

**Zeitschrift:** Mitteilungen der Entomologischen Gesellschaft Basel  
**Herausgeber:** Entomologische Gesellschaft Basel  
**Band:** 14 (1964)  
**Heft:** 6

**Artikel:** Une rare aberration de *Melanargia galathea* L.  
**Autor:** Weber, Louis  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1042766>

### **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](#)

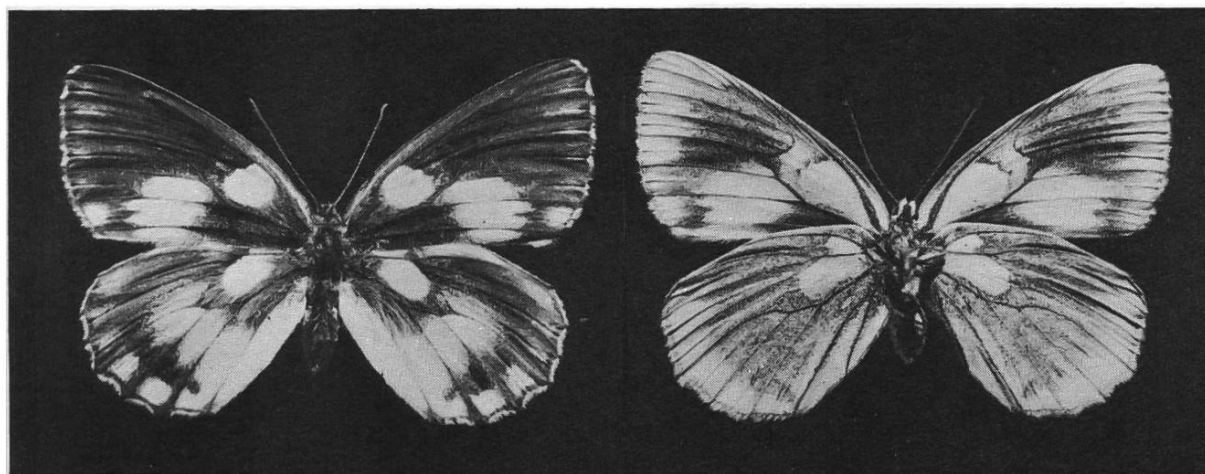
**Download PDF:** 06.02.2026

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

## UNE RARE ABERRATION DE MELANARGIA GALATHEA L.

Louis Weber

Le 13 juillet 1958, j'ai pris à Arcine, au pied du versant méridional du Vuache (Dépt. Haute-Savoie, rive gauche du Rhône, à 6 km de l'extrémité ouest du canton de Genève (et de la Suisse), à l'altitude de 325 m) la belle aberration de Melanargia galathea L. ♀, figurée ci-dessous.



M. galathea L. f. ind. nov. carolina Weber.

Photo: P. Stöcklin jr.

à gauche dessus, à droite dessous

Arcine, pied sud du Vuache, alt. 325 m, Haute-Savoie, 13 juillet 1958. Leg. et coll. Louis Weber

Rappelons ici que selon VERITY (13), les populations de cette région appartiennent à la ssp. galathea L. (Europe centrale et méridionale) et à la sous-race pygmaea décrite par FRUEHSTORFER (3): Salève, environs du Lac de Genève, Arcine s/le Rhône et Canton de Vaud "reconnaissable d'une manière frappante par la réduction des parties blanches et notamment la petitesse des espaces blancs marginaux dans la bande des ailes postérieures; les dimensions sont en outre les plus petites de l'espèce".

Quant à la région d'Arcine et sa faune lépidoptérologique, je rappelle la note très intéressante de M. REHFOUS (7) signalant notamment P. apollo L. sous sa forme jurassienne nivatus Frühst., Lycaena arion L., f. arcina Frühst., Naclia ancilla L., Ocneria dispar L. en exemplaires petits et albinisants, Scythris grandipennis Hw. et thomanni M.-R., et concluant que la faune des versants méridional et oriental du Vuache présente un caractère nettement xérophile.

Mon collègue et ami E. DE BROS s'est amusé à faire pour moi la recherche des aberrations assombries de M. galathea L. décrites dans la littérature, entreprise décourageante, car M. galathea L. est l'une des espèces les plus variables qu'on connaisse, de sorte qu'il en a déjà été décrit et nommé un très grand nombre de formes individuelles (variations et aberrations). VERITY (12) en cite 62, non compris les synonymes, dont 6 mélanisantes, et son énumération n'est pas complète!

Les auteurs classiques genevois ont ainsi nommé les formes assombries suivantes, toutes nettement différentes de mon exemplaire: visparadi JULLIEN (5), nicoleti CULOT (1), aux taches noires simplement luxuriantes, caronae GALLEY (4), à peine mélanisante, nigricans CULOT (2), moins obscurcie que l'exemplaire ici figuré et lugens REVERDIN (8), uniformément noir-brun.

En France, nous avons notamment turca Bsd. admirablement reproduite dans MILLIERE (6), différente aussi, et surtout nigrescens VARIN (11), plus claire que mon exemplaire. Non loin de la frontière suisse enfin, au Kaiserstuhl (Pays de Bade), SCHROEDER (9) a décrit nigrata, en essayant d'expliquer l'origine de ces formes sombres, ce qu'a aussi fait STANDFUSS (10).

Comme mon exemplaire ne correspond exactement à aucune des formes ci-dessus, avec chacune desquelles il a été comparé, je me permets - vu la liberté qui règne en matière de nomenclature des formes individuelles - de reprendre la tradition de nos meilleurs lépidoptéristes genevois du début du siècle et de nommer mon exemplaire carolina f. nov., en renvoyant aux 2 excellentes photos de P. STOECKLIN jr pour la description.

#### Bibliographie

- |                     |         |   |
|---------------------|---------|---|
| 1) CULOT, J.        | 1905    | Diagnoses d'aberrations et de variétés inédites. Bull. Soc. lép. Genève <u>1</u> , 1, p. 69, décembre Pl. 1 fig. 5                              |
| 2) CULOT, J.        | 1911    | Nouvelle forme de <i>Melanargia galathea</i> L. Bull. Soc. lép. Genève <u>2</u> , p. 101, Pl. 10, fig. 4  |
| 3) FRUEHSTORFER, H. | 1916    | Soc. Ent. <u>31</u> , p. 22   |
| 4) GALLEY, H.       | 1947    | Une remarquable aberration: <i>Melanargia galathea</i> L. ab. <i>caronae</i> nov. Bull. Soc. Ent. Suisse <u>20</u> , 6, p. 594, octobre, 4 fig. |
| 5) JULLIEN, J.      | 1906    | Aberrations de Lépidoptères. Bull. Soc. lép. Genève <u>1</u> , 2, 167, Pl. 6 fig. 1   |
| 6) MILLIERE, P.     | 1860    | Iconographie et description de chenilles et de lépidoptères inédits. Ann. Soc. Linn. Lyon <u>5</u> , 3, p. 126 Pl. 3, fig. 1                    |
| 7) REHFOUS, M.      | 1938    | Notes sur la faune du Vuache, c. r. de conf. Bull. Soc. lép. Genève <u>7</u> , 7, p. 242, septembre   |
| 8) REVERDIN, J.     | 1906    | Aberrations de Lépidoptères. Bull. Soc. lép. Genève <u>1</u> , 2, p. 173. décembre Pl. 6, fig. 4 et 5   |
| 9) SCHROEDER, O.    | 1924    | Melanismus bei <i>Melanargia galathea</i> L. Mitt. Bad. Ent. Ver. <u>1</u> , 2, p. 69, avril  |
| 10) STANDFUSS, M.   | 1891/96 | Handbuch der paläarktischen Grossschmetterlinge, p. 202   |
| 11) VARIN, G.       | 1948    | Quelques aberrations de <i>Melanargia galathea</i> L. de la région parisienne. Rev. fr. Lép. <u>11</u> , 17, p. 356, sept. Pl. 7, fig. 6        |
| 12) VERITY, R.      | 1953    | Le Farfalle diurne d'Italia Vol. 5, p. 64-68  |
| 13) VERITY, R.      | 1957    | Les variations géographiques et saisonnières des papillons diurnes en France. p. 454-455  |
| 14) WEBER, L.       | 1940    | Note sur le genre <i>Melanargia</i> Meij.. Bull. Soc. lép. Genève <u>8</u> , 2, p. 72, décembre.  |

Adresse de l'auteur: Louis Weber  
31, rue St. Joseph  
Carouge GE

Zusammenfassung: Der Autor hat eine neue melanistische Form von *Melanargia galathea* L. in Arcine (Hte. Savoie) am Südfuss des Mt. Vuache (6 km westlich der Schweizergrenze) gefangen. Er nennt sie carolina f. ind. nov. und benützt die Gelegenheit, die anderen melanistischen Aberrationen, deren meisten von Genfer-Autoren beschrieben worden sind, mit genauer bibliographischer Referenz zu erwähnen.

Die Redaktion