

**BULLETIN MENSUEL**  
DE LA  
**SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE LYON**  
FONDÉE EN 1822

DES  
**SOCIÉTÉS BOTANIQUE DE LYON, D'ANTHROPOLOGIE ET DE BIOLOGIE DE LYON**  
RÉUNIES

et de leurs **GROUPES** de ROANNE, VIENNE et VILLEFRANCHE-SUR-SAONE

Secrétaire général : M. le D<sup>r</sup> BONNAMOUR, 49, avenue de Saxe ; Trésorier : M. P. GUILLEMOZ, 7, quai de Retz

**SIÈGE SOCIAL A LYON : 33, rue Bossuet (Immeuble Municipal)**

---

<b>ABONNEMENT ANNUEL</b>	France et Colonies Françaises . . . . . 15 francs Etranger.. . . . 20 —	
--------------------------	--	--

---

2.343 Membres

MULTA PAUCIS

Chèques postaux c/c Lyon, 101-98

## PARTIE ADMINISTRATIVE

### ORDRES DU JOUR

#### CONSEIL D'ADMINISTRATION — ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

Séance du **Mardi 10 Mars, à 20 h. 30**

1<sup>o</sup> *Vote sur l'admission de :*

M. Dieudonné, pharmacien, 4, place du Palais-de-Justice, Roanne (Loire), parrains MM. Goutaland et Bertrand. — M<sup>lle</sup> Ziya (Handan), chez M<sup>me</sup> Coponat, 38, avenue Berthelot, Lyon. — M<sup>lle</sup> Peillon (Marguerite), 13, avenue de Saxe, Lyon. — M<sup>lle</sup> Vuillet, chez M<sup>me</sup> Desnuelle, 125, rue Vendôme, Lyon. — M. Chao Tse-Tcheng, Institut Franco-Chinois, fort Saint-Irénée, Lyon. — M. Dumont (Louis-Prosper), 6, quai Claude-Bernard, Lyon. — M. Gilibert (J.-P.), montée Saint-Barthélemy, 24, Lyon. — M. Ahmet Salahattin, chez M<sup>me</sup> Coponat, 38, avenue Berthelot, Lyon, parrains MM. Tronchet et Mérit. — M. Poncin-Buffet, Grand'Rue Montrevel (Ain), parrains MM. Guillemoz et Pouchet. — M. le D<sup>r</sup> Ivanoff (Gleb), médecin de la Compagnie Equatoriale des Mines, Bambari, Oubangui-Chari (A. E. F.), *Botanique*, parrains MM. Guillemoz et Riel. — M. Gonçalvesda Cunha (Adriano), assistant de Botanique à la Faculté des Sciences, Avenida Cinco de Outubro, 176, 1/C, Dto, Lisboa (Portugal), parrains MM. Riel et Guillemoz. — M. Bourret (André), 26, cours Emile-Zola, Villeurbanne, parrains MM. Guillemoz et Duroussay. — M. Boyer (D<sup>r</sup> Paul), 13, place du Pont, Lyon (*Réintégration*). M<sup>lle</sup> Breton (Suzanne), pharmacie, grande rue de la Guillotière, Lyon. — M. Rongier (Jacques), pharmacien, à Meyziériat (Ain). — M<sup>lle</sup> Bougerol, 93, rue Masséna, Lyon. — M<sup>lle</sup> Marini, 26, rue du Plat, Lyon. — M. de-la Bruyère, 17, rue des Ramparts-d'Ainay, chez M<sup>lle</sup> Fumey. — M<sup>lle</sup> Naz, 12, rue Pierre-Corneille, Lyon, parrains, MM. Mérit et Nétien.

## Quelques formes et aberrations de Lépidoptères

Par M. VASSAL

### « *Colias hyale* » (L.).

Sur une forme qui se capture à Nonancourt (Eure). J'ai relevé, dans la revue belge *Lambillionica* de février 1935, ce passage d'une note de M. FONTAINE :

« A Nismes où volent, à mon opinion, des *C. hyale* autochtones, les exemplaires que j'ai examinés, comparés à des séries importantes récoltées dans la région de Charleroi, montrent, dans leur grande généralité, une taille constante, des ailes très arrondies, la tache orangée du disque des postérieures bien marquée, tandis que ceux de la région caroloringienne ont, dans leur majorité, les ailes anguleuses et la tache orangée souvent terne ; de plus la bordure noire des inférieures, chez les ♀♀, est souvent double, ce qui ne s'observe jamais chez celles de la région de Nismes. »

Je trouve à Nonancourt (vallée de l'Avre, sud du département de l'Eure), cette forme de *C. hyale* dont le bord extérieur de l'aile supérieure est droit chez le ♂ comme chez la ♀, ce qui donne un aspect anguleux au sommet.

Cette aberration est circonscrite dans un espace restreint où elle existe à peu près exclusivement. La forme typique, qui s'y trouve également, est plutôt l'exception.

La même remarque est à faire pour la bordure noire des inférieures (♀), cette bordure est double plus ou moins indiquée.

Les figures 2 (♂) et 4 (♀) représentent cette forme.

Les n<sup>os</sup> 1 et 3 sont les formes-types qui servent de comparaison.

### « *Colias edusa* » (Fabr.) = « *croceus* » (Fourcroy).

Le type de *C. edusa*, d'après BERCE, a la bordure marginale noire, divisée par des nervures jaunes au sommet des supérieures.

Je trouve à Nonancourt des exemplaires ♂ où ces nervures existent sur toute la longueur de la bordure même aux inférieures : elles sont nettement indiquées et de la couleur du fond.

M. Ch. OVERTHÜR décrit, dans son troisième fascicule de Lépidoptérologie comparée, sous le n<sup>o</sup> 4, une aberration qui correspond à celle que je mentionne sauf pour la couleur du fond qui est très pâle.

On trouve en Sicile une forme nommée *palline*, par STEFANELLI et semblable à la forme de Nonancourt.

La variété *carinata* (Verity), de Toscane, est analogue également mais plus petite.

Le n<sup>o</sup> 6 de la planche représente l'aberration de Nonancourt.

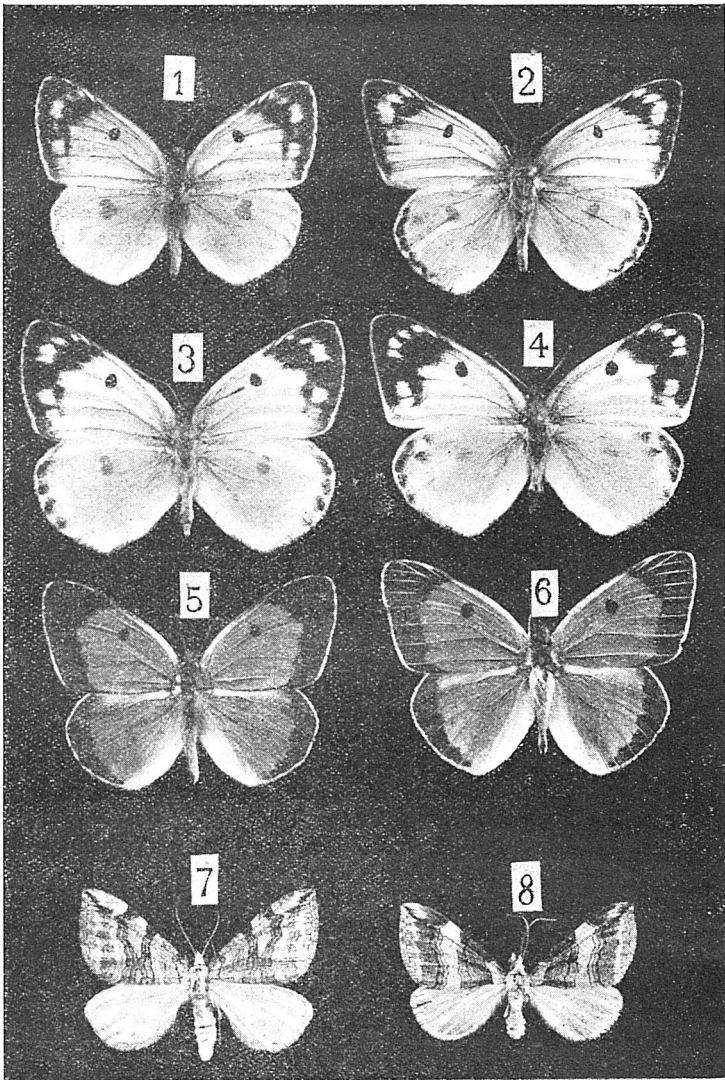
Le n<sup>o</sup> 5 de la même planche est une aberration toute différente, c'est-à-dire ne portant aucune trace de traits jaunes dans la bande marginale. Je la crois rare,

### « *Anaëtis plagiata* » (L.).

*Anaëtis plagiata* est une espèce vulgaire, variable comme taille, très peu comme coloration qui reste toujours dans les tons cendrés..

Dans le type deux bandes médianes étroites, chacune formée de trois lignes rapprochées, sont séparées dans leur parcours et renferment entre elles une bande claire.

Ces bandes médianes se présentent parfois différemment et déterminent les ab. que l'on trouve avec le type :



1 et 3. *Colias hyale*, formes types. — 2 et 4. Formes de Nonancourt. — 5 et 6. Aberrations de *Colias edusa*. — 7. *Anaitis plagiata*, var. *fasciata*. — 8. *Id.*, ab. nouvelle.

Var. *tangens* (W. Fritsch). — Les deux bandes se rejoignent en dessous du milieu, l'aire médiane se trouve ainsi divisée en 2 taches, la supérieure plus grande, l'inférieure petite, N° 7 de la planche.

Var. *fasciata* (Garbowski). — Les deux bandes se rejoignent vers le milieu et descendent ensemble vers le bord inférieur.

SEITZ décrit deux autres aberrations portant plutôt sur la couleur :

Var. *ruberata*. — Les bandes médianes restent séparées mais tout l'espace entre elles est assombri de brun-rouge ou de gris-brun.

Var. *suffusa*. — La couleur du fond est ombrée de brun, les bandes confluent pour former une seule bande noirâtre.

Le n° 8 représente une ab. non décrite que je ne veux pas nommer, que je cite simplement comme curiosité, n'ayant jamais retrouvé un exemplaire semblable.

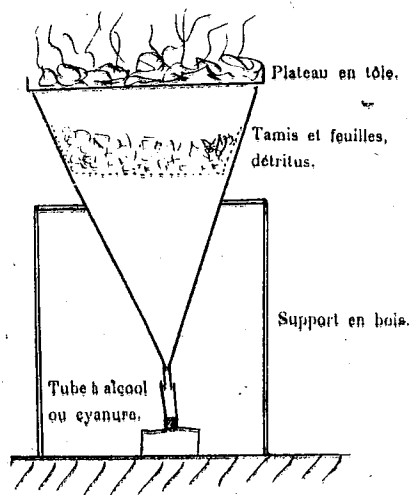
La disposition des lignes et des bandes aux supérieures est la même que dans le type, mais l'espace compris entre la bande médiane interne et la première ligne basilaire est brun. Cette zone offre l'aspect d'une large bande ne laissant qu'un petit espace clair à la base.

La bande médiane externe est également élargie d'une zone de même teinte que la précédente, jusqu'à la ligne claire submarginale. On remarque des ombres radiales dans les bandes surtout dans celle de la base.

### Un nouveau procédé de chasse aux petits insectes

Par M. Raymond DUBAUV (Madagascar)

La recherche des petits insectes, microcoléoptères, arachnides, myriapodes, cloportes, acariens, etc., qui vivent sur le sol, dans les feuilles mortes, les mousses, les débris végétaux, présente certaines difficultés et se pratique généralement à l'aide d'un tamis dont le contenu est secoué sur une nappe



blanche ; puis à l'aide d'un aspirateur ou d'un pinceau on capture les animalcules qui s'enfuient de tous côtés.

J'ai pu mettre au point un procédé fort simple qui me donne des résultats bien supérieurs et que je crois utile pour cette raison de signaler à l'attention des membres de la Société Linnéenne. Il combine l'usage du tamis et celui de la chaleur dégagée par le feu.