

# Einladung



**Was ist Artenvielfalt (Biodiversität), warum ist sie so bedroht und warum ist es genau so wichtig, die Biodiversitätskrise (= das rasante, menschengemachte Aussterben vieler Arten) zu meistern wie die Klimakrise?**

Die Tage der Biodiversität, eine wissenschaftliche Tagung (8.-10.11.23 auf der BOKU Wien), widmet sich genau diesen Fragen und Herausforderungen. **Schulklassen der Oberstufe** sollen über kostenfreie virtuelle Teilnahme Einblick in naturwissenschaftliche Arbeit, Bedeutung der Artenvielfalt für Natur und Mensch sowie deren massive Bedrohung erhalten. **Lehrkräfte, Pädagog:innen und Lehramts-Studierende** sind insbesondere eingeladen, sich mit der Rolle der Vermittlung von Artenkenntnis an Bildungseinrichtungen in Zeiten der Biodiversitätskrise auseinanderzusetzen.

## Für Schulklassen

Auf der Tagung „Tage der Biodiversität“ gibt es 9 thematische Blocks, sog. „Sessions“, die sich mit der Bedrohung der Artenvielfalt, deren Folgen und mit Lösungsansätzen dieser Krise beschäftigen: Klickt Euch mit Eurer Klasse in die virtuelle Übertragung und gewinnt einen Einblick in diese wichtige Problematik, aber auch, was dagegen getan werden kann. Die Tagung trägt Ideen und Strategien zusammen, wie Politik, Wissenschaft und Gesellschaft die Krise in den Griff bekommen können. Gleichzeitig lernt Ihr viele in Österreich aktive Wissenschaftler:innen und deren Arbeit auf der Uni, aber auch in Vereinen und Fachgesellschaften kennen.

Die genauen Inhalte der Sessions findet Ihr in unserem Tagungsprogramm:

<https://biodiversitaetstage.boku.ac.at/ueberblick/>

**Lehrkräfte können gesamte Schulklassen für die virtuelle Übertragung aller drei Tage kostenfrei via Mail an [info@zoobot.org](mailto:info@zoobot.org) bis 06.11.23 anmelden.** Die Lehrkraft erhält vor der Tagung den Link zur Übertragung, Schulklassen und Lehrer:in können dann frei auswählen, welche Session(s) sie sich im Live-Stream ansehen.

## **Für Lehrer:innen**

Neben der Möglichkeit, Ihre Schulklasse für die virtuelle Übertragung anzumelden (s.o.), möchten wir Sie gerne dazu einladen, individuell vor Ort oder virtuell an der Tagung teilzunehmen ([zur Anmeldung](#), Early Bird Tickets bis 30.09.23). Insbesondere für Lehrende der Naturwissenschaften ist das [gesamte Programm](#) hochinteressant; im Speziellen möchten wir Sie auf zwei bestimmte Sessions aufmerksam machen:

Session 2 „*Vermittlung von Artenkenntnis an Bildungseinrichtungen in Zeiten der Biodiversitätskrise*“ setzt sich mit der Problematik der abnehmenden Artenkenntnis bzw. deren Folgen auseinander sowie mit Defiziten in der Vermittlung des Wissens um Biodiversität während der schülerischen und studentischen Ausbildung auseinander. Für Lehrer:innen, Pädagog:innen und lehrende Wissenschaftler:innen ein hochbrisantes Thema. [Mehr lesen.](#)

Session 8 „*Kommunikation von Biodiversitätswissenschaft*“ beschäftigt sich mit der Herausforderung, wissenschaftliche Erkenntnisse außerhalb der Wissenschafts-Community verständlich zu kommunizieren, um Fehlinterpretationen und Zweifeln entgegenzutreten. Neben der Biodiversitätskrise selbst ist die Präsentation der Problematik und der Lösungsansätze eine der größten Herausforderungen für Wissenschaftler:innen und Pädagog:innen. [Mehr lesen.](#)