Käferfang am Schmetterlingsschirm in Minusio/Tessin (erster Nachtrag)

Autor(en): **Allenspach, V.**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel**

Band (Jahr): **21 (1971)**

Heft 4

PDF erstellt am: **01.06.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-1042697

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://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	1 Ex.	
	18.7.69	2 Ex.	
+ Harpalus tenebrosus Dej.	11.9.66	1 Ex.	
	18.7.69	1 Ex.	
+ Bradycellus verbasci Dftsch.	11.9.63	3 Ex.	
	31.8.68	1 Ex.,	
	28.7.70	zahlreich,	
	16.7.71	1 Ex.	
Pterostichus niger Schall.	4.+.8.7.69	je 1 Ex.	
Abax parallelus Dftsch.	8.6.68	1 Ex.	
Dytiscidae			
+ Hygrotus inaequalis F.	23.7.61	1 Ex.	Grono/GR 6./10.6.47
	16.7.61	1 Ex.	(A)
Hydrophilidae			
Cercyon quisquilius L.	4.7.69	2 Ex.	
+ Cryptopleurum minutum F.	20.8.59	1 Ex.	
" minutum a.	4.7.69	1 Ex.,	
sordidum Mrsh.	18.7.69	2 Ex.	

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

	Minusio		Weitere Lichtfänge, Bemerkungen. (A = Verfasser)
Propylaea quattuordecimpunctata L.	16.7.71	1 Ex.	Roveredo/GR 6./10.7. 47 vereinzelt (A).
+ Anatis ocellata 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)
Bostrychidae			
Xylonites retusus L.	18.7.69	1 Ex.	Fliegt im Südtessin = Mendrisio, Dino, Riazzino = im hellen Sonnenschein (A)
Tenebrionidae			
Tenebrio opacus Dftsch.	4.7.69	1 Ex.	
Anobiidae			
Episernus gentilis Rosenh.	16.7.71	1 Ex.	
+ Mesocoelopus niger Müll.	9./12.7.65 gemein, an Kastanien-Brennholz		
	4.7.69	1 Ex.	
Oedemeridae			
Oncomera femorata F.	4.7.69	1 Ex.	Roveredo/GR 6./10.47 ziemlich häufig (A)
	18.7.69	2 Ex.	
Pyrochroidae			
Pyrochroa coccinea L.	4.7.69	1 Ex.	
Anthicidae			
+ Anthicus floralis L.	1.9.66	1 Ex.	Roveredo/GR 6./10.47 1 Ex. (A)
	4.8.69	1 Ex.	
Alleculidae			
+ Gonodera luperus Hrbst	20.7.65	1 Ex.	
	20.7.68	1 Ex.	
+ Isomira testacea L	9.-12.67	1 Ex.	
	15.7.68	1 Ex.	
Scarabaeidae			
Geotrupes spiniger Marsh	18.7.69	1 Ex.	Südtessin und unteres Misox VI-IX Lichtanflug nach Einbruch der Nacht. Vgl. A 1970.
Rhizotrogus insubricus Burm.	20.7.68	4 Ex.	
	28.7.70	1 Ex.	

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

Adresse des Verfassers: Dr. V. Allenspach
Unt. Baumgarten 3
8820 Wädenswil /ZH