



Insektensommer – zählen, staunen, schützen

naturgucker -Kongress

Daniela Franzisi 24.11.2018



Insektensommer

ZÄHLEN, WAS ZÄHLT.



Insektensommer - Mitmachaktion



- **Mitmachaktion** für interessierte Bürger als Umweltbildungsmaßnahme
- **Umsetzung** einer **bundesweiten Datenerhebung** zu Insekten
- **Sensibilisierung** der Bevölkerung für Insekten und deren Schutz
- **Öffentlichkeit und Medien** werden weiter aufgeklärt über Insekten und den Insektenschwund, seine Ursachen und Gegenmaßnahmen

Projektgesicht



**ZÄHLEN,
WAS
ZÄHLT**



**MACH MIT
BEIM GROSSEN
ZÄHLMARATHON!**

Insektensommer vom 1. bis 10. Juni
und 3. bis 12. August 2018

Wir brauchen deine Unterstützung:
Melde uns alle Insekten, die du
entdecken kannst!

Jedes Insekt zählt – auch für dich
und deine Zukunft!

Flürliege

Mitmachen und gewinnen:
www.insektenzuehler.de



**ZÄHLEN,
WAS
ZÄHLT.**

90



**ZÄHLEN,
WAS
ZÄHLT.**

40



**ZÄHLEN,
WAS
ZÄHLT.**

500



**ZÄHLEN,
WAS
ZÄHLT.**

75

Zählhilfen



NABU
Zählhilfe Insektensummer
 Erste Zählung 01.06. bis 05.06.2018

Unsere Top 8

- Tagfalterpanne
- Admiral

NABU
Zählhilfe Insektensummer
 Zweite Zählung 03.08. bis 12.08.2018

Unsere Top 8

- Schwalbenschwanz
- Kleiner Fuchs
- Ackerhummel
- Holzbiene
- Blattkäfer
- Blattwespe
- 7-Punkt-Marienkäfer
- Grüne Heupferd
- Blaugrüne Mosaikjungfer
- Streifenwanne

Weitere Insekten | Anzahl

Zähl-Beispiel:

- Wenn Sie zwei Marienkäfer zur gleichen Zeit sehen, kreuzen Sie 1 und 2 an.
- Wenn Sie danach vier Marienkäfer gleichzeitig sehen, kreuzen Sie bei zum Feld 4 an, nicht bei 6.
- Wenn Sie später drei Marienkäfer sehen, bleiben Sie bei 4 und kreuzen Sie nicht 7 an.

Unsere Top 8

- Heimchenblutige
- Blattkäfer
- Lederwanne

Standardisierung

- **Dauer:** Pro Meldung darf bis zu 1 Stunde gezählt werden
- **Ort:** Vom eigenen Standort aus jeweils bis zu 10m Umkreis

Dem NABU geht es um eine **Punktzählungen** und nicht um lange Wanderungen oder die Erkundung eines größeren Gebiets

- **Lebensräume:** Garten, Balkon, Park, Wiese, Wald, Feld, Teich, Bach/Fluss
- **Zählweise:** Melden Sie von jeder Art die **größte gleichzeitig anwesende Zahl** von Tieren und nicht die Summe der Einzelbeobachtungen

Meldungen per Online-Formular

Melddaten

- Punktverortung auf der Karte/GPS-Verortung
- Angabe Meldezeitraum
- Angabe Lebensraum

Eingabe der Zählung Insekten

- 8 Kernarten abgebildet
- Eingabe weitere Insekten per Liste

Bestimmen Sie den Ort Ihrer Beobachtung

Geben Sie Ort oder PLZ Ihres Beobachtungsortes ein und klicken Sie auf die Lupe. Alternativ können Sie Ihre Beobachtung auch direkt durch Zoomen und Verschieben auf der Karte verorten.



Verschieben Sie bitte die Karte so, dass der Beobachtungsort unter dem Zeiger liegt. Je nach geräumtem Gebiet kann es zu Verzerrungen bei der Anzeige kommen.

Geben Sie bitte die Daten zu Ihrer Beobachtung ein

Aus Gründen der wissenschaftlichen Validierung dieser Zählaktion wird Ihr Vor- und Nachname zusammen mit Ihrer Meldung auf naturpol.de veröffentlicht.

Datum (TT.MM.JJJJ)*

Lebensraum**

 Anzahl <input type="text"/>	 Anzahl <input type="text"/>	 Anzahl <input type="text"/>
 Anzahl <input type="text"/>	 Anzahl <input type="text"/>	 Anzahl <input type="text"/>

Meldungen per App Insektenwelt



- 122 Arten
- Infotexte
- Fotos

Infoseiten



Rot-schwarzer Schaumschlüpfer

Die Blutzikade lässt sich leicht durch ihre auffällige Färbung in rot und schwarz erkennen. Sie gehört zu den oft nur wenige Millimeter großen Kleinzikaden und zu den Schaumzikaden. Die Blutzikade wurde 2009 zum Insekt des Jahres gekürt. [mehr](#) →



Schwarz-gelb und In-der-Luft-Steher

Die Hainschweflfiege ahmt mit ihrer gelb-schwarzen Färbung eine wehrhafte Wespe nach, um sich gegen Fressfeinde zu schützen. Sie selbst hat keinen Stachel und ist völlig harmlos. [mehr](#) →



Vier falsche Augen und zwei Pfoten

Tagfauenaugen erkennt man an ihrer rotbraunen Flügelfarbe und den typischen bunten Augenfleck auf jedem Flügel. Die Schmetterlinge tummeln sich in Gärten, Parks und selbst in der Großstadt. Am wohlsten fühlen sie sich in der Nähe von Brennnesseln – der Leibspeise ihrer Raupen. [mehr](#) →



Leder und Sonnenanbeter

Lederwanzen machen ihrem Namen alle Ehre, denn durch die Struktur ihrer Körperoberfläche und der braunen Grundfarbe mit Schwarztönen wirken sie wie aus Leder. Besonders an Gewässerrändern und feuchten Wiesen sind sie in großer Anzahl zu beobachten. [mehr](#) →



Goldauge und Blattlauslöwe

Die gemeine Florfliege erkennt man an ihren metallisch glänzenden Knopflaugen und den durchsichtigen graziösen Flügeln mit grünen Aderchen. Wegen ihrer enormen Bedeutung als Nützling wurde die gemeine Florfliege 1999 zum ersten „Insekt des Jahres“ gewählt. [mehr](#) →



Rote Binden und Extremreisender

Den Admiral erkennt man an seinen roten Binden auf den Vorder- und Hinterflügeln. Er ist ein „Wandervogel“ unter den Schmetterlingen, denn er fliegt jedes Jahr im Frühling über die Alpen zu uns nach Deutschland. Er ist häufig in Gärten, Wiesen und an Waldrändern anzutreffen. [mehr](#) →

NABU-Quiz zu Insekten

Was wissen Sie über Sechsheiner?

Unsere Welt ist voller Insekten – ihre bunten Farben und die vielen verschiedenen Formen laden uns immer wieder zum Staunen ein. Testen Sie Ihr Wissen beim großen NABU-Insektenquiz! Schaffen Sie es, alle zehn Fragen richtig zu beantworten?

3/10

Was steht bei Insekten auf dem Speiseplan?

A nur pflanzliche Nahrung

B pflanzliche und tierische Nahrung

Weiter

Foto: Helge May

Termine 2019
1. Zählung 31.05 – 09.06.
2. Zählung 02.08. – 11.08.



Medienecho TV, Radio

Mit hr und ZDF den Startschuß zum NABU Insektensommer dokumentiert

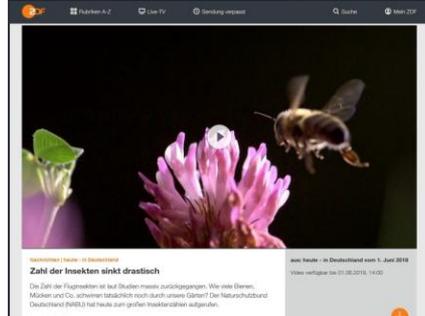


Ortenberg: Nabu Ortenberg "Haus an den Salzwiesen" | Der Bestand an Insekten schrumpft zunehmend. Aus diesem Grund hat der NABU den Insektensommer ins Leben gerufen. An zwei Terminen im Jahr sollen Zählungen, an denen jeder sich beteiligen kann, stattfinden. Wie es funktioniert und alle Informationen zur Aktion ist hier beschrieben:

Zum Auftakt am 1.6.2018 haben sich dann gestern in Ortenberg über 1000 Menschen an der hr...



gegeben
Unsere
dann au
Es wurd
gefunde
heute in
ausgest



Top 100 der häufigsten Meldungen

1. Zählung Juni 2018

1		Steinhummel	2071
2		Hainschwebfliege	1894
3		Asiatischer Marienkäfer	1106
4		Westliche Honigbiene	971
5		Gemeine Florfliege	804
6		Ackerhummel	787
7		Kleiner Kohlweißling	759
8		Lederwanze	753
9		Wildbiene (unbestimmt)	653
10		Dunkle Erdhummel	637

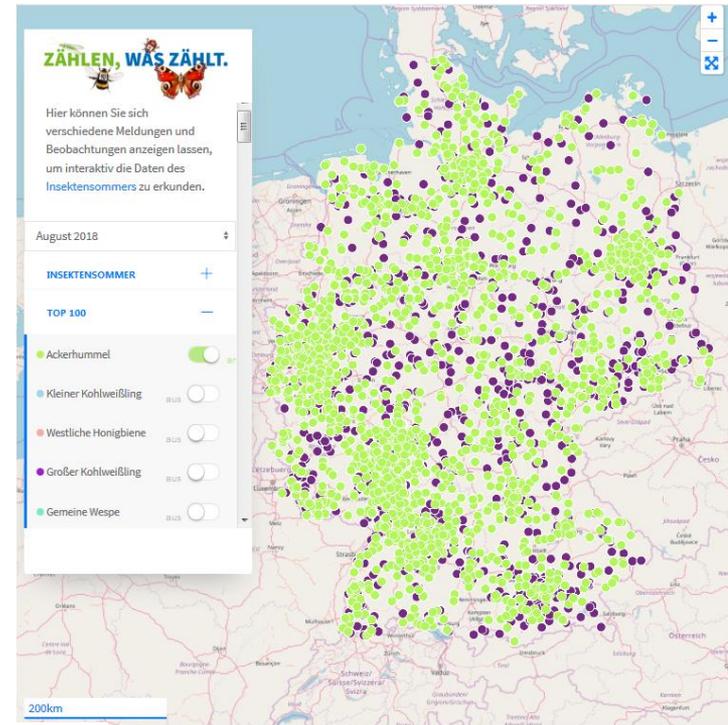
2. Zählung August 2018

1		Ackerhummel	2243
2		Kleiner Kohlweißling	1438
3		Westliche Honigbiene	1202
4		Großer Kohlweißling	1071
5		Gemeine Wespe	1044
6		Wespe (unbestimmt)	885
7		Großes Heupferd	883
8		Dunkle Erdhummel	855
9		Kleiner Fuchs	837
10		Taubenschwänzchen	812

Zählungen und Auswertung



Platz 1: Steinhummel 2071 Meldungen



Platz 1: Ackerhummel 2243 Meldungen



**Insektensommer – damit es
wieder summt, brummt, krabbelt, fliegt,
kriecht, flattert, knattert, klopft, zirpt...!**



NABU-Bundesgeschäftsstelle

Daniela Franzisi

Charitéstraße 3

10117 Berlin

Tel. +49 (0)30.28 49 84-15 78

Fax +49 (0)30.28 49 84-20 00

insektensommer@NABU.de

www.insektensommer.de