

### Literatur:

- ALBERTI, B. (1958-59): Über den stammesgeschichtlichen Aufbau der Gattung *Zygaena* F. und ihrer Vorstufen (Insecta Lepidoptera). — Mitt.Zool.Mus. Berlin **34**: 314, 315, 368, 374, 383, ibidem **35**: 211, 219, 227, 238.
- (1968): Sur le groupe *Zygaena mana* Kby. dans le Caucase. — Bull.Soc.Ent. Mulhouse, 87-91.
- ALBERTI, B. u. W.H. MUCHE (1969): Sur *Zygaena mana* Kby. et nevadensis Rmb. — Bull.Soc.Ent. Mulhouse 69-80.
- HOLIK, O. & L. SHELJUZHKO (1955): Über die *Zygaenen*fauna Osteuropas, Kleinasiens, Irans, Zentralasiens und Sibiriens. — Mitt.Münch.Ent. Ges., **44/45**: 114; 1958, ibidem **48**: 273.
- REISS, H. (1939): Beiträge zur Kenntnis der *Zygaenen*. — Ent.Z. **53**: 113-114.
- (1953): Über drei *Zygaenen*, die als regressive Endemiten bezeichnet werden können, deren Entstehung vermutlich in der Pliocänzeit erfolgte. — Wien.Ent.Ges. **38**: 131-137, pl. 9.
- REISS, H. u. W.G. TREMEWAN (1967): A systematic catalogue of the Genus *Zygaena* Fabricius (Lepidoptera: Zygaenidae), 215-220, 281.
- TREMEWAN, W.G. u. H. REISS (1964): The *Silvicola* Burgeff group of the genus *Zygaena* Fabricius (Lep. Zygaenidae). — Ent.Rec. **76**: 1-10.

Anschrift des Verfassers:

Dr. GÜNTHER REISS  
Fritz-Elsas-Straße 26  
D-7000 Stuttgart 1

### Literaturübersicht

von

ULF EITSCHBERGER

CLEVE, K. (1975): Die Schmetterlingswelt von Inseln im Hinblick auf Probleme der Wanderung und Einbürgerung von Insekten. — Entomologica Germanica **1**(3/4): 372-375.

In knapper, aber übersichtlicher Form gibt Dr. CLEVE einen Überblick über die Wanderungen (Wanderfalter und Arealausbreiter), die Einbürgerung und die Wege zur Einbürgerung durch Arealausbreitung (natürliche und durch

menschliche Einflüsse bedingte Arealausbreitung), die gerade auf den Inseln des küstennahen Bereiches besonders deutlich zu beobachten sind.

EKHOM, S. (1975): Fluctuations in butterfly frequency in Central Nyland. — Notulae Ent. **55**: 65-80.

In der Zeit von 1947 1968 wird das Vorkommen der Schmetterlinge in Nyland (Südfinnland) untersucht, wobei große Fluktuationsschwankungen bei einigen der 52 untersuchten Arten festzustellen waren. Von den Wanderfalttern wurden folgende Arten untersucht: *P. machaon*, *A. craetaegi*, *P. brassicae*, *P. napi*, *P. daplidice*, *C. hyale*, *G. rhamnii*, *N. antiopa*, *I. io*, *V. atalanta*, *V. cardui*, *A. urticae*, *P. c-album*, *I. lathonia* und *L. phlaes*.

HUSS, H. (1975): Ein Migrationsflug von *Epistrophe balteata* DEG. (Dipt. Syrphidae) in den Wölzer Tauern (Steiermark). — Ber. Arbeitsgem. Öko.Ent. Graz, Heft 6: 15-18.

Am 2.VIII.1974 konnten in der Steiermark ca. 1 Million migrierende *balteata* innerhalb von 1 1/2 Std. beobachtet werden. Das Verhalten und die Ursachen für diesen Migrationsflug werden diskutiert.

IPERTI, G. & L.A. BUSCARLET (1972): Contribution a l'étude d'une migration d'*Adonia 11-notata* SCHN. (Coleoptera, Coccinellidae) par marquage avec L'Iridium 191 Stable. — Ann.Zool. — Écol. anim. **4** (2): 249-254

Es wird untersucht, inwieweit bei Experimenten im Labor, sowie im Freiland das Isotop Iridium 191 (in diesem Fall am Beispiel bei *A. 11-notata*) zur Markierung bei der Migrationsforschung herangezogen werden kann. Weiterhin werden die dabei erzielten Ergebnisse aus einer Anzahl von Versuchen diskutiert.

IPERTI, G. & F. ROLLEY (1973): Étude de l'acquisition de l'état de dormance chez une Coccinelle aphidiphage et migrante *Adonia 11-notata* SCHN. (Coll. Coccinellidae) a l'aide d'une technique de marquage (avec l'Iridium 191 Stable). — Ann.Zool. — Écol. anim. **5** (2): 255-259

Durch die Markierung der genannten *Coccinella*-Art mit Isotopen wurde das physiologische Verhalten unmittelbar nach dem Wanderflug untersucht. Von einigen Käfern, die während des Wanderfluges gefangen und markiert worden waren, konnte einige Tage später in einem Übersommerungsquartier ein ♀ auf dem St.-Amand (Vaucluse) in 732 m wiedergefunden werden. Das ♀ wurde mit anderen am 20.VII.71 gefangen und am 24.VII. markiert in Freiheit gelassen und am 30.VII. auf dem Gipfel des St. Amand wiedergefunden.

WILTSHIRE, E.P. (1976): Six Years' Notes on Migrant Lepidoptera on and near the Coast of N.W. France. — Ent.Rec., p. 165-175.

In dieser Arbeit faßt der Autor die Beobachtungen von 1969-1975 aus der

Umgebung von Le Havre zusammen. WILTSHIRE führt hierbei noch eine Anzahl Arten auf, die er für Wanderfalter bzw. wanderverdächtig hält, und die nicht in den Listen der DFZS enthalten sind.

### Mitteilungen

1. Die Jahreshauptversammlung, zu der alle Mitglieder der DFZS herzlich eingeladen sind, findet am Samstag, den 27.XI.1976 im Cafe Diana, Gartenstadt, 86 Bamberg, um 14.30 Uhr statt.
2. Trotz Verlegung der DFZS von Lengfeld nach Marktleuthen, sollen die alten Markierungsetiketten (mit der Aufschrift: send to DFZS Lengfeld) weiter verwendet werden.
3. Um einen reibungslosen Versand der ATALANTA zu gewährleisten, werden alle Mitglieder gebeten, im Falle eines Umzuges die neue Anschrift rechtzeitig bekanntzugeben.
4. Alle Mitglieder der DFZS werden gebeten, neue Mitglieder zu werben, damit das Beobachternetz ausgebaut und verdichtet werden kann. Außerdem sichern die sich hieraus ergebenden Mehreinnahmen durch den Mitgliederbeitrag die weitere Tätigkeit der DFZS auch in Zukunft.
5. Bisher sind von der Zeitschrift ATALANTA folgende Hefte erschienen:

Band I	Heft 1-5	Band V	Heft 1-4
Band II	Heft 1-7	Band VI	Heft 1-4
Band III	Heft 1-8	Band VII	Heft 1-3
Band IV	Heft 1-6		

Hiervon sind die Hefte I (3) und (5), sowie II (3) vergriffen, andere Hefte sind nur noch in wenigen Exemplaren vorhanden. Einzelne Hefte können für DM 4.— nachgekauft werden. Für neue Mitglieder bieten wir alle Hefte zu einem Sonderpreis von DM 90.— an. Da dieses Geld als Spende steuerabzugsfähig ist und die Finanzlage der DFZS verbessert, bitten wir alle Mitglieder, von diesem Angebot regen Gebrauch zu machen.

ULF EITSCHBERGER

---

Jahresbeitrag DM 20.—

Manuskripte in Maschinenschrift an DFZS, Humboldtstr. 13, D-8671 Marktleuthen  
(Autoren erhalten 50 Freixemplare, weitere Exemplare zum Selbstkostenpreis)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Atalanta](#)

Jahr/Year: 1976

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Eitschberger Ulf

Artikel/Article: [Literaturübersicht 174-176](#)