

DESCRIPTION DE CINQ ESPÈCES NOUVELLES DU GENRE APION,

par le Docteur Ed. EVERTS.

1. APION ROELOFSI, EVERTS.

Planche 5 fig. a.

Ovatum, totum nigrum, vix conspicue pilosum, elytris parum aeneo-micantibus, rostro fortiter deflexo, antennis prope basin insertis (sub-basilaribus), fronte profunde in formam V excavata, thorace sat fortiter punctulato praesertim lateraliter, elytris profunde striatis vix conspicue punctulatis, interstitiis levioribus.

Cette espèce ressemble beaucoup à *l'A. confluens*, mais elle est bien distincte par la ponctuation plus forte, surtout des côtés, du corselet, par la couleur noire à reflêt métallique, ainsi que par les stries profondes mais à ponctuation très indistincte des élytres. En outre la forme totale est plus allongée.

Longueur près de $2\frac{1}{2}$ mm.

Elle doit être placée immédiatement après *l'A. confluens*.

Je n'ai vu qu'un seul exemplaire ♀ que je dois à la générosité de Mr. Roelofs de Bruxelles, qui le prit près de Valkenburg dans le Limbourg Néerlandais au mois de Juin.

Je suis heureux de dédier l'espèce à cet entomologiste si distingué.

2. APION RAGUSAE, EVERTS.

Pl. 5 fig. b.

Ovatum, totum griseo-pilosum, rostro longiore, fortiter deflexo, leviter punctulato, antennis subbasilaribus, fronte profunde in formam V excavata; thorace fere levi sparsim pilis albis deflexis, elytris late striatis vix punctulatis.

Ressemble un peu à *l'A. confluens*, mais elle est beaucoup plus grande et entièrement pubescente, de manière qu'elle semble être totalement grisâtre.

Le rostre est très long, très courbé et très finement ponctué. Antennes à poils fins. Le front montre une impression en forme d'un V et des poils blanchâtres entre les yeux. Le corselet est presque sans ponctuation mais parsemé de poils blanchâtres. Elytres avec des stries larges, mais presque pas ponctuées; intervalles avec une double ligne de poils blanchâtres, très indistinctement ponctués; avec une forte loupe on aperçoit que les intervalles sont très finement chagrinés. Pattes noires avec des poils blanchâtres.

Longueur près de $2\frac{1}{2}$ mm.

Elle doit être placée après l'*A. Roelofsi*.

Je dédie cette espèce au zélé entomologiste de Palerme Mr. Enrico Ragusa, qui m'a communiqué une seule ♀ de cette espèce si caractéristique.

3. APION VIRIDICOERULEUM, EVERTS.

Pl. 5 fig. c.

Ovatum, rostro nigro longiore fortiter deflexo; capite coeruleoviridi micante in formam V excavato, antennis subbasilaribus, robustis tenue pilosis. Thorace viridescente coeruleo, leviter et sparsim punctulato. Elytris obscure cyaneis late striatis vix punctulatis. Interstitiis singulis binis pilorum lineis ornatis. Pedibus nigris pilis albescentibus.

Cette espèce a tout à fait l'habitus de l'*A. confluens*, mais elle est beaucoup plus petite et reconnaissable à première vue par la couleur bleu-verte du corselet et la couleur bleu-foncé des élytres, ainsi que par les poils blanchâtres parsemés sur tout le corps.

Longueur un peu plus de 2 mm.

Elle doit être placée après l'*A. Ragusae*. C'est encore Mr. Ragusa de Palerme, qui a eu la fortune de trouver cette espèce aux environs de cette ville.

4. APION ALGIRICUM, EVERTS.

Pl. 5 fig. d.

Oblongo ovatum angustum obscure rubrum, elytris pedibusque rubro-testaceis. Rostro sat longo tenui. Antennis subbasilaribus pilosis. Thorace punctulato. Elytris striato-catenato-punctulatis.

Cette espèce ressemble le plus à *l'Apion sanguineum* par la forme du rostre, mais elle est deux fois plus petite et facile à reconnaître par sa forme très étroite et la ponctuation serrée du corselet.

Longueur près de 2 mm.

Elle doit être placée après *l'A. rubens*.

Je dois cette espèce à l'obligeance de Mr. Roelofs, qui l'a trouvée dans la collection de Castelnau, provenant de l'Algérie.

5. APION CARBONARIUM, EVERTS.

Pl. 5 fig. e.

Brevi convexum aeneo-nigrum vix conspicue pilosum. Rostro brevissimo et fortiore, punctato. Antennis subbasilaribus. Thorace lateribus paralelis, fortiter punctato. Elytris profunde striato-punctatis, interstitiis rugoso-punctulatis.

Cette espèce est toute particulière par sa forme courte et obtuse et par les épaules bien marquées. L'habitus ressemble à *l'A. Chevrolati*, mais elle est entièrement noire. Le corselet est de moitié plus étroit que les élytres prises ensemble; la ponctuation est excessivement forte et le sillon devant le scutellum bien marqué.

Longueur près de 2 mm.

Cette espèce doit être placée après *l'A. Chevrolati*.

C'est encore Mr. Roelofs qui a trouvé cette espèce dans la collection de Castelnau, provenant de Genève.



Everts, Edouard Jacques Guillaume. 1879. "Description de cinq espèces nouvelles du genre Apion." *Tijdschrift voor entomologie* 22, 58–60.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/40943>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/26257>

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>.