

Silberfischchen



Taxonomie:

Reich: Tierreich / Animalia
 Stamm: Gliederfüßer / Arthropoda
 Klasse: Insekten / Insecta
 Ordnung: Fischchen / Zygentoma
 Familie: Fischchenartige / Lepismatidae
 Gattung: Silberfischchen / Lepisma
 Art: L. saccharina

Morphologie:

- Größe: Länge von 7 – 12 mm
- Farbe: silbergrau

Entwicklung:

- Hemimetabole Verwandlung (Ei, Larve, Nymphe, Imago)
- 1 mm große Eier
- Eiablage erfolgt von April bis August
- Entwicklung des Embryos dauert bis zu 2 Monate
- 20 – 40 Häutungen
- Bei der 8 – 10 Häutung wird die Geschlechtsreife erreicht
- Weibchen legt insgesamt ca. 160 Eier
- Lebensdauer: ca. 3 Jahre

Lebensweise:

Leben mehr oder weniger verborgen, sind weltweit verbreitet, lichtscheu, am Tag versteckt in dunklen Ritzen, Fugen und Ecken, liebt Wärme, benötigt höhere Luftfeuchtigkeit, am häufigsten in Küchen, Badezimmern, Waschküchen, Massenaufreten

Merkmale:

- Flügellose Insekten
- Länglicher, abgeflachter Körper
- Drei lange borstenartige Fortsätze am Ende ihres Hinterleibes
- Ganzer Körper mit Schuppen bedeckt
- Rillen der Schuppen erzeugen Silberglanz
- Besitzen lange gegliederte Geißelantennen