



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

**Dipartimento Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE  
PROCEDURA SELETTIVA PER L'ASSUNZIONE DI UN RICERCATORE DI TIPO A  
NELL'AMBITO DEL PNRR**

**2022RUAPNRR\_CN\_EI\_01 - Allegato 8**

**(07/B2) SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI  
(AGR/03) ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE**

<b>Delibera del Consiglio di Dipartimento</b>	21/07/2022
<b>Delibera / Decreto di integrazione</b>	Decreto di integrazione rep. n. 245/2022 prot. n. 3924 del 10 ottobre 2022
<b>Titolo progetto PNRR</b>	Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies
<b>Tema del progetto</b>	Study of impacts of climate change on woody crop agroecosystems using advanced monitoring techniques
<b>Data del colloquio</b>	20/01/2023
<b>N° posti</b>	1
<b>Settore concorsuale</b>	(07/B2) SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI ARBOREI E FORESTALI
<b>Profilo: settore scientifico disciplinare</b>	(AGR/03) ARBORICOLTURA GENERALE E COLTIVAZIONI ARBOREE
<b>Sede di Servizio</b>	Dipartimento Agronomia Animali Alimenti Risorse Naturali e Ambiente - DAFNAE
<b>Regime di impegno</b>	Tempo pieno
<b>Requisiti di ammissione</b>	Dottorato di ricerca o titolo equivalente
<b>Numero massimo di pubblicazioni (ivi compresa la tesi di dottorato se presentata)</b>	12
<b>Modalità di attribuzione dei punteggi</b>	<p>Pubblicazioni scientifiche (valore tra 50 e 70): 60</p> <p>Didattica, didattica integrativa e servizi agli studenti (valore tra 0 e 10): 10</p> <p>Curriculum comprensivo di attività di ricerca, produzione scientifica complessiva e attività istituzionali, organizzative e di servizio, in quanto pertinenti al ruolo (valore tra 10 e 30): 30</p>
<b>Attività di ricerca prevista e relative modalità di esercizio</b>	Studio degli effetti del cambiamento climatico su sistemi agrari arborei (frutteti, vigneti) mediante l'applicazione di tecniche ecofisiologiche, biochimiche e micrometeorologiche avanzate.
<b>Attività didattica, di didattica integrativa e di servizio agli studenti e relative modalità di esercizio</b>	L'impegno annuo complessivo per attività didattica, didattica integrativa e di servizio agli studenti connesso alle attività progettuali sarà pari a 350 ore annue. L'attività didattica frontale sarà assegnata al ricercatore annualmente dal Dipartimento secondo la disciplina del Regolamento sui compiti didattici dei professori e dei ricercatori.
<b>Specifiche funzioni che il ricercatore è chiamato a svolgere</b>	Fatta salva l'attività didattica assegnata dal Dipartimento, il ricercatore dovrà svolgere le attività di ricerca previste. Il ricercatore dovrà inoltre assumere mansioni gestionali relativamente all'organizzazione e alla realizzazione delle attività di ricerca afferenti al Centro Nazionale Agritech, con specifico riferimento allo Spoke 4: "Multifunctional and resilient agriculture and forest systems for the mitigation of climate change risks".
<b>Lingua straniera la cui adeguata conoscenza sarà oggetto di accertamento mediante prova orale</b>	Inglese, la cui conoscenza sarà accertata tramite prova orale. Le candidate e i candidati potranno chiedere di svolgere la discussione dei titoli e della produzione scientifica in lingua inglese. Per le candidate e i candidati stranieri è richiesta la conoscenza della lingua italiana.



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



**Italiadomani**  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA

<b>Dati del progetto</b>	<p><i>Codice identificativo del progetto:</i> CN00000022</p> <p><i>CUP del progetto:</i> C93C22002790001</p> <p><i>Nome spoke o WP:</i> Spoke 4 - Multifunctional and resilient agriculture and forestry systems for the mitigation of climate change risks - Leader</p>
<b>Copertura finanziaria</b>	<p><b><i>Progetto finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU nell'ambito del PNRR - Agritech - National Research Centre for Agricultural Technologies</i></b></p>