

Buchsbaumzünsler

Taxonomie:



Reich: Tierreich / Animalia
 Klasse: Insekt / Insecta
 Ordnung: Schmetterlinge / Lepidoptera
 Familie: Crambidae
 Gattung: Cydalima
 Art: C. perspectalis

Foto 1: This image is created by user Wim Rubers at waarneming.nl, a source of nature observations in the Netherlands.

([https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Cydalima_perspectalis_\(Crambidae\)_-\(caterpillar\),_Ammerzoden,_the_Netherlands.jpg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Cydalima_perspectalis_(Crambidae)_-(caterpillar),_Ammerzoden,_the_Netherlands.jpg)), „Cydalima perspectalis (Crambidae) - (caterpillar), Ammerzoden, the Netherlands“, <https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>

Morphologie:

Raupe:

- Länge: ca. 5 cm
- Farbe: gelbgrün bis dunkelgrün sowie schwarz und weiß gestreift mit schwarzen Punkten

Falter:

- Flügelspannweite: 40 – 45 mm
- Vorderflügel sind seidig weiß gefärbt mit breitem braunen Band am Vorderrand sowie am Saum versehen
- Im Mittelfeld ist eine kleine braun gefärbte Ausbuchtung sowie halbmondiger weißer Fleck



Foto 2: Hubert Berberich (HubiB)

(<https://commons.wikimedia.org/wiki/File:CydalimaPerspectalisMA010.jpg>), „CydalimaPerspectalisMA010“, <https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>

Entwicklung:

- Holometabole Verwandlung (Ei, Larve, Puppe, adultes Tier)
- Weibchen legen die Eier gezielt an Buchsbäume
- Nach ca. 3 Tagen schlüpfen die Raupen
- Nach dem Durchlaufen der Larvenstadien verpuppen sich die Raupen, werden ca. nach einer Woche zum Falter.
- Ein Falter legt ca. 150 blassgelbe, linsenförmige Eier ab

Lebensweise:

Die Falter sitzen vornehmlich an der Blattunterseite, der Falter lebt ca. 9 Tage, Raupen überwintern in der Pflanze, Raupen fressen zuerst die Blätter anschließend die grüne Zweigrinde

Merkmale:

- Mittlerweile auch in ganz Europa verbreitet
- Raupe verursacht Schäden durch Kahlfraß an Buchsbäumen