



**2024RTT05\_RISERVATO - ALLEGATO 1 – Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse  
Naturali e Ambiente - DAFNAE  
07/AGRI-05 - PATOLOGIA VEGETALE ED ENTOMOLOGIA  
AGRI-05/A - ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA  
4555**

*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>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>  Delibera del 29 maggio 2024	<b>Resolution of the Council of the Department</b>  <i>Council of the Department: 29 may 2024</i>
<b>N° posti</b>  1	<b>No. of places</b>  1
<b>Settore concorsuale</b>  07/AGRI-05 - PATOLOGIA VEGETALE ED ENTOMOLOGIA	<b>Academic Recruitment Group</b>  07/AGRI-05 - PATOLOGIA VEGETALE ED ENTOMOLOGIA
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>  AGRI-05/A - ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA	<b>Profile: subject area</b>  AGRI-05/A - ENTOMOLOGIA GENERALE E APPLICATA
<b>Sede di Servizio</b>  Dipartimento di Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE	<b>Place of Service</b>  <i>Department of Agronomy, Food, Natural Resources, Animals and the Environment - DAFNAE</i>
<b>Regime di impegno</b>  Tempo pieno	<b>Form of Commitment</b>  <i>Full Time</i>
<b>Requisiti di ammissione</b>  Dottorato di ricerca o titolo equivalente	<b>Admission Requirements</b>  <i>PhD degree or equivalent qualification</i>
<b>Numero massimo di pubblicazioni</b> (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)  20	<b>Maximum number of publications</b> (including PhD theses, if submitted)  20
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>  Pubblicazioni scientifiche: 70 Attività didattica, didattica integrativa e servizio agli studenti: 20 Attività di ricerca, attività istituzionali, organizzative, gestionali e di servizio in quanto pertinenti al ruolo: 10	<b>Method for awarding points</b>  <i>Scientific publications: 70 Teaching, supplementary teaching and student service activities: 20 Research activities, overall scientific production and institutional, organisational and service activities, as relevant to the role: 10</i>

<p><b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b></p> <p>Il ricercatore sarà chiamato a svolgere attività di ricerca nelle tematiche previste dalla declaratoria del SSD AGRI-05/A (ex AGR/11) – Entomologia generale e applicata. La ricerca riguarderà in particolare l'entomologia generale e applicata alle colture agrarie, con particolare riferimento alla vite e ai fruttiferi, e ai loro prodotti e i mezzi per la gestione delle popolazioni, inclusa la lotta biologica e le tecnologie applicate all'identificazione, monitoraggio e contenimento degli artropodi dannosi. Dovrà assumere mansioni gestionali relativamente all'organizzazione dei laboratori di ricerca afferenti al Dipartimento, alla 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 AGRI-05/A. Dovrà anche stabilire solidi rapporti con il territorio contribuendo alle attività di terza missione del Dipartimento con l'organizzazione e partecipazione ad iniziative di divulgazione e trasferimento dei risultati della ricerca. Il ricercatore dovrà estendere le proprie competenze in un contesto di collaborazioni nazionali e internazionali di alto livello scientifico.</p>	<p><b><i>Planned research activities and procedures for performance</i></b></p> <p><i>The researcher will conduct research on the topics specified by the declaration of SSD AGRI-05/A (former AGR/11) – General and applied entomology. The research will specifically focus on general and applied entomology related to agricultural crops, grapevine and fruit crops in particular, their products, and methods for population management, including biological control and technologies applied to the identification, monitoring, and containment of harmful arthropods. The researcher will also be responsible of the organization of research laboratories within the Department, scientific supervision of graduates and undergraduate students, and contributing to the development, acquisition, and management of research projects and contracts on topics related to SSD AGRI-05/A. Additionally, the researcher will establish strong relationships with the local agricultural sector by organizing and participating in initiatives for the dissemination and transfer of research results. The researcher will expand his/her expertise in the context of high-level national and international collaborations.</i></p>
<p><b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b></p> <p>Il ricercatore dovrà svolgere attività didattico-formativa con particolare riferimento agli insegnamenti afferenti al SSD AGRI-05/A e SSD affini nell'ambito dei corsi di studio triennali e magistrali della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria. Il ricercatore dovrà inoltre contribuire all'offerta formativa del Dipartimento anche in relazione alle iniziative di internazionalizzazione e di iniziative didattiche con ricadute sul settore produttivo. L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti sarà pari a 350 ore annue.</p>	<p><b><i>Teaching, supplementary teaching and student service activities and related procedures for performance</i></b></p> <p><i>The researcher will conduct educational and training activities, with particular reference to the courses related to the SSD AGRI-05/A and related SSDs within the undergraduate and graduate programs of the School of Agriculture and Veterinary Medicine. The researcher will also contribute to the Department's educational offer, including initiatives related to internationalization and educational activities with impacts on the productive sector. The total annual commitment for teaching, supplementary teaching activities, and student services will be 350 hours per year.</i></p>
<p><b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b></p> <p>Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, è richiesto lo svolgimento delle attività di ricerca summenzionate.</p>	<p><b><i>Specific functions to be performed by the researche</i></b></p> <p><i>Apart for the teaching activities assigned by the Department, the aforementioned research activities are also required.</i></p>

<p><b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b></p> <p>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><b><i>Foreign language, adequate knowledge of which will be assessed by means of an oral test</i></b></p> <p><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><b>Copertura finanziaria</b></p> <p>Programmazione triennale 2022-2024</p>	<p><b><i>Financial coverage</i></b></p> <p>Programmazione triennale 2022-2024</p>