

Perse: Bouchir (Schmidt, avril 1926).

Onthophagus nitidulus Klug 1845 [non 1855] Décrit de Haute Egypte, cité par d'Orbigny d'Arabie, Mésopotamie, Sind, Abyssinie).

Perse: Bouchir (Schmidt, avril 1926).

Zur Erforschung des Persischen Golfes.

(Beitrag Nr. 7).

Hemiptera.

By W. E. China, British Museum, London.

Heteroptera.

Family Pentatomidae.

Schizops (sp. nov.): 1 ♂, Bender Abbas 27—29. V. 1926 (Schmidt).

Only three species of this genus are known: *S. aegyptiaca* (Lefeb.) is recorded from Corsica, Turkey, Egypt, Nubia, Sudan, Arabia and Uganda (?). *S. insignis* Walk and *S. nepalensis* Dist. are recorded from Burma und Nepal respectively.

Family Lygaeidae.

Spilostethus pandurus var *militaris* (F.): 1 ♂, Buschehr 5. V. 1926; 1 ♂ and 3 larvae, Buschehr 28. IV. 26 (Schmidt).

This species is widely distributed in the Old World, being recorded from the Mediterranean subregion and from the Ethiopian, Oriental and Australasian regions. The variety *militaris* F. is apparently restricted to the Mediterranean subregion and the Ethiopian region.

Spilostethus longulus (Dallas): 2 ♂♂, Bender Abbas 29. V. 1926 (Schmidt).

Recorded from Algeria, Tunisia, Egypt, Arabia and Abyssinia.

Emblethis gracilicornis Puton: 2 ♀♀, Basra 14. IV. 26 (Schmidt).

Recorded from Arabia and Palestine. This species is not a true *Emblethis* and probably forms a new genus between *Ischnopeza* and *Emblethis*.

Dieuches sp.: 1 larva, Buschehr 6—7. IV. 1926 (Schmidt).

The larvae of this genus are at present indeterminable.

Family Reduviidae.

Ectomocoris ululans (Rossi): 1 ♂, Basra, 16—22. IV. 1926 (Schmidt).

Recorded from Mediterranean sub-region, S. Russia, Caucasus, Persia, Mesopotamia and Turkestan.

Pirates (sp. nov.): 1 ♀, Basra 14. IV. 1926 (Schmidt).

This species is similar in general appearance to *Ectomocoris cordiger*

Stål which is also recorded from the Persian Gulf. It is however a true *Pirates*. The genus *Pirates* is distributed throughout the Old World.

Family *Nabidae*.

Pachynomus lethierryi Puton: 1 ♂, Basra, 14. IV. 1926 (Schmidt).
Recorded from Algeria, Mesopotamia, Transcaspia and Turkomania.

Family *Miridae*.

Phytocoris sp.: 1 ♂, Basra 16—22. IV. 1926 (Schmidt).

This species is allied to *P. extensus* Reut., *P. bivittatus* Reut. and *P. albohirsutus* Reut. It may possibly be the macropterous ♂ of *P. albipennis* Reut. described from a brachypterous female from Syria

Homoptera.

Family *Cixiidae*.

Oliarius nigrofurcatus Sign.: 2 ♀♀, Basra, 14. IV. 1926 (Schmidt).
Recorded from Turkestan and Persia.

Family *Jassidae*.

Agallia (sp. nov.): 1 ♀, Basra 22. IV. 1926 (Schmidt).

The genus *Agallia* is almost of world-wide distribution.

Scaphoideus (sp. nov.): 1 ♀, Basra, 16.—22. VI. 1926 (Schmidt).

The genus *Scaphoideus* is well represented in the Nearctic, Neotropical and Oriental Regions, but in the Mediterranean sub-region it seems to be confined to Algeria and Egypt. The *Jassidae* of the Ethiopian region are practically unknown.

Athysanus nanus Dist.: 1 ♂, 1 ♀, Basra, 14. IV. 1926 (Schmidt).
Recorded from N. India.

Deltocephalus sp.: 1 ♀, Basra 13.—15. IV. 1926.

Deltocephalus is of world-wide distribution. Species of this genus from such a locality as the Persian Gulf are almost impossible to determine without undertaking a revision of the genus.

Zoogeographical result: Owing to the fragmentary state of our knowledge of the distribution of the *Hemiptera*, particularly of the *Homoptera*, it would be unwise to come to any definite conclusions as to the zoogeographical relationships of the Persian Gulf region. However the present records, together with those published by previous writers, enable one to get some idea of the general relationships. The Hemipterous fauna of this region, so far as it is known, seems to be typical of the desert or semi-desert regions lying South of the Mediterranean subregion, and extending through N. Arabia, Persia and Turkestan to Central Asia. This area has been called the »Eremian« subregion by Sclater, and this name has been adopted by Uvarov, who has however

modified the limits of the area to exclude Algeria and Tunisia in which the Mediterranean subregional element prevails. The Eremian subregion is also invaded by the Ethiopian fauna in Sudan, Abyssinia and Southern Arabia.

Ueber die eurasiatischen *Asemum*-Arten (Col., Cerambyc.).

Von N. N. Plavilstshikov, Leiter d. Biolog. Laborat. des II. Industr.-Oekonom. Technikums in Moskau.

1 (4) Halsschild fein gekörnt.

Flügeldecken fein gekörnt, fast zweimal (2,12) so lang als breit; Halsschild breiter, mit mehr eckig verbreiterten Seitenrändern.

2 (3) Halsschild dicht gekörnt, matt oder sehr schwach glänzend (bei abgeriebenen Stücken), deutlich breiter als lang. Fühler kurz, Flügeldeckenbasis etwas überragend (auch bei dem Männchen das zweite Viertel fast nicht überragend).

Schwarz, Flügeldecken bisweilen ganz braun oder rötlich (ab. *agreste* F.) oder Flügeldecken schwarz mit helleren Seitenrändern (ab. *limbatipenne* Pic); oben matt, unten etwas glänzend. Halsschild hinter der Mitte deutlich etwas eckig verbreitert, sehr dicht fein gekörnt-gerunzelt, mit kurzen Haaren und einigen unregelmäßigen Eindrücken auf der Scheibe. Flügeldecken sehr fein und sehr dicht punktiert-gekörnt, quer gerunzelt, mit 2—4 erhabenen Längslinien (Rippen), die häufig nur sehr schwach angedeutet sind oder zum Teil fehlen.

Größere Exemplare mit stark entwickelten Rippen bilden die var. *subsulcatum* Motsch. (Sibir.). L. 8—20 mm. — Europa, Kaukasus, Sibirien.

A. striatum L. 1758.

3 (2) Halsschild deutlich weitläufiger, besonders auf der Scheibe, gekörnt und dadurch etwas glänzend (auch bei gut erhaltenen Exemplaren). Fühler deutlich länger und schlanker, beim Männchen das erste Drittel der Flügeldecken deutlich überragend. Körper flacher, besonders auf den Flügeldecken; Flügeldecken mit schwächer entwickelter Skulptur, Längsrippen häufig sehr schwach angedeutet.

Schwarz, Flügeldecken häufig rot, braun oder gelb (ab. *semilividum* Pic). L. 13—18 mm. Krim, Kauk., Transkauk., Klein-Asien.

A. tenuicorne Kraatz 1879.

2 (1) Halsschild fein punktiert, nicht gekörnt. Flügeldecken fein punktiert-gerunzelt, 2,25—2,50 mal so lang als breit. Halsschild deutlich schmaler (länger), an den Seiten weniger eckig, mehr abgerundet verbreitert. Fühler länger, das erste Drittel (oder zweite Viertel) der Flügeldecken häufig überragend. Flügeldecken mit gewöhnlich schwach angedeuteten Querrunzeln (bisweilen sind sie ganz

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Mitteilungen](#)

Jahr/Year: 1927

Band/Volume: [16_1927](#)

Autor(en)/Author(s): China W. E.

Artikel/Article: [Zur Erforschung des Persischen Golfes. Hemiptera. 188-190](#)