

# **POL – Artbestimmung mit Handy-Apps – Chancen und Grenzen in der Anwendung**

## **Beschreibung des Inhaltes:**

Artbestimmung ist die Grundlage jeglicher wissenschaftlichen ökologischen Arbeiten. Auch die „Roten Listen“, also der Gefährdungsgrad von Organismen, ist abhängig von ausreichenden Daten über die Verbreitung der jeweiligen Spezies. Traditionell ist eine Bestimmung sehr aufwändig und in vielen Fällen durch einen Laien nicht durchführbar. Mit neuen immer besser werdenden technischen Möglichkeiten, können zukünftig auch für den Naturschutz wertvolle Daten auch durch Laien gesammelt werden – der sogenannte „citizen-conservation“ Ansatz. Hier bieten Handyapps neue Chancen. Von Arterkennung über Fotos oder Audiodateien bei Vögeln und Fledermäusen, bis hin zur automatischen Verknüpfung mit Meldeportalen. Im Kurs lernen die Teilnehmer:innen die gängigen Bestimmungs-Apps kennen und erfahren ganz praktisch deren Möglichkeiten und Grenzen in der Nutzung.

**Termin:** So, 16.06.2024, 14:00 - 16:00 Uhr

**Zu erzielende Leistungspunkte:** 0,5 LP

**Prüfungsleistung:** 3 – 4 seitiges Exkursionsprotokoll (Abgabe bis spätestens 14.07.2023 per mail an: [info@gut-leidenhausen.de](mailto:info@gut-leidenhausen.de))

!!! Der **vorausgefüllte** Leistungsnachweis soll bitte zusammen mit dem Protokoll abgegeben werden !!!

**Anmeldung** bis spätestens 14.06.2023 per mail an: [info@gut-leidenhausen.de](mailto:info@gut-leidenhausen.de)

**Rückfragen** ebenfalls an: [info@gut-leidenhausen.de](mailto:info@gut-leidenhausen.de)