

NOTE III.

QUELQUES ESPÈCES NOUVELLES
D'HISPIDES DE SUMATRA APPARTENANT AU
MUSÉE DE LEYDE

DÉCRITES PAR

le Doct. R. GESTRO.

Sur le point d'entreprendre l'étude des Hispides recueillies à Sumatra par M. le Doct. E. Modigliani, j'ai demandé à M. Ritsema, le savant conservateur de la collection d'insectes du Musée de Leyde, la communication de quelques espèces dans le but de faciliter mon travail. Mon aimable collègue a bien voulu ajouter à ces espèces toutes celles de Sumatra existant dans ce Musée; je me suis trouvé ainsi à avoir sous les yeux des riches matériaux et de là m'est venue l'idée de préparer un aperçu général des Hispides de cette île. En attendant je publie ici les descriptions de quelques espèces nouvelles contenues dans l'envoi de M. Ritsema, auquel je suis heureux d'exprimer ici ma plus sincère reconnaissance.

Gênes, Museo Civico di Storia Naturale,
21 Avril 1897.

Anisodera obscura, n. sp.

Elongata, supra nigro-picea, opaca, antennis articulis quinque basalibus nigris nitidis glabris, cæteris pubescentibus, prothorace subcylindrico, longiore quam lato, lateribus obsolete bisinuatis, disco sparsim, lateribus crebrius, punctato, scutello nigro nitido, elytris costulatis; subtus nigra nitens. — Long. $12\frac{1}{4}$ millim.

Notes from the Leyden Museum, Vol. XIX.

D'un noir de poix, mat, parties inférieures et pattes d'un noir luisant. Tête longitudinalement sillonnée au milieu et avec quelques points très fins près des yeux. Antennes avec les cinq premiers articles noir luisant, le reste opaque. Corselet un quart plus long que large; bords latéraux parallèles, un peu arrondis au milieu et légèrement bisinués, bord antérieur un peu avancé et convexe; surface avec la trace peu visible d'une ligne longitudinale élevée au milieu, un peu déprimée vers la base, éparsément ponctuée, ponctuation plus serrée sur les côtés. Ecusson noir luisant. Elytres un peu moins du double plus larges que le corselet à la base, peu dilatés en arrière, arrondis à l'extrémité, légèrement échancrés à la suture et sans épine à l'angle sutural, déprimés le long de la suture depuis la base jusqu'au delà de la moitié, la dépression limitée par une côte commençant depuis le tiers antérieur et disparaissant un peu avant l'extrémité; cette côte se replie un peu vers la moitié. Il y a en outre une deuxième côte commençant à l'épaule, largement interrompue à la moitié, et reparaissant au tiers postérieur, pour se terminer en arrière au même niveau que la précédente. Sur le trait de l'élytre correspondant à l'interruption de cette côte on remarque une dépression. Chaque élytre porte en outre trois côtes moins saillantes, l'une près de la suture occupant seulement le tiers basal et deux courtes apicales. Surface ornée de points en séries régulières, mais confusément ponctuée sur les côtés et sur le tiers apical. Corps en dessous et pattes d'un noir luisant.

Un seul exemplaire provenant du Mt. Loebœ Rajah (Rés. Tapanoeli) et recueilli par M. A. L. van Hasselt.

Gonophora rufula, n. sp.

Elongata, rufa, nitida, capite, fronte excepta, antennisque nigris, pectore et femorum anticorum basi testaceis, abdomine nigro; prothorace transverso, lateribus antrorsum dilatatis, apice valde constricto, margine laterali serrulato,

Notes from the Leyden Museum, Vol. XIX.

disco convexo, medio longitudinaliter sulcato, utrinque profunde oblique excavato, crasse et parce punctato; elytris elongatis, parallelis, pone medium parum dilatatis, tricarinatis, interstitiis biserialim crasse punctatis et transversim costulatis. — Long. $4\frac{2}{3}$ millim.

La forme de cette espèce rappelle celle de *integra* Baly, mais sa taille est bien plus petite. Tête noire, luisante, front rougeâtre. Antennes noires, égales à peu près à la moitié de la longueur totale du corps; corselet d'un rougeâtre un peu plus foncé que les élytres, transverse, plus de la moitié plus large que long, beaucoup plus large à sa base qu'en avant, où il est fortement étranglé; côtés droits à la base, puis dilatés et arrondis avant l'étranglement; marge latérale finement dentée en scie; disque convexe, longitudinalement sillonné au milieu et ayant de chaque côté une forte dépression qui, partant du milieu de la base, se dirige obliquement vers les angles antérieurs; quelques points gros et irréguliers se trouvent au fond de cette excavation et le long de la marge latérale; d'autres gros points forment une série presque parallèle au sillon médian. Elytres rougeâtres, à peu près quatre fois de la longueur du corselet, parallèles, légèrement dilatés en arrière, ornés chacun de trois côtes, dont l'interne à la base est plus épaissie et l'externe légèrement crénelée; les interstices portent une double rangée de gros points séparés par des plis transversaux; à la base du deuxième ces points forment trois séries. Poitrine testacée, abdomen noir; pattes assez longues, noires, sauf la base des cuisses antérieures qui est testacée en dessous.

Le seul exemplaire sur lequel cette espèce est décrite a été pris dans le district de Rawas en Mai 1878. (Expédition Scientifique de Sumatra).

Je rapporte à *G. rufula* trois exemplaires de Perak (Malacca) appartenant à la collection Oberthür. Ces exemplaires sont de plus grande taille, mais ne présentent pas d'autres différences.

Distolaca decorata, n. sp.

Elongata, depressa, flavo-citrina, nitida, vitta media prothoracis, apicem haud attingente, scutello, vitta suturali elytrorum ante apicem abbreviata et dilatata, et metasterni lateribus, nigris. — Long. $7\frac{1}{3}$ millim.

C'est une charmante espèce que l'on reconnaît aisément à sa coloration. Elle est d'un jaune citron, traversée par une raie noire, qui commence sur le corselet à très peu de distance de sa marge antérieure et se prolonge sur les élytres, se dilatant légèrement à la base et un peu après le milieu de ceux-ci et plus fortement à l'extrémité, où elle forme une espèce d'expansion lobée.

Tête lisse, antennes assez grêles, atteignant à peu près le premier tiers de l'élytre, à deuxième article légèrement plus long que le premier et à troisième un peu plus long que le quatrième. Corselet transversal, d'un quart à peu près plus large que long, un peu plus large à sa base qu'en avant, à côtés presque droits; disque convexe, transversalement déprimé et sillonné à sa base, longitudinalement sillonné au milieu et avec une légère carène courbe de chaque côté; irrégulièrement et fortement ponctué et rugueux sur les côtés. Elytres plus larges que le corselet, parallèles, légèrement dilatés en arrière et largement arrondis à l'extrémité; marge apicale finement dentelée; marge latérale dilatée immédiatement en arrière de l'épaule; déprimés et chacun avec trois côtes longitudinales dont l'extérieure est moins marquée. Interstices ornés d'une double rangée de gros points séparés par des plis transversaux; à la base du deuxième la rangée de points est triple. Corps en dessous jaune citron luisant; pattes robustes, de la même couleur; côtés du metasternum noirs.

Silago (Rés. Haut Padang), Juin 1877. Un seul exemplaire. (Expédition Scientifique de Sumatra).

Downesia sumatrana, n. sp.

Elongata, rufo-fulva, nitida, antennis, tarsi elytrorumque dimidio postico nigris; prothorace paullo longiore quam lato,

marginè antico subporrecto, rotundato, disco convexo, tenuissime punctulato; elytris parallelis, tricostatis, costis basialatis, deplanatis, interstitiis crasse biserialim punctatis. — Long. $5\frac{2}{3}$ millim.

Forme allongée. Fauve rougeâtre; antennes noires à premier article rougeâtre très foncé, moitié apicale des élytres et tarses noirs. Tête avec quelques légères stries entre les yeux; antennes atteignant à peu près la base du corselet, légèrement et graduellement grossies de la base à l'extrémité. Corselet un peu plus long que large, côtés droits et parallèles, marge antérieure un peu avancée et arrondie; disque assez convexe, à ponctuation extrêmement fine, visible seulement à l'aide de la loupe. Elytres plus de trois fois plus longs que le corselet, parallèles, légèrement dilatés en arrière, arrondis à l'extrémité; chacun avec trois côtes dilatées et aplanies à la base, tranchantes en arrière; entre ces côtes il y a une double rangée de gros points enfoncés; mais dans le premier interstice la rangée est double seulement au quart postérieur et dans le deuxième elle est simple pour un petit trait à la base.

Cette espèce, bien distincte par sa forme, est très intéressante surtout à cause de sa provenance, car les *Downesia* connues jusqu'à présent appartiennent à la sous-région Indochinoise, tandis qu'aucune espèce n'était pas encore signalée dans la sous-région Indo-malaise.

Les deux exemplaires qui m'ont été communiqués par le Musée de Leyde sont étiquetés: «Tandjong Morawa, Serdang (N. O. Sumatra), Dr. B. Hagen." L'un des deux diffère par la teinte un peu plus foncée et par le noir des élytres qui remonte un peu plus en avant.

Platypria echinogale, n. sp.

Breviter, oblonga, flavo-ferruginea, nitida, albo-pilosula, antennis tenuibus, elongatis, basi et apice infuscatis; prothorace transverso, sat dense albo-piloso, disco medio fusco, tenue punctato-ruguloso, lobo 6-spinoso, spinis antica et postica brevissimis; elytris nigris, subcostatis, costis ad suturam fulvescentibus, interstitiis crasse rugoso-punctatis, humeris

valde porrectis 3-spinosis, lobo antico 5-spinoso, lobo postico 3-spinoso, margine inter lobos flavescente, spina longa armato, margine apicali flavescente, spinis 6 vel 7 decrescentibus praedito. — Long. $4\frac{1}{2}$ — $4\frac{2}{3}$ millim.

Cette espèce, appartenant à la première division caractérisée par les antennes longues et minces, est assez brillante et couverte de poils blancs épars et très fins. Tête et corselet d'un jaune ferrugineux; ce dernier noirâtre sur le milieu du disque; antennes d'un jaune-ferrugineux, un peu plus foncé sur les deux articles de la base et quelquefois aussi sur le sommet. Elytres noirs, avec les côtes les plus voisines de la suture d'un fauve obscur et avec les marges latérale et apicale jaunes. Corps en dessous d'un jaune ferrugineux plus pâle qu'en dessus. Tête sillonnée au milieu. Corselet plus large que long, presque plan, mat, avec la pubescence blanche plus dense et couchée, densément et finement ponctué-ruguleux; expansion marginale étroite, allongée et armée de six épines, dont la première extrêmement petite et très rapprochée de la deuxième, la dernière un peu plus longue que la première et très éloignée des précédentes, et les quatre médianes très longues, noires à l'extrémité. Ecusson finement ruguleux et légèrement impressionné au milieu. Elytres ornés de quelques côtes seulement bien marquées près de la suture, et de gros points disposés en double rangée et séparés par des plis transversaux; sculpture devenant très irrégulière et plus grossière sur les côtés. Les épines discoidales sont noires et inégales entre elles. L'expansion latérale antérieure est armée de cinq épines égales, excepté la dernière qui est légèrement plus courte; la postérieure de trois; l'épine de la marge, entre les deux dilatations, assez longue; les épines apicales extérieures plus allongées, noires, les autres plus courtes, jaunes à pointe noire.

J'ai examiné trois exemplaires de cette espèce, provenant de Tandjong Morawa (Dr. B. Hagen), de Benkoelen (Leembruggen) et de Padang Sidempoean (J. D. Pasteur).