

KEY FACTS Length 5–9 mm. A small, black species with a short, rounded abdomen. Thoracic dorsum with exclusively (female) or predominately (male) pale hairs. Face flat with protruding mouth margin. Eyes of live specimens bright

red. Found in old growth forests. The larvae live in sap flows or under bark. Possibly associated with old deciduous trees.

SLÄKTE *Merodon* – narcissblomflugor

STAM	Arthropoda
UNDERSTAM	Hexapoda
ORDNING	Diptera
ÖVERFAMILJ	Syrphoidea
FAMILJ	Syrphidae
UNDERFAMILJ	Eristalinae
TRIBUS	Eumerini
SLÄKTE	

Släktet *Merodon* omfattar ganska små till stora blomflugor med relativt varierande utseende. Utmärkande är dock den tydliga inbuktningen på vingribban R₄₊₅. Ansiktet är i profil rakt eller konkavt, och saknar ansiktsbuckla. Baklåren är kraftigt uppsvållda, och deras undersida har hos de två nordiska arterna ett stort trekantigt utskott nära spetsen.

Larverna utvecklas hos många av släktets arter i prydnadslökar, och åtminstone den ena av de två svenska arterna är införd med prydnadslökar. Många arter har ett synnerligen begränsat utbredningsområde, men de två nordiska arterna förekommer även i stora delar av Europa. Släktet liknar i sitt beteende *Eumerus*, som dock bara omfattar mindre arter.

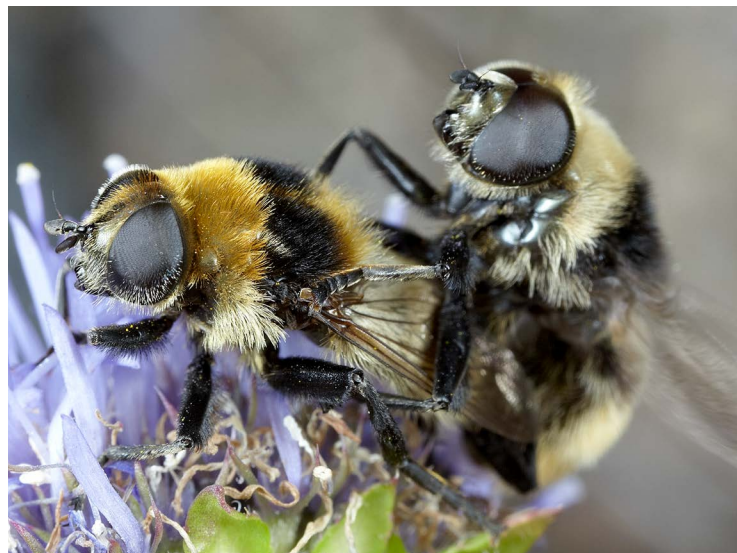
Narcissblomflugor *Merodon* är ett stort släkte med totalt omkring 150 arter som framför allt förekommer i heta, torra och sandiga områden inom den

palearktiska och den etiopiska regionen. Mer än 50 arter finns i Europa, de flesta i östra Medelhavsområdet. I Turkiet förekommer exempelvis över 50 arter, och i Israel tillhör mer än 20 procent av alla blomflugarter släktet *Merodon*! I den taxonomiska revision som gjordes av Hurkmans (1993) presenteras en bestämningsnyckel samt beskrivningar av åtskilliga av dessa ofta föga kända arter.

NAMNGIVNING *Merodon* Meigen, 1803. Mag. Insektenk. 2: 274. Synonym: *Lampetia* Meigen, 1800 (ogiltig benämning).

Etymologi: *Merodon* = möjl. höfttand; meros (gr.) = höft; -odon av odous (gr.) = tand, syftar på att det finns en tand på baklåret.

LITTERATUR Hurkmans 1993, Hurkmans & de Goffeau 1995, Reemer & Goudsmits 2004.



Vingspets

Släktet narcissblomflugor *Merodon* omfattar ganska små till stora blomflugor med ett relativt varierande utseende. Utmärkande är dock den tydliga inbuktningen på vingribban R₄₊₅ samt att baklåren är kraftigt uppsvållda, och att deras undersida har ett stort trekantigt utskott nära spetsen. Larverna utvecklas hos många av släktets arter i prydnadslökar.

Bilderna visar bred narcissblomfluga *Merodon equestris* som förekommer i en mängd olika färgformer. Kroppen kan antingen vara enfärgat ljus eller mörk (t.v.), eller så kan mellan- och bakroppen ha mer eller mindre tydliga tvärband av ljus och svart behåring (t.h.). Dessutom förekommer olika mellanformer, och vissa av färgformerna förekommer bara hos det ena könet.

FOTO: KRISTER HALL