

Die Gross-Schmetterlings-Fauna des Kaiserstuhls unter Berücksichtigung der näheren Umgebung.

Von E. Brombacher, Freiburg im Breisgau.

(Schluß.)

Cossidae.

723. *Cossus cossus* L. Bei Wasenweiler ein ♂ an Birkenstamm gefunden. Die Raupen bei Achkarren in Anzahl in einem alten Birnbaum gefunden. Der Stamm beherbergte weit über 50 Raupen in allen Stadien.
724. *Phragmatoecia castanea* Hb. Auf dem Kaiserstuhl verbreitet, immerhin selten. 31. 7. 29 ein ♀ am Jägerhof an der Stalltür abgelesen. 11. 6. 31 bei Wasenweiler 2 ♂ an einem Lichtmast gefunden. 30. 7. 32 3 ♂, 1 ♀ bei Achkarren am Licht gefangen.
725. *Zeuzera pyrina* L. 1924 bei Wasenweiler ein ♂ an Eschenstamm gefunden. 1931 beim Jägerhof am Licht gefangen. 1932 bei Vogtsburg am Licht gefangen.

Hepialidae.

726. *Hepialus sylvina* L. Ueberall auf dem Kaiserstuhl häufig, von August ab.
727. *H. lupulina* L. Bisher nur in einigen Exemplaren im Liliental gefunden.
728. *H. hecta* L. Auf dem Kaiserstuhl verbreitet von Mai ab, besonders bei Ihringen zahlreich.

Es folgen hier einige von mir nicht angeführte Arten, welche ich nachträglich in den Sammlungen befreundeter Sammler fand, sowie die von mir 1932 für den Kaiserstuhl neu gefundenen Arten.

729. *Lycaena hylas* Esp. 18. 5. 25 von Settele bei Vogtsburg gefangen.
730. *Agrotis strigula* Thnb. 1. 8. 32 bei Vogtsburg am Licht gefangen.
731. *A. aquilina* Hb. 11. 8. 32 in drei Exemplaren bei Vogtsburg am Licht gefangen.
Agrotis aquilina ist nach Boursin gute Art, keine Form von *tritici*.
732. *Agrotis temera* Hb. ab. *ruris* Hb. 30. 7. 32 bei Achkarren am Licht gefangen.

Dieses sehr interessante Stück sandte ich mit der vorigen Art Herrn Landgerichtsdirektor Warnecke, Kiel, zur Ansicht. Herr Warnecke bestimmte dieses Tier als die von Boursin wiedererkannte *Agrotis temera* Hb. in der Form *ruris* Hb.

733. *Miana ophiogramma* Esp. 30. 7. 32 bei Achkarren am Licht gefangen.

734. *Leucania straminea* Tr. 30. 7. 32 bei Achkarren am Licht gefangen.
735. *Calophasia lunula* Hufn. 11. 8. 32 bei Vogtsburg am Licht gefangen.
736. *Cucullia lactuata* Esp. 30. 7. 32 bei Achkarren ein ♂ am Licht gefangen. Settele fand 1931 eine Raupe bei Vogtsburg.
737. *Plusia bractea* F. 24. 8. 32 bei Vogtsburg am Licht gefangen.
738. *Acidalia dilutaria* Hb. 12. 7. 32 in der Faulen Waag gefangen.
739. *Lobophora carpinata* Bkh. 29. III. 24 von Dr. Schröder in den Auwäldern bei Burkheim gefangen. Type in Sammlung Settele.
740. *Larentia lugubrata* Stgr. 11. 8. 32 bei Vogtsburg am Licht gefangen.
741. *Larentia minorata* Tr. 18. 5. 25 von Settele bei Vogtsburg gefangen.
742. *Tephroclystia breviculata* Donz. 29. 6. 29 in Vogtsburg an Petroleumlampe im Zimmer gefangen. Leider wurde beim Fang der Falter etwas beschädigt, so daß ich in der Bestimmung nicht zurecht kam. Erst am 8. 7. 32 beim Lichtfang in der Nähe von Vogtsburg, fing ich ein tadelloses ♀, welches der Abbildung im Seitz entspricht und somit jeden Zweifel behob. Herrn Landgerichtsdirektor Warnecke, dem ich diesen Fund anzeigte, teilte mir mit, daß Prof. Dr. Petry † aus Nordhausen ihm schrieb, daß er 1931 als Neuheit für Deutschland *Teph. breviculata* am Isteiner Klotz gefangen habe, somit ist die für Deutschland neue Art an zwei Stellen in Baden festgestellt.

Nachtrag.

Während der Drucklegung meiner Arbeit habe ich in den Jahren 1933/34 noch folgende Arten neu für den Kaiserstuhl feststellen können:

- Nr. 743. *Cerura bicuspis* Bkh. 1932 fand ich bei Ihringen eine ausgewachsene Raupe auf Erle, die mir 1933 einen ♂-Falter ergab.
744. *Agrotis lucipeda* F. Im September 1934 bei Vogtsburg 17 Falter am Licht gefangen. Eigenartig ist das so zahlreiche Auftreten dieser Art, da bisher noch nie eine *lucipeda* auf dem Kaiserstuhl gefunden wurde. Ich vermute, daß bei diesen abnorm warmen Witterungsverhältnissen in diesem Jahre aus den Alpen im Juni oder Juli ♀-Falter zugeflogen sind, die ihre Eier ablegten und so auf dem Kaiserstuhl eine II. Generation zustande kam.
745. *Bryophila perla* F. 13. 8. 33 ein ♂ in Vogtsburg am Licht gefangen.
746. *Hadena adusta* Esp. 25. 5. 33 1 ♂ in Vogtsburg (Lichtfang).

747. *Hadena sordida* Bkh. 25. 5. 33 wie vorige 1 ♀ in Vogtsburg am Licht.
748. *Leucania obsoleta* Hb. 24. 7. 33 2 ♂, 1 ♀ bei Achkarren (Lichtfang).
749. *Caradrina superstes* F. 3. 8. 33 1 ♂ wie vorige bei Achkarren am Licht.
750. *Cucullia tanacetii* Schiff. 24. 7. 33 1 ♂ bei Vogtsburg (Lichtfang).
751. *Cucullia chamomillae* Schiff. Fand im Juli 1933 bei Schelingen eine ausgewachsene Raupe auf chamomilla.
752. *Zanclognatha tenuialis* Rbl. Die Art wurde von Gremminger bei Graben-Neudorf 1924 festgestellt. Ich fand den Falter 1932/33 in Anzahl in der Faulen Waag am Licht.
753. *Codonia quercimontaria* Bastelb. Im Juni 1934 mehrere Raupen bei Achkarren auf Eiche gefunden.
754. *Lythria purpuraria* ab. *lutearia* Stgr. In einem ♂-Stück am 8. 8. 34 bei Achkarren (Lichtfang).

Zusammenstellung:

1. Tagfalter	107 Arten
2. Schwärmer	16
3. Spinner	62
4. Eulen	286
5. Spanner	210
6. Noliden bis Hepialiden	73 „
Gesamtzahl 754 Arten.	

Literaturbericht.

Von Dr. Victor G. M. Schultz, Lage (Lippe)

Frithiof Nordström, Våra Fjärilar och hur man känner igen dem . Del I, *Dagfjärilar, Svärmare och Spinnare*. — Kl. 8°, 75 S., 10 Taf., davon 7 farbig. Verlag: Albert Bonnier, Stockholm, o. J. (1934). — Preis: 3,50 Kronen.

Dieses kleine, sehr sorgfältig bearbeitete Bändchen soll als Einführung in die Falterwelt Schwedens dienen. Die größere Mehrzahl der in diesem Lande vorkommenden Tagfalter-, Schwärmer- und Spinnerarten sind darin aufgeführt. Eine große Anzahl von Bestimmungstabellen, auch für die Raupen, führen von den Familien über die Gattungen bis zu den Arten. Bei diesen finden sich kurze Angaben über ihr Aussehen, ihre Erscheinungszeit und ihre Verbreitung im Lande, ebenso wird das nötigste über die Raupen (Aussehen, Nährpflanzen und Lebensweise) mitgeteilt. Auf den Tafeln sind die meisten Arten, größtenteils farbig, abgebildet; auch eine Anzahl Raupen wird im Bilde vorgeführt. Alles in allem: ein trefflicher Wegweiser für den angehenden Schmetterlingsfreund!

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1934

Band/Volume: [28](#)

Autor(en)/Author(s): Brombacher Ernst

Artikel/Article: [Die Gross-Schmetterlings-Fauna des Kaiserstuhls unter Berücksichtigung der näheren Umgebung 570-572](#)