

the female may be distinguished by the pale brown dorsum of meso- and metathorax; in *C. formosanum* the dorsum is quite black. It seems that the species is not uncommon in Formosa; I have seen it in great numbers in several collections. *Camp. formosanum* seems to be much rarer, as I have only seen 2 or 3 females of the species. I may here remark, that the three females, mentioned by me in „Entom. Mitteil.“, Bd. 1, p. 198 as *Panorpa formosana* Navas, probably belong to *Panorpa deceptor*.

Campodotecnum ophtalmicum Nav.

Navas, Revue Russe d'Entom. XI, 1911, p. 113.

Several specimens are present.

1 ♂, 3 ♀♀, Taihorin, 7. VI. 1911; 1 ♂, Hoozan, 7. VIII. 1910; 1 ♂, 4 ♀♀, Suisharyo, X. 1911; 1 ♂, 2 ♀♀, Taihorinsho, 7. IX., 1 ♂, 2 ♀♀, Alikang, VIII. 1910.

H. Sauter's Formosa-Ausbeute.

Scydmaenidae.

Von Edm. Reitter, Paskau (Mähren.)

Genus *Euconnus* Thomson.

A'' Halsschild an der Basis am breitesten, von da nach vorne konisch verengt, Fühler mit viergliedriger Keule:

Untergattung *Napochus* Thoms.

1'' Fühlerkeule sehr stark abgesetzt, die drei vorletzten Glieder stark quer. Glied 3—7 des Fühlerfadens sehr klein und etwas quer.

Euconnus (Napochus) Sauteri nov. spec.

Rufus, fulvo-pilosus, palpis, antennis pedibusque testaceis, antennarum clavae articulo primo transverso, secundo perparum angustiore, capite thorace leviter angustiore, oblongo, oculis distinctis, temporibus longis, postice angustatis et dense fulvo pilosis; prothorace latitudine haud longiore, conico, nitido, glabro, ante basin quadri-foveolato, foveolis interioribus magnis, approximatis, exterioribus ad latera angustissimis, parvulis; elytris ovatis, thorace parum latioribus, minutissime, vix perspicue punctulatis, basi impressis, extus ad humeros plica valde distincta ornata, antrorum prope suturam leviter longitudinaliterque impressis, pedibus gracilibus. Long: vix 1 mm.

Von *E. fustiger*, *Lewisi* und *raucus* Sharp (aus Japan) durch kleinere Körperform und die Basalgrübchen des Halsschildes sehr abweichend. — Akau, im Dezember 1907, ein einzelnes Exemplar.

1' Fühler schlank, die Keule viergliedrig, die drei vorletzten Glieder kugelig.

Euconnus (Napochus) Schenklingi nov. spec.

Rufus, fulvo-pilosus, palpis pedibusque testaceis, antennis thoracis basin attingentibus, articulis 3—7 subquadratis; capite thorace parum angustiore, oculis sat magnis, temporibus postice sensim fortiter angustatis, barbatis, supra haud punctato; prothorace coleopteris angustiore, latitudine haud longiore, glabro, nitido, lateribus rotundato antrorsum angustato, ante basin utrinque foveola sat profunde impresso, foveolis inter se valde distantibus et cum sulcolum obsoletissime connexis; elytris late et breviter ovatis, vix punctatis, parce pilosulis, humeris gibboso-elevatis, basi impressis, impressione obsolete bifoveolatis, sutura nonnunquam subinfuscata, pedibus tenuibus. Long: 1—1,1 mm.

Die Flügeldecken sind kurz und bauchig, nur um die Hälfte länger als zusammen breit, hinten gemeinschaftlich stumpf abgerundet, die Fühlerkeule ist manchmal schwach getrübt.

Von *E. dulcis* Sharp (aus Japan) durch viel kleineren Körper abweichend.

Taihorin, Anping, von jeder Lokalität zwei Exemplare.

A' Halsschild mehr gerundet, seltener an der Basis am breitesten und konisch, Basis jederseits mit einem durch eine flache Querrfurche verbundenen Grübchen:

Untergattung: *Microscydmus* Croissandeau.

(Flügeldecken mit einem feinen, der Naht genäherten, hinter der Mitte erloschenen Suturalstreifen.)

1'' Halsschild so lang wie breit, nach vorne konisch verengt.
Größere Art.

Euconnus (Microscydmus) formosanus nov. spec.

Rufus, parce fulvo-pilosulus, palpis pedibusque testaceis, antennis gracilibus, thoracis basin superantibus, articulis 3—7 subquadratis, clava triarticulata, articulis duobus penultimis globosis; capite thorace parum angustiore, latitudine parum longiore, oculi medioeribus, temporibus postice angustatis, leviter barbatis; prothorace leviter rotundato, subconico, coleopteris angustiore, foveolis basalibus magnis; elytris breviter subovatis, in medio subampliatis, parce subtiliter sed

minus profunde punctulatis, basi bifoveolatis, foveola interna parvula, fere indistincta, externa sulciformi, humeris gibboso-elevatis, pedibus tenuibus. Long: 1,2 mm.

Euconnus debilis Sharp. ist viel kleiner und der Halsschild hat an der Basis eine flache Querfurche ohne Grübchen.

Takao, nur zwei Exemplare, wovon eines eine abnorm ver-runzelte Flügeldecke besitzt.

1' Halsschild länger als breit, oval. Sehr kleine Art.

***Euconnus (Microscydmus) akauensis* nov. spec.**

Rufus, parce fulvo-pilosus, palpis pedibusque testaceis; antennis gracilibus, thoracis basin attingentibus aut perparum superantibus, articulo secundo sat magno, oblongo, articulis 3—7 parvulis subtransversis, clava triarticulata, sat magna, articulis duobus penultimis subtransversis; capite thorace vix aut perparum angustiore, ovato, oculis mediocribus, temporibus postice angustatis; prothorace leviter oblongo, coleopteris angustiore, lateribus regulariter leviterque rotundato, foveolis basalibus minutis; elytris subovatis, in medio leviter ampliatis, nitidis, parce vix perspicue punctulatis, fere laevibus, basi obsolete bifoveolatis, foveolis oblongis, callo humerali minus producto; pedibus tenuibus. Long: vix 1 mm.

Akau, im Dezember 1907. Unicum.

Genus *Scydmaenus* Latreille.

(*Eumicrus* Laporte.)

(Die hier in Betracht zu ziehenden Arten haben alle an der Basis des Halsschildes vier Grübchen; Fühler mit dreigliedriger Keule.)

B" Flügeldecken mit einer Basalgrube und prononzierter Schulterbeule:

Untergattung *Scydmaenus* s. stricto.

(*Eustemma* Motsch., *Eusimus* Thoms.)

1" Oberseite, besonders die äußerst fein und dicht punktulierten Flügeldecken mit sehr feiner, dichter, senkrecht abstehender gelber Behaarung. Die inneren Basalgruben des Halsschildes einander sehr stark genähert, nur durch einen kielförmigen Zwischenraum von einander geschieden. Mittelschienen des ♂ innen vor der Spitze flach ausgerandet und daselbst länger straff behaart; Hinterbrust mit tiefer Furche, welche seitlich hoch wulstförmig begrenzt wird. Sonst der nachfolgenden Art ähnlich, aber größer (L. 2,5—3 mm):

***Scydmaenus (s. str.) vestitus* Sharp.**

Trans. Ent. Soc. London 1874, p. 126 (Japan).

Taihorin; die häufigste Art.

- 1' Oberseite einfach, schräg abstehend, wenig dicht behaart. Die inneren Basalgruben des Halsschildes genähert, aber der Raum zwischen ihnen größer, nicht kielförmig:

Scydmaenus (s. str.) vestitoides nov. spec.

Rufo-castaneus, fulvopilosus, convexus, nitidus; antennis thoracis basin parum superantibus, articulis 3—5 subquadratis, articulo quinto parum majore, leviter oblongo. sexto parum, septimo sat fortiter transverso, clava parum latiore, his articulis duobus penultimis subquadratis, ultimo ovato; capite thorace valde angustiore, subrotundato, oculis mediocribus; supra impunctato; prothorace globoso, latitudine haud longiore, laevi, nitido, foveolis basalibus magnis; elytris thorace latioribus, breviter ovatis, ampliatis, subtilissime aciculatim vix perspicue punctulatis, basi foveolatis, callo humerali gibboso, pygidio haud obtecto; pedibus robustis, femoribus incrassatis, anticis fere inflatis, tibiis intermediis maris intus apice brevissime calcaratis. Long: 2 mm.

Takao. Zwei Exemplare.

Gehört in die nächste Verwandtschaft unseres *tarsatus* Müll.

B' Flügeldecken ohne Basalgrube und ohne vorstehende Schulterbeule:

Untergattung *Eustemmus* Reitter.

Scydmaenus (Eustem.) taihorinus nov. spec.

Ferrugineus, convexus, nitidus, sat dense et longe fulvopilosus, antennis ut in *formosani* constructis, clava minus abrupta, his articulis sensim latioribus, duobus penultimis quadratis; capite subrotundato, thorace angustiore, oculis parvis; prothorace latitudine vix distincte longiore, subgloboso, basin versus magis angustato, haud punctato, foveolis basalibus parvulis; elytris thorace breviter ovalibus, convexus, subtilissime obsoleteque punctulatis, basi vix foveolatis; pygidium haud obtectum; pedibus robustis, femoribus clavatis. Long: 2,2 mm.

Eine Art, die in Form und Größe in der Mitte zwischen *vestitus* und *vestitoides* steht; sie entfernt sich aber von beiden durch den Mangel deutlicher Basalgruben auf den Flügeldecken und die fehlende Schulterbeule. Die Flügeldecken sind kaum so lang wie Kopf und Halsschild zusammen und ihre größte Breite liegt in oder dicht hinter der Mitte, die Schultern sind am Augenrande angedeutet.

Beim ♂ sind, wie gewöhnlich, die Vordertarsen schwach erweitert; bei dieser Art aber ist die Naht an der Spitze der Flügeldecken kurz gefurcht.

Taihorin. Ein Unikum.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Mitteilungen](#)

Jahr/Year: 1913

Band/Volume: [2_1913](#)

Autor(en)/Author(s): Reitter Edmund

Artikel/Article: [H. Sauter's Formosa-Ausbeute. Scydmaenidae. 265-268](#)