

Organisatorische Hinweise

Veranstaltungsort

Haus des Gastes Erzhammer

Buchholzer Straße 2, 09456 Annaberg-Buchholz

Ihre **Übernachtung** buchen Sie bitte rechtzeitig selbst. Unter dem Stichwort "Annaberger Klimatage" sind bis 10.04.2022 im Traditionshotel Wilder Mann Zimmerkontingente vorreserviert: ab 65,00 € p.P. zzgl. Gästetaxe
E-Mail: rezeption@hotel-wildermann.de / Tel. 03733 1440

Teilnahme

Die Tagung findet als Hybridveranstaltung statt. Eine Anmeldung ist für die Präsenzveranstaltung oder für das digitale Format möglich:

Präsenzveranstaltung im Erzhammer:

Die Tagung findet unter den zum Veranstaltungszeitpunkt gültigen Hygieneregeln (www.lanu.de/vgJ) statt. Die Teilnehmerzahl ist ggf. coronabedingt stark begrenzt. Das Teilnahmeentgelt beträgt 90 EUR (ermäßigt 60 EUR), eintägige Teilnahme 60 EUR.

Das Tagungsentgelt enthält die Tagungsgebühr, die Tagungsgetränke und einen vegetarischen Mittagsimbiss.

Digitales Format:

Das Teilnahmeentgelt beträgt 60 EUR (ermäßigt 30 EUR).

Anmeldeschluss: 25.04.2022. Danach ist eine Anmeldung bei freien Plätzen noch möglich.

Anmeldung Posterpräsentationen

Es besteht die Möglichkeit, am Tagungsort Poster zu präsentieren. Bei Interesse senden Sie bitte Thema und Anzahl an: Barbara.Heidrich@lanu.sachsen.de

Hinweise

Die Tagung wird **simultan Deutsch-Englisch/ Englisch-Deutsch** übersetzt.

Kontakt

Barbara Heidrich

E-Mail: Barbara.Heidrich@lanu.sachsen.de

Telefon: 0351 81416-604

Anmeldung



Auf unserer Internetseite können Sie sich entsprechend den Teilnahmebedingungen der Akademie der Sächsischen Landesstiftung Natur und Umwelt **online anmelden** und sich über weitere Veranstaltungen informieren.

<https://www.lanu.de/vgJ>

Tagungsinhalt / Event content

Für den voranschreitenden Klimawandel in den sächsischen Mittelgebirgen sind weit entfernte arktische Prozesse mit verantwortlich. Das hat deutliche Auswirkungen auf regionale atmosphärische Vorgänge sowie auf die Landnutzung. So treten in den sächsischen Wäldern Veränderungen auf, die die Forstwirtschaft vor fundamentale Fragen stellen. Auch der Tourismus ist durch den zunehmenden Schneemangel in den Mittelgebirgen betroffen. Diese und weitere Themen stehen im Mittelpunkt der Tagung. Als Beispiel für konkrete lokale Anpassungsmaßnahmen werden Ergebnisse aus dem EU-LIFE-Projekt „Local Adapt“ vorgestellt.
Global climate change impacts the Saxon low mountain ranges. Such regional effects are partly caused by far-away processes, e.g., in the Arctic environment. Significant impacts on atmospheric processes have recently been observed in the Erzgebirge, as well as on regional land use. Forestry and agriculture are particularly affected, and tourism struggles with decreasing snow cover. Therefore, we also discuss concrete local adaptation measures from the EU LIFE project 'Local Adapt'.

Veranstalter: Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt, TU Bergakademie Freiberg, TU Dresden, Deutscher Wetterdienst, Deutsche Meteorologische Gesellschaft e.V., Stadt Annaberg-Buchholz, Erzgebirgskreis

Foto Titelseite: LfULG, Irini von Rechenberg

Impressum

Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt

Stiftung öffentlichen Rechts des Freistaates Sachsen

Riesaer Straße 7, 01129 Dresden



Sächsische Landesstiftung
Natur und Umwelt

Akademie



12. Annaberger Klimatage

Bedürfnisse - Angebote - Lücken

9. bis 10. Mai 2022

Hybridveranstaltung:

Haus des Gastes Erzhammer Annaberg-Buchholz und digitales Format

LANDESAMT FÜR UMWELT,
LANDWIRTSCHAFT
UND GEOLOGIE



Programm

Sonntag / Sunday, 8. Mai 2022

Vorabendprogramm

- 18:00 Eröffnung der Schulprojektwoche PERSPEKTIVE NACHHALTIGKEIT und Filmabend „Heißzeit“ (von Beat Glogger, CH) mit Diskussion**
in der Mauersberger Aula der Evangelischen Schulgemeinschaft Erzgebirge
gemeinsam mit Europe Direct Erzgebirge

Montag / Monday, 9. Mai 2022

Moderation: Prof. Dr. Jörg Matschullat (TU BA Freiberg)
Prof. Dr. Christian Bernhofer (TU Dresden)

- 10:00 Eröffnung und Einleitung / Opening and introduction**
Wolfram Günther, Sächsischer Staatsminister für Energie, Klimaschutz, Umwelt und Landwirtschaft
Grußworte / Greetings
Frank Vogel, Landrat Erzgebirgskreis
Norbert Eichkorn, Präsident LfULG
Bernd Dietmar Kammerschen, Stiftungsdirektor LaNu
- 10:50 Annaberg-Buchholz: Gastgeber von 20 Jahren AKT / Annaberg-Buchholz: Host of 20 years AKT**
Rolf Schmidt, Oberbürgermeister Annaberg-Buchholz

Fernwirkungen und Extreme / Tele-connections and extremes

- 11:00 Der europäische Zustand des Klimas: Subsaisonale bis saisonale Extreme / The European state of the climate: Sub-seasonal to seasonal extremes**
Prof. Dr. Florian Pappenberger (ECMWF Reading)
- 11:45 TROPOS@MOSAIc - Aerosole und Wolken in der Zentralen Arktis / TROPOS@MOSAIc - Aerosols and Clouds in the Central Arctic**
Prof. Dr. Andreas Macke (TROPOS Leipzig)
- 12:25 Eindrücke von der Arktisexpedition / Impressions of an Arctic expedition**
Stephan Schön (Sächsische Zeitung)

13:00 *Mittagspause / Lunch Break*

Programm

Klimawandel oder Zufall? / Climate Change or coincidence?

- 14:00 Überblick Regionalklima Sachsen / Overview: Regional climate Saxony**
Dr. Johannes Franke (SMEKUL)
- 14:45 Attribution regionaler Ereignisse / Attribution of regional events**
Dr. Philip Lorenz (DWD Potsdam)
- 15:15 *Kaffeepause / Coffee break*

Lokale und regionale Veränderungen / Local and regional change

- 15:45 Extreme im Wasserhaushalt – Was tun? / Extremes in the water balance - What to do?**
Dr. Uwe Müller (LfULG)
- 16:15 Wie wirkt Dürre auf den Wald im Erzgebirge / Drought effects on the Erzgebirge forests**
Dr. Dirk-Roger Eisenhauer (Sachsenforst SBS)
- 16:45 Gefährdungspotentiale durch konvektive Wetterereignisse über Sachsen / Hazard potentials of convective weather events over Saxony**
Dr. Klemens Barfus (TU Dresden)
- 17:15 *Ende 1. Tagungstag / End of 1st day of conference*
- 18:00 Führung durch St. Annen mit Orgelkonzert / Guided tour through St. Annen with organ concert**
- 19:00 Empfang des Landrates / Reception by District Administrator**

Dienstag / Tuesday, 10. Mai 2022

Klimawandel – eine Herausforderung für Kommunen / Climate change – a challenge for municipalities

- 09:00 Herausforderungen für klimakonforme Kommunen / Challenges for climate-proof municipalities**
Prof. Dr. Christian Bernhofer (TU Dresden)
- 09:45 Klimawandel aus der Sicht der Praxis / Climate change – a practical perspective**
Uwe Hergert (Landkreis Vogtland)

Programm

- 10:15 Unterstützung der kommunalen Klimaanpassung in Mitteldeutschland / Supporting municipal climate adaptation in central Germany**
Juliane Höhle (LfULG)

10:45 *Kaffeepause / Coffee break*

Beispiele zur Klimaanpassung in Kommunen / Local climate adaptations in municipalities

- 11:15 Erfahrungen aus fünf Jahren Klimaanpassung in Sachsen / Experiences from five years of climate adaptation in Saxony**
Dominic Rumpf (LfULG)
- 11:45 Praktische Beispiele zur erfolgreichen Klimaanpassung aus der Steiermark / Practical examples of successful climate adaptation in Styria**
Bettina Fischer (Steiermärkische Landesregierung)

12:15 *Mittagspause / Lunch Break*

Wie sich andere Sektoren anpassen / How other sectors adapt

- 13:00 Tourismusstrategie Sachsen 2025 / Tourism strategy in Saxony 2025**
Frank Ortmann (SMWA)
- 13:30 Schneeklimatologie Sachsen / Snow climatology**
Florian Kerl (LfULG)
- 14:00 Landwirtschaft im Klimawandel / Agriculture under climate change**
Dan Zederer (LfULG)
- 14:30 Obstanbau unter Extremwitterung / Orchards under extreme weather conditions**
Christian Kröling (LfULG)

- 15:00 AKT 2022 – Zusammenfassung / AKT 2022 – Wrap-up and Conclusions**
Prof. Dr. Jörg Matschullat (TU BA Freiberg)

15:15 *Ende der Veranstaltung mit Kaffee und Gelegenheit zum Erfahrungsaustausch / End of event and final chance for coffee and discussion*

Änderungen vorbehalten!