

KennArt-Grundkurs „Wildbienen bestimmen“



Weiden-Sandbiene (*Andrena vaga*)

Foto: Berit Philipp

Kursbeschreibung:

Der mehrtägige Grundkurs „Wildbienen bestimmen“ gibt einen Überblick über die heimischen Wildbienen-Gattungen und ihre Lebensräume. Neben Vorträgen zur Biologie, Ökologie, Gefährdung und zum Schutz von Wildbienen werden die Kursteilnehmenden in die Bestimmung der 25 häufigsten Wildbienen-Gattungen am Binokular eingeführt. Dabei werden ihnen die Grundlagen der Gattungsbestimmung, die aktuelle Bestimmungsliteratur und ergänzende Bestimmungs-Apps vorgestellt. Des Weiteren erhalten die Teilnehmenden eine Einführung in die Biologie, Ökologie und Bestimmung der heimischen Hummel-Arten (Gattung *Bombus*). Um die verschiedenen Wildbienen auch in ihren Lebensräumen ansprechen zu können, werden zusätzlich Exkursionen in unterschiedliche Habitate durchgeführt. Dort wird auch der Fang von Wildbienen mit dem Handkescher erprobt. Zusätzlich zum Präsenzkurs ist eine Selbstlernphase geplant. Der Kursumfang beträgt insgesamt rund 60 Stunden.

Der Kurs richtet sich an Mitarbeiter*innen in Naturschutzbehörden, Gutachter- und Planungsbüros, Umweltverbänden, wissenschaftlichen Einrichtungen, Naturkundemuseen, Bildungseinrichtungen und Biologischen/Ökologischen Stationen sowie Ehrenamtler*innen und Studierende mit Vorkenntnissen.

Für den Kurs wurde in Niedersachsen Bildungsurlaub beantragt.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz, nukleare Sicherheit
und Verbraucherschutz



Bundesamt für
Naturschutz

Kurstermine:

Do, 25. April 2024, 14:00 bis 18:00 Uhr

Fr, 26. April 2024, 10:00 bis 17:00 Uhr

Sa, 27. April 2024, 10:00 bis 16:00 Uhr

Do, 11. Juli 2024, 14:00 bis 18:00 Uhr

Fr, 12. Juli 2024, 10:00 bis 17:00 Uhr

Sa, 13. Juli 2024, 10:00 bis 16:00 Uhr

Fr, 15. November 2024, 10:00 bis 17:00 Uhr

Sa, 16. November 2024, 10:00 bis 17:00 Uhr

Programm:

Donnerstag, 25. April 2024

14:00 Uhr: Begrüßung, Vorstellungsrunde, Organisatorisches

14:30 Uhr: Systematik, Biologie, Ökologie von Wildbienen

16:30 Uhr: Vorstellung der Wildbienen-Gattungen und ihrer Lebensräume

18:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 1

Freitag, 26. April 2024

10:00 Uhr: Exkursion zu verschiedenen Wildbienen-Lebensräumen (Details folgen)

Gegen 13.00 Uhr ist eine Mittagspause geplant (Lunchpakete)

16:00 Uhr: Gefährdung, Schutzmaßnahmen, naturschutzrechtliche Bestimmungen

17:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 2

Samstag, 27. April 2024

10:00 Uhr: Einführung in die Bestimmung von Wildbienen-Gattungen

11:00 Uhr: Bestimmung der Gattungen frühfliegender Wildbienen

12:00 Uhr: Mittagspause

13:00 Uhr: Bestimmung der Gattungen frühfliegender Wildbienen

16:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 3

Donnerstag, 11. Juli 2024

14:00 Uhr: Begrüßung

14:15 Uhr: Vorstellung der Wildbienen-Gattungen und ihrer Lebensräume

16:00 Uhr: Bestimmung der im Sommer fliegenden Wildbienen-Gattungen

18:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 4

Freitag, 12. Juli 2024

10:00 Uhr: Exkursion zu verschiedenen Wildbienen-Lebensräumen (Details folgen)

13:00 Uhr: Mittagspause

14:00 Uhr: Vorstellung der Wildbienen-Gattungen und ihrer Lebensräume

15:30 Uhr: Bestimmung der im Sommer fliegenden Wildbienen-Gattungen

17:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 5

Samstag, 13. Juli 2024

10:00 Uhr: Exkursion zu Wildbienen-Lebensräumen im Siedlungsbereich

Gegen 13.00 Uhr ist eine Mittagspause geplant (Lunchpakete)

16:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 6

Freitag, 15. November 2024

Referent: Dipl.-Biol. Rolf Witt

umbw | umwelt- & medienbüro witt
friedrichsfehrer str. 39 | 26188 edewecht | 044869385570

10:00 Uhr: Begrüßung

10:15 Uhr: Biologie & Ökologie von Hummeln, Bestimmung von Hummeln
(Gattung *Bombus*) auf Art-Niveau

12:30 Uhr: Mittagspause

13:30 Uhr: Bestimmung von Hummeln (Gattung *Bombus*) auf Art-Niveau

17:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 7

Samstag, 16. November 2024

10:00 Uhr: Wiederholung der Bestimmung verschiedener Wildbienen-Gattungen

12:00 Uhr: Mittagspause

13:00 Uhr: Präparationstechnik (praktische Übung), Tipps zur Erstellung einer
Vergleichssammlung

14:30 Uhr: Wiederholung der Bestimmung verschiedener Wildbienen-Gattungen

16:00 Uhr: Abschlussbesprechung

17:00 Uhr: Ende der Veranstaltung Tag 8

Kursleitung:

Dr. Berit Philipp

Tagungsort:

Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz
Camp Reinsehlen
29640 Schneverdingen

Kontakt für Rückfragen:

Programm und Ablauf:

NABU-Naturschutzstation Münsterland e.V.
Haus Heidhorn
Westfalenstraße 490
48165 Münster

Claudia Knauff-Pieper
E-Mail: c.pieper@nabu-station.de

Übernachtung und Verpflegung:

Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz
Camp Reinsehlen
29640 Schneverdingen

Gesche Züghart
Telefon: 05199/989-81
E-Mail: gesche.zueghart@nna.niedersachsen.de

Tjede Nordhoff
Telefon: 05199/989-71
E-Mail: tjede.nordhoff@nna.niedersachsen.de