



Lehrerfortbildung „Ökosystem Wiese“ 11. Juni 2020

In keinem anderen Erdteil gibt es eine so große Vielfalt von Ökosystemen des Kulturgraslandes (Grünland) wie in Europa, entsprechend hoch ist die darin beheimatete Vielfalt der Pflanzen- und Tierarten. Allerdings nehmen die Artenzahlen seit Jahrzehnten dramatisch schnell ab und Intensivgrünland ersetzt die frühere Typenvielfalt.

Für das niedersächsische Zentralabitur 2021 ist erstmals das Ökosystem Wiese auf erhöhtem Anforderungsniveau zu behandeln. In dieser Lehrerfortbildung geht es neben Anschauung und praktischen



Arbeiten zum Thema Grünland um Begriffsklärung und allgemeine Orientierung sowie um die verbindlichen Inhalte des Kerncurriculums zur Ökologie, wie z.B. Kompartimentierung und Struktur, physiologische und ökologische Potenzen, Energieflüsse, Stoffkreisläufe und trophische Beziehungen.

Termin: Donnerstag, 11. Juni 2020, 10.00-17.00 Uhr

Kursgebühr: Die Teilnehmergebühr beträgt 10 EUR. Für die Fahrt ins Untersuchungsgebiet stehen 6 Plätze zur Verfügung für zzgl. 8 EUR/Person.

Maximale Teilnehmerzahl: 12 Personen

Anmeldung: www.xlab-goettingen.de/lfb_wiese.html

Tagesablauf:

10:00-11:30 Uhr	Theorie
11:30-15:30 Uhr	Exkursion mit Geländeübungen (inkl. Mittagspause)
15:30-17:00 Uhr	Praxis im XLAB und Nachbesprechung

Kontakt bei inhaltlichen Fragen:

Dr. Dirk Gries

XLAB Göttinger Experimentallabor
für junge Leute
Justus-von-Liebig-Weg 8, 37077 Göttingen
Tel: +49(0)551-3913602

E-Mail: dgries@gwdg.de



GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT
GÖTTINGEN

