

## Organisatorische Hinweise

### Veranstaltungsort

**Haus des Gastes Erzhammer**  
Buchholzer Straße 2  
09456 Annaberg-Buchholz

Einen Lageplan finden Sie unter: [www.annaberg-buchholz.de/de/kultur/haus-des-gastes-erzhammer.php](http://www.annaberg-buchholz.de/de/kultur/haus-des-gastes-erzhammer.php)

Ihre **Übernachtung** buchen Sie bitte rechtzeitig selbst. Eine Übersicht mit vorreservierten Abrufkontingenten in verschiedenen Hotels finden Sie unter: [www.lanu.de/de/Service/Veranstaltungen.html](http://www.lanu.de/de/Service/Veranstaltungen.html)

### Teilnahmegebühr

Das **Teilnahmeentgelt** beträgt 90,00 EUR, bei Vorlage eines Ermäßigungsnachweises 60,00 EUR. Das Tagungsentgelt enthält die Tagungsgebühr, die Tagungsgetränke und Mittagimbiss.

**Anmeldeschluss:** 06.05.2018. Danach ist eine Anmeldung bei freien Plätzen noch möglich.

### Anmeldung Posterpräsentationen

Es besteht die Möglichkeit am Tagungsort Poster (Format DIN A0 senkrecht) 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** übersetzt.

Die **Live-Übertragung** der Veranstaltung ist abrufbar unter: <http://blogs.hrz.tu-freiberg.de/elearning/annaberger-klimatage-2018/>

## 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 der Teilnahmebedingungen der Akademie der Sächsischen Landesstiftung Natur und Umwelt **online anmelden:**

[www.lanu.de/de/Service/Veranstaltungen.html](http://www.lanu.de/de/Service/Veranstaltungen.html)

Die Anmeldung ist außerdem per E-Mail oder Fax unter Angabe von Adresse und Telefon sowie Veranstaltungsnummer möglich:

**E-Mail:** [Poststelle.adl@lanu.sachsen.de](mailto:Poststelle.adl@lanu.sachsen.de)

**Fax:** 0351 81416-666

## Tagungsinhalt

Zum nunmehr 11. Mal laden die Annaberger Klimatage ein. In 2018 sollen vorrangig wichtige Erkenntnisse zum aktuellen Stand des Wissens insbesondere mit Blick auf die Region der Mittelgebirge vermittelt werden. Dabei werden vor allem Ergebnisse neuer Projekte zu Analyse, Interpretation und Bewertung der regionalen Klimadaten vorgestellt. Der Fokus liegt dabei auf der Entwicklung der durch den Klimawandel bedingten Risiken wie Starkregen, Trockenheit und Hitze. Weitere Schwerpunkte im Programm bilden die Betrachtung der Klimafolgen und dafür geeignete Anpassungsstrategien. Aber auch der sehr interessante Bericht aus dem Bereich der Klimadiplomatie, die „Grauen Eminenzen“ hinter den Klimaverhandlungen, soll die Schwierigkeiten nicht nur der Kommunikation dieses wichtigen Themas verdeutlichen.

Wissenschaftler, Institutionen, Planer und Entscheider aus Politik und Wirtschaft, aber auch interessierte Personen finden hier die Gelegenheit zu Erkenntnisgewinn, zum Informations- und Erfahrungsaustausch, zu Fragen und Diskussionen.

Dieser Flyer ist gedruckt auf 100% Recyclingpapier.  
Foto Titelseite: Bernd März, Annaberg (Stormchasing)

## Impressum

Sächsische Landesstiftung Natur und Umwelt  
Stiftung öffentlichen Rechts des Freistaates Sachsen  
Riesaer Straße 7, 01129 Dresden



Sächsische Landesstiftung  
**Natur und Umwelt**

**Akademie**



## 11. Annaberger Klimatage Mittelgebirge - Weißer Fleck im Klimawandel?

Veranstaltung A 33/18

**16. bis 17. Mai 2018**

**Haus des Gastes Erzhammer  
Annaberg-Buchholz**



**TECHNISCHE  
UNIVERSITÄT  
DRESDEN**



Freistaat  
**SACHSEN**

Deutscher Wetterdienst  
Wetter und Klima aus einer Hand



**DMG**  
Deutsche Meteorologische Gesellschaft



## Programm

Dienstag/ Tuesday, 15. Mai 2018

### Vorabendprogramm

19:30 **Konzert in der St. Annenkirche**  
„Klimawandel - Bewahrung der Schöpfung“

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

Mittwoch / Wednesday, 16. Mai 2018

**Moderation:** Prof. Dr. Jörg Matschulat (TUBAF) und Prof. Dr. Christian Bernhofer (TUD)

10:00 **Eröffnung und Einleitung /**  
Opening and introduction  
Thomas Schmidt (MdL), Sächsischer Staatsminister für Umwelt und Landwirtschaft

#### **Grußworte / Greetings**

Frank Vogel, Landrat Erzgebirgskreis  
B. D. Kammerschen, Stiftungsdirektor LaNU  
Rolf Schmidt, OB Annaberg-Buchholz

### Leitgedanken / Key-Notes

10:45 **Klimadiplomatie / Climate diplomacy**  
Nicole Wilke (BMUB)

11:30 **Meteorologische Extreme in Deutschland /**  
Meteorological extremes in Germany  
Dr. Paul Becker (DWD)

12:15 **Risikoanalyse und -kommunikation /**  
Risk analysis and communication  
Prof. Ortwin Renn (IASS)

13:00 *Mittagspause / Lunch Break*

### Klimawandel im Sächsischen Mittelgebirge / Climate change in the Saxon mid-range mountains

14:00 **Klimawandel in sächsischen Mittelgebirgen /**  
Climate change in Saxon mid-range mountains  
Dr. Johannes Franke (LfULG)

## Programm

14:30 **Waldsterben im Erzgebirge – Änderungen im Wasserhaushalt / Forest decline in the Erzgebirge – Changes in water budgets**  
Dr. Maik Renner (MPI, Jena)

15:00 **Waldumbau in sächsischen Mittelgebirgen /**  
Forest restoration in Saxon mid-range mountains  
Dr. Dirk-Roger Eisenhauer (SBS)

15:30 *Kaffeepause / Coffee break*

16:00 **Nebelniederschlag – Eine unbekannte Größe? /**  
Fog deposition – an unknown quantity?  
Philipp Körner (TU Dresden)

16:30 **Bedeutung von Mooren im Erzgebirge /**  
The role of bogs in the Erzgebirge  
Dr. Kristina Brust (Fa. Hydro-Consult, Dresden)

17:00 **Helfen die sächsischen Wälder beim Klimaschutz? /**  
Do Saxon forests serve climate protection?  
Dr. Thomas Grünwald (TU Dresden)

17:30 **Trocknen unsere Böden aus? /**  
Are our soils drying out?  
Prof. Sascha Oswald (Universität Potsdam)

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

Donnerstag / Thursday, 17. Mai 2018

### Anpassung im Sächsischen Mittelgebirge / Adaptation in the Saxon mid-range mountains

09:00 **Klimaanpassung in kleinen und mittleren Kommunen / Climate adaptation in small and mid-size municipalities**  
Dominic Rumpf, Katerina Schawaller (LfULG)

09:30 **Wasserhaushalt und Klimaänderung in Sachsen /**  
Water budget and Climate Change in Saxony  
Dr. Robert Schwarze (TU Dresden)

10:00 **Hochwasser-Frühwarnsystem /**  
Floodwater early-warning system  
Dr. Uwe Müller (LfULG)

## Programm

10:30 **Multifunktionsstalsperren im Klimawandel /**  
Multifunctional reservoirs under climate change  
Ulf Winkler (LTV)

11:00 *Kaffeepause / Coffee break*

11:30 **Schnee im Sudetengebirge /**  
Snow in the Sudety Mountains  
Krzysztof Migala (Universität Wroclaw)

12:00 **Schnee im Erzgebirge / Snow in the Erzgebirge**  
Prof. Uwe Schlink (UFZ, Leipzig)

12:30 *Mittagspause / Lunch Break*

13:30 **Fallstudie für die Stadt Wałbrzych zur Anpassung an den Klimawandel / Approach to climate change adaptation for a city located in the Sudetes Mts. - Wałbrzych case study**  
Bartłomiej Miszuk (IMGW)

14:00 **Klimaanpassung und Tourismus in Thüringen**  
Climate adaptation and tourism in Thuringia  
Frank Reinhardt (TLUG, Jena)

### Kommunikation / Communication

14:30 **Klimawandel findet Stadt – Ein Konzept zur Vermittlung von Klimawandelfolgen und Anpassungsstrategien / Climate change – A concept for communicating climate change impact and adaptation strategies**  
Lena Neumann (PädHS Heidelberg)

15:00 *Kaffeepause / Coffee break*

15:30 **Die Schule als Klimaschützerin – ein Blick in sächsische Klimaschulen /**  
Climate schools in Saxony  
Katrin Beyer (LASUB), Städt. Gymnasium Mittweida

16:00 **Schutz vor Extremwetter /**  
Protection against extreme weather  
Alexander Küsel (GDV)

16:30 **Klimajournalisten verstehen: Einflüsse auf Nachrichtenentscheidungen**  
Prof. Sven Engesser (TU Dresden)

17:00 **Zusammenfassung / Resume**

ca. 17:30 **Ende der Veranstaltung / End of the event**