

<b>Zeitschrift:</b>	Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft = Bulletin de la Société Entomologique Suisse = Journal of the Swiss Entomological Society
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Entomologische Gesellschaft
<b>Band:</b>	19 (1943-1946)
<b>Heft:</b>	7
<b>Artikel:</b>	Contribution à la connaissance de la faune suisse
<b>Autor:</b>	Lacreuze, C.
<b>DOI:</b>	<a href="https://doi.org/10.5169/seals-400950">https://doi.org/10.5169/seals-400950</a>

### 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:** 14.01.2026

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

Si le grand FABRE fut un déterministe convaincu, presque tous les auteurs qui lui ont succédé, les BOUVIER, les BOHN, les FERTON, les HYATT-VERRIL, les DERENNES, les DEMAISON, les MAETERLINCK, les ROLAND et bien d'autres ont décrit la vie psychique des insectes en leur attribuant une part de liberté à l'égard de l'instinct, une naissance d'intelligence.

Rien ne nous dit que nos sentiments aient leur équivalent chez les bêtes. Bien sûrement même la nature de leurs perceptions et de leur comportement est différente de la nôtre. Et ce serait une erreur que de diriger nos investigations sur l'« âme des animaux » selon l'anthropomorphisme qui ne nous est que trop naturel. C'est pourquoi notre constatation de vie commune d'insectes différents, qui n'est comme observation qu'une goutte d'eau dans l'océan, nous invite à souhaiter que tous les amis de la science voient leur attention aux problèmes psychiques que pose la vie des insectes. C'est seulement lorsqu'un matériel considérable d'expériences aura été réuni, dans un ou deux siècles peut-être..., que l'homme pourra se risquer à des essais d'interprétation, lui qui, au point de vue spirituel, en sait si peu sur lui-même !

« Cette matière-là n'en est déjà plus, ou si peu... (disait Marcel ROLAND). Vibrations, c'est l'énergie qui passe, qui court... C'est la frontière derrière laquelle, si l'on se hausse un peu — mais il faut se hausser — on distingue l'immatériel... là-bas... plus loin ! »

## Contribution à la connaissance de la faune suisse

par  
C. LACREUZE.

### **Zygaena carnicolica Sc. ab. sinistro-tricolor mihi.**

Aile supérieure droite, dessus : Taches 1—2—3—4 et 5 confluentes, réunies par une plage blanche longeant la côté ; on observe cependant dans cette plage un léger semis d'écaillles rouges. Tache 6 (dite « en haricot ») nettement séparée et finement cerclée de blanc.

Aile supérieure droite, dessous : Les taches rouges séparées, légèrement cerclées de blanc ; disque fortement saupoudré de blanc.

Aile supérieure gauche, dessus : Taches 1—2 confluentes ; taches 1—3—5 reliées par un fort trait costal, de même que 2 et 4. Espace discoïdal envahi par la teinte blanche laiteuse. Angle apical, bordures externe et interne noir bleuâtre.

Aile supérieure gauche, dessous : Confluence accentuée des 6 taches rouges, espace mal délimité garni d'écaillles blanches. Angle apical, bordures externe et interne noirs avec reflets bleuâtres.

Ailes postérieures normales.

Abdomen avec traces d'un anneau rouge.

Provenance : Savièze sur Sion (Valais), juillet-août 1907. Collection C. LACREUZE.

**Zygaena filipendulae** L. ab. **carnea** mihi.

Se distingue de *filipendulae* typique par la teinte terre cuite claire qui remplace le rouge. Je dénomme cette forme *carnea* en raison du parallélisme qu'elle offre avec l'ab. *carnea* de Sauss. de *Zygaena achilleae* Esp., laquelle présente la même modification de la coloration rouge ; nul doute que cette même aberration puisse se retrouver chez *Z. trifolii* Esp. et *lonicerae* Scheven.

Provenance : Branson près Martigny (Valais), 1 expl., 8 juillet 1911. — Naz (pied du Jura), 1 expl., 23 juillet 1911. — Collection C. LACREUZE.

## Un demi-siècle de Lépidoptérologie expérimentale

Exposé de quelques travaux de l'auteur

par

Dr Arnold PICTET, Genève.<sup>1</sup>

Lorsque notre sympathique président, M. le Dr O. MORGENTHALER, me fit l'honneur de me demander un exposé de mes travaux à la séance de la Société entomologique suisse, à Fribourg, je vis que je n'avais que l'embarras du choix parmi les nombreuses recherches auxquelles s'est livrée mon activité scientifique dans le domaine de la Lépidoptérologie, durant les cinquante dernières années ; ma première recherche date en effet de 1894 et, depuis lors, c'est par la publication de 280 communications, mémoires, notes diverses que s'est révélée mon activité.

J'avais d'abord pensé donner un aperçu général de mes travaux. Mais, après réflexion, j'ai estimé qu'il serait préférable que je traite plus en détail mes recherches sur les processus de développement des lépidoptères en fonction des variations des conditions du milieu ambiant.

Ces recherches ont fait ressortir des problèmes nouveaux qui montrent quels sont les mécanismes qui conditionnent l'enchaînement successif des stades évolutifs.

---

<sup>1</sup> Résumé de la conférence de l'auteur à la Réunion de la Société entomologique suisse à Fribourg, le 30 avril 1944, sur quelquesunes de ses recherches sur la biologie des Lépidoptères durant les 50 années de son activité.