

eine neue Art handelt. Von Ende Juni bis Mitte Juli habe ich auch eine Anzahl *S. phegea* und *Pfluemeri* bei Lugano gesammelt und auf Grund des mir vorliegenden Materials bin ich überzeugt, daß das im Mai und Juni gesammelte Tier noch namenlos ist; ich nenne es

Syntomis Pfaehleri nov. spec.¹⁾

Die dünn beschuppten Flügel sind matt schwarzblau; sie sind nicht so tief gefärbt und weniger stark schillernd wie bei *Phegea*. Die Vorderflügel haben sechs weiße Flecken, von denen beim ♂ der dritte keil- oder kommaförmig, der sechste sehr klein und punktförmig ist; beim ♀ sind diese Flecke etwas breiter. Die Hinterflügel des ♂ haben einen kleinen Distalpunkt; die des ♀ haben zwei gleich große Flecken: der basale ist kappenförmig, der distale ist rund, von Ader III, 2 geteilt wie bei *Phegea*. Wie bei dieser ist der Körper und die Fühler gefärbt.

Bei normaler Spannung mißt der Typus von Apex zu Apex in beiden Geschlechtern 25 mm. Doch finden sich bedeutend größere Exemplare: das größte ♀ mißt 35 mm.

Pfaehleri ist reich an Formen; diese benennend wähle ich zur leichteren Uebersicht die folgende Bestimmungstabelle:

- Synt. Pfaehleri* Krüg. Vorderflügel mit sechs Flecken; die Hinterflügel des ♂ mit einem Diskalpunkt; mit zwei Flecken beim ♀. 25—35 mm. 23 Exemplare.
- — *quinquemacula* Krüg. Fleck sechs der Vorderflügel fehlt. 15 Exemplare.
 - — *seminigra* Krüg. Hinterflügel einfarbig schwarzblau. 3 ♂.
 - — *quadrimacula* Krüg. Es fehlt Fleck eins und sechs der Vorderflügel. 3 ♀.
 - — *oblita* Krüg. Fleck vier und sechs fehlt. 1 ♀.
 - — *bipuncta* Krüg. Vorderflügel mit zwei Flecken; diese, der zweite und dritte, sind klein und dunkel bestäubt. 1 ♂.
 - — *immaculata* Krüg. Vorder- und Hinterflügel einfarbig schwarzblau. 1 ♂.
 - — *centripuncta* nenne ich Exemplare, bei denen Fleck zwei schwarz gekernt ist; von diesen besitze ich nur zwei asymmetrische ♂.
 - — *mixta* Krüg. Der rechte Vorderflügel ist fleckenlos. 1 ♀.
 - — — Der linke Vorderflügel ist vier-, der rechte dreifleckig. 1 ♂.
 - — — Dem linken Vorderflügel fehlt der erste und dritte, dem rechten Vorderflügel der erste und sechste Fleck. 1 ♀.
 - — — Das linke Flügelpaar ist flecklos; das rechte mit je einem Punkt. 1 ♂.
 - — — Der linke Vorderflügel mit Punkt zwei; der rechte ist fleckenlos. 1 ♂.

Pfaehleri ist auf den Dolomitblock, Monte San Salvatore genannt, beschränkt. In den sich daran schließenden Gebieten, von Melide bis Morcote; weiter bei Maroggia, Rovio, am Monte Generoso und anderen Gebieten der Umgebung von Lugano

habe ich nur *phegea* und deren Form *Pfluemeri*, die größer, bis zu 44 mm Flügelspannung, und breitflügliger sind, beobachtet. Diese sind, konstant. Aberrationen finden sich sehr selten, in gewissen Gegenden überhaupt nicht.

Die Typen befinden sich in der Kollektion Pfaehler in Schaffhausen.

57:16.9

Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte. VII.

(Fortsetzung.)

<i>Aphidius testaceipes</i>	<i>Aphis heraclei</i>
— —	— maidis
— —	— maidiradicis
— —	— medicaginis
— —	— setariae
— —	<i>Macrosiphum granaria</i>
— —	— rosae
— —	<i>Myzus cerasi</i>
— —	— ribis
— —	<i>Rhopalosiphum dianthi</i>
— —	<i>Siphocoryne avenae</i>
— —	<i>Siphonophora cucurbitae</i>
— —	<i>Toxoptera graminum</i>
<i>Aphycus albiceps</i>	<i>Lecanium orni</i>
— annulipes	<i>Eulecanium fitchii</i>
— brunneus	<i>Diaspis rosae</i>
— flaviceps	<i>Eulecanium cerasifex</i>
— flavus	<i>Lepidosaphes citricola</i>
— jarvisi	<i>Eulecanium fletcheri</i>
— johnsoni	— cerasifex
— pulchellus	<i>Kermes pubescens</i>
— pulvinariae	<i>Eulecanium cerasifex</i>
— —	— fletcheri
— —	<i>Pulvinaria innumerabilis</i>
<i>Aprostocetus strobilanae</i>	<i>Torymus azureus</i>
<i>Arachnophaga picea</i>	<i>Epeira globosa</i>
<i>Arbella americana</i>	Jassidae
<i>Asaphes vulgaris</i>	<i>Macrosiphum granaria</i>
<i>Ascogaster carpocapsae</i>	<i>Cnidocampa flavescens</i>
<i>Astichus minutus</i>	<i>Eulecanium persicae</i>
— tischeriae	<i>Tischeria malifoliella</i>
<i>Atanycolus charus</i>	<i>Chrysobothris femorata</i>
— seulpturatus	— solieri
<i>Atrometus insignis</i>	<i>Zygaena occitanica</i>
<i>Automalus alboguttatus</i>	<i>Dasychira pudibunda</i>
<i>Axima zabriskei</i>	<i>Ceratina dupla</i>
<i>Baryconus oecanthi</i>	<i>Oecanthus niveus</i>
<i>Barylypa carinata</i>	<i>Arctinia caesarea</i>
— insidiator	<i>Euchelia jacobaeae</i>
— longicornis	<i>Phalera bucephala</i>
— perspicillator	<i>Acronyeta menyanthidis</i>
— —	<i>Bombyx castrensis</i>
— —	— neustria
— —	<i>Cloantha hyperici</i>
— —	<i>Simyra nervosa</i>
— —	<i>Thaumatopea pityocampa</i>

(Fortsetzung folgt.)

1) Herrn H. Pfaehler, Pharmicist und Spezialist der schweizer Lepidopteren-Fauna, gewidmet.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Societas entomologica](#)

Jahr/Year: 1919

Band/Volume: [34](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Liste neuerdings beschriebener und gezogener Parasiten und ihre Wirte. VII. 44](#)