

Lichtfang am Luganersee.

C. Vorbrod, Olivella-Morcote.

Die wenigen netzschwingenden deutschen Kollegen, welche die landschaftlich, botanisch und entomologisch so herrlichen Gebiete südlich des St. Gotthardt aufsuchen, beschränken sich meist auf die vielfach bekannten Fundplätze, die sie auf den großen Paßstraßen oder mit den Bahnen erreichen, welche in jene Täler oder auf die Berge führen. Daß es auch im Südtessin, an den Ufern des Luganersees reiche Beute zu machen gibt möge die nachfolgende Liste erweisen.

Das von mir bewohnte Haus liegt am Nordufer des See's zwischen Melide und Morcote in 290 m Höhe. Oestlich und südlich reicht ein Wein- und Obstgarten bis zum See hinunter, der 30 m tiefer liegt. Westlich liegt Kastanienwald, nördlich ziehen sich die Ausläufer des Monte Arbostora bis in eine Höhe von 839 m hinauf. Sie sind reichlich bewachsen mit Kastanien, Erlen, Haseln, Birken. In höheren Lagen stehen mannsgroße Büsche von Genista, Sarothamnus und Alpenrose. Robinie und Goldregen stehen in reicher Zahl. Auch viele niedere Pflanzen finden sich, die des Botanikers Freude sind. Ich nenne nur *Osmunda regalis*, den Königsfarn, *Commelina communis*, *Serapiastrum vomeraceum*, *Iris graminea* und viele andere Seltenheiten, welche die Wiesen und Wälder bewohnen.

Das von mir für den Lichtfang angewandte Verfahren ist sehr einfach. Beim Zubettegehen wird das Licht angezündet und das Fenster geöffnet; etwa 1 Uhr früh schließe ich das Fenster und lösche das Licht. Am Morgen sitzen dann an den Vorhängen, den Wänden, der Decke Dutzende von Faltern aller Art und lassen sich mühelos ab- und auslesen. Dieses Verfahren hat freilich den Nachteil, daß sich der eine oder andere Falter abflattert, aber das macht nichts, da noch genügend brauchbare Tiere vorhanden sind. Man sagt vielfach, daß zum Licht nur ♂ anfliegen. Hier ist das nur bedingt und in dem Sinne richtig, daß vorwiegend ♂♂ erscheinen. Von sehr vielen Arten fliegen aber auch ♀♀ an und legen dabei ihre Eier ab. Ja sogar Tagflieger kamen mehrfach zum Licht. So *rhamnii* L., *V. io* L., *P. atalanta* L., *A. tau* L., ♀; mehrfach hinaus geschmissen erschienen sie immer wieder. Ich nehme an, daß sich die Tiere in der Nähe zur Ruhe gesetzt hätten, vom Lichtstrahl getroffen wurden und nun zur „Sonne“ flogen.

Dieses Jahr (1930) war das Wetter in den Monaten April und Mai sehr kühl und regnerisch und ich glaube, daß viele heranwachsende Nackträupchen vernichtet wurden, darum war der Herbstfang nicht gut.

Verzeichnis. *H. convolvuli* L., *H. ligustri* L., *pinastri* L., *M. tiliae* L., *S. ocellata* L., *A. populi* L., *D. neri* L., *C. euphorbiae* L., *vespertilio* Esp., *P. elpenor* L., *C. bifida* Hb., *D. vinula* L., *S. fagi* L., *G. crenata* Esp., *D. querna*

F., chaonia Hb., P. tremula Cl., gnoma Esp., N. ziczac L., anceps Göze, S. argentina Schiff., L. camelina L., P. palpina L., P. bucephala L., P. curtula L., pigra Hfn., T. ptyocampa Schiff., D. falcataria L., harpagula Esp., C. glaucata Sc. aeruginata Trti., S. pyri Schiff., pavonia L., meridionalis Calb., S. cynthia Grote, M. neustria L., L. quercus L. ♀, trifolii Esp., M. rubi L., C. potatoria L., O. pruni L., L. gonostigma F., antiqua L., D. fascelina L., pudibunda L., A. L. nigrum Muell., S. salicis L., L. dispar L., monacha L., O. rubea F., P. coneobita Esp., T. ludifica L., D. alpinum Osb., C. coryli L., A. leporina L., aceris L., alni L., tridens Schiff., psi L., auricoma F., rumicis L., C. ligustri F., sundevalli Lampa., nigra Tutt., A. strigula T., signum F., linogrisea Schiff., janthina Esp., fimbria L., augur F., pronuba L., triangulum Hfn., baja F., candelarum Stgr., c-nigrum L., ditrapezium Bkh., xanthographa Schiff., plecta L., lucipeta F., segetum Schiff., saucia Hb., prasina Schiff., E. popularis F., cespitis F., M. leucophaea View., advena F., nebulosa Hfn., brassicae L., persicariae L., splendens Hb., oleracea L., genistae Bkh., contigua Schiff., pisi L., nana Hfn., serena F., D. luteago Hb., xanthocyanea Hb., magnolii B., albimacula Bkh., conspersa Schiff., cucubali Füssl., carpophaga Bkh., B. viminalis F., M. ophiogramma Esp., strigilis Cl., bicoloria Vill., B. raptricula Hb., algae F., muralis Forst., perla F., D. caeruleocephala L., H. porphyrea Esp., adusta F., monoglypha Hfn. scolopacina Esp., secalis L., E. glaucina Esp., A. lutulenta Bkh., A. caecimacula F., P. flavicincta F., Moxycanthae L., D. aprilina L., convergens F., D. scabriuscula L., R. deterosa Esp., C. purpureofasciata Piller, latrallei Dup., T. atriplicis L., E. lucipara L., P. scita Hb., B. meticulosa L., M. maura L., N. typica L., H. nictitans Bkh., T. fulva Hb., L. impura Hb., pallens L., scirpi Dup., comma L., L-album L., conigera F., albipuncta F., lithargyrea Esp., turca L., G. trigrammica Hfn., C. quadrupunktata F., respersa Hb., superstes Tr., morpheus Hfn., taraxaci Hb., ambigua F., H. gluteosa Tr., P. arcuosa Hw., A. caliginosa Hb., R. umbratica Göze, A. tragopoginis L., pyramidea L., T. gothica L., stabilis View., incerta Hfn., munda Esp., P. flammea Hb., M. oxalina Hb., acetosellae F., C. pyralina View., trapezina L., O. lota Cl., circellaris Hfn., pistacina F., litura L., X. aurago F., O. vau-punctatum Esp., vaccinii L., rubiginea F., S. satellitia L., X. furcifera Hfn., C. exoleta L., X. conspicillaris L., C. platyptera Esp., lunula Hfn., C. prenanthis B., verbasci L., blattariae Esp., umbratica L., lucifuga Esp., xeranthemi B., E. adulatrix Hb., A. myrtilli L., H. ononidis F., peltigera Schiff., P. umbra Hfn., A. luctuosa Esp., M. dardouini B., E. argentula Hb., venustula Hb., pusilla Sc., fasciana L., R. sericalis Sc., P. viridaria Cl., E. trabecalis Sc., S. libatrix L., C. capucina Esp., T. amethystina Hb., A. asclepiadis Schiff., P. caureum Knoch, deaurata Esp., chrysis L., chryson Esp. bractea F., gutta Gn., jota L., gamma L., G. algira L., E. mi-ochrea Tutt, P. lunaris Schiff., C. elocata Esp., nupta L., A. spectrum Esp., T. pastinum Tr., L. flexula Schiff., P. barbalis Cl., B. fontis Schalen, H. proboscidalis L., obesalis Tr., rostralis L., H. taenialis Hb., H. derasa L., T. batis L., or F., duplaris L., P. flavicornis L.

P. pruinata Hfn., G. papilionaria L., E. vernaria Hb., N. viridata L., T. fimbrialis Sc., H. strigata Müll., A. trilíneata Sc., similata Brgstr., moniliata F., asellaria HS., virgularia Hb., herbariata F., degeneraria Hb., aversata L., rubiginata Hfn., marginepunctata Göze, punctata Sc., imitaria Hb., ornata Sc., C. pendularia Cl., porata F., linearia Hb., R. vibicaria Sl., T. amata L., O. moeniata Sc., bipunctaria Schiff., M. murinata Sc., A. praefornata Hb., plagiata L., E. certata Hb., L. dotata L., fulvata Forst., ocellata L., bicolorata Hfn., siterata Hfn., miata L., aptata Hb., olivata Bkh., viridaria F., fluctuata L., montanata Schiff., ferrugata Cl., dilutata Schiff., autumnata Bkh., caesiata Lang, topiaceata Hb., riguata Hb., galiata Hb., sociata Bkh., albicillata L., tristata L., alchemillata L., bilíneata L., A. candidata Schiff., anseraria HS., G. pumilata Hb., C. coronata Hb., debiliata Hb., T. oblongata Brgstr., venosata F., expallidata Gn. albipunctata Hw., breviculata Donz., gueneata Mab., P. polygrammata Bkh., vitalbata Schiff., tersata Schiff., A. großulariata L., marginata L., B. bimaculata F., S. cararia Hb., D. pusaria L., E. prosapiaria L., M. margaritata L., H. syringeraria L., H. pennaria L., A. prunaria L., U. sambucaria L., E. dolabraria L., O. luteolata L., V. macularia L., S. liturata Cl., P. pedaria F., B. hirtarius Cl.,

stratarius Hfn, A. betularia L., H. abruptaria Sebaldt, B. gemmaria Brahm., secundaria Schiff., repandata L., roboraria Schiff., lichenaria Hfn, selenaria Schiff., bistortata Göze, luridata Bkh. T. sepiaria Hfn., G. obscuraria Hb., glaucinaria Hb., variegata Dup, B. piniarius L, E atomaria L., orientaria Stgr., H. wauaria L., P. glarearia Brahm., P. strigillaria Hb., R. strigula Schiff, C. cristatula Hb., H. prasinana L., fiorii Const., M. miniata Forst., P. irrorella Cl. pseudokuhlweini V., O. quadra L., griseola Hb., caniola Hb., P. muscerda Hfn., C. cribrum L. - punctigera Frr., P. fuliginosa L. - fervida Stgr., S. lutea Hfn., lubricipeda L., A. caesarea Göze, D. mendica Cl. - binaghii Trti., D. sannio L., H. testudinaria Fourcr, A. caja L., villica L., H. jacobaeae L., N. ancilla L., C. terebra F., Z. pyrina L., H. humuli L.

A. sociella L., C. inquinatellus Schiff., pinellus L. falsellus Schiff., pratellus L., H. nimbellum Z., P. interpunctella Hb., A. cinnamomella Dup., P. dilutella Hb., E. pinguis Hw., E. effractella Z., N. achatinella Hb., S. palumbella Schiff., semirubella Sc., M. tetricella Schiff., H. costalis F., P. regalis Schiff., H. glaucinialis L., rubidialis Schiff., M. cirrigerella Zck., C. angustalis Schiff, S. punctalis Schiff., P. lancealis Schiff., N. stagnata Don., S. truncicolella Stt., frequentella Stt., A. nemoralis Sc., G. unionalis Hb., E. extimalis Sc., aenealis Schiff., N. noctuella Schiff., P. virescalis Gn., M. ophialis Tr, P. verbascalis Schiff., rubiginalis Hb., P. terrealis Tr., fuscalis Schiff., accolalis Z., sambucalis Schiff., nubialis Hb., falcatalis Gn., purpuralis L., cingulata L., D. grotiana Tr., C. semialbana Gn., T. politana Hw., P. cinnamomeana Tr., P. curvistrigana Wlk., dubitana Hb., hybridella Hb., E. zoegana L., A. selenana Gn., B. lanceolana Hb., N. uddmanniana L., O. tristis Z., A. cinerella Cl., T. lapella Hb., B. ferruginella Hb.

Zu meinem Aufsatz über das Genus *Seitzia*.

(Dieser Zeitschrift 1930, Bd. 44, Nr. 5, p. 74.)

Von Dr. Eugen Wehrli, Basel.

Es stellt sich heraus, daß der Name „*Seitzia*“ bereits für eine Gattung bei den Spinnern vergeben ist; er muß deshalb geändert werden. Ich ziehe den Gattungsnamen „*Seitzia*“ ein und ersetze ihn durch *Adalbertia* gen. nov.

Typus *Adalbertia castiliaria* Stgr. Beschreibung des Genus *Adalbertia* c.

Kleine Mitteilungen.

1. **Abnorme Kopula.** Zu R. Kratzer-Burghausen, in Nr. 8 der E. Z. 44 (1930). Am 30. Juni 1930 bemerkte ich um 10 Uhr 45 bei sonnigem Wetter ein *Aph. hyperanthus*-Männchen mit einem *Van. urticae*-Weibchen in Kopula. Vorsichtig trug ich die Tiere nach Hause und setzte sie in einen Drahtgazekasten, um eventuell weiterzuchten zu können. Bald trennten sich die Tiere und am 5. VII. starb das Weibchen ohne Eier gelegt zu haben.

2. **Späte Flugzeit.** Am 10. November 1930 sah ich ein *Macroglossa stellatarum* an Blumen fliegend. Handelt es sich um ein zu früh geschlüpftes Exemplar der überwinterten Generation? Der Herbst war doch nicht sehr warm, vielmehr sehr regnerisch.

G. Junge, Schondorf i. B.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1930/31

Band/Volume: [44](#)

Autor(en)/Author(s): Vorbrodt Carl

Artikel/Article: [Lichtfang am Luganersee. 336-338](#)