Sur le genre Ceromasia Rond. apud Stein.

par le Dr. J. Villeneuve de Janti (Rambouilet) France.

L'extension rendue par P. Stein au genre Ceromasia Rond. n'est pas de nature à offrir satisfaction car Rondani réunit sous le même signe générique des espèces assez hétérogènes. Les plus illustres de nos prédécesseurs: Robineau-Desvoidy, Brauer et Bergenstamm avaient procédé autrement et tenté, par des coupes judicieuses, de mettre à sa place chacune de ces individualités. Meade avait aussi créé un genre. Ainsi on avait:

- 1) Lydella grisescens R. D. 1830 = Ceromasia (Rond.) = Paraphorocera (B. B.) senilis Rond. (nec. Meig.).
- var. (Leptotachina B. B.) gratiosa Stein, qui est la variété obscure de L. grisescens R. D. et correspond à Ceromasia juvenilis Rond., Girschn.
 - 2) Lydella stabulans Meig. = lepida Meig.
 - 3) Gervaisia (R. D.) nigripes Fall.
 - 4) Spinolia (R. D.) inclusa Hart.
 - 5) Aporotachina (Meade) angelicae Meig.
- 6) Oswaldia (R. D.) sordidisquama Zett. = muscaria Fall., non Meig.
- 7) Edesia (R. D.) rubrifrons Macq. 1845 = Ceromasia florum Macq., Rond. = Loevia (R. D.) maga R. D.
- 8) Ceromasia ferruginea Meig., Rond. = propablement Phryno agilis R. D. et Exorista rutilla Rond. (les yeux sont pubescents).
 - 9) Enfin, Allophorocera (Hendel) auripila B. B.
- Brauer et Bergenstamm nous présentent le conspectus suivant:1)
- 1) le genre Dexodes B.B., avec de longues griffes chez les & d. pour les espèces: nigripes Fall., albisquama Zett., cavigena Pand., angelicae Meig., stabulans Meig., auripila B.B.
- 2) le genre Lophyromyia B. B. pour l'espèce inclusa Hart. = clausa B. B.

¹⁾ La longueur des griffes I chez le mâle ne saurait plus constituer un caractère générique. On ne le voit que trop ici: Lophyromyia inclusa est un vrai Dexodes Lydella stabulans et Lydella grisescens (senilis Rond.) sont dispersés ...

- 3) le genre Ceromasia B. B. s. str. pour les epèces florum Rond., ferruginea Meig., sordidisquama Zett.
- 4) le genre Paraphorocera B. B. pour l'espèce senilis Rond., et le genre Leptotachina B. B. pour gratiosa Stein qui n'est pas une espèce réelle.

Les 3 derniers genres comprennent les espèces dont les griffes I des 3 3 sont courtes ou modérément allongées.

Rondani distingue son genre Ceromasia du genre Masicera par l'existence de soies discales à l'abdomen. Il lui donne, comme génotype, l'espèce senilis Rond.

Dans Katalog d. paläarkt. Dipt., Bezzi ne considère que deux grands genres, savoir *Lydella* R. D. pour les espèces à griffes longues chez le \eth , et *Ceromasia* pour celles à griffes courtes des $\eth \eth$.

Critique.

Une première remarque s'impose: le génotype senilis Rond. assigné au genre Ceromasia disparaît devant grisescens R. D., et, avec lui, le nom générique devant Lydella R. D. 1830. Ainsi que je l'ai exposé (Ann. et Bull. Soc. Ent. Belgique, LXIX, 1929, p. 103-104), le genre Lydella R. D. ne comprend que 2 espèces: l'une est Lydella grisescens R. D. (= senilis Rond.) et sa variété de coloration juvenilis Rond., Girschn. (=gratiosa Stein, B.B.), qu'on obtient le plus souvent d'éclosion de Pyrausta nubilalis. A retenir que la portion épaissie du chète antennaire est variable et, de même, la longueur du chète lui-même. Rondani le dit déjà: "aristae crassities aliquando minus longa". — La 2° espèce est Lydella stabulans Meig. (= Ceromasia interrupta Rond., Girschn.). Mais, pour moi qui ne puis admettre une différence spécifique réelle entre ces deux espèces, dont la plupart du temps les Q Q sont confondues faute de caractère différentiel, il convient d'écrire Lydella stabulans stabulans Meig. et Lydella stabulans grisescens R. D. Lydella R. D., de par son large front, son chète antennaire, ses soies frontales multipliées, etc., passe dans ma grande section Masicera (Masicerini) pour se placer à côté de Phruxe R. D. Dans Kat. d. paläarkt. Dipt., Bezzi a dénaturé le sens de Lydella R. D., pauvre genre ballotté dans des sens divers comme s'en plaint Robineau-Desvoidy lui-même!

Ceromasia florum Rond. passe aussi dans la grande section Masicera, en troquant son nom contre Edesia rubrifrons Macq., qui a la priorité.

Ceromasia ferruginea Meig., par contre, passe dans la grande section Erycia (Eryciini), qu'on le place dans le genre Phryno R. D. ou dans le genre Erycia R. D.

Ceromasia ambulans Rond., synonyme de Masicera diluta Meig., est déjà devenu, sous ce dernier nom, le génotype de Xylotachina B. B. où il a remplacé l'espèce ligniperdae B. B. Appartient encore à la section Eryciini.

Aporotachina angelicae Meig. (= Ceromasia spinuligera Rond.) s'évade à son tour pour former avec Lecanipus leucomelas Meig., Amphichaeta bicincta Meig. etc., un sous-groupe de la section Eryciini, d'ailleurs étroitement apparenté au sous-groupe Ceromasia s. strict. qui suit. Allophorocera auripila B. B. a déjà été distrait du genre Dexodes B. B. et il ne reste plus que les autres espèces: D. nigripes Fall. (= Ceromasia virilis Rond.), D. albisquama Zett., D. cavigena Pand. et D. inclusa Hart. (= Lophyromuia clausa B. B.), dont l'ensemble constitue un autre sousgroupe homogène de la section Eryciini, pour représenter, en fin de compte, le genre Ceromasia de Rondani. Ce dernier a la priorité sur Gervaisia R. D., Spinolia R. D., Dexodes B. B., Lophyromyia B. B.; mais peut-être est-il déjà inclus à son tour dans le genre Blondelia R. D. (1830) au sujet duquel on ne sait rien de précis. Le génotype de Ceromasia devient dès lors l'espèce nigripes Fall., soit Cer. virilis Rond. qui en est synonyme.

Pandellé a décrit sous deux noms différents une même espèce qui vient aussi se situer dans le genre Ceromasia au sens de Rondani: la \circ est Roeselia breviseria Pand. et le \circ est Peteina rectangula Pand. — Il y a 4 dc. Griffes et pelotes courtes chez le \circ . Les vibrisses remontent jusqu'au milieu des arêtes faciales mais sont remarquablement courtes. St = 2+1. Abdomen allongé, d'un brun noir coupé d'une bande blanche antérieure à chaque segment et d'une bande noire longitudinale médiane; bandes latéro-dorsales du thorax très larges. Ailes ayant la transverse apicale très allongée; balanciers à massue obscure. — Cette espèce, qui est très rare, peut être considérée comme un Erycia en dépit de sa physionomie un peu particulière. Le 1er segment abdominal est excavé à fond; 2 soies dorsales aux tibias II. Ce sera donc Erycia breviseria Pand.

220 Dr. J. Villeneuve de Janti: Sur le genre Cerom. Rond. apud Stein.

Lomacantha parra Rond. est aussi un Ceromasia s. str.; ses yeux velus ne suffisent pas à l'en éloigner: nous avons bien des genres, chez les Myodaires supérieurs, n'est-il pas vrai?, qui comptent des espèces à yeux velus à coté d'espèces à yeux nus.

Chez Ceromasia s. str., comme dans le sous-groupe d'Aporotachina angelicae et d'autres qui lui font suite (Erynnia, Degeeria), le grand développement des soies latérales du scutellum est remarquable: elles divergent de chaque côté comme pour fuir les soies apicales, d'ailleurs absentes ou très réduites généralement.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Konowia (Vienna)

Jahr/Year: 1930

Band/Volume: 9

Autor(en)/Author(s): Villeneuve Janti Joseph de

Artikel/Article: Sur les genre Ceromasia Rond. apud Stein. 217-220