

Zeitschrift: Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society

Herausgeber: Schweizerische Entomologische Gesellschaft

Band: 13 (1918-1927)

Heft: 1

Vereinsnachrichten: Bericht über die Jahresversammlung der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft

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: 16.01.2026

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

Mitteilungen der Schweiz. entomolog. Gesellschaft.

Bd. XIII, Heft 1] Redigiert von Dr. Theod. Steck in Bern.

[1918.]

Das Recht der Uebersetzung in fremde Sprachen behält sich die Gesellschaft vor.

Bericht

über die

Jahresversammlung der Schweizerischen entomologischen Gesellschaft

im Schulhause von Château-d'Oex, Sonntag, 2. Juli 1916, 9 Uhr morgens.

Nachdem wir anlässlich unserer letzten Generalversammlung durch unsern Herrn Präsidenten davon in Kenntnis gesetzt worden waren, daß sich unsere westschweizerischen Mitglieder darüber beklagen, daß unsere Versammlungen vorwiegend in der Zentral- oder Ostschweiz stattfinden, wurde beschlossen, bei der Bestimmung des nächsten Versammlungsortes diesem Wunsche Rechnung zu tragen. Einstimmig wurde deshalb vom Comité Château-d'Oex als Versammlungsort gewählt, obwohl dieses für die Ostschweizer außerordentlich schwer zu erreichen war. Es ergab sich dann aber die merkwürdige Tatsache, daß trotz aller Schwierigkeiten, die sich ihnen entgegenstellten, es doch hauptsächlich Ostschweizer waren, die an der Versammlung teilgenommen haben. Von unsren westschweizerischen Mitgliedern aber fanden sich wiederum nur diejenigen lieben Getreuen ein, die auch erschienen wären, wenn die Versammlung am extremsten Punkte der Ostschweiz stattgefunden hätte. Dadurch, daß sich viele sonst nie fehlende Mitglieder durch die großen Reiseschwierigkeiten hatten abschrecken lassen, waren am Sonntag, 2. Juli 1916 statt der üblichen 25—30, nur 12 Mitglieder anwesend.

Zuerst wurden durch das Präsidium, Herr Dr. Arnold Pictet eine Reihe von Entschuldigungen vorgelesen. Dann folgte der Präsidialbericht. Aus diesem entnahm man, daß obgleich unser Kassier, Herr Carpentier, nicht anwesend ist und deshalb die Gesellschaftsrechnung nicht vorgelegt werden kann, die Rechnung von den Revisoren geprüft und in Ordnung gefunden worden ist. Durch irgend welche unglückliche Zufälle könnte sie leider der Gesellschaft nicht vorgelegt werden. Da Herr Hüni, unser

getreuer früherer Kassier die Rechnung noch bis November 1915 geführt hat, die letzte Rechnung aber schon im Mai 1915 abgeschlossen worden ist, wird ihm unter bester Verdankung seiner geleisteten Dienste für die Zeit von Mai bis November 1915 Décharge erteilt. Es wird ferner ausgeführt, daß folgende Aenderungen im Mitgliederbestand unserer Gesellschaft stattgefunden haben: Herr Rico Fiorini in Luzern wurde neu aufgenommen. Durch den Tod entrissen wurde uns jedoch unser verdientes Mitglied Herr Prof. Charles Blachier in Genf. Ein Nekrolog wird aus berufener Hand an anderer Stelle erscheinen. Die Versammlung ehrt dcn lieben Verstorbenen in üblicher Weise durch Erheben von den Sitzen.

Nun folgt der Bericht über alles das, was unsere Stellung zur Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft betrifft und im Anschluß daran ein Aufruf des Präsidiums zu recht zahlreicher Beteiligung an deren nächster Jahresversammlung in Tarasp-Schuls-Vulpera. Als Delegierte werden von uns die Herren Dr. J. Carl in Genf und Prof. Dr. Göldi in Bern an dieselbe abgeordnet. Zum Schlusse seiner Rede dankt der Präsident den Mitgliedern des Vorstandes sowohl, wie denjenigen der Gesellschaft das Vertrauen, das sie ihm während seiner nun abgelaufenen Amts dauer entgegengebracht haben, sowie die rege Unterstützung, die sie ihm während derselben haben zu Teil werden lassen.

Unser Bibliothekar teilt mit, daß die Bibliothekrechnung bei Fr. 150.63 Ausgaben und Fr. 133.— Einnahmen mit einem Passivsaldo von Fr. 17.63 abschließe. Er beantragt, daß die Lesezeit der Mappen künftig von 14 auf 8 Tage reduziert werde, um dadurch die Zirkulationsdauer einer Mappe auf ein halbes Jahr herunter zu setzen. Ferner macht er einige Mitteilungen über das neue Heft; dasselbe werde z. B. neben den Jahresberichten einen interessanten Nachtrag zu Oberst C. Vorbrotts „Schmetterlinge der Schweiz“ bringen. Die Frey-Gessner'schen Sammlungen seien sorgfältig durchgesehen und in Ordnung gefunden worden.

Zum Präsidenten unserer Gesellschaft für die nächsten drei Jahre wurde einstimmig Herr Dr. Ris in Rheinau, der das gleiche Amt schon mehrmals zum Wohle der Gesellschaft bekleidet hat, gewählt. Derselbe bedankt sich für das ihm erwiesene Zutrauen und nimmt die Wahl an.

An Stelle von Herrn Apotheker Pfähler in Schaffhausen wird als Rechnungsrevisor Herr Dr. Schneider-Orelli in Wädenswil vorgeschlagen. Damit ist der geschäftliche Teil unserer Verhandlungen zu Ende und die Wissenschaft beginnt zu ihrem Recht zu kommen.

Als erster spricht Herr Prof. Dr. J. L. Reverdin aus Genf wie folgt:

Lycaena alexis Poda (= cyllarus Rott.) à Baumarache, Vaud.

Pendant un séjour à Baumarache du 4 au 11 mai de cette année 1916 j'ai pris dans un espace très limité, sur le versant du Mont Pélerin, un nombre inusité d'aberrations diverses de cette espèce. Ces aberrations sont les suivantes, le nombre total des exemplaires capturés étant de 44 (29 mâles et 15 femelles): 7 exemplaires de l'ab. *disco-elongata* Courv. (= *subtus-radiata* Oberthür); tous ces exemplaires ont les points allongés sur le revers des ailes antérieures seules et plusieurs sont superbes; 2 exemplaires avec les points géminés seuls allongés; 1 femelle de l'ab. *pluripuncta* Courv.

Ensuite vient un mâle particulièrement intéressant; chez lui il y a combinaison des aberrations *luxuriante*s et *privatae* de Courvoisier; aux ailes antérieures il n'y a que 5 ocelles et ils sont allongés tandis qu'aux postérieures il n'y a qu'un seul tout petit ocelle près de la côte à droite et rien du toute à gauche. Je propose pour cette forme le terme d'ab. *ambigua*.

Cela fait, en comptant ce dernier, 10 exemplaires *elongata* sur un total de 44.

Les exemplaires restants au nombre de 33 sont encore en forte proportion aberrante et ce sont des aberrations *privatae*. En premier lieu 8 exemplaires n'ont qu'un seul des deux ocelles géminés et 13 en sont complètement dépourvus; ces deux formes sont assez communes, du reste. D'autres formes plus rares sont les suivantes: 1 exemplaire de l'ab. *impunctata* Oberthür, 2 mâles de l'ab. *subtus partim punctata* Oberthür, 2 exemplaires de l'ab. *lugens* Caradja, dont la caractéristique est l'absence totale d'ocelles aux ailes postérieures.

En ne tenant pas compte des aberrations par absence de l'un des ocelles géminés, ou de tous deux, il reste 16 exemplaires aberrants sur 44, ce qui me semble un chiffre tout à fait extraordinaire.

Comment s'expliquer une pareille abondance de formes anormales volant dans un espace restreint? Mes chasses se sont faites dans deux prairies contigues dont la longueur totale n'excède pas 300 mètres et j'ajoute que je n'ai vu *alexis* voler que dans ces deux prairies et dans une troisième contigue aussi mais défendue par des fils de fer barbelés, et nulle part ailleurs à Baumarache, bien qu'il y eût de l'esparcette dans plusieurs autres près.

Monsieur Oberthür auquel j'ai communiqué ce fait pense que ces nombreuses formes anormales sont la descendance d'un couple lui-même anormal. Cette explication me semble difficilement soutenable, car tant de causes de destruction guettent les oeufs, les chenilles et les chrysalides que, malgré le grand nombre d'oeufs pondus, le nombre des représentants de chaque espèce se maintient à peu près le même. Comment la progéniture d'un couple anormal échapperait-il à toutes les dangers? On ne le voit pas.

Le seconde explication qui se présente est celle qui est basée sur les modifications de la coloration des papillons sous l'influence des agents extérieurs, lumière, température, état hygrométrique, état électrique etc. sur les chrysalides. Si, d'une part, l'abondance des aberrations dans une localité restreinte semble bien cadrer avec cette hypothèse, les chrysalides étant toutes exposées aux mêmes influences extérieures, d'un autre coté comment expliquer que se soient développées dans cette localité et cela simultanément des formes en quelque sorte opposées, les unes appartenant aux aberrations *luxuriantes* et les autres aux *privatae* et surtout comment expliquer la combinaison chez un seul et même exemplaire de ces aberrations divergentes (ab. *ambigua*)?

J'avoue que je ne le vois pas et je me borne à enregistrer ce fait singulier, en laissant à de plus compétents le soin de résoudre ce problème.

Die interessanten Ausführungen werden dem Referenten aufs beste verdankt. Ebenso die Vorweisung der herrlichen Falter. Herr Dr. Pictet betont, daß sich da am selben Orte merkwürdigerweise die beiden extremsten Formen der Variationsrichtungen finden. Das scheine ihm für physikalische oder chemische Einwirkungen auf die sensibeln Entwicklungsstadien des Falters zu sprechen. Bei allen diesbezüglichen Experimenten ergeben sich drei Formen: 1. extreme Bereicherung, 2. ebensolche Verminderung und 3. eine Mischung von beiden am selben Falter.

Nun erhält Herr Prof. E. A. Goeldi aus Bern das Wort. Er spricht über „den gegenwärtigen Stand der Moskito-Forschung“. Die Drucklegung dieses Vortrages mußte vorläufig zurückgestellt werden.

Auch dieser Vortrag wird unter lebhafter Akklamation ver-dankt. Herr Dr. Schneider-Orelli hebt die Verdienste hervor, die sich der Vortragende um die Einführung der medizinisch angewandten Entomologie und dadurch um unser Vaterland erworben habe. Herr Dr. Faes fragt an, ob es sich bei früheren Infektionen im Wallis um echte Malaria gehandelt habe und ob diese bei uns dauernd fortbestehen und sich sogar ausbreiten

könne. Herr Prof. Göldi bejaht diese Fragen. Herr Dr. Ris betont aber, daß sich das Problem der Moskitoausrottung in Gegenden mit Winterkälte viel leichter gestalte, als in Gegenden ohne solche, da wir dort nur die Malaria im Menschen und nicht mehr im Moskito zu bekämpfen hätten. Die Malaria-mücke aber sei bei uns überall vorhanden.

Nach einer Pause von 10 Minuten spricht Herr Dr. H. Faes aus Lausanne folgendes über

La lutte contre le Ver de la vigne (Cochylis) en 1916.

Il y aura lieu à l'avenir:

1. D'appliquer dans certaines régions du vignoble vaudois des traitements obligatoires contre la Cochylis. Seule l'obligation peut donner des chances de succès, sinon les vignes non traitées restent des foyers à Cochylis d'où le parasite s'étend rapidement à nouveau.

2. D'opérer ces traitements obligatoires sur des surfaces limitées, les plus atteintes ces dernières années par le ver de la vigne. Il ne saurait être question d'appliquer, dès la première année, sur une grande partie ou sur la totalité du vignoble vaudois les procédés obligatoires de lutte contre la Cochylis. Les traitements, en effet, auxquels on pourra avoir recours sont tous d'une application relativement lente, assez coûteux et nécessitent une main-d'œuvre qui devra être concentrée dans les parties les plus menacées.

3. D'opérer d'abord dans les communes, où le traitement obligatoire sera imposé, un traitement insecticide contre la première génération du ver de la Cochylis. Ce traitement s'appliquera avec un des trois insecticides suivants: *a)* solution de savon noir et de poudre de pyrèthre; *b)* solution de nicotine associée à la bouillie cuprique ou au savon noir; *c)* solution de „golazine“.

Il y aura lieu de ne pas laisser faire l'application en question à chacun, comme bon lui semble, mais de former des équipes spéciales, instruites et suivies par le personnel de la Station viticole. Ces équipes travailleront avec des pulvérisateurs, ordinaires ou automatiques, mais qui devront tous posséder une très bonne pression et être pourvus de jets interrupteurs, du type habituel ou du type dit revolver.

4. De surveiller, dès lors, dans les régions où le traitement obligatoire aura été appliqué contre la première génération du ver, le développement du parasite et l'apparition des papillons de deuxième génération. Peut-être, appliquée sur une surface assez étendue, la destruction obligatoire opérée contre la première génération suffira-t-elle... Sinon on pourra travailler contre

les papillons de deuxième génération par le procédé des écrans englués ou des pièges lumineux et contre les vers de deuxième génération par les solutions insecticides indiquées ci-dessus.

Nous estimons qu'il y a lieu de limiter autant que possible l'application des insecticides sur les grappes contre la deuxième génération de la *Cochylis*, car il pourrait se faire que les substances employées, lessivées dans une année normale, communiquent quelque goût au raisin et au vin dans une année où les pluies viendraient à manquer jusqu'à la vendange.

Un personnel spécial dirigerait et suivrait également les opérations éventuelles, effectuées contre la deuxième génération de la *Cochylis*.

5. Des sommes assez importantes seront nécessaires pour mener à bien la lutte contre le ver de la vigne. On ne peut les réclamer seulement des propriétaires et vigneron intéressés, mais il est nécessaire, si la lutte obligatoire est décidée, que l'Etat intervienne par des subsides cantonaux et fédéraux.

Nach Verdankung dieser Ausführungen teilt Hr. Dr. Schneider-Orelli mit, daß die Fanggefäße bei der ersten Generation stets viel weniger Tiere ergeben als beim zweiten Flug, im Sommer würden wohl die 20fachen Mengen gefangen wie im Frühjahr. Nun spricht Herr Dr. Gramann aus Elgg über

***Arctia caja* L. ab. *radiata* Gram. und ab. *rosae* Gram.**

Seit vier Jahren hat der Vortragende Puppen von *Arctia caja* L. im empfindlichen Stadium starker Aethernarkose ausgesetzt und dabei folgende bemerkenswerten Resultate erzielt.

Bei den ersten Versuchen resultierten Tiere, die auf der Vorderflügeloberseite eine starke Reduktion der weißen Zeichnungselemente aufweisen. Besonders die weißen Binden im Mittelfelde der Flügel waren fast verschwunden. Ebenso entbehrten die von der Vorderflügelwurzel ausgehenden Längsstreifen jeder Verbindung mit Vorder- und Innenrand, d. h. das innerste Querband fehlte vollständig. Dafür ist der große braune Fleck in der Flügelmitte durch einen oft noch braun gekernten weißen, viereckigen Fleck ersetzt, der sich bisweilen noch gegen den Vorderrand fortsetzt und dort, wie bei normalen Tieren mit der äußeren gezackten Querbinde zusammenhängt. Oft ist auch die Vorderflügelzeichnung so stark reduziert, daß der äußere helle Querstreifen von der übrigen Zeichnung vollständig isoliert ist und nur noch als schmales, blitzartig gezacktes Band erscheint. Jede andere helle Zeichnung ist dann verschwunden bis auf einen schmalen wagrechten Streifen, der von der Flügel-

wurzel aus bis nahe an den Außenrand geht. Einige Falter zeigen die Tendenz zum vollständigen Verschwinden aller hellen Zeichnungselemente, von denen nur noch winzige Fleckchen übrig bleiben.

Unter den extremst veränderten Tieren hat es solche, die am Außenrande das schon erwähnte blitzähnliche Band zeigen. In der Flügelmitte befindet sich zudem noch ein dreieckiger Fleck, der etwa an der Mittelrippe beginnt und gegen den Vorderrand gerichtet ist, und von der Flügelwurzel aus bis etwa in die Flügelmitte geht ein großer keilförmiger, breiter, nach außen scharf zugespitzter Wisch, der den Eindruck macht, als ob dort die ganze helle Färbung normaler Tiere zusammengeflossen wäre. Die Vorderflügelunterseite zeigt durchweg gegen normale Tiere eine starke Zunahme der roten Färbung.

Viel interessanter und gesetzmäßiger aber ist die Hinterflügeloberseite verändert:

Normale *caja*-Falter zeigen dort drei große runde Flecken mit schönen blauen Spiegeln am Außenrande, zwei ähnliche Flecke liegen unter einander in der Nähe der Flügelwurzel, und zwischen beiden Fleckenreihen, am Vorderrande, liegt noch ein sechster Fleck.

Ich erhielt nun zuerst Falter, bei denen die äußere und innere Fleckenreihe zusammenfließen, so daß die äußere aus einem dreimal stark eingeschnürten Bande zu bestehen scheint, das sich bis zum Vorderrande fortsetzt. Es handelt sich hier also um Querconfluenz und zwar um die ab. *confluens* Rbl.

Bei noch stärkerer Narkose zeigten die blauen Spiegel Tendenz zum Verschwinden, sie wurden also matt schwarz. Aber es traten nun auch schon interessantere Abweichungen auf, die Fingerzeige lieferten für das, was bei späteren Experimenten noch zu erwarten war und auch wirklich eintrat: Die Flecken der Außenreihe, die sonst schön rund sind, spitzten sich nämlich unter gelegentlicher Vergrößerung gegen die Flügelwurzel hin scharf zu, während diejenigen der Innenreihe ihre Spitzchen nach außen richteten.

Im folgenden Jahr erhielt ich dann einige Falter, bei denen alle Flecken der Außenbinde strahlig nach innen ausgezogen sind und zwar so stark, daß einige Strahlen die Flecken der Innenbinde berühren, dadurch entstehen Zeichnungen, die einem sehr dicken Ausrufszeichen gleichen, bei dem Strich und Punkt in einander übergehen. Diese Radialkonfluenz, die auch die blauen Spiegel mitmachen, wenn sie noch vorhanden sind, geschieht so, daß der mittlere Fleck der Außenreihe mit dem obersten der beiden Flecke der Innenreihe zusammenfließt, der unterste der Außenreihe aber mit dem untersten der Innen-

reihe confluiert und der oberste Fleck der Außenreihe den zwischen den beiden Binden am Vorderrande gelegenen Fleck erreicht. Soweit der Vortragende dies in Erfahrung bringen konnte, ist diese Radiär- oder Längsconfluenz noch nie benannt worden. Er gab ihr deshalb den Namen ab. *radiata*.

Kennzeichen der ab. *radiata* Gram. sind also stark reduzierte weiße Zeichnung der Vorderflügeloberseite, unterseits vermehrtes Rot und besonders ein strahlenartiges Konfluieren der Hinterflügelflecken, so daß diese als drei keilförmige, gegen die Flügelwurzel zugespitzte Flecken erscheinen, die aus der Konfluenz der bei normalen Stücken enthaltenen sechs Flecken entstanden sind. Auch die Spiegel machen, wenn noch vorhanden, diesen Vorgang mit, sind also ebenfalls gegen die Flügelwurzel hin ausgezogen.

Das Jahr 1915 aber brachte noch eine neue Form: Wir haben in der ab. *confluens* Rbl. Falter mit Querkonfluenzen, in der ab. *radiata* Gram. solche mit Längs- und Radiärkonfluenzen der Flecken auf der Hinterflügeloberseite kennen gelernt. Die neue Form ist eine Kombination von *confluens* Rbl. mit *radiata* Gram. Sie wurde der Frau des Vortragenden zu Ehren als ab. *rosae* bezeichnet. Es handelt sich also hier um Tiere der Form *radiata*, deren Keiflecken so stark verbreitert sind, daß sie sich an ihrem dickeren Ende nicht nur berühren, sondern direkt in einander übergehen. Dadurch entsteht auf dem Hinterflügel ein großer schwarzer Fleck, der nach der Flügelwurzel zu in drei Spitzen, den Spitzen der drei Strahlen der ab. *radiata* entsprechend ausläuft.

Der Vortragende erläutert seine Worte noch durch schematische Zeichnungen, dann demonstriert er einen Kasten, in dem sich eine größere Serie der vorher erwähnten Falter befindet. Er zeigt noch ein Exemplar von *Carterocephalus palaemon* Pall. mit oberseits vollständig geschwärzten Vorderflügeln, das er im Mai 1916 in Elgg erbeutet hat. Dann ergreift, nachdem auch diese Ausführungen und Demonstrationen bestens verdankt sind, der Präsident das Wort. Er spricht über „*Recherches expérimentales sur la biologie (et l'ontogénie) de Lymantria dispar L.*“. Vgl. dieses Heft an anderer Stelle.

Reicher Beifall lohnte auch diesem Referenten seine gediegene Arbeit. Damit war nun unser Programm erschöpft, und da es ein Uhr geschlagen hatte, wanderten alle in froher Erwartung der Dinge, die da kommen sollten, dem Grand Hôtel zu. Bald darauf saß man fröhlich scherzend an der festlich geschmückten Tafel. In das Scherzen und Gläserklingen hinein

brachte Herr Major Biedermann einige Abwechslung, als er mit schwungvollen Worten im Namen der Mitglieder dem scheidenden Präsidenten Herrn Dr. Pictet den warmen Dank der Gesellschaft für seine hingebende und aufopfernde Amtsführung ausprach. In seiner Antwort bindet unser stets liebenswürdiges Präsidium auch den übrigen Mitgliedern des Comités ein Dankessträßchen. Dann ergreift der Vertreter von Château-d'Oex das Wort, um uns in kurzer, markiger Rede in die Geschichte des altehrwürdigen Ortes einzuführen, der uns so gastlich aufgenommen hat. Und wahrlich — einen liebenswürdigeren und hingebenderen Berater und Cicerone hätten wir nicht finden können als Herrn L. Ganty-Berney. Er hat dies nicht nur in seiner Tischrede bewiesen, auch das Arrangement, das unsere Versammlung mit sich brachte, war sein liebenswürdiges Werk und bis um die Geisterstunde wurde er nicht müde, uns entweder auf etwas Sehenswertes aufmerksam zu machen, oder dann mit seinem guten Humor die Unterhaltung zu würzen.

Nach seinem humorvollen Vortrag über die Mißgeschicke, die einen Entomologen treffen können, demonstriert uns Herr Apotheker Pfähler in Schaffhausen einen Lichtfangapparat, den er auf Grund einer Beschreibung in der Internationalen Entomologischen Zeitschrift hat konstruiert lassen, und mit dem er an günstigen Abenden recht gute Resultate erzielt hat. Der Apparat besteht aus einem zirka 1 m hohen mit Seidengaze überzogenen Zylinder von ungefähr 40 cm Durchmesser, der auf eine Azethylenlampe aufgesetzt werden kann. Der Brenner ist etwa in der Mitte des Zylinders angebracht, so daß der ganze Zylinder gleichmäßig beleuchtet ist. Durch ein an der Lampe anzubringendes Stativ wird die Aufstellung des Apparates an beliebigen Standorten ermöglicht. Der Apparat kann auseinandergezogen und im Rucksack mitgetragen werden. Die anfliegenden Falter können mit dem Fangglase bequem vom Gazezylinder abgenommen werden. Leider verunmöglichte die ungünstige Witterung die praktische Anwendung des Apparates.

Nun vertrauten wir uns der liebenswürdigen Führung des Herrn Ganty-Berney an, und bald wanderten wir abwechslungsweise durch blumige Matten und der brausenden Sarine entlang nach dem lieblichen Rossinière, wo wir plaudernd bei „Ale suisse“ oder Thee im größten Chalet der Welt einen heftigen Regenguß vorübergehen liessen. Am Abend gings per Bahn zurück nach Château d'Oex ins Grand Hôtel, wo man nach solennem Nachessen bei einem guten Gläschen „Fendant“ oder auch bei „Alkoholfreiem“ noch bis weit über die Polizeistunde zusammensaß. Herr Apotheker Pfähler und der Aktuar vergnügten sich unterdessen damit, die großen, hellerleuchteten Fenster der

Speise- und übrigen Säale nach allerlei Ungeziefer abzusuchen. Unter Assistenz des ganzen Kellnercorps wurde bis gegen ein Uhr morgens lustig darauf losgefangen, und manches gute Tier, sei es Mikro oder Makro, befand sich unter der Beute.

Dann suchte man seine Lagerstätte auf, und bald lag man in süßem Schlummer, aus dem uns eine strahlende Morgen-sonne aufweckte und zur Eile mahnte. Denn, was seit vielen Jahren unmöglich gewesen war, wurde diesmal zur Wirklichkeit — unser geplanter Ausflug nach dem Vallon pierreuse, am Fuße der imposanten Gummifluh, konnte stattfinden! Um 9 Uhr waren wir bei hellem Sonnenschein auf dem Wege nach dem ersehnten Ziele. Und siehe, auch hier wurden unsere Hoffnungen erfüllt! Bald nachdem Herr Prof. Reverdin die erste *Syrichthus alveus* Hb. in seinem riesigen englischen Fangnetze hatte verschwinden lassen, wimmelte es um uns herum von allerlei Getier. *Lyc. minimus* saß zu Hunderten auf allen feuchten Wegstellen, und jeden Augenblick flog irgend ein *Gnophos* von einem Felsbrocken ab. In die Giftgläser des Aktuars wanderten neben *Lyc. arion*, *Erebia adyte* und *oeme*, *Pier. napi* var. *bryoniae*, *Euchl. cardamines*, *Par. hiera* auch eine prachtvolle *Syr. malvae* ab. *tarras*. Und als wir oben bei der Sennhütte, angesichts des prachtvollen Panoramas bei einer Tasse warmen Thees uns unsere Beute zeigten, erwies es sich, daß der Aktuar auch schon die erste der so begehrten *Syr. andromedae* Wallgr. in seinem Giftglase hatte. Er ließ sich das auch nicht zweimal sagen, brach sofort auf und hatte bald ein Dutzend der seltenen Tiere erbeutet.

Alpenrosengeschmückt machte man sich am Nachmittag wieder auf den Heimweg, und kaum waren wir um 5 Uhr wieder in Château d'Oex angelangt, so brachen von allen Seiten her langwierige Donnerwetter los, deren Regengüsse nur das eine Gute hatten, nämlich daß sie uns nicht schon früher mit ihrer Gegenwart beglückt hatten. Mit echt welscher Courtoisie hatten sie den Moment abgewartet, bis wir fertig mit Fangen, wieder unten beim Glas Wein saßen. Und wenn einen der feurige Fendant begeistert, spürt man nicht mehr viel von dem was draußen vorgeht! Viele, viele Freunde verließen uns nun und nur noch unser drei brachten noch eine Nacht im Grand Hôtel zu. Auch an diesem Abend wurde, und zwar unter liebenswürdiger Assistenz der internierten englischen Offiziere, der Lichtfang an den Hotelscheiben betrieben, und auch diesmal erwischten wir, wenn auch nicht gerade viel an Zahl, so doch fast lauter gute Stücke.

Am Dienstagmorgen sagten sich auch noch die Getreuesten und Ausdauerndsten „Auf Wiedersehen nächstes Jahr!“ und bald

entführte der Zug die einen nach Ost und den andern nach Westen. Alle waren darüber einig, daß sie wieder einmal schöne und fröhliche Tage hinter sich hätten, Tage, an die man besonders in der heutigen kriegstrüben Zeit gerne und oft zurückdenkt!

Elgg, Oktober 1916.

Der Sekretär:
Dr. Aug. Gramann.

Schlußrechnung von Quästor O. Hüni

per 15. November 1915

abgeliefert an den neuen Quästor, Herrn **Fritz Carpentier**, Zürich.

Der Spezial-Conto ist gleich geblieben wie am 6. Mai 1915.

Einnahmen.

6. Mai 1915. Saldo-Vortrag (Kl. Kasse)	Fr. 40.60
<i>Jahresbeiträge einiger Mitglieder:</i>	
Mitgl. i. d. Schweiz 1915	Fr. 20.—
„ im Ausland 1915	„ 10.— „ 30.—
<i>Eintrittsgeld</i>	
<i>Verkauf von Literatur:</i>	
Verkäufe Baeschlin per 30. Juni 1915	„ 124.80
Saldobetrag des Sparheftes Kreditanstalt	
Nr. 16,832 per 6. 5. 15	Fr. 971.05
Einzahlung am 15. 11. 15	„ 6.95
	<u>Fr. 978.—</u>
	<u>Fr. 198.40</u>



Ausgaben.

1915

Druckspesen:

Rechnung Amberger 2 Diplome, Strohl u. Heer	Fr. 3.50
200 Zirkulare u. Karten	„ 30.—
„ Jules Privat, Genf, Drucksachen .	„ 36.65 Fr. 70.15

<i>Bibliotheksbeitrag 1915/16</i>	“ 100.—
Einzahlung an Sparheft Kreditanstalt 16,832 15. 11. 15	“ 6.95

Unkosten:

Porti	Fr. 12.75
Fracht v. 2 C. Hefte nach Bern u. Trinkgeld	„ 4.35
Spesen für „Obliegenheiten des Quästors“ .	„ 1.—
Trinkgeld Ausläufer Amberger	—.20
Transport Bücher u. Hefte an Hrn. Carpentier .	“ 1.50
Gummi arab.	“ 1.50 „ 21.30
	<u>Fr. 198.40</u>

