

# PETITES NOUVELLES ENTOMOLOGIQUES

Paraissant le 1<sup>er</sup> et le 15 de chaque mois

## ABONNEMENT ANNUEL :

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| France et Algérie.....        | 4 fr. » |
| Belgique, Suisse, Italie..... | 5 »     |
| Tous les autres pays.....     | 6 »     |

(AFFRANCHISSEMENT COMPRIS).

## ADRESSER LE MONTANT DES ABONNEMENTS

Et tout ce qui est relatif à la Rédaction et à l'Administration

**A. M. E. DEYROLLE FILS, NATURALISTE**

23, rue de la Monnaie, PARIS.

Les Souscripteurs qui demeurent à l'étranger peuvent nous faire parvenir le montant de leur souscription en timbres-poste neufs de leur pays et de valeur moyenne; de un ou deux pence d'Angleterre; de deux ou quatre kreutzer d'Autriche; de vingt ou trente centimes pour la Belgique, la Suisse et l'Italie, etc., etc., etc.

## Diagnoses de deux espèces nouvelles du genre *Psylla*.

***Psylla pyrastris* M.** Vertex duplo latior quam longior; coni frontales fere longitudine verticis, basi lati, sensim attenuati, paulo divergentes; antennæ long. 1 millim., basinalarum posticarum attingentes, articulus tertius quarto  $1/5 - 1/4$  longior. Hemelytra hyalina, venis flavis, vel brunneis, vel fuscis; petiolus cubitus parte discoïdali subcostæ brevior; cellula radialis cellula discoïdali angustior; pterostigma longum,  $2/3$  partis radialis costæ occupans. Lamina genitalis maris sine ullo appendice, forceps dimidio altior; forceps vix triplo altior quam in media parte latior, apice profunde excisa, bidens. Valvula feminae inferior segmentum abdominis præcedens æquans, vel paulo superans, sensim acuminata, superiore  $1/4$  brevior. Long. corp. ♂  $2 \frac{1}{5} - 2 \frac{1}{4}$  millim., ♀  $2 \frac{1}{4} - 2 \frac{1}{3}$  millim.

Insectum imperfectum secretionem lanuginosa caret et sub foliis *Pyri* communis habitat. — Austria prope Viennam.

Cette espèce diffère de toutes les autres par la forme singulière des tenailles du mâle, qui, vues de côté, représentent la figure d'un tire-bottes. La coloration est très-variable. Les individus que l'on trouve en été sont d'un vert plus ou moins foncé, tandis que ceux qui ont passé l'hiver ont la tête et le thorax brun noirâtre et l'abdomen noir avec des bandes rouges.

***Psylla stenolabis* M.** Vertex duplo latior quam longior; coni frontales fere longitudine verticis, basi lati, in apicem obtusum attenuati, paulo divergentes; antennæ long. 9 millim., basinalarum posticarum attingentes, articulus tertius quarto dimidio longior. Hemelytra dilute flavescentia, basi dilutiora, venis flavis, apicem versus fusciscentibus; petiolus cubitus parte discoïdali subcostæ brevior, cellula radialis cellula discoïdali vix angustior; pterostigma longum  $3/5$  partis radialis costæ occupans. Lamina genitalis maris sine ullo appendice, forceps vix altior; forceps angustissima, quinquies vel sexies altior quam latior, recta (à latere visa), sensim in apicem acutum attenuata, laminam genitalem fere æquans. Valvula feminae inferior duo

abdominis segmenta præcedentia æquans, sensim acuminata, superiore  $1/6$  brevior. Long. corp. ♂ 2 millim., ♀  $2 \frac{1}{4}$  millim.

Insectum imperfectum ignotum. Imago exeunte Majo in *Salice incana* Schk. et *S. caprea* L. reperitur. — Austria prope Viennam.

Les individus trouvés en été ont la tête et le thorax jaune pâle ou vert blanchâtre, avec des taches jaunes, rougeâtres ou brunâtres en dessus. L'abdomen est vert, quelquefois jaune, avec des bandes brunes.

Dans les *Verhandlungen der Zool. botan. Gesellschaft in Wien* paraîtra une description détaillée de ces deux espèces.

Dr Fr. Loth.

Valenciennes, 17 août 1876.

## MONSIEUR LE RÉDACTEUR,

Vous m'obligeriez en voulant bien insérer la présente dans les *Petites Nouvelles entomologiques*.

D'après M. Rebec (n<sup>o</sup> 153 des *Petites Nouvelles*), l'ab. très-singulière de la *Vanessa Levana*, signalée par moi dans le n<sup>o</sup> 147 du même journal, ne serait autre chose que l'ab. *Porima* (*forma intermedia*) pas rare.

L'ab. *Porima* s'obtient, suivant M. Duponchel, en mettant des chrysalides de *Prorsa*, trouvées en juin, dans un endroit frais, de manière à en retarder l'éclosion jusqu'au mois de juillet de l'année suivante.

Suivant M. Berce, l'ab. *Porima* est intermédiaire entre *Levana* et *Prorsa*; elle diffère de cette dernière en ce que la bande blanche des supérieures est teintée de fauve. La bande des inférieures est fauve aussi et presque toujours divisée en deux près le bord abdominal.

Il n'est nullement question de retarder l'éclosion jusqu'à l'année suivante pour obtenir l'ab., mais elle est encore produite par la *Vanessa prorsa*. C'est aussi en élevant des *Prorsa*