

Bayern ist auch 2021 wieder im „Hummel-Fieber“

Das BN-Hummeltelefon startet – Mitmachaktion für jeden Insektenfreund vom 21.03. – 21.06.2021

FRG. Mit dem Frühlingsbeginn am 21.03. startet die bayernweite Mitmachaktion „Hummeltelefon“ – ein Kooperationsprojekt des BUND Naturschutz (BN) und des Instituts für Biodiversitätsinformation e.V. (IfBi). „Ziel des Projektes ist es, mehr über die verschiedenen Hummelarten in Bayern zu erfahren und die Menschen für die Natur vor der Haustür zu begeistern“, so Projektleiterin Tarja Richter. Jeder kann mitmachen und Hummel melden: Über WhatsApp oder Mail können Fotos von Hummeln mit Postleitzahl und Funddatum an das Expertenteam des IfBi geschickt werden. Letztes Jahr beteiligten sich nahezu 2000 Menschen und schossen rund 6900 Fotos. Insgesamt wurden 3040 fleißigen Hummeln abgelichtet und vom Hummeltelefon-Team bestimmt.

Mit steigenden Temperaturen werden bald einige Hummeln eifrig an den Blüten unterwegs – sein, der perfekte Zeitpunkt, um die Leitung des Hummeltelefons wieder zu öffnen. Ob im heimischen Garten, gemütlich auf dem Balkon oder beim Spaziergang in der Natur: Ausgestattet mit Handy oder Fotoapparat können die fliegenden Brummer abgelichtet werden. Wer Hummeln entdeckt und wissen will, um welche Art es sich handelt, kann Fotos mit entsprechendem Funddatum und Postleitzahl über den Messengerdienst „WhatsApp“ an die Nummer **0151/18460163** schicken. Wer WhatsApp nicht nutzen möchte, kann auch eine Mail an hummelfund@ifbi.net senden. Ein Experten-Team bestimmt die Hummelart und trägt die unterschiedlichen Funde in eine Karte ein. „Je mehr typische Hummel-Merkmale auf den Fotos abgelichtet sind, desto schneller können wir die Art bestimmen“, erklärt Hummelexpertin Tarja Richter. Trotzdem bittet die Biologin darum, nur maximal drei Fotos zu schicken, damit die Durchsicht nicht zu viel Zeit in Anspruch nimmt und die Nachrichten bald beantwortet werden können.

Hummel-Ergebnis 2020

Allein im letzten Jahr haben fast 2000 Hummelfreunde mitgemacht und rund 6900 Fotos geschickt. Die 3040 Hummelfunde lassen sich neun

Kreisgruppe Freyung-Grafenau

Kreisgeschäftsstelle in der
Bauhütte, 94157 Perlesreut

Perlesreut,
23. April 2021

Hummelarten und sechs Kuckuckshummelarten zuordnen. Mehr als ein Drittel der Funde waren Erdhummeln. Mit dem Hummeltelefon möchten BN und IfBI das Bewusstsein für Hummeln fördern. „Hummeln haben eine sehr wichtige ökologische Funktion, doch auch sie geraten immer mehr in Bedrängnis. Die Aktion soll den Teilnehmern Artenkenntnis vermitteln und die Bedürfnisse der friedlichen Brummer erklären“, so Dr. Peter Mayer, Vorsitzender der Kreisgruppe Freyung-Grafenau vom Bund Naturschutz.

Fleißige Hummeln

Hummeln gehören zu den Wildbienen, gehören zu den Hautflüglern, die immer zwei paar Flügel besitzen. Im Gegensatz zu Honigbienen sind Hummeln viel stärker behaart - und eigentlich auch noch fleißiger, denn sie besuchen bis zu 1000 Blüten am Tag und Honigbienen nur etwa 300. Insgesamt gibt es in Deutschland 41 verschiedene Hummelarten. Davon stehen in Bayern 13 Arten auf der Roten Liste: Hauptgrund des Rückganges sind ausgeräumte Ackerfluren. „Hummeln können nach den Gesetzen der Aerodynamik eigentlich gar nicht fliegen. Die Flügel sind anscheinend zu klein für den Körper“, informiert Vorstand Peter Mayer. Doch Hummelflügel sind flexibel und drehbar; sie schlagen bis zu 200mal in der Sekunde. Dadurch werden die hörbaren brummenden Luftwirbel erzeugt, die für den nötigen Auftrieb sorgen. Mehr Informationen über Hummeln und das Projekt auf: [Hummeltelefon \(ifbi.net\)](http://Hummeltelefon.ifbi.net)

BU: Friedlicher Gast in unseren Gärten und in der Landschaft: Die Ackerhummel. (Foto: Martina Gehret)

Für Rückfragen:

Bund Naturschutz FRG

Kreisgeschäftsstelle in der Bauhütte

Unterer Markt 3

94157 Perlesreut

Email: freyung-grafenau@bund-naturschutz.de

Geschäftszeiten in der Bauhütte (Marktplatz)

Di 7.30 - 9.30 Uhr, Tel. 08555 4076114

Kreisgruppe Freyung-Grafenau

Kreisgeschäftsstelle in der
Bauhütte, 94157 Perlesreut

Perlesreut,
23. April 2021