

V.

Diagnosis, bibliografía y « habitat » de los Aderidae del Congo.

Tribus **EUGLENINA** nova.

Syzetoninini m., pars (*Pseudolotelina* m.) et *Aderini* m., pars (*Euglenina* m.)

Capite supra toto manifesto; antennis siplicibus; articulo primo tarsorum intermediorum posticorumque longo; pubescentia elytrorum parum densa, generaliter forta, proclive, interdum plus minusve sericea sive parva, rara parca, semper sine altera pruïnosa.

Subtribus **PSEUDOTELENA** m.

Subtribus *Pseudolotelina* BÁGUENA, sub *Syzetoninini*, Estud. Ader., 1948, p. 40.

Femoribus posticis marium subtus runiculosis.

I. — Génus **GONZALOSIA** m.

Génus *Gonzalosis* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, p. 45, fig. 11.

Specierum nigris sive fuscis. Femoribus posticis marium valde anomalis, subfusiformis et crassis, sive ensiformis. Tibiis posticis feminaeis cum spina juxta-apicale plus minusve grande.

1. — **Gonzalosis curvitaris** (Pic).

Hylophilus curvitaris PIC, fem., Entom. Nachtr., 1929, p. 104.

Hylophilus pseudoescaleraï ESCALERA, mas, Eos, XVII, 1941, p. 384, fig. 1.

Gonzalosis curvitaris (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 109, 110 et 112, figs. 27 et 28.

Long. : 3 mm.

Rufo-fusco, thorace laeviter infuscato, antennarum articulis intermediis et pedibus in parte, infuscatis.

Mas : Antennarum articulis intermediis plus duplo longiore quam latiore; tibiis anticis crassis, fere rectis; femoribus posticis postico haud sinuatis, nec lobulatis ante genu; articulo primo tarsorum posteriorum fortiter incurvato.

Femina : Tibiis posticis valde robustis, in apice fortiter bilobulatis; spina juxta-apicale longissima, lata, obtusa, versus extra retorquata.

Habitat. — CONGO : Tshela, Mayombe, 1 ♀, holotypus; et Singimi, 2 ♀ ♀ (A. COLLART lég.); in coll. Mus. Brux.

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Evinayong, ♂ et ♀ (Sub *pseudoscalerai*) (L. BÁGUENA lég.); in coll. Inst. Españ. Entom.

3. — **Gonzalosisia pseudoniger** m.

Gonzalosisia pseudoniger BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 109, 110 et 115, figs. 30 et 31.

Long. 3 mm.

Nigro; antennarum articulis intermediis piceis, basalibus apicalibusque testaceis; pedibus, in parte, testaceis.

Mas : Antennarum articulis intermediis minus duplo longiore quam latiore; tibiis anticis simplicibus; femoribus posticis nihil fusciformibus, nihil depressis, ante genu lobatis et sinuatis.

Femina : Spina juxta-apicale tibiarum posteriorum gracile, laeviter retorquata, longa, prominente, obtusa.

Habitat. — CONGO : Haut-Uele, Tebo, 1 ♂ (L. BURGEON lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel, 1 ♂ (M. M. DE LA ESCALERA lég.) et 1 ♀ (L. BÁGUENA lég.); in coll. Inst. Españ. Entom.

5. — **Gonzalosisia nigroides** m.

Gonzalosisia nigroides BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 109, 110 et 120, figs. 35 et 36.

Long. : 3 mm.

Nigro; antennarum articulis intermediis piceis, alteris testaceis; pedibus, in parte, testaceis.

Mas : Antennarum articulis intermediis plus duplo longiore quam latiore; tibiis anticis simplicibus; femoribus posticis subfusciformibus, valde crassis, postice convexis, nec sinuatis circa genu.

Femina : Spina juxta-apicale tibiaram posticarum robusta, acuta, arquata, prominente.

Habitat. — CONGO : Kumungu et Kwamouth (H. SCHOUTEDEN lég.); Mayumbe, Seke Benza (A. COLLART lég.); Haut-Uele, Moto (C. BURGEON lég.); P.N.G., ♂ et ♀ (H. DE SAEGER lég.).

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Evinayong (L. BÁGUENA lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.); typus in coll. Inst. Españ. Entom.

6. — **Gonzalosisa bicoloricornis** (PIC).

Hylophilus bicoloricornis PIC, Mel. Exot. Ent., 50, 1927, p. 29; Id., Entom. Nachtr., 1929, p. 104.

Gonzalosisa bicoloricornis (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 109, 110 et 118.

Long. : 3 ½ mm.

Nigro; antennis nigris, articulis duobus primis apicaleque testaceis; pedibus anticis testaceis, intermediis testaceis cum dimidio apicale femoribus tibiisque plus minusve infuscatis, posticis nigris cum tarsis testaceis.

Mas : Antennarum articulis intermediis plus minusve triplo longiore quam latiore, ultimo parvo; tibiis anticis delicatis, intus apicem unguiculatis; femoribus posticis incrassatis, subfusiformibus, antice convexis, postico subrectis.

Femina : Spina juxta-apicale tibiaram posticarum robusta, laeviter arquata, longa, prominente, acuta.

Habitat. — CONGO : Mayumbe, Benza Matamba (A. COLLART lég.); Kiwu, 2 fem.; P.N.A., Rwindi, 1 mas (G. F. DE WITTE lég.). Holotypus in coll. PIC, Mus. Paris; alotypus, mas, in coll. Mus. Tervueren.

II. — Génus **MENOROSIA** m.

Génus *Menorosia* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 44 et 47, figs. 7 et 12.

Especierum generaliter testaceis sive pallidis, immaculatis sive brunneo-maculatis. Femoribus posticis marium valde anomalis, plus minusve ensiformes, infra runiculosis. Pedibus feminarum simplices

8. — **Menorosia conflicta** n. sp.

Long. : $2\frac{1}{4}$ - $2\frac{1}{2}$ mm.

Testacea, elytris in parte nigris, in base et apice testaceis.

Mas : Tibiis anticis fortiter arquatis et laeviter retorcuatis, intermediis intra ante medio expansis, posticarum ora externa cum minuto sino circa apice; articulo primo tarsorum intermediorum posticorumque magno, lato, rhombico.

Femina ignota.

Habitat. — CONGO : P.N.G. (H. DE SAEGER lég.).

9. — **Menorosia biscrassipes** m.

Hylophilus crassipes ESCALERA, nec CHAMPION, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, p. 14, fig. 9; Id., Eos, XVII, 1941, p. 379.

Menorosia biscrassipes BÁGUENA, nom. nov., Estud. Ader., 1948, pp.122,125 et 128, figs. 37 et 38.

Lng. : $2\frac{1}{4}$ - $2\frac{3}{4}$ mm.

Generaliter capite nigro, reliquo testaceo, elytris cum macula oblonga comune suturale picea.

Mas : Oculis maximis, in fronte fere conniventibus; femoribus anticis latissimis, antice sinuatis circa genu; tibiis posticis subiter expansis, extra propius genu quam intra, post subparallelis.

Habitat. — CONGO : Kwamouth, 1 fem. (H. SCHOUTEDEN lég.); Equateur, 1 fem. (L. VERLAINE lég.); P.N.G., comunis (H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.).

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Bata y Rio Benito (L. BÁGUENA lég.).

9a. — **Menorosia biscrassipes** m. var. **pallidior** (ESCALERA).

Hylophilus crassipes ESCALERA var. *pallidior* ESCALERA, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, 1922, p. 15.

Menorosia biscrassipes BÁGUENA var. *pallidior* ESCALERA, in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 122, 125 et 128.

De forma typica differe ideo elytris immaculatis.

Habitat. — CONGO : P.N.G. (H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.).

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Bata y Rio Benito (L. BÁGUENA lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

10. — **Menorosia flexipes** (CHAMPION).

Xylophilus flexipes CHAMPION, Ann. Mag. Nat. Hist., XIII, 1924, p. 493.

Menorosia flexipes (CHAMPION), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 123, 125 et 132, figs. 39 et 40.

Long. 1 $\frac{3}{4}$ -2 mm.

Testacea, capite nigro.

Mas : *Oculis mediocribus; femoribus anticis tibiisque posticis simplicibus; tibiis intermediis latissimis, depressis, flexis.*

Habitat. — CONGO : Kasai, Ngombo, 1 mas (H. SCHOUTEDEN lég.).

COSTA DE ORO : Accra, 2 ♂♂ (J. W. SCOTT MACFIE lég.); typus in Coll. Brit. Mus.

11. — **Menorosia balli** m.

Menorosia balli BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 124, 126 et 141, fig. 46.

Long. : 2 mm.

Omnino testaceo; pubescentia elytrorum sericea. Thorace lato, oris subrotundatis, subparallelis.

Mas : *Oculis mediocribus. Femoribus anticis intermediisque simplicibus; tibiis intermediis de base versus apice inperspicue incrassatis, ante apice nec coarctatis, omnino intra paulo arcuatis.*

Habitat. — CONGO : Boma, 1 ♂, holotypus; Zambi, 1 ♂ (E. DARTEVELLE lég.); Kasenyi, 1 ♀, alotypus (H. J. BRÉDO lég.). P.N.G. (H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.). Typi in Coll. Mus. Tervueren.

12. — **Menorosia kumungüensis** m.

Menorosia kumungüensis BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 124, 125 et 140.

Long. : 2 mm.

Capite nigro; thorace brunneo-rufescente; elytris piceo-nigris, cum humeris apiceque testaceis; pedibus antennisque testaceis; femoribus posticis, in parte, plus minusve infuscatis. Capite magno; thorace transverso, oris fere rectis subparallelis, punctis fortis.

Mas : *Tibiis anticis laevissime incurvatis, intra subsinuatis; intermediis fere rectis, laevissime incrassatis versus apice; posticis fere rectis, incrassatis versus apice.*

Habitat. — CONGO : Kumungu, 1 ♂ (H. SCHOUTEDEN lég.); in coll. Mus. Tervueren.

13. — **Menorosia lunulata** n. sp.

Long. : 2 $\frac{1}{4}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm.

Capite nigro; thorace elytrisque fulvis, hi cum una macula comune suturale magna, utrinque altera minora, et ante apice altera lunulata, nigris; antennis pedibusque laeviter et in parte infuscatis.

Mas : Oculis mediocribus; tibiis anticis cum denticello apicale externo; intermediis cum ore interno parvo in superficie plana converso.

Habitat. — CONGO : P.N.G. (H. DE SAEGER lég.).

Subtribus **EUGLENINA** m.

Subtribus *Euglenina* BÁGUENA, sub *Aderini*, Estud. Ader., 1948, p. 56.

Femoribus posticis marium nihil runiculosis.

III. — Génus **SYZETON** BLACKBURN.

Syzeton BLACKBURN, Trans. R. Soc. South Austr., XIV, 2, 1891, p. 337.

Syzeton BLACKBURN, in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 60 et 71, fig. 14^{bis}.

Specierum moderatim grandis, antennis moderatim longis et crassis, femoribus posticis haud appendiculatis, thorace haud cordiforme. Elytris marium haud callosis.

IIIa. — Subgénus **SYZETON** s. str., m.

Syzeton s. str., in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 162 et 169.

Femoribus intermediis simplicis, postico sine pubescentia singulare, tota sericea, aequale, parva.

14. — **Syzeton** (s. str.) **nairobianus** (PIC).

Hylophilus nairobianus PIC, Voy. Alluaud, etc., 1914, p. 163.

Syzeton (s. str.) *nairobianus* (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168 et 247.

Long. : 3 mm.

Testaceus, capite et infra corpore pro parte nigro piceis, elytris ad suturam et lateraliter brunneo cinctis.

Mas : Tibiis anticis laeviter intus curvatis, ore interno modice sinuato, sino basale dimidio longiore quam distale. Pedibus intermediis posticisque simples.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 4 ex. (H. DE SAEGER lég.).

AFRICA ORIENTAL INGLESA : Nairobi (ALLUAUD lég.); Tanganyika (CONRADS lég.).

15. — **Syzeton** (s. str.) **brédoi** m.

Syzeton (s. str.) *brédoi* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 166, 170 et 175.
Long. : 3 mm.

Capite nigro; antennarum articulis tribus basalis testaceis, reliquis nigris; thorace elytrisque testaceis, pedibus testaceis, dimidio apicale omnibus femoris plus minusve infuscatis.

Thorace paulo transverso, oris fere rectis in $\frac{4}{5}$ basalibus, disco depresso, punctis minutis fortisque paulo densis; elytris elongatis, triplo longiore quam latiore.

Mas : Tibiis anticis fere rectis, intra laevissime sinuatis; femoribus intermediis simplices.

Habitat. — CONGO : Kasenyi, 1 ♂ (J. BRÉDO lég.); in Mus. Tervueren.

16. — **Syzeton** (s. str.) **evansi** (PIC).

Hylophilus evansi PIC, Entom. Nachtr., 1929, p. 105.

Hylophilus benitensis ESCALERA, pars, Eos, XVII, 1941, p. 388, fig. 3.

Syzeton (s. str.) *evansi* (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 167, 171 et 182.

Long. : 3 $\frac{1}{2}$ mm.

Testaceo, capite nigro. Thorace lato, paulo convexo, nihil impresso.

Mas : Antennarum articulis intermediis $\frac{3}{2}$ longiore quam latiore; pedibus simplicibus.

Habitat. — CONGO : Elisabethville, 1 ♂ (H. S. EVANS lég.); Tembo, 1 ♀ (H. SCHOUTEDEN lég.); P.N.G., 1 ♀ (H. DE SAEGER lég.).

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Rio Benito, 1 ♀ (L. BÁGUENA lég.).

Typus, mas in coll. Brit. Mus., fem. in coll. Inst. Españ. Entom.

18. — **Syzeton** (s. str.) **unguiferus** m.

Syzeton (s. str.) *unguiferus* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168, 171 et 185.

Long. : 3 ½ mm.

Omnino testaceo, magno. Thorace laevi transverso, mediocriter punctato; elytris elongatis, plus minusve triplo longiore quam latiore.

Mas : Tibiis anticis fere rectis, intra subsinuatis.

Habitat. — CONGO : Kinchassa, 1 ♂ (WÆLBROECK lég.); Kamaiembi, 1 ♂ (H. SCHOUTEDEN lég.); Katanga, Katombe, 1 ♀ (P. GÉRARD lég.); P.N.G., 7 ex., H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.

17. — **Syzeton** (s. str.) **kinderensis** (PIC).

Hylophilus evansi PIC var. *kinderensis* PIC, Rev. Franç. Entom., 1937, p. 252.

Syzeton (subgén. ?) *kinderensis* (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168 et 249.

Long. : 3 mm.

Omnino testaceo, mediocre; elytris subovalis, plus minusve duplo longiore quam latiore.

Mas : Tibiis anticis laeviter incurvatis, intus subsinuatis, denticulatis circa apice.

Habitat. — CONGO : Kindu, prov. Maniema (L. BURGEON lég.); P.N.G., 1 macho, H. DE SAEGER lég.

19. — **Syzeton** (s. str.) **melena** m.

Syzeton (s. str.) *melena* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168, 171 et 183.

Long. : 3 mm.

Omnino testaceo. Vertex evidenter depresso, in mas foveato, in femina sulcato, fovea sive sulco logo dense piliferis. Thorace paulo transverso, oris subrotundatis, subparallelis in ⅔ posticis.

Mas : Tibiis anticis fere rectis, intra laevissime sinuatis; femoribus intermediis haud setiferis.

Habitat. — CONGO : Kinchassa, 1 mas, WÆLBROECK lég., in coll. Mus. Brux.; et P.N.G., 2 fem., H. DE SAEGER lég.

IIIb — Subgénus **ESPAÑOLOSIA** m.

Syzeton subgénus *Españolosia* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 162 et 191, fig. 50.

Femoribus intermediis marium postico unisetosis.

20. — **Syzeton (Españolosia) maculatus** (PIC).

Hylophilus maculatus PIC, Mel. Exot. Ent., XXXVII, 1922, p. 20.

Syzeton (Españolosia) maculatus (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 166, 193 et 206.

Long. : 2 $\frac{3}{4}$ mm.

Capite nigro; thorace castaneo-fusco; elytris nigris cum fascia basale restricta rufescente; antennis pedibusque testaceis. Interdum elytrorum apice plus minusve rufescente (a. APICEQUE m.). Thorace laevissime transverso, paulo convexo, nihil impresso, angulis anticis nullis, posticis cum puncto maximo; elytris antice laeviter impressis.

Mas : Tibiis anticis intra laeviter incurvatis; femoribus intermediis cum saeta propria *Españolosiarum*; postico sine.

Habitat. — CONGO : Alto Uele, Molo (L. BURGEON lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

21. — **Syzeton (Españolosia) centromaculatus** (PIC).

Hylophilus bimaculatus ESCALERA, nec MULSANT et REY, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, 1922, p. 16, fig. 10.

Hylophilus centromaculatus nom. nov., PIC, Mel. Exot. Entom., XXXVII, 1922, p. 21.

Syzeton (Españolosia) centromaculatus (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168, 193 et 201, fig. 59.

Long. : 2 $\frac{1}{2}$ mm.

Testaceus; elytris generaliter cum macula nigra in disco. Thorace transverso, paulo convexo, nihil impresso, angulis anticis nullis, posticis cum puncto maximo; elytris antice laeviter impressis.

Mas : Antennarum articulo ultimo valde longo. Tibiis anticis intra fortiter incurvatis; femoribus intermediis cum saeta propria *Españolosiarum*, posticis sine.

Habitat. — CONGO : Cuenca del Lukuga (H. DE SAEGER lég.).

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Evinayong (L. BÁGUENA lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel et Botonós (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

21^{bis}. — **Syzeton (Españolosia) centromaculatus** (PIC) var. **manueli** (PIC).

Hylophilus bimaculatus ESCALERA var. *immaculatus* ESCALERA, nec LEA, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, 1922, p. 16.

Hylophilus centromaculatus PIC var. *manueli* nom. nov., PIC, Mel. Exot. Entom., XXXVII, 1922, p. 21.

Syzeton (Españolosia) centromaculatus (PIC) var. *manueli* (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168, 193 et 201.

Formae typica aequale, sed maculis elytrorum deficientes.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 3 ♀♀, H. DE SAEGER lég.

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Evinayong (L. BÁGUENA lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel et Botonós (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

22. — **Syzeton (Españolosia) distinctipes** (PIC).

Hylophilus (Euglenes) distinctipes PIC, L'Échange, XXIII, 1907, p. 163.

Hylophilus distinctipes PIC, in ESCALERA, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, 1922, p. 12, fig. 5; Id., in Eos, XVII, 1941, p. 379.

Syzeton (Españolosia) distinctipes (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 168, 192 et 198.

Long. : 2 ½ mm.

Testaceus, elytris cum fascia fusca ante medio. Thorace laevissime transverso, paulo convexo, nihil impresso, angulis anticis nullis, posticis cum puncto maximo; elytris antice laeviter impressis.

Mas : Tibiis anticis intra fortiter incurvatis; femoribus intermediis cum saeta propria Españolosiarum.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 3 ♂♂ et 26 ♀♀ (H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.).

CAMERUN, 1 ♂, holotypus (CONRADT lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

IIIc. — Subgénus **ZARIQUIEYOSIA** m.

Syzeton subgénus *Zariquieyosia* BÁGUENA, *Estud. Ader.*, 1948, pp. 162 et 221, fig. 53.

Femoribus intermediis marium setiferis, pubescentia singulare inaequale, sericea, longa.

23. — **Syzeton (Zariquieyosia) burgeoni** (PIC).

Hylophilus burgeoni PIC, *Rev. Zool. Bot. Afr.*, XXIX, I, 1936, p. 35.

Syzeton (Zariquieyosia) burgeoni (PIC), in BÁGUENA, *Estud. Ader.*, 1948, pp. 167, 222 et 231.

Long. : 2 ½ mm.

Testaceus, capite nigro. Thorace transverso, laeviter subtrapeziale, paulo convexo, nihil impresso, angulis posticis cum puncto maximo; elytris laeviter impressis ante medio.

Mas : Tibiis anticis intra profunde sinuatis ante apice, post huius sino triangulariter expansis; femoribus intermediis setiferis. Antennarum articulis intermediis paulo elongatis.

Habitat. — CONGO : Alto Uele, Moto, 1 mas, typus (L. BURGEON lég.), in coll. Mus. Tervueren.

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Bata y Evinayong (L. BÁGUENA), in coll. Inst. Espñ. Entom.

FERNANDO POO : Santa Isabel (L. BÁGUENA lég.).

24. — **Syzeton (Zariquieyosia) bonhourei** (PIC).

Hylophilus bonhourei PIC, *Bull. Mus. H. N. Paris*, XXVII, 1921, p. 418; *Id.*, *Entom. Nachtr.*, 1929, p. 104.

Syzeton (Zariquieyosia) bonhourei (PIC), in BÁGUENA, *Estud. Ader.*, 1948, pp. 167, 223 et 238.

Long. : 3 mm.

Testaceo; capite nigro; tibiis intermediis posticisque plus minusve infuscatis. Thorace laevissime transverso, paulo convexo, nihil impresso.

Mas : Tibiis anticis laevissime incurvatis; femoribus intermediis postico subgibosis, saetiferis; antennarum articulis intermediis elongatis.

Habitat. — CONGO : 1 mas, holotypus (LEFEVRE lég.), in coll. Mus. Paris.

CONGO FRANCES : Brazzaville, 1 fem. (J. DECORSE lég.), in Mus. Paris

IIIId. — Subgénus **VILARRUBIASIA** m.

Syzeton subgénus *Vilarrubiasia* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 162 et 212, fig. 52.

Femoribus intermediis postico setiferis, setis parvis sive minimis, biseriatis sive uniseriatis et inter se aequalibus.

25. — **Syzeton (Vilarrubiasia) koteliensis** m.

Syzeton (s. str.) *koteliensis* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 165, 170 et 179.
Long. : 2 $\frac{3}{4}$ mm.

Capite nigro; thorace nigro-piceo; elytris nigro piceis cum humeris brunneis; antennarum duobus articulis primis testaceis, reliquis nigris; pedibus testaceis cum femoribus posticis infuscatis. Thorace paulo transverso, oris subparallelis, disco subdepresso, punctis mediocres.

Mas: Antennarum articulis intermediis circa duplo longiore quam latiore. Tibiis anticis laeve incurvatis, intra subsinuatis, versus apice paulo incrassatis. Femoribus intermediis saetiferis seriatis.

Habitat. — CONGO : Bajo Uele, Koteli, 1 ♂ (H. SCHOUTEDEN lég.); P.N.G., 70 ex., H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.

25a. — **Syzeton (Vilarrubiasia) koteliensis** BÁGUENA var. **auricornis** nov.

Formae typica aequale, sed antennis omnino palleis.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 3 ♂♂ et 2 ♀♀ (H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.).

25b. — **Syzeton (Vilarrubiasia) koteliensis** BÁGUENA var. **nigricruris** nov.

Formae typica aequalem sed pedibus omnino piceis.

Habitat. — CONGO, P.N.G., 5 ex., H. DE SAEGER lég.

26. — **Syzeton (Vilarrubiasia) poensis** (ESCALERA).

Hylophilus poensis ESCALERA, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, 1922, p. 10, fig. 3; Id., Eos, XVII, 1941, p. 379.

Syzeton (Vilarrubiasia) poensis (ESCALERA), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 166, 214 et 218.

Long. : 3 mm.

Capite nigro; antennarum articulis intermediis nigris sive piceis, reliquis, pedibus, thorace elytrisque testaceis. Thorace laeviter transverso, paulo convexo, nihil impresso, angulis posticis cum puncto maximo.

Mas : Tibiis anticis intra laeviter incurvatis, ante apice subsinuatis; femoribus intermediis postico setiferis, saetis minutissimis.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 13 ♂♂ et 9 ♀♀, H. DE SAEGER lég.

GUINEA CONTINENTAL ESPAÑOLA : Evinayong, Mitemeleete (L. BÁGUENA lég.).

FERNANDO POO : (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

27. — **Syzeton** (Subgén. ?) **congoanus** (Pic).

Hylophilus congoanus PIC, Bull. Soc. Zool. Fr., 1913, p. 77; Id., Entom. Nachtr., 1929, p. 104.

Génus ? *congoanus* PIC, in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, p. 445.

Long. : 2 ½-3 mm.

Elongatus, subparallelus, nitidus, grieso sat sparse pubescens, testaceus, oculis nigris.

Mas : Ignoto.

Habitat. — Congo (Coll. Pic); CONGO : P.N.G., 1 ♀, H. DE SAEGER lég.

29. — **Syzeton** (Subgén. ?) **waelbroeckii** (Pic).

Hylophilus waelbroeckii PIC, Ann. Soc. Ent. Belg., LI, 1907, p. 386; Id., Entom. Nachtr., 1929, p. 104.

Syzeton (subgén. ?) *waelbroeckii* (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 167 et 244.

Long. : 2 ½ mm.

Capite anteriorius, thorace, antennis pedibusque plus minusve, testaceis; elytris nigris, ad humeros et ad apicem rufo notatis. Thorace paulo transverso, oris subrotundatis et subparallelis.

Mas : Ignoto.

Habitat. — CONGO, Kinchassa, 1 ♀ (Waelbroeck lég.); in Mus. Brux.

Tribus **ADERINI** m., sensu novo.

Aderini BÁGUENA pars, et *Syzetoninina* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 55 et 41.

Capite supra toto manifesto, antennis simplicibus; pubescencia elytrorum minimo duplice, principale tenue, sericea, fere jacente, plus minusve breve; altera spissa, minima, pruinosa.

Subtribus **OLOTELINA** m.

Subtribus *Olotelina* BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, p. 58.

Articulo primo tarsorum intermediorum posticorumque longo; antennarum articulo tertio longo sive breve seu semper evidenter elongato, generaliter plus longo quam secundo. Femoribus posticis marium postico nihil penniculosis, interdum pectiniferis.

IV. — Génus **ESCALEROSIA** m.

Escalerosia BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 61 et 86, fig. 19.

Antennis moderatim longis, paulo robustis, paulo incrassatis versus apice, ante ore interno oculorum insertis, articulo secundo globuloso vel subglobuloso, tertio plus minusve longo. Pubescentia elytrorum duplice. Thorace trapeziale sive subtrapeziale, angulis anticis plus minusve productis. Femoribus posticis postico cum longa spissaque serie saetis curtis aequalisque.

30. — **Escalerosia thoracica** n. sp.

Long. : $1\frac{3}{4}$ mm.

Nigro picea sive brunneo-fusca, antennis brunneis cum base pallea, pedibus anticis intermediisque extense palleis, his femoribus in parte et laevissime infuscatis; pedibus posticis elytrorum colore.

Thorace nihil trapeziale, laeviter transverso, ore ante medio sinuatis, sub-bilobatis, lobo antico majore; disco transverso sulcato.

Mas : Tibiis anticis regulariter incrassatis versus apice et laeviter incurvatis circa.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 1 ♂ et 1 ♀, H. DE SAEGER lég.

31. — **Escalerosia severini** (PIC).

Hylophilus severini PIC, Ann. Soc. Ent. Belg., LI, 1907, p. 387; Id., Bull. Mus. H. N. Paris, 1911, p. 57; Id., Entom. Nachtr., 1929, p. 104.

Hylophilus spinulosus ESCALERA, mas, Trab. Mus. C. N. Madrid, Zool. 43, 1922, p. 35, fig. 34.

Hylophilus elongator ESCALERA, fem., loc. cit.

Escalerosia severini (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 303 et 311.

Long. : 2 ½-3 mm.

Nigro sive nigro-piceo; antennarum articulis primo, quarto et secuentibus nigris, secundo tertioque testaceis; pedibus infuscatis, base femorium plus minusve testacea. Thorace paulo transverso, laevissime trapeziale, angulis anticis paulo productis, fere rotundatis, oris triangularis, disco paulo convexo, nihil impresso. Femoribus posticis postico pectiniferis. Interdum testaceo-brunnea, cum antennis laeviter infuscatis (var. telluricus m.).

Mas : Tibiis anticis intra, circa apice, cum dente forte.

Habitat. — CONGO : Kinchassa (WÆLBROECK lég.).

SIERRA LEONA : Njala (E. HARGREAVES lég.); Ebele Nepoko (G. GÉRARD lég.); Luiamba (GHESQUIÈRE lég.).

GUINEA FRANCESA : Dixine Faulah, Konakry et Kankan (P. CHABANAUD lég.).

FERNANDO POO : Santa Isabel (M. M. DE LA ESCALERA et L. BÁGUENA lég.).

32. — **Escalerosia yebonensis** m.

Escalerosia yebonensis BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 303 et 305.

Long. : 2 ½ mm.

Nigra; antennarum tribus articulis primis et apice apicale palleis, reliquis nigris; dimidio basale omnium tibiis et primo articulo omnium tarsis, palleis, reliquis pedium nigris. Thorace trapeziale, laevissime alto, fere inimpreso, punctis minutis densisque; elytris elongatis.

Habitat. — CONGO : Alto Uele, Tora (L. BURGEON lég.), in Mus. Tervueren; P.N.G. (H. DE SAEGER lég.).

32a. — **Escalerosia yebonensis** BÁGUENA var. **benzaensis** m.

Formae typicae simillima, sed, interdum, antennarum articulis quinque primis et pedibus anticis intermediisque palleis, posticis piceis.

Habitat. — CONGO : Alto Uele, Tora (L. BURGEON lég.); P.N.G. (G. DEMOULIN lég.).

33. — **Escalerosia bicolor** n. sp.

Long. : 2 $\frac{1}{4}$ -2 $\frac{1}{2}$ mm.

Bicolor; capite, thorace, pedibus anticis et antennarum articulis primis rufis; elytris pedibusque posticis nigris. Pedibus intermediis nigris. Thorace evidenter trapeziale, laevissime sive nihil transverso, distincte punctato.

Mas : Tibiis anticis laeviter incrassatis versus apice et intra inperspicue sinuatis.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 1 ♂ et 1 ♀, H. DE SAEGER et J. VER-SCHUREN lég.

33a. — **Escalerosia bicolor** BÁGUENA var. **binigropedes** nov.

Formae typicae simillima, sed pedibus intermediis rufis.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 1 ex., H. DE SAEGER lég.

V. — Génus **ZARCOSIA** m.

Zarcosia BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 61 et 68, fig. 20.

Antennis longis et gracilibus, versus apice nihil incrassatis, ante ore interno oculorum insertis, articulo secundo globuloso, tertio longo, hic et sequentibus longis in utrisque sexibus. Pubescentia elytrorum duplice. Thorace elongato, convexo, oris subsinuatis, angulis anticis rotundissimis. Femoribus posticis simplices.

34. — **Zarcosia kinchassanus** (PIC).

Hylophilus kinchassanus PIC, Ann. Soc. Ent. Belg., 1919, p. 117; Id., Entom. Nachtr., 1929, p. 104.

Zarcosia kinchassanus (PIC), in BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 321 et 330.

Long. : 2 $\frac{1}{2}$ mm.

Capite nigro, thorace testaceo-rufescente, elytris testaceis ad basin, reliquo nigris; antennis pedibusque testaceis, posticis plus minusve infuscatis.

Mas : Tibiis anticis inermis, versus apice incrassatis.

Habitat. — CONGO : Kinchassa (WAELEBROECK lég.); in Mus. Brux.
AFRICA ORIENTAL INGLESA : Kenya, Lamu (H. J. A. TURNER lég.); in Brit. Mus.

35. — **Zarcosia nigrocephala** n. sp.

Long. : 2 ½ mm.

Capite nigro; thorace rubescens; elytris extense rubescens in dimidio basale, sed nigro versus apice; antennis nigris, duobus articulis primis rebescentes; pedibus rubescentes, in parte infuscatis, posticis plus.

Mas : Tibiis anticis intra dentatis, dente magno, ante medio producto.

Habitat. — CONGO : P.N.G. 11 ♂♂ et 2 ♀♀, H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.

36. — **Zarcosia rufithorax** n. sp.

Long. : 2 mm.

Capite intenso nigro, thorace brunneo rubescente, elytris nigris laeve rubescentis in humeris; antennis nigris, pedibus anticis intermediisque rubescentis in parte infuscatis, posticis fuscis cum tarsis rubescentes.

Thorace paulo elongato, paulo convexo, inperspicue punctato, nihil impresso, oris fere rectis.

Mas : Omnis pedibus simplices.

Habitat. — CONGO : P.N.G., H. DE SAEGER lég.

37. — **Zarcosia gérardi** m.

Zarcosia gérardi BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 322 et 334.

Long. 2 ½ mm.

Nigra; humeris vage rubescentes, pedibus anticis intermediisque rufifuscis, posticis antennisque infuscatis. Thorace laeve elongato, oris versus antice paulo divergentes; elytris duplo longiore quam latiore.

Mas : Pedibus simplices.

Habitat. — CONGO : Kamboye, 1 ♀ (Dr. GÉRARD lég.); 11 ♂♂ et 9 ♀♀ del P.N.G., H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.

41. — **Zarcosia luctuosa** n. sp.

Long. : 2 ½-3 mm.

Nigra; antennis et pedibus anticis intermediisque furco-rufis et in parte nigris; pedibus posticis nigris cum pedibus palleis. Thorace subcilindrico, modice convexo, nihil impresso, punctis duobus typis, densis perforatoriisque inter alteris minimis densissimis.

Mas : Tibiis anticis intu dentatis, dente forte ante medio producto.

Habitat. — CONGO : P.N.G., 1 mas, 2 fem. (H. DE SAEGER et J. VERSCHUREN lég.).

VI. — Génus **DUSMETOSIA** m.

Dusmetosia BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 62 et 91, fig. 22.

Pubescentia elytrorum singularissima, principale tenue, sericea, fere jacente, plus minusve breve; altera spissa, minima, pruinosa; interdum altera erecta, sericia, longa et dierspersa; et inter ea una macula squamosa argentea, rotundata sive lineata, exclusiva. Antennis moderatim longis et graciles, versus apice moderatim incrassatis, ante ore interno oculis insertis, articulo secundo globulare, tertio elongato, hoc et sequentibus paulo longis, minus in femineis. Primi articulo tarsorum anticorum, in maribus, lato sive latissimo, tantum vel plus quam apice tibiis; in femineis simplice.

43. — **Dusmetosia antesquamosus** m.

Dusmetosia antesquamosus BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 337 et 341, fig. 103.

Long. : 3 mm.

Omnino testaceo. Pubescentia squamosa argentea macula rotunda formante, post humeris posita. Thorace subtrapeziale, convexo, angulis anticis productis; elytris elongatis.

Mas : Ignoto.

Habitat. — CONGO : Tshela, 1 fem. (R. MAYNÉ lég.); in Mus. Tervueren.

44. — **Dusmetosia decollatus** m.

Dusmetosia decollatus BÁGUENA, Estud. Ader., 1948, pp. 337 et 341.

Long. : 2 mm.

Omnino testaceo (Capite antennisque defectis), elytris laevissime transverso-fasciatis. Pubescentia squamosa-argentea linea longitudinale formante, extra post disco exposita. Thorace trapeziale, laevi longiore; elytris duplo longiore quam latiore.

Mas : Tibiis anticis brevis, crassis; articulo primo tarsorum anticorum lato, elongato, nihil discoidale.

Habitat. — CONGO : Bajo Uele, Koteli, 1 mas (H. SCHOUTEDEN lég.); in Mus. Tervueren.