

| | |
|---------------------|--|
| Zeitschrift: | Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society |
| Herausgeber: | Schweizerische Entomologische Gesellschaft |
| Band: | 4 (1872-1876) |
| Heft: | 8 |
| Artikel: | Die Erziehung hochalpiner Euprepien |
| Autor: | Frey, H. |
| DOI: | https://doi.org/10.5169/seals-400327 |

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: 04.02.2026

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

Die Erziehung hochalpiner Euprepien,

eine Notiz von

H. Frey.

Bei den praktischen Lepidopterologen ist es eine fast allgemeine, aber irrite Ansicht, dass die Larven hochalpiner Arten in dem Flachlande der Schweiz und Deutschlands überhaupt gar nicht, oder nur höchst selten zu erziehen seien.

Ich habe gelegentlich einmal in unserer Zeitschrift (Bd. 3. S. 380) berichtet, dass es mir in Zürich gelang, die in eisiger Höhe lebende und dort (auf dem Riffelberg bei Zermatt) gewiss zweimal überwinternde Larve der *Arctia Cervini* Fall. an meinem Wohnorte in 4 Monaten vom Ei an zur Entwicklung zu bringen. Ich erwähnte damals schon, dass Herr J. Mann in Wien *A. Quenselii* Payk. in Vielzahl ebenfalls erzogen habe.

Ich hatte im Sommer 1874 dasselbe Glück mit *A. Flavia* Fuessly.

Vielleicht erspare ich mit den nachfolgenden Bemerkungen einem Nachfolger den Verdruss getäuschter Erwartungen.

Es ist bei den Schmetterlingszüchtern einmal stehender Grundsatz, dass überwinternde Larven die kalte Jahreszeit hindurch im Freien, allen Unbillen der Witterung ausgesetzt, aufbewahrt werden müssen. Für zahlreiche Arten ist dieses wichtig. Gewisse Spezies des Tineen-Genus Coleophora können so erfahrungsgemäss allein zur Entwicklung gebracht werden. Doch bei manchen anderen Raupen wird man mit einer in die winterliche Erde eingegrabenen Kiste sehr schlechte Erfahrungen machen. Die häusliche Erziehung ist vorzuziehen.

Fressen Raupen hochalpiner Arten beim Anbruch des Winters weiter, so füttere man ruhig fort unter Beobachtung einer passenden Zimmerwärme. So erzog ich *A. Cervini* um Weihnachten.

Mit *A. Flavia* war es eine eigenthümliche Sache.

Mitte Juli 1873 fand ich unter einer Steinplatte am Graubündner Weissenstein einen Haufen Eier.

Die Räupchen schlüpften in Zürich Anfangs August aus und wurden einfach mit etwas abgewelktem Loevenzahn (d. h. mit Blät-

tern, welche 12—20 Stunden vorher abgepfückt waren), gefüttert. Versucht man hochalpine Euprepien-Larven mit frischen, saftigen Pflanzen zu ernähren, so überantwortet man sie einem sehr wahrscheinlichen Untergange. Ich habe solche Erziehungsexperimente der A. Quenselii bei einem hiesigen Bekannten gesehen.

Meine Flavia-Raupen also, in einem grossen Kasten aufbewahrt, gediehen in meinem Studierzimmer vortrefflich, auch bei grosser Hitze. Mitte September aber auf ein Mal hörte die ganze Gesellschaft auf zu fressen und blieb in wiederwärtiger Weise bewegungslos an der Gaze des Kastendeckels sitzen. Ein Hinausbringen in den Garten wäre sicherer Untergang gewesen. Regen und Schnee hätten meine Zöglinge vernichtet. Ich versetzte nun ohne Hoffnung den Kasten in den (warmen) Keller meiner Wohnung und liess die Gesellschaft völlig unbeachtet dort bis Mitte März; ich hatte die Sache halb vergessen.

Als ich damals den Kasten herauf nahm, war das Bild kein erfreuliches. Die Hälfte todt, der Rest verschrumpft, kleiner als im Herbst. »Morituri te salutant, Caesar«. Ich vermutete, dass mein Erziehungsexperiment gleich manchen anderen total gescheitert sei. Doch um mein Möglichstes zu thun, besprengte ich täglich zweimal die Raupen durch ein Drosophor mit sein zertheiltem destillirtem Wasser und liess den Kasten Nachts am geöffneten Fenster stehen. Nach einigen Tagen kam ein unerwartetes Leben in die kleine Gesellschaft; die Larven sahen jetzt unverkennbar greller aus. Nun fütterte ich mit Löwenzahn in alter Weise. Zu meiner Freude fingen die Thiere wieder an zu fressen und zu wachsen, Anfangs langsam, bald sehr rasch. Bald erfolgte die letzte Häutung. Zu Anfang Mai hatte ich eine Anzahl erwachsener Raupen, welche sich mit einer einzigen Ausnahme verpuppten. Vom 15. Juni an erzog ich 29 Exemplare, 2 verkrüppelt, 27 prachtvoll entwickelt, mehr Weibchen als Männchen. Alle aber waren vollkommen gleichmässig gezeichnet. Nur ein Weib besass braune Hinterflügel.

A. Flavia ist also relativ leicht zu erziehen.

