



# MERKBLATT – DEUTSCHE SCHABEN (*Blattella germanica*)

## 1 Merkmale der Deutschen Schaben

Die Deutsche Schabe wird auch als Küchenschabe bezeichnet. Ausgewachsene Schaben sind 13 bis 16 mm lang und hell- bis dunkelbraun gefärbt. Auf dem Hinterkopf befinden sich zwei parallele schwarze Längsstreifen. Die erwachsenen Tiere haben zwar Flügel, können aber nicht fliegen. Dafür ist die Deutsche Schabe ein guter Läufer und kann bis zu 29 cm pro Sekunde zurücklegen.

Die Deutsche Schabe ist generell nachtaktiv und verbringt ca. 75 % des Tages in ihren Verstecken. Tagsüber umherlaufende Tiere deuten meist auf einen sehr starken Befall und auf eine hohe Besatzdichte in den Verstecken hin.

Verwechselt werden kann die Deutsche Schabe mit der, seit einiger Zeit in unseren Breitengraden vorkommende, Bernstein-Waldschabe. Sie ist in Größe, Form und Farbe der deutschen Schabe sehr ähnlich. Der auffälligste Unterschied ist, dass bei der Bernstein-Waldschabe der Hinterkopf ohne parallele dunkle Längsstreifen ist. Außerdem sind, zumindest die Männchen der Waldschabe, relativ gute Flieger.

## 2 Vorkommen

Die Deutsche Schabe kommt in Wohnungen, Gaststätten, Großküchen, Hotelbetrieben, der Industrie sowie auch in Krankenhäusern vor. Der Schwerpunkt des Befalls liegt häufig in Küchen oder Räumen, in denen Lebensmittel verarbeitet werden. Wäschereien werden wegen der hohen Temperatur und Feuchte ebenfalls gern von der Deutschen Schabe besiedelt. Im Freien kann diese Art nur unter günstigen warmen Bedingungen überleben.

Die Deutsche Schabe bevorzugt warme Bereiche (mehr als 20 °C), in der Nähe einer Nahrungs- und Feuchtigkeitsquelle (hinter Waschbecken, Küchenschränken, Wärmeübertragern von Kühlschränken, aber auch in elektrischen Geräten).

Hinter Scheuerleisten, Türrahmen, defekten Fliesen, Mauerfugen, Bildern und Spiegeln werden die Tiere regelmäßig gefunden. Schächte mit Warmwasser-, Abfluss- und Heizungsrohren, Fernheizungen und Müll-

schlucker bzw. Müllabwurfanlagen sind ebenfalls ideale Verstecke und dienen gleichzeitig der Verbreitung. Die Tiere werden meist in Verpackungen von Lebensmitteln, in Paletten und dergl., aber auch in gebrauchten Elektrogeräten (Kühlschränke, Fernseher, Mikrowellen usw.) in den Wohnbereich eingeschleppt. Von einer günstigen Befallsquelle kann eine kontinuierliche Einwanderung in die Umgebung erfolgen.

## 3 Schädwirkung

Die durch die Deutsche Schabe hervorgerufenen Fraßschäden an Lebensmitteln und Vorräten, aber auch an Leder, Textilien und Papier sind meist gering. Die Kontamination der Nahrungsmittel mit Kot, Kropfinhalt oder Ausscheidungen aus Speicheldrüsen stellen dagegen ein nicht zu unterschätzendes Gesundheitsrisiko dar. Kontaminierte Lebensmittel sind aufgrund der Verunreinigung und des üblen Geruches, welches die Deutsche Schabe verbreitet, nicht mehr für den menschlichen Verzehr geeignet und sollten beseitigt werden.

## 4 Bekämpfung

Deutsche Schaben bekämpft man durch das Ausbringen von Fraßködern oder durch Sprühungen von Insektiziden sowie durch Ausbringung von Klebefallen zur Kontrolle des Befalls. Hierbei ist die Bekämpfung mit Fraßködern und Klebefallen zu bevorzugen, da sie die geringsten Risiken für die Umwelt bergen.

Die Entwicklung von deutschen Schaben ist stark vom Nahrungs- und dem Wasserangebot in den Bereichen des Befalls abhängig. Deshalb erhöhen Sauberkeit und die Abwesenheit von Wasser den schnellen Tilgungserfolg bei den Bekämpfungen und verringern das Risiko einer erneuten Ansiedlung.

Deutsche Schaben nutzen alle Spalten im Mauerwerk, an Maschinen etc. als Niststätten. Deshalb sollten alle Risse in Wänden, am Fußboden etc. verschlossen werden.

Wichtig bei der Bekämpfung ist, dass eine Brutbekämpfung nach 3-4 Wochen durchgeführt werden sollte, da man einen Befall mit einer einmaligen Behandlung nicht beseitigen kann.

Egal ob ein akuter Befall vorliegt, eine Objektbeschreibung benötigt wird oder fachkundige Beratung gewünscht ist.

Bitte teilen Sie uns mit, für welchen Service Sie sich interessieren, rufen Sie uns an.

NACHHALTIGE SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG MIT SYSTEM

## Lehmann GmbH & Co. Schädlingsbekämpfung KG

Hinter den Dorfgärten 2  
68239 Mannheim

Telefon: 0621 58674350  
mail@lehmann-hygiene.de



Management System  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 9108622586