



### Anfahrt

Nähere Informationen zur Anfahrt sowie einen Lageplan finden Sie unter:

<https://www.hswt.de/anfahrt.html>

### Hinweis

Die Veranstaltung findet **HYBRID** statt, also als Präsenz- und gleichzeitig als Online-Veranstaltung. Bitte geben Sie bei der Anmeldung an, **wie Sie teilnehmen möchten**.

### Kooperation

Hochschule Weihenstephan-Triesdorf (HSWT)

### Fachtagung

#### Tagungsort

Hochschule Weihenstephan-Triesdorf

#### Raum D1.302

Am Staudengarten 1

85354 Freising

#### Leitung

Dr. Wolfram Adelman, ANL

Prof. Dr. Christoph Moning, HSWT

#### Kosten

Teilnehmerbeitrag: 50 €

Bitte beachten Sie unsere Kostenregelung:

[www.anl.bayern.de/veranstaltungen/kostenregelung/langfassung/index.htm](http://www.anl.bayern.de/veranstaltungen/kostenregelung/langfassung/index.htm)

Für Studenten entfällt der Beitrag mit Vorlage der aktuellen Immatrikulationsbescheinigung, bitte vorab zusenden!

Gutschein für Mittagessen in der Mensa kann bei der Anmeldung vor Ort gekauft werden.

#### Veranstalter

Bayerische Akademie für Naturschutz  
und Landschaftspflege (ANL)

Seethalerstraße 6

83410 Laufen

Telefon +49 8682 8963-0

Telefax +49 8682 8963-17

[www.anl.bayern.de](http://www.anl.bayern.de)

#### Anmeldung

Ihre Anmeldung erbitten wir schriftlich per E-Mail, Fax oder Post.

[anmeldung@anl.bayern.de](mailto:anmeldung@anl.bayern.de)

### Titelbild

*piclease* / Wilhelm Irsch



**Naturschutz:  
Von der Forschung  
in die Praxis**

79/23

26.09.2023

Freising



KLIMA  
*landschaft*  
ENERGIE

HOCHSCHULE  
WEIHENSTEPHAN-TRIESDORF  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



**Naturschutz: Von der Forschung in die Praxis -  
Schwerpunkt: Klima.Landschaft.Energie**

Die diesjährige Tagung der Reihe „Naturschutz: Von der Forschung in die Praxis“ widmet sich - ganz dem ANL-Jahresschwerpunkt folgend - den Aspekten Klima, Landschaft und Energie. Die Vorträge präsentieren aktuelle Ergebnisse aus Projekten sowie Forschungsarbeiten rund um das Schwerpunktthema. Dazu gehören die Bedeutung von Moorschutz für das Klima, Synergien und Konflikte zwischen dem Arten- und Klimaschutz, aber auch das Thema der Landnutzung beziehungsweise deren Akteure. Auch die Akzeptanz von erneuerbaren Energien wird beleuchtet. Neben der Hochschule Weihenstephan-Triesdorf (HSWT) sind wieder weitere Forschende mit ihren spannenden Themen vertreten und werden Relevantes im Bereich Ökologie und praktischer Naturschutz aus ihrer Forschung berichten.

**Dienstag, 26. September 2023**

10:00 Uhr

**Begrüßung**

Prof. Dr. Christoph Moning, HSWT  
Dr. Wolfram Adelman, ANL

Themenfeld: Klimaschutz durch Moorschutz

10:10 Uhr

**Aktuelles zum Klimaschutz durch Moorschutz:  
Klimarelevanz und Verwertungsoptionen von  
Paludikulturen**

Prof. Dr. Matthias Drösler, HSWT

10:35 Uhr

**Klimaschutzpotenziale der Moore Bayerns:  
Synthese der bayerischen Treibhausgasmessungen,  
Modellierung und Szenarien**

Dr. Janina Klatt, HSWT

Themenfeld: Naturschutz und Energiewende

11:00 Uhr

**Photovoltaik-Anlage als erneuerbare Energien-  
Projekte und die Berücksichtigung von Umwelt-  
belangen in der Planung auf kommunaler bis  
regionaler Ebene**

Prof. Dr. Markus Reinke, HSWT

11:25 Uhr

**Innovative Wasserkraftanlagen und ihre Auswir-  
kungen auf die Fischfauna**

Prof. Dr. Jürgen Geist, Technische Universität München

11:50 Uhr Mittagspause

13:15 Uhr

**Über die Akzeptanz von erneuerbaren Energien**

Prof. Dr. Gundula Hübner, Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg und MSH Medical School Hamburg

13:40 Uhr

**Auswirkungen von Windkraft auf häufige Vogelarten  
in Wirtschaftswäldern**

Dr. Finn Rehling, Universität Freiburg

14:05 Uhr

**Fledermausschutz an Windkraftanlagen: aktueller  
Stand und Herausforderungen**

PD Dr. Christian Voigt, Leibniz-Institut für Zoo- und  
Wildtierforschung (IZW)

Themenfeld: Klima- und Artenschutz

14:30 Uhr

**Böden im Klimawandel: Empfindliche Reaktion  
der Biodiversität und Kohlenstoffspeicherung**

Dr. Frank Hagedorn, Eidgenössische Forschungs-  
anstalt für Wald, Schnee und Landschaft (WSL)

14:55 Uhr Kaffee/Tee

15:30 Uhr

**Linking changes in species composition and  
biomass in a globally distributed grassland  
experiment**

Dr. Emma Ladouceur, Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg / German Centre for Integrative  
Biodiversity Research Halle-Jena-Leipzig (iDiv) /  
Helmholtz Zentrum für Umweltforschung (UfZ)

15:55 Uhr

**Einfluss von Klima und Landnutzung auf Biodi-  
versität – Ergebnisse und Empfehlungen aus  
dem LandKlif-Projekt**

Prof. Dr. Christoph Moning, HSWT

Themenfeld: Praktische Umsetzung mit Landnutzern

16:20 Uhr

**Schaf schafft Landschaft – Naturschutz und  
Betriebe gemeinsam denken**

Prof. Dr. Gert Rosenthal, Universität Kassel

16:45 Uhr

**Partizipative Gestaltung von Maßnahmen für  
die biologische Vielfalt in Agrarlandschaften  
im Projekt ECO<sup>2</sup>SCAPE**

Prof. Dr. Anna Cord, Technische Universität Dresden

17:10 Uhr

**Abschlussdiskussion**

Moderation: Dr. Wolfram Adelman, ANL

17:30 Uhr

Ende der Veranstaltung