



*Vorankündigung – bitte Termine vormerken*  
Qualifizierungskursreihe für  
**Feldbotanik**  
Mai – Oktober 2019



Maßgebliche Grundlagen für den Arten- und Biotopschutz sind Bestandserfassungen zur Naturausstattung, zur Biodiversität und zur Entwicklung der Lebensräume und Lebensgemeinschaften. Die qualifizierte Bearbeitung der genannten Aufgaben erfordert solides botanisches und vegetationskundliches Wissen.

Das für diese Felderfassungen notwendige Wissen wird seit etlichen Jahren nur noch in geringem Umfang an den Hochschulen und Universitäten vermittelt. Die Folge ist ein zunehmender Mangel an gut ausgebildeten Fachkräften im Berufsfeld, sowohl in der Naturschutzverwaltung als auch in den dienstleistenden Fachbüros. Um diesem Mangel entgegenzuwirken hat sich die Vereinigung hessischer Ökologen und Ökologinnen (VHÖ) in Zusammenarbeit mit der NAH und Herrmann-Hoffmann-Akademie entschlossen, die nachstehenden Fortbildungskurse anzubieten.

**A. Basiskurs: Feldbotanik Basiswissen Pflanzenbestimmung**

Zur Ansprache von Vegetationseinheiten ist eine fundierte Artenkenntnis der heimischen Flora unerlässlich. Bevor Einsteiger/ -innen sicher in der Ansprache der etwa 3.000 heimischen Gefäßpflanzenarten sind, wird es für einen längeren Zeitraum erforderlich werden, neue und bisher unbekannte Arten mit Hilfe von wissenschaftlichen Bestimmungsschlüsseln zu determinieren.

**Do – Fr 16. - 17.5.2019 Wetzlar N 201 / A1**

**Basiswissen Pflanzenbestimmung Krautige Pflanzen**

Grundlagen der Taxonomie, Systematik, Bestimmungsmerkmale, Einführung Morphologie, praktische Bestimmungsübungen

**Mi - Do 5. - 6.6.2019 Gießen N 202 / A2**

**Basiswissen Pflanzenbestimmung Süßgräser**

Einführung in die Poaceen-Bestimmung, Merkmale der Familie, Merkmale einzelner Arten, Bestimmung von blühenden und nichtblühenden Süßgräsern

**Mi - Do 22. – 23.5.2019 Gießen N 203 / A3**

**Basiswissen Pflanzenbestimmung Sauergräser, Binsengewächse**

Einführung in die Sauergräser (Cyperaceae) und Binsengewächse (Juncaceae) Bestimmung von blühenden und nichtblühenden Vertretern dieser Gruppen

**Weitere Termine** *s. nächste Seite*

Eine Kooperation von Vereinigung Hessischer Ökologen und Ökologinnen (VHÖ) und NAH



---

**A. Basiskurs: Einführung Vegetation und Kartierung**

Für diese Kurse sind bereits mittlere Pflanzenkenntnisse Voraussetzung.  
Falls nur geringe Pflanzenkenntnisse vorhanden sind, sind die Einführungskurse A1 bis A3 Voraussetzung für eine Kursteilnahme

---

**Mi – Fr**      **5. – 7.6.2019**      **Wetzlar und Umgebung**      **N 204 / A4**

**Einführung in die Vegetationskunde**

Grundlagen der Vegetationskunde (Pflanzensoziologie),  
Erstellen von Vegetationsaufnahmen, pflanzensoziologische Tabellenarbeit,  
Differenzierung und Bestimmung von Pflanzengesellschaften

---

**Mi - Do**      **21. – 22.8.2019**      **Wetzlar und Umgebung**      **N 205 / A5**

**Grundlagen der Kartierung**

Kartieren nach Kartierungsschlüsseln,  
Zusammenstellen der Kartierungsunterlagen,  
Durchführung einer eigenen Kartierung in einem Beispielgebiet

---

**B. Aufbaukurse: Feldbotanik Basiswissen Lebensräume**

Für diese Kurse sind bereits mittlere Pflanzenkenntnisse Voraussetzung.  
Falls nur geringe Pflanzenkenntnisse vorhanden sind, sind die Einführungskurse A1 bis A3 Voraussetzung für eine Kursteilnahme

---

**Di – Mi + Mi**      **2. – 3.7. und 4.9.2019**      **Orte noch offen**      **N 206 / B1**

**Lebensräume Wälder und Gebüsche**

Arten verschiedener Wald- und Gebüschformationen inklusive Kenn- und Trennarten,  
Bestimmungsübungen,  
Hinweise zur Bewertung und Kartierung

---

**Di + Mo**      **11. und 24.6.2019**      **Lahn-Dill-Bergland und Vogelsberg**      **N 207 / B2**

**Lebensräume Grünland und Magerrasen**

Vorstellung der wichtigsten Pflanzengesellschaften/Biototypen des Grünlands,  
ihrer kennzeichnenden Pflanzenarten und ihrer Ökologie;  
Hinweise zur Bewertung und Kartierung

---

**Mi – Do**      **18. – 19.9.2019**      **Orte noch offen**      **N 208 / B3**

**Lebensräume Ruderalvegetation, Säume und Äcker**

Einführung in ruderale Vegetation, Saumvegetation und artenreiche Ackerwildkrautgesellschaften  
Bestimmungsübung, Erkennungsmerkmale von Arten,  
Vegetationsaufnahmen im Gelände; Hinweise zur Bewertung und Kartierung

---

**Do – Fr**      **26. – 27.9.2019**      **Eder und Edersee**      **N 209 / B4**

**Lebensräume Fließ- und Stillgewässer mit angrenzenden Biotopen**

Arten verschiedener wassergeprägter Lebensräume inklusive Kenn- und Trennarten,  
Bestimmungsübungen, Vegetationsaufnahmen

---

**Referent/-innen:** Erfahrene Referent/-innen aus Wissenschaft und Praxis

**Zielgruppen:** Mitglieder der NZH-Mitgliedsverbände, insbes. VHÖ und HVNL, Mitarbeiter/innen aus Gutachter- und Planungsbüros, weitere Interessierte (max. 18)

**Teilnahmebeitrag:** 220,- / 2- tägigem Modul; 330,- / 3- tägigem Modul

**Interessensbekundung / Anmeldung/ Information:** **Notieren Sie die Termine und melden Sie bereits jetzt Ihr Interesse an:**  
 Naturschutz-Akademie Hessen, Friedenstraße 26, 35578 Wetzlar  
 Tel.: 06441 / 92480-0, Fax: 92480-48  
 E-Mail: anmeldung@na-hessen.de, Stichwort: jeweilige **N-/A-Nr. + Feldbotanik**  
**Anmeldungen bitte schriftlich bis spätestens 2 Wochen vor dem jeweiligen Modul.**

Bei Anmeldung per E-Mail übersenden Sie bitte *alle* erforderlichen Daten, die auf dem Anmeldeabschnitt abgefragt werden (genaue Adresse, verschiedene Angaben etc.).

**Hinweise:**

- Bitte denken Sie an wetterangepasste Bekleidung (Sonnen- bzw. Regenschutz) und festes, ggf. auch für nasse Standorte geeignetes Schuhwerk.
- Genauere Informationen und Hinweise werden noch verschickt.

**Fotonachweise:**

1. C. Hepting
2. B. Neugirg

<b>Anmeldung</b>	<b>Feldbotanik</b>	<b>N201-209_2019</b>
<b>Bitte ankreuzen</b>		Adresse privat <input type="checkbox"/> dienstlich <input type="checkbox"/> (bitte ankreuzen)
<b>Ich melde mich für folgende(s) Modul(e) an:</b>		
<input type="checkbox"/> N 201 / A1	Name .....	
<input type="checkbox"/> N 202 / A2	Vorname .....	
<input type="checkbox"/> N 203 / A3	Institution .....	
<input type="checkbox"/> N 204 / A4	Straße, Nr. ....	
<input type="checkbox"/> N 205 / A5	PLZ / Ort .....	
<input type="checkbox"/> N 206 / B1	Telefon ..... Fax .....	
<input type="checkbox"/> N 207 / B2	E-Mail .....	
<input type="checkbox"/> N 208 / B3	Datum/Unterschrift.....	
<input type="checkbox"/> N 209 / B4		
<input type="checkbox"/> Ich bin Mitglied der VHÖ		
<input type="checkbox"/> Ich bin Mitglied in anderem Verband .....		
<input type="checkbox"/> Kein Verbandsmitglied		
Naturschutz-Akademie Hessen Friedenstraße 26 <b>35578 Wetzlar</b> <b>Fax: 06441 / 92480-48</b>	Mit meiner Unterschrift bestätige ich mein Einverständnis, dass die Naturschutz-Akademie meine Daten speichern und zur Organisation von Fortbildungs- und Informationsveranstaltungen verwenden darf.	
Nähere Informationen finden Sie in der Datenschutzerklärung der Naturschutz-Akademie Hessen ( <a href="http://www.na-hessen.de">www.na-hessen.de</a> -> Datenschutzerklärung).		