

ÖAW

ÖSTERREICHISCHE
AKADEMIE DER
WISSENSCHAFTEN

IIASA 50 International Institute for
Applied Systems Analysis



IIASA 50TH ANNIVERSARY EVENT

ERHALT VON BIODIVERSITÄT

EINE HERAUSFORDERUNG FÜR WISSENSCHAFT UND POLITIK

ALICE VADROT

Universität Wien

DONNERSTAG, 7. APRIL 2022

18:00 CEST

**ÖAW, THEATERSAAL
SONNENFELSGASSE 19, 1010 WIEN
UND ONLINE**



Alice Vadrot ist Assoziierte Professorin für Internationale Beziehungen mit Fokus auf Umweltpolitik am Department für Politikwissenschaften der Universität Wien und Gastwissenschaftlerin am Centre for Science and Policy (CSaP) der Universität Cambridge. Sie ist Leiterin des ERC Starting Grant Projekts MARIPOLDATA (2018–2023) und seit 2019 Mitglied der Jungen Akademie der Österreichischen Akademie der Wissenschaften und Mitglied der Earth System Governance platform.

Alice Vadrot is Associate Professor for International Relations with a focus on Environmental Politics at the Department of Political Science of the University of Vienna and Visiting Research Fellow at the Centre for Science and Policy (CSaP) of the University of Cambridge. Since 2018, she is principal investigator of the ERC Starting Grant project MARIPOLDATA (2018–2023), and since 2019 member of the Young Academy of the Austrian Academy of Sciences and a Senior Fellow of the Earth System Governance platform.

ERHALT VON BIODIVERSITÄT – EINE HERAUSFORDERUNG FÜR WISSENSCHAFT UND POLITIK

Das Thema Verlust an biologischer Diversität scheint im Vergleich zum Klimawandel in der globalen Politik weniger verbreitet und sichtbar zu sein. Nicht zuletzt durch die Erkenntnis, dass Herausforderungen zu Biodiversität und Klimawandel gemeinsam betrachtet werden müssen, hat Biodiversitätspolitik gerade im letzten Jahrzehnt neuen Aufschwung erhalten. Ein weiterer, wichtiger Faktor ist die spezielle Rolle der Wissenschaft, die die Konservierung von Biodiversität anhand messbarer und für das Wohlergehen der Menschheit relevanter Parameter darstellen kann. Um die zugrundeliegende Dynamik besser verstehen zu können, muss der Fokus auf die Schnittstellen zwischen Wissenschaft, Politik und dem daraus resultierenden Regelwerk gelegt werden. In diesem Sinne wird der Vortrag die historischen, konzeptionellen und institutionellen Voraussetzungen für die Wahrnehmung von „Biodiversität“ als globaler Umweltherausforderung, wissenschaftlichem Fokus und politischer Materie behandeln. Aktuelle Trends in Wissenschaft und Politik in Hinblick auf Biodiversität werden ebenso behandelt wie deren Implikationen für die zukünftige Umweltpolitik.

SUSTAINING BIODIVERSITY – A CHALLENGE FOR SCIENCE AND POLICY

Compared to the climate change debate, the loss of biological diversity seems to be less visible and prevalent in global environmental politics. However, biodiversity politics has received new impetus for the last decade, inter alia, because of the increased recognition that biodiversity and climate change must be tackled together. Another important factor is the particular role science has played in re-configuring biodiversity conservation as a measurable and relevant parameter for human well-being. In order to develop a better understanding of the underlying dynamics, we need to turn our attention to the intersection between science, politics, and policy. In this vein, this talk will examine the historical, conceptual, and institutional conditions of the emergence of „biodiversity“ as a global environmental concern, scientific object, and a policy issue and critically reflect current trends in biodiversity science and policy and what they imply for environmental governance in the future.

PROGRAMM / PROGRAM

Moderation: Viktor J. Bruckman | ÖAW

18:00–18:15 **BEGRÜSSUNG / WELCOME REMARKS**

18:00–18:15 **Albert van Jaarsveld** | Generaldirektor / Director General, IIASA
Christian Köberl | Vorsitzender / Chair, Austrian IIASA Committee

18:15–18:40 **VORTRAG / LECTURE**

Alice Vadrot | Universität Wien / University of Vienna
*Erhalt von Biodiversität—eine Herausforderung für Wissenschaft und Politik
(Sustaining Biodiversity—a challenge for science and policy)*

18:40–19:30 **DISKUSSION / DISCUSSION**

Steffen Fritz | IIASA
David Leclere | IIASA
Christian Sturmbauer | KIÖS, ÖAW & Universität Graz /
University of Graz
Alice Vadrot | Universität Wien / University of Vienna
Sophie Zechmeister-Boltenstern | KIÖS, ÖAW & Universität
für Bodenkultur / University of Natural Resources
and Life Sciences, Vienna

19:30 **EMPFANG / RECEPTION**

ORGANISATION

Österreichischer IIASA-Rat und Kommission für Interdisziplinäre Ökologische Studien (KIÖS) der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (ÖAW)
Internationales Institut für Angewandte Systemanalyse (IIASA)

KONTAKT

Dr. Viktor Bruckman
NMO-Sekretär, Österreichischer IIASA-Rat der Österreichischen Akademie der Wissenschaften (ÖAW)
T: +43 1 51581-3200
viktor.bruckman@oeaw.ac.at

Dr. Marie Franquin
External Relations Officer, Communications and External Relations,
International Institute of Applied Systems Analysis (IIASA)
T: +43 2236 807 349
franquin@iiasa.ac.at

ANMELDUNG UND ONLINE ZUGANG

Eine **Anmeldung ist für die Teilnahme unbedingt erforderlich**. Mit Ihrer Anmeldung nehmen Sie die geltenden Richtlinien in Bezug auf COVID-19 zur Kenntnis. Die Veranstaltungssprache ist Deutsch; eine Simultanübersetzung wird angeboten.

Anmeldung: <https://www.oeaw.ac.at/iiasa-rat/events-and-news>

Online-Zugang: <https://www.oeaw.ac.at/veranstaltungen/live>

INFORMATION

Wir möchten Sie darauf hinweisen, dass im Rahmen dieser Veranstaltung ggf. Foto- bzw. Videoaufnahmen zu Dokumentationszwecken angefertigt werden. Bitte kontaktieren Sie bei diesbezüglichen Bedenken das Veranstaltungspersonal.

Titelfoto: Adobe Stock / achimdiver