



Beim **Staatlichen Weinbauinstitut Freiburg** ist ab sofort in der **Abteilung Biologie, Referat Ökologie** die zeitlich befristete Stelle

einer Doktorandin / eines Doktoranden Biologie

zu besetzen.

Themenbereich:

In den letzten Jahren wird in Baden-Württemberg und anderen Weinanbaugebieten vermehrt von stärkerem Reblausbefall (*Daktulosphaira vitifoliae*) in Ertragsanlagen berichtet. Die Ursachen dafür sind wissenschaftlich noch nicht ausreichend geklärt. Offensichtlich spielen verwilderte Reben, z.B. entlang von Böschungen oder in Drieschen eine entscheidende Rolle. In Versuchsserien im Freiland und unter kontrollierten Bedingungen sollen die Auswirkungen eines erhöhten Befallsdruckes auf die Ertragsreben untersucht werden. Ein zentraler Punkt des Projektes ist es, das momentane Risikopotenzial der Reblaus für den Weinbau unter Aspekten der sich wandelnden Klimabedingungen und der neuesten wissenschaftlichen Erkenntnisse zur Bildung von neuen Biotypen zu untersuchen. Ziel ist eine Risikoabschätzung und die Erarbeitung von Handlungsempfehlungen und Bekämpfungsstrategien für die Weinbaupraxis.

Sie verfügen über:

- ein abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium der Agrarwissenschaften oder verwandter Bereiche
- umfassende Kenntnisse in molekularbiologischen Techniken
- Interesse an Laborarbeiten und moderner Technik
- Interesse an Freiland-Untersuchungen und an angewandter Forschung
- Bereitschaft zur Teamarbeit in einem internationalen Kooperationsprojekt
- gute Englischkenntnisse
- Führerschein der Klasse BE
- Erfahrungen im Weinbau (wünschenswert)

Wir bieten Ihnen die Mitarbeit in:

- einer international anerkannten experimentellen Forschung auf dem Gebiet der Phytopathologie
- einer grenzüberschreitenden engen Kooperationen mit der Universität für Bodenkultur Wien, Abteilung Wein- und Obstbau (Prof. Dr. Astrid Forneck)
- einer engagierten Arbeitsgruppe

Finden Sie sich in dieser Beschreibung wieder freuen wir uns auf Ihre aussagekräftige Bewerbung **bis zum 10.10.2014** an:

poststelle@wbi.bwl.de

Für Rückfragen steht der Leiter des Referats Ökologie, Dr. Michael Breuer (Tel.: 0761 40165-79, michael.breuer@wbi.bwl.de), gerne zur Verfügung.

Die Stelle ist auf 3 Jahre befristet. Das Beschäftigungsverhältnis richtet sich nach dem Tarifvertrag für den öffentlichen Dienst der Länder (TV-L). Die Vergütung erfolgt bei Vorliegen aller tariflichen und persönlichen Voraussetzungen nach Entgeltgruppe ½ E13.

Das WBI strebt eine Erhöhung des Frauenanteils an und fordert Frauen ausdrücklich auf, sich zu bewerben. Schwerbehinderte werden bei entsprechender Eignung vorrangig berücksichtigt.