Zeitschrift: Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel

Herausgeber: Entomologische Gesellschaft Basel

**Band:** 21 (1971)

Heft: 4

Artikel: Käferfang am Schmetterlingsschirm in Minusio/Tessin (erster Nachtrag)

**Autor:** Allenspach, V.

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-1042697

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 03.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# KAEFERFANG AM SCHMETTERLINGSSCHIRM IN MINUSIO/TESSIN

(Erster Nachtrag)

### V. Allenspach

Unter dieser Ueberschrift veröffentlichte der Verfasser im Dezemberheft 1968 der Mitt. Ent. Ges. Basel ein Verzeichnis der Käfer, die sein Freund J. CULATTI während 13 Jahren in Minusio gefangen hat, wenn er nächtlicherweile an der Quecksilberdampf- oder Mischlichtlampe bei der Casa Angela auf Schmetterlinge ansass. Die Fangabende fanden unregelmässig, je nach Witterung und Laune, statt und dauerten bis nach Mitternacht. Die Uebersicht über die ans Licht kommenden Käfer blieb naturgemäss sehr lückenhaft, wies aber doch 75 Arten aus 22 Familien auf, bei höchstens 14-20 Arten am gleichen Abend. Seither fanden weitere Lichtfänge statt, über deren Resultate nachstehend berichtet wird. Mit aufgeführt sind auch jene Species, die bis 1968 nur einmal festgestellt worden waren, deren abermaliges Erscheinen aber auf eine gewisse Neigung zum Lichtanflug hinweist. Sie sind mit + bezeichnet.

Ob Minusio seit 1968 am Leuchtschirm neu gefangene Käfer:

Carabidae	Minusio		Weitere Lichtfänge, Bemerkungen. (A = Verfasser)
+ Mesophonus rufibarbis Fabr.	20.7.67 18.7.69		(**************************************
+ <u>Harpalus tenebrosus</u> Dej.	11.9.66 18.7.69		
+ Bradycellus verbasci Dftsch.	11.9.63 31.8.68 28.7.70 z: 16.7.71	l Ex., ahlreich,	
Pterostichus niger Schall.	4.+.8.7.6	9 je l Ex	
Abax parallelus Dftsch.	8.6.68	l Ex.	
Dytiscidae			
+ Hygrotus inaequalis F.	23.7.61 16.7.61		Grono/GR 6./10.6.47 (A)
Hydrophilidae			
Cercyon quisquilius L.	4.7.69	2 Ex.	
+ Cryptopleurum minutum F.	20.8.59	l Ex.	
<u>minutum a.</u> <u>sordidum</u> Mrsh.		1 Ex., 2 Ex.	

Silphidae	Minusio		<u>Weitere Lichtfänge,</u> <u>Bemerkungen.</u> (A = Verfasser)
Necrophorus investigator Zettst.	25.9.69	l Ex.	(Zürich 1897 (A.NAEGELI) Roveredo/GR 6./10. 47,
" <u>vespillo</u> L.	28.8.70	l Ex.	öfters, Betlis/SG 4.7.67 l Ex.(A).
Staphylinidae			
Deleaster dichrous Grav.	16.7.71	l Ex.	Betlis/SG 4.7.67 gemein (A)
+ <u>Paederus fuscipes</u> Curt.	20.8.65 4.7.49 16.7.71	zahlreich l Ex., 5 Ex.	
Cantharidae			
Lampyris noctiluca L.	4.7.69	l Ex.	
Luciola italica Motsch.	24.5.69 20.6.69	1 Ex., 2 Ex.	
+ Cantharis abdominalis F.	7.8.65 1.8.70	l Ex. l Ex.	
" <u>violacea</u> Payk.	20.7.69	l Ex.	
+ Pygidia laeta F.	25.6.55	2 Ex.	Roveredo/GR 6./10. 47
	4.7.69	l Ex.	ziemlich häufig (A), Gabi-Simplon 15.7. 52 gemein (F.HECKENDORN; A)
Dasytes aerosus Kiesw.	20.6.69	l Ex.	
Elateridae			
Idolus picipennis Bach.	20.6.69	l Ex.	
+ Agriotes ustulatus Schall.	4.7.69 +	65 l Ex. je l Ex.	
Lathridiidae	00 s ay		
+ Corticaria elongata Gyll.	20.8.65	l Ex.	Roveredo/GR 6./10. 46 gemein (A)
(1968 irrtümlich als C.oblon-gata, Gyll. aufgeführt)	18.7.69	l Ex.	10 gomes (11)
Coccinellidae			
Myrrha octodecimguttata L.	18.7.69	l Ex.	
Calvia decemguttata L.	18.7. + 4.8.69 je	e l Ex.	

	Minusio		Weitere Lichtfänge, Bemerkungen. (A = Verfasser)
Propylaea quattuordecim- punctata L.	16.7.71	l Ex.	Roveredo/GR 6./10.7. 47 vereinzelt (A).
+ Anatis ocellata L.	18.7.69	l Ex.	Regensberg/ZH 7.8.48 4 Ex., 17.4.49 3 Ex., 29.8.51 3 Ex. (A), Ronco s. Ascona 15.5. 69 1 Ex. (H. WEID - MANN)
Bostrychidae			
Xylonites retusus L.	18.7.69	l Ex.	Fliegt im Südtessin = Mendrisio, Dino, Riaz- zino = im hellen Son- nenschein (A)
Tenebrionidae			
Tenebrio opacus Dftsch.	4.7.69	l Ex.	
<u>Anobiidae</u>			
Episernus gentilis Rosenh.	16.7.71	l Ex.	
+ Mesocoelopus niger Müll.	94. EC1100	65 gemein nien-Bren	
	4.7.69	l Ex.	
Oedemeridae			
Oncomera femorata F.	4.7.69 18.7.69		Roveredo/GR 6./10.47 ziemlich häufig (A)
Pyrochroidae			
Pyrochroa coccinea L.	4.7.69	l Ex.	
Anthicidae			
+ Anthicus floralis L.	1.9.66 4.8.69	l Ex. l Ex.	Roveredo/GR 6./10.47 l Ex. (A)
Alleculidae			
+ Gonodera luperus Hrbst	20.7.65	l Ex.	
	20.7.68	l Ex.	
+ <u>Isomira testacea</u> L	912.67 15.7.68		
Scarabaeidae			
Geotrupes spiniger Marsh	18.7.69	l Ex.	Südtessin und unteres
Rhizotrogus insubricus Burm.	20.7.68	4 Ex.	Misox VI-IX Lichtan- flug nach Einbruch der
112	28.7.70	l Ex.	Nacht. Vgl. A 1970.

	Minusio		Weitere Lichtfänge,  Bemerkungen. (A = Verfasser)
<u>Polyphylla fullo</u> F.	3.7.71	l ♂	Im ganzen schweiz. Ver- breitungsgebiet IV-IX, besonders VI, VII verein- zelt bis zahlreich, meist Lichtanflug, Vgl. A 1967 + 1968.
+ Anomala vitis F.			Tenero/TI 7.66 l Ex. (C.BESUCHET).
Cetonia aurata pisana Heer	1.7.70	l Ex.	
Cerambycidae			
Exocentrus adspersus Muls. (1968 irrtümlich als Liopus nebulosus gemeldet)	21.6.64, 23.6.67	24.6.65, je l Ex.	
Phymatodes testaceus a vari	20 6 69	l Ev	

Phymatodes testaceus a.vari- 20.6.69 1 Ex. abilis L.

(vor 1968 nur als a.fennicus L. bekannt)

# Chrysomelidae

+ Luperus longicornis F.	7.8.66 l Ex.
-	24.5.69,3.7.70
	je l Ex.
Luperis flavipes L.	5.7.68,
	4.7.69 je l Ex.
Haltica oleracea L.	18.7.69 l Ex.

## Curculionidae

Otiorrhynchus armadillo Rossi 13.9.69 1.8.70 je 1 Ex.

Polydrosus cervinus L. 4.7.69 l Ex.

### Scolytidae (Ipidae)

Pityogenes bistridentatus Eich. 18.7.69 1 Ex.

Der Zuwachs an Arten seit 1968 beträgt 32. Weitere 17 Arten aus früheren Einzelfunden konnten bestätigt werden. Insgesamt haben die Lichtfänge von J.CULATTI in rund 16 Jahren 107 Arten aus 29 Familien eingebracht. Daraus lässt sich ein ungetähres Bild über die ob Minusio an den Leuchtschirm fliegende Käferfauna ableiten, das aber noch keineswegs abgeschlossen ist. Immerhin lässt sich heute schon einiges über das jahreszeitliche Auftreten mancher Arten aussagen, die sich mit fast kalendarischer Genauigkeit am Leuchtschirm einfinden. Auch über die Individuenzahl waren gewisse Angaben erhältlich, doch sind sie bei solchen Arten nicht zuverlässig, die als gewöhnlich nicht mehr ins Sammelglas wandern.

Mit dem besten Dank für die Ueberlassung seiner Ausbeute ist mein aufrichtiger Wunsch an meinen Freund verbunden, es möchte dem unermüdlichen Lepidopterologen auch im angebrochenen 9. Lebensjahrzehnt noch mancher erfolgreiche Abend beim Lichtfang vor der Casa Angela ob Minusio beschieden sein.

# Literatur

ALLENSPACH, V. 1948 Käferfang mit der Quecksilberdampflampe.
Mitt. Schweiz. Ent. Ges. XXI.Bd.

1967 Polyphylla fullo F. in der Schweiz.
Mitt. Schweiz. Ent. Ges. XL.Bd.

1968 Käferfang am Schmetterlingsschirm in Minusio/TI.
Mitt. Ent. Ges. Basel. N.F./18.Jahrg.

NAEGELI, A. 1897 Einige Mitteilungen über den Fang am elek-

NAEGELI, A. 1897 Einige Mitteilungen über den Fang am elektrischen Licht in Zürich. Mitt. Schweiz. Ent. Ges. IX.Bd.

Adresse des Verfassers:

Dr. V. Allenspach
Unt. Baumgarten 3

8820 Wädenswil /ZH