

**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:** 08.01.2026

**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:

<u>C a r a b i d a e</u>	<u>Minusio</u>	<u>Weitere Lichtfänge.</u> <u>Bemerkungen.</u> (A = Verfasser)
+ <u>Mesophonus rufibarbis</u> Fabr.	20.7.67 1 Ex. 18.7.69 2 Ex.	
+ <u>Harpalus tenebrosus</u> Dej.	11.9.66 1 Ex. 18.7.69 1 Ex.	
+ <u>Bradycellus verbasci</u> Dftsch.	11.9.63 3 Ex. 31.8.68 1 Ex., 28.7.70 zahlreich, 16.7.71 1 Ex.	
<u>Pterostichus niger</u> Schall.	4.+8.7.69 je 1 Ex.	
<u>Abax parallelus</u> Dftsch.	8.6.68 1 Ex.	
<u>D y t i s c i d a e</u>		
+ <u>Hygrotus inaequalis</u> F.	23.7.61 1 Ex. 16.7.61 1 Ex.	Grono/GR 6./10.6.47 (A)
<u>H y d r o p h i l i d a e</u>		
<u>Cercyon quisquilius</u> L.	4.7.69 2 Ex.	
+ <u>Cryptopleurum minutum</u> F.	20.8.59 1 Ex.	
" <u>minutum a.</u>	4.7.69 1 Ex.,	
<u>sordidum</u> Mrsh.	18.7.69 2 Ex.	

<u>Silphidae</u>	<u>Minusio</u>	<u>Weitere Lichtfänge,</u> <u>Bemerkungen.</u> (A = Verfasser)
<u>Necrophorus investigator</u> Zettst.	25.9.69 1 Ex.	{ Zürich 1897 (A.NAEGELI) Roveredo/GR 6./10. 47, öfters, Betlis/SG 4.7.67 1 Ex.(A).
" <u>vespillo</u> L.	28.8.70 1 Ex.	
<u>Staphylinidae</u>		
<u>Deleaster dichrous</u> Grav.	16.7.71 1 Ex.	Betlis/SG 4.7.67 gemein (A)
+ <u>Paederus fuscipes</u> Curt.	20.8.65 zahlreich 4.7.49 1 Ex., 16.7.71 5 Ex.	
<u>Cantharidae</u>		
<u>Lampyris noctiluca</u> L.	4.7.69 1 Ex.	
<u>Luciola italica</u> Motsch.	24.5.69 1 Ex., 20.6.69 2 Ex.	
+ <u>Cantharis abdominalis</u> F.	7.8.65 1 Ex. 1.8.70 1 Ex.	
" <u>violacea</u> Payk.	20.7.69 1 Ex.	
+ <u>Pygidia laeta</u> F.	25.6.55 2 Ex. 4.7.69 1 Ex.	Roveredo/GR 6./10. 47 ziemlich häufig (A), Gabi-Simplon 15.7. 52 gemein (F.HECKENDORN; A)
<u>Dasytes aerosus</u> Kiesw.	20.6.69 1 Ex.	
<u>Elaeteridae</u>		
<u>Idolus picipennis</u> Bach.	20.6.69 1 Ex.	
+ <u>Agriotes ustulatus</u> Schall.	9./12.6.65 1 Ex. 4.7.69 + 16.7.71 je 1 Ex.	
<u>Lathridiidae</u>		
+ <u>Corticaria elongata</u> Gyll.	20.8.65 1 Ex.	Roveredo/GR 6./10. 46 gemein (A)
(1968 irrtümlich als C.oblongata, Gyll. aufgeführt)	18.7.69 1 Ex.	
<u>Coccinellidae</u>		
<u>Myrrha octodecimguttata</u> L.	18.7.69 1 Ex.	
<u>Calvia decemguttata</u> L.	18.7. + 4.8.69 je 1 Ex.	

	<u>Minusio</u>		<u>Weitere Lichtfänge,</u> <u>Bemerkungen.</u> (A = Verfasser)
<u>Propylaea quattuordecim-</u> <u>punctata</u> L.	16.7.71	1 Ex.	Roveredo/GR 6./10.7. 47 vereinzelt (A).
+ <u>Anatis ocellata</u> L.	18.7.69	1 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)
<u>B o s t r y c h i d a e</u>			
<u>Xylonites retusus</u> L.	18.7.69	1 Ex.	Fliegt im Südtessin = Mendrisio, Dino, Riaz- zino = im hellen Son- nenschein (A)
<u>T e n e b r i o n i d a e</u>			
<u>Tenebrio opacus</u> Dftsch.	4.7.69	1 Ex.	
<u>A n o b i i d a e</u>			
<u>Episernus gentilis</u> Rosenh.	16.7.71	1 Ex.	
+ <u>Mesocoelopus niger</u> Müll.	9./12.7.65	gemein, an Kastanien-Brenn- holz	
	4.7.69	1 Ex.	
<u>O e d e m e r i d a e</u>			
<u>Oncomera femorata</u> F.	4.7.69	1 Ex.	Roveredo/GR 6./10.47
	18.7.69	2 Ex.	ziemlich häufig (A)
<u>P y r o c h r o i d a e</u>			
<u>Pyrochroa coccinea</u> L.	4.7.69	1 Ex.	
<u>A n t h i c i d a e</u>			
+ <u>Anthicus floralis</u> L.	1.9.66	1 Ex.	Roveredo/GR 6./10.47
	4.8.69	1 Ex.	1 Ex. (A)
<u>A l l e c u l i d a e</u>			
+ <u>Gonodera luperus</u> Hrbst	20.7.65	1 Ex.	
	20.7.68	1 Ex.	
+ <u>Isomira testacea</u> L	9.-12.67	1 Ex.	
	15.7.68	1 Ex.	
<u>S c a r a b a e i d a e</u>			
<u>Geotrupes spiniger</u> Marsh	18.7.69	1 Ex.	Südtessin und unteres Misox VI-IX Lichtan- flug nach Einbruch der Nacht. Vgl. A 1970.
<u>Rhizotrogus insubricus</u> Burm.	20.7.68	4 Ex.	
	28.7.70	1 Ex.	

	<u>Minusio</u>	<u>Weitere Lichtfänge,</u> <u>Bemerkungen.</u> (A = Verfasser)
<u>Polyphylla fullo</u> F.	3.7.71 1 ♂	Im ganzen schweiz. Verbreitungsgebiet IV-IX, besonders VI, VII vereinzelt bis zahlreich, meist Lichtanflug, Vgl. A 1967 + 1968.
+ <u>Anomala vitis</u> F.	9.-12.7.65 2 Ex. 4.7.69 1 Ex.	Tenero/TI 7.66 1 Ex. (C.BESUCHET).
<u>Cetonia aurata pisana</u> Heer	1.7.70 1 Ex.	
<u>C e r a m b y c i d a e</u>		
<u>Exocentrus adpersus</u> Muls. (1968 irrtümlich als <u>Liopus</u> <u>nebulosus</u> gemeldet)	21.6.64, 24.6.65, 23.6.67 je 1 Ex.	
<u>Phymatodes testaceus a.vari-</u> <u>abilis</u> L. (vor 1968 nur als <u>a.fennicus</u> L. bekannt)	20.6.69 1 Ex.	
<u>C h r y s o m e l i d a e</u>		
+ <u>Luperus longicornis</u> F.	7.8.66 1 Ex. 24.5.69, 3.7.70 je 1 Ex.	
<u>Luperis flavipes</u> L.	5.7.68, 4.7.69 je 1 Ex.	
<u>Haltica oleracea</u> L.	18.7.69 1 Ex.	
<u>C u r c u l i o n i d a e</u>		
<u>Otiorrhynchus armadillo</u> Rossi	13.9.69 1.8.70 je 1 Ex.	
<u>Polydrosus cervinus</u> L.	4.7.69 1 Ex.	
<u>S c o l y t i d a e</u> (Ipidae)		
<u>Pityogenes bistridentatus</u> 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 ungefähres 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 kalendari-scher 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.

#### L i t e r a t u r

- |                |      |                                                                                                        |
|----------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ALLENSPACH, V. | 1948 | Käferfang mit der Quecksilberdampf Lampe.<br>Mitt. Schweiz. Ent. Ges. XXI. Bd.                         |
|                | 1967 | Polyphylla fullo F. in der Schweiz.<br>Mitt. Schweiz. Ent. Ges. XL. Bd.                                |
|                | 1968 | Käferfang am Schmetterlingsschirm in Minusio/TI.<br>Mitt. Ent. Ges. Basel. N.F./18. Jahrg.             |
| NAEGELI, A.    | 1897 | Einige Mitteilungen über den Fang am elektrischen Licht in Zürich.<br>Mitt. Schweiz. Ent. Ges. IX. Bd. |

#### Adresse des Verfassers:

Dr. V. Allenspach  
Unt. Baumgarten 3  
8820 Wädenswil /ZH