

les *Tachininae* portant des soies acrosticales présuturales au complet et bien développées (3 paires), on est frappé du grand nombre d'espèces élémentaires se référant aux espèces linnéennes des auteurs. Or, la forme *vagans* Schiner a ceci de curieux qu'elle porte les 3 paires d'acrosticales en question, tandis que, chez les autres *Panzeria* et les espèces de la section *Erigone* où elles sont rangées à juste titre, la 3<sup>e</sup> paire est absente. Elle marque donc une transition. Ce fait, rapproché de la pubescence des gènes chez *vagans* et *minor*, suggère que *Panzeria* est à un carrefour où vient s'aboucher encore le genre *Macquartia*.

GIMMERTHAL ayant déjà donné le nom de *Panzeria minor* à un Tachinaire tout à fait étranger à notre espèce, je propose le nom de **P. Nielseni**, nom. nov. pour *Panzeria minor* Villen. et Nielsen.

### Description d'une espèce nouvelle du genre *Euchalcis*

[HYM. CHALCIDIDAE]

par R. BENOIST.

Pendant le mois d'août 1918, je récoltai dans le camp d'aviation de Casablanca (Maroc) des tiges desséchées de *Thapsia garganica* L. où un Hyménoptère Mellifère du genre *Anthidium* avait établi ses nids. En septembre, j'obtins de nombreux individus ♀ et ♂ d'une variété de l'*Anthidium lituratum* Panz. et en outre plusieurs exemplaires d'un Chalcidide parasite qui me paraît être une espèce encore inédite du genre *Euchalcis*, et dont voici la description :

***Euchalcis barbara***, n. sp. — ♀ *Nigra*; *mandibulis, prothorace, mesothorace fere toto, tegulis scutelloque rubris; antennarum articulo ultimo et tarsis anterioribus intermediisque rubricantibus. Antennae 11-articulatae, flagello parum elongato. Metathoracis latera pubescentia alba ornata, pedes postici et segmenta abdominis a secundo pube alba adpressa, sparsa, tenui vestita. Abdominis segmentum dorsale primum antice nitidum, fere impunctatum, ejusdem segmenti pars postica sicut segmenta 2-5 tenuiter satis dense, sextum crasse punctata.* — ♂ *a femina differt: mesonoti lateribus et macula mesonoti antice nigris; abdominis segmento sexto brevior, haud crassius punctato quam praecedens; segmento septimo non elongato, brevi et ad apicem semicirculariter rotundato.* — Long. ♀ 6,5-7,5 mm.; ♂ 4,5-5 mm.

Maroc : Casablanca; septembre 1918, 14 ♀ et 7 ♂ obtenus d'éclosion (coll. du Muséum de Paris).

Cette espèce est représentée en outre dans la collection SICHEL par une ♀ sans aucune indication de provenance et par 1 ♂ recueilli en Algérie par POUPILIER en mai 1864.

KIEFFER a fait en 1899, dans les *Annales de la Société entomologique de France* (p. 372), une revision du genre *Euchalcis* et a donné un tableau des caractères principaux qui permettent de distinguer les espèces. En utilisant ce tableau de détermination, l'*E. barbara* vient se placer auprès des *E. Mievi* Duf. et *E. bicolor* (Sich.) D. T., que l'auteur considère comme distincts bien que DALLA TORRE <sup>(1)</sup> les ait déjà réunis auparavant. Les descriptions originales de ces deux espèces laissent supposer entre elles des différences que l'examen des *types* contenus dans la collection SICHEL et dans la collection DUFOUR réduit à néant. Ces différences proviennent d'ailleurs en partie de ce que l'*E. bicolor* a été décrit sur un individu défraîchi <sup>(2)</sup>. Il n'est donc pas inutile avant de comparer l'*E. barbara* à l'*E. Mievi* de préciser certains caractères de cette dernière espèce.

La ponctuation de l'*E. Mievi* est grossière et assez serrée sur la tête et le thorax; l'abdomen est assez brillant, son premier segment finement ponctué au milieu, plus fortement sur les côtés; les 2<sup>e</sup> à 5<sup>e</sup> lisses au milieu, leurs côtés, ainsi que le 6<sup>e</sup> segment, en entier assez fortement ponctué. Les côtés du métathorax portent un duvet blanc couché, assez dense; des poils blancs fins et espacés couvrent les pattes postérieures et les côtés des segments abdominaux; sur les côtés du 2<sup>e</sup> segment et sur toute la surface du 6<sup>e</sup>, ces poils blancs sont plus longs, plus denses et masquent complètement le tégument. Le front est largement creusé longitudinalement et strié transversalement au-dessus de l'insertion des antennes; cette dépression n'est pas sensiblement rétrécie vers le haut; elle est pourvue dans sa partie inférieure d'une carène longitudinale médiane. Les antennes sont grêles, aussi longues que la tête et le thorax; le funicule égale plus de deux fois la longueur du scape. Le scutellum n'est pas sillonné, mais à peine faiblement déprimé sur la ligne médiane; son sommet est bidenté. Le métathorax est muni de chaque côté d'une épine aiguë; toute sa

(1) DALLA TORRE. — *Catalogus Hymenopterorum*, V, p. 400.

(2) Je suis heureux d'adresser mes vifs remerciements à M. le Professeur BOUVIER qui a bien voulu me permettre de consulter les collections du laboratoire d'Entomologie du Muséum où sont conservés les *types* de DUFOUR et de SICHEL.

partie postérieure est grossièrement réticulée. Les hanches postérieures sont bidentées à leur bord supérieur; l'une des dents, plus petite, se trouve vers le tiers basilaire; l'autre, plus grande, vers l'extrémité. Les fémurs postérieurs ont en dessous une crête amincie pourvue d'une petite dent vers le milieu du fémur. Les ailes antérieures sont enfumées avec la base hyaline et une petite tache claire vers le stigma.

L'*E. barbara* diffère de l'*E. Miegi* par les caractères suivants :

Sa taille est moindre. La ponctuation de la tête et du thorax est proportionnellement beaucoup moins forte. Le front est creusé au-dessus de l'insertion des antennes, mais cette dépression n'est pas fortement striée en travers et elle se rétrécit graduellement vers le vertex. L'abdomen est lisse sur la partie antérieure du 1<sup>er</sup> segment, finement ponctué sur la partie postérieure de ce segment, ainsi que sur les 2<sup>e</sup> à 5<sup>e</sup>; la ponctuation est bien plus grossière sur le 6<sup>e</sup>. Le duvet blanc qui recouvre les pattes postérieures et l'abdomen, à partir du 2<sup>e</sup> segment, est partout fin, couché et épars, laissant toujours voir le tégument. Les antennes sont plus courtes que la tête et le thorax; le flagellum égale environ une fois et demie le scape. Le métathorax est muni de chaque côté d'un tubercule conique non épineux. Les hanches postérieures n'ont, sur leur bord supérieur, qu'une dent située près de leur extrémité. Les fémurs postérieurs sont munis en dessous d'une crête amincie sinuée vers son milieu. Les ailes antérieures sont hyalines avec deux bandes transverses assez vagues et le sommet enfumés.

---

**Sur la capture d'*Euchloe Belia* Cr. [LEP. PIERIDAE] à Reims.**

par L. DEMAISON.

Mon frère, Ch. DEMAISON, a pris, vers le 11 avril dernier, un exemplaire mâle d'*Euchloe Belia* Cr. dans la plaine de Reims, à l'est de la ville. J'ai déjà signalé (*Bull. Soc. ent. Fr.* [1914], p. 92) la présence en la région rémoise de cette espèce méridionale, qui atteint à Laon, si l'on en croit DUPONCHEL, sa limite septentrionale en France et en Europe. Je ne crois pas que ces captures soient accidentelles, ainsi qu'on l'a pensé; leur fréquence semble prouver que *Belia* est bien indigène dans nos environs. On voit qu'il s'est maintenu dans une localité restée longtemps inculte et ravagée par la guerre.

Je possédais jusqu'ici deux exemplaires du type estival *Ausonia*



Benoist, R. 1921. "Description d'une espèce nouvelle du genre |Euchalcis|." *Bulletin de la Société entomologique de France* 1921, 118–120.

**View This Item Online:** <https://www.biodiversitylibrary.org/item/38460>

**Permalink:** <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/32644>

**Holding Institution**

Smithsonian Libraries and Archives

**Sponsored by**

Smithsonian

**Copyright & Reuse**

Copyright Status: NOT\_IN\_COPYRIGHT

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.