

# 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 im Traditionshotel Wilder Mann Zimmerkontingente vorreserviert: EZ 65,00 € zzgl. Gästetaxe  
[www.hotel-wildermann.de/de/hotels/wilder-mann.html](http://www.hotel-wildermann.de/de/hotels/wilder-mann.html)

## Teilnahmegebühr

Das **Teilnahmeentgelt** beträgt 90,00 EUR (bei Vorlage eines Ermäßigungsnachweises 45,00 EUR), eintägige Teilnahme 60,00 EUR.  
Das Tagungsentgelt enthält die Tagungsgebühr, die Tagungsgetränke und den Mittagimbiss.

**Anmeldeschluss:** 02.05.2021. Danach ist eine Anmeldung bei freien Plätzen noch möglich.

## Anmeldung Posterpräsentationen

Es besteht die Möglichkeit, am Tagungsort Poster (Format bis DIN A0) zu präsentieren.  
Bei Interesse senden Sie bitte Thema und Anzahl an E-Mail: [Barbara.Heidrich@lanu.sachsen.de](mailto:Barbara.Heidrich@lanu.sachsen.de).

## Hinweise

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

Die **Live-Übertragung** der Veranstaltung ist abrufbar unter:  
<http://blogs.hrz.tu-freiberg.de/elearning/annaberger-klimatage-2021/>

## Kontakt

Barbara Heidrich  
E-Mail: [barbara.heidrich@lanu.sachsen.de](mailto: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 u. a. weit entfernte arktische Prozesse mit verantwortlich. Das hat bereits heute deutliche Auswirkungen auf regionale atmosphärische Vorgänge sowie 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. Für konkrete lokale Anpassungsmaßnahmen werden Ergebnisse aus dem EU-LIFE-Projekt „Local Adapt“ vorgestellt. / *Global Climate change is also affecting Saxon low mountain ranges. These regional effects are partly caused by processes far from Saxony e.g. in the arctic region. So significant impacts on atmospheric processes as well as on land use are recently observed in the ‚Erzgebirge Mountains‘. Especially forestry is adversely affected on a fundamental level and tourism has to deal with a lack of snow. Finally results for specific local adaption measures from the EU-LIFE-project ‚Local Adapt‘ will be presented.*

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

Dieser Flyer ist gedruckt auf 100% Recyclingpapier.  
Foto Titelseite: LFULG, A. Völlings

## 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

10. bis 12. Mai 2021

**Haus des Gastes Erzhammer  
Annaberg-Buchholz**

LANDESAMT FÜR UMWELT,  
LANDWIRTSCHAFT  
UND GEOLOGIE



## Programm

Dienstag / Tuesday, 10. Mai 2021

### Vorabendprogramm

19:00 **Filmabend im Erzhammer**  
„Heißzeit“ ein Film von Dr. Beat Glogger (CH)

Tagungsteilnehmer und Annaberger Bürgerinnen und Bürger sind herzlich willkommen. Der Eintritt ist frei!

Mittwoch / Wednesday, 11. Mai 2021

**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**

Rico Ott, Landratsamt Erzgebirgskreis  
Bernd Dietmar Kammerschen, Stiftungsdirektor LaNU

10:45 **Annaberg-Buchholz: Gastgeber von 12 x AKT /**  
**Annaberg-Buchholz: Host of 12 x AKT**  
Rolf Schmidt, Oberbürgermeister Annaberg-Buchholz

### Fernwirkungen / Teleconnections

11:00 **Fernwirkungen im globalen Kontext /**  
**Teleconnections in global context**  
Dr. Johannes Cullmann (World Meteorological  
Organization Genf CH)

11:45 **Konsequenzen klimatischer Veränderungen in**  
**der Arktis für Mitteleuropa / Consequences of**  
**Arctic climatic change for Central Europe**  
Prof. Dr. Andreas Macke (TROPOS Leipzig)

12:25 **Vom Schiff auf die Scholle - Die sächsische Ark-**  
**tisexpedition Pascal / From ship to ice float -**  
**The Saxon Arctic expedition Pascal**  
Stephan Schön (Sächsische Zeitung)

13:00 **Mittagspause / Lunch Break**  
mit Pressegespräch / *press conference*

## Programm

### Klimawandel? Zufall? / Climate Change? Coincidence?

14:00 **Zuordnung regionaler Ereignisse /**  
**Allocation of regional events**  
Dr. Philip Lorenz (DWD Potsdam)

14:30 **Lassen sich Dürreperioden vorhersagen? /**  
**Can we predict drought periods?**  
Thomas Leppelt (DWD Offenbach)

15:00 **Kaffeepause / Coffee break**

15:30 **Sachsens Wälder vor Systemeintrüben /**  
**Saxon's forests face system disturbances**  
Dr. Dirk-Roger Eisenhauer (Sachsenforst SBS)

16:00 **Ergebnisse der Konvektionsstudie für Sachsen /**  
**Results of the convection study Saxony**  
Dr. Klemens Barfus (TU Dresden)

16:30 **Ende 1. Tagungstag / End of 1<sup>st</sup> day of conference**

18:00 **Führung durch St. Annen mit Orgelkonzert /**  
**Guided tour and organ concert**

19:00 **Empfang des Landrates und der Erzgebirgsspar-**  
**kasse / Reception by the District Administrator and**  
**by the Erzgebirge Savings Bank**

Donnerstag / Thursday, 12. Mai 2021

### Lokale und regionale Änderungen / Local and regional change

09:00 **Global denken, lokal handeln: Welche Klimainfor-**  
**mation brauchen wir wirklich? /**  
**Think globally, act locally: Which climate infor-**  
**mation do we really need?**  
Prof. Dr. Christian Bernhofer (TU Dresden)

09:45 **Ergebnisse aus RAINMAN: Toolbox für integriertes**  
**Starkregenrisikomanagement /**  
**Results from RAINMAN: Toolbox for integrated**  
**heavy rain risk management**  
Dr.-Ing. habil. Uwe Müller (LfULG)

10:15 **Tourismusstrategie Sachsen 2025 /**  
**Tourism strategy in Saxony 2025**  
Frank Ortmann (Sächsisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Arbeit und Verkehr)

## Programm

10:45 **Schneeklimatologie Sachsen /**  
**Snow climatology Saxony**  
Florian Kerl (LfULG)

11:15 **Kaffeepause / Coffee break**

11:45 **Obstanbau unter Extremwitterungsbedingungen /**  
**Fruit production under extreme weather**  
Christian Kröling (LfULG)

12:15 **Regionale Klimaänderung - Folgen und Anpas-**  
**sung im Ackerbau / Regional Climate change -**  
**results and adaptation in agriculture**  
Dr. Walter-Alexander Schmidt (LfULG)

12:45 **Mittagspause / Lunch Break**

### Lokale Anpassungsbeispiele / Local adaptations

13:45 **LIFE LOCAL ADAPT – Klimaanpassung kleiner/**  
**mittlerer Kommunen, Sachsen /**  
**Climate change adaption in small and medium-**  
**sized communities, Saxony**  
Dominic Rumpf (LfULG)

14:15 **LIFE LOCAL ADAPT – Klimaanpassung kleiner/**  
**mittlerer Kommunen in der Steiermark /**  
**Climate change adaption in small and medium**  
**sized communities, Styria**  
Bettina Fischer (Umweltamt Land Steiermark A)

14:45 **LIFE LOCAL ADAPT – Klimaanpassung kleiner/**  
**mittlerer Kommunen am Beispiel Kadaň**  
**Climate change adaption in small and medium**  
**sized communities, Kadaň**  
Helena Duchková (Czech Globe CZ)

15:15 **Grenzüberschreitende Zusammenarbeit im Be-**  
**reich lokaler Anpassungsmaßnahmen /**  
**Cross-border cooperation in the area of local**  
**adaptation measures**  
Dr. Mariusz Adynkiewicz-Piragas (IMGW Wrocław PL)

15:45 **AKT 2020 Zusammenfassung und Ausblick /**  
**Summary and perspectives**  
Prof. Dr. Jörg Matschullat (TU BA Freiberg)

16:00 **Ende der Veranstaltung mit Kaffee und Gelegenheit**  
**zum gegenseitigen Erfahrungsaustausch/**  
**Final chance for coffee and discussion**