

CONTRIBUTION A LA FAUNE DE L'IRAN
7. HÉMIPTÈRES HÉTÉROPTÈRES (*pro parte*)

PAR

E. WAGNER

Die vorliegende Publikation betrifft in erster Linie die Hemipteren-Heteropteres, die in Iran durch die franzoesischen Mitglieder der franco-iranischen Mission 1965 (MM. G. COLAS, B. HURPIN, F. PIERRE & A. VILLIERS) gesammelt wurden. Wir haben aber auch die Exemplare hier aufgenommen, welche von anderen Reisenden (MM. R. BÉNARD, L. MATILE & G. REMAUDIÈRE) gesammelt wurden und die ebenfalls nunmehr der Sammlung des Pariser Museums angeschlossen wurden.

FAMILIE CYDNIDAE BILLBERG

Aethus pallidus (PUT.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Arabien, Iran.

IRAN : Bandar-Langueh, 24-III-1965; Minab, 30-31-III-1965; Gorgan, 1-V-1965.

Aethus rugosus (JAK.)

VERBREITUNG : Südrussland, Turkestan, Iran.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965.

Aethus spec.?

Bandar-Langueh, 23-III-1965 1 ♂.

Byrsinus minor E. WAGN.

VERBREITUNG : Mongolei.

IRAN : Assalem, 8 km NW Bandar-Pahlavi, 19-V-1965.

Macroscytus brunneus (F.)

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Turkestan bis China, Äthiopische und orientalische Region.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965; Minab, 31-III-1965.

Cydnus aterrimus (FORST.)

VERBREITUNG : Paläarktische, äthiopische, orientalische und australische Regionen.

IRAN : Chalus, 18-V-1965; Nowshahr, 22-V-1965; Gorgan, forêt de Golestan, 23-VI-1966, MATILE leg.

Amaurocoris orbicularis JAK.

VERBREITUNG : Transkaspien, Turkestan, Iran.

IRAN : Zabol, 20-IV-1965.

Amaurocoris curtus (BRULLÉ)

VERBREITUNG : Kanaren, Kap Verde-Inseln, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-25-III-1965.

Sehirus robustus HORV.

VERBREITUNG : Südrussland, Vorderasien.

IRAN : Firuzabad, (Chalus), 23-V-1965; Kalardacht, 12-V-1965.

Canthophorus coeruleus (REUT.)

VERBREITUNG : Bisher nur aus Turkestan.

IRAN : Gharaghadj, 2 000 m, 30-III-1961, REMAUDIÈRE leg.

FAMILIE SCUTELLERIDAE LEACH

Odontoscelis seminitens E. WAGN.

VERBREITUNG : Vorderasien, Zypern.

IRAN : Bandar-Langueh, 24-25-III-1965; Bandar-Abbas, 28-III-1965.

Odontoscelis fuliginosa (L.)

VERBREITUNG : Holopaläarktisch.

IRAN : Bojnurd, 1 100 m, 29-IV-1965.

Holotenellus maculicollis HORV.

VERBREITUNG : Nord-Iran.

IRAN : Kagheoratch 25-III-1961, REMAUDIÈRE leg.

Odontotarsus robustus JAK.

VERBREITUNG : Südeuropa, Vorderasien bis Turkestan.

IRAN : Mazanderan, Bastam, 27-VI-1965, MATILE leg.

Odontotarsus purpureolineatus (ROSSI)

VERBREITUNG : Mittel- bis Südeuropa, Vorderasien bis Turkestan.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-V-1965.

Odontotarsus freyi PUT.

VERBREITUNG : Ägypten, Syrien, Persien.

IRAN : Varamine, Gharaghadj, 2 000 m, 30-VI-1960, REMAUDIÈRE leg.

Odontotarsus armiger KIR.

VERBREITUNG : Buchara.

IRAN : Teheran, v-1965, REMAUDIÈRE leg.

Ellipsocoris trilineatus MAYR

VERBREITUNG : Syrien.

IRAN : Daulatabad (Kerman) 15-IV-1959, sous *Astragalus*, REMAUDIÈRE leg.; Dacht Argen, 60 km W Shiraz, 1 900 m, 20-III-1965.

Psacasta argillacea HORV.

VERBREITUNG : Transkaspien, Persien.

IRAN : Gorgan, forêt de Golestan, 23-VI-1965, MATILE leg.

Promecocoris pictus (JAK.)

VERBREITUNG : Turkestan, Südrussland.

IRAN : Gharaghadj, 2 000 m, 30-IV-1961, REMAUDIÈRE leg.

Xerobia verruculosa STÅL

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : 50 km N Ghom, 30-II-1959, sous *Acantholimon*, REMAUDIÈRE leg.

Eurygaster integriceps PUT., var. *niger* REUT.

VERBREITUNG : Italien, Balkan-Halbinsel. Kleinasien, Vorderasien bis Turkestan.

IRAN : Varamine, 1962, REMAUDIÈRE leg.

Ventocoris armeniacus KIR.

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : Dacht Argen, 60 km SW Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965; Azerbaidjan, Azar Shahr, 3-V-1964.

Ventocoris fischeri (H.-S.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Nubien, Vorderasien bis Turkestan.

IRAN : Gorgan, forêt de Golestan, 23-VI-1965, MATILE leg.

FAMILIE PENTATOMIDAE LEACH

Graphosoma lineatum (L.)

VERBREITUNG : Europa, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Bojnurd, 100-120 km, 30-IV-1965; Motel Ghoo, 22-V-1965; Chalus, 13-V-1965; Assalem, 80 km NW Bandar-Phalavi, 19-V-1965;

Assalem (Vallée), 4-VII-1965; Gorgan, forêt de Golestan, 23-VI-1965, MATILE leg.; Ghilan, forêt d'Assalem, 1-VII-1965, MATILE leg.; Ghilan, Vallée d'Assalem, 1-VII-1965.

***Graphosoma semipunctatum* F. var. *wilsoni* WHITE**

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien bis Turkestan.

IRAN : Bandar Abbas, 29-III-1965; Bandar Languh, 25-III-1965.

***Leprosoma inaequale* HORV.**

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : Daulatabad, 5-IV-1959, sous *Astragalus*, REMAUDIÈRE leg.; bei Kazeroun, v-1959, sous *Astragalus*, *id.*

***Leprosoma inconspicuum* BÄR.**

VERBREITUNG : Südeuropa, Algerien, Kleinasien, Kaukasien.

IRAN : Daulatabad, 15-IV-1959, sous *Astragalus*, REMAUDIÈRE leg.; Kholikalen, 11-IV-1959, sous *Astragalus*, *id.*; Ghagharadj 2 000 m, 30-III-1961, REMAUDIÈRE leg.

***Mustha spinulosa* LEF.**

VERBREITUNG : Balkan-Halbinsel, Tunesien, Kleinasien, Vorderasien.

IRAN : Mardabad, S Karadj, 28-V-1955, REMAUDIÈRE leg.

***Mustha* spec.?**

Kazeroun, v-1959, 1 juv.

***Neonevisanus pallidus* HOB.**

VERBREITUNG : Bisher nur aus Iran.

IRAN : Fars, v-1966, BÉNARD leg.; Navabghan (Darab), VI-1960, sous-Pommier, REMAUDIÈRE leg.

***Apodiphus amygdali* GERM.**

VERBREITUNG : Italien, Balkanhalbinsel. Kleinasien, Vorderasien.

IRAN : Ispahan, 28-V-1966, quercus, *Tamarix*, BÉNARD leg.; Tabriz, 28-V-1964, GRASSELLY leg.; *ibid.* 24-31-V-1965, MATILE leg.; Gorgan, forêt de Golestan, 24-VI-1965, MATILE leg., Khash 29-V-1955, REMAUDIÈRE leg.

***Mecidea lindbergi* E. WAGN.**

VERBREITUNG : Kap Verde-Inseln, Kanaren, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Khash, 28-V-1955, REMAUDIÈRE leg.

Sciocoris sulcatus FIEB.

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Südrussland.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965.

Sciocoris ribauti E. WAGN.

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet.

IRAN : Kalardacht, 12-V-1965.

Sciocoris capitatus JAK.

VERBREITUNG : Bisher nur aus Nordpersien.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965.

Aelia acuminata L.

VERBREITUNG : Holopaläarktisch.

IRAN : Nowshahr, 22-V-1965 3 ♂♂, Varamine, REMAUDIÈRE leg.

Aelia furcula FIEB.

VERBREITUNG : Südosteuropa, Kleinasien, Turkestan.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965; HAMEDAN (Daulatabad), REMAUDIÈRE leg.

Aelia melanota FIEB.

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : Gorgan, forêt de Golestan, 23-VI-1965, MATILE leg.; Varamine, REMAUDIÈRE leg.

Aelia virgata KLUG

VERBREITUNG : Östlicher Mittelmeerraum bis Tunesien und Griechenland.

IRAN : Hamedan (Daulatabad), REMAUDIÈRE leg.

Neottiglossa leporina H.-S.

VERBREITUNG : Mittel- bis Südeuropa, Vorderasien.

IRAN : Nowshahr, 22-V-1965.

Stagonomus amoenus BRULLÉ

VERBREITUNG : Südeuropa, Vorderasien.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-V-1965.

Eusarcoris inconspicuus H.-S.

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien, orientalische und äthiopische Region.

IRAN : Nowshahr, 22-V-1965; Rasht, 7-V-1965.

Staria lunata HHN.

VERBREITUNG : Mittel- bis Südeuropa, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-v-1965; Mazanderan, Bastam, 27-v-1965, MATILE leg.

Holcostethus vernalis WFF.

VERBREITUNG : Europa, Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Chalus, 15-v-1965.

Palomena prasina L.

VERBREITUNG : Europa, Mittelmeergebiet, Nordasien.

IRAN : Assalem, 18-v-1965.

Rhombocoris regularis H.-S.

VERBREITUNG : Kleinasien, Vorderasien.

IRAN : Azerbaïdjan, mont Sabalan, 2 500 m, 4-vi-1964.

Cnephosa flavomarginata JAK.

VERBREITUNG : Kaukasien, Kleinasien, Nordpersien.

IRAN : Daulatabad 15-iv-1959 sous *Astragalus*, REMAUDIÈRE leg.; Azerbaïdjan, Tazekand, 9-v-1964, DESCAMPS leg.

Carpocoris iranus TAM.

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : Firuzabad, 8-v-1959, REMAUDIÈRE leg.; Gorgan, forêt de Naharkhoran, 16-vi-1965, MATILE leg.; Bojnurd, 120 km W, 20-iv-1965; parc de Karadj, 12-vi-1965, MATILE leg.; ferme de l'université de Karadj, 16-vi-1965, MATILE leg.; Fars, Ubideh, v-1966, BÉNARD leg.; Dachté Argen, 60 km Shiraz, 1 800 m, 20-iii-1965.

Carpocoris mediterraneus TAM.

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Gorgan, forêt de Naharkhoran, 25-vi-1965, MATILE leg.; Firuzabad (Chalus), 23-v-1965; Gorgan, forêt de Golestan, 24-vi-1966, MATILE leg.; Ghilan, forêt d'Assalem, 1-vii-1963; Azerbaïdshan Ultan (Dacht E Moghan), 26-v-1964, jachères, DESCAMPS leg.; Tabriz, montagne au Nord de la ville, 1 600 m, 22-v-1964, DESCAMPS leg., Babolsar, 15-v-1965; Nowshahr, 26-vi-1965, MATILE leg.; Tabriz, 28-iv-1965, MATILE leg.; Zahédan, 28-v-1955, REMAUDIÈRE leg.; Kuh e Lalezar (Kerman), 27-vi-1955, *id.*

Codophila varia F.

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Azerbaïdjan, Chah-Goli, 14-v-1964, DESCAMPS leg.

Dolycoris penicillatus HORV.

VERBREITUNG : Vorder- und Zentralasien.

IRAN : Bojnurd, 130 km W, 26-v-1965; Kechanak, S Bojnurd, 24-v-1965, REMAUDIÈRE leg.; Tanguerah, Gombad (forêt 500 m), 27-v-1965; Daulatabad (Hamedan), 15-iv-1959, *id.*; *Gharhahadj* 2 000 m, 30-iv-1961, *id.*; Ghilan, forêt d'Assalem, 1-vii-1965, MATILE leg.; Gorgan, forêt de Golestan, 23-24-vi-1965, *id.*; forêt de Naharkhoran, 26-vi-1965, *id.*

Dolycoris baccarum L.

VERBREITUNG : Paläarktische, nearktische und orientalische Regionen.

IRAN : Firuzabad, 8-9-v-1959, REMAUDIÈRE leg.; Firuzabad, Kuh Anarouieh, 4-v-1959, *id.*; 30 km S Meshed, 1 400 m, 11-v-1955, *id.*

Chroantha ornatula H.-S.

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Orzouieh, III-1961, REMAUDIÈRE leg.; Kéchanak S. Bojnurd, 24-v-1966, *id.*; Bojnurd, 20-v-1955, *id.*; Bandar Languéh, 23-III-1965; Zabol, 30-iv-1965; Jiroft, 2-iv-1964; Minab, 31-III-1965.

Brachynema virens KLUG

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Zahédan, 1 400 m, 6-iv-1965; 100 km N Birjand, 23-iv-1965; Khash, 29-v-1955, REMAUDIÈRE leg.

Nezara viridula L.

VERBREITUNG : Kosmopolit warmer Zonen.

IRAN : Orzouieh, III-1961, REMAUDIÈRE leg.

Acrosternum breviceps JAK.

VERBREITUNG : Kaukasien.

IRAN : Bandar Languéh, 24-III-1965; Varamine, Gharaghadj, 2 000 m, 30-iv-1966.

Piezodorus lituratus F.

VERBREITUNG : Mittel- bis Südeuropa, Kanaren, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Tanguerah, Gonbad (forêt, 500 m), 27-v-1966, REMAUDIÈRE leg.; 140 km W Bojnurd, 26-v-1966, *id.*

Rhaphigaster nebulosa PODA

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Mittelmeergebiet, Vorder- und Zentralasien, China.

IRAN : Roudak, v-1966, BÉNARD leg.; Tabriz 31-v-1965, MATILE leg.
id., 28-IV-1951, DESCAMPS leg.

***Stenozygum coloratum* KLUG**

VERBREITUNG : Östliches Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Torbat, 26-IV-1965.

***Eurydema oleraceum* L.**

VERBREITUNG : Eurosibirische Art, auch in Kleinasien.

IRAN : 120 km W Bojnurd, 30-IV-1965, Gorgan, forêt de Golestan,
 23-VI-1965, MATILE leg.

***Eurydema formosum* PUT.**

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : 70 km E de Kermanshah, 2-III-1965.

***Eurydema armeniacum* KLTI.**

VERBREITUNG : Kleinasien, Vorderasien.

IRAN : Rezâiyeh, VI-1966, BÉNARD leg.; Khonsar, 2 500 m, v-1966,
id.; Kholilaleh, 11-IV-1959, sous *Astragalus*, REMAUDIÈRE leg.; 6 km N
 Gaduk, 1 900 m, 2-v-1966, *id.*; Dachté Argen, 60 km W. Shiraz, 1 800 m.

***Eurydema ornatum* L.**

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-v-1965; Kuh Anamé, 4-v-1959, REMAU-
 DIÈRE leg.; Orzouieh, III-1963, *id.*; Varamine, *Gharaghadj*, 2 000 m,
 30-VI-1960, sur Blé, *id.*; Kalardacht, 12-v-1965; Bojnurd 120 km W, 30-IV
 1965; Nowshahr, 22-v-1965; Gorgan, 1-v-1965; forêt de Golestan, 23-
 24-VI-1965, MATILE leg.; ferme de l'Université de Karadj, 17-VI-1965,
id.; Ultan (Dachté Moghan), 26-v-1964; Mazanderan, Bastam, 27-VI-1965;
 Roudak, v-1966, BÉNARD leg.; 10 km N Ispahan, 15-IV-1965, *id.*; v-1966,
 sur *Populus* et *Tamarix*, *id.*

***Eurydema ventrale* KLTI.**

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Gorgan, 1-v-1964, DESCAMPS leg.; Shahgoli, 20-v-1965, verger,
 MATILE leg.

FAMILIE COREIDAE LEACH

***Omanocoris variegatus* (H.-S.)**

VERBREITUNG : Osten der paläarktischen Region und Teile der
 orientalischen Region.

IRAN : Zabol, 19-IV-1965; Minab, 31-III-1965.

Gonocerus acuteangulatus (Gz.)

VERBREITUNG : Mittel- und Südeuropa, Vorderasien bis Persien.

IRAN : Motel Ghoo, 22-v-1965; Firuzabad (Chalus), 23-v-1965; Chalus, 21-v-1965; Bojnurd, 26-vi-1965, an *Quercus macranthera*, REMAUDIÈRE leg.

Syromastes rhombeus (L.)

VERBREITUNG : Europa, Canaren, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Kalardacht, 12-v-1965.

Haploprocta christophi (JAK.)

VERBREITUNG : Bisher nur aus Iran bekannt.

IRAN : Arsinjan, v-1959, REMAUDIÈRE leg.

Enoplops heinsi OSCH.

VERBREITUNG : Bisher aus Transkaspien und Turkestan bekannt.

IRAN : Kuh E Aladagh (Bojnurd), 2 400 m, 23-v-1965.

Coreus marginatus (L.)

VERBREITUNG : Eurosibirische Art, auch in Teilen des Mittelmeerraumes.

IRAN : 120 km W Bojnurd, 30-iv-1965; Chalus, 13-v-1965; Assalem, 18-v-1965; Gorgan (Wald), 1-v-1965; 80 km N.-O. Bandar-Pahlavi, 10-v-1965.

Centrocoris spiniger (F.)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, ostwärts bis Turkestan.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 21-v-1965.

Cercinthus lehmanni (KLTI.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien, Südeuropa.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-iii-1965.

Phyllomorpha laciniata (VILL.)

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, Vorderasien.

IRAN : Iranshahr, 5-viii-1955, REMAUDIÈRE leg.

Phyllomorpha lacerata H.-S.

VERBREITUNG : Östliches Mittelmeergebiet bis Turkestan.

IRAN : 100 km N Iranshahr, 15-iv-1965; Dachté Argen, 60 km W Schiraz, 1 800 m, 20-iii-1965; Dautalabad, 15-iv-1959, 2 ♀♀ unter *Astragalus* (REMAUDIÈRE).

Arenocoris intermedius (JAK.)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Langueh 23-24-iii-1965; Bandar-Pahlavi, 9-v-1965; 30 km N G. Hons, 30-ii-1954 and *Acantholimon*, REMAUDIÈRE leg.

Arenocoris latissimus SEID.

VERBREITUNG : Bisher nur aus Kleinasien.

IRAN : Zardi, 90 km W Bojnurd, 1 500 m, 25-VI-1965.

Ceraleptus obtusus (BRULLÉ)

VERBREITUNG : Mittelmeergebiet, ostwärts bis Iran.

IRAN : Kholi-Langueh, 19-IV-1959, unter *Astragalus*, REMAUDIÈRE leg; montagnes de Ispahan, Radjabi, 12-V-1953.

Coriomeris affinis (H.-S.)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, ostwärts bis Turkestan.

IRAN : Nowshar, 22-V-1965; Kalardacht, 12-5-1965; Chalus, 13-V-1965.

Coriomeris hirticornis (F.)

VERBREITUNG : Europa, Mittelmeerraum, Vorderasien.

IRAN : Firuzabad, 2-V-1959, REMAUDIÈRE leg.

Coriomeris spinolai (COSTA)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, Mitteleuropa, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Pahlavi, 9-V-1965; 80 km N.-O. Bandar-Pahlavi, 10-V-1965.

Coriomeris denticulatus (SCOP.)

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Mittelmeerraum, ostwärts bis Sibirien.

IRAN : Firuzabad 23-V-1965.

FAMILIE ALYDIDAE STÅL

Camptopus lateralis (GERM.)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, Vorder- und Zentralasien.

IRAN : Kalardacht, 1 200 m, 12-V-1965; Chalus 15-V-1965; Firuzabad, 2-V-1959 an Getreide, REMAUDIÈRE leg.

Euthetus pulchellus (DALL.)

VERBREITUNG : Iran, Nordindien.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-25-V-1965.

Tenosius tangiricus (SAUND.)

VERBREITUNG : Sizilien, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965.

FAMILIE CORIZIDAE STÅL

Corizus hyoscyami (L.)

VERBREITUNG : Holopaläarktisch.

IRAN : Gorgan 1-v-1965; Kalardacht, 12-v-1965; Kazeroun 30-iv-1959, REMAUDIÈRE leg.

Liorrhysus hyalinus (F.)

VERBREITUNG : Kosmopolit der warmen Zonen.

IRAN : Bandar-Langueh 23-24-III-1965.

Rhopalus maculatus decolor E. WGN.

VERBREITUNG : Die Art ist eurosibirisch, die Subspecies wurde bisher nur in Kleinasien gefunden.

IRAN : Nowshahr, 22-v-1965.

Rhopalus subrufus (GMEL.)

VERBREITUNG : Paläarktische, orientalische äthiopische und neotropische Regionen.

IRAN : Firuzabad, 23-v-1965.

Agraphopus pallens K. SCHM.

VERBREITUNG : Ägypten.

IRAN : Zahedan 27-v-1955, REMAUDIÈRE leg.

FAMILIE STENOCEPHALIDAE DGL. & SC.

Dicranocephalus agilis (SCOP.)

VERBREITUNG : Paläarktis zum grossen Teile.

IRAN : Kalardacht, 12-v-1965.

Dicranocephalus marginatus (FERR.)

VERBREITUNG : Persien, Transkaspien, Turkestan.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 900 m, 20-III-1965; Shiraz (Lac Maharlou), 18-III-1965; Lar, 22-III-1965; Gharaghadj, 2 000 m, 30-III-1961 (REMAUDIÈRE); Rafsenjan (Kerman), 30-VI-1955, REMAUDIÈRE leg.

Dicranocephalus bianchii (JAK.)

VERBREITUNG : Bisher nur aus Iran.

IRAN : Orzouhich, III-1961 (REMAUDIÈRE).

Dicranocephalus ferghanensis (HORV.)

VERBREITUNG : Persien, Transkaspien, Turkestan.

IRAN : Iranshahr 30-v-1955. REMAUDIÈRE leg.

FAMILIE PYRRHOCORIDAE FIEB.

Pyrrhocoris apterus (L.)

VERBREITUNG : Westpaläarktis, Orientalische und Neotropische Regionen.

IRAN : Ab Barik, 70 km N Lar, 21-III-1965; Kalardacht, 12-v-1965; Torbat, 26-IV-1965.

Scantius aegyptius (L.)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, ostwärts bis Turkestan.

IRAN : Kahourestan, 23-III-1965; Bandar-Khanur bei Languh, 23-III-1965; Ab Barik 26-III-1965.

Scantius forsteri (F.)

VERBREITUNG : Syrien, Persien, äthiopische Region.

IRAN : Bandar-Khanur bei Languh, 23-III-1965; Bandar-Abbas, 29-III-1965; Bandar-Languh, 24-III-1965; Iranshar, 14-III-1965; Nikshahr, 12-IV-1965.

FAMILIE LYGAEIDAE SCHILL

Spilostethus saxatilis (SCOP.)

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Mittelmeerraum, Vorderasien.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-v-1965; Kalardacht, 1 200 m, 12-v-1965; Zahedan, 27-v-1955, REMAUDIÈRE leg.

Spilostethus longulus (DALL.)

VERBREITUNG : Äthiopische Art, in der Paläarktis in Nordafrika, Arabien und Vorderasien.

IRAN : Iranshahr, 14-IV-1965; 100 km N Iranshahr, 15-IV-1965.

Spilostethus pandurus (SCOP.)

VERBREITUNG : Kosmopolit warmer Zonen.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-v-1965; 100 km S Chalus, 23-v-1965; Iranshahr, 14-III-1965; Minab, 30-III-1965; Zahedan, 27-v-1955, REMAUDIÈRE leg.

Spilostethus rubriceps (HORV.)

VERBREITUNG : Südrussland bis Turkestan.

IRAN : Sarvestan, 1 400 m, 21-III-1965; Navabgan (Darab), 14-III-1961, REMAUDIÈRE leg.

Lygaeus equestris (L.)

VERBREITUNG : Holopaläarktische Art.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 21-v-1965; Gorgan, 1-v-1965; Assalem, 18-v-1965.

Cosmopleurus fulvipes (DALL.)

VERBREITUNG : Saharosindische Art.

IRAN : Pistazienwald zw. Jiroft und Deh Bakri, 4-IV-1965; Bandar-Langueh, 24-III-1965 — Sämtliche Exemplare gehören zur subspec. *obscurus* DE BERG.*Melanocoryphus albomaculatus* (Gz.)

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Mittelmeerraum.

IRAN : Minab, 10-III-1961, Lichtfang, REMAUDIÈRE leg.

Melanocoryphus tristrami (DGL. & Sc.)

VERBREITUNG : östliches Südeuropa, Vorderasien.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965.

Horvathiolus heydeni (PUT.)

VERBREITUNG : Kleinasien, Südrussland, Iran.

IRAN : Firuzabad, 2-V-1959, REMAUDIÈRE leg.

Caenocoris nerii (GERM.)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum bis Nordwestindien.

IRAN : Minab, 10-III-1961, an Licht, REMAUDIÈRE leg.

Camptocoris longicornis (PUT.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Langueh, 24-III-1965; Bandar-Abbas, 28-III-1965.

Leptodemus minutus minutus (JAK.)

VERBREITUNG : Iran, Turkestan, Südrussland.

IRAN : Nough, 1-VI-1966, SAFAVI leg.

Oxycarenus hyalinipennis (COSTA)

VERBREITUNG : Mittelmeerraum, äthiopische Region.

IRAN : Navabgan (Darab), 14-III-1961, REMAUDIÈRE leg.

Remaudiereana calcarata (PUT.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965.

Polycrates consutus (GERM.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien, äthiopische Region.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965.

Hyalocoris pilicornis JAK.

VERBREITUNG : Vorderasien, Nordafrika.

IRAN : Zabol, 20-III-1965; Jiroft, 2-IV-1965.

Anepsiocoris encaustus (PUT.)

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Minab, 31-III-1965.

Peritrechus rhomboidalis PUT.

VERBREITUNG : Bisher nur aus Syrien und Israel.

IRAN : Nowshahr, 22-V-1965.

Aellopus atratus (GZ.)

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Mittelmeergebiet bis Turkestan.

IRAN : Elbourz, 100 km S Chalus, Nordhang 2 300 m, 23-V-1965;
2 700 m.

Aphanus rolandri (L.)

VERBREITUNG : Europa, Mittelmeerraum bis Turkestan.

IRAN : Firuzabad, 2-V-1959, REMAUDIÈRE leg.

Rhyparochromus phoeniceus (ROSSI)

VERBREITUNG : Europa, Vorderasien.

IRAN : Elbourz, 100 km S Chalus, 2 700 m, 23-V-1965; Kalardacht,
1 200 m, 12-V-1965.

Rhyparochromus omissus (HORV.)

VERBREITUNG : Kaukasien, Iran.

IRAN : Nowshahr, 22-V-1965; Chalus 15-V-1965; Ispahan IV-1959
REMAUDIÈRE leg.

Beosus quadripunctatus (MÜLL.)

VERBREITUNG : Südeuropa, Vorderasien bis Turkestan.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-V-1965.

Beosus maritimus (SCOP.)

VERBREITUNG : Mitteleuropa, Südeuropa, Vorderasien.

IRAN : 100 km W Bojnurd, 30-IV-1965.

Dieuches schmitzi REUT.

VERBREITUNG : Mediterran, von Madeira bis Iran.

IRAN : Bandar-Abbas, 28-III-1965; Minab 30-31-III-1965.

Bleteogonus circumcinctus (REUT.)

VERBREITUNG : Bisher aus Transkaspien und Turkestan.

IRAN : Torbat, 26-IV-1965.

***Taphropeltus hamulatus* (THMS.)**

VERBREITUNG : Europa, Vorderasien.

IRAN : Tangera, 70 km W Gonbad, 500 m, 27-v-1965.

***Lethaeus fulvovarius* PUT.**

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien, äthiopische Region.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965; Bandar-Abbas, 28-III-1965; Zahedan, 28-v-1955, REMAUDIÈRE leg.

***Lethaeus syriacus* HORV.**

VERBREITUNG : Griechenland bis Iran.

IRAN : Lar, 22-III-1965; Pistazienwald zw. Jiroft und Deh Bakrih, 4-IV-1965.

***Gonianotus barbarus* MONT.**

VERBREITUNG : Kanaren, Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965.

***Emblethis major* MONT.**

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Dachté Argen, 60 km W Shiraz, 1 800 m, 20-III-1965; Bojnurd, 1 100 m, 29-IV-1965.

***Emblethis gracilicornis* PUT.**

VERBREITUNG : Saharosindische Art.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965.

***Emblethis osmanus* SEID.**

VERBREITUNG : Kleinasien.

IRAN : 240 km N Shiraz, 17-III-1965; Gorgan, Wald, 1-v-1965.

***Emblethis dilaticollis* (JAK.)**

VERBREITUNG : Südrussland, Vorderasien.

IRAN : Kalardacht, 12-v-1965.

***Emblethis sabulosus* SEID.**

VERBREITUNG : Kleinasien.

IRAN : 100 km W Bam, 4-IV-1965 an *Tamarix*.

FAMILIE *TINGIDAE* COSTA

***Tingis stachydis* FIEB.**

VERBREITUNG : Mittel- bis Südeuropa, Kaukasien.

IRAN : Firuzabad, 2-v-1959, REMAUDIÈRE leg.

FAMILIE ARADIDAE COSTA

Aradus versicolor H.-S.

VERBREITUNG : Mittel-bis Südeuropa, Vorderasien.

IRAN : Assalem, 80 km N W de Bandar-Palahvi.

FAMILIE ANTHOCORIDAE AM. & SERV.

Anthocoris minki pistaciae E. WGN.

VERBREITUNG : Bisher nur aus Iran.

IRAN : Navabgan (Darab), 14-III-1961.

FAMILIE MIRIDAE HHN.

Deraeocoris sallens (REUT.)

IRAN : Jiroft, 2-IV-1965.

Cyrtopeltis impictus LINNAV.

VERBREITUNG : Bisher nur aus Israel.

IRAN : Minab, 31-III-1965.

Stenodema turanicum REUT.

VERBREITUNG : Transkaspien, Turkestan.

IRAN : Lalezar (Kerman), 25-VI-1965, REMAUDIÈRE leg.

Trigonotylus ruficornis (GEOFFR.)

VERBREITUNG : Paläarktische, äthiopische und nearktische Regionen.

IRAN : Nowshahr, 21-V-1965.

Trigonotylus brevipes JAK.

VERBREITUNG : Syrien, Iran.

IRAN : Minab 30-III-1965, 8 ♀♀ an Licht; Zabol 20-III-1965, an Licht;
Bandar-Langueh, 23-III-1965.*Calocoris iranus* E. WAGN.

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Bandar-Langueh, 23-III-1965; Iranshahr, 14-III-1965.

Charitocoris pallidus REUT.

VERBREITUNG : Bisher nur aus Iran.

IRAN : Minab, 30-III-1965.

Exolygus pratensis (L.)

VERBREITUNG : Holopaläarktisch.

IRAN : Firuzabad (Chalus), 23-V-1965.

Capsodes bimaculatus (JAK.)

VERBREITUNG : Vorderasien.

IRAN : Daran (Kerman), 2 400 m, VI-1960, REMAUDIÈRE leg.

Malthacosoma halimocnemis (BECK.)

VERBREITUNG : Südrussland, Vorderasien.

IRAN : Minab, 30-III-1965.

Campylomma diversicornis REUT.

VERBREITUNG : Griechenland bis Iran.

IRAN : Minab, 30-III-1965.

Campylomma nigronasuta REUT.

VERBREITUNG : Turkestan, Iran.

IRAN : Ispahan V-1966, BÉNARD leg.

Auchenocrepis alboscuteolata PUT.

VERBREITUNG : Nordafrika, Vorderasien.

IRAN : Minab, 30-III-1965.

Tuponia spec.?

IRAN : Minab, 30-III-1965.

Tuponia spec.?

IRAN : Zabol, 20-IV-1965.

RÉSUMÉ

Le présent travail énumère les espèces d'Hémiptères Hétéroptères (*pro parte*) récoltés par les membres français de la mission franco-iranienne de 1965. A cette liste sont joints des exemplaires, appartenant aux collections du Muséum de Paris et récoltés par d'autres voyageurs.

(Hamburg.)