

Doc. Dr. Jan Obenberger, Praha:

# RÉVISION DES ESPÈCES DU GENRE AGRILOMORPHA THÉRY. (COL. BUPR.)

## PŘEHLED DRUHŮ RODU AGRILOMORPHA THÉRY. (COL. BUPR.)

V této práci podávám revisi podivných několika druhů krasců, patřících do rodu *Agrilomorpha* Théry. Jsou to prostředně velcí krasci ze skupiny *Agriolini*, vyznačující se hrbolatým štítem a čelem, krátkými tykadly, divergentními konci krovek a hrotem na konci análního tergitu. Jsou to vesměs formy velmi vzácné a nejsou odjinud, leč z Afriky známy.

Všechny zde popisované druhy jsou sobě silně podobny, mají též stejné schéma ornamentu krovečného a liší se jednak barvou opýření štítu a spodu těla, jednak tvarem tykadel, poměrem jednotlivých článků zadních tarsů, tvarem zakončení krovek, tvarem postranního žebra štítu atd.

Ve sbírkách jsou vesměs zastoupeny jen velmi vzácně a rovněž mé nové druhy jsou známy jen v několika málo kusech. Všechny čtyři mnou zde popisované druhy jsou zastoupeny v typech v Obenbergerově sbírce Národ. musea.

\*

Je connais actuellement cinq espèces du genre *Agrilomorpha* Théry, dont une seule, *A. Rothschildi* Théry (Voy. Rothschild, Col. Buprest., 1922, Paris, [Imprimerie Nationale], p. 586. Pl. Ic. 24, fig. 7 et 1, dans le texte, resp. Théry, Bull. Mus. Hist. Nat. Paris, 1909, p. 443) est décrite et figurée assez mal sur la planche citée. La coloration et le système de pubescence de dessus est très semblable chez toutes les espèces connues, qui ressemblent à un *Agrilus* trapu, d'un cuivreux pourpré ou violacé, dont les élytres sont ornés de deux bandes transverses subinterrompues et flexueuses et avec une macule allongée, vittiforme, subsuturale, préapicale, composées de pubescence ocrée ou jaune.

Les espèces de ce genre sont propres aux parties différentes de l'Afrique et elles peuvent être analysées comme suit:

- 1 (8) Espèces plus trapues, robustes; abdomen fortement renflé, élytres plus larges et plus robustes, plus fortement atténués vers l'apex, qui est étroit ou légèrement divariqué, jamais en spathule.
- 2 (3) Pubescence du prothorax grise. Bande préapicale élytrale transverse droite, largement jointe avec macule apicale suturale. Pubescence de dessous très dense, et, même au milieu de l'abdomen, d'un blanc pur. Prothorax très large, ayant la plus grande largeur dans le tiers antérieur, très faiblement ou à peine atténué vers la base en ligne droite. Les élytres distinctement divariqués au sommet. Long.: 10·5, lat.: 3·4 mm. Damara.

### 1. *A. albiventris* m. n. sp.

- 3 (2) Pubescence du prothorax et des élytres concolore, d'un jaune ocré. Bande préapicale élytrale transverse et plus flexueuse, toujours séparée du macule longitudinale subsuturale et apicale, longitudinale. Pubescence de dessous dense, mais toujours moins serrée au milieu

et sur les trois derniers segments abdominaux; pubescence de dessous jaune, au moins latéralement.

- 4 (5) Écusson très large et très court, en triangle large. Prothorax large, faiblement ou à peine atténué vers la base en ligne droite. Apex élytral étroit et parallèle; marge antérieure du prothorax largement et fortement échancrée en ligne nettement bisinuée. Sternite anal coupé droit en arrière. Pubescence de dessous jaune. Lobe antérieur médian de la marge antérieure du prothorax largement avancé. Carène latérale du prothorax fortement courbée. L'article basal des tarses postérieurs de la même longueur que l'article postérieur et presque aussi long que les trois articles suivants réunis. Long.: 10, lat.: 3.5 mm. Afrique orientale. Usaramo, Moschi.

**2. A. Strandi m. n. sp.**

- 5 (4) Écusson moins large et plus long, en triangle presque équilatéral. Prothorax plus étroit, très distinctement atténué vers la base et subcordiforme. Marge antérieure échancrée en arc très faiblement bisinué, lobe médian antérieur très peu avancé et très peu marqué. Apex élytral légèrement divariqué.
- 6 (7) D'un noir violacé. Pubescence de dessous unicolore, jaune. Plus robuste, plus trapu, élytre plus fortement atténués postérieurement et plus distinctement divariqués. Dernier segment abdominal sinué à l'extrémité. Élytres distinctement plus larges que le prothorax. Long.: 10, lat.: 3.6 mm. Éthiopie: Haut Aouache.

**3. A. Rothschildi Théry.**

- 7 (6) D'un cuivreux rouge et très clair. Pubescence de dessous blanche au milieu et jaune latéralement. Plus allongé, plus parallèle, moins large, élytres moins fortement atténués postérieurement, très faiblement divariqués. Dernier segment abdominal coupé droit postérieurement. Élytres à peine plus larges que le prothorax. Carène latérale (= marge latérale) du prothorax droite. L'article basal des tarses postérieurs beaucoup plus court que l'article postérieur, de la même longueur que les deux articles suivants réunis. Les articles postérieurs des antennes beaucoup plus fortement transversaux. Long.: 10, lat.: 2.9 mm. Transvaal: Rustenberg District. Damaraland.

**4. A. Schoutedeni m. n. sp.**

- 8 (1) Étroit, allongé, tête, prothorax et parties externes de fascies transversales élytrales couvertes de pubescence blanche, dessous couvert de pubescence assez longue, assez irrégulière, serrée, blanche, à l'exception de la partie extérieure des hanches postérieures et du métasternum, qui est couvert de poils jaunes. Écusson aussi long que large. Élytres allongés et relativement étroits, à l'apex relativement large, divariqué et spathuliforme, assez élargi. Macule vittiforme et longitudinale apicale, jointe antérieurement avec la bande transversale préapicale. Pubescence abdominale dense même au milieu de l'abdomen. Long.: 8.5, lat.: 2.5 mm. Afrique mer. occ. Sandfontein.

**5. A. spathulata m. n. sp.**

**1. Agrilomorpha albiventris m. n. sp.**

Hab.: Damara. Long.: 10·5, lat.: 3·4 mm.

Taille et forme générale de l'A. Rothschildi Théry. Elle diffère de cette espèce par la couverture grise du prothorax et par la forme et sculpture de prothorax et des élytres.

Tête et prothorax noirâtres, densément couverts de pubescence grise ou blanchâtre. Front assez profondément excavé. Antennes courtes, aux articles postérieurs environ  $1\frac{1}{3}$ — $1\frac{1}{2}$  fois plus larges que longs. Prothorax environ  $1\frac{2}{3}$  fois plus large que long, ayant la plus grande largeur dans le tiers antérieur, légèrement atténué en ligne presque droite vers les angles postérieurs; marge latérale (carène latérale) fortement recourbée antérieurement, marge antérieure légèrement bisinuée et largement échancrée, l'écusson très grand un peu plus large que long. Élytres robustes, de la forme semblable comme chez Rothschildi, fortement atténués vers le sommet, qui est distinctement et assez fortement divariqué, système de l'ornementation semblable à celui de l'espèce de Théry, seulement les parties médianes des bandes transversales couvertes de poils blanchâtres et bande longitudinale apicale jointe antérieurement avec la bande préapicale transverse, qui est presque droite. Pubescence de dessous très dense et uniforme, couvrant même la partie médiane de l'abdomen, seulement les parties extérieures des hanches postérieures et du métasternum couvertes de poils roussâtres. L'article basal des tarses postérieurs un peu plus court que l'article apical, un peu plus long que deux articles suivants réunis.

**2. Agrilomorpha Strandii m. n. sp.**

Hab.: Afrique orientale. Usaramo. Moschi (Coll. G. Hauser). Long.: 10, lat.: 3·5 mm.

D'un cuivreux violacé et clair, parties élytrales entre les fascies transversales plus obscures, l'apex d'un pourpre clair. Taille de l'A. Rothschildi. Pubescence de la tête grise, celle des élytres et du prothorax jaune, pilosité de dessous jaune. Forme de la tête et des antennes comme chez Rothschildi, les articles postérieurs des antennes plus transversaux. Prothorax à marge antérieure largement et fortement échancrée en ligne nettement bisinuée, ayant la plus grande largeur au tiers antérieur, faiblement ou à peine atténué vers la base en ligne nettement bisinuée. Écusson en triangle très large, beaucoup plus large que long. Carène latérale du prothorax courbée. Forme et ornementation élytrale comme chez Rothschildi, mais à l'apex étroit et parallèle. L'article basal des tarses postérieurs de la même longueur que l'article postérieur et presque aussi long que les trois articles suivants réunis.

Nommé à l'honneur de M. le Prof. Dr. Embrik Strand, Professeur de Zoologie de l'Université Riga (Latvija).

**3. Agrilomorpha Rothschildi Théry.**

Théry, Bull. Mus. Nat. Hist. Paris, 1909, p. 443. — Voy. Rothschild, Col. Buprest., Paris 1922, p. 586. Pl. Ic. 24, fig. 7 et fig. 1 dans le texte. Hab.: Ethiopie: Haut Aouache. Abessynie. Erythrée.

**4. Agrilomorpha Schoutedeni m. n. sp.**

Hab.: Damaraland. Transvaal. Long.: 10, lat.: 2·9 mm.

Taille de Rothschildi, mais plus étroit et moins trapu. D'un roux cuivreux et très clair. Pubescence de dessous blanche au milieu, jaune latérale-

ment, moins serrée dans la partie médiane. Pubescence de la tête grise, pubescence élytrale et thoracale jaune. Ornementation élytrale comme chez *Rothschildi*. Tête excavée, antennes cuivreuses, aux articles postérieurs beaucoup plus fortement transversaux que chez *Rothschildi*. Prothorax assez étroit, fortement atténué vers la base, à carène latérale droite. Marge antérieure faiblement échancrée en ligne légèrement bisinuée, au lobe médian faiblement avancé. Elytres à peine plus larges que le prothorax, à l'apex légèrement divariqué. Dernier segment abdominal coupé droit postérieurement. L'article basal des tarses postérieurs beaucoup plus court que l'article postérieur, de la même longueur que le deux articles suivants réunis.

Nommé à l'honneur de M. le Dr. H. Schouteden, directeur du Musée de Congo belge.

##### 5. *Agrilomorpha spathulata* m. n. sp.

Hab.: Afrique méridionale occidentale: Sandfontein. Long.: 8.5, lat.: 2.5 mm.

Espèce grêle, assez allongée, assez étroite, tête et prothorax d'un bronze cuivreux obscur, couverts de pubescence fine blanchâtre, élytres d'un cuivreux violacé, les espaces entre les fascies transversales plus obscurs, l'apex d'un violacé rouge et très clair. Ornementation élytrale semblable à celle des espèces précédentes, bande apicale suturale et longitudinale jointe antérieurement avec la fascie préapicale et transversale. Parties externes de fascies transversales élytrales formées de pubescence blanche, l'autres parties de ces fascies d'un jaune ocré. Dessous couvert de pubescence assez longue, assez irrégulière, serrée, blanche, à l'exception de la partie extérieure des hanches postérieures et du métasternum, qui est couvert de poils jaunes. Tête excavée au milieu, les antennes courtes et aux articles postérieurs assez fortement transversaux. Prothorax environ  $1\frac{3}{5}$  fois plus large que long, avant la plus grande largeur au tiers antérieur, assez fortement atténué vers la base en ligne légèrement sinueuse, carène latérale légèrement courbée au tiers antérieur, sculpture comme chez les espèces précédentes. Écusson aussi long que large. Élytres allongés et relativement étroits, à l'apex relativement large, divariqué et spathuliforme, assez élargi. Dessous à pubescence abdominale couvrante même la partie médiane de l'abdomen. L'article basal des tarses postérieurs aussi long que les deux articles suivants réunis, beaucoup plus court que l'article dernier, qui est aussi long que les trois articles précédents réunis.

Cette espèce est fort remarquable à cause de taille relativement très étroite avec l'apex élytral fort différent de la forme commune chez autres espèces.