

Samen- oder Schnelllaufkäfer

Harpalus



Wissenswertes über das Insekt

Aussehen:

Samen- oder Schnelllaufkäfer (*Harpalus sp.*) sind meist dunkelbraun, schwarz oder dunkelblau gefärbt. Oft sind der Kopf, der Halsschild und die Flügel aber auch metallisch braun, blau, grün, kupferig oder bronzefarbig gefärbt. Sie werden 4,5 bis 17 mm gross. Der Halsschild ist in der Regel breiter als lang. Wie alle Laufkäfer haben sie kräftige Beine, mit denen sie schnell laufen können. Die Flügeldecken sind meist längs gerippt und in der Naht manchmal miteinander verschmolzen. Der Kopf ist weit vorgestreckt und besitzt kräftige Oberkiefer und fadenförmige Fühler. Die hell- bis dunkel-braun gefärbten und wenig behaarten Larven sind abgeplattet und haben kräftige lange Beine. Die Kiefer ragen weit hervor.

Lebensweise und Nahrung:

Samenlaufkäfer leben in der freien Natur unter anderem in Gärten, Feldern, Hecken oder an Waldrändern und sind sehr wärmeliebend. Sie bevorzugen sandige und kalkige Böden. Sie leben meist von Pflanzenteilen verschiedenster Art, insbesondere aber von Samen, Pollen und Früchten. Viele leben aber auch räuberisch von anderen Insekten und Schnecken. Sie können auch in Wohnbereiche, insbesondere in Kellerräume, eindringen oder durch Obst oder Gemüse eingeschleppt werden.

Biologie und Verhalten:

Nach der Paarung legen die Weibchen zwischen 20 und 60 Eier ab. Die Eiablage erfolgt meist einzeln in kleinen Erdhöhlen unter der Bodenoberfläche. Die Entwicklung der Larven verläuft über drei Stadien und ist sehr unterschiedlich. Sie kann von zwei bis drei Wochen bis mehrere Monate in Anspruch nehmen. Die Verpuppung findet in der Regel in kleinen Gespinsten am oder im Boden statt und dauert etwa zwei bis drei Wochen.

Schaden:

Schnelllaufkäfer sind weder Gesundheits- noch Vorrats- oder Materialschädlinge. Da sie auch in Wohnbereiche eindringen, können sie jedoch lästig werden. Schäden können an Sämlingen und Gemüse entstehen.

Vorbeugung/Prävention:

Eine Bekämpfung von Samen- oder Schnelllaufkäfern ist nur bedingt sinnvoll, da sie meist von selbst verschwinden oder in Gebäuden nach wenigen Tagen sterben. Dazu zählen viele Laufkäfer zu den Nützlingen.