

## Nicht alle sind lästig



Hornissennest

Nur die **Deutsche** und die **Gemeine** Wespe können am Kaffeetisch lästig werden. Sie bilden Völker mit mehreren Tausend Tieren. Alle anderen Arten bilden viel kleinere Völker, die ganz mit der Brutpflege beschäftigt sind.

**Entfernen Sie nie selbst ein Wespennest! Wenden Sie sich an die Untere Naturschutzbehörde (Kreisverwaltung) oder an das Umweltamt in Ihrer Gemeinde (s. Telefonbuch).**

## Der Aufräumdienst



Als Fleischfresser verschmähen Wespen auch Aas nicht.



Auf Fallobstwiesen fressen Wespen das überreife und verfallende Obst.

Landesbetrieb Landwirtschaft  
Hessen



## Wespen



### Herausgeber

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen  
Bieneninstitut Kirchhain

Erlenstrasse 9  
35274 Kirchhain

Tel.: 06422 9406 0

Fax: 06422 9406 33

E-Mail: [bieneninstitut@llh.hessen.de](mailto:bieneninstitut@llh.hessen.de)

Internet: [www.bieneninstitut-kirchhain.de](http://www.bieneninstitut-kirchhain.de)

Fotos: Berg

## Haben Sie gewusst, dass...

- ... von neun in Deutschland vorkommenden sozialen Wespenarten nur zwei lästig werden?
- ... Wespenvölker nur einen Sommer lang bestehen?
- ... nur junge Wespen-Königinnen überwintern?
- ... alte Nester nicht wieder besiedelt werden?
- ... ein voll entwickeltes Hornissenvolk bis zu 500g Insekten am Tag verspeist?
- ... Wespen als Räuber eine sehr wichtige Funktion im Naturhaushalt haben?
- ... Hornissen zwar besonders groß aber nicht besonders gefährlich sind?
- ... es „Wespenblumen“ gibt, die auf Wespen als Bestäuber angewiesen sind?
- ... Wespen die ersten Papierhersteller sind?



Nektar aus Blüten oder Baumsäfte sind natürliche Zuckerquellen für Wespen.

## Was tun?

### Um Stiche zu vermeiden, sollten Sie

- Ruhe bewahren und nie nach den Tieren schlagen.
- Speisen im Freien abdecken (Käseglocke oder Geschirrtuch über den Kuchen, Honig- und Marmeladengläser zuschrauben).
- Kindern beim Essen den Mund abwischen und am Besten mit einem Strohalm trinken lassen.
- nicht barfuß über Fallobstwiesen gehen.

### Wenn der Stich sich nicht vermeiden ließ, sollten Sie

- Ruhe bewahren.
- die Stelle kühlen, dann klingt die Schwellung schnell ab.
- bei Stichen in den Mund: Eiswürfel lutschen und sofort zum Arzt.
- treten neben der Schwellung Atembeschwerden, Nesselsucht oder Kreislaufprobleme auf, sollte ebenfalls der Arzt aufgesucht werden. Diese Symptome deuten auf eine allergische Reaktion hin.

Zur Beruhigung:

Nur 2-3% der Bevölkerung reagieren allergisch auf Wespenstiche. Für einen gesunden Menschen ist der Stich zwar schmerzhaft, aber völlig ungefährlich.

## Verkannte Riesen

Von allen Wespen sind Hornissen besonders gefürchtet. Sie beeindrucken durch ihre Größe und den tiefen Brummtönen beim Fliegen. Angeblich soll der Stich von Hornissen auch besonders gefährlich sein.

**Hornissen sind aber weder besonders aggressiv, noch ist ihr Stich für einen gesunden Menschen gefährlich.** Sie sind sogar besonders scheu und meiden Menschen meistens.



Für die Versorgung ihrer Brut brauchen Hornissen große Mengen tierisches Eiweiß. Sie jagen dafür viele Insekten, die z. T. für Land- und Forstwirtschaft schädlich sind. Auch ihre kleineren Verwandten (andere Wespenarten) werden nicht verschont. Weil sie selten geworden sind, stehen Hornissen unter besonderem Schutz (Artenschutz).