

3. März 2023

Klima- und Artenkrise bewältigen Denken, planen, handeln in der Zwillingskrise



Akademie für Natur- und Umweltschutz
Baden-Württemberg



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR UMWELT, KLIMA UND ENERGIEWIRTSCHAFT

Klima- und Artenkrise bewältigen Denken, planen, handeln in der Zwillingskrise - Wie können die Zukunftskrisen Klimawandel und Biodiversität bewältigt werden?

Erderwärmung und Klimawandel beeinflussen unsere heimische Flora und Fauna drastisch. Denn zweistelligen Temperaturen im Winter oder wochenlange Hitzeperioden im Sommer haben massive Auswirkungen auf ganze Ökosysteme.

So hat die zeitliche Verschiebung biologischer Abläufe durch den früheren Beginn der Vegetationsperiode weitreichende Folgen auf die Nahrungsketten. Diese und andere Folgen des Klimawandels sind wiederum eine der Ursachen für den Artenrückgang. Die biologischen Zusammenhänge in Ökosystemen sind äußerst komplex und die Folgen des Klimawandels für den Naturraum sehr divers. Andererseits fungieren zum Beispiel intakte Wälder und Moore als CO₂-Senken und sind damit ein wichtiges Klimaschutzinstrument. Daneben sind sie der Lebensraum vieler bedrohter Arten.

Wie wichtig der sensible Umgang mit Natur- und Klimaschutzmaßnahmen ist, wird auch beim Ausbau der erneuerbaren Energien deutlich. Der Regelungsrahmen hierfür wurde beispielsweise für Windenergieanlagen jüngst angepasst. Daneben spielen ökosystembasierte Ansätze bei Klimaanpassungs-Strategien eine immer größere Rolle.

Das Wissen um die Zusammenhänge zwischen Natur- und Klimaschutz sowie Klimaanpassung ist wichtig, damit z.B. bei Dach- und Fassadenbegrünungen, Photovoltaik-Freiflächenanlagen, Gebäudesanierungen oder Flussrenaturierungen beide Themen bereits in der Planung bedacht und für die Realisierung in Einklang gebracht werden. Zudem hilft dieses Wissen, um Menschen argumentativ und emotional gezielter ansprechen zu können, so dass daraus konkretes Handeln entsteht. Anhand aktueller Forschungsergebnisse und konkreter Beispiele werden die Zusammenhänge zwischen Natur- und Klimaschutz verdeutlicht.

Allgemeine Hinweise

Termin

Freitag, 3 März 2023

Ort

Online

Teilnehmendenkreis

Mitarbeitende in Kommunal- und Naturschutzverwaltungen, in Energieagenturen, in Naturschutzverbänden, Ehrenamtliche, Multiplikatorinnen und Multiplikatoren sowie alle am Thema Interessierte

Koordination

Konstanze Stein
Akademie für Natur- und Umweltschutz
Baden-Württemberg

Nadine Derber

Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg
GmbH

Teilnahmebeitrag

entfällt

Anmeldung

Über folgenden Link:

[Anmeldung](#)

Informationen

Akademie für Natur- und Umweltschutz
Baden-Württemberg
Postfach 103439
70029 Stuttgart

Bei Rückfragen:

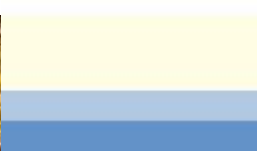
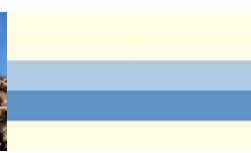
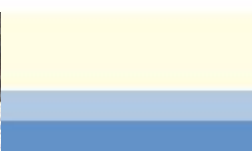
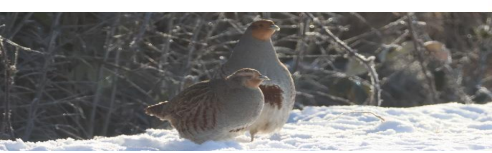
Konstanze Stein

Telefon 0711/126-2840

Telefax 0711/126-2893

E-Mail konstanze.stein@um.bwl.de

<https://umweltakademie.baden-wuerttemberg.de/>



Programm

Freitag, 3. März 2023

09.00 Uhr **Begrüßung**

Michael Eick, Konstanze Stein
Akademie für Natur- und Umweltschutz

Hannah Kindler
Klimaschutz- und Energieagentur Baden-Württemberg GmbH

09:10 Uhr **Klimawandel und der Verlust der biologischen Vielfalt: zwei Krisen, eine Lösung?**

Dr. Josefine Walz, Bundesamt für Naturschutz
- Klimawandel – die zusätzliche Bedrohung für Arten und Lebensräume– direkt oder indirekt
- Fokus Klimawandel mit Synergien für Klima- und Naturschutz
- Naturbasierte Lösungen für die duale Herausforderung Klima- und Biodiversitätswandel

10:00 Uhr **Biodiversität und Erneuerbare Energien – die Energiewende naturverträglich gestalten**

Dr. Julia Wiehe, Kompetenzzentrum Naturschutz und Energiewende KNE gGmbH
- Auswirkungen der Wind- und Solarenergie auf Natur und Landschaft
- Gesetzliche Regelungen zum beschleunigten Ausbau
- naturverträgliche Umsetzung erreichen

10:30 Uhr **Pause**

10:40 Uhr **Resilient und biodivers - vom Landschaftsraum bis in den Siedlungsbereich**

Sonja Blaser, Susanne Miethaner
faktorgruen Landschaftsarchitekten bdla Beratende Ingenieure Partnerschaftsgesell. mbB
- Synergien bei Klimaanpassung und Schutz der Biodiversität
- Handlungsansätze in Kommunen
- Praxisbeispiele aus dem Landschafts- und Siedlungsraum

11:10 Uhr **Konkrete Umsetzungsschritte**
Austausch in Kleingruppen

11:30 Uhr **Klima- und Artenschutz am Gebäude – Welche Herausforderungen und Lösungen gibt es?**
Johannes Mayer, Arbeitsgruppe für Tierökologie und Planung GmbH
- Energetische Sanierung und Artenschutz
- Ersatzquartiere für geschützte Arten

11:55 Uhr **Zusammenfassung und Ausblick**
Konstanze Stein
Akademie für Natur- und Umweltschutz

12:00 Uhr Ende der Veranstaltung

Terminvorschau

14.03.2023 Artenvielfalt auf Straßenbegleitgrün
(Seminarnummer: 18 N&B)

25.04.2023 Grünes Netz für mehr Artenvielfalt – Teil III
(Seminarnummer 31 N&B)

04.05.2023 Klimaschutz gerecht gestalten
(Seminarnummer: 42 K&E)

10.05.2023 Grünflächenmanagement in Kommunen
(Seminarnummer: 46 N&B)

12.05.2023 Natürliche Gärten
(Seminarnummer: 50 K&E)

25.05.2023 Artenschutz an Gebäuden
(Seminarnummer: 60 N&B)

Anmeldung und weitere Informationen: <https://umweltakademie.baden-wuerttemberg.de/fachtagungen-und-fortbildungen>

Zugang zum Veranstaltungsraum

Bitte beachten Sie, dass Sie mit Ihrer Anmeldung zunächst nur eine Teilnahmebestätigung erhalten. Den Zuganglink für den virtuellen Veranstaltungsraum am 3. März 2023 erhalten Sie in einer separaten E-Mail wenige Tage vor der Veranstaltung.

In Kooperation mit



Gemeindetag
Baden-Württemberg

