

WOLLLAUS – COCCOIDEA

Ich gebe über meinen Speichel Gifte ab und scheidet klebrigen Honigtau aus, der die Pflanze schwächt und die Entwicklung von Rußtaupilzen fördert. Dies beeinträchtigt das Pflanzenwachstum und kann sogar zum Absterben der Pflanzen führen.



Fotos: Jacopo Werther/Wikimedia
Boedefeld1969/AdobeStock

MEIN NAME

Wolllaus – *Coccoidea*

Mein Name «Wolllaus» beschreibt mein charakteristisches Aussehen, das an kleine Wattebäusche oder Wollfäden erinnert. «Coccoidea» stammt aus dem Griechischen und bezieht sich auf die schuppenartigen Strukturen, die viele Arten innerhalb meiner Familie besitzen.

WIE ICH LEBE

Ich bin eine 1–12 mm große weiße, dunkelgrüne oder schwarze Laus. Du findest mich auf den Blattunterseiten, an den Blattadern oder am Blattansatz. Ich sitze in woll- bzw. watteartigen Knäulen, die an den Trieben und Nadeln der Pflanze hängen. Ich ernähre mich von Pflanzensaft und schwäche durch meine Saugtätigkeit die Pflanze. Die Folgen sind geringeres Triebwachstum und vergilbte, eingerollte und schließlich abfallende Blätter und Nadeln. Bei sehr starkem Befall stirbt die Pflanze ab.

WAS ICH LIEBE

Krautige Pflanzen mag ich am liebsten. Ich befallt aber häufig auch Zitruspflanzen, Oleander, Orchideen, Kakteen und andere Sukkulente. Trockene und warme Heizungsluft bietet mir ideale Lebensbedingungen. Ich profitiere auch von hoher Stickstoffdüngung – die verursacht weiches Gewebe, wodurch ich einfacher in die Pflanze eindringen kann..



WAS ICH NICHT MAG

Wenn du regelmäßig die Räume mit Zimmerpflanzen lüftest, breite ich mich nicht aus. Und bei Gartenpflanzen stört mich das wiederholte Gießen mit Schachtelhalm- oder Brennnesseljauche, weil dies die Abwehrkraft der Pflanzen stärkt. Auch Nützlinge wie Marienkäfer, Florfliegen und Schlupfwespen, die es alle auf mich abgesehen haben, sind mir zuwider..

WIE DU MICH VERTREIBST

Du wirst mich am einfachsten los, wenn du die befallene Pflanze schnell isolierst und mich von Hand abstreifst. Besprühst du Zimmerpflanzen mit einer Lösung aus 12 g Paraffinöl pro 1 l Gießwasser, verschwinde ich für immer. Wenn du dieser Lösung etwa 1 % Schmierseife hinzufügst, wird zudem mein wasserabweisender Wachspanzer aufgelöst.



Foto: Vinicius R. Souza/Shutterstock

#BRENNNESSELJAUCHE
#NÜTZLINGE
#PARAFFINÖL
#PFLANZENSCHÄDLING
#PFLANZENSCHUTZ
#WOLLLAUS

