



Biologische Schutzgemeinschaft (BSG)
Vereinigung für Umwelt- und Naturschutz zu Göttingen e.V.
Mitglied im Naturschutzverband Niedersachsen e.V.
Göttinger Umwelt- und Naturschutzzentrum – Geiststr. 2 – 37073 Göttingen
Tel: 0551/43477 – E-Mail: mail@biologische-schutzgemeinschaft.de
www.biologische-schutzgemeinschaft.de

Göttingen, den 29.01.2024

Naturschutz in intensiv bewirtschafteten Landschaften Ergebnisse aus dem FRANZ-Projekt

Vortrag & Diskussion mit Naema-Elisa Schlagowski (Dipl. Biologin)

**Termin: 08.02.2024 | 19:30 | Göttinger Umwelt- und Naturschutzzentrum , Geiststraße 2,
37073 Göttingen, Anmeldung an mail@biologische-schutzgemeinschaft.de**

Lange galt: ein sauberer Acker ist ein guter Acker. Technische und chemische Effizienz steigern seit Jahren die Erträge auf den Feldern. Inzwischen ist weit bekannt, dass der Mensch dadurch viel Lebensraum von wildlebenden Pflanzen und Tiere zerstört; von Lebewesen, die ehemals als Kulturfolger und Spezialisten in der Feldflur einzogen. Die Fragilität von Ökosystemen wird immer dann bewusst, wenn immer mehr "Schäden" durch wegfallende Ökosystemdienstleistungen für den Menschen greifbar auftreten. In der Agrarlandschaft fallen besonders Erosion, Bodenfruchtbarkeit, Wasserverfügbarkeit und Bestäuber auf.

Um die Artenvielfalt in konventioneller Landwirtschaft zu stärken gibt es Agrarumweltmaßnahmen. Den ökologischen und ökonomischen Nutzen dieser, will das F.R.A.N.Z.-Projekt auf bundesweit zehn landwirtschaftlichen Höfen im Demonstrationsbetrieb erproben. Die Uni Göttingen übernimmt seit sieben Jahren als Teil der ökologischen Begleitforschung das Monitoring der Ackerwildkräuter und Tagfalter, um die Wirksamkeit der Agrarumweltmaßnahmen auf den konventionellen Kulturflächen ökologisch einzuschätzen.

Im heutigen Vortrag wird das Projekt kurz vorgestellt, die Methoden des Monitorings beschrieben und ein Einblick in erste Ergebnisse gegeben. Insbesondere die Vielfalt von blühenden Flächen und Extensivgetreide werden im Fokus stehen. Zum Abschluss bleibt die Frage: Wie sieht die Zukunft der Agrarlandschaft aus, für Falter und Bauern?

Die Veranstaltung findet im Rahmen des aktuellen Winterprogramms der Biologischen Schutzgemeinschaft Göttingen e.V. statt. Von Oktober 2023 bis März 2024 bietet die BSG ein breites Programm für alle Naturinteressierten in der Region Südniedersachsen an: <https://www.biologische-schutzgemeinschaft.de/programm.html>

Die Veranstaltungen sind öffentlich für alle Interessierten, eine Mitgliedschaft in der BSG ist nicht erforderlich. Die Teilnahme an allen Veranstaltungen ist kostenlos, die BSG freut sich aber über Spenden.

IBAN: DE 40 2605 0001 0016 0015 47
BIC: NOLADE21GOE Sparkasse Göttingen
Spenden sind steuerlich absetzbar