Der Hummelschwärmer (*Hemaris fuciformis*)

Abb. 1: **Hummelschwärmer** – Altusried – 20.07.2023 – (Ilonka Hörmann)

Der Hummelschwärmer, mit einer Flügelspannweite von 4 bis 5 cm, ist einer der sehr wenigen Nachtfalter, die ausschließlich am Tag fliegen. Wegen seiner dichten Körperbehaarung, der gedrungenen, kompakten Figur und der Durchsichtigkeit der "Fenster" in den Vorder- und Hinterflügeln ähnelt er etwas einer Hummel. In diesen Flügelbereichen fehlen die winzigen, Dachziegel-artig angeordneten braunen Chitinschuppen. Dadurch heben sich die rotbraunen Flügeladern deutlich hervor, was an die der Hautflügler (Wespen, Bienen usw., **Abb, 2**) erinnert.

Abb. 2: "Flügelfenster" des **Hummelschwärmers** (Ilonka Hörmann)

Abb. 3: **Humelschwärmer-Raupe** an Heckenkirsche (Harald Süpfle)

Die 3 bis 4 cm langen, grünen Raupen (Abb. 3), mit dem für Schwärmer typischen Analhorn am Hinter-leibsende, fressen vor allem an Heckenkirschen-Arten (*Lonicera*).

Im Garten "stehen" die Falter im Schwirrflug gerne vor den Blüten von Phlox (*Phlox*), Flieder (*Syringa*) und Schmetterlingsstrauch (*Buddleja davidii*) und schlürfen mit ihrem kräftigen Saugrüssel den Nektar.

Abb. 4: **Taubenschwänzchen** an Lavendel (Herwig Winter)

Der Hummelschwärmer wird wohl bei flüchtigem Hinsehen manchmal mit dem Taubenschwänzchen (*Macroglossum stellatarum*, **Abb. 4)** verwechselt. Dieser ebenfalls tags fliegende Schwärmer ist jedoch viel häufiger zu beobachten. In letzter Zeit lässt sich allerdings auch der Hummelschwärmer, wohl wegen der höheren Durchschnittstemperaturen, etwas öfter bei uns entdecken.

Beide Schwärmerarten werden gelegentlich von naiven Laien fälschlicher Weise als Wirbeltiere(!) bestimmt, nämlich zur Vogel-Familie der Kolibris (*Trochilidae*) gehörend.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Naturkundliche Beiträge aus dem Allgäu = Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Arbeitskreises Kempten (Allgäu) der Volkshochschule Kempten

Jahr/Year: 2023

Band/Volume: 58

Autor(en)/Author(s): Walter Dietmar

Artikel/Article: Der Hummelschwärmer (Hemaris fuciformis) 86-87