Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Ergebnisse einer von Prof. Franz Werner im Sommer 1910 mit Unterstützung aus dem Legate Wedl ausgeführten zoologischen Forschungsreise nach Algerien.

IV. Dipteren

von

Th. Becker (Liegnitz).

(Vorgelegt in der Sitzung am 12. Juni 1914.)

I. Orthorrhapha.

Tabanidae.

1. *Pangonia fulvipes* Lw. ♂.

1 Exemplar vom Dschurdschuragebirge, 1700 bis 2000 *m* hoch, 16. Juli 1910.

2. *Chrysops punctifer* Lw. ♂.

1 Exemplar aus Perrégaux, 6. Juli 1910.

3. *Haematopota* sp.? ♀.

1 Exemplar von Bir Rabalou, 18. Juli 1910. Das Stück hat durch Feuchtigkeit gelitten und läßt sich mit Sicherheit nicht mehr bestimmen.

4. *Tabanus fulvus* Meig. ♀.

1 Exemplar von El-Khreider, 25. Juli 1910.

Asilidae.

5. *Saropogon confluens* Lw. ♂♀.

8 Exemplare von Michelet, Fort National, 13. bis 17. Juli 1910.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

6. *Apoclea approximata* Beck. ♂.

2 Exemplare von Aïn-Sefra, 27. Juli und 5. August 1910.

7. *Apoclea helvipes* Lw. ♀.

1 Exemplar von Aïn-Sefra, 5. August 1910.

8. *Eccoptopus* n. sp. ♀.

Von dieser besonders durch lange Tarsen ausgezeichneten Gattung kennen wir durch Loew eine Art *erythrogastrus* aus Spanien und *longitarsis* Macq. aus Persien. Ich selbst fand erstere auch bei Tunis. Nun liegt hier ein Exemplar vor mit ganz roten Beinen und abweichend von *erythrogastrus* auch mit sehr kleinem Gesichtshöcker; hiernach ist mit keiner der beiden Arten Übereinstimmung vorhanden. Es liegt also eine neue Art vor; ich kann sie aber leider nicht ausreichend charakterisieren, weil das Exemplar durch Feuchtigkeit seine Farbe verloren hat.

1 Exemplar von El-Khreider, 25. August 1910.

9. ***Tolmerus flavibarbatus*** n. sp. ♀.

Von allen im Katalog aufgeführten Arten gibt es keine, welche einen ganz gelben Knebelbart hat. Wegen des großen Gesichtshöckers, der Körpergröße und der ganz schwarzen Beine ist diese Art im Sinne von Loew als ein *Tolmerus* aufzufassen, nicht als ein *Cerdistus*, mit dessen Arten ebenfalls keine Übereinstimmung herrscht.

♀. — Thorax grau bestäubt, mit deutlich breiter, gespaltener, brauner Mittelstrieme und fleckenartigen Seitenstriemen; die kurze Behaarung und die Borsten sind schwarz. Schildchen mit 6 starken Randborsten. Gesichtshöcker deutlich vortretend, er läßt unter den Fühlern noch reichlich ein Viertel der Gesichtshöhe frei; der Knebelbart ist ganz strohgelb, unten sehe ich nur eine schwarze Borste. Stirne und die beiden ersten Fühlerglieder sind hell behaart, auf der Unterseite des ersten Fühlergliedes stehen je 2 bis 3 längere schwarze Borsten. Fühler ganz schwarz, das dritte Glied lang elliptisch, so lang wie das erste und zweite zusammen, mit einer gleich langen Borste; der Ocellenhöcker trägt schwarze

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

Haare; der Borstenkranz am Hinterkopf ist strohgelb, nur die obersten 3 bis 4 Borsten sind schwarz; der Borstenkranz am Collare ist ebenfalls strohgelb. Hinterleib schwarz, mit breiten grauen Hinterrandsäumen, kurzer schwarzer Behaarung und strohgelben Marginalborsten. Legeröhre glänzend schwarz, so lang wie die beiden letzten Hinterleibsringe zusammen. Beine schwarz; Schenkel zur Hälfte dunkelrot gestreift, Wurzel der Schienen ebenfalls rotbraun; die feinere Behaarung weiß, die Borsten schwarz. Flügel fast glashell, mit schwarzen Adern, die Zellenkerne an der Spitze rauchgrau. 17 *mm* lang.

1 Exemplar aus Chiffa, 10. Juli 1910.

Bombyliidae.

10. *Exoprosopa suffusa* Klug. ♀.

1 Exemplar aus Chiffa, 10. Juli 1910.

11. *Exoprosopa senilis* Klug. ♀.

1 Exemplar aus Michelet, 15. Juli 1910.

Anmerkung. Im Katalog Kertész, II, p. 167 (1903), ist *E. senilis* Klug als Synonym zu *E. Minos* Meig. aufgefaßt. Dies ist aber nach meiner Kenntnis nicht zutreffend, vielmehr halte ich *E. senilis* für eine selbständige Art.

12. *Hemipenthes perspicillaris* Lw. ♂ (*Anthrax*).

1 Exemplar vom Dschurdschura-Gebirge, 1700—2000 *m*, 16. Juli 1910.

13. *Hemipenthes velutina* Meig. ♀.

1 Exemplar von Chiffa, 10. Juli 1910.

14. *Cytherea lugubris* Lw. ♀.

2 Exemplare vom Dschurdschuragebirge, 1700 bis 2000 *m* hoch, 16. Juli 1910.

15. *Lomatia lateralis* Meig. ♂♀.

Ein Pärchen, ebendaher.

II. Cyclorrhapha.

Syrphidae.

16. *Catabomba albomaculata* Meig. ♂.

1 Exemplar vom Fort National, 14. Juli 1910.

Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum

17. *Chrysotoxum intermedium* Meig. ♀.
1 Exemplar vom Fort National, 14. Juli 1910.

18. *Lampetia geniculata* Strobl. ♀ (*Merodon*).

1 Exemplar vom Dschurdschuragebirge, 1700 bis 2000 *m* hoch, 16. Juli 1910.

19. *Melanostoma mellinum* L. ♀.
2 Exemplare, Oued bei Tizi-Ouzou, 12. Juli 1910.

20. *Sphaerophoria menthastri* L. ♂.
1 Exemplar von Michelet, 15. Juli 1910.

21. *Eristalis* (*Eristalomyia*) *tenax* L. var. *campestris* Meig. ♀.
1 Exemplar, Alger, Jardin d'Essai, 9. Juli 1910.

Tachinidae.

22. *Echinomyia algira* Macq. ♂.
1 Exemplar vom Fort National, 13. August 1910.

23. *Gonia fasciata* Meig. ♀.
1 Exemplar vom Fort National, 14. August 1910.

Schizophora holometopa.

24. *Chrysomyza demandata* Fbr. ♀.
1 Exemplar von Dschebel Melias, Figig, 31. Juli 1910.

25. *Herina oscillans* Meig. ♂.
2 Exemplare oberhalb Aomar, 9. August 1910.

26. *Discomyza incurva* Fall. ♂.
1 Exemplar oberhalb Aomar, 9. August 1910.

Schizophora pupipara.

27. *Hippobosca dromedarina* Speiser. ♀.

2 Exemplare aus Aïn-Sefra, 29. August, und am Oued bei Tizi-Ouzou, 12. Juli 1910.

28. *Hippobosca equina* L. ♀.
1 Exemplar vom Oued bei Tizi-Ouzou.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse

Jahr/Year: 1914

Band/Volume: 123

Autor(en)/Author(s): Becker Theodor

Artikel/Article: Ergebnisse einer von Prof. Franz Werner im Sommer 1910 mit Unterstützung aus dem Legate Wedl ausgeführten zoologischen Forschugnsreise nach Algerien. IV. Dipteren 605-608