

Biologische Kurznotizen

J. SOFFNER, Staßfurt

***Papilio machaon* L.**

In wieviel Generationen fliegt der Schwalbenschwanz? Auf der Halbinsel Kamtschatka tritt er in einer Generation auf; diese Rasse heißt *kamtschadalus* ALPH. Ansonsten geben alle Autoren zwei Generationen an. Die erste fliegt von Ende April bis gegen Ende Mai, die zweite erscheint etwa Mitte Juli und verschwindet Ende August. Aber diese Feststellung ist durchaus nicht allgemein gültig. Neben der zweibrütigen Form gibt es auch einbrütige Stämme. Diese erscheinen etwa 14 Tage später als die Normalform. Die Raupen dieser Stämme verpuppen sich Ende Juni—Anfang Juli. Die Puppen schlüpfen aber nicht mehr im gleichen Jahre, sondern überwintern. Ich habe dies durch Zuchten aus dem Ei feststellen können. Auch bei *Pieris napi* L. gibt es einbrütige Stämme, worauf schon KAUTZ, Wien, hingewiesen hat. — Bei vielen anderen Lepidopteren sind einbrütige Stämme die Regel; eine partielle zweite Generation ist dagegen selten, z. B. bei *Carpocapsa pomonella* u. a.

***Metopsilus porcellus* L.**

Was frißt die Raupe? In SEITZ „Die Großschmetterlinge der Erde“ wird von der Raupe oder deren Futterpflanze nicht gesprochen. In SPULER „Die Schmetterlinge Europas“ werden als Nährpflanzen Labkraut-Arten, Epilobium-Arten, Weinrebe und andere Pflanzen (welche?) angegeben. — In meiner langen Sammelzeit habe ich niemals eine Raupe von *porcellus* an Weidenröschen gefunden, wohl aber solche von *elpenor* und *gallii*. Ich versuchte, frisch geschlüpfte *porcellus*-Raupen mit *Epilobium angustifolium* zu füttern. Der Versuch mißlang; alle gingen restlos ein. Die gleiche Erfahrung machte Herr WITTKE, Berlin. *Epilobium* ist also von der Speisekarte dieser Art zu streichen. Ich nehme an, daß irgend einem Entomologen einmal eine Verwechslung unterlaufen ist und daß manche Autoren solche Angaben übernommen haben, ohne sie zu überprüfen.

Anschrift des Verfassers: J. Soffner, 325 Staßfurt,
Hohenexlebener Straße 31

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Nachrichten und Berichte](#)

Jahr/Year: 1965

Band/Volume: [9](#)

Autor(en)/Author(s): Soffner Josef

Artikel/Article: [Biologische Kurznotizen 12](#)