



INSPIRATION BIENE

HUMMEL-ERLEBNISSE: *ENTDECKT DIE TEDDYS DER LÜFTE*

Unter dem Motto „Entdeckt die Teddys der Lüfte“ lädt die Aurelia Stiftung im zweiten Jahr in Folge alle Berliner*innen zu einer einzigartigen Hummel-Veranstaltungsreihe ein. Die Plüschbrummer eignen sich sehr, um bei Menschen Neugier und die Liebe zur Natur zu wecken. Sie gehören zu den bekanntesten und beliebtesten Insekten. Hummeln sind nicht nur friedlich, sondern auch ausgesprochen nützlich. Sie tragen maßgeblich zur Bestäubung vieler Blütenpflanzen bei. Die angebotenen Web-Seminare, Exkursionen und Workshops werden durch Expert*innen begleitet. Das für die Teilnehmenden kostenfreie Angebot wird von der Senatsverwaltung für Umwelt, Verkehr und Klimaschutz des Landes Berlin gefördert.

🚩 Ziel: 41.800 € 🤝 4.200 € Spenden fehlen noch



Projekträger: Aurelia Stiftung

Zeitraum: 2020-2021

Stand: 04/21

Hummeln gehören neben der Honigbiene zu den wenigen Sympathieträgern in der Insektenwelt. Mit über 40 Arten allein in Deutschland gibt es eine größere Vielfalt, als die meisten Menschen vermuten würden. Alle Hummelarten sind gesetzlich geschützt, trotzdem sind viele von ihnen stark in ihrem Bestand gefährdet. Besonders die drastische Abnahme des Nahrungsangebots und die Zerstörung ihrer Lebensräume wirken sich negativ auf die Bestandszahlen aus. Deshalb sind die Schaffung vielfältiger Landschaftselemente, die Reduzierung der Ausbringung von Giften in der Landschaft, die Vermeidung von Flächenversiegelung und die Förderung von Blühflächen wichtig. Über diese Themen, aber auch über die Biologie und Ökologie von Hummeln informiert

die Aurelia Stiftung in dieser Veranstaltungsreihe. Nachdem die Hummel-Erlebnisse 2020 auf sehr große Nachfrage und Begeisterung bei den Teilnehmenden gestoßen sind, freuen wir uns, auch für das Jahr 2021 mit Unterstützung der Senatsverwaltung Berlin wieder ein Veranstaltungsprogramm anbieten zu können.

Web-Seminare

Die sorgfältig vorbereiteten Veranstaltungen werden mithilfe der Videoplattform Zoom durchgeführt. Drei Moderator*innen präsentieren auf lebhafteste Art und Weise bis zu 100 Teilnehmer*innen pro Veranstaltung Wissen rund um die pelzigen Wildbienen. Es werden zwei große Themenblöcke behandelt. Im ersten Teil werden die Biologie und Ökologie von Hummeln behandelt. Die

Ursachen des Rückgangs der Wildbienenpopulationen werden erklärt und Möglichkeiten aufgezeigt, wie Bürger*innen zur Förderung von Hummeln und anderen Bienen beitragen können. Neu im Jahr 2021 gibt es für teilnehmende Bürger*innen zusätzlich die Möglichkeit, Fragen an zugeschaltete Wildbienen-Expert*innen zu stellen. Der zweite Teil der Veranstaltung widmet sich der Bestimmung von Hummeln. Ein oder eine Expert*in referiert und zeigt für die Bestimmung der Tiere relevante Merkmale. Außerdem werden Verwechslungsmöglichkeiten zwischen Arten thematisiert. Das fundierte, unterhaltsame Programm ist bestens geeignet, um das Interesse an Hummeln zu wecken.

Workshops und Exkursionen

Es werden in 2021 wieder fünf von Expert*innen geführte Exkursionen zu arten- & blütenreichen

Flächen in Berlin angeboten. Die im Jahr 2020 durchgeführten Exkursionen fanden im Botanischen Garten Berlin statt. Das Ziel dieser Veranstaltungen ist es, den Teilnehmenden die Wildbienenfauna in ihrem Habitat hautnah zu präsentieren. Fachgespräche zur Wildbienenökologie runden die Exkursionen ab.

Des Weiteren werden in 2021 wie schon im letzten Jahr zwei Online-Workshops zum Bau von Hummel-Nisthilfen abgehalten.

Zielsetzungen

- Umweltbildung: Biologie/Ökologie, Zustand der Hummeln & Gefährdungsursachen,
- Beitrag zum Schutz von Wildbienen durch Kurse zur Hummelbestimmung und Workshops zum Bau von Hummel-Nistkästen
- hautnah Erlebnis von Wildbienen,

Gefördert durch

Senatsverwaltung
für Umwelt, Verkehr
und Klimaschutz



Unsere Arbeit lebt von Spenden. Mit Ihrer Unterstützung fördern Sie nicht nur dieses Projekt, sondern setzen sich wirksam für das Wohl von Bienen und den Erhalt der Artenvielfalt ein.

Spendenkonto der Aurelia Stiftung bei der GLS Bank

IBAN: DE52 4306 0967 0778 8996 00, BIC: GENODEM1GLS

Ihre Spende ist steuerlich abzugsfähig. Wenn Sie Aurelia mehr als 200 Euro pro Jahr spenden - egal ob als Einzelspende oder in Summe durch Mehrfachspenden - senden wir Ihnen gleich zu Beginn des Folgejahres Ihre Spendenbescheinigung ohne Aufforderung zu.

Bei Spenden bis zu 200 Euro pro Jahr brauchen Sie lediglich den Betrag der Spende in Ihrer Steuerklärung ohne Beleg von uns anzugeben. Wenn Sie dennoch eine Spendenbescheinigung wünschen oder Fragen dazu haben, kontaktieren Sie uns gerne.



Aurelia Stiftung, Bismarckallee 9, 14193 Berlin | Telefon: 030 577 00 39 60

Homepage: www.aurelia-stiftung.de | E-Mail: mail@aurelia-stiftung.de

Verantwortlich für den Inhalt nach § 55 Abs. 2 RStV:

Thomas Radetzki (Geschäftsführender Vorstand), Rainer Kaufmann