

Presseinformation

Appell zur Notwendigkeit eines standortbezogenen Biodiversitätsstandards zur Messung und Zertifizierung der Auswirkungen naturbasierter Projekte: Botaniker des Naturkundemuseums Karlsruhe unterzeichnet Offenen Brief

Staatliches Museum für
Naturkunde
Karlsruhe
Bio- und geowissenschaftliches
Forschungsinstitut

Pressekontakt: Nina Gothe M.A.
Öffentlichkeitsarbeit und
Marketing
Tel.: 0721/175 2155
E-Mail: presse@smnk.de

Karlsruhe, 15.5.2026

Dr. Rainer W. Bussmann, Referatsleiter der Botanik am Naturkundemuseum Karlsruhe, beteiligte sich mit zahlreichen anderen aus der Wissenschaft an einem internationalen Appell an Politiker, Unternehmen, Investoren und Philanthropen, die Renaturierungsprojekte finanzieren. David C. Bartholomew von Botanical Garden Conservation International leitete die Initiative, die von 258 Weiteren aus der ganzen Welt unterstützt wurde.

Die Autoren appellieren an politische Entscheidungsträger, Unternehmen, Investoren und Philanthropen, die Restaurierungsprojekte finanzieren, Folgendes zu beachten:

- Unabhängige Zertifizierung der Ergebnisse im Bereich Biodiversität als Voraussetzung für die Finanzierung zu fordern, um sicherzustellen, dass Investitionen echten ökologischen und sozialen Mehrwert schaffen.
- Lokale Expertise – darunter zertifizierte Fachkräfte für ökologische Wiederherstellung, Botaniker sowie indigene Völker und lokale Gemeinschaften – unterstützen und mobilisieren, um eine wissenschaftlich fundierte und sozial gerechte Wiederherstellung zu gewährleisten.
- Die Definition von Erfolg von Prozessen auf Ergebnisse zu verlagern und über zugesagte Hektar oder gepflanzte Bäume hinaus messbare Fortschritte in der

Ökosystemintegrität, der Artenerholung und dem Schutz der Biodiversität anzustreben.

- Die Einführung des Globalen Biodiversitätsstandards als Maßstab für eine glaubwürdige, standortbezogene Überprüfung der Ökosystemwiederherstellung und naturbasierter Lösungen, einschließlich über Kohlenstoffmärkte finanzierter Projekte, in Erwägung zu ziehen.

Weitere Informationen:

Dr. Rainer W. Bussmann

Referatsleiter Botanik, Abteilung Biowissenschaften

Naturkundemuseum Karlsruhe

Tel.: +49 (0)176 921 55014

E-Mail: rainer.bussmann@smnk.de

Link zur Publikation:

<https://nph.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/ppp3.70169>