

MÉLANGES LÉPIDOPTÉROLOGIQUES

PAR

JACOB SPÅNGBERG.

Dans l'entomologie, comme dans les autres branches des sciences naturelles, il est assez souvent très difficile d'identifier parfaitement les espèces décrites par d'anciens auteurs. Désirant fournir quelques matériaux à la solution de cette question, je donne ici la description, avec figures, de quelques Lépidoptères, presque tombés dans l'oubli, dont j'ai eu l'occasion d'examiner les types.

I. *Arctia alpina* ACERBI.

Tab. I, fig. 1.

Nigro-fusca; capite, thorace abdomineque nigris vel nigro-fuscis, parte anali hujus flava, collari scapulisque pallide flavescens, illo vitta media nigra ornato, his in apice nigris; pedibus nigris vel nigro-fuscis, apicibus femorum et tibiartum articulisque tarsorum anteriorum ad partem subcinnabarinis; alis anterioribus supra nigro-fuscis, maculis pallide flavescens in seriis ordinatis et fascias formantibus ornatis, subtus subaurantiacis vel subcinnabarino-flavescens, fuscomaculatis in parte discoidali ad maximam partem fuscis, in margine costali cinnabarinis; alis posterioribus supra obscurioribus, subtus pallidioribus, dimidio basali fere toto fasciaque, prope marginem apicalem posita, nigro-fuscis, margine costali dimidioque apicali ad maximam partem cinnabarinis, hoc subtus apicem versus multo pallidior. L. al. exp. 45 mill. *Bombyx alpina* ACERBI, Travels Sw. Finl. Lapl., vol. 2, pag. 253, tab. 1, fig. 4 (1802).

Bombyx Thulea DALMAN, Anal. ent., pag. 92 (1823).

Chelonia Thulea ZETTERSTEDT, Ins. lapp., pag. 929 (1840).

En Suède, il n'existe de cette espèce qu'un seul exemplaire, pris à Enontekis dans le district lapon (Laponie) de Torneå, et actuellement conservé parmi les collections entomologiques du Musée de l'État. C'est cet exemplaire qui a servi d'original à la description de DALMAN.

L'espèce en question se distingue facilement des autres espèces du genre par son abdomen noir, par la couleur des pattes, par son collier jaune pâle et par le large bord marginal intérieur brun noirâtre des ailes postérieures.

La figure donnée par ACERBI, quoiqu'elle ne soit pas des meilleures, montre clairement que l'espèce *alpina* décrite par lui et le type *Thulea* de DALMAN sont synonymes. C'est cependant à proprement parler le dessin de l'abdomen qui se sépare de celui de l'exemplaire que j'ai eu l'occasion d'examiner. ACERBI reproduit un abdomen gris avec des anneaux noirs et un anus jaune. Cette figure indique sans nul doute un exemplaire mâle, d'où il est possible que la différence dans la couleur de l'abdomen provient d'une différence de sexe, ou encore une erreur aura peut-être été commise dans la coloriation.

2. *Simyra albo-venosa* var. *murina* AUR.

Tab. 1, fig. 2.

Aux pages 36 et 37 de la précédente livraison de ce journal, M. AURIVILLIUS donne, de cette variété de *noctua* trouvée sur les bords de la Baltique, une description à laquelle je prends la liberté de renvoyer le lecteur.

3. *Caradrina 4-punctata* var. *leucoptera* (THUNB).

Tab. 1, fig. 3.

Cinerea, supra quam subtus obscurior; palpis in medio extus fusco-brunneis; abdomine cum pedibus griseo-albido; alis anterioribus supra cinereis, strigis transversis sat distinctis, maculis nonnullis parvis in margine costali positissis maculaque orbiculari nigris ornatis, linea undulata maculaque renali

ferrugineis, hac punctis minutis albis circumdata; subtus pallide cinereis, margine costali a basi ultra medium margineque dorsali subalbidis, maculis nonnullis minutis apicalibus, macula distincta, in margine costali pone medium posita, maculaque minus distincta media nigris vel nigro-fuscis; alis posterioribus supra subtusque niveis, maculis nonnullis minutis apicalibus fuscis ornatis, limbo costali cinereo-adsperso, subtus præterea macula minuta media fusca instructis. L. al. exp. 27—29 mill.

Noctua leucoptera THUNBERG, Diss. ent. Ins. Suec., pars 2, pag. 41 (1791).

Les collections entomologiques du Musée de l'État possèdent de cette variété quelques exemplaires provenant de la région de Stockholm.

L'exemplaire typique d'après lequel THUNBERG a décrit la *noctuide* en question, se trouve encore au musée zoologique d'Upsala, et concorde totalement avec les exemplaires beaucoup plus récents de la région de Stockholm. Ce n'est sans nul doute qu'une variété de *Caradrina 4-punctata* FABR., à ailes antérieures gris cendré, avec des bandes transversales plus foncées et plus nettes, et à ailes postérieures d'un blanc plus pur que chez l'espèce principale. A tous autres égards, elle correspond entièrement à *4-punctata*.

THUNBERG donne aussi une figure de cette *noctuide*; mais, comme la figure en question n'est propre en aucune manière à bien faire connaître l'espèce, je ne l'ai pas citée dans la synonymie ci-dessus.

4. *Anarta melanopa* (THUNB.)

A été décrite et dessinée sous le nom de *Noctua Alpicola* par ACERBI dans ses »Travels Sw. Finl. Lapl., Vol. 2, p. 253, Tab. 1, ff. 5 et 6 (1802)».

