

**Tagesexkursion:** Agroökologie

## **Agroökologie, Permakultur, biologisch-dynamische Landwirtschaft und die 10 Biotope**

1. Juni 2024

Die Tagesexkursion führt zum biodynamischen Hof Sackern bei Wetter (Ruhr) südlich von Witten. Nach einer Führung durch den Hof mit Vertretern der Hofgemeinschaft treffen wir den Botaniker Hans-Christoph Vahle und lernen einige der sich dort entwickelnden Biotope kennen.

Die Pflege von (Bio-)Diversität in der Landwirtschaft ist eines der 10 Prinzipien der Agroökologie (biocultural diversity) sowie eines der Gestaltungsprinzipien der Permakultur (Nutze und schätze Vielfalt). Im Verlauf der Tagesexkursion werden wir die Perspektiven der drei großen Strömungen der alternativen Landwirtschaft (biodynamisch, Permakultur, Agroökologie) und die Rolle von deren Prinzipien, insbesondere der Biodiversität darin diskutieren.



*Artenreiche Wiesen (Projekt „Die 10 Biotope für die Biodiversität der Kulturlandschaft“  
<https://vegetationskun.de/10-biotope/>)*

Erwartet wird von den Teilnehmenden das Einlesen mindestens in die unten angegebene Literatur sowie die Abgabe eines Exkursionsprotokolls bis Ende Juni.

Die Exkursion wird durchgeführt von **Dr'in Cornelia Steinhäuser** und **Laura Gust**.

### **Datum und Treffpunkt**

Samstag, der 1. Juni 2024.

Wir treffen uns um 8.45 Uhr am Leonardo-Campus und fahren mit den Bullis der Uni Münster. Fahrzeit ca. 1 Stunde.

### **Ausrüstung und Verpflegung**

Bringen Sie bitte feste Schuhe und lange Beinkleider mit.

Haben Sie für die Mittagsrast und zwischendurch etwas zu Essen und zu Trinken dabei!

### **Anmeldung**

Per Mail bei Dr'in Cornelia Steinhäuser ([cornelia.steinhaeuser@uni-muenster.de](mailto:cornelia.steinhaeuser@uni-muenster.de))

Teilnehmer\*innenzahl ist auf max. 16 Personen begrenzt.

### **Literatur**

Food and Agriculture Organization of the United Nations. (2018). *The 10 elements of agroecology: Guiding the transition to sustainable food and agricultural systems*. <http://www.fao.org/3/i9037en/i9037en.pdf>

Holmgren, D. (2020). *Essence of Permaculture*. Melliodora Publishing.  
[https://files.holmgren.com.au/downloads/Essence\\_of\\_Pc\\_EN.pdf](https://files.holmgren.com.au/downloads/Essence_of_Pc_EN.pdf)

Vahle, H.-Ch. (2020): Zehn Biotope für die lebendige Vielfalt der Kulturlandschaft. – *Landwirtschaftliche Zeitschrift Rheinland* 187 (23): 30-31. Bonn.

(Ein Überblick ist zu finden unter: <https://vegetationskun.de/broschure-die-10-biotope/>)