



Beschreibung der Einsatzstelle

Das Senckenberg Museum für Naturkunde Görlitz ist ein Forschungsmuseum unter der Trägerschaft der Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung Frankfurt/M. Das Museum arbeitet als naturkundliches Archiv, in dem Einlieferungen tot gefundener Tiere gesichert, präpariert, aufbewahrt und bearbeitet werden. Dabei werden Daten und Untersuchungsergebnisse erfasst, welche die ökologisch-biologischen Kenntnisse von diesen Tieren erweitern und die Grundlage z.B. für den Artenschutz oder die Landschaftsbewertung bilden.

Die FÖJ-Stelle in der Abteilung Botanik ist schwerpunktmäßig in der Sektion Lichenologie & Bryologie angesiedelt, die sich mit Flechten und Moosen beschäftigt. Diese Organismen sind exzellente Umweltindikatoren. Nach dem Rückgang vieler Arten infolge Luftverschmutzung im 20. Jahrhundert wandern heute viele Flechten und Moose wieder ein. Wir beschäftigen uns mit den Veränderungen der Flechten- und Moosvegetation im Vergleich zu unseren über 200 Jahre alten Sammlungen und zu anderen Gebieten wie dem Kaukasus und den Karpaten.

Tätigkeiten

Arbeitsaufgaben:

Die Tätigkeiten umfassen - nach entsprechender Einweisung - in Abhängigkeit von den Interessenschwerpunkten des Kandidaten/der Kandidatin in variablen Zeitanteilen folgende Hauptelemente:

Unterstützung bei Biodiversitätserfassungen im Gelände

Unterstützung bei der präparatorischen
Aufbereitung von Proben

Unterstützung bei der Zuordnung von
Material zu taxonomischen Gruppen

Mitwirkung bei der taxonomischen
Identifikation von Proben unter Nutzung
mikroskopischer und chemischer Merkmale

Unterstützung bei der Aufarbeitung von
Sammlungsmaterial

Untersuchung vorhandenen
Sammlungsmaterials auf Präsenz
lichenicoler Pilze

Unterstützung bei herbarotechnischen
Arbeiten

Hilfe bei der Lokalisierung von Funddaten
vorhandenen Sammlungsmaterials

Unterstützung bei redaktionellen Tätigkeiten
in der Fachzeitschrift "Herzogia"

Unterstützung bei Arbeiten in Datenbanken

Mitwirkung in der Öffentlichkeitsarbeit der
Sektion/Internetseite

Unterstützung bei Fachtagungen

Unterstützung bei Literaturrecherche

Unterstützung in der Zusammenarbeit mit
Kooperationspartnern

Unterstützung bei Wiederholungsaufnahmen
auf Dauerbeobachtungsflächen

persönliche Eignung:

Engagement, Optimismus und Humor

Spaß und Interesse an der Beschäftigung mit Pflanzen

ein wenig handwerkliches Geschick bzw. Spaß am Basteln

biologisches Grundinteresse (z.B. für Bestimmungen von Pflanzen)

Tipps von aktuellen Freiwilligen

Die Bewerber*innen sollten sich die Aufgaben und Arbeiten vorher von uns zeigen und erläutern lassen. Sie sollten wissen, was auf sie zukommt. 😊

Ansprechpartner

für deinen Freiwilligendienst



Luise Heym
Freiwilliges Ökologisches Jahr (FÖJ)
Tel: 0351 - 828 71 351
heyml@parisax-freiwilligendienste.de



Lena Gawalski
Freiwilliges Ökologisches Jahr (FÖJ)
Tel: 0351 - 828 71 350
gawalski@parisax-freiwilligendienste.de
