download unter www.biologiezentrum.at

Etude sur le genre Ocyptera

par le **Dr. J. Villeneuve,** de Rambouillet.

M. le Dr. Kertész, de Budapest, m'ayant fait l'honneur de me communiquer les espèces *d'Ocyptera* du Musée de cette ville, j'ai pu relever quelques points intéressants que je désire faire connaître aujourd'hui.

I. C'est d'abord le parti que l'on peut tirer de la disposition des soies du scutellum pour la différentiation des espèces et leur groupement.

Mr. E. Girschner (Wien. Ent. Zeit. 1901, p. 71) a étudié déjà ces soies à un point de vue général, mais dès 1894 Pandellé en avait fait la base de son étude sur les espèces du genre *Ocyptera*. Les soies latérales sont ici au nombre de trois, à savoir, d'avant en arrière: l'antérieure, Pand. (Basalborste, Girsch. — *b.*); la postérieure, Pand. (Subapicalborste, Girsch. — *sap.*) et enfin, l'apicale, Pand. (Apicalborste, Girsch. — *ap.*) qui est croisée. La seule constante est la postérieure (*sap.*).

Voici comment on peut grouper les *Ocyptera* de Hongrie qu'il m'a été donné d'examiner:

— 1er groupe.
  — Scutellum: b + sap + ap.
    — *Ocyptera brassicaria,* F.
    — *O. rufifrons,* Lw.
    — *O. rufipes,* Meig.
    — *O. bicolor,* Oliv.
    — *O. pilipes,* Lw.
    — *O. brevicornis,* Lw.
    — *O. hungarica,* sp. nov.
— 2e groupe.
  — Scutellum: sap + ap.
    — *O. excisa,* Lw.
    — *O. coarctata,* Lw.

download unter www.biologiezentrum.at

— 3e groupe.

— Scutellum: sap seulement.

— *O. setulosa,* Lw.

— *O. pusilla,* Meig.

II. Chez quelques femelles, l'extrêmité ventrale du 1er segment abdominal est hérissée de nombreux aiguillons très courts et robustes. Cette conformation se rencontre dans 3 espèces: *O. Picciolii,* Rond. ♀ dont les soies de l'abdomen sont exclusivement marginales — *O. Mussinii,* Rond. ♀ et *O. setulosa,* Lw. ♀. Ces dernières, dont l'abdomen porte des soies discales et marginales, ont été confondues par Schiner sous le nom d'*O. interrupta.*

Etant donné que *O.Mussinii* a quelquefois ses soies discales avortées et qu'elle vérifie alors la description d'*O. Picciolii* — et si l'on veut bien remarquer que Rondani n'a décrit que le ♂ d'*O. Mussinii* et la ♀ d'*O. Picciolii,* tous deux de même provenance, on comprendra aisément que je réunisse ces deux espèces de Rondani sous le nom d'*O. coarctata,* Lw. —

Quant à l'espèce que je rapporte à *O. setulosa,* Lw., elle est encore confondue dans les collections avec *O. pusilla,* Meig. dont elle a la taille, la même conformation d'aile et la même disposition des soies du scutellum.

Elle se distingue immédiatement par ses soies discales, tandisque *O. pusilla* n'a que des soies marginales à l'abdomen.[1])

Elle se distingue aussi aisément d'*O. coarctata,* d'abord par les caractères énoncés plus haut et qui lui sont communs avec *O. pusilla,* puis par ses soies discales plus longues et plus nombreuses (5 à 10 soies disposées plus ou moins régulièrement par paires sur le 1er segment abdominal). — *O. coarctata* n'a qu'une ou quelquefois 2 paires de soies discales courtes et robustes.

III. Parmi les nombreuses *Ocyptera* envoyées par Mr. Kertész, se trouvait un exemplaire de Hongrie qui, bien qu'unique, mérite d'être décrit à cause de sa physionomie bien caractérisée.

Ocyptera hungarica, sp. nov. ♂. — Antennes entièrement noires; 3e art. > 2 fois le 2e — Bande frontale noirâtre. — Chète antennaire: 1er art. indistinct; le second, aussi long que large.

— Abdomen noir à la base et à l'extrêmité qui sont réunies par une bande dorsale noire; celle-ci interrompue aux incisures qui sont blanches.

---

[1]) Chez *pusilla,* les soies sternopleurales (st) = 0 : 1.
Chez *setulosa,* st = 1 : 1, bien développées.

download unter www.biologiezentrum.at

Sur chacun des premiers segments, il y a deux paires de fortes soies, l'une, près de la marge anterieure, l'autre près de la marge postérieure.

— Ventre hérissé, sur toute sa longueur, d'une longue villosité noire qui occupe la ligne médiane et manque ailleurs.

— Pattes simples, noires; ongles et pelotes allongés.

— Ailes comme chez *O. brassicaria,* mais le coude de la 4e nerv. longitudinale sans appendice net.

— Scutellum: b + sap + ap.

— Taille: 12 mm.

Cette espèce est distincte d' *O. crassa,* Lw. par la forme de l'abdomen qui est cylindrique, par la villosité limitée à la face ventrale de l'abdomen, par l'absence d'épine au métatarse des pattes postérieures etc.

IV. Parmi les *Ocyptera* du Dr. Kertész, j'ai encore trouvé quelques exemplaires du s. g. *Exogaster* dont l'abdomen est entièrement testacé, plus ou moins rembruni vers l'extrêmité et aux incisures, avec les callosités humérales du thorax à fond rougeâtre, et dont les antennes sont plus largement rouges que chez *Ex. rufifrons,* Lw. — Les pattes sont d'un brun plus ou moins foncé, plutôt que noires. — Sur le fond très jauni des ailes, le rembrunissement des transversales apicales se détache presque comme une tache. Hormis cette différence de coloration, le reste est semblable à *Ex. rufifrons,* Lw.

Je pense donc qu'il s'agit là soit de sujets immatures, soit d'une variété locale, à laquelle je donnerai le nom de var. *testacea.*

V. Enfin, pour terminer, je tiens à faire remarquer que chez *O. brassicaria,* la bande noire dorsale de l'abdomen, qui, ordinairement, ne dépasse pas le 1er segment abdominal, peut s'étendre jusqu'à l'extrêmité de l'abdomen. Cette variété se rencontre aux environs de Paris, comme en Hongrie et a été prise souvent pour une espèce distincte et surtout pour *O. cylindrica,* Meig.

Types de Meigen

du Muséum de Paris.

A la suite de ce travail, il est intéressant de placer les observations que j'ai faites sur les types du grand diptérologue allemand.

1. *Ocyptera pusilla* = *O. pusilla* (auct.); 2 ♂
2. *Ocyptera interrupta.* Un exemplaire ♀ sans abdomen. Scutellum: sap seulement; c'est *Ocyptera setulosa,* Lw.

download unter www.biologiezentrum.at

3. *Ocyptera intermedia.* Un exemplaire ♂ en parfait état de conservation. Scutellum: sap + ap. C'est *Ocyptera excisa,* Lw., comme l'atteste l'échancrure des métatarses antérieurs. Pas de soies discales.
4. *Ocyptera cylindrica.* Un exemplaire ♂ bien conservé. Scutellum: sap + ap. Echancrure des métatarses antérieurs très nette. Pas de soies discales. C'est encore *Ocyptera excisa,* Lw. mais ici, la bande dorsale de l'abdomen est entière, tandis qu'elle est interrompue chez *Ocyptera intermedia,* type qui précède.

   J'ai déjà signalé cet aspect variable de la bande abdominale chez *O. brassicaria.* C'est peutêtre cequi a trompé Mr. P. Stein qui a identifié par erreur *O. cylindrica,* type, avec *O. coarctata,* Lw.
5. *Ocyptera auriceps.* Un ♂ en bon état, et de forte taille. Scutellum: sap + ap. 2 soies discales sur les premiers segments abdominaux. C'est *Ocyptera coarctata,* Lw.
6. *Ocyptera coccinea* = *O. bicolor,* Oliv. — 2 ex.
7. *Ocyptera brassicaria* = *O. brassicaria* (auct.) — 3 ex.
8. *Ocyptera rufipes* = *O. rufipes,* Lw., Schin.

En résumé, on peut établir la synonymie suivante:

— *Ocyptera coarctata,* Lw. = *O. auriceps,* Meig.
= *O. Picciolii,* Rond. = *O. Mussinii,* Rond.
= *O. interrupta,* Schin. (pr. p.)

— *Ocyptera setulosa,* Lw. = *O. interrupta,* Meig. Winn; Schin. (pr. p.)

— *Ocyptera excisa,* Lw. = *O. intermedia,* Meig. = *O. cylindrica,* Meig. et Winn.

Pour les espèces *cylindrica, interrupta* et *pusilla,* Winnertz paraît avoir eu sous le yeux des exemplaires originaux bien conformes à ceux de Paris et Loew a soupçonné ou établi leur analogie respective avec *excisa, setulosa* et *gracilis.*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Wiener Entomologische Zeitung

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: 22

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

Artikel/Article: Etude sur le genre Ocyptera. 37-40