

## QUELQUES FOURMIS

DE MADAGASCAR (*récoltées par M. le Dr VÖLTZKOW*); DE NOUVELLE ZÉLANDE (*récoltées par M. W. W. SMITH*); DE NOUVELLE CALÉDONIE (*récoltées par M. SOMMER*); DE QUEENSLAND (Australie) (*récoltées par M. WIEDERKEHR*); ET DE PERTH (Australie occidentale) (*récoltées par M. CHASE*);

décrites par **A. Forel.**

## 1. MADAGASCAR OCCIDENTAL (Dr VÖLTZKOW).

**Camponotus Völtzkowii** nov. sp. ♀ minor et media. — L. 5,5 à 6 mill. — Mandibules armées de 6 à 7 dents, subopaques, finement réticulées, avec des points épars réguliers et abondants. Corps très court et trapu. Tête en trapèze, élargie derrière, droite à son bord postérieur, à angles postérieurs très marqués et à côtés presque droits. Yeux gros, situés au tiers postérieur.

Épistome assez convexe, caréné, lobé; son lobe est assez grand et arrondi devant. Arêtes frontales longues et assez divergentes. Aire frontale indistincte. Les scapes dépassent l'occiput d'un bon tiers de leur longueur. Thorax très court, très large devant (un peu plus large que l'occiput déjà fort large), très rétréci derrière où il est fortement convexe d'avant en arrière. Pronotum beaucoup plus large que long, bordé devant, subbordé latéralement. Suture pro-mésonotale distincte. Suture méso-métanotale oblitérée.

Le mésonotum et le métanotum forment une forte convexité très courte qui tombe rapidement d'avant en arrière. Le métanotum est étroit. La partie qui correspond à sa face déclive est plus longue que la face basale et forme un triangle étroit et élevé, bordé d'une forte rangée de soies blanchâtres, grossières. Le mésonotum et la face basale du métanotum forment ensemble un triangle court, voûté, qui n'est pas même subbordé. Écaille basse, large, mince, bordée d'une rangée de soies blanchâtres. Abdomen large, grand. Tibias et cuisses subcylindriques, sans petits piquants.

Entièrement mat ou un peu subopaque et réticulé-ponctué, y compris les pattes et les scapes. Abdomen transversalement ridé-réticulé et mat en dessus, subopaque de côté. Côtés du thorax, écaille et face déclive du métanotum transversalement ridés et subopaques. Les hanches et les cuisses sont aussi subopaques. Ponctuation éparse sétigère assez effacée sur la tête, le thorax et l'abdomen.

Tout le corps, y compris les pattes et les scapes, couvert d'une pubescence espacée d'un blanc jaunâtre, fort éparse sur la tête et le thorax, assez abondante et un peu soulevée sur les tibias.

\* **Tête**, abdomen, bord de l'écaillé, devant des hanches antérieures, bord des cuisses et thorax (sauf les côtés et la face déclive du métanotum) hérissés de longues soies blanchâtres, espacées, épaisses et obtuses qui donnent à cette espèce l'aspect d'un hérisson ou d'un porc-épic à piquants un peu clairsemés. Kedzsek

Noirâtre. Abdomen d'un noir brunâtre, à segments un peu bordés de jaunâtre. Pattes et antennes brunes. Mandibules et bord antérieur des joues roussâtres. Scapes (sauf l'extrémité) et premier article des funicules d'un jaune roussâtre ou d'un roux jaunâtre.

Mojanga, Ouest de Madagascar. Récolté par le Dr Völtzkow.

**Mayria madagascariensis** Forel ♀ major. — L. 7 à 7,5 mill. — Tête trapézoïdiforme, un peu plus large derrière que devant, faiblement excavée derrière, faiblement subtronquée devant, à partir de l'origine des antennes qui est un peu plus éloignée de l'épistome que chez la ♀ minor. Mandibules courtes, fortement courbées, armées de 7 dents. Épistome caréné derrière, faiblement lobé devant; la carène s'efface devant. Arêtes frontales plutôt plus rapprochées l'une de l'autre que du bord de la tête. Les  $\frac{2}{3}$  antérieurs de la tête sont mats ou subopaques, réticulés-punctués, avec de gros points épars assez effacés. Occiput transversalement ridé, comme la tête de la ♀ minor. Écaillé plus mince et plus large que chez la ♀ minor, avec une face supérieure bien plus oblique et moins marquée. Du reste comme la ♀ minor, mais les parties qui sont jaunâtres chez cette dernière sont rougeâtres (sauf les articulations d'un blanc jaunâtre des hanches), et le devant de la tête est parfois d'un brun rougeâtre.

Mojanga, Ouest de Madagascar, ♀ major et minor, récoltées par M. Völtzkow.

La découverte de la ♀ major qui ressemble beaucoup plus à un *Camponotus* que la ♀ minor, m'engage à faire du genre *Mayria* un simple sous-genre du genre *Camponotus*, sous-genre caractérisé surtout par la forme atténuée du premier segment de l'abdomen.

**Pheidole Völtzkowii** nov. sp. ♀. — L. 3,8 à 4,5 mill. ♂ Extrêmement semblable à la *Pheidole indica* Mayr de l'Inde, dont elle se distingue par les caractères suivants :

Tête beaucoup moins convexe devant, à côtés moins convexes et à bord postérieur plus largement échancré. Scapes un peu plus longs; leur loge, plus nette et plus profonde, atteint ou dépasse le quart postérieur de la tête. Les rides de la tête sont beaucoup plus serrées, et la tête est plus mate. Les rides réticulaires des côtés de la tête sont parfois obliques-transversales. Les échancrures du thorax sont un peu plus profondes ainsi que la concavité longitudinale de la face basale du métanotum qui est assez distinctement bordée d'une

petite arête. Le premier nœud du pédicule est entier à son bord supérieur. L'abdomen n'a pas de points piligères élevés.

D'un jaune roussâtre. Tête et abdomen d'un brun jaunâtre ou roussâtre.

♀. L. 2,3 à 2,5 mill. — Face basale du métanotum subbordée, terminée par deux dents triangulaires à peine spiniformes. D'un jaune sale; tête et abdomen d'un brun jaunâtre. Du reste comme l'*indica*.

♂. L. 5,2 mill. — Le métanotum n'a que deux tubercules très obtus, allongés et très proéminents (assez proéminents, presque subdentiformes chez l'*indica*). Scutellum bien moins proéminent que chez l'*indica*. Varié de jaunâtre et de brunâtre (entièrement brun chez l'*indica*). Du reste comme l'*indica*.

Mojanga, Ouest de Madagascar, récoltée par le Dr Völtzkow.

Cette espèce ressemble tant à l'*indica* que je serais tenté d'en faire une simple race, si sa patrie n'était si différente.

M. le Dr Völtzkow a encore trouvé les espèces suivantes à Mojanga :

*Camponotus maculatus* i. sp. Fabr.

— — var.

— — r. *Hova* Forel.

*Monomorium gracillimum* Sm. r. *robustius* For.

*Cremastogaster tricolor* Gerst.

*Pheidole megacephala* Fabr. v. *picata* Forel.

*Prenolepis longicornis* Latr.

## 2. NOUVELLE ZÉLANDE (M. W. W. SMITH).

***Monomorium integrum*** nov. sp. ♀. — L. 3,0 à 3,5 mill. — Très semblable au *M. nitidum*, mais l'épistome, avancé et arrondi devant, n'a ni dents, ni échancrure médiane à son bord antérieur. Cependant sa portion médiane est plus élevée que le reste, bordée de deux arêtes dirigées latéralement, et aplatie ou légèrement concave entre ces arêtes. Le métanotum est aussi élevé que le pronotum et le mésonotum; sa face basale est convexe, deux fois plus longue que la face déclive, et terminée par deux très faibles tubercules allongés, à peine apparents.

L'échancrure méso-métanotale est très faible et ne représente guère qu'un enfoncement plus fort de la suture. Les yeux sont situés au milieu des côtés de la tête (en avant chez les *M. nitidum* et *Suteri*). Du reste identique au *M. nitidum* Sm., mais la taille est moins variable.

♀. L. 6 mill. — Caractères de l'ouvrière. Métanotum sans dents; face basale de la même longueur que la face déclive. Front et vertex avec de gros points épars et quelques stries longitudinales. Yeux situés un peu en avant du milieu des côtés de la tête.

♂. L. 2,9 mill. — Scape très court, plus court que le 2° article du funicule. Métanotum à peine subtuberculé; face basale plus longue que la face déclive. Ailes subhyalines. Beaucoup plus petit que le ♂ du *M. nitidum*; du reste tout à fait semblable.

Ashburton, Nouvelle Zélande, récolté par M. W. W. Smith.

**Huberia striata** Smith ♂. — Antennes de 12 articles. Mésonotum avec deux sillons convergents. Mandibules armées de 7 dents, dont les postérieures très petites; le quart postérieur du bord terminal n'a pas de dents. Ailes comme chez les *Monomorium*. Du reste comme le genre *Monomorium*. J'indique ces caractères générales, le ♂ du genre étant encore inconnu.

L. 8 mill. — Mandibules grandes, striées, avec quelques points. Épistome entier, convexe. Aire frontale grande, triangulaire. Sillon frontal distinct. Un sillon longitudinal au milieu du vertex. Tête en carré très arrondi. Scape très court, beaucoup plus court que le 2° article du funicule. Premier article du funicule aussi large que long. Thorax de la largeur de la tête. Face basale du métanotum un peu convexe, presque horizontale, plus longue que la face déclive. Le métanotum a deux larges tubercules très arrondis et peu apparents; il est concave entre les-deux. Premier nœud du pédicule arrondi. De son sommet arrondi partent deux surfaces plus ou moins inclinées, dont l'antérieure est deux fois plus longue que la postérieure. Second nœud plus large que long. Abdomen allongé, atténué devant et derrière. Valvules génitales extérieures grandes, allongées, en cuiller. Pattes médiocres.

Abdomen, une partie du 2° article du pédicule, le milieu du métanotum et les cuisses lisses et luisantes avec quelques points piligères épars. Pédicule, antennes et tibias assez luisants et lisses avec une abondante ponctuation piligère. Derrière les yeux, la tête est mate et assez grossièrement rugueuse-réticulée. Le reste du corps est plus ou moins densément strié en long. Sur le devant du pronotum, ces stries deviennent transversales; sur les côtés du thorax et derrière, elles sont en partie contournées.

Tout le corps couvert d'une pilosité brunâtre, pointue, de longueur inégale, assez abondante. Sur le dos du métanotum et du pédicule, cette pilosité est très courte. Les pattes n'ont qu'une pubescence subadjacente, assez longue, formant un léger duvet.

Noir; extrémité de l'abdomen, des tarses, du dernier article des antennes et des mandibules d'un brun roussâtre. Parfois quelques

taches roussâtres sur le thorax et sur la tête (variété *rufescens*). Ailes pubescentes, enfumées de brunâtre; nervures et tache marginale d'un brun foncé.

Ashburton, Nouvelle Zélande (M. W. W. Smith).

### 3. NOUVELLE CALÉDONIE (M. SOMMER).

**Colobopsis Sommeri** nov. sp. ♀. — L. 7 à 8 mill. — Mandibules subopaques, très finement chagrinées; densément ponctuées et ridées entre les points sur leur moitié basale, armées d'environ six à sept dents dont les 3 postérieures peu distinctes. Tête rectangulaire, à peine d'un quart plus longue que large. Troncature faiblement concave, subbordée, au moins deux fois plus large que longue, n'atteignant pas le bord de la tête. Épistome biéchancré, non avancé au milieu, plus large derrière que devant; sa partie située derrière la troncature est presque trois fois plus large que longue. Aire frontale très petite, presque obsolète. Le sillon frontal s'étend jusqu'à une fossette qui remplace l'ocelle antérieur. Arêtes frontales distantes, divergentes, longues, à peine sinueuses. Yeux situés au quart postérieur. Tête concave derrière. Les scapes dépassent un peu l'occiput. Thorax de forme ordinaire, sans échancrure, médiocrement voûté, avec un segment intermédiaire assez distinct, plus large que long. Face déclive du métanotum assez verticale, de la même longueur que la face basale à laquelle elle passe par une courbe forte, mais très arrondie. Écaille plus large que haute, obtuse, arrondie et transversale au sommet, assez épaisse. Abdomen grand et allongé.

Épistome et devant de la tête jusqu'à la hauteur de l'aire frontale très grossièrement ridés en long, subopaques. Rides espacées, avec quelques réticulations et rugosités dans leur intervalle. Derrière la portion ridée se trouve une courte zone transversale subopaque et seulement densément et très finement réticulée-ponctuée, zone qui atteint le milieu du front. Quelques gros points enfoncés épars derrière le front. Tout le reste du corps finement et faiblement chagriné, très luisant.

Tout le corps pourvu d'une pilosité dressée courte et jaunâtre, très courte et assez abondante sur le devant de la tête. Scapes et tibias sans poils dressés, n'ayant qu'une faible pubescence adjacente. Pubescence presque nulle sur le corps.

D'un jaune testacé à peine roussâtre; tête roussâtre devant, d'un jaune roussâtre derrière. Une tache sur le mésonotum, une large bande transversale sur chaque segment abdominal, et les articulations des pattes brunâtres. Tarses roussâtres.

♂. L. 4,8 à 6,5 mill. — Mandibules assez luisantes, à ponctuation forte, mais bien plus espacée que chez le ♀. Tête rectangulaire-

arrondie, seulement subtronquée, mais jusqu'à l'insertion des antennes (comme chez la *C. truncata*). Épistome caréné, convexe, sublobé devant, plus étroit derrière que devant. Métanotum très étroit, allongé, presque tectiforme. Face basale un peu convexe devant, plus longue que la face déclive; cette dernière fort abrupte, passant à la première par une courbe presque anguleuse. Pas de segment intermédiaire. Écaille plus mince que chez le ♂, presque tranchante au sommet.

Sculpture comme chez le ♂, sauf le devant de la tête qui est luisant et a la même sculpture faible que le reste du corps.

Pilosité et couleur du ♂, mais le jaune est plus clair, la tête et le thorax sont entièrement jaunes, les bandes de l'abdomen sont plus étroites et interrompues au milieu chez les plus petites ♀.

Les ♀ varient de taille; les plus grandes ont le métanotum moins étroit, moins anguleux et la couleur plus foncée, mais je n'ai pas vu de forme passant au ♂.

♀. L. 9 à 9,5 mill. — Tout à fait comme le ♂. Mésonotum finement réticulé avec une grande tache brune rectangulaire qui occupe le milieu de sa moitié postérieure. Ailes faiblement teintées de jaunâtre. Nervures et tache marginale d'un jaune pâle.

♂. L. 5 à 5,2 mill. — Mandibules sans dents. Tête un peu plus large derrière que devant. Épistome convexe, sans carène, à peine sublobé. Métanotum convexe. Écaille basse, large et épaisse. Valvules génitales extérieures avec un long appendice terminal droit et étroit. Une pubescence un peu oblique sur les scapes et les tibias. Sculpture faible de l'ouvrière. D'un jaune pâle, avec le vertex, le milieu des segments abdominaux et du mésonotum vaguement brunâtres. Ailes subhyalines.

Nouvelle Calédonie, récolté par M. Sommer.

**Camponotus Gambeyi** Emery, n. **Marthæ** nov. st. ♀. — L. 7,7 à 11 mill. — Diffère de l'espèce typique par sa taille plus grande, son épistome distinctement caréné, avec un lobe antérieur anguleux et plus fort, par ses arêtes frontales plus rapprochées et moins divergentes, par le pronotum et le mésonotum qui sont plus convexes, le métanotum qui a une concavité longitudinale distincte, comme chez les *C. Valdezix*, *Lubbocki*, etc., par l'écaille encore plus épaisse, la pubescence beaucoup plus courte et beaucoup plus disséminée, ne formant nulle part un duvet, par la pilosité dressée qui est d'un brun foncé (comme la pubescence), tandis qu'elle est d'un jaune clair chez la forme typique, par un reflet métallique bleuâtre très distinct que n'a pas la forme typique, et par ses mandibules noires dont le bord seul est un peu rougeâtre. Les mandibules de la ♀ major ont 7 dents.

Nouvelle-Calédonie (M. Sommer).

Je dédie cette jolie race à mon collègue, M<sup>lle</sup> Martha Sommer.

**Camponotus pulchellus** nov. sp. ♀ minor. — L. 4 à 4, 8 mill. — Mandibules armées de 5 dents, lisses, luisantes, avec quelques points épars. Épistome sans carène, avec un lobe antérieur arrondi. Tête un peu plus longue que large, aussi large derrière que devant, à côtés à peines convexes, presque droits, assez distinctement comprimés. Yeux convexes. Arêtes frontales assez fortement divergentes. Thorax court, fortement et également convexe d'avant en arrière. Sutures distinctes. Pronotum large. La face basale du métanotum beaucoup plus longue que la face déclive qui est très courte et séparée d'elle par une courbe. Écaille basse, large, très épaisse, aussi épaisse au sommet qu'à la base. Abdomen court. Tibias cylindriques, sans petits piquants.

Luisant, faiblement chagriné (ridé) transversalement. Côtés du thorax plus fortement et longitudinalement ridés.

Quelques poils dressés, jaunâtres, épars sur le corps. Les tibias et les scapes n'ont qu'une pubescence fine et oblique (soulevée), assez abondante. Sur le reste du corps, la pubescence est fort diluée et éparse.

Noir. Mandibules d'un jaune rougeâtre. Moitié inférieure des hanches, anneaux fémoraux, articulations des pattes, extrémité des tarsi, pédicule (sauf parfois le sommet de l'écaille), deux larges taches, sur le 2<sup>me</sup> segment abdominal et souvent le milieu des cuisses d'un jaune pâle, en partie blanchâtre.

Nouvelle Calédonie, M. Sommer.

4. AUSTRALIE, *Queensland* (M. WIEDERKEHR) et *PERTH*,  
*Australie Occidentale* (M. CHASE).

**Camponotus Wiederkehri** nov. sp. ♀ major. — L. 10,5 à 12 mill. — Mandibules médiocrement courbées, armées de 6 à 7 dents, subluisantes, très finement chagrinées, avec des points épars et quelques stries devant. Épistome subcaréné, avec un lobe antérieur médian trapézoïdiforme. Yeux plats. Arêtes frontales sinueuses, assez peu divergentes. Tête fort grosse, fort convexe, excavée derrière, et plus large que longue (sans les mandibules). Thorax faiblement, mais distinctement échancré entre le segment intermédiaire et le métanotum (à peine comme chez le *C. Foreli* Em.). Sutures distinctes. Segment intermédiaire un peu plus large que long. Métanotum fort arrondi; ses deux faces de même longueur. Écaille haute, tranchante, très atténuée, presque acuminée au sommet. Abdomen court et large. Tout l'insecte ramassé, épais, trapu. Le scape ne dépasse guère l'occiput. Les tibias sont subcylindriques (subdéprimés), et ont une rangée de petits piquants assez espacés.

Devant de la tête subopaque, densément réticulé. Le reste du corps assez luisant, plus faiblement chagriné, avec une ponctuation espacée très fine, effacée sur le thorax, plus forte sur le devant de la tête.

Une fine pubescence jaunâtre, assez abondante, forme un léger duvet sur tout le corps, les pattes et les antennes, sauf sur l'occiput. Pilosité dressée jaunâtre, fort éparse, nulle sur les tibias et les scapes.

D'un rouge un peu terne ou brunâtre, abdomen et dents des mandibules noirs, cuisses et un bord étroit des segments abdominaux jaunâtres.

♂ minor. L. 6,5 à 7,5 mill. — Comme la ♀ major, mais assez svelte. Tête rectangulaire, un peu plus longue que large, à bord postérieur droit. Yeux fort convexes, situés vers le quart postérieur de la tête. Les scapes dépassent l'occiput de plus de la moitié de leur longueur.

Thorax étroit, allongé, très faiblement convexe, avec une large et faible échancrure, parfois à peine marquée entre le mésonotum et le métanotum. Ce dernier allongé, peu rétréci, à face déclive très courte. Écaille fort épaisse, arrondie au sommet, légèrement inclinée en avant.

Sculpture du devant de la tête comme celle du reste. L'occiput est pubescent comme le reste du corps.

D'un rouge brunâtre terne, pattes, vertex, dos du thorax et surtout le pédicule plus ou moins brunâtres. Mandibules roussâtres ou d'un jaune brunâtre. Ponctuation éparse, effacée partout.

Du reste comme la ♀ major, mais un peu plus pubescente. Charters Towers (Queensland), M. Wiederkehr.

Près de *cinereus* et *suffusus*.

**Colobopsis Gasseri** nov. sp. 2. — L. 6,5 mill. — Mandibules courtes, obtuses, armées d'environ 7 dents, mates, un peu soyeuses, abondamment ponctuées, densément striées-ridées en long, et en outre très finement réticulées-ponctuées. Tête distinctement plus longue que large et plus large derrière que devant, en forme de trapèze, à bord postérieur à peine concave (presque droit). Yeux situés au quart postérieur des côtés environ. La tête est tronquée devant. La surface tronquée est petite, courte, concave, moins haute que le front, n'atteignant pas le côté de la tête et ne comprenant que la moitié médiane des joues; elle est au moins deux fois plus large que longue et seulement subbordée. Épistome fortement biéchancré devant, arrondi au milieu, un peu avancé au milieu de son bord antérieur, à portion médiane à peine plus large derrière que devant, pourvue d'un large sillon médian, longitudinal, au fond duquel se trouve une petite arête longitudinale. Portion de l'épistome située derrière la troncature au moins deux fois plus



large que longue. Aire frontale très petite, presque nulle. Arêtes frontales très écartées, très divergentes, bien plus rapprochées derrière du bord de la tête que du sillon frontal. Trois fossettes distinctes en lieu et place des ocelles.

Antennes épaisses et assez courtes. Les articles 5 à 10 du funicule sont à peine plus longs que larges.

Thorax court, très arrondi et très convexe en tout sens, profondément échancré entre le mésonotum et le métanotum; le segment intermédiaire, très court, est situé en entier au fond de l'échancrure. Le pronotum et le mésonotum réunis forment une forte bosse un peu plus longue que large. Suture pro-mésonotale profondément imprimée. Le métanotum forme de son côté aussi une bosse forte et courte, plus large que longue, qui ne dénote pas de limite distincte entre la face basale et la face déclive; cette dernière est la plus longue.

Écaille basse, épaisse, très large (deux fois plus large que haute) à son bord supérieur qui est largement échancré et épais. Abdomen grand, allongé. Pattes courtes, subcylindriques, assez épaisses. Tibias sans petits piquants.

Médiocrement luisante, assez faiblement chagrinée (transversalement ridée sur l'abdomen, réticulée sur le thorax et le derrière de la tête). Une ponctuation espacée, piligère, distincte sur la tête, encore visible sur le thorax, nulle sur l'abdomen. Les deux tiers antérieurs de la tête mats ou soyeux, densément et finement réticulés-ponctués. A partir de l'origine des antennes jusqu'au bord antérieur, le devant de la tête est en outre grossièrement ridé ou strié-ridé en long. Sur le front, les stries sont plus fines et plus serrées; de côté, les rides ne dépassent qu'un peu en arrière le niveau de la troncature.

Pilosité dressée à peu près nulle. Seulement quelques poils jaunâtres aux deux extrémités du corps. Pubescence adjacente extrêmement courte, très espacée, située au fond des points espacés, plus distincte sur les pattes et les scapes, nulle sur l'abdomen.

D'un noir à peine brunâtre. Pattes et scapes bruns. Devant de la tête, mandibules et funicules d'un rougeâtre foncé ou d'un rouge brunâtre. Segments abdominaux étroitement bordés de jaune roussâtre.

♀. L. 4,2 à 4,5 mill. — Mandibules étroites, luisantes, à ponctuation espacée, armées de 5 à 6 dents (?). Forme de la tête comme chez le ♂, mais sans troncature et avec l'épistome convexe, sans carène, sublobé (large lobe arrondi et très court), avec une impression médiane distincte à son tiers postérieur. Antennes épaisses. Articles 8 à 10 du funicule aussi larges que longs. Le scape dépasse l'occiput de  $\frac{1}{3}$  de sa longueur. Arêtes frontales écartées, plus écartées derrière l'une de l'autre qu'elles ne sont

longues, mais un peu plus rapprochées du sillon frontal que du bord de la tête. La tête est plus large derrière que devant et un peu convexe à son bord postérieur.

Thorax comme chez le 4, mais le mésonotum est bien plus étroit et bien moins convexe. L'échancrure est encore plus profonde et surtout plus large; en son milieu proéminent dorsalement deux stigmates, comme deux dents. Le métanotum forme une bosse encore plus forte et plus élevée que chez le 4, aussi large que longue et avec une déclivité aussi forte, aussi longue et aussi convexe devant que derrière. Écaille très épaisse, assez basse, large, épaisse et convexe (nullement échancrée) au sommet. Abdomen plutôt court.

Du reste comme le 4, mais le devant de la tête est assez luisant ou subopaque, n'a pas de rides grossières et est réticulé (non pas réticulé-ponctué). Quelques poils dressés sur la tête et le dos de l'abdomen.

Entièrement noire, avec les mandibules d'un jaune roussâtre, les pattes et les scapes d'un brun très foncé, les funicules et les articulations des pattes d'un brun légèrement rougeâtre et les segments abdominaux à peine bordés de jaunâtre. Du reste absolument comme le 4.

Perth, Australie occidentale (M. Chase).

**Myrmecia Chasei** nov. sp. ♀. — L. 14,5 mill. — Courte et robuste. Mandibules pas plus longues que la tête, droites à leur bord externe, armées d'environ 7 fortes dents et d'environ 7 dents plus petites dans leurs intervalles. Elles sont luisantes, striées, avec des points épars et une série longitudinale de grosses fossettes. Tête rectangulaire, plus large que longue, légèrement concave derrière. Épistome profondement et largement échancré au milieu. Arêtes frontales sinueuses, longues, aussi écartées devant que derrière, convergentes à leur extrémité postérieure. Le bord postérieur des yeux dépasse à peine le milieu des côtés de la tête.

Dos du thorax subdéprimé, avec une étroite incisure entre le mésonotum et le métanotum. Le pronotum a deux épaules distinctes ou si l'on veut deux tubercules plats. Il est subbordé derrière, plus large que long, ainsi que le mésonotum qui est faiblement convexe. Côtés du thorax assez comprimés. Métanotum allongé, subbordé, faiblement convexe d'avant en arrière, avec la face basale bien plus longue que la face déclive et passant à elle sans limite.

Premier nœud du pédicule plus ou moins prismatique, mais presque deux fois plus large que long, avec un pétiole antérieur très court, plus court que le nœud, et une dent verticale devant, en dessous. Second nœud deux fois et demie plus large que long, très largement attaché à l'abdomen, avec un petit lobe transversal à

son extrémité antérieure inférieure. Pattes et antennes relativement courtes. Les scapes ne dépassent pas l'occiput et sont subdéprimés.

Abdomen et 2<sup>e</sup> nœud du pédicule faiblement luisants, finement réticulés-punctués. Le reste mat ou subopaque, grossièrement et un peu réticulairement ridé, finement et densément réticulé, punctué entre les rides.

Les rides sont longitudinales sur la tête, le mésonotum et les côtés du thorax, transversales devant le pronotum, plus ou moins concentriques autour de chaque épaule du pronotum et sur l'écaille, irrégulièrement réticulaires sur le dos du métanotum, transversalement réticulaires sur sa face déclive.

Une pilosité dressée, jaunâtre, pointue, médiocrement abondante sur le corps et sur les pattes, surtout sur les tibias, nulle sur les scapes. Une pubescence jaunâtre courte et fine, abondante, forme un duvet cendré distinct sur tout le corps, les pattes et les scapes, sans cacher la sculpture. Sur l'abdomen, le duvet est un peu jaunâtre.

Noire. Thorax et premier article du pédicule d'un rouge un peu jaunâtre. Pattes et antennes d'un brun foncé. Mandibules et extrémité des tarsi d'un jaune roussâtre sale.

Perth (Australie occidentale), M. Chase.

**Ectatomma (Rhytidop.) socrus** nov. sp. ♀. — L. 11 à 12,5 mill. — Mandibules avec un éclat soyeux, densément striées, éparsément punctuées, à bord terminal indistinctement denticulé, avec deux dents plus fortes à l'extrémité et souvent une 3<sup>m</sup>e au tiers antérieur. Tête subdéprimée, assez allongée, plus large devant que derrière, à côtés presque droits. Yeux gros, convexes, situés un peu en arrière du milieu des côtés. Epistome assez plat, avancé et arrondi devant. Le vertex forme avec l'occiput un angle droit ou un peu aigu, mais arrondi (limite subbordée). De chaque côté, derrière les yeux, ce bord vertico-occipital forme un tubercule qui proémine en avant.

Thorax étroit; sutures distinctes. Pronotum peu convexe, faiblement subtuberculé derrière, en haut, avec une faible dent en bas, devant. Mésonotum et métanotum à peine convexes, presque droits d'avant en arrière. Métanotum bas, absolument inerte, à face déclive très courte, creusée en bas. Nœud du pédicule assez élevé, transversal, subcubique, médiocrement pétiolé devant, verticalement tronqué derrière, subverticalement devant, avec une longue dent verticale sous l'extrémité antérieure de son pétiole. Pattes et antennes longues.

Tête grossièrement ridée. Les rides sont longitudinales sur l'épistome, le front et les joues, transversales sur le vertex. En arrière,

les rides du front divergent, se recourbent en arc autour des fossettes antennaires et s'anastomosent ainsi avec celles des joues. Les rides du devant de la tête donnent ainsi à cette espèce un singulier aspect qui rappelle le visage d'une vieille femme. En outre une ponctuation très grossière, mais assez effacée sur la tête. Occiput faiblement ridé. Thorax grossièrement, mais peu fortement ridé-strié en travers, avec de grosses fossettes éparses plus ou moins distinctes. Mésonotum grossièrement réticulé. Nœud du pédicule circulairement strié-ridé. Abdomen assez luisant, finement et densément, mais peu profondément strié en travers, avec une fine ponctuation éparse. Sur le 1<sup>er</sup> segment, les stries sont arquées, concaves en arrière. Pattes et scapes éparsément ponctués, les cuisses en outre finement réticulées, les tibias, les tarses et les scapes finement striés.

Tout le corps, les pattes et les antennes médiocrement pourvus d'une pilosité dressée, jaunâtre, extrêmement courte. Pubescence à peu près nulle.

D'un noir brunâtre. Mandibules, funicules et extrémité des tarses d'un rouge brunâtre ou d'un brun rougeâtre. Le reste des pattes, les scapes et le devant de la tête brunâtres.

Charters Towers, Queensland, M. Wiederkehr.

Voisine des *E. scabrum*, *Mayri* et *crisatum*.

---

## NOTES COMPLÉMENTAIRES

A MA

## LISTE DES ANTHICIDES

par M. M. Pic.

Monsieur G. C. Champion (Ent. M. M., 1894, p. 86), a bien voulu donner une petite analyse de ma *Liste des Anthicides* (Ann. Belg., 1894, p. 43) avec plusieurs bonnes observations; quelques unes ont été faites par moi (Ann. Belg., 1894, p. 137); je laisse le mérite des suivantes tout entier à notre collègue anglais.

*Holcopyge pallidicornis* et *Tomoderus scydmænideus* Pic sont synonymes.

*Notoxus dendroïdes* (l. c., p. 46) est faussement indiqué. Horn n'a rien publié sous ce nom.

Lire (l. c., p. 56) *Anthicus scoticus* Rye au lieu de Ray.

Ajouter (l. c., p. 58) *Anthicus Wollastoni*<sup>(1)</sup> Waterh. (Linn. Soc. Lond., XIV, 79, p. 532) de S<sup>te</sup>-Hélène.

(1) Ce nom est à changer et peut être remplacé par celui de *Waterhousei* (nom. nov.) à cause de *A. Wollastoni* King d'Australie.