

The Faculty of Environment and Natural Resources, Chair of Nature Conservation and Landscape Ecology, University of Freiburg offers a

## Lecturer and research position

Research field: Ecology and conservation of plant-pollinator interactions

Conditions: initially 2 years, with the option to become permanent

Remuneration: TV-L E13 (<https://oeffentlicher-dienst.info/tv-l/allg/>), 100%

Starting date: 01.09.2025 (with some flexibility)

Application submission deadline: 30.06.2025

The **Chair of Nature Conservation and Landscape Ecology** is seeking a highly motivated and enthusiastic individual to support our **teaching in ecology and nature conservation** and **research of plant-pollinator interactions** from laboratory to landscape experiments. The successful candidate should either have a strong background in theory development or synthesis of plant-pollinator interactions of basic and applied research questions. Experiences in research dissemination or citizen science approaches are welcome.

The candidate must hold a PhD in ecology, biology or a related field and they should have a high intrinsic motivation to teach nature conservation concepts and theories, species identification as well as experimental approaches in ecology. A strong motivation to continuously learn new methods and to bring them to different student groups is necessary. The candidate should be interested to contribute to some of our major collaborative projects such as MultiTroph, RestPoll, VALOR, AGRI4POL and WildPosh. With this, the candidate will have the opportunity to collaborate with leading biodiversity and pollination experts in Europe, China, Australia and the US, as well as supervising B.Sc. and M.Sc. theses.

Research related to the role of trees for plant-pollinator interactions and pollination of forest ecosystems would especially be interesting as this brings perfect links to research priorities of the Faculty of Environment and Natural Resources.

Excellent writing and statistical skills are essential, particularly in conducting quantitative synthesis research, as well as strong organizational and communication abilities. Experience in pollinator and pollination research, including a thorough understanding of the ecology of plant-pollinator interactions, is highly valuable.

We are looking for a candidate with strong teamwork abilities, who can work independently with high self-motivation and a genuine interest in transdisciplinary projects. Fluency in written and spoken **English and German** (or at least basics in German with an outstanding motivation to learn the language for teaching in German and English) is required.

The position is initially offered for 2 years, the candidate is encouraged to pursue a habilitation. A habilitation is a postdoctoral qualification process, which allows a lecturer and researcher to conduct self-contained teaching and signifies the ability to perform independent research. The candidate needs to present significant teaching and research outcomes, followed by an examination. We aim to make the position permanent after the initial period of 2 years. **Teaching hours are 4 hours/week and after being permanent 9 hours/week.**

### **Contact and application procedure:**

Applications should include a letter of motivation, a complete curriculum vitae including a list of teaching activities and a short paragraph on teaching philosophy and motivation as well as publications, copies of relevant certificates and names of two references to be submitted via

the University of Freiburg application portal. The documents should be submitted as a single pdf file with the subject "Nature\_Lecturer\_[your name]". We plan to conduct interviews in the last week of July 2025.

It is the policy of the University of Freiburg to increase the percentage of female researchers. If equally qualified, preference will be given to female applicants. Disabled candidates are given priority, if equally qualified.

If you have questions, please contact Prof. Dr. Alexandra-M. Klein via email ([alexandra.klein@nature.uni-freiburg.de](mailto:alexandra.klein@nature.uni-freiburg.de)).

---

Die Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen, Professur für Naturschutz und Landschaftsökologie der Universität Freiburg sucht eine

## **Wissenschaftliche Assistenz für Lehre und Forschung**

Forschungsfeld: Ökologie und Naturschutz von Pflanzen-Bestäuber Interaktionen

Voraussetzungen: 2 Jahre, eine Entfristung wird angestrebt

Vergütung: TV-L E13 (<https://oeffentlicher-dienst.info/tv-l/allg/>), 100%

Eintrittstermin: 01.09.2025 (mit Flexibilität)

Bewerbungsschluss: 30.06.2025

Die Professur für Naturschutz und Landschaftsökologie sucht eine hoch motivierte und begeisterte Person zur Unterstützung unserer **Lehre in den Bereichen Ökologie und Naturschutz** sowie in der **Forschung zu Pflanzen-Bestäuber-Interaktionen**, von Labor- bis zu Feldexperimenten. Der/die erfolgreiche Kandidat:in sollte entweder über einen fundierten Hintergrund in der Theoriebildung oder Synthese von Pflanzen-Bestäuber-Interaktionen bei grundlegenden und angewandten Forschungsfragen verfügen. Erfahrungen in der Verbreitung von Forschungsergebnissen oder mit Citizen Science-Ansätzen sind willkommen.

Der/die Kandidat:in muss über eine Promotion in Ökologie, Biologie oder einem verwandten Fachgebiet verfügen und sollte hoch motiviert sein, Konzepte und Theorien des Naturschutzes, Artenbestimmung sowie experimentelle Ansätze in der Ökologie zu lehren. Eine starke Motivation, kontinuierlich neue Methoden zu erlernen und sie verschiedenen Studierendengruppen zu vermitteln, ist erforderlich. Der/die Kandidat:in sollte daran interessiert sein, zu einigen unserer großen Kooperationsprojekte wie MultiTroph, RestPoll, VALOR, AGRI4POL und WildPosh beizutragen. Damit bietet sich die Gelegenheit zur Zusammenarbeit mit führenden Expert:innen für Biodiversität und Bestäubung in Europa, China, Australien und den USA sowie zur Betreuung von Bachelor- und Masterarbeiten.

Exzellente Schreib- und Statistikfähigkeiten sind unerlässlich, insbesondere in der Durchführung quantitativer Syntheseforschung, ebenso wie starke organisatorische und kommunikative Fähigkeiten. Erfahrungen in der Bestäuber- und Bestäubungsforschung, einschließlich eines umfassenden Verständnisses der Ökologie von Pflanzen-Bestäuber-Interaktionen, sind von großem Vorteil.

Erfahrung in der Forschung zur Bedeutung von Bäumen für Pflanzen-Bestäuber-Interaktionen und die Bestäubung in Waldökosystemen wäre von Vorteil, weil sie gute Anknüpfungspunkte zur Forschung der Fakultät für Umwelt und Natürliche Ressourcen bietet.

Wir suchen eine:n Kandidat:in mit ausgeprägter Teamfähigkeit, der/die unabhängig mit hoher Selbstmotivation und echtem Interesse an transdisziplinären Projekten arbeiten kann. Sehr gute **Deutsch- und Englischkenntnisse** in Wort und Schrift (oder zumindest Grundkenntnisse in Deutsch mit einer herausragenden Motivation, die Sprache zu lernen, um auf Deutsch und Englisch zu unterrichten) sind erforderlich.

Die Stelle wird zunächst für 2 Jahre besetzt, eine Entfristung wird angestrebt. Das Anstreben einer Habilitation ist erwünscht. Eine Habilitation ist ein postdoktoraler Qualifikationsprozess, der es Dozentinnen und Dozenten und Forschenden ermöglicht, eigenständige Lehre durchzuführen und die Fähigkeit zu eigenständiger Forschung zu belegen. **Die Lehrverpflichtung beträgt 4 Semesterwochenstunden und nach einer Entfristung 9 Semesterwochenstunden.**

***Kontakt und Bewerbungsverfahren:***

Bewerbungen sollten ein Motivationsschreiben, einen vollständigen Lebenslauf einschließlich einer Liste der bisherigen Lehrtätigkeiten sowie einen kurzen Absatz zur Lehrphilosophie und -motivation, Veröffentlichungen, Kopien relevanter Zeugnisse und die Namen von zwei Referenzen enthalten und über das Bewerbungsportal der Universität Freiburg eingereicht werden. Bitte reichen Sie die Unterlagen als eine einzelne PDF-Datei mit dem Betreff „Nature\_Lecturer\_[Ihr Name]“ ein. Wir planen, die Vorstellungsgespräche in der letzten Juliwoche 2025 durchzuführen.

Die Universität Freiburg strebt an, den Anteil weiblicher Beschäftigter in der Forschung zu erhöhen. Bei gleicher Qualifikation werden weibliche Bewerberinnen bevorzugt. schwerbehinderte Bewerbende werden bei gleicher Qualifikation vorrangig behandelt. Wenn Sie Fragen haben, kontaktieren Sie bitte Prof. Dr. Alexandra-M. Klein per E-Mail ([alexandra.klein@nature.uni-freiburg.de](mailto:alexandra.klein@nature.uni-freiburg.de)).