© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

X. Insecta (3te Serie):

A) Mutillidae.

Von

Ernest André.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Mutillidae.

Par

Ernest André.

La petite collection de Mutillides rapportée par M. le Dr. L. SCHULTZE est très intéressante, car, sur les 20 espèces qu'elle comprend, 6, c'est-à-dire presque un tiers de l'ensemble, étaient nouvelles, et cette proportion nous indique combien, malgré les recherches effectuées, au cours de ces dernières années, par M. PÉRINGUEY et le Dr. H. BRAUNS dans la région du Cap, notre connaissance de la faune africaine est encore incomplète. Cette ignorance relative, qui concerne à peu près tous les pays extraeuropéens, est un obstacle à ce qu'on puisse, avec quelque certitude, établir, sur des bases sérieuses, une répartition géographique des Mutillides à la surface du globe, et nous devons nous borner pour l'instant à des considérations générales encore assez instables.

Si l'on en excepte la grande île de Madagascar dont la faune a un caractère assez spécial, les Mutillides d'Afrique se rapprochent au moins autant des formes européennes que des formes asiatiques. Il est inutile d'ajouter qu'ils n'ont que des rapports fort lointains avec les espèces d'Australie et d'Amérique, suivant en cela les règles générales de répartition qui dominent l'ensemble de la zoologie.

Un certain nombre de genres paraissent, jusqu'à ce jour, exclusivement africains, ce sont les *Brachymutilla*, *Dasylabroides*, *Labidomilla*, *Dolichomutilla*, *Barymutilla* et *Psammotherma*. Mais, à l'exception des deux premiers qui sont propres à l'Afrique australe, on ne peut assigner à aucun d'eux une aire de dispersion déterminée, car la plupart ont des représentants dans toutes les régions chaudes du continent noir.

Je passe maintenant à l'étude de la collection soumise à mon examen:

1. *Apterogyna Climene* PÉR.

Apterogyna Climene PÉRINGUEY, Ann. S. Afr. Mus., 1898, p. 35 ♀.

♀. Une seule femelle recueillie à Severelela (Kalahari) le 10 novembre 1904.

♂. Je ne crois pas être trop imprudent en considérant comme le mâle de cette espèce dont la femelle seule est décrite, un individu que M. SCHULTZE a récolté à Okahandja (Damaraland), en octobre 1903, et qui est extrêmement voisin de celui de *A. Olivieri* LATR., dont la femelle a également les plus grands rapports avec celle de *Semele*. Ce mâle est entièrement noir, avec les antennes, les tibias et les tarses, ainsi que le premier segment de l'abdomen, ferrugineux. Il se distingue d'*Olivieri* LATR. par son metanotum noir comme le reste du thorax, et par l'absence de touffes de poils blancs au bord postérieur des premier et second segments

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

qui sont seulement ciliés de quelques poils rares. Le troisième segment et les suivants sont plus densément ciliés de poils blancs à leur bord postérieur. Il ne peut être confondu avec le mâle de *Cybele* Pér., dont la taille est plus grande, dont le corps est entièrement noir et dont les ailes antérieures sont ornées d'une grande tache brunâtre avant leur bord apical, tandis qu'elles sont hyalines chez *Semele*, de même que chez *Olivieri*. — Long. 11 mill.

2. *Apterogyna schultzei* nov. sp.

♀. Ferruginea vel testaceo-ferruginea, funiculi articulis ultimis brunneis. Corpus et pedes pilis longis, concoloribus vel pallidioribus, sat dense hirsuta. Abdomen breve, latum, depressum. — Long. 4,5—11 mill.

Tout le corps, y compris les mandibules, les antennes et les pattes, ferrugineux, parfois d'un ferrugineux-testacé, rarement entièrement testacé. Le corps et les pattes sont abondamment hérissés de longs poils concolores, plus longs, plus dressés et plus pâles sur les côtés, devenant parfois blanchâtres aux bords latéraux des derniers segments de l'abdomen; pas de taches ni de bandes au bord postérieur des segments qui sont simplement ciliés comme il vient d'être dit; éperons ferrugineux.

Tête subtriangulaire, fortement rétrécie en avant, faiblement arquée en arrière, non prolongée derrière les yeux, sans angles postérieurs distincts; elle est assez fortement mais peu densément ponctuée en dessus, un peu luisante; yeux petits, arrondis, médiocrement convexes, éloignés de l'articulation des mandibules d'une longueur au moins double de leur plus grand diamètre; second article du funicule des antennes à peine plus long que le troisième; mandibules arquées, acuminées au sommet. Thorax court, à peine plus long que large (vu en dessus), assez finement ponctué-réticulé; pronotum en rectangle transverse, pas plus étroit que le meso-metanotum, qui est aussi à peu près rectangulaire et non dilaté sur les côtés. Abdomen court, large et déprimé, densément et assez finement ponctué-réticulé; premier segment transversal, pétiolé en avant, sa partie dilatée à peine rétrécie antérieurement; second segment plus de deux fois aussi large que long, un peu plus étroit en avant qu'en arrière et aussi large que le troisième segment qui est également transverse; pygidium chagriné, mat, et chargé de quelques rides longitudinales irrégulières. En dessous, l'abdomen est luisant et assez éparsement ponctué.

Plusieurs exemplaires capturés à Rooibank (Hereroland près de Walfischbai) en mai 1905.

Par sa stature courte et large, par sa coloration uniforme, par sa pilosité longue et abondante, et par l'absence d'ornements sur les segments de l'abdomen, cette espèce, dont la taille est extrêmement variable, s'éloigne de toutes celles qui me sont connues.

3. *Tricholabiodes livida* nov. sp.

♂. Testacea, antennis pedibusque pallidioribus. Corpus et pedes pilis longis, albidis, sat copiose hirsuta. Alae subhyalinae, macula anteapicali brunnea, stigmate conspicuo, testaceo, cellulis cubitalibus tribus, tertia infra aperta. — Long. 9—11 mill.

Tout le corps d'un testacé pâle, antennes et pattes plus claires, région ocellaire brunâtre, mandibules noirâtres au sommet, éperons testacés. Tout le corps et les pattes assez abondamment hérissés de longs poils blanchâtres.

Tête un peu moins large que le thorax, assez prolongée et un peu rétrécie derrière les yeux, avec les angles postérieurs distincts, mais très arrondis; elle est lisse, luisante, marquée de quelques points épars; épistome anguleusement avancé entre les mandibules qui sont tridentées au sommet et munies d'une forte dent mousse vers le milieu de leur bord inférieur. Yeux grands, arrondis, très saillants, touchant presque l'articulation des

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

mandibules; ocelles gros et saillants; antennes allongées, scape court, premier article du funicule transversal, le second à peine plus long que la moitié du troisième. Thorax en ovale allongé, très rétréci en arrière; pronotum superficiellement et irrégulièrement ridé, échancré en arc à son bord postérieur; mesonotum luisant, parsemé de gros points superficiels, ses sillons médians profonds et entiers; écaillettes petites, luisantes, presque imponctuées; metanotum ridé-réticulé, luisant dans les mailles; il est pourvu, au milieu de sa base, d'une aréole triangulaire très finement rugueuse. Abdomen longuement pétiolé; premier segment très étroit en avant, graduellement élargi en arrière, faiblement contracté à son articulation postérieure, ridé-ponctué et assez luisant en dessus, chargé en dessous d'une carène basse, finement crénelée; second segment éparsement ponctué, presque lisse en arrière, luisant ainsi que les segments suivants qui sont très finement et très éparsement ponctués. Tibias intermédiaires et postérieurs armés de quelques épines sur leur arête externe. Ailes faiblement ambrées, avec une tache brunâtre, assez grande, mal définie, un peu avant le bord apical; stigma d'un testacé brun, opaque, bien distinct, nervures pâles, rembrunies au sommet de l'aile; cellule radiale assez petite, à peine plus longue que le stigma, arrondie au sommet; trois cellules cubitales dont la dernière est ouverte en dessous par suite de l'effacement de la nervure cubitale; une seule nervure récurrente reçue vers la base de la seconde cellule cubitale qui est petite et arrondie.

Rooibank (Hereroland près de Walfischbai), mai 1905.

Par sa coloration uniforme d'un testacé pâle cette espèce ressemble beaucoup à la *chlorotica* Grib., de l'Yemen, mais chez cette dernière (qui n'est peut-être qu'une variété de *aegyptiaca* Rad.), le stigma est peu distinct et celluliforme, le second article du funicule des antennes est seulement un peu plus court que le troisième, et l'auteur dit que la carène ventrale du premier segment de l'abdomen n'est pas crénelée, ce qui ne concorde pas avec les caractères de la nouvelle espèce.

4. *Brachymutilla androgyna* André.

Brachymutilla androgyna Ern. André, Zeitschr. f. syst. Hym., Bd. I, 1901, p. 287.

♀♂. Une femelle et un mâle de ce curieux Mutillide, dont les deux sexes sont aptères et très semblables entre eux, ont été capturés à Steinkopf (Klein-Namaland).

5. *Dasylabroides caffra* Kohl.

Mutilla caffra Kohl, Verh. Zool.-bot. Gesellsch. Wien, 1882, p. 480. ♀.

♀. Un petit individu de cette espèce, très variable de taille et de coloration et répandue dans une grande partie de l'Afrique méridionale, a été recueilli à Bonce (Kalahari), en janvier 1905.

6. *Dasylabris Merope* Sm.

Mutilla Merope Fr. Smith, Cat. Hym. Brit. Mus., Vol. III, 1855, p. 21. ♀.

♀. Une seule femelle capturée à Okahandja (Hereroland) le 11 février 1903.

7. *Dasylabris schultzei* nov. sp.

♀. Caput nigrum, supra dense fulvo-sericeum; thorax rufo-ferrugineus, dorso fulvo-pubescente; abdomen nigrum, segmentis 2—5 dorsalibus pubescentia fulva, sericea, dense vestitis. Antennae pedesque nigra, tuberculis antennalibus, scapi apice mandibularumque medio rufis, calcaribus nigro-brunneis. Abdomen ovato-globosum, primo segmento parvo, nodiformi, area pygidiali rude rugosa. — Long. 10—11 mill.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Entièrement noire, avec le thorax, les tubercules antennaires, le sommet du scape et le milieu des mandibules d'un rouge sombre, éperons d'un noir brun. Dessus de la tête, du thorax et des segments 2—5 de l'abdomen densément revêtu d'une pubescence serrée d'un fauve-rougeâtre soyeux, formant une pelisse uniforme qui cache entièrement la couleur foncière; les côtés du corps sont éparsement ciliés de longues soies noires, le dessous de l'abdomen et les pattes sont hérissés de poils noirs.

Tête petite, sensiblement plus étroite que le thorax, rétrécie en avant, rectiligne en arrière, non prolongée derrière les yeux, densément ponctuée-réticulée. Yeux assez grands, ovales, situés tout à fait en arrière des côtés de la tête. Mandibules acuminées au sommet. Antennes robustes, avec tous les articles du funicule, sauf le dernier, pas ou à peine plus longs que larges; second article à peu près de la longueur du troisième. Thorax court, hexagonal, plus étroit en arrière qu'en avant, son bord antérieur rectiligne, avec les angles marqués mais non dentiformes; il est grossièrement ponctué-réticulé en dessus et muni postérieurement d'un onglet scutellaire étroit et très saillant, en forme de dent mousse. Abdomen pétiolé; premier segment étroit et nodiforme, muni en dessous d'une carène ventrale échancrée; le reste de l'abdomen forme un ovale court, le second segment est fortement ponctué-réticulé en dessus, grossièrement et irrégulièrement ridé en dessous; dernier segment muni d'une aire pygidiale mate et chargée de grosses rides obliques, irrégulières et convergentes au sommet. Pattes avec les tibias intermédiaires et postérieurs armés d'épines noires, disposées sur deux rangs.

Rooibank (Hereroland près de Walfischbai), mai 1909.

Par la pelisse d'un fauve rouge qui recouvre uniformément le dessus du corps, cette espèce s'éloigne de tous les *Dasylabris* africains qui me sont connus; elle ressemble, à première vue, à certaines formes d'*Ephuta* américaines, telles que *bellona* CRESSON, *erythrina* SAY, *pacifica* CRESSON etc. qui présentent la même apparence de conformation, de vestiture et de coloration.

8. *Dasylabris virgo* nov. sp.

♀. Nigra, thoracis dorso rufo, antennis pedibusque nigris. Caput griseo-pubescens; abdomen nigrum, segmento primo fere toto, secundi basi et apice, tertio quartoque fere totis, pubescentia sericea pallide-aurea dense vestitis. Area pygidialis opaca, rugis arcuatis, irregularibus praedita. Calcaria alba. — Long. 8 mill.

Entièrement noire avec le dessus du thorax d'un rouge ferrugineux; tubercules antennaires, sommet du scape et milieu des mandibules d'un rouge sombre, éperons blancs. Tête assez densément revêtue d'une fine pubescence d'un grisâtre doré; premier segment de l'abdomen, le tiers basal du second, une bande assez large au sommet du même segment, la totalité du troisième et une bande plus étroite à la base du quatrième, densément revêtus d'une pubescence soyeuse d'un doré pâle. Le corps est en outre éparsement hérissé de poils jaunâtres, mélangés à des poils noirs. Pattes avec une pubescence pâle, soyeuse, et quelques poils brunâtres; tibias intermédiaires et postérieurs avec une double rangée d'épines noires sur leur arête externe.

Tête à peu près de la largeur du thorax, rétrécie en avant, presque droite en arrière, non ou à peine prolongée derrière les yeux, avec les angles postérieurs très arrondis. Front et vertex densément ponctués-réticulés. Yeux assez grands, ovales, situés très en arrière des côtés de la tête. Mandibules acuminées au sommet. Tubercules antennaires arrondis. Tous les articles du funicule des antennes un peu plus longs que larges, le second à peine plus long que le premier. Thorax ovalaire, sensiblement plus étroit en arrière qu'en avant, son bord antérieur rectiligne avec les angles bien marqués mais non dentiformes; il est grossièrement ponctué-réticulé en dessus et muni en arrière d'un onglet scutellaire étroit et peu saillant. Abdomen pétiolé; son premier segment petit et nodiforme, muni en dessous d'une carène ventrale courte et un peu échancrée; second segment longi-

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

tudinalement ponctué-ridé en dessus, plus fortement et irrégulièrement ponctué en dessous, où il est muni d'une carène médiane bien distincte, mais s'effaçant avant d'atteindre le bord postérieur; dernier segment avec une aire pygidiale mate, chargée de rides arquées et irrégulières.

Afrique du sud, un seul exemplaire recueilli le 28 novembre 1903, dans une localité indéterminée.

Espèce bien reconnaissable au mode particulier de vestiture de son abdomen.

9. *Dasylabris appias* Pér.

Mutilla appias Péringuey, Ann. S. Afr. Mus., 1898, p. 90 ♂.

♂. Un mâle de cette espèce a été capturé à Severelela (Kalahari) le 10 novembre 1904.

10. *Dasylabris kalahariana* nov. sp.

♂. Corpus nigrum, pronoto sparse, segmenti primi abdominalis fimbria apicali, secundi linea media transversa, obsoleta, fimbriaque apicali, tertii fascia lata, quarti, quinti et sexti macula media, griseo-pubescentibus. Caput, pronotum, scutellum, metanotum, abdominis segmentum primum et secundi basis longe sed sparse griseo-hirta. Oculi integri; mandibulae externe unidentatae. Thorax dense punctato-reticulatus, scutello rotundato, subconvexo. Abdomen petiolatum, primo segmento dense, secundo modice punctatis. Alae obscurae, violascentes, cellula radiali subtruncata; cellulis cubitalibus tribus. Calcaria nigra. — Long. 14 mill.

Tout le corps noir ainsi que les antennes et les pattes. Tête assez abondamment hérissée d'une pilosité d'un blanc grisâtre, mélangée à quelques poils noirs. Pronotum éparsement revêtu de pubescence soyeuse, d'un gris argenté, et hérissé en outre de poils de même couleur; scutellum, postscutellum et metanotum éparsement hérissés de poils grisâtres. Premier segment de l'abdomen et base du second avec de longs poils de même couleur; le bord apical des deux premiers segments est en outre orné d'une frange courte et serrée de pubescence d'un gris jaunâtre. Une semblable pubescence recouvre la presque totalité du troisième segment et forme, sur le milieu des quatrième, cinquième et sixième segments, une tache quadrangulaire tranchant nettement sur le revêtement noir de ces mêmes arceaux. Vers le milieu du second segment dorsal on aperçoit aussi une ligne transverse, irrégulière et peut-être caduque, de pubescence jaunâtre. Pattes herissées de poils gris, mélangés à quelques poils noirs; éperons noirs.

Tête arrondie, un peu plus étroite que le thorax, arquée en arrière, fortement ponctuée-réticulée. Mandibules munies d'une forte dent à leur bord externe. Yeux assez grands, ovales, peu convexes, assez rapprochés de la base des mandibules; ocelles petits et très groupés. Antennes robustes, scape court, arqué; premier article du funicule un peu plus large que long, plus court que le second qui est lui-même sensiblement plus court que le troisième. Thorax un peu plus étroit en arrière qu'en avant; pronotum faiblement arqué à son bord antérieur avec les angles arrondis, largement échancré en arc à son bord postérieur, densément ponctué-réticulé, ainsi que le mesonotum et le scutellum; ce dernier arrondi, peu convexe; lobes latéraux saillants et dentiformes; écaillettes assez grandes, luisantes, non relevées en arrière et marquées de gros points enfoncés; metanotum densément ridé-réticulé. Abdomen pétiolé, son premier segment nodiforme, densément ponctué-réticulé en dessus, chargé en dessous d'un carène dentiforme postérieurement; second segment assez densément ponctué sur sa première moitié, plus éparsement et plus finement en arrière; les segments suivants assez finement ponctués. Ailes obscures, violacées; stigma indistinct, nervures noires; cellule radiale de grandeur moyenne, subarrondie ou subtronquée au sommet; trois cellules cubitales dont la troisième est très rétrécie inférieurement; la première

10*

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

nervure récurrente s'insère un peu avant le milieu de la seconde cellule cubitale, et la seconde récurrente est interstitiale avec la troisième nervure transverso-cubitale.

Severelela (Kalahari), un seul individu capturé le 10 novembre 1904.

Ce mâle est distinct de tous les *Dasylabris* africains à moi connus, par le mode d'ornementation de son abdomen.

11. *Dasylabris cruentocincta* nov. sp.

♂. Corpus nigrum, nigro-hirsutum, abdominis segmento secundo rufo-ferrugineo. Oculi integri. Caput et thorax punctato-reticulata; scutello subplano. Abdomen petiolatum, primo segmento rude rugoso, secundo longitudinaliter rugoso-punctato. Alae modice infumatae, apice obscuriores; cellula radiali subacuminata, cellulis cubitalibus tribus, ultima parva, nervis recurrentibus duobus. Calcaria nigra. — Long. 10 mill.

Corps entièrement noir, à l'exception du second segment de l'abdomen qui est d'un rouge ferrugineux, avec une étroite bordure noire au sommet; antennes et pattes noires ainsi que les éperons. Tout l'insecte assez abondamment hérissé de poils noirs; quelques rares poils grisâtres se voient çà et là, notamment sur le second segment ventral de l'abdomen.

Tête arrondie, plus étroite que le thorax, un peu arquée en arrière avec les angles postérieurs très effacés, densément et finement ponctuée-réticulée; yeux elliptiques, entiers, très rapprochés de l'articulation des mandibules; ocelles petits et assez groupés; second article du funicule des antennes un peu plus long que le premier et beaucoup plus court que le troisième. Thorax court, ovoïde, plus étroit en arrière; pronotum fortement ponctué-réticulé avec les angles antérieurs effacés, largement échancré en arc un peu anguleux à son bord postérieur; mesonotum fortement ponctué, ses sillons médians profonds et atteignant le bord antérieur; scutellum assez plan, arrondi en arrière, grossièrement ridé-ponctué; écaillettes petites, convexes, lisses, luisantes, presque imponctuées; métathorax arrondi en arrière et sur les côtés, densément ridé-reticulé. Abdomen nettement pétiolé, assez allongé, acuminé en arrière; premier segment petit, nodiforme, grossièrement et longitudinalement ridé-fossulé en dessus, chargé en dessous d'une carène peu saillante; second segment couvert de gros points allongés dont les intervalles forment des rugosités longitudinales, son arceau ventral luisant et marqué de gros points peu serrés; les segments suivants finement ponctués. Ailes enfumées, avec le sommet plus obscur; stigma petit et peu distinct; cellule radiale de grandeur moyenne, acuminée-arrondie au sommet; trois cellules cubitales dont la dernière est petite et s'avance bien moins en arrière que la cellule radiale; deux nervures récurrentes, dont la première aboutit vers le milieu de la seconde cellule cubitale et dont la seconde est interstitiale avec la troisième nervure transverso-cubitale. Pattes avec les tibias intermédiaires et postérieurs armés de quelques épines sur leur arête externe.

Steinkopf (Klein-Namaland), un seul individu.

Ce mâle se rapproche beaucoup de ceux de *italica* FAB., de la région paléarctique, et *Bassutorum* ANDRÉ, du Cap et du pays des Bassoutos; mais, sans parler de beaucoup d'autres différences, il se distingue de tous deux par ses ailes pourvues de trois cellules cubitales et de deux nervures récurrentes.

12. *Stenomutilla Eurydice* PÉR.

Mutilla eurydice PÉRINGUEY, Ann. S. Afr. Mus., 1898, p. 50 ♀ et loc. cit. 1899, pl. 8, fig. 29 ♀.

♀. Une seule femelle recueillie à Okahandja (Hereroland) en octobre 1903.

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Cette espèce paraît variable de coloration et la répartition de la couleur rouge sur le thorax et l'abdomen semble plus ou moins étendue suivant les individus. Chez l'exemplaire que j'ai sous les yeux cette teinte rouge ne se remarque que sur le disque du thorax, où elle est assez confuse, et sur la majeure partie du second segment abdominal. La bande de pubescence blanche qui, d'après PÉRINGUEY, recouvre le troisième segment' est très indistincte chez l'individu d'Okahandya, mais c'est peut-être par suite de défloration. J'ajouterai aussi que les tibias ne sont pas tout à fait inermes, comme le dit l'auteur, mais que les intermédiaires et les postérieurs sont armés d'une forte épine un peu après le milieu de leur arête externe.

Bien que cet insecte ait été décrit comme une *Mutilla*, il appartient très nettement au genre *Stenomutilla* et présente, sur le second segment ventral, les deux fossettes allongées, tomenteuses, qui sont l'une des particularités du genre.

C'est sur cette même espèce que M. ASHMEAD a fondé son genre *Xenomutilla*, mais il se confond avec les *Stenomutilla*, dont le nom a la priorité.

13. *Myrmilla Antiope* PÉR.

Mutilla antiope PÉRINGUEY, Ann. S. Afr. Mus., 1898, p. 60. ♀.

♀. Severelela (Kalahari), un seul individu rencontré le 10. novembre 1904.

14. *Odontomutilla horrida* SM.

Mutilla horrida FR. SMITH, Descr. new sp. Hym., 1879, p. 192. ♀.

♀. Un unique exemplaire a été recueilli à Okahandja (Hereroland) en octobre 1903.

15. *Ondomutilla tomyris* PÉR.

Mutilla tomyris PÉRINGUEY, Ann. S. Afr. Mus., 1898, p. 375. ♂.

♂. Quatre individus, dont deux provenant de Severelela, capturés le 10. novembre 1904, et deux autres recueillis entre Kooa et Sekgoma (Kalahari).

16. *Barymutilla ignava* SM.

Mutilla ignava FR SMITH., Descr. new sp. Hym., 1879, p. 197. ♀.

♀. Une seule femelle trouvée à Okahandja en octobre 1903.

17. *Barymutilla penicillata* ANDRÉ.

Mutilla penicillata ERN. ANDRÉ, Ann. Soc. ent. Fr., 1894, p. 676. ♀.

♀. Severelela (Kalahari), 10. novembre 1904, un seul exemplaire.

18. *Barymutilla barbara* L.

Mutilla barbara LINNÉ, Syst. Nat., ed. 10, I, 1758, p. 583. ♀.

var. *fugitiva* nov. var.

♂. Cette espèce, très polymorphe et répandue dans la majeure partie de la région mediterranéenne, n'avait pas encore été rencontrée dans l'Afrique méridionale. Un mâle, recueilli par M. SCHULTZE à Kubub (Groß-Namaland), se rapproche de la variété *ghilianii* SPIN., mais, en raison de certaines différences et de son

© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

habitat particulier, je préfère lui donner un nom spécial (var. *fugitiva*) et je caractérise ainsi cette nouvelle variété du mâle:

Thorax noir, avec le pronotum, le mesonotum et le scutellum d'un rouge sombre; écaillettes d'un brun rougeâtre; abdomen avec le premier et le troisième segments ornés d'une bande apicale, non interrompue, de pubescence jaunâtre; second segment paré à son bord postérieur d'une bande assez étroite de même pubescence mais deux fois interrompue, ce qui la réduit à trois taches, une médiane et deux latérales. Eperons noirs. Pour le reste, semblable à var. *ghilianii*.

Je rapporte, pour la première fois, au genre *Barymutilla* cette espèce laissée jusqu'à ce jour dans le genre *Mutilla*, mais ses caractères la rattachent d'une étroite façon aux *Barymutilla* et on devra aussi comprendre dans ce genre la *M. maroccana* OL. qui est très voisine de *barbara*.

19. *Dolichomutilla livingstonis* KOHL.

Mutilla livingstonis KOHL, Verh. Zool.-bot. Ges. Wien, Bd. XXXII, 1882, p. 482. ♀.

♀. Trois individus recueillis à Okahandja (Hereroland), en février 1903.

20. *Mutilla albistyla* SAUSS.

Mutilla albistyla SAUSSURE, Natural. Transvaal, 1892, p. 225. ♂.

♂. Deux exemplaires, l'un de Lehututu (Kalahari) et l'autre de Severelela, capturé le 10. novembre 1904.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: 14

Autor(en)/Author(s): André Ernest

Artikel/Article: X. Insecta (3te Serie): A) Mutillidae. 71-78