



EXTRAIT DU COMPTE RENDU SOMMAIRE DES SÉANCES
DE LA SOCIÉTÉ PHILOMATHIQUE DE PARIS
N^o 17, séance du 23 Juin 1923, page 3.

REPTILES NOUVEAUX OU INSUFFISAMMENT CONNUS DE MADAGASCAR.

PAR M. F. MOQUARD.

LACERTILIENS.

1. BROOKESIA TUBERCULATA, n. sp.

Muscu très court; canthus rostralis presque vertical, faisant avec la fente buccale un angle de 70 à 73°; bord surcillaire non prolongé en saillie, garni d'une rangée de 7 à 9 tubercules, dont un seul s'allonge en pointe; espace interorbitaire creusé d'une gouttière large et profonde, traversée par une crête forte et tuberculeuse; une seconde crête, en forme de V largement ouvert en avant, se voit entre les narines; casque non échancré et mal délimité postérieurement, dépourvu de crêtes, mais présentant 6 séries longitudinales de petits tubercules; dos plat, formant une zone médiane limitée de chaque côté par une rangée longitudinale de grosses granulations, et dont le milieu est occupé par 11 groupes de granulations semblables disposées en chevrons ouverts en avant, à branches un peu recourbées; pas d'épines osseuses sur les côtés du dos, lesquelles sont remplacées, dans la région dorsale moyenne, par de petits tubercules compris dans les rangées longitudinales de grosses granulations; flancs et face externe des membres recouverts de petits tubercules hémisphériques très nombreux, plus serrés et plus saillants sur les membres. Ventre uniformément granuleux. Coloration: brun sombre uniforme.

Un seul spécimen de la montagne d'Ambre, par MM. Allouard et Belly, d'une longueur totale de 32 millimètres, dont 14 pour la queue.

Cette espèce est voisine de *Brookesia minima* Boettger, dont elle se distingue immédiatement par les nombreux tubercules qu'elle porte sur les flancs et les membres.

2. SCELOTES BELLII, n. sp. = Sc. (Scl.) *monomaculatus* Grand.

Muscu obtus, à peine saillant; internasales en contact sur la ligne médiane; fronto-nasale beaucoup plus large que longue, 2 fois et demi plus courte que la frontale, qui est légèrement échancrée de chaque côté au niveau de la première sus-oculaire; pas de préfrontales, ni de fronto-paritales ni d'interparitales; 4 sus-oculaires, dont les 3 premiers touchent à la frontale, la seconde étant la plus grande; 7 surcillaires, la 6^e beaucoup plus grande que la

4° et la 5°; une paire de nuchales; narine ouverte entre la rostrale et une très petite nasale; une postnasale. Œil assez grand, à paupière inférieure écaillée; 6 supéro-labiales, la 4° la plus grande, en contact avec l'œil; orifice nuditif presque circulaire. 28 ou 30 séries d'écaillés au milieu du tronc, les latérales plus petites. Membres pentadactyles, courts, l'anérieur dirigé en avant atteignant le milieu de l'intervalle entre l'œil et l'oreille; tronc relativement court; queue ordinairement plus longue que la tête et le tronc.

Brun en dessus, avec une bande noire latérale partant de la narine et s'étendant, en passant sur l'œil, jusque sur la base de la queue; de petites taches noires sur la lèvre inférieure, les côtés de la gorge et la partie inférieure des flancs; face inférieure blanchâtre sous la tête et le tronc, brun clair sous la queue.

Trois spécimens provenant de la montagne d'Ambre, par MM. Alluaud et Delly.

Espèce voisine de *Sc. melanopleura*, Günther, dont elle se distingue par l'absence d'interpariétale et le nombre plus grand des séries longitudinales d'écaillés.

3° CAALANES BRACONNIERI, Granddidier.

Pygomeles Bracconieri, Grand. : *Revue et Mag. de Zool.*, t. XIX, 1867, p. 214.

Corps très allongé, anguiforme; membres antérieurs nuls, les postérieurs très courts, monodactyles.

Museau très déprimé, saillant et tranchant; 2 internasales, formant une suture sur la ligne médiane; fronto-nasale large et courte; pas de préfrontale ni de fronto-pariétale; frontale un peu plus large que longue; une interpariétale; pariétales bordées par une nuchale et une temporale; narine s'ouvrant tout à fait en avant de la suture entre la rostrale et la première supéro-labiale; nasale grande, non suivie d'une postnasale; une précaule, une préoculaire et 2 postoculaires; œil très petit; paupière inférieure réduite à un disque transparent; 4 susoculaires, la deuxième divisée par une suture longitudinale; pas de surcillaires; 7 supéro-labiales, la quatrième bordant l'œil, les deux dernières très petites; orifice nuditif aussi étroit que la narine. Ecaillés lisses, disposées suivant 22 séries longitudinales, les préanales non ou à peine agrandies.

A l'état vivant, argenté en-dessus, blanc inférieurement; après

le séjour dans l'alcool, teinte fondamentale gris de sable. Ecaillés du dos et des flancs marquées d'un petit trait noirâtre formant des lignes droites longitudinales au nombre de 10 ou 12, qui s'étendent, en diminuant de nombre, jusqu'à l'extrémité de la queue; quelques petites taches brunes sur la tête.

Six spécimens recueillis à Tulléar par M. Granddier; longueur totale du plus grand, 238^{mm}, dont 80 pour la queue.

Paracottias, n. g.

Museau conique, peu saillant, emboîté dans une grande rostrale; narine ouverte entre cette plaque et la première supéro-labiale, au sommet d'une échancrure latérale et en angle droit de la rostrale; langué légèrement échancrée à son extrémité; voûte palatine sans dents, parcourue par une rainure longitudinale séparant les palatins; dents coniques; œil petit à paupière inférieure pourvue d'un disque transparent. Ni orifice auditif, ni Internasales, ni préfrontales, ni frontopariétales. Corps allongé; membres absents.

Genre voisin des *Acontias* et des *Pseudacontias*, dont il diffère surtout par la disposition de la narine.

4. *PARACOTTIAS* BRACCHI, n. sp.

Museau conique, arrondi à son extrémité et peu saillant; corps anguiforme, dépourvu de membres; queue longue, terminée en pointe.

Rostrale grande, présentant sur les côtés une échancrure en angle droit, au sommet de laquelle la narine s'ouvre dans la rostrale, entre cette plaque et l'angle antérieur et supérieur de la première supéro-labiale; frontonasale plus longue que la rostrale, plus courte que la frontale; celle-ci sensiblement plus longue que large, à 6 pans, les latéraux les plus longs, rectilignes et convergents en avant; 3 sus-oculaires, la première la plus grande, en contact ainsi que la seconde, avec la frontale; 5 surciliaires, la deuxième et la troisième très étroites, la quatrième aussi grande que la troisième susoculaire, la cinquième très petite; une interpariétale triangulaire; pas de nuchales; frénale aussi longue que la première supéro-labiale, reposant sur les deux premières labiales; 4 labiales supérieures, la troisième bordant l'œil, et autant de labiales inférieures; mentionnâmes un peu moins grande que la rostrale; 23 séries d'écaillés au milieu du tronc, sensiblement égales; 4 pré-

anales, celles de la paire médiane notablement plus grandes que les autres.

Téte gris de sable, avec une petite tache brune sur l'extrémité antérieure de chaque écaille.

Un seul spécimen provenant de la montagne d'Ambre, par MM. Alluaud et Belly; longueur totale 159^{mm}, dont 63 pour la queue.

Granddidierina, n. g.

Palatins séparés; rostrale emboutant l'extrémité du museau; narine ouverte au sommet d'une échancrure de la rostrale, entre ce bouclier, une petite nasale et la première supéro-labiale, ou seulement entre les deux premières de ces plaques; œil recouvert d'une écaille; orifice auriculaire très petit; internasales présentes; pas de frontonasale, ni de préfrontale, ni de frontopariétale; une seule susoculaire; une frontale touchant à l'oculaire. Corps allongé, vermiforme; membres présents ou absents.
De la famille des Scincidae.

3. GRANDIDIEMMA NEMOCAMATA, Granddidier.

Acontis rubrocaudatus, Grand.: *Revue et Mag. de zool.*
t. XXI, 1869, p. 342.

Museau très déprimé, saillant et tranchant; corps vermiforme; queue longue; membres absents.

Rostrales étendant, en dessus, sur près de la moitié de la longueur du museau; narine ouverte au sommet d'une échancrure latérale de la rostrale, entre ce bouclier, une petite nasale et la première supéro-labiale; deux internasales formant une suture en arrière de la rostrale; pas de frontonasale, ni de préfrontale, ni de frontopariétales; une très grande frontale, aussi large que longue, en contact en avant avec les internasales, latéralement avec la frontale et la susoculaire, en arrière avec les pariétales et l'interpariétale, celle-ci plus longue que large, triangulaire; œil distinct, recouvert d'une petite oculaire bordée en avant par l'extrémité postérieure rétrécie d'une longue frontale, en dessus par une susoculaire unique et petite, en arrière par une postoculaire, en bas par la troisième des supéro-labiales, ces dernières au nombre de cinq; quatre inféro-labiales; dix-huit séries longitudinales d'écailles lisses, égales; deux préanales un peu agrandies. Dents coniques; langue à peine échancrée à son extrémité, couverte de papilles squameuses.

A l'état vivant, « blanc jaunâtre rayé de points noirs. Queue rouge. » (Granddidier, *loc. cit.*); actuellement, après un long séjour dans l'alcool, gris de sable, avec, sur les flancs et de chaque côté, un groupe de 4 lignes sombres longitudinales et parallèles, qui s'étendent de la tête à l'extrémité de la queue, en diminuant de nombre sur cet organe, et dont chacune est formée d'une double série de petites taches brunes alternes, pouvant se fusionner et donner naissance à des lignes continues en zigzag.

Deux spécimens de Fiérin et Tuiller, par M. Granddidier. Le type de l'espèce, de la grosseur d'une plume d'oie, a la queue mutilée; le second spécimen, plus petit et confondu dans la collection du Muséum avec *Chaetides Dracoanerti*, Granddidier, mesure 93^{mm}. de longueur totale, dont 37^{mm}. pour la queue.

6. GRANDIDIEMMA RIENZENSIS, Granddidier.

Scelotes fterineus, Grand.: *Rev. et Mag. de Zool.*, t. XXI, 1869, p. 340.

Cette espèce diffère de *Gr. rubrocaudata* par les caractères suivants:

- 1° Le museau est beaucoup moins déprimé et non tranchant;
- 2° La narine s'ouvre dans une échancrure de la rostrale, entre ce bouclier et une petite nasale, sans toucher à la première supéro-labiale;
- 3° Le nombre des séries longitudinales d'écailles est de 50;
- 4° Il existe des membres postérieurs courts, à deux doigts inégaux;
- 5° Enfin, les écailles de 10 séries longitudinales dorsales sont marquées de petites lunules brunâtres, presque en demi-cercle, une sur chaque écaille, qui se détachent sur un fond gris fauve, blanchâtre sur le vivant.

Un seul spécimen de Tuiller, par M. Granddidier. Longueur totale, 101^{mm}., dont 33 pour la queue. Diamètre, 3^{mm}3 au milieu du tronc.

OPHIIDIENS.

Microplathodon, n. g.

Tête non plus large que le cou; corps grêle, un peu comprimé, queue longue; nasale simple; une frontale; œil assez grand, à pupille arrondi; 17 séries d'écailles lisses, allongées et obliques; anale divisée; urosteges doubles. Dents maxillaires entières, les postérieures très courtes; dents mandibulaires, longues en avant, diminuant graduellement de longueur.

7. *MICROSTIMODON OCINACRUS*, n. sp.

Tête allongée, non distincte du cou, à museau large et obtus; corps grêle, un peu comprimé, modérément allongé; abdomen arrondi, queue longue.

Rostrale grande, deux fois plus large que haute, non renversée sur le museau; intermaxillaires largement tronquées en avant, un peu plus courtes que les préfrontales, qui sont plus larges que longues; frontale aussi longue que sa distance de l'extrémité du museau, à bords latéraux allongés, rectilignes, convergents en arrière, les postérieurs très courts; susoculaires plus longues que la frontale, presque aussi longues que les pariétales; nasale entière; frontale plus longue que haute; une ou deux préoculaires et deux ou trois postoculaires; œil assez grand, à pupille arrondi; temporales 2+2, outre une petite écaille située sous l'extrémité antérieure de la temporale antéro-inférieure; 8 supéro-labiales, la cinquième et la sixième les plus grandes, la quatrième et la cinquième bordant l'œil; 7 inféro-labiales, les 4 premiers en contact avec les sous-maxillaires, qui sont courtes. Écailles du tronc allongées, obliques sur les flancs, lisses, très finement striées dans le sens de la longueur, pourvues d'une fossette apicale et disposées suivant 17 séries longitudinales: 145 urostèges; anale divisée; 133 doubles urostèges. Dents maxillaires, 12 de chaque côté, les 3 ou 4 derniers très courtes.

Brun ocreux clair, surtout sous l'abdomen, avec de fines ponctuations ou de petites taches plus sombres; sur les côtés du cou, 2 traits noirs qui vont en convergeant sur la nuque, mais sans se réunir nettement.

Un seul spécimen de Nossi-Bé, acquis de M. H. Deyrolle; longueur totale, 687^{mm}, dont 250 pour la queue.

Compsophis, n. g.

Dentition diacrantérienne; dents mandibulaires antérieures plus longues que les postérieures; tête distincte du cou; œil assez grand, à pupille arrondie; nasale et anale entières; 10 séries d'écailles lisses, égales et hexagonales, sans fossette apicale; urostèges divisés. Corps arrondi et court.

8. *COMPSOPHIS ALBIVENTRIS*, n. sp.

Tête oviforme, bien distincte du cou; corps court et assez grêle. Rostrale non renversée sur le museau, beaucoup plus large que

haute: Internasales aussi longues que les préfrontales; frontale une fois et demie plus longue que large, plus longue que sa distance de l'extrémité du museau, plus courte que les pariétales, à côtés intériaux divergents postérieurement; narine petite et arrondie, ouverte au milieu d'une nasale entière, présentant cependant des traces de division; frontale courte, plus haute que longue; une préoculaire largement séparée de la frontale, et 2 postoculaires; œil à pupille arrondi, assez grand, son diamètre étant égal à sa distance de la rostrale; temporales 1 + 2; 7 labiales supérieures, la troisième et la quatrième bordant l'œil; 9 labiales inférieures, les quatre premières en contact avec les sous-maxillaires antérieures. Ecaillés du tronc sensiblement toutes égales et aussi larges que longues, sans fossette apicale, disposées suivant 19 séries longitudinales; 148 gastrostèges, anale entière, 41 urostèges divisés.

Deus du corps d'un brun foncé uniforme qui descend sur les côtés jusque sur les extrémités des gastrostèges sans s'affaiblir; tête brun clair, avec une tache blanc jaunâtre allongée au niveau de l'os carré, et une tache de même teinte sur chacune des six derrières supéro-labiales; face ventrale d'un blanc crémeux.

Un seul spécimen, peut-être un jeune, de 167^{mm} de longueur totale, dont 28 — presque exactement le $\frac{1}{4}$ — pour la queue. Pro- vient de la montagne d'Ambre, par MM. Alluaud et Belly.

Alluaudina, n. g.

Dents maxillaires postérieures sillonnées, les mandibulaires courtes et égales; tête large, déprimée; cou étroit; corps arrondi et court; nasale indistinctement divisée; une frontale; pupille un peu allongée verticalement; écailles fortement carénées; anale et urostèges simples.

Parait devoir être rapporté à la famille des *Potamophilidae*.

9. ALLOAUDINA BELLII, n. sp.

Tête déprimée, large, très distincte du cou, terminée par un museau court et obtus; corps court et fusiforme.

Rostrale non renversée sur le museau, de 2 fois plus large que haute; internasales très courtes, préfrontales très grandes, aussi longues que larges; frontale aussi large que longue, plus courte que sa distance de l'extrémité du museau, à bords latéraux légèrement divergents en arrière; sus-oculaires courtes et étroites; pariétales plus longues que la frontale. Narine ouverte dans une

de 5^e série. Jeune seulement que l'on a eue. —
 (Verhandlungen des k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in
 Wien. 1896, p. 19) von Sings à part. — Amburg à Reichen
 sur Klementine zur Reptilien und Batrachien von Centralamerika
 und Chile.

grande nasale indistinctement divisée; une frontale un peu plus longue que haute; œil à pupille un peu allongée verticalement, petit, son diamètre étant égal à sa distance de la narine; 2 préoculaires et 3 postoculaires; temporales nombreuses, carénées; 8 supéro-labiales, la 3^e et la 4^e bordant l'œil; 10 inféro-labiales, les quatre ou cinq premiers en contact avec les sous-maxillaires antérieures. Ecailles du tronc quadrangulaires, imbriquées, assez courtes, celles des rangées inférieures un peu plus grandes, disposées en 23 séries longitudinales, toutes fortement carénées et rugueuses. — comme aussi les plaques suscéphaliques — sans fossette apicale; 161 gastrostéges, anale entière, 68 urostéges simples.

Brun violacé en dessus; sur les flancs une série de taches plus foncées, rectangulaires, à bords plus ou moins nets; face ventrale blanc grisâtre, avec des taches noires carrées, confluentes en taches plus grandes disposées sans ordre.

Un seul spécimen de la montagne d'Ambre, vallée du Sacca-ranli, par MM. Alluaud et Bolly. Longueur totale 312^{mm}, dont 73 pour la queue.