# Quelques aberrations intéressantes dans les Pyrénées (Val d'Aran, Espagne ; Pyrénées-Orientales, France) en juillet 2017 (Lepidoptera, Rhopalocera)

**Xavier MÉRIT : 51, rue Galliéni F-91120 Palaiseau (merit_x@yahoo.com)**

Comme le mentionnait Bernard Turlin (2017), l'année 2017 s'est avérée assez médiocre dans les Pyrénées. Les mois du printemps furent chauds et secs, puis suivis en juillet par un temps pluvieux, orageux et pas toujours chaud. Est-ce la raison de la découverte d'une belle aberration mélanique de *Melanargia lachesis* Hübner, 1790 ? C'est fort probable.
Aussi, cette année avons-nous eu quelques belles aberrations sorties de nos étaloirs (Cama, 2017).

Je me souviens de l'année 1995 qui fut une année incroyablement riche en aberrations dans les Alpes et plus particulièrement dans le Queyras (Mérit & Mérit, 1997). Quoi qu'il en soit, juillet 2017 fut aussi l'occasion d'observations de spectaculaires formes chez *Melitaea diamina vernetensis* (Oberthür), *Didymaeformia didyma* (Esper) et de moindre effet chez *Thymelicus acteon* (Rottemburg) et *Coenonympha glycerion* (Borkhausen, 1788).

• *Coenonympha glycerion* (Borkhausen, 1788)
Nous avons ici affaire à une aberration de type cryptopathologique, montrant une déformation d'une aile postérieure semi-albinisante, comme il est fréquent d'en observer durant les années humides.
Le spécimen mâle a été trouvé dans les Pyrénées-Orientales à Llo, sur le chemin dit du Tour d'Émilie, le 22-VII-2017.

• *Thymelicus acteon* (Rottemburg, 1775)
Ici aussi, une femelle trouvée en Espagne, dans le Val d'Aran à Bagergue, le 18-VII-2017, montre un faciès albinisant, bien que vraisemblablement d'origine non cryptogamique.

• *Melitaea diamina vernetensis* (Oberthür)
Les conditions climatiques extrêmes, sont aussi souvent responsables de l'occurence d'aberrations mélaniques. Nous avons eu la main heureuse avec trois aberrations de ce type.
Une aberration mélanique proche de l'ab. *fasciata* Lambillion (Oberthür, 1932, suppl. à la revue *Lambillionea* du 26 avril 1932, pl. IV), fut trouvée en Espagne dans le Val d'Aran à Es Bordès le 14-VII-2017.
Une autre encore plus spectaculaire, toujours dans le Val d'Aran dans l'Arriu Ruda le 16-VII-2017, se rapprochant fortement de l'aberration *navarina* Spuler (Oberthür, 1935, suppl. à la revue *Lambillionea* du 25 avril 1935, pl. IV).

• *Melitaea didyma* (Esper, 1778)
Enfin, nous terminons cette note par une aberration extrême de *M. didyma* qui rappelle l'ab. *wullschlegeli-radiata* Oberthür. Cette magnifique aberration fut trouvée aussi dans les Pyrénées-Orientales à Llo, sur le chemin dit du Tour d'Émilie, le 22-VII-2017.

**Remerciements**
Je suis redevable à Roger Vila, Institut de Biologia Evolutiva, CISC, Universitat Pompeu Fabra, Barcelone, ES pour avoir facilité l'obtention des permis de capture de lépidoptères en Espagne auprès de M. Ivan Afonso Jordana du "Conselh Generau d'Aran" et M. Ricard Casanovas Urgell de la "Generalitat de Catalunya, Departament de Territori I Sostenibilitat". Merci à Éric Drouet pour son apport à la nomenclature. ■

**Bibliographie**

**CAMA (A.)**, 2017. – Quelques sorties d'étaloir (aberrations diverses). *Oreina*, **40** : 27.
**LHOMME (L.)**, 1935-1949. – Catalogue des Lépidoptères de France et de Belgique. Léon Lhomme édit., Le Carriol, par Douelle (Lot), 800 p.
**MÉRIT (X.) & MÉRIT (V.)**, 1997 (1998). – Observations lépidoptériques intéressantes effectuées en 1995, millésime riche en aberrations (Lepidoptera, Heterocera). *Alexanor*, **20** (3) : 147-160.
**RUSSWURM (A.D.A.)**, 1978. – Aberrations of British Butterflies. E.W. Classey Edit., Oxfordshire, Oxon, United Kingdom, 151 p.
**TURLIN (B.)**, 2017. – Une aberration remarquable de *Melanargia lachesis* Hübner, 1790 (Lepidoptera : Nymphalidae ; Satyrinae). *Lépidoptères - Revue des Lépidoptéristes de France*, **26** (67) : 96.

**Sites internet conultés**

- http://www.britishbutterflyaberrations.co.uk
- http://www.nhm.ac.uk/our-science/data/british-butterflies-moths/database/search-speciment.dsml

***Melitaea diamina* vers ab. *navarina*, recto en haut, revers en bas.**

*M. diamina*
vers ab. *fasciata*
recto à gauche,
revers à droite.

*Coenonympha glycerion* ab.
recto à gauche,
revers à droite.

*Thymelicus acteon* ab.
recto à gauche,
revers à droite.

*M. didyma*
ab. *wullschlegeli-radiata*,
recto à gauche,
revers à droite.

Toutes les illustrations
© X. Mérit.

## Droit de réponse à l'analyse d'ouvrage de l'Atlas des Papillons « de jour » du Nord-Pas-de-Calais. 2000-2014

Suite à la publication, dans notre numéro précédent (*oreina* n° 40, p. 25-26), de la recension citée en titre, nous avons reçu un droit de réponse émanant des auteurs de l'ouvrage. Le volume de ce texte (plus de trois pages) n'étant pas compatible avec les possibilités de la mise en page, il est à votre disposition sur le site d'*oreina* : http://www.oreina.org/dr/reponseoreina40.pdf. Citons simplement la conclusion de ce long texte : « Votre note de lecture est malgré tout utile et nous permet de prendre du recul sur notre travail, déduction faite de quelques erreurs, approximations et/ou oublis (qui auraient pu être évités ou comblés par une lecture plus minutieuse de l'ouvrage). Certaines remarques sans utilité pour le lecteur (qualité de certaines photos) auraient pu être évitées au profit d'autres remarques éminemment plus essentielles (référence au PRR...) ». Un échange de courriers a eu lieu entre l'auteur de la recension et ceux de l'ouvrage. La rédaction. ■