 07/D1 – PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA	Competition sector 07/D1 – PATOLOGIA VEGETALE E ENTOMOLOGIA
Profilo: settore scientifico disciplinare AGR/11 – ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA	Profile: subject area AGR/11 – ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA
Sede di Servizio Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE	Place of Service Department of Agronomy, Food, Natural Resources, Animals and the Environment - DAFNAE
Regime di impegno Tempo Pieno	Form of Commitment Full Time
Requisiti di ammissione Dottorato di ricerca o titolo equivalente	Admission Requirements PhD degree or equivalent qualification
Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata) 12	Maximum number of publications (including PhD theses, if submitted) 12
Modalità di attribuzione dei punteggi Pubblicazioni scientifiche: 70 Didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 0 Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo: 30	Method for awarding points Scientific publications: 70 Teaching, supplementary teaching and student service activities: 0 Research activities, overall scientific production and institutional, organisational and service activities, as relevant to the role: 30
Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nelle tematiche previste dalla declaratoria del SSD AGR/11 – Entomologia generale e applicata. La ricerca riguarderà in particolare l'entomologia applicata agli alberi e agli ambienti forestali, le specie invasive di insetti fitofagi, con particolare attenzione agli xilofagi, e i mezzi per la loro gestione, inclusa la lotta biologica e le tecnologie applicate all'identificazione, monitoraggio e contenimento degli insetti dannosi alle foreste. Dovrà assumere mansioni gestionali relativamente all'organizzazione dei laboratori di ricerca afferenti al Dipartimento, alla	Planned research activities and procedures for performance The researcher will be called upon to carry out research activities in the topics envisaged by the declaration of the SSD AGR/11 - General and applied entomology. The research will concern in particular the entomology applied to trees and forest environments, invasive species of phytophagous pest insects, with particular attention to xylophagous insects, and the means for their management, including biological control and technologies applied to the identification, monitoring and containment of insects harmful to forests. He/she will have to assume management tasks relating to the organization of the research laboratories relating to the Department, the scientific supervision of doctoral and undergraduate students, as well as

<p>supervisione scientifica di dottorandi e laureandi, nonché contribuire allo sviluppo e all'acquisizione e gestione di progetti e contratti di ricerca su tematiche afferenti al SSD AGR/11. Dovrà anche stabilire solidi rapporti con il territorio ed estendere le proprie competenze in un contesto di collaborazioni nazionali e internazionali di alto livello scientifico.</p>	<p><i>contributing to the development and acquisition and management of research projects and contracts on topics relating to the SSD AGR/11. It will also have to establish solid relationships with the territory and extend its skills in a context of national and international collaborations of a high scientific level.</i></p>
<p>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio L'impegno annuo complessivo per attività didattica integrativa e di servizio agli studenti nell'ambito degli insegnamenti afferenti al SSD/AGR11, anche in relazione alle iniziative di internazionalizzazione, sarà pari a 350 ore annue</p>	<p><i>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</i> <i>The overall annual commitment for supplementary teaching and student service activities in the context of the courses relating to the SSD/AGR11, also in relation to internationalization initiatives, will be equal to 350 hours per year.</i></p>
<p>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.</p>	<p><i>Specific functions to be performed by the researche</i> <i>Without prejudice to the teaching activity assigned by the Department, the carrying out of the aforementioned research activities is required.</i></p>
<p>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale Inglese. Il ricercatore potrà chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per i cittadini stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.</p>	<p><i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i> <i>English. Candidates may request to conduct the discussion of their qualifications and scientific production in English. For foreign candidates, knowledge of the Italian language is required.</i></p>
<p>Copertura finanziaria Fondi propri del Dipartimento</p>	<p><i>Financial coverage</i> Fondi propri del Dipartimento</p>