



© Rolf Witt UMBW

Die Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz lädt Sie ein.

Leitung Dr. Irmtraut Lalk-Jürgens,
Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz
Referent Dipl.-Biologe Rolf Witt,
Buchautor, Bienen- und Wespenexperte

Teilnahmegebühr 90 €
(einschließlich Mittagessen und
Tagungsgetränke)

Ort Naturschutzakademie
Camp Reinsehlen
29640 Schneverdingen

Teilnehmerkreis Vertreterinnen und
Vertreter des amtlichen und ehrenamtli-
chen Naturschutzes, Zertifizierte Natur-
und Landschaftsführerinnen und -führer,
Multiplikatorinnen und Multiplikatoren
aus der (Umwelt-)Pädagogik, sonstige
am Thema Interessierte

HINWEIS: Die Veranstaltung ist zur ZNL-
Fortbildung geeignet.

13. April 2018

Wildbienen: Hummeln & Co. in Norddeutschland - Ökologie, Gefährdung und Schutz



Niedersachsen. Klar.



Wildbienen: Hummeln & Co. in Norddeutschland - Ökologie, Gefährdung und Schutz

Seit einigen Jahren wird den bestäubenden Insekten sowohl von der Öffentlichkeit als auch von Umweltpolitik und Naturschutz glücklicherweise ein immer höherer Stellenwert eingeräumt. Insektenhotels und Blühstreifen erfreuen sich wachsender Beliebtheit. Über die faszinierende und ungemein vielfältige Biologie der vielen hundert Arten von Wildbienen ist aber den meisten Interessierten relativ wenig bekannt. Gerade die Wildbienen haben in den letzten Jahren extreme Bestandseinbußen erlitten und gezielte Artenschutzprogramme sind immer noch eine absolute Ausnahme. Dabei lassen sich mit entsprechenden Maßnahmen einige Arten auch in Gärten und im

Siedlungsbereich leicht fördern und ansiedeln. Die nützlichen und harmlosen Tiere eignen sich auch hervorragend für umweltpädagogische Projekte. Leider werden immer noch viele Fehler bei der Projektumsetzung (z. B. beim Bau von Nisthilfen) gemacht. Dazu werden beispielhaft verschiedene Schutzprojekte vorgestellt und auch ggf. kritisch beleuchtet. In diesem Seminar erhalten Sie eine fundierte Einführung in Ökologie, Biologie und Gefährdung heimischer Wildbienen sowie praktische Anregungen, wie Sie zu deren Schutz und Förderung beitragen können.

Freitag 13. April 2018

10.00 Uhr Begrüßung

10.10 Uhr Wildbienen, Hummeln & Co. – eine Einführung
Ökologie, Bestäubung, Nistplatzansprüche, Lebenszyklen, ..

11.30 Uhr Kaffeepause

11.45 Uhr Systematik, Bestimmung, Literatur
Verwandtschaftsbeziehungen der Stechimmen, Lebendbestimmung, Fang und rechtliche Vorgaben, Vorstellung der wichtigsten Literatur

12.15 Uhr Gefährdungsursachen, Artenrückgang und Schutz von Wildbienen & Co.
Aktuelles zum Thema „Insektensterben“, Pestizide, Rote Listen und Artenschutzrecht, Konkurrenz zur Honigbiene, Forschungssituation

13.00 Uhr Mittagspause

14.00 Uhr Förderung von Wildbienen & Co. – aber richtig

- Nisthilfen im Detail
- Blühstreifen
- kritische Betrachtung von Schutzprojekten

15:50 Uhr Kaffeepause

16.10 Uhr Faszinierende Lebensweisen – Wildbienen & Co im Detail
Brutpflege, Sozialstrukturen von typischen Gartenarten und auch sehr seltenen Wildbienen, Grabwespen und deren Kuckucksbienen/ -wespen, Kuriositäten...

16.50 Uhr Abschlussbesprechung

17.00 Uhr Ende der Veranstaltung

Damit wir alles gut vorbereiten können, melden Sie sich bitte mit dem beigefügten Formular möglichst bis zum 22.03.2018 für die Veranstaltung an.

Bitte geben Sie dieses Detailprogramm auch an andere Interessierte weiter.

Noch Fragen? Ich helfe Ihnen gerne:

Gudrun Janz
Telefon (05199) 989-71 • Fax -95
gudrun.janz@nna.niedersachsen.de

Anreise ...

... mit der Bahn

Bei Veranstaltungen im Camp Reinsehlen stellen wir für Sie einen kostenlosen Transfer vom / zum Bahnhof Schneverdingen bereit. Sofern Sie ein Taxi bestellt haben, steht dies für Sie um 09:45 Uhr am Bahnhof Schneverdingen bereit.

... mit dem Auto

- von Norden: B3 über Wintermoor bis Barl fahren. Hier rechts abbiegen-
- von Süden und Osten: Von der Abfahrt der A7 „Schneverdingen“ Richtung Hamburg bis Barl fahren. Hier links abbiegen.
- von Westen: In Schneverdingen Richtung Wintermoor fahren. Nach 3 bis 4 km in Reinsehlen rechts abbiegen.



Absender/Rechnungsanschrift (ggf. Stempel) – bitte in Druckschrift

Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz
 Hof Möhr
 29640 Schneverdingen

.....

 EMail

 Telefon

 Name, Vorname (Teilnehmer/Teilnehmerin)

Seminar (18-C-03) 13. April 2018

Wildbienen: Hummeln & Co. in Norddeutschland - Ökologie, Gefährdung und Schutz

Bitte unbedingt Zutreffendes ankreuzen:

- Ich bin Bedienstete/r der Nds. Landesnaturschutzverwaltung (beim NLWKN/nur GB IV und GB VII).
- Meine Dienststelle ist dem Hauswirtschaftssystem (HWS) des Landes Niedersachsen angeschlossen
- Ich bin FÖJ-Teamer in Niedersachsen
- Ich beantrage ermäßigte Gebühr gem. Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz-Teilnahmebedingungen
- Ich bin Mitglied des Fördervereins der Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz
- Ich möchte am **13.04.2018 um 9:45 Uhr** vom Bahnhof in Schneverdingen abgeholt werden

Ich erkläre mich damit einverstanden, dass die persönlichen Daten in der EDV gespeichert werden. Ich bin damit einverstanden, dass Teilnehmerlisten ausgehändigt und vorab als PDF versandt werden. werden. Bitte ggf. Nichtzutreffendes streichen.

Damit wir alles gut vorbereiten können, melden Sie sich bitte möglichst bis zum 22.03.2018 an. Vielen Dank.

Datum

Unterschrift

zurück ggf. per Fax: (05199) 989-95

Tagungsort Alfred Toepfer Akademie für Naturschutz • Camp Reinsehlen • 29640 Schneverdingen
 Telefon (05199) 989-70 • www.nna.niedersachsen.de • nna@nna.niedersachsen.de