

Ausschreibung

Das **Museum für Naturkunde Berlin (MfN)** ist mit seinen über 30 Millionen Sammlungsobjekten eines der größten Naturkundemuseen weltweit. Zusammengetragen als Beleg für die Diversität der Natur, sind seine Sammlungen zugleich Zeugnisse der Wissenschafts- und der Kulturgeschichte. Das Museum für Naturkunde Berlin ist als Forschungseinrichtung und Stiftung des Öffentlichen Rechts seit 1. Januar 2009 Mitglied der Leibniz-Gemeinschaft.

Projektbeschreibung:

EU BON (Building the **E**uropean **B**iodiversity **O**bservation **N**etwork) ist ein von der Europäischen Kommission gefördertes Großprojekt mit 30 Partnern aus 18 Ländern. Mit einer Förderdauer von 4 1/2 Jahren (1.12.2012-31.5.2017) zielt das Projekt auf den Aufbau eines integrierten Europäischen Netzwerkes für Biodiversitätsinformation. Ein Hauptziel von EU BON ist, einen europäischen Beitrag zur globalen Informationsinfrastruktur für Biodiversitätsdaten (GEO BON) zu liefern. Die Kernfunktion von EU BON ist den Zugang und die Lieferung relevanter Biodiversitätsinformation (terrestrisch, limnisch, marin) und Analysen - Geländeaufzeichnungen und Fernerkundung - an verschiedene Interessensvertreter und Entscheidungsträger, von lokaler bis internationaler Ebene, zu ermöglichen. Der integrative EU BON Ansatz soll Entscheidungen in allen Bereichen unterstützen, in denen die Biodiversität eine wichtige Rolle für Wohlstand und Entwicklung spielt, vom Schutzgebietsmanagement über Agrarpolitik bis hin zum globalen Wissenschaftsrat für Biodiversität (IPBES). EU BON wird auf vorhandene Systeme aufbauen, insbesondere auf GBIF, LifeWatch Infrastrukturen und nationale Biodiversitätsdatenzentren.

Zur Unterstützung der Beteiligung des MfN an EU BON ist am Museum für Naturkunde Berlin zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine vorerst auf 2 Jahre befristete (mit der Option der Verlängerung) Position eines/einer

Wissenschaftlichen Mitarbeiters/in mit 75% der regelmäßigen wöchentlichen Arbeitszeit Entgeltgruppe E13 TV-L Berlin zu besetzen.

Aufgabengebiete:

Wissenschaftliche Mitarbeit und eigenständige Durchführung spezifischer Aufgaben innerhalb des EU BON Projektes, vor allem innerhalb der Arbeitspakete 1 (Datenquellen) und 2 (Datenintegration), i.b.

- Datenrecherche und Erstellung von Übersichten für EU BON relevanter Daten- und Informationsquellen;
- Bewertung und Lückenanalyse bestehender Datenbanken und Informationssysteme zur Biodiversität;
- Harmonisierung, Aktualisierung und Koordinierung taxonomischer Referenz-Datenbanken i.b. für Europa;
- Unterstützung der Einführung und Verbesserung von Datenstandards zur Verbesserung der Integration und Interoperabilität unterschiedlicher Datenebenen
- Mitwirkung bei Erprobung neuer Datenerhebungsansätze und -verfahren, auch im Gelände
- Planung und Durchführung von Projekttreffen und -veranstaltungen
- Erstellung von Ergebnisberichten und wissenschaftlichen Präsentationen / Veröffentlichungen.

Anforderungen:

- Abgeschlossenes wissenschaftliches Hochschulstudium in Biologie oder einem verwandten Fach
- Kenntnisse im Bereich Biodiversitätsforschung, i.b. Taxonomie sowie Erfassung und Monitoring
- Erfahrungen in internationaler Zusammenarbeit bzw. Forschungsprojekten
- Solide IT Kenntnisse und Erfahrungen mit ICT Applikationen und Datenbanken
- Besondere Fähigkeiten in Kommunikation und Organisation, Erfahrungen mit Team- und Netzwerkarbeit
- Sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch, mündlich wie schriftlich

Gewünschte Qualifikationen:

- Wissenschaftliche Expertise auf dem Gebiet der zoologischen Systematik, Faunistik, Biogeographie sowie
- Erfahrungen im Umgang mit und der Nutzung von biodiversitätsbezogenen, webbasierten Datenbanken und Informationssystemen, auch im Bereich Fernerkundung
- Interesse an angewandten biologischen Fragestellungen (Naturschutz, Landschaftsplanung, Land- und Forstwirtschaft u.a.)
- Kenntnisse internationaler (wissenschafts-)politischer Organisationen und Gremien im Bereich Biodiversität (z.B. CBD, CITES, GEO, GBIF, IPBES)
- Erfahrungen mit Durchführung und Abwicklung von Drittmittel-Projekten (Berichtswesen, Projektmanagement)
- Selbständiges und strukturiertes Arbeiten, überdurchschnittliche Einsatzbereitschaft, Zuverlässigkeit und Teamfähigkeit

Zur Sicherung der Gleichstellung sind Bewerbungen qualifizierter Frauen besonders willkommen. Schwerbehinderte Bewerber/innen werden bei gleicher Eignung bevorzugt.

Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen (Anschreiben, Zeugnisse) sowie einem Anschreiben mit Erläuterungen zu Ihrer Erfahrung sind **bis zum 28.02.2013 unter Angabe der Kennziffer 08/2013 an:** Museum für Naturkunde, VD15 Invalidenstraße 43, 10115 Berlin zu richten. Da keine Rücksendung von Unterlagen erfolgt, bitten wir, mit der Bewerbung ausschließlich Kopien vorzulegen.