

Gattung *Acanthosoma* CURTIS, 1824

Zu *Acanthosoma* zählen 18 paläarktische Arten. Es gibt außerdem eine Art in Australien, die in diese Verwandtschaftsgruppe gehört. Bei uns ist nur eine Art verbreitet.

Acanthosoma haemorrhoidale (LINNAEUS, 1758)

14,0-17,0 mm Abb. 25 - 30. Eurosibirisch verbreitete Art, die in Europa von Skandinavien bis in den nördlichen Mittelmeerraum vorkommt. In ganz Deutschland und Österreich zu finden und nicht selten. In den Alpen vereinzelt bis 1200 m ü. NN anzutreffen.

A. haemorrhoidale lebt vor allem auf beerentragenden Gehölzen, wie z. B. *Sorbus aucuparia*, *Crataegus* spp., *Sambucus nigra*, *Cornus* spp., *Viburnum opulus*, *Prunus serotina*, *Prunus spinosa* und anderen *Prunus*-Arten. Im Frühjahr findet man die überwinterten Imagines auch auf verschiedenen anderen Laubbäumen und Sträuchern, wie *Betula*, *Alnus*, *Corylus*, *Tilia*, *Quercus* oder *Populus tremula*.

Von Mai bis in den Juli folgt nach der Kopula die Eiablage in rundlichen Gelegen von jeweils maximal 24 Eiern. Von Juni bis Oktober, manchmal noch später, sind Larven zu finden. Imagines der neuen Generation erscheinen ab Ende August, sie überwintern in der Blattstreu unter Bäumen oder unter loser Borke. Zum Winter hin färben sich die Tiere nach rot-braun um, im Frühjahr sind sie wieder überwiegend grün.



Abb. 25. *Acanthosoma haemorrhoidale*, letztes Larvenstadium.



Abb. 26. *Acanthosoma haemorrhoidale*, letztes Larvenstadium.