

#### **Anfahrt**

Nähere Informationen zur Anfahrt sowie einen Lageplan finden Sie unter:

Kontakt - ZUK (zuk-bb.de)

## Kooperationspartner:









#### Seminar

Tagungsort
Zentrum für Umwelt und Kultur
Benediktbeuern
Zeilerweg 2 (Maierhof)
83671 Benediktbeuern

#### Leitung

Dr. Bettina Burkart-Aicher, ANL Martin Malkmus, ZUK

#### Kosten

Teilnehmerbeitrag: entfällt

Tagungspauschale: 80 € (keine Befreiung

möglich)

Bitte beachten Sie unsere Kostenregelung: www.anl.bayern.de/veranstaltungen/kostenregelung/langfassung/index.htm

Übernachtung inkl. Frühstück: 58 € Anmeldung bitte über ZUK (bildung@zukbb.de)

#### 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

## Anmeldung

Ihre Anmeldung erbitten wir schriftlich per Post, Fax oder E-Mail. anmeldung@anl.bayern.de



Draußen lernen -Grünland entdecken

48/23

25. - 26.05.2023 Benediktbeuern Die Fortbildung soll Lehrkräfte sowie Umweltpädagogen und -pädagoginnen bei der schulischen Umsetzung des neu in den LehrplanPLUS aufgenommenen Themas unterstützen und Anregungen für Exkursionen, Unterrichtsgänge oder Schullandheimaufenthalte geben.

Grundlage der Fortbildung ist eine von der Akademie für Naturschutz und Landschaftspflege (ANL), dem Staatsinstitut für Schulqualität und Bildungsforschung München (ISB) und der Akademie für Lehrerfortbildung und Personalführung herausgegebene Handreichung, welche das Ökosystem Grünland als bedeutenden Teil der Kulturlandschaft mit seinem unschätzbaren Wert für die Sicherung unserer Lebensgrundlagen und als Hotspot der Biodiversität in den Mittelpunkt stellt.

Mithilfe erlebnis- und naturpädagogischer Methoden und zahlreichen forschenden Lernansätzen zeigen Referentinnen und Referenten der ANL, des Zentrums für Umwelt und Kultur (ZUK) und des Landesbund für Vogelschutz (LBV), dass Wiese nicht gleich Wiese ist und wie Naturschutz und Landwirtschaft miteinander verzahnt sein können.

#### Donnerstag, 25. Mai 2023

10:00 Uhr

### Begrüßung und Programmvorstellung

Martin Malkmus, ZUK Dr. Bettina Burkart-Aicher, ANL Franziska Hanko, ANL Julia Prummer, LBV

10:10 Uhr

# Biodiversitätsbildung und BNE am Beispiel Grünland (Impuls)

Bettina Burkart-Aicher

10:45 Uhr

#### Grünland erleben

Mit allen Sinnen Lebensraum Grünland erfahren und erleben (naturpädagogische Spiele und Übungen im Gelände) Martin Malkmus 12:30 Uhr Picknick in der Wiese (selbst mitzubringen)

13:30 Uhr

### Kleine Exkursion (zu Fuß):

#### Landwirtschaft zum Anfassen. Der Abrahamhof.

Besichtigung verschiedenen Grünlands und dessen Bewirtschaftung, Schulklassenprogramm, Spannungsfeld Naturschutz und Wirtschaftsbetrieb

Bauer Franz Sindlshauser

17:00 Uhr

#### Grünland und Landschaft lesen lernen

Dr. Bettina Burkart-Aicher

18:00 Uhr Abendessen

Artenreiches Grünland essen (Grillen mit Fleisch aus extensiver Weidetierhaltung und Gemüse aus biologischer Landwirtschaft)

**Abendspaziergang** zum Wiesenbrüterschutzgebiet und zum Vogel des Jahres bzw. zum Beweidungsprojekt (optional)

### Freitag, 26. Mai 2023

09:00 Uhr

#### Grünland erforschen

Methoden, Forscheransätze und Spiele Team von ZUK, ANL, LBV

09:30 Uhr

#### Geländeerfassung und eigene Forscheraufgaben Teil 1

Nicht lebende Einflussgrößen (abiotische Faktoren) z. B.

- Licht- und Temperatur messen
- Transekte festlegen Unterschiede in der Landschaft erkennen
- Strukturparameter messen

10:30 Uhr Pause

10:45 Uhr

## Geländeerfassung und eigene Forscheraufgaben Teil 2

Lebende Einflussgrößen (Tiere und Pflanzen), Bewirtschaftung und Bewertung von Grünland z. B.

- Grünlandpflanzen sammeln und beschreiben
- Mit dem Smartphone die Wiese entdecken
- Durchlaufen eines Actionbounds
- Tiere im Grünland
- Zusammenspiel/Vernetzung zwischen Tieren und Pflanzen (Bestäubung, Wiesenbrüter etc.)
- Pflanzen und Tiere des Grünlands auf verschiedenen Flächen untersuchen und vergleichen

12:30 Uhr Mittagessen

13:30 Uhr

## Hinweise zur Durchführung von Grünlandexkursionen

z.B.

- Betretungshinweise, Rechtlichtes, Zecken, Allergien
- Fin Web
- Wiesentagebuch Wettbewerb Natur

14:30 Uhr

## Blumenwiese anlegen mit autochthonem Saatgut auf dem ZUK-Gelände

Martin Malkmus

Dr. Bettina Burkart-Aicher

Franziska Hanko

16:00 Uhr

Ende der Veranstaltung