

Koleopterologische Rundschau, Band 39 (1961)

Eine Cicindeliden-Ausbeute aus San Salvador

Von KARL MANDL, Wien

Aus der an der Ostküste Zentralamerikas gelegenen, zwischen Guatemala und Honduras eingeklemmten kleinen Republik San Salvador erhält man nur spärliches Material. Umso erfreulicher ist es, wenn ein Koleopterologe von Rang und Namen dort einmal zu sammeln Gelegenheit hat. Herr Dr. Jan Bechyné und seine Frau Bohumila, die am Instituto Tropical de Investigaciones Cientificas der Universidad de El Salvador beruflich tätig waren, taten dies in sehr erfolgreicher Weise und erbeuteten auch eine beachtliche Individuenzahl von Cicindeliden, darunter Arten, die man recht selten in Sammlungen zu sehen bekommt. Es waren insgesamt 113 Exemplare in 14 Formen, darunter eine Subspecies einer bisher nur aus Mexico bekannten Art, die sich als noch unbeschrieben erwies. Nachstehend die Liste der aufgesammelten Formen:

MEGACEPHALINI

<i>Megacephala sobrina ignea</i> Bates	Cutuco (La Unión) 2. 6. 1959	3 Ex.
	La Harradúra (La Paz) 15. 11. 59	1 Ex.
<i>Megacephala affinis angustata</i> Chevr.	Volcano San Diego, San Ana	
	22. 6. 1959	2 Ex.
	Umgebung San Salvador	
	25. 5. 60	2 Ex.

CICINDELINI

<i>Odontochila ignita exilis</i> Bates	Umgeb. San Salvador 9., 14. u.	
	20. 6. und 3. 7. 1959 zus.	4 Ex.
<i>Cicindela cyaniventris papillosa</i> Chd.	Umg. San Salvador 25. 5. 60	1 Ex.
<i>Cicindela aeneicollis</i> Bates	Umg. San Salvador 25. 5. 60	1 Ex.
<i>Cicindela longicornis</i> W. Horn	Cutuco (La Unión) 3. 6. 59	1 Ex.
<i>Cicindela Vasseleti</i> Chd.	Umg. San Salvador 14. 6. 59	
	u. 25. 5. 60 zus.	2 Ex.
<i>Cicindela rufiventris Hoegeana</i> W. Horn	Volcan San Vicente Finca La Paz	
	3. 8. 59	1 Ex.
<i>Cicindela hydrophoba quinquenotata</i> Gistel	Cutuco (La Union) 2. 6. 59	2 Ex.
<i>Cicindela flavopunctata</i> Chevr.	Umg. San Salvador 8. 6. 59	36 Ex.
	La Harradúra (La Paz) 15. 11.	
	59	3 Ex.
	Cerro San Jacuto, San Salvador	
	17. 9. 59	5 Ex.
	Acajutla (Sonsonate) 2. 12. 59	4 Ex.

Cicindela flavopunctata aberriert ziemlich stark. In vorliegender Aufsammlung zeigt ein Exemplar z.B. die untere Flügeldeckenscheibenmakel verdoppelt

(einseitig), bei einem zweiten Exemplar fehlt die untere Scheibenmakel (wieder nur einseitig). Bei einem dritten Exemplar sind beidseitig die Scheibenmakeln zu einer Binde verfloßen (con-Form).

<i>Cicindela (Brasiliella) hemichrysea</i> Chevr.	Umg. San Salvador 8. 6. 59 und 25. 5. 60 zus.	4 Ex.
	El Boqueri6n, San Salvador 10. 6. 59	1 Ex.
<i>Cicindela macrocnema</i> Chd.	La Harrad6ra (La Paz) 15. 11. 59	1 Ex.
<i>Cicindela macrocnema</i> Chd. ab. <i>obliquans</i> Chd.	La Harrad6ra (La Paz) 15. 11. 59	2 Ex.
	Acajutla (Sonsonate) 2. 12. 59	10 Ex.
	Yam (La Libertad) 11. 1. 60	25 Ex.
<i>Cicindela euryscopa</i> ssp. <i>Bechyneiorum</i>	nov. ssp. Cutuco (La Uni6n) 2. u. 3. 6. 60	3 Ex.

In Gr6Ùe und K6rpergestalt sowie auch in der Farbe der Nominatform vollkommen gleich und nur in der Form der Elytren und deren Zeichnung von jener in konstanter Weise abweichend. *Cic. euryscopa* zeigt in beiden Geschlechtern einen vom normalen Elytrenbau insofern abweichenden, als der Hinterrand eine starke Einbuchtung aufweist und auÙerdem mit der Naht einen scharfen und spitzen Winkel bildet. Der Nahrhorn ist nur kurz. Bei der neuen Form ist die Einbuchtung des Fl6geldeckenhinterrandes noch st6rker ausgepr6gt und insofern auffallender, als der Hinterrand mit dem Seitenrand eine scharfe Ecke bildet. Der mit der Naht gebildete Winkel ist zwar gleichfalls scharf aber weit weniger spitz. Die Zeichnung besteht bei der Nominatform aus einem Randstreif, der die Schulter weit umfaÙt, in der Mitte der Fl6geldecke besonders breit wird und bis auf die halbe Scheibe reicht; aus dem hinteren Seitenwinkel entsendet er einen kurzen Ast gegen die Scheibenmitte und ums6umt den Apikalrand ziemlich breit. Bei der neuen Form umfaÙt der Seitenstreif die Schulter nur wenig und bleibt bis zum apikalen Ende nur sehr schmal. Der gegen die Scheibenmitte zu gerichtete Ast ist ungef6hr gleichartig, der Apikalsaum hingegen schm6ler.

Von dieser sch6nen Form wurden drei weibliche Exemplare erbeutet, zwei am 2. und eines am 3. Juni 1959 in Cutuco (La Uni6n). Sie sei dem Forscher Ehepaar zu Ehren *Bechyneiorum* genannt.

Holotypus: 1 ♂ mit obigen Fundortdaten in meiner Sammlung.

Paratypen: 2 weitere ♀♀ vom gleichen Fundort, gleichfalls in meiner Sammlung.

Die Belegexemplare aller angefuhrten Formen sind in meiner Sammlung enthalten. Herrn und Frau Bechyn6 m6chte ich auch hier f6r die 6berlassung des Materials herzlich danken.

Koleopterologische Rundschau, Band 39 (1961)

Fig. 1. *Cicindela euryscopa euryscopa*Fig. 2. *Cicindela euryscopa Bechyneiorum*

**Wissenschaftliche Ergebnisse einer Anatolien-Expedition
im Jahre 1960**

Die Cicindelen- und Caraben-Arten (Col.).

Von KARL MANDL, Wien

Im Frühsommer des Jahres 1960 machten die Herren Rud. Petrovitz, Oberpräparator am Naturhistorischen Museum in Wien, und Franz Ressel, Purgstall, N.Ö. eine entomologische Sammelexpedition nach Anatolien. Geplant war die Explorierung eines Gebietes am Fuße des Amanos-Gebirges, also praktisch die Umgebung von Iskenderun am Golf von Alexandretta einerseits, und eines Gebietes am Fuß des Sultan Dagh, d. i. also die nähere und weitere Umgebung von Akschehir. In dem erstgenannten Gebiet wurde vom 5. bis 11. April gesammelt, im zweitgenannten vom 15. April bis zum Juni. Über nähere Einzelheiten wird in einer weiteren Publikation von den beiden Sammlern selbst berichtet werden. Nachstehend die Artenlisten.

CICINDELIDAE	Fundort	Stückzahl
<i>Cicindela ismenia</i> Gory	Akschehir	132
<i>Cicindela ismenia</i> fa. <i>rufescens</i>	Akschehir	40
<i>Cicindela ismenia kilikiensis</i> ssp. nov.	Iskenderun	6
CARABIDAE		
<i>Carabus (Pachystus) graecus morio</i> Mnh.	Akschehir	28
<i>Carabus (Tomocarabus) convexus rhinopterus</i> Hmpe.	Akschehir	1
<i>Carabus (Procerus) scabrosus bulgharmadensis</i> Breuning	Iskenderun	2
<i>Carabus (Procerus) scabrosus Sommeri</i> Mnh.	Akschehir	4
<i>Carabus (Lamprostus) torosus Escherichi</i> Lap.	Akschehir	17
<i>Carabus (Lamprostus) torosus Escherichi</i> m. Jani Gehin	Akschehir	51
	Iskenderun	1
<i>Carabus (Procrustes) Mulsantianus akbesianus</i> Lapoue	Iskenderun	9
<i>Carabus (Procrustes) coriaceus Cerisyi mopsucrenae</i> Peyr.	Akschehir	37
<i>Carabus (Procrustes) coriaceus Cerisyi Ressli</i> ssp. nov.	Iskenderun	2

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Koleopterologische Rundschau](#)

Jahr/Year: 1961

Band/Volume: [39_1961](#)

Autor(en)/Author(s): Mandl Karl

Artikel/Article: [Eine Cicindeliden-Ausbeute aus San Salvador. 26-28](#)