

BEEINDRUCKENDE BAUWERKE

Wespen sind echte Baukünstler. Mit viel Spucke und Holz bauen sie ihre papierartigen Nester von Frühjahr bis spät in den Herbst, sodass großartige Kunstwerke entstehen.

Dabei zerkleinern sie Holzfasern mit ihren kräftigen Mundwerkzeugen, bis eine Art Pappmaschee entsteht und fügen diese Stück für Stück an das bestehende Nest an.

GEMEINE & DEUTSCHE WESPE



Die Nester der Deutschen Wespe und der Gemeinen Wespe sind gräulich bis beige gefärbt, meist kugelförmig oder oval und enthalten im Inneren horizontale Wabenstrukturen, in denen die Brut heranwächst.

Die Nester werden überwiegend in dunklen geschlossenen Hohlräumen gebaut.



FELDWESPEN

Die meisten Feldwespen bauen ein sehr kleines Nest aus wenigen, nicht umhüllten Waben. Häufig frei hängend unter Dachziegeln oder an warmen, geschützten Stellen.

HORNISSEN



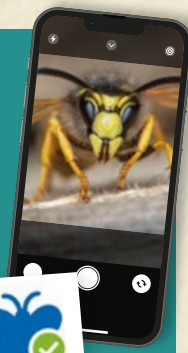
Die Nesthülle hat eine lebhafte Oberflächenstruktur mit zahlreichen, muschelartigen Lufttaschen. Die eher bräunlichen Hornissenester erreichen erstaunliche Größen. Meist sind die Nester nach unten offen. Sie hängen frei auf Dachböden, Scheunen, Geräteschuppen in bevorzugt geschützten und dunklen Räumen.



Wespen benötigen Wasser zum Nestbau und zum Kühlen ihrer Nester durch Verdunstungskälte.

Wespen bestimmen

Fotografiere zufällig gesichtete Wespen und finde heraus um welche Art es sich handelt. Lade deine Beobachtung in die App ObsIdentify oder auf die Naturmeldeplattform Observation.org hoch.



WESPEN IM ANFLUG – UND JETZT?

Die meisten Wespenarten möchten mit uns Menschen gar nichts zu tun haben und interessieren sich auch nicht für unser Essen. Sie bestäuben Pflanzen und helfen Schädlinge zu bekämpfen. Doch im Spätsommer suchen sie vermehrt unsere Nähe, was oft zu Missverständnissen führt. Obwohl ihr Stich schmerzhaft sein kann, greifen Wespen meist nur an, wenn sie sich bedroht fühlen. Mit etwas Wissen und Rücksicht lassen sich Begegnungen friedlich gestalten.

DAS KÖNNEN SIE TUN

- ➔ Am besten decken Sie Speisen und süße Getränke ab oder verschließen diese.
- ➔ Kindern sollten Sie klebrige Schnuten und Finger abwischen.
- ➔ Besonders dreiste Ruhestörer können mit Wasser aus kleinen Sprühfläschchen zur Raison gebracht werden.
- ➔ Versuchen Sie die Tiere mit Ablenkfütterungen vom Tisch wegzulocken. Ein Stückchen überreifes Obst an einer anderen Stelle im Garten kann die Wespen vom Tisch fernhalten.
- ➔ Stellen Sie aufgeschnittene Zitrusfrüchte, die mit Gewürznelken gespickt sind auf den Tisch. Diese Geruchskombination mögen Wespen nicht besonders.
- ➔ Um Wespen oder auch andere Insekten aus dem Haus fernzuhalten, ist es nützlich, Fliegenetze an Fenstern und Türen anzubringen.



DAS SOLLTEN SIE VERMEIDEN

- ➔ Verzichten Sie auf stark parfümierte Körperpflegeprodukte und farbenfrohe Kleidung, da diese Wespen anlocken können.
- ➔ Vermeiden Sie hektische Bewegungen, die die Tiere eher beunruhigen.
- ➔ Wegpusten hilft nicht weiter, das ausgeatmete CO₂ wirkt als Alarmsignal für Wespen.
- ➔ Vermeiden Sie Manipulationen am Nest.
- ➔ Keine längere Störung der Hauptflugrichtung.



DOCH GESTOCHEN WORDEN?

Der Stich sollte zuerst mit Wärme oder Hitze behandelt werden (z.B. 45 - 50°C für wenige Sekunden), um das im Gift enthaltene Eiweiß zu zerstören. Anschließend die Stelle kühlen, um Schmerzen und Juckreiz zu lindern. Wurde im Mundbereich gestochen oder treten Anzeichen einer allergischen Reaktion auf, muss sofort ein Arzt zur Abklärung aufgesucht werden.

TIPP Auch Spitzwegerich kann helfen

Die Blätter der Pflanze besitzen entzündungshemmende und antibakterielle Stoffe. Einfach ein gewaschenes Blatt zwischen den Fingern zerreiben. Der austretende Saft wird anschließend auf den Stich gegeben.



BN ÖKOTIPP

WESPEN VERSTEHEN



Wichtig und wertvoll
für die Natur



VIelfÄLTIG UND BEDEUTUNGSVOLL

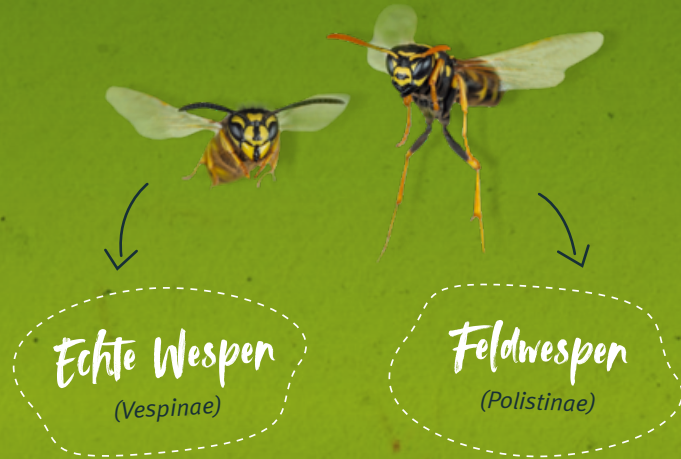
Viele hundert Wespenarten leben in Deutschland – manche sind nur wenige Millimeter groß, andere fast so groß wie eine Hummel. Einige leben solitär, während andere in großen sozialen Gemeinschaften organisiert sind. Der richtige Name für die Wespen, die wir normalerweise meinen, ist **Faltenwespe (Vespidae)**.

Die Familie der Sozialen Faltenwespen wird in Mitteleuropa in zwei Unterfamilien aufgeteilt: die Echten Wespen (Vespinae) und die Feldwespen (Polistinae).

Wespen spielen eine wichtige Rolle im Ökosystem, da sie als Bestäuber und als natürliche Schädlingsbekämpfer fungieren, indem sie für die Aufzucht ihrer Nachkommen andere Insekten fangen und fressen. Erwachsene Tiere ernähren sich vorwiegend von süßen Baum- und Pflanzensäften, Blütennektar oder dem Honigtau von Blattläusen.

Soziale Faltenwespen (Vespidae)

Unterscheidungsmerkmale



Robuster, kompakter Körper, abrupte Erweiterung nach der Wespentaille

Körper

Gestreckter Körper mit längerem Hinterleib, spindelförmige Gestalt

Im Ruhezustand parallel am Körper

Flügel

Im Ruhezustand leicht angehoben

Kräftiger und stärker gekrümmt, schwarz, außer bei der Hornisse

Fühler

Deutlich länger, das Fühlerende ist orange gefärbt

Im Flug kaum sichtbar, nahe am Körper angezogen

Beine

Im Flug hängen die Beine oft herab

Häufigste Wespenarten und ihre Kopfschildzeichnungen

Kurzkopfwespen *Vespula*



Langkopfwespen *Dolichovespula*



Hornissen *Vespa crabro*

Feldwespe *Polistes*



* Eine nicht heimische und in Ausbreitung befindliche invasive Art.

UMGANG MIT NESTERN

Wespennester dürfen nur in Ausnahmefällen entfernt werden. Das ist im Bundesnaturschutzgesetz geregelt. Oft ist es am besten, das Wespennest in Ruhe zu lassen, besonders wenn es sich an einem unproblematischen Ort befindet. Bitte das Nest dann einfach ignorieren, da die Tiere im Herbst ohnehin sterben. Wenn ein Nest jedoch Menschen gefährdet, müssen Sie sich an Expert*innen wenden. Adressen für eine Umsiedlung können Sie bei den Umweltämtern und/oder Naturschutzbehörden der Städte und Landkreise erfragen.

TIPP Verlassene Nester hängen lassen

Junge Wespenköniginnen besiedeln keine verlassenen Nester und bauen auch keine neuen in der Umgebung alter Nester. Es ist somit sinnvoll, verlassene Wespennester hängen zu lassen – so kann man verhindern, dass die Untermieter erneut an dieser Stelle einziehen.

FAZIT

Wespen sind keine aggressiven Tiere, solange sie sich nicht bedroht fühlen. Statt Angst vor Wespen zu haben, bitten wir um Respekt für diese faszinierenden Insekten.

WIR SCHÜTZEN BAYERN'S NATUR!

MIT IHNEN!

Der BUND Naturschutz setzt sich ein für das, was Ihnen am Herzen liegt: für unsere Heimat und eine gesunde Zukunft unserer Kinder – bayernweit und direkt bei Ihnen vor Ort.

Je mehr Mitglieder wir haben, desto wirkungsvoller können wir deshalb auch für Ihre Naturschutzinteressen eintreten.



WERDEN SIE JETZT MITGLIED!

www.bund-naturschutz.de



SIE BENÖTIGEN FACHLICHE BERATUNG ZUM THEMA?

Schreiben Sie uns oder rufen Sie uns an!

frag-den-bn@bund-naturschutz.de
09123 / 702 76 10
Sie erreichen uns täglich von Mo. bis Do. von 10 bis 14:30 Uhr Di. und Do. von 16 bis 19 Uhr

Impressum (Stand 2025):
Herausgeber: BUND Naturschutz in Bayern e.V. Landesfachgeschäftsstelle Nürnberg, Artenschutzreferat, Dr. Christine Margraf
Fotos: Wolfgang Korazija, gettyimages, Adobestock, istock, A & U Buhani
Gestaltung und Satz: www.janda-roscher.de, Regensburg
Text: Martina Gehret, Dr. Janina Deutschmann
Druck und Vertrieb: BUND Naturschutz Service GmbH, www.service.bund-naturschutz.de