

Samstag, 27.07.2024

**Wiesenökologie entdecken:
Heuschrecken, Mahd und Lebensraum-
veränderungen**

Uhrzeit Beginn: 11 Uhr

Uhrzeit Ende: 13/14 Uhr

Treffpunkt: Heinrich-Delp-Str. / Ecke
Steckenbornweg (49.8261859608108,
8.648233522912024)

Referentin: Johanna Berger

Eine Wiese ist ein Lebensraum, der durch Beweidung oder Mahd offen gehalten wird. Hier leben verschiedene Offenlandarten wie Pflanzen, Spinnen und Insekten. Insbesondere Heuschrecken sind an das offene Habitat Wiese angepasst. Bei diesem Spaziergang durch die Eberstädter Streuobstwiesen erkunden wir den Lebensraum Wiese und welchen Einfluss die Mahd auf Wiesenbewohner hat. Die Exkursion ermöglicht zudem Einblicke in die Ökologie, Bestimmung und das Leben der Heuschrecken. Geleitet wird die Exkursion von Johanna Berger, Biologin an der TU Darmstadt und Teil vom BioDivKultur-Projekt sowie der HGON.

· **Teilnahme kostenfrei**

· **Anmeldung:** johanna.berger1@tu-darmstadt.de

· Bei konstantem Regen fällt die Veranstaltung aus.

Donnerstag, 15.08.2024

Nachfalter-Lichtfang an der Lichtwiese

Uhrzeit Beginn: 20:30 Uhr

Uhrzeit Ende: Ende offen, ca. 01:00 Uhr

Treffpunkt: Treppenaufgang Bahnhof TU
Lichtwiese

Referent*innen: Dennis Sanetra und
Johanna Berger

Mit Hilfe einer künstlichen Lichtquelle locken wir eine Vielzahl von Nachtfaltern an, die aus nächster Nähe betrachtet und bestimmt werden können. Das Beste kommt oft erst später mit Einbruch der Dunkelheit, wenn die Vielfalt und Aktivität der Nachtfalter hoch ist. Zugleich kann während unserer Exkursion Interessantes über die Lebensweise der Nachtfalter und ihre ökologische Bedeutung erfahren werden.

· **Teilnahme kostenfrei**

· **Anmeldung:** johanna.berger1@tu-darmstadt.de

· Bei konstantem Regen fällt die Veranstaltung aus.