

Bozen / Bolzano 26/09/2025

Der Betrieb Landesmuseen sucht für das **Naturmuseum Südtirol** (Bozen) im Rahmen des Forschungsprojektes „Analyse der Gefährdungssituation der Moose in Südtirol - Analisi della situazione di minaccia delle briofite in Alto Adige“ (CUP_H53C25000500005 Forschungsfond des Betriebes Landesmuseen) einen/eine

L'Azienda Musei provinciali cerca per il **Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige** (Bolzano) nell'ambito del progetto "Analyse der Gefährdungssituation der Moose in Südtirol - Analisi della situazione di minaccia delle briofite in Alto Adige" (CUP_H53C25000500005 Fondo di ricerca Azienda Musei Provinciali) un/una

Bryologen / Bryologin

- 4 oder 5 Tageweche
- 28,5 Wochenstunden (75%)
- Befristeter Arbeitsvertrag in der 8. Funktionsebene
- Beginn: Jänner 2026
- Ende: 31.08.2027 (maximale Laufzeit: 20 Monate)
- Smartworking teilweise möglich

Aufgabenbereich:

- Bestimmung von Moosbelegen aus Südtirol:
Belegen aus dem Moosherbarium von C. Cortini Pedrotti (Universität Camerino), Moosbelege von Otto Jaap (historische Belegsammlung im Herbarium des Naturhistorischen Museums Wien (W), unbestimmte

Briologo / Briologa

- 4 o 5 giorni lavorativi
- 28,5 ore/settimana (75%)
- Contratto di lavoro a tempo determinato: livello della qualifica: 8°
- Inizio: gennaio 2026
- Fine: 31.08.2027 (maximale Laufzeit: 20 mesi)
- Smartworking parzialmente possibile

Ambito di competenze:

- Determinazione di briofite dell'Alto Adige: Reperti dell'erbario di C. Cortini Pedrotti (Università di Camerino), dell'erbario storico di Otto Jaap (nell'erbario del Museo di scienze naturali di Vienna (W), campioni indeterminati nell'erbario BOZ (incl. reperti storici - ex coll. H. Gander)

- Belege Herbarium BOZ (inkl. historische Belege - ex coll. H. Gander).
- Revision von Moosbelegen aus Südtirol v.a. kritische Gruppen: im Herbarium BOZ (inkl. historische Belege im Herbarium R. Huter (ex coll. H. Gander)
 - Felderhebungen, Sammeln von Belegen: Verifizieren von historische Angaben Nachsuchen von Arten, auch FFH-Arten, Sammeln von kritischen Arten, Artgruppen
 - Bearbeitung und Integration neuer Belegdaten in die Verbreitungsdatenbank des Naturmuseums
 - Auswahl von Belegmaterial für genetische Analysen (DNA-Barcoding)
 - Vorbereitung der Voucher für molekulargenetische Analysen
 - Interpretation der Ergebnisse der genetischen Analysen
 - Maßgebliche Mitarbeit an der Aktualisierung der Checkliste der Moose für Südtirol
 - Mitarbeit bei der Datenanalyse: Trendanalysen für Arten anhand der Verbreitungsdatenbank des Naturmuseums
 - Maßgebliche Mitarbeit bei der Ausarbeitung der Roten Liste der Moose Südtirols: Bewertung der Gefährdung der Arten, nach den „IUCN-Rote Liste-Kategorien und Kriterien“
 - Mitarbeit bei Veranstaltungen im Naturmuseum: Vermittlungsaktionen zur Sensibilisierung der Öffentlichkeit, z.B. Exkursionen, Vorträge, Pressemitteilungen
 - Mitarbeit beim Verfassen von wissenschaftlichen Publikationen
 - Bei Interesse Teilnahme an Tagungen mit Präsentation von Postern und Vorträgen
- Revisione di briofite dell'Alto Adige, soprattutto generi critici, complessi: presenti nell'erbario BOZ (incl. reperti storici dell'erbario R. Huter, ex coll. H. Gander)
 - Rilevamenti sul campo e raccolta di campioni: verifiche di segnalazioni storiche di briofite, anche specie della Direttiva habitat, campionamento di specie di generi complessi e critici.
 - Elaborazione e integrazione di nuovi campioni nella banca dati del Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige
 - Scelta campioni per le analisi genetiche (DNA-barcoding)
 - Preparazione dei voucher per le analisi genetiche
 - Interpretazione dei risultati delle analisi genetiche
 - Collaborazione all'aggiornamento della checklist delle briofite dell'Alto Adige
 - Collaborazione alle analisi dei dati: analisi del trend per le specie presenti nella banca dati del Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige
 - Collaborazione alla Red list delle briofite dell'Alto Adige: valutazione del rischio di minaccia ed estinzione delle specie briologiche a secondo le categorie e i criteri della "IUCN Red List of Threatened European Species"
 - Collaborazione a eventi del Museo: attività di sensibilizzazione del pubblico, p.e. escursioni, relazioni, comunicati stampa
 - Collaborazione a pubblicazioni scientifiche
 - In caso di interesse, partecipazione a convegni con presentazione di poster e relazioni

- Es besteht die Möglichkeit für einen Gastaufenthalt an einer externen Forschungsinstitution für die genetische Identifikation von Moosproben

- Possibilità di soggiorno presso un istituto di ricerca esterno per l'identificazione genetica di campioni di briofite

Erforderliche Voraussetzungen:

- Abschluss eines Hochschulstudiums (Msc.) im Bereich Biologie, Naturwissenschaften, Umweltwissenschaften oder vergleichbares Studium und Nachweis einer Spezialisierung in Bryologie oder entsprechende Berufserfahrung (CV, Publikationen)
- Gute Kenntnisse der mitteleuropäischen Moosflora und Interesse zur Vertiefung im Bestimmen von Moosen
- Erfahrungen in bryologischer Feldarbeit
- Erfahrung im Umgang mit wissenschaftlichen Belegsammlungen
- Gute Kenntnisse in Excel und MS Office
- Sehr gute Deutsch- und/oder Italienischkenntnisse (in Wort und Schrift) sowie gute Englischkenntnisse
- selbständiges Arbeiten, Geduld, Teamfähigkeit
- Führerschein B

Requisiti:

- Laurea (Msc.) in scienze biologiche, scienze naturali, ambientali o equivalenti e l'attestazione di specializzazione in briologia o esperienza lavorativa adeguata (CV, pubblicazioni)
- Buona conoscenza della flora briofitica dell'Europa centrale e interesse ad approfondire le competenze di determinazione
- Esperienza nel lavoro di campo, (campionamento in briologia)
- Esperienza nel lavoro con collezioni scientifiche
- Buone conoscenze del programma Excel e MS office
- Ottime conoscenze linguistiche (parlate e scritte) della lingua tedesca e/o italiana, una buona conoscenza della lingua inglese
- lavorare autonomo, pazienza, capacità di lavorare in team
- Patente di guida B

Wünschenswerte Qualifikationen

- Deutschkenntnisse sind von Vorteil
- Erfahrung im Umgang mit Datenbanken
- Erfahrung im Umgang mit Daten: Datenverwaltung, Datenanalyse: Datenmodellierung, z.B. SDM (Species Distribution Modelling) MAXENT, Kenntnisse der Programmiersprache R
- Erfahrungen im Labor: Probennahme für genetische Analysen

Qualifiche auspicabili

- Conoscenze della lingua tedesca sono considerato un vantaggio
- Esperienza nel lavoro con banche dati
- Esperienze nella gestione dei dati, nel modellare ed analizzare dati distributivi tramite software diverse, p.e. SDM, MAXENT, competenze nell'utilizzo del programma R

- Erfahrung bei der Interpretation molekulargenetischer Daten
- Erfahrung im Verfassen wissenschaftlicher Publikationen

- Esperienza di lavoro in laboratorio: campionamento del materiale per le analisi genetiche
- Esperienza nell'interpretazione di dati genetici
- Esperienza nella stesura di pubblicazioni scientifiche

Die Voraussetzungen und Qualifikationen sind durch ein entsprechendes CV zu dokumentieren.

I requisiti e le qualifiche devono essere documentati da un curriculum vitae adeguato.

Nur die sechs jeweils am besten geeigneten Kandidatinnen werden zum Auswahlgespräch eingeladen.

I sei candidati ritenuti più idonei saranno invitati al colloquio.

Der Kandidat/in erklärt sich damit einverstanden, dass die Bewerbung und der Lebenslauf bis zu 12 Monate berücksichtigt werden, sollten weitere Positionen mit ähnlichem Aufgabenbereich benötigt werden.

Il/la candidato/a accetta che la propria candidatura e il curriculum vitae vengano presi in considerazione se entro i prossimi 12 mesi dovessero rendersi necessarie nuove posizioni con ambiti di competenza simili alla presente.

Informationen zu Bürozeiten unter der Telefonnummer 0471 412960

Per ulteriori informazioni si può chiamare durante gli orari d'ufficio al numero tel. 0471 412960

Schriftliche Bewerbungen bestehend aus Begleitbrief und Lebenslauf innerhalb

Candidature scritte composte da curriculum vitae e lettera di presentazione entro il

17. Oktober 2025

17 Ottobre 2025

an: info@naturmuseum.it

a: info@museonatura.it

In Betreffzeile anzugeben: „Analyse der Gefährdung der Moose in Südtirol – Analisi della minaccia delle briofite in Alto Adige 2025 NAME NACHNAME“

Indicare nell'oggetto: „Analyse der Gefährdung der Moose in Südtirol – Analisi della minaccia delle briofite in Alto Adige 2025 NOME COGNOME“

Datenschutz:

Privacy:

Kurze Datenschutzerklärung gemäß Art. 13 und 14 der Verordnung (EU) 2016/679

Verantwortlicher der Datenverarbeitung ist der Betrieb Landesmuseen, der durch das Naturmuseum Südtirol tätig ist und die Sie per E-Mail des Museums – info@landesmuseen.it kontaktieren können.

Kontaktdaten des Datenschutzbeauftragten: renorm@legalmail.it.

Die personenbezogenen Daten werden zur Abwicklung der Auswahlverfahren verarbeitet, die sich aus der vorliegenden Ausschreibung ergeben. Die betroffene Person kann die gemäß Artikel 15 bis 22 der Verordnung (EU) 2016/679 vorgesehenen Rechte geltend machen, indem sie den Verantwortlichen der Datenverarbeitung kontaktiert. Für weitere Informationen lesen Sie bitte die ausführliche Datenschutzerklärung, welche unter diesem Link: <https://betrieb-landesmuseen.provinz.bz.it/de/wettbewerbe> herunterzuladen ist.

Informativa breve ai sensi dell'art. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679

Titolare del trattamento è l'Azienda Musei provinciali, che opera tramite il Museo di Scienze Naturali dell'Alto Adige contattabili all'indirizzo e-mail del museo – info@museiprovinciali.it

Dati di contatto del DPO: renorm@legalmail.it

I dati personali saranno trattati per la gestione delle procedure di selezione derivanti dal presente bando. L'interessato può esercitare i diritti di cui agli articoli 15 a 22 del Regolamento UE 2016/679 contattando il Titolare del trattamento. Per ulteriori informazioni si rimanda all'informativa dettagliata sul trattamento dei dati personali scaricabile al seguente link: <https://azienda-musei.provincia.bz.it/it/bandi-concorso>.