Kopf ist von den rundlichen, schwach abgesetzten Wangen ab gerundet verschmälert, vorn schwach ausgerandet, daneben verrundet, über der Ausrandung mit schwacher Vertiefung, die nach hinten durch eine wenig deutliche Erhöhung begrenzt wird, die Linie zwischen den Augen ist kaum vertieft, oft nur seitlich dunkel und dann nach der Mitte zu von einem schwarzen Punkte begrenzt; die Oberfläche ist sehr fein, ziemlich dicht punktiert, der Vorderrand nur sehr kurz, die Wangen, Halsschildseiten und Flügeldecken um die Schulter länger behaart. Halsschild schwach konvex, fast geradseitig nach hinten etwas verbreitert, fein punktiert, dazwischen mit grösseren Nabelpunkten bestreut, die Seitenrandung setzt sich um die stumpfwinkligen Hinterwinkel fort und erlischt dann, Basis ist in gleichem Bogen gerundet. Schildchen schwarz, an der Basis kurz vertieft, punktiert, vorn parallel. Flügeldecken von der Breite des Halsschildes. hinter der Mitte schwach verbreitert, punktiertgestreift, Streifenpunkte sehr flach, Zwischenräume konvex, der 8. mit dem 10. gewöhnlich verbunden, der 9. ist der kürzeste, alle anderen laufen frei aus, sie sind chagriniert und fein punktiert. Unterseite wie oben gefärbt, zerstreut und tein punktiert, Hinterschenkel an der Vorderkante und Hinterleib behaart. Hintertibien am Rande ungleich beborstet, die beiden Enddorne fast gleichlang, so lang als der Metatarsus, dieser kürzer als 3 folgende Glieder.

4-5 mm. — Dunbrody (Südafrika).

An dem matten Glanz, der fast gleichmässigen Färbung und an dem schwarzen Schildehen wird die Art leicht kenntlich sein.

4. A. nigrosulcatus n. sp.

Flach gewölbt, länglich, glänzend, Kopf ohne Vorderrand, Halsschild ohne Seiten- und Hinterrand, sowie die Flügeldeckennaht schwarz, die Ränder des Kopfes und Halsschildes gelbrot, Flügeldecken hellbräunlich. Kopf gerandet, gleichmässig fein punktiert, in der Mitte schwach aufgetrieben, mit feiner Querlinie zwischen den Augen, Wangen spitz, aber klein. Halsschild quer, an Seiten und Basis - letztere sehr fein gerandet, seitlich punktiert, Mitte glatt, der helle Seitenrand in der Mitte mit dunklem Fleck, Vorderwinkel deutlich vorgezogen, gerandet, Hinterwinkel stumpf, frische Stücke zeigen neben den Seiten und vor dem Schildchen eine feine gelbe Behaarung. Schildchen schmal, dreieckig, rotgelb, mit wenigen feinen Pünktchen. Flügeldecken in der Mitte schwach erweitert, punktiertgestreift, die Streifen wenig deutlich punktiert. schwarz, der 6. vorn dem 5. genähert, Zwischenräume schwach gewölbt, nach der Spitze unverbunden, der erste an der Naht gleichmässig verschmälert. Unterseite hellgrau, unpunktiert, Knie, Querleisten und Apikalrand der Tibien, zuweilen auch ihr innerer Rand schwärzlich. Endborsten der Hintertibien ungleich, oberer Enddorn länger als 1. Glied, dieses reichlich so lang als 3 folgende Glieder.

3. Clipeus sehr breit, fast abgestutzt, Thorax an den Seiten und vor der Basis mit sehr wenigen grösseren Punkten, die Seiten selbst bleiben davon frei, dafür tritt hier eine feinere Punktur auf. Flügeldecken behaart, die Zwischenräume sind stark punktiert, mehr gedrängt an den Seiten. Enddorn der Vordertibien stark, mit stumpfer Spitze, Metasternalplatte grubig vertieft.

Q. Kopf am Vorderrande mehr gerundet, deutlicher punktiert, Halsschild nicht breiter als Flügeldecken, reichlicher punktiert, auch in der Mitte, mit Ausnahme des vorderen Drittels. Flügeldecken nur vor der Spitze fein behaart, Zwischenräume fein zerstreut punktiert. Enddorn der Vordertibien schlank und spitz, Metasternum nur mit vertiefter Linie.

4-5 mm. — Yünnan.

Die Art ist A. pallidicinctus Waterh. in Grösse, Gestalt und Farbe ähnlich, unterscheidet sich aber sofort durch ungehöckerten Kopf, ungleiche Beborstung der Hintertibien und viel längeres 1. Glied an denselben.

(Fortsetzung folgt.)

57.99 Xylocopa: 15

Die Erscheinungszeit der Holzbiene Xylocopa violacea L.

Von Prof. Dr. von Heyden.

Mein Freund Albrecht Weis, Sektionär für Hymenopteren am Senckenberg-Museum in Frankfurt a. Main, teilt mir folgendes mit: Xylocopa violacea L. ♀ und ♂ entschlüpfen in unserer Gegend Ende September dem Nest. Die schönen stattlichen Tiere, treiben sich dann, wenn das Wetter warm und sonnig, noch einige Tage auf Blüten herum (9. Oktober 1907), bis sie die kühle Witterung veranlasst, die Winterquartiere zu beziehen. Im April erscheint Xylocopa violacea auf blühenden Salix, Ribes und anderen Frühlingsblüten, besonders bevorzugt sie Glycinien und schwärmt in manchen Jahren an den schönen Blütentrauben 6 auch 8 Stück ♀ und ♂, zu welcher Zeit auch die Kopulation erfolgt. Wie bei Bozen in Süd-Tirol hat Xylocopa violacea am Main und Rhein nur eine Generation.

57:08

Entomologische Neuigkeiten.

Von der Fauna Hawaiiensis ist Vol. 1 Part 5 vollendet. Er enthält die Microlepidopteren, bearbeitet von Lord Walsingham; 25 fein ausgeführte col. Tafeln schmücken ihn, 386 neue

Arten und viele neue Genera sind darin beschrieben. 26 Genera sind für die Hawaiischen Inseln endemisch, 36 Genera apodemisch, ebenso 420 Spezies endemisch und 21 Spezies apodemisch. Letztere sind verbreitet über Nord- und Südamerika, Westindien, Afrika, Europa, Asien, Celebes, N. Guinea, Australien, Neuseeland, Neucaledonien, den Fiji, Society- und Marquesa-Inseln.

M. A. Raffray, 6 Piazza Madama, Roma, beabsichtigt die paläarktischen Arten der Gattung Euplectus zu studieren und wäre seinen Kollegen dankbar für Ueberlassung von Material und Lokalitätsangaben.

Sardinien lieferte 2 neue Carabus morbillosus-Rassen, beschrieben von Dr. Krausse: C. m. arborensis und C. m. Borni.

Mitteilung.

Es dürfte unsere Leser interessieren, dass Herr Oberstudienrat Professor Dr. Kurt Lampert in Stuttgart, der sich durch sein grosses Schmetterlingswerk in Entomologenkreisen einen guten Namen gemacht hat, demnächst in dem Stuttgarter Verlag von Strecker & Schröder ein kleines, hübsch illustriertes Büchlein erscheinen lassen wird, welches den Titel: "Bilder aus dem Küferleben" trägt und welches zu dem niedrigen Preis von M. 1.- geheftet, M. 1.40 gebunden zu haben sein wird. Wir kommen nach Erscheinen auf das Büchlein zurück.

Schaustücke + Puppen + Naturalien.

Bei garant. Ahnahme von Mk. 20 an ache Ansicht-Sendung in prächtligen ; 2 Agr. florida, 6 Mam. calberlai, system 2 B. Gro. promouser 2 Mk. 13. 3 Pachn. faceta für 20 Mk., Porto extra. mache Ansicht-Sendung in prächtigen Exoten: z. B. Orn. pronomus of Q Mk. 15, prima gezog. pegasus of Q 10, broockiana 3,50 blumei, androcles, pans, ganesha Riesen-Hestien, Tenaris, Morphos, Spinner und Uraniden etc. Die prächtige Castnia endesmia, ♂♀8M. 100 Decorat, Falter gespannt Mk. 10. — Interessenten auf Naturalien aller Art, Falter, Käfer, Vogel- und Tier-Bälge, Rohskelette, bo-tanische Schaustücke, Bauten div. In-sekten, Conchylien etc. etc. aus Süd-Amerika, SW.-Afrika, Neu-Guinea, Kanaren, geben bitte Ihre Wiinsche bekannt. Billigste Preise, gewissenhafte Lieferung. Grosser Posten Schultiere je in Anzahl von 20-200 Stck. ff. geje in Anzani von 20-200 etck. I. ge-spannt. Lebende Puppeu: brassica à 2 Ff.; ligustri 10 Ff., elpenor 10 Ff. asteris 10, compta 8 Ff., argentea 10, artemisiae 8, bucephala 5. Amerika: cecropia à 15 Ff., Spinua Incitiosa à 1,20, Anth. pernyi à 25.

Jahres-Zuchtmaterial-Liste!

Gefl. Anforderung u. Wunschäußerung sieht gern entgegen

> F. Osc. König, Erfurt.

Bibliothek der Societas entomologica.

Von Herrn O. Meissner ging als Geschenk ein: Coleopterologische Miszellen.

Ein neuer Fall von Kannibalismus bei Carabus glabratus Pavk.

Kleinere Originalbeiträge.

Myrmeleon formicarius L. Die Eichenschrecke.

Frühherbstwanderung. Psychologie der Dermapteren.

Die Entwicklungsdauer von Cimbex femorata L. (Cimbex betulae Zadd.).

Merkwürdiges Verhalten von Libellen.

Zur Biologie von Myrmeleon formicarius L. (V.). Autor: Otto Meissner.

Von Herrn H. Ganckler: Nola subchlamydula Stgr. in Baden. Autor: H. Gauckler.

Ausländische Adressen zur Hebung des Kaufund Tausch-Verkehrs.

Dr. W. W. Newcomb, 347 Trumbull Ave., Detroit, Michigan, interessiert sich für Lepidopteren.

A. W. Andrews, 186 Lothrop Ave., Detroit, Michigan, tauscht Coleopteren.

G. R. Pilate, Mills College P. O., Cal..

liefert Microlepidopteren und Raupen. P. A. Schroers, 3807 Folsom Ave., St.

Louis, Mo., tauscht Lepidopteren.

Dr. P. Siépi au Muséum, Marseille, verkauft Raupen und Puppen.

Falter e l. präpar.

Tausch:

Al. Kaspar, Lehrer in Powel b. Olmütz.

Neue Puppensendungen.

Folgende Puppen sind abzugeben: Attacus ricini à 90 Pf. (Dtz. Mk. 10.—), Actias selene à Mk. 2.- (Mk. 20.-), Actias luna à 75 Pf. (Mk. 8.50), Citheronia regalis à Mk. 2.20 (Mk. 24.—), Eacles imperialis à 70 Pf. (Mk. 7.50), Cricula trifenestrata à 60 Pf. (Mk. 6.50), Cal. angulifera à Mk. 1.20 (Mk. 13.50), Philampelus achemon à Mk. 1.20. Verpackung und Porto besonders. An Unbekannte gegen Nachnahme. Tausch gegen ent. Zuchtmaterial nicht ausgeschlossen.

Direction des Zoologischen Gartens

:: Papilio blumei.

Od. sieversi-Eier gegen anderes Zuchtmaterial, Lieferung im Frühjahr. Barpreis Dtz. 2.50 Mk.

Falter 1a Qual. sanberst gespannt à Stek Mk. 3..., 11a Qual. Mk. 2.50, Ornith hephestus σ Mk. 1.20, φ Mk. 1.50, Papilio ascalphus 75 Pf., sataspes 50 Pf., and drocles Mk. 4.—, Actias leto of Mk. 3.50, do. Ha Mk. 2.—, Phyllodes conspicillator Mk. 1.50, Morpho cypris Ia Mk. 3.50, amathonde Mk. 3 .- n. a. m. Porto etc. extra. Bei Abnahme von Mk. 10 .- an franco, von Mk. 25 .-- an noch 10% Rabatt. Sehr günstige Gelegenheit für Vereine. Auswahlsendungen stehen zu Diensten, ebenso von Ia Palaearcten.

Catocalen-Eier

von Freiland ♀♀ elocata à Dtz. 20 Pf., 100 Stek. Mk. 1.25, dilecta à Dtz. Mk. 1.--, conjuncta Mk. 1.20. Porto extra.

W. Walther, Stuttgart, Schwabstr. 30.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Societas entomologica

Jahr/Year: 1908

Band/Volume: 23

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Entomologische Neuigkeiten. 189-190