

braunen Ringen, t_2 und t_3 mit bräunlichen Ringen und alle t mit schwarzbrauner Spitze, alle Tarsen bräunlich, Vorderhüften vorn unten mit 1 Borste und mit einer schwächeren über dieser mehr nach außen, f_2 auf der Vorderseite mit ungefähr 5 Borsten. Abdomen schwarzbraun, mit sehr schmalen gelben Hinterrändern und Seiten, an den Seiten des Hinterrandes des 2. Segments einige aufgerichtete Börstchen. Legeröhre glänzend, so lang wie die letzten 4 Segmente zusammen oder auch länger.

5-6 mm. — Costa Rica, Farm La Caja westl. v. S. José 1 ♂ 6 ♀.

durus Cresson (1926, Trans. Amer. Ent. Soc. LXII, 260).

1 ♂ und 1 ♀ von Costa Rica, Farm Hamburg am Reventazon, F. Nevermann leg. 27. VII. Ich glaube mich in der Bestimmung dieser Stücke nicht zu irren. Der *flavifrons* sehr ähnlich, aber die Färbung von Mesonotum und Abdomen schwarz, Prosternum und der untere Teil der Propleura gelb, ein graugelber Streifen über dem hinteren Teil der Mesopleura, der Sternopleura und dem vorderen Teil der Hypopleura, ein solcher Fleck auf dem unteren Teile der Sternopleura, Metapleura und Metanotum bleiben schwarz. Schwinger auch gelb. Vorderhüften gelb, nur vorn unten 1 Borste, Mittel- und Hinterhüften schwarz, f_2 mit 3 Borsten an der Vorderseite. Legeröhre schwarz, 1. Segment an den Seiten und am Ende rötlichgelb, zart bestäubt, 2. Segment glänzend. — 6 mm.

Zwei neue Dipteren aus Palästina.

Von O. Kröber, Hamburg.

Von Dr. E. Lindner erhielt ich aus den reichen Sammelergebnissen Aharonis 2 neue Dipteren meiner Familien von *Reboboth*.

Dalmannia Aharonii n. sp. ♂.

Länge 5,2 mm. Sehr ähnlich *D. marginata* Meig., aber die obere Stirnhälfte ist schwarz, die untere dunkelbraun. Die Rüsselglieder sind etwas länger. Schwielen und Vorderhüften sind schwarz, die $f_1 \pm$ schwarz. p sonst hellgelb. 2. Tergit mit schmalen, hellgelbem Hinterrandsaum, 3. und 4. desgleichen, aber dreieckig bis zum Vorderrand erweitert; 5. mit länglichem Mittelfleck. *Reboboth* 11.2.

Psilocephala palaestinensis n. sp. ♂♀.

Das ♀ hat Ähnlichkeit mit *P. taeniata* Beck. von Sennar, steht im System ganz isoliert; das ♂ gleicht *P. ardea* F.

♂. Augen linienfein weiß getrennt. Ocellenhöcker graubraun, lang vornübergeneigt schwarz behaart. 3 schwarzbraune Ocellen. Stirndreieck und Partie neben den Fühlern weißgelb, mit braunem Sammetfleck am Auge neben der Mittellinie. Untergesicht nackt, weiß. Fühler schwarz, weißgrau bestäubt. 1. Glied ziemlich stark, $2\frac{1}{2}$ mal so lang als breit, lang und dicht schwarz beborstet, die Borsten z. T. länger als das Glied selbst. 2. kugelig, 3. kürzer und schmaler als das 1. Endgriffel 2 gliedrig, länger als das halbe 3. Glied. Taster schwarzgrau, länger als der halbe Rüssel, lang abstehend gelblich behaart, ein behaartes Untergesicht vortäuschend. Bart und Hinterkopfbehaarung schneeweiß; am oberen Augenrand starke schwarze Borsten. Mesonotum zimtbraun mit 2 weißgrauen Längslinien. Behaarung anliegend goldbraun und abstehend lang schwarz. Links 2, rechts 3 Präalarborsten, 3 Postalar-, 2 Dorsocentralborsten. Schildchen schwarzbraun, weiß behaart, mit 4 Randborsten. Pleuren grau, weißlich bereift und behaart. Hüften und f grau, weißlich behaart. t gelbbraun, Spitzen und Tarsen verdunkelt. Beborstung schwarz. Schüppchen gelb, Schwinger braun. Flügel graulich, mit breit braun gesäumten dunkelbraunen Adern und solchem Stigma. 4. Hinterrandzelle geschlossen. Abdomen silberweiß glänzend. Genitalien schwarz. Bauch seidig gelbgrün mit breiten gelben Hinterrandsäumen, abstehend weiß behaart. ♀. Stirn breit, Scheitel nur halb so breit, mattbraun, durch 2 große braune Sammetdreiecke von der weißgelben Stirn getrennt. Die Partie zwischen diesen Flecken weist einen zart bräunlichen Ton auf. Ocellenfleck wie beim ♂. Untergesicht weiß. Fühler schwarz, grau bestäubt, schlanker als beim ♂. Taster lang, schwarzgrau, merkwürdig gekrümmt, lang abstehend gelblich behaart. Hinterkopf oben bräunlichgrau, unten weiß, weiß behaart. Am Augenrand stehen schwarze Borsten. Mesonotum viel dichter goldbraun behaart, die Streifung daher weniger deutlich. Abdomen kaffeebraun, glanzlos, ohne helle Säume, aber am Hinterrand der Segmente dicht anliegend seidig weißgelb behaart, an den Seiten sich dreieckig erweiternd. 5.-7. Tergit weißlichgrau mit braunem Vorderrandfleck. Genitalien glänzendschwarz mit schwarzem Borstenkranz. Flügel graulich mit sehr blasser Säumung der sehr starken schwarzbraunen Adern. Stigma schwarzbraun. Bauch seidigbraun mit gelben Hinterrandsäumen, zart abstehend weiß behaart.

Länge ♂ 6,8-8 mm, ♀ 9,5 mm. Reboboth 15. I.-23. II.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitung Stettin](#)

Jahr/Year: 1932

Band/Volume: [93](#)

Autor(en)/Author(s): Kröber O.

Artikel/Article: [Zwei neue Dipteren aus Palästina. 302-303](#)