

Contribution à la connaissance de la faune suisse

Autor(en): **Lacreuze, C.**

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **19 (1943-1946)**

Heft 7

PDF erstellt am: **08.08.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-400950>

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.

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 DEREUNNES, 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 vouent 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'écailles 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'écailles 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.¹

Lorsque notre sympathique président, M. le Dr O. MORGEN-
THALER, me fit l'honneur de me demander un exposé de mes tra-
vaux 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 tra-
vaux. 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 am-
biant.

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

¹ Résumé de la conférence de l'auteur à la Réunion de la Société entomo-
logique suisse à Fribourg, le 30 avril 1944, sur quelques unes de ses recher-
ches sur la biologie des Lépidoptères durant les 50 années de son activité.