

SOUTH AFRICAN ANIMAL LIFE

Results of the Lund University Expedition in 1950—1951

REPRINT

VOL. XIII. Pp. 502—512

HYMENOPTERA: SPHECIDAE

PAR

JACQUES DE BEAUMONT

Musée Zoologique, Lausanne

1967b

Published by

STATENS NATURVETENSKAPLIGA FORSKNINGSRÅD • STOCKHOLM 23

Printed by

BERLINGSKA BOKTRYCKERIET • LUND • SWEDEN • 1967b

Chapter XIV

Hymenoptera: Sphecidae

Par JACQUES DE BEAUMONT

Lorsque le Prof. P. BRINCK m'a proposé d'étudier les Sphecidae récoltés par l'expédition suédoise en Afrique du Sud, j'ai accepté cet honneur, mais je dois bien reconnaître que mon expérience dans ce domaine n'est pas suffisante pour me permettre de faire un travail complet.

Nos connaissances sur la faune des Sphecidae de l'Afrique, particulièrement de l'Afrique du Sud, sont restées très incomplètes jusqu'au moment où ARNOLD publia, de 1922 à 1931, ses « Sphegidae of South Africa ». Dans cette remarquable monographie, l'auteur tient compte de toutes les espèces signalées précédemment et en décrit un très grand nombre de nouvelles. Si utile que soit cette œuvre, elle s'est assez rapidement révélée incomplète et, de 1932 à 1959, dans une série importante de travaux, ARNOLD a décrit encore beaucoup d'espèces. Il s'en suit que, pour certains genres, la vue d'ensemble devient difficile et les déterminations aléatoires.

Plus récemment, LECLERCQ (1955–1961) a apporté de précieuses contributions à nos connaissances sur la faune éthiopienne par des catalogues et des révisions de sous-familles ou de genres.

Quelle que soit la valeur de ces contributions, je n'ai pas pu déterminer, dans le matériel mis à ma disposition, toutes les espèces. Dans l'état actuel de mes connaissances, il m'a paru prudent de ne pas les considérer comme nouvelles; je les ai quand même signalées, ce qui incitera peut-être un jour ou l'autre un entomologiste à en reprendre l'étude.

Sphex LINNÉ

Sphex (Prionyx) albisectus marginatus SMITH

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 95). Insect trap. — Ib., 28.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 161), 250–500 ft.

Sphex (Priononyx) funebris BERLAND

S. W. Africa: Kaokoveld, Omutati, 70 miles W.S.W. Ohopoho, 5. VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 329).

Comme le remarque ARNOLD, cette espèce est très proche de *macula* FABRICIUS (= *eatoni* SAUNDERS). Les spinules des tibias, fines et nombreuses comme chez cette espèce, sont cependant un peu plus longues; seul le mésonotum montre une dense pilosité argentée, d'où dépassent quelques rares soies dressées; il y a des faibles différences de sculpture; les derniers sternites du ♂ sont très semblables.

***Sphex (Isodonia) pelopoeiformis* DAHLBOM**

Natal: Hluhluwe Game Reserve, 17.IV.1951, 1 ♂ (loc. n° 276).

Je signale ici que *longiventris* SAUSSURE, dont le type se trouve au Muséum de Genève, n'est pas une simple forme de *pelopoeiformis*, mais une espèce distincte, morphologiquement semblable à *simoni* BUYSSON, différant de celui-ci par ses ailes foncées.

***Sphex (s. s.) tuberculatus* SMITH**

South Rhodesia: Victoria Falls, 16-17.V.1951, 1 ♂ (loc. n° 308).

***Sphex (s. s.) luteipennis* MOCSARY**

Cape Prov.: Mount Frère, 5.III.1951, 2 ♀ (loc. n° 206). — Natal: Royal Natal National Park, Tugela Valley 4.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 261).

***Sphex (s. s.)* sp.**

S. W. Africa: Kaokoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 7-9.VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 330).

Cette ♀, en mauvais état, appartient au groupe de *haemorrhoidalis* FABRICIUS.

Ammophila KIRBY***Ammophila (Podalonia) canescens* DAHLBOM**

Cape Prov.: Rhodes, 10.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 224). — 20 miles SE Swellendam, 3.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 210). — 35 miles NE Pofadder, 10.XI.1950, 1 ♀ (loc. n° 41). — Cape Agulhas, 31.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 101). — Basutoland: Mount Machache, 25 miles E Maseru, 25.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 247). — Natal: Tugela River, 12 miles WNW Bergville, 5.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 255). — + 1 ♀ sans étiquette de provenance.

A la suite de KOHL, l'on a pris l'habitude de nommer *tydei* LE GUILLOU var. *capensis* LEPELETIER la *Podalonia* répandue en Afrique du Sud. L'on peut remarquer tout d'abord que cette forme est sans doute spécifiquement distincte de *tydei*, ainsi que le montrent en particulier la structure du clypéus du ♂, qui rappelle davantage ce que l'on voit chez *mauritanica* MERCET et la morphologie de l'armature génitale. Il faut noter aussi qu'il existe au moins deux noms antérieurs à *capensis* qui pourraient désigner cette forme: *incana* DAHLBOM et *canescens* DAHLBOM; il y a une dizaine d'années, j'avais eu l'occasion d'examiner les types de ces deux espèces; si je ne suis pas tout à fait au clair sur *incana*, il est certain que *canescens*, un ♂ étiqueté « *canescens* DLBM. Cap. B. Spei. Wstzmn. » correspond à la forme dont il est question ici et que je nomme donc *A. canescens* DAHLBOM.

***Ammophila (s. s.) beniniensis* PALISOT DE BEAUVAIS**

Cape Prov.: Upington, 27.XI.1950, 1 ♀ (loc. n° 66). — Natal: Hluhluwe Game Reserve, 17.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 276). — Royal Natal National Park, the Hostel, 5. IV.1951, 1 ♂ (loc. n° 263). — South Rhodesia: Victoria Falls, 16-17.V.1951, 1 ♀ (loc. n° 308).

***Ammophila* (s. s.) *conifera* ARNOLD**

Basutoland: Quthing, 15.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 234).

***Ammophila* (s. s.) *dolichocephala* CAMERON**

S. W. Africa: Koakoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 7-9. VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 330).

***Ammophila* (s. s.) *dolichodera* KOHL**

S. W. Africa: Kaakoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 7-9. VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 330).

***Ammophila* (s. s.) *punctaticeps* ARNOLD**

Cape Prov.: Swartbergpas, Platberg, alt. about 5000 ft., 5-6.I.1951, 2 ♂ (loc. n° 120). — Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop. Insect trap. 22.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 157). — Maanschijkop, 7 miles E Hermanus, 21.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 93). — Cape Peninsula, Kirstenbosch, 21.X.1950, 1 ♀ (loc. n° 12). — Basutoland border, 20 miles N Matatiele, 8.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 214). — Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 13.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 82). — Langeberg, Tradouwpas, 4.I.1951, 3 ♀ (loc. n° 111). — 20 miles SE Swellendam, 3.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 110). — OFS: Zastron, 20.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 242), at light in the evening. — Basutoland: Mamathes, 5 miles ENE Teyateyaneng, 29.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 252).

J'avoue ne pas être au clair sur les espèces voisines de *rubripes* SPINOLA; LECLERCQ (1955) a d'ailleurs attiré l'attention sur les difficultés de détermination dans ce groupe.

***Ammophila* (s. s.) *ferrugineipes* LEPELETIER**

S. W. Africa: Kaakoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 12-13. VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 339). — Ib., 7-9.VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 330).

C'est surtout au vu de la couleur ferrugineuse des côtés du thorax que j'ai ainsi déterminé ces deux ♀; *ferrugineipes* est souvent considéré comme variété de *rubripes* SPINOLA ou de *bonae spei* LEPELETIER.

***Ammophila* (s. s.) sp.**

Basutoland: Quthing, 17.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 239).

Voisine des deux précédentes, mais plus grande, le bord antérieur du clypéus échancré, le collare un peu tumide au milieu; n'est pas *insignis*.

Sceliphron KLUG***Sceliphron* (s. s.) *spirifex* LINNÉ**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Kirstenbosch, 21.X.1950, 1 ♂ (loc. n° 12). — Rhodes, 10.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 224). — Addo, 15.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 142), at light in the evening. — Kakamas, 12.XI.1950, 3 ♀ (loc. n°

47). — **Transvaal:** Barberspan, 45 miles SW Lichtenburg, 21.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 281). — Kruger National Park, Skukuza, 29.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 283). — **Basutoland:** Mokhotlong, 6.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 266). — Qachas Nek, 20 miles N Matatiele, 7.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 213). — **Natal:** Royal Natal National Park, 7–11.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 271).

***Sceliphron* (s. s.) sp.**

Transvaal: Kruger National Park, Skukuza, 30.IV.1951, 1 ♂ (loc. n° 286). — **Natal:** Royal Natal National Park, the Hostel, 5.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 263).

Peut-être deux espèces différentes, du groupe de *quartinae* GRIBODO.

***Sceliphron* (*Chalybion*) *tibiale* FABRICIUS**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 22.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 157). Insect trap.

***Dolichurus* LATREILLE**

***Dolichurus venator* ARNOLD**

Cape Prov.: Tzitzikama Forest, Stormsrivierpek, 13.I.1951, 1 ♂ 1 ♀, (loc. n° 137).

***Dolichurus kohli* ARNOLD**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 2.II.1951, 1 ♂ (loc. n° 166). — *Ib.*, 22.I.1951, 2 ♂ 1 ♀ (loc. n° 157). — *Ib.*, 26.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 95).

***Philanthus* FABRICIUS**

***Philanthus triangulum diadema* FABRICIUS**

Cape Prov.: Cape Flats, Varden Vleit, 2 miles E Ottery, 2.II.1951, 2 ♂ (loc. n° 163). — Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 2.II.1951, 1 ♂ (loc. n° 166). — **Basutoland:** Quthing, 15.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 234).

***Philanthus loefflingi* DAHLBOM**

Natal: Hluhluwe Game Reserve, 17.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 276).

***Philanthus ugandicus* MAGRETTI**

Cape Prov.: Basutoland border, 29 miles N Matatiele, 8.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 214).

***Philanthus turneri* ARNOLD**

Cape Prov.: Swartbergpas, Platberg, alt. about 5000 ft., 5–6.I.1951, 4 ♀ (loc. n° 120), heath.

On peut noter une assez forte variation dans la sculpture des tergites et dans l'extension des dessins blanchâtres.

Cerceris LATREILLE***Cerceris latifrons* BINGHAM**

Cape Prov.: Rhodes, 10.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 224). — Basutoland border, 20 miles N Matatiele, 8.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 214). — Elands Height, 15 miles SW Mount Fletcher, 9.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 217).

***Cerceris pearstonensis* CAMERON**

Cape Prov.: Dassen Island, 40 miles NNW Cape Town, 24.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 158).

***Cerceris curvitaris* SCHLETTERER**

Cape Prov.: 20 miles ENE Bredasdorp, Kars (Salt) River, 1.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 104).

***Cerceris* spp.**

Cape Prov.: Great Fish River, 30 miles E Grahamstown, 3.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 201). — Kokstad, 6.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 210). — Tzitzikama Forest, Storms River Mouth, 12–14.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 136). — Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 95).

Bembix FABRICIUS***Bembix capensis* LEPELETIER**

Natal: Tugela River, 12 miles WNW Bergville, 31.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 255). — Ib., 5.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 255).

***Bembix sibilans* HANDLIRSCH**

Cape Prov.: Swartbergpas, Platberg, alt. about 5000 ft., 5–6.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 120).

***Bembix fuscipennis* LEPELETIER**

Natal: Hluhluwe Game Reserve, 17.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 276).

B. sibilans et *fuscipennis* pourraient être les deux sexes d'une même espèce.

***Bembix baumanni* HANDLIRSCH**

S. W. Africa: Kaokoveld, Sanitatas, about 85 miles WSW Ohopoho, 14–16.VI.1951, 1 ♂, 2 ♀ (loc. n° 340).

Cette espèce est très voisine d'*intermedia* DAHLBOM (= *olivata* DAHLBOM); la forme du dernier tergite du ♂ correspond bien au dessin donné par ARNOLD, moins bien à l'aspect représenté par HANDLIRSCH.

***Bembix* sp.**

S. W. Africa: Kaokoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 7-9.VI.1951, 5 ♀ (loc. n° 330).

Ces ♀, difficiles à identifier en l'absence de ♂, appartiennent très probablement au groupe d'*oculata* LATREILLE; leurs dessins jaunes sont étendus.

***Bembix* sp.**

S. W. Africa: Kaokoveld, Sanitatas, about 85 miles WSW Ohopoho, 14-15.VI.1951, 1 ♀ (loc. n° 340).

Une petite ♀, à 2ème sternite très finement sculpté et à clypéus tout à fait aplati.

Stizus LATREILLE***Stizus ellenbergi* ARNOLD**

Cape Prov.: 5 miles NW Cradock, 17.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 146).

Ce ♂ correspond bien à la description sinon par sa coloration, plus foncée.

Bembecinus COSTA***Bembecinus braunsi* HANDLIRSCH**

Natal: Tugela River, 12 miles WNW Bergville, 5.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 255).

***Bembecinus* sp.**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 5 ♀ (loc. n° 95). Insect trap.

Espèce foncée, qui ne me paraît pas figurer dans les travaux d'ARNOLD.

Kohlia HANDLIRSCH***Kohlia cephalotes* HANDLIRSCH**

S. W. Africa: Kaokoveld, Sanitatas, about 85 miles WSW Ohopoho, 14-16.VI.1951, 4 ♂ (loc. n° 340).

Ammatomus COSTA***Ammatomus elongatulus* TURNER**

Cape Prov.: Upington, 27.XI.1950, 5 ♂ (loc. n° 66).

Gorytes LATREILLE***Gorytes (Hoplisoides) thalia* HANDLIRSCH**

Basutoland: Maseru, Lancer's Gap, 22.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 244).

Gorytes (Dienoplus) sp.

Cape Prov.: Brandvlei, 29.XI.1950, 1 ♂ (loc. n° 69).

Ce ♂ est voisin de *rufithorax* BRAUNS.

***Gorytes (Oryttus) kraepelini* BRAUNS**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 3 ♂, 2 ♀ (loc. n° 95). Insect trap.

Astata LATREILLE***Astata (s. s.) spp.***

Cape Prov.: Swartbergpas, Platberg, alt. about 5000 ft., 5-6.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 120). — Basutoland: Mount Morosi, 15 miles NE Quthing, 16.III.1951, 1 ♂ (loc. n° 236).

Larra FABRICIUS***Larra sp.***

Natal: Royal Natal National Park, Tugela Valley, 5.IV.1951, 1 ♂ (loc. n° 265). Insect trap.

Liris FABRICIUS***Liris atropos* GRIBODO**

S. W. Africa Kaokoveld, Sanitatas, about 85 miles WSW Ohopoho, 14-16.VI.1951, 1 ♂ (loc. n° 340).

Le ♂ n'est pas décrit par ARNOLD, mais cet individu s'associe très bien avec une ♀ de ma collection; il a, comme celle-ci, la base des antennes rouge.

***Liris denticulata* TURNER**

Natal: Hluhluwe Game Reserve, 18.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 277).

***Liris solstitialis* SMITH**

Natal: Tugela River, 12 miles WNW Bergville, 5.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 255). — Ib., 3.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 255).

***Liris sepulchralis* GERSTAECKER**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♂, 1 ♀ (loc. n° 95). Insect trap.

Après avoir donné ce nom à une espèce qu'il a plus tard appelée *setigera*, ARNOLD a par la suite admis que *sepulchralis* GERSTAECKER était une race de *pompiliformis* PANZER (recte *atra* VAN DER LINDEN); je pense cependant que *sepulchralis* est une espèce distincte.

***Liris* sp.**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 3 ♀ (loc. n° 95). Insect trap. — *Ib.*, 22.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 157). Insect trap.

Une espèce du groupe de *memnonia* SMITH, à ailes foncées.

Tachytes PANZER***Tachytes* spp.**

S. W. Africa: Kaokoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 7-9.VI.1951, 4 ♂ (loc. n° 330).

Cape Prov.: Greys Pass, 5 miles SW Citrusdal, 7.XI.1950, 1 ♂ (loc. n° 31). — Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 2.II.1951, 1 ♂ (loc. n° 166). Insect trap. — *Ib.*, 14.II.1951, 1 ♂ (loc. n° 183). — *Ib.*, 26.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 95). Insect trap.

Deux espèces de ce genre difficile, dont l'une pourrait être *erynnis* TURNER, l'autre *hirsuta* SMITH.

Tachysphex KOHL***Tachysphex filicornis* KOHL**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 22.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 157).

Cette ♀ ne diffère guère des individus de la région paléarctique.

***Tachysphex hippolyta* ARNOLD**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 22.I.1951, 4 ♂ (loc. n° 157). Insect trap. — *Ib.*, 2.II.1951, 1 ♂, 3 ♀ (loc. n° 166). Insect trap. — *Ib.*, 26.XII.1950, 1 ♂, 1 ♀ (loc. n° 95). Insect trap.

En décrivant cette forme, qui doit se rattacher au groupe de *latalvalvis* THOMSON, ARNOLD attire l'attention sur sa variabilité et peut-être y a-t-il plusieurs espèces confondues sous ce nom.

***Tachysphex diabolicus* ARNOLD**

Natal: Hluhluwe Game Reserve, 17.IV.1951, 1 ♂ (loc. n° 276).

Ce ♂ me paraît devoir être rattaché à la var. *trifasciatus* ARNOLD.

***Tachysphex* spp.**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 95). Insect trap. — Cape Town, Table Mnt., 15.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 83). — Cape Agulhas, 31.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 101). — Maanschijnkop, 7 miles E Hermanus, 21.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 93). — **S. W. Africa:** Kaokoveld, Anabib (Orupembe), 100 miles W Ohopoho, 7-9.VI.1951, 3 ♂ (loc. n° 330). — **Natal:** Hluhluwe Game Reserve, 17.IV.1951, 1 ♀ (loc. n° 276).

Au moins 3 espèces, que l'on ne peut déterminer sans matériel de comparaison.

Kohliella BRAUNS***Kohliella alaris* BRAUNS**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 22.I.1951, 1 ♂, 1 ♀ (loc. n° 157). Insect trap. — **Ib.**, XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 78). Insect trap. — Cape Town, Table Mnt., 15.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 83). Insect trap.

Le genre *Kohliella* est très voisin de *Tachysphex*; il s'en distingue principalement par la nervulation, la protubérance faciale, le 8ème sternite du ♂ arrondi à l'extrémité.

Palarus LATREILLE***Palarus* sp.**

Cape Prov.: Aughrabies Falls, Orange River, 11.XI.1950, 1 ♂ (loc. n° 44).

Cet individu n'est pas identifiable avec les travaux d'ARNOLD et pourrait appartenir à une espèce inédite.

Miscophus LATREILLE***Miscophus* sp.**

Cape Prov.: Pofadder, 9.XI.1950, 1 ♀ (loc. n° 38), at light in the evening.

Une espèce voisine de *kriechbaumeri* BRAUNS par les petites touffes de poils dorés sur la face et sur les côtés du thorax et du propodéum.

Trypoxylon LATREILLE***Trypoxylon* sp.**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 78). — **Ib.**, 22.I.1951 (loc. n° 157). Insect trap. — Rhodes, 10.III.1951, 1 ♀ (loc. n° 224).

Appartient au groupe A de ARNOLD.

***Trypoxylon abditum* ARNOLD**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 95). — *Ib.*, XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 78). — Dassen Island, 40 miles NNW Cape Town, 24.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 158). — **Basutoland:** Quthing, 17.VIII.1951, 5 ♀ (loc. n° 239).

***Trypoxylon* sp.**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♂ (loc. n° 95). — *Ib.*, 22.I.1951, 2 ♀ (loc. n° 157). — *Ib.*, 2.II.1951, 3 ♀ (loc. n° 166).

Une espèce à écusson facial incomplet, mais qui ne correspond pas à *punctatissimum* ARNOLD.

Pison LATREILLE***Pison montanum* CAMERON**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 2.II.1951, 2 ♀ (loc. n° 166). — *Ib.*, 26.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 95). — *Ib.*, 22.I.1951, 3 ♀ (loc. n° 157). — *Ib.*, XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 78). — Basutoland border, 20 miles N Matatiele, 8.III.1951, 1 ♀ (Loc. n° 214).

Nitela LATREILLE***Nitela merceti* BRAUNS**

Basutoland: Quthing, 17.III.1951, 3 ♀ (loc. n° 239).

Passaloecus SHUCKARD***Passaloecus (Polemistus) braunsi* KOHL**

Basutoland: Quthing, 17.III.1951, 1 ♂, 5 ♀ (loc. n° 239).

Dasyproctus LEPELETIER et BRULLÉ***Dasyproctus immitis* SAUSSURE**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 2.II.1951, 7 ♀ (loc. n° 166). — Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 14.II.1951, 1 ♀ (loc. n° 183). — *Ib.*, 22.I.1951, 2 ♀ (loc. n° 157).

Cette espèce et la suivante ont été identifiées à l'aide du travail de LECLERCQ (1958).

***Dasyproctus bipunctatus* LEPELETIER**

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 22.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 157). — *Id.*, 26.XII.1950,

2 ♀ (loc. n° 95). — Ib., 22.I.1951, 1 ♀ (loc. n° 157). — Cape Peninsula, Kirstenbosch, 29.X.1950, 1 ♀ (loc. n° 89). — Cape Town, Table Mnt., 15.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 83). — Kleinmond, 20.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 89).

Les ♀ de Hout Bay et Cape Town appartiennent à la forme typique, les autres à la f. *simillimus* SMITH.

Oxybelus LATREILLE

Oxybelus spp.

Cape Prov.: Obobogorop, 120 miles NW Upington, 14-19.XI.1950, 1 ♂ (loc. n° 52). — De Hoop Vlei, 20 miles E Bredasdorp, 2.I.1951, 1 ♂ (loc. n° 107).

Deux espèces distinctes.

Oxybelus angustus SAUSSURE

Cape Prov.: Cape Peninsula, Hout Bay, Skoorsteenkop, 26.XII.1950, 1 ♀ (loc. n° 95). Insect trap.

Travaux cités

- ARNOLD, G. 1922-1931. The Sphegidae of South Africa. Ann. Transv. Mus. 9-14.
 — 1932-1959. Nombreux compléments, parus en particulier dans Occ. Pap. Transv. Mus.
 LECLERCQ, J. 1955. Hymenoptera Sphecoidea. Sphecidae. I subfam. Sphecinae. Inst. Parcs nat. Congo Belge, Explor. Parc nat. Upemba. Fasc. 34, 138 pp.
 — 1958. Id. II Subfam. Crabroninae. Ibid. Fasc. 45, 114 pp.
 — 1959. Pemphredoninae (Hymenoptera Sphecoidea). Ibid. Fasc. 53 (2), p. 17-62.
 — 1961. Sphecoidea: Sphecidae. Subfam. Sphecinae, Pemphredoninae et Crabroninae. Inst. Parcs nat. Congo, Parc nat. de la Garamba. Fasc. 20(3), p. 43-105.