



## **UmweltStudium – Schutz der Natur: Erfolge, Konflikte, Perspektiven**

**Montags, ab 15. April, 14:00 Uhr bis 15:30 Uhr**

**LfU, Großer Hörsaal**

### **Zum Thema**

Weltweit, auch in Bayern, ist die Natur unter Druck und nicht nur der Klimawandel macht ihr zu schaffen. Die Ursachen sind vielfältig: Flächeninanspruchnahme mit der Zerschneidung von Lebensräumen und der Versiegelung von Flächen, Ausbau der Infrastruktur, Verkehr, erneuerbare Energien, intensiviert Landwirtschaft und nicht zuletzt auch die Erholungsnutzung.

Wie reagieren wir, wie schützen wir den Naturhaushalt sowie die Vielfalt und die Schönheit unserer Landschaften?

Die Vortragsreihe vermittelt grundlegendes Wissen und stellt verschiedene Perspektiven dar. So entsteht ein Gesamtbild, wie die vor uns liegenden Herausforderungen zu meistern sind.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

### **UmweltStudium – Unterwegs in eine nachhaltige Zukunft**

Die Vortragsreihe UmweltStudium widmet sich dem Umweltschutz in Bayern. Die Veranstaltung läuft über vier Semester und behandelt die Themen-Schwerpunkte Energie und Ökologie, Schutz der Natur, Schutz der natürlichen Ressourcen, Umwelt und Gesundheit. Sie wird vom Bayerischen Landesamt für Umwelt, der Universität Augsburg und der Technischen Hochschule Augsburg organisiert.

Die Veranstaltung wird für die Studiengänge Geographie und Umweltethik sowie für Elektrotechnik, Mechatronik und Internationales Wirtschaftsingenieurwesen anerkannt. Am Ende des Semesters wird nach Absprache eine Prüfung abgehalten.

Darüber hinaus ist die Vortragsreihe für alle offen, die sich für aktuelle Themen des Umweltschutzes interessieren.

## Programm

Datum	Titel
15.04.	<b>Naturschutz – Geschichte und Zukunft</b> Prof. Dr. Jens Soentgen, Universität Augsburg - Wissenschaftszentrum Umwelt <b>Instrumente des staatlichen Naturschutzes im Spannungsfeld ökologischer und gesellschaftlicher Konflikte</b> Christian Tausch, LfU
22.04.	<b>Schutzgebiete und Schutzgebietsmanagement</b> Claus Hensold, LfU <b>Biotopverbund – neue Instrumente und neue Ergebnisse</b> Dr. Johanna Buchner, LfU
29.04.	<b>Artenreiche Wiesen, Moore, Röhrichte &amp; Co – Die Erfassung von Biotopen in Bayern</b> Michael Stellmach, LfU <b>Naturschutz in den Gemeinden – neue Impulse für die kommunale Landschaftsplanung</b> Christine Danner, Bernd Nothelfer, LfU
06.05.	<b>Notruf Moor – Letzte Atemzüge?!</b> Dr. Anja Jaeschke, Theresa Lehmailr, Sebastian Rudischer, LfU
13.05.	<b>Die Saatkrähe – Schutz und Konflikte</b> Mathias Putze, LfU <b>Technische Lösungen zum Schutz von Fledermäusen an Windenergieanlagen</b> Dr. Simon Ripperger, LfU
27.05.	<b>Alles Blühfläche oder was? Wirksame Maßnahmen zur Förderung der Insektenvielfalt</b> Laura Korbacher, Vroni Hierlmeier-Hackl, LfU <b>Das Projekt gArtenvielfalt – mehr Naturschutz in Privatgärten</b> Michaela Spindler, LfU
03.06.	<b>Wiesenbrütende Vögel und ihr Lebensraum – ein Musterbeispiel für die Herausforderungen im Naturschutz</b> Margarete Siering, LfU
10.06.	<b>Naturschutzarbeit am Biodiversitätszentrum Rhön; Beispiele „Wildbienen in Dörfern“ und „Zukunft der lichten Wälder“</b> Antje Voll, LfU
17.06.	<b>Windenergie – Forschungsprojekt Antikollisionssystem an neuen Anlagen in Fuchstal</b> Stefan Kluth, LfU
24.06.	<b>Landschaftspflege im Lebensraum Stadt – praktische Naturschutzarbeit in Augsburg, mit Exkursion LfU-Außenanlagen als geschützter Landschaftsbestandteil</b> Nicolas Liebig, Geschäftsführer des Landschaftspflegeverbands der Stadt Augsburg
01.07.	<b>Wasserkraft in Brasilien</b> Maria Backhouse, Klimaresilienzzentrum Universität Augsburg <b>Der Lech im Klimawandel – Akteure und Strategien</b> Matthias Settele, Universität Augsburg - Wissenschaftszentrum Umwelt

Datum	Titel
08.07.	<b>Der Luchs</b> Prof. Dr. Bernhard Malkmus, University of Oxford
15.07.	<b>Neues vom Insektensterben</b> Prof. Dr. Jörg Müller, stellvertretender Leiter der Nationalparkverwaltung Bayerischer Wald

## Organisation

**Leitung/Moderation** Christian Tausch, Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU)  
Prof. Dr. Jens Soentgen, Universität Augsburg - Wissenschaftszentrum Umwelt (WZU)

**Tagungsort** Bayerisches Landesamt für Umwelt  
Bürgermeister-Ulrich-Straße 160  
86179 Augsburg

**Organisation** Christian Tausch (LfU), Prof. Dr. Jens Soentgen (Uni Augsburg, WZU)  
LfU, Referat Öffentlichkeitsarbeit

**Organisation und Prüfung** Prof. Dr. Jens Soentgen (Umweltethik), Tel.: 0821 598-3560,  
[soentgen@wzu.uni-augsburg.de](mailto:soentgen@wzu.uni-augsburg.de)  
Dr. Ulrike Beyer (Begleitseminar Geographie), Tel.: 0821 598-2754,  
[ulrike.beyer@uni-augsburg.de](mailto:ulrike.beyer@uni-augsburg.de)

**Informationen und Materialien (für Studierende)** Landesamt für Umwelt: [www.lfu.bayern.de](http://www.lfu.bayern.de)  
Wissenschaftszentrum Umwelt: [www.uni-augsburg.de/de/forschung/einrichtungen/institute/wzu/](http://www.uni-augsburg.de/de/forschung/einrichtungen/institute/wzu/)  
Universität Augsburg, Institut für Geographie: [Digicampus der Universität \(NUR für Studierende\)](#)  
Technische Hochschule Augsburg, Fakultät für Elektrotechnik:  
[www.tha.de/Elektrotechnik.html](http://www.tha.de/Elektrotechnik.html)

**So erreichen Sie uns:** [Lageplan/Anreise](#)