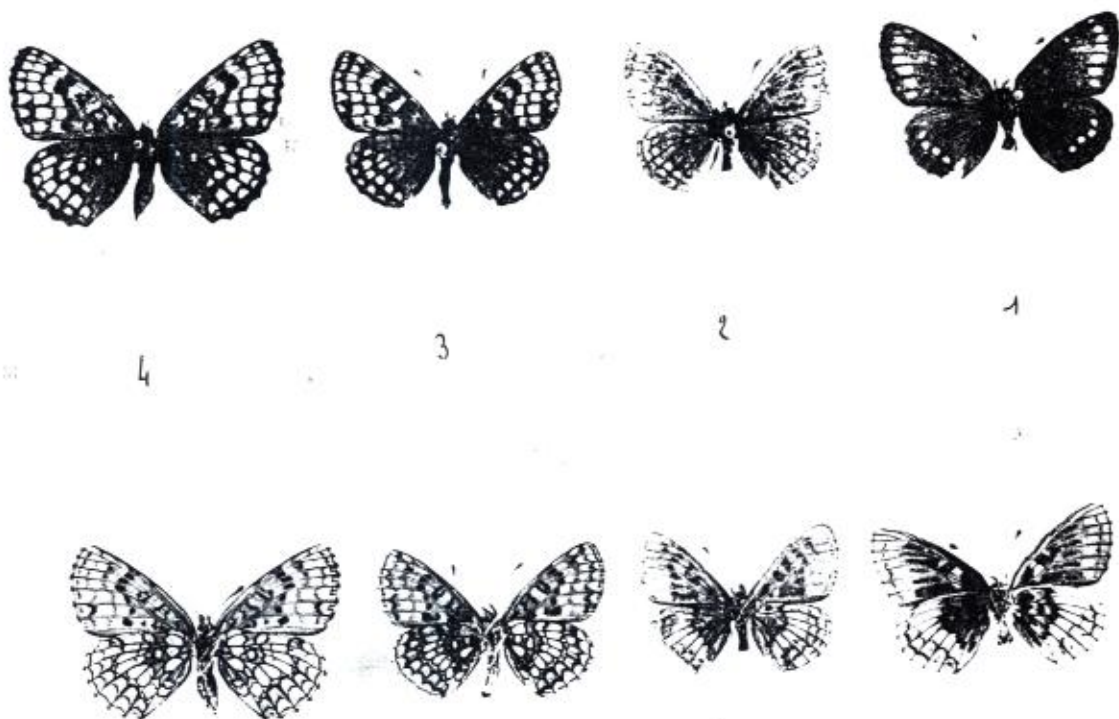


Une aberration mélanisante de *M. athalia* R.
par M. Duquef et G. Bouyssou



Les photos 3 et 4 représentent *Melitaea athalia* Rott. dessus et dessous (Hauts-Buttés, Ardennes, 15 juin 1974, M. Duquef leg)

Les photos 1 et 2 (mêmes références) illustrent une aberration de cette même espèce. Seules subsistent les taches blanches de la ligne externe ; au verso des postérieures, par contre, la ligne médiane est très développée. Une telle aberration, qui fait penser à un impossible hybride *Melitaea* x *Erebia*, ou mieux à *Arethusana arethusa* Auct., a déjà été signalée, entre autres, par P. Leraut (Alexandria VII, 1972, page 275). Il semble que cette forme ne soit pas une grande rareté, car le lendemain 16 juin 1974, à quelques kilomètres de la première capture, un exemplaire assez semblable était capturé à Hargnies (A. Gesson leg.) et semble correspondre à la forme *Navarina* de Sely signalée par Lhomme. Catalogue Vol. I page 61 et par Staudinger et Rebel dans leur Catalogue de 1901 (N° 191 b)...

Notons enfin que le gène mélanisant semble agir de la base vers l'extérieur en faisant disparaître sur la face supérieure, en premier lieu les taches basales, alors que sur la face inférieure cette progression est moins nette et semble plutôt limitée à un effacement des dessins caractéristiques du type surtout dans la zone post-discale. Ce gène semble également affecter l'envergure, nettement plus petite chez cette forme mélanisante.