alle Löw'schen Untergattungen als wohlbegründet betrachte und ohne weder ein "englischer noch französischer Dipterologe" zu sein, sogleich bereit bin, sie als "Gattungen" gelten zu lassen, so habe ich wenigstens der Ansicht des Herrn Berichterstatters meine Ansicht entgegengestellt, und Andere mögen zwischen uns beiden die Wahl treffen.

Doch ich fürchte meine Leser mit meinem Aufsatze, der sich doch nicht so sehr um die lieben Entoma, als vielmehr um Scripta dreht, zu ermüden, und will daher zum Schlusse nur noch anführen, dass Eumerus elegans Schin. et Egg. (Männchen) mit Eumerus flavitarsis Zett. (Weibchen), wie es Seite 251 heisst, durchaus nicht zusammenfalle. Wir hätten in dem Falle das Männchen einer Eumerus-Art für ein Weibchen gehalten, oder Zetterstedt hätte diese Verwechslung gemacht, was uns doch allen Dreien nicht zugemuthet werden könnte. Löw sprach (a. a. O.) die Vermuthung aus, dass unsere Art mit der Zetterstedt'schen zusammenfallen dürfte, was mir übrigens — wie wir auch bei der Publikation von Eumerus elegans ausdrücklich erwähnt haben — nach der Zetterstedt'schen Beschreibung als ganz unmöglich erscheint, obwohl ich hörte, dass die Zetterstedt'schen Typen mit den unseren identisch sein sollen.

# Analytische Darstellung der Histeriden.

Nach

## Abbé de Marseul.

Von A. Czagl. (Fortsetzung.)

Zur näheren Verständigung folgt hier die Erklärung einiger gebrauchten Ausdrücke:

Prosternum ist die Mitte des Bruststückes zwischen den Vorderhüften, gewöhnlich etwas erhaben, nach vorn in einen mehr oder weniger starken Fortsatz (Prosternalfortsatz) ausgehend, welcher durch eine eingedrückte, quere Linie geschieden wird.

Das Halsschild hat einen oder mehrere Streifen an den Seiten, von welchen der dem Rande zunächst liegende der Randstreifen, die anderen Seitenstreifen benannt werden. Diese Streifen sind ganz, wenn sie sich von einer Seite des Halsschildes download unter www biologiezentrum at langs des Vorderrandes zur andern fortsetzen; fehrt die Verbindung

am Vorderrande, so heisst der Streifen unterbrochen.

Die Flügeldecken schlagen sich an den Seitenrändern, den Hinterleib einschliessend, nach abwärts, und bilden daselbst eine Vertiefung: die Unterschultergrube, welche mit einem oder mehreren Streifen, Seitenstreifen bezeichnet ist. Auf der Schulterecke bemerkt man fast immer einen kleinen schrägen Strich, die Schulterlinie; von dieser nach aussen ein oder zwei Streifen, die Randstreifen (Unterschulterstreifen); von der Schulterlinie nach innen sind die Rückenstreifen, gewöhnlich 5 an der Zahl, welche von da gegen die Naht gezählt werden, endlich zeigt sich noch einer längs der Naht, der Nahtstreifen.

Vom hornigen Hinterleibe bleiben die zwei letzten Segmente von den Flügeldecken unbedeckt, und es heisst das Letzte Pygidium, das Vorletzte Propygidium.

Die angegebene Grösse in Millimètres bezeichnet die Entfernung vom Vorderrande des Halsschildes bis zum Ende der Flügeldeckennath. Schliesslich ist noch beizufügen, dass die ohne Autornamen angeführten Arten von de Marseul selbst aufgestellt sind.

# I. Hololepta Payk.

Körper ganz flach. — Kopf vorgestreckt. — Oberkiefer vorragend, gleichlang. — Oberlippe klein, zweilappig. — Unterkiefer hinter dem Kinn eingefügt, gänzlich bedeckt. — Prosternum breit, eben, Prosternalfortsatz abgestutzt. — Schienen aussen gezähnt, unten unbewehrt, die vorderen mit einem Zahn am Grunde der Innenseite. — Propygidium breit,, wagrecht, sechseckig; Pygidium kurz, senkrecht.

Von dieser über die ganze Erde verbreiteten Gattung kommt eine einzige Art in Europa, 5 in Asien, 3 in Afrika, 21 in Amerika und 1 in Neuholland vor; sie leben unter der Rinde von Baumstöcken, und in dem daselbst sich bildenden Mulm.

1	Stirn glatt, weder mit Querstreifen, noch Höckern	2
	— mit zwei nebeneinanderstehenden Querstrichen	18
	— glatt mit einem in der Mitte stehenden Höcker	27
2	Rückenstreifen der Flügeldecken kurz, ohne Anhangsstreifen an der Spitze	3
	trennten Anhangsstreifen	10

down Erster Rückenstreifen ganz, zweiter kurz mit einem Anhangs- streifen gegen die Spitze lucida Le C. NAmer.
L. 8, Br. 4 m.  3 Randstreifen der Flügeldecken erreicht die Basis derselben  plana Fuesl. Europa.  L. 67, Br. 4 m.  gegen die Basis abgekürzt
4 Flügeldecken mit 3 Rückenstreifen
5 Pygidium glatt lissopyga. Bengalen. L. 12, Br. 6 m.
— punktirt 6
6 Randstreifen der Flügeldecken gegen ihre Basis stark abgekürzt 7 — — erreicht fast die Basis & fossularis Say.  2 aequalis Say. NAmer. L. 8, Br. 4½ m.
7 Halsschild nicht punktirt, an den Seiten eckig erweitert, Prosternalfortsatz an der Spitze abgerundet. — Körper nach hinten verschmälert. — 6 ohne Grübchen in den Winkeln des Halsschildes
— punktirt, die Seiten fast gerade, — Prosternalfortsatz gerade abgestutzt. — Körper parallel. — 3 mit einem Grübchen in den Vorderwinkeln des Halsschildes Australica. Neu-Holl. L. 13, Br. 7 m.
8 Randstreifen der Flügeldecken stark, abgekürzt excisa Amer. L. 10, Br. $5\frac{1}{2}$ m.
— — schwächer, die Basis fast erreichend 9
9 Körper breiter, glänzender. — Erster Rückenstreifen der Flügeldecken kürzer, — Seitenrand des Halsschildes stark punktirt
<b>obscura.</b> Mexico.  L. 8, Br. 4½ m.

dow	nload unter www.biologiezentr <sup>119</sup> m.at Randstreifen der Flügeldecken ganz. — Halsschild mit 2 Streifen
	striatodera. Cap d. g. Hoffn.
	L. 9, Br. 6 m.
	— abgekürzt. — Halsschild mit einem Streifen 11
11	Propygidium mit zwei gegen einander stehenden Bogenstrichen 17 — ohne Striche
12	Pygidium dicht und stark punktirt
13	Umgeschlagener Seitenrand der Flügeldecken glatt. — Anhangs- streifen der Flügeldecken undeutlich und schief Indica Er. Java.
	L. 9, Br. 4 m.  — — runzelig. — Anhangsstreifen an der Spitze
	der Flügeldecke gerade, stark ausgedrückt 14
14	Vorderrand des Prosternalfortsatzes gerade oder schwach gebuchtet, — 3 ohne Zahn am Grunde der Oberkiefer
	<ul> <li>Vorderwinkel des Halsschildes ausgeschnitten</li></ul>
	winkel des Halsschildes ohne Ausschnitt bidentata. Venezuela.  L. 7, Br. 3 m.
15	Propygidium und Halsschild an den Seiten gedrängt punktirt 16 — — — — weitläufig punktirt Columbina. Venez.
16	L. 11, Br. 6 m. Breiter. — 3 mit einem an den Vorderecken weit ausgeschnit-
	tenen Halsschild marginepunctata. NGranada.
	L. 12, Br. 6 m.
	Gestreckter. — 3 mit wenig ausgeschnittenen Vorderecken des
	Halsschildes similis NGranada. L. 8, Br. 4½ m.
17	Grösser. — Propygidium stark punktirt. — 3 mit einem Grübchen in den Vorderecken des Halsschildes
	semicincta. Senegal.
	L. $7^{1/2}$ , Br. $3^{1/2}$ m.
	Kleiner. — Propygidium schwächer punktirt. — 3 ohne Grübchen
	arcifera. Senegal.
	L. $6\frac{1}{2}$ , Br. $3\frac{1}{2}$ m.

	Poad unter www.biologiezentrum Zweiter Rückenstreifen der Flügeldecken kurz, ohne einen An-
	hangsstreifen gegen die Spitze cubensis Er. Cuba, St. Domingo. L. 7, Br. 3 m.
	— — — mit einem längeren oder kürzeren
	Anhangsstreifen
19	Pygidium am Grunde dicht und stark punktirt
20	Stirnstrichelchen kurz, gerade, von einanderstehend
21	Randstreifen der Flügeldecken gegen die Basis wenig abgekürzt.  — Anhangsstreifen an der Spitze kurz. — Propygidium beiderseits mit einem Grübchen. — Pygidium sehr stark punktirt, etwas gerandet subhumilis. America.  L. 7, Br. 4 m.
	gegen die Basis stark abgekürzt Anhangs- streifen lang Propygidium ohne Grübchen Pygidium fein und sehr dicht punktirt, nicht gerandet attenuata Blanch. Bolivia. L. 6, Br. 3 m.
22	Anhangsstreifen der Rückenstreifen der Flügeldecken erreicht nicht die Mitte. — Pygidium minder dicht punktirt 23 — — — — reicht fast bis zum ersten Rückenstreifen. — Pygidium dicht punktirt 24
23	Klein. — Anhangsstreifen kurz, schief meridana. Yucatan. L. 6, Br. 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> m.
	Gross. — Anhangsstreifen länger und gerade humilis Payk. Bras. L. 8½, Br. 4½ m.
24	Zweiter Rückenstreifen der Flügeldecken kurz, — Anhangs- streifen einfach. Punktirung schwach aradiformis Er. Brasil. Guyana. L. 7, Br. 4 m.
	— — — lang. — Anhangsstreifen von einem punk-
	tirten Strich begleitet. — Punktirung stark
	cayennensis. Guyana.
	L. 6½, Br. 4 m.

26

25 Anhangsstreifen kurz . . .

	vnload unter			1 404
100	Vnioad linter	10/10/10	IACIAZ	antriam a
JUV	VIIIUau uiitui	V V V V V V	TOGICA	GILL GILLA
		1 70		

Anhangsstreifen reicht bis zum ersten Rückenstreifen hinauf

curta. Neu-Granada. L. 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub>, Br. 4<sup>1</sup>/<sub>2</sub> m.

26 Gestreckt. — Halsschild weitläufig, — Pygidium an der Basis deutlicher als an der Spitze punktirt . . bogotana. N.-Gran. L. 6½, Br. 3½ m.

Breiter — Halsschild dichter. — Pygidium gegen die Spitze deutlicher als an der Basis punktirt.... quadriformis. Bras. L. 6½. Br. 4 m.

27 Halsschild an den Seiten punktirt. — Randstreifen der Flügeldecken an der Basis ganz. — Propygidium ohne Bogenstriche. — Pygidium dicht punktirt . . . . procera E r. Java. L. 11—15, Br. 6 m.

— nicht punktirt. — Randstreifen der Flügeldecken gegen die Basis stark abgekürzt. — Propygidium beiderseits mit einem Bogenstriche. — Pygidium glatt. . elongata E r. Java. L. 8. Br. 3 m.

### II. Phylloma Er.

Körper flach. Kopf vorgestreckt. — Oberkiefer vorragend, gleichlang, innen mit einem Zahn. — Oberlippe lang, zweilappig. — Unterkiefer neben dem Kinn eingefügt, an der Basis sichtbar. — Vorderbrust breit, eben, Prosternalfortsatz abgestutzt. — Vorderschienen an der Basis mit einem Zahn. — Propygidium breit, horizontal, sechseckig; Pygidium kurz, herabgebogen.

Von Hololepta und Leionota unterscheidet sich diese Gattung durch die lange tief zweilappige Oberlippe, die Insertion der Unterkiefer, die an den Schultern erweiterten, nach rückwärts sehr fein werdenden äusseren Randstreifen der Flügeldecken, das herabgebogene Pygidium und der Zahn am Oberkiefer.

Die Arten leben, nach dem abgeplatteten Körper zu schliessen, unter Baumrinden und zwar in Brasilien und Guyana. In den Sammlungen sind sie selten.

	ad unter www.biologiezentrum.  berkiefer klein. — Umgeschlagener Seitenrand der Flügel-
	decken gefaltet; Flügeldecken mit zwei kurzen Rücken-
	streifen
	$L.6^{1}/_{2}, Br. 3^{2}/_{3} m.$
, men	grösser und breiter Umgeschlagener Seitenrand der
	Flügeldecken kaum punktirt, Flügeldecken mit 3 kur-
	zen Rückenstreifenmandibulare C. Cayenne,
	schmodichery a restriction civilian is an above L. 8, Br. 4 m.
	LAG AND A
	— III. Leionota.
]	Körper abgeflacht Kopf vorgestreckt, Oberkiefer vorragend,
gleich	lang. Oberlippe zweilappig. — Unterkiefer hinter dem Kinn ein-
gefügt	, gänzlich gedeckt. — Vorderbrust verengt, erhaben, mit einem
$\mathbf{mehr}$	oder minder spitzigen Fortsatz. — Schienen aussen gezähnt,
	värts öfters gezähnelt, die vorderen an der Basis innen mit
einem	Zahn. — Propygidium breit, horizontal, sechseckig; Pygidium
	Die Gattung Leionala ist an dem erhabenen, verengten, vorne
in eine	e Spitze auslaufenden Prosternum, an den Hinterschienen, deren
	Leiste gezähnelt ist und an dem ganzen zweiten Rückenstreifen
	lügeldecken zu erkennen.
	Die Arten sind ausschliesslich Amerika eigen, ihre Lebens-
art die	eselbe wie bei Hololepta.
1 De	r Randstreifen des Halsschilds reicht weit über dessen Mitte.
	— Oberkiefer unbewehrt 2
Same of A	— — erreicht nicht die Mitte und überschreitet
	kaum den Vorderwinkel Oberkiefer innen mit einem
	Zahne 14
our Rui	
2 Zw	eiter Rückenstreifen der Flügeldecken kurz, gegen die Spitze
	mit einem Anhangsstreifen 3
	ganz 5
3 Ап	genstriche deutlich. — Pygidium ohne erhabenen Rand.
~ 1.44	— Randstreifen der Flügeldecken gegen die Basis
	abgekürzt

fehlen. — Pygidium mit einem erhabenen Rande. — Randstreifen ganz...... confusa. Mexico.

L. 10, Br. 5 m.

dow	nload unter www.biologiezentr <sup>123</sup> m.at
	wenig abgekürzt; Anfangsstreifen des zweiten Rücken-
	streifens sehr kurz
	L. 18, Br. 8 m.
	Gewölbter, Seiten gleichweit. — Randstreifen der Flügel-
	decken mehr abgekürzt; Anhang des zweiten Rücken-
	streifen reicht fast bis zum ersten grandis. Mexico.
	L. 15, Br. 7 m.
5	Pygidium gerandet         6           — nicht gerandet         7
	Stirne ohne Streifen und ganz kurzen Augenstrichen. — Seiten des Halsschildes nicht runzelig eingedrückt; Grübchen am Vorderwinkel gebuchtet. — Pygidium runzelig punktirt. — Die untere Leiste der Hinterschienen gezähnelt
	Grübchen in den Vorderwinkeln nicht gebuchtet. —
	Pygidium fein punktirt. — Die untere Leiste der Hin-
	terschienen unbewehrtstrigicollis. Mexico.
7	L. 11, Br. 6 m.  Die untere Leiste der Hinterschienen unbewehrt
8	Pygidium stark und dicht punktirt. — Seiten des Halsschildes ohne Grübchen in der Mitte. — Randstreifen der Flügeldecken ganz oder nur wenig abgekürzt. — Stirn- streifen klein. — Augenstriche fehlen
	streifen klein. — Augenstriche fehlen
	Mitte des Seitenrandes. — Randstreifen der Flügel-
	decken gegen die Basis stark abgekürzt. — Stirn-
	streifen lang und gebogen. — Augenstriche lang
	Reichei. Cayenne.
	L. 9, Br. 5 m.
Q	Der Randstreifen der Flügeldecken erreicht deren Basis, und
	ist gegen die Spitze abgekürzt; Flügeldecken glatt
	esting path and sentential appears a profite a series polita. Mexico.
	I. 10 Rr 6m

\	M <sup>124</sup> load unter www.biologiezentrum.  Der Randstreifen der Flügeldecken ist gegen die Basis abge-
	kürzt, und erreicht fast die Spitze; Flügeldecken gegen
	die Seiten zu punktirtmexicana. Mexico.
	L. 9, Br. $^{1}/_{2}$ m.
	10 Die Randstreifen des Halsschildes reichen bis zur Basis, oder
	ziehen sich längs derselben noch etwas weiter
	— — — hören schon vor den Hinterwinkeln auf
	lata. Brasil.
	$L. 9\frac{1}{2}, Br. 6\frac{1}{2}.$
	11 Dieselben sind winkelig, manchmal unterbrochen, nach hin-
	ten fein
	— — gerade und stark 13
	12 Pygidium nicht herabgebogen, sehr stark punktirt. — Hals-
	schild glattdevia. Cayenne.
	L. $10-11^{1/2}$ , Br. $5-6^{1/2}$ m.
	- herabgebogen, schwach punktirt, - Halsschild punktirt
	punctulata. Brasil.
	i Bridinil myllosum manie dim saldidasanii L.7, Br. 4 m.
	13 Pygidium dichter, Propygidium reichlicher punktirt
	quadridentata F. America.
	solvale sittes bis $1.5-6$ m.
	— weniger dicht und stark, Propygidium weitläufiger punktirt
	a didnesden med deschall rob of interrupta. Cuba.
	L. 9, Br. 5½ m.
	14 Propygidium mit zwei Grübchen. — Pygidium stark gewölbt
	und dicht punktirt
	L. 6, Br. 3 m.
	— ohne Grübchen. — Pygidium nicht gewölbt und weitläufig
	punktirtrimosa. Cuba.
	Do Managal Shut him pak sing on and year Artyre Jack
	De Marseul führt hier noch einige von anderen Autoren aufgestellte Arten an, welche er nicht zu Gesichte bekam, und bemerkt,
	dass sie einer der vorstehenden drei Gattungen angehören dürften.
	Zur Vervollständigung mögen hier ihre Diagnosen folgen.
	Zur vervonstantugung mogen mer inte Diagnosen folgen.

Hololepta Caffra Er. Jahrbuch. pag. 94. 10. Stirn mit einem beiderseits eingedrückten Strich, Halsschild mit einem Randstreifen, und runzelig punktirten Seiten; innerer Rückenstreifen der Flügeldecken fast ganz. L. 11 m. Caffernland.

Cap der guten Hoffnung.

Hololepta Cacti Le Conte, Coleopt. N. Calif. p. 38. Stirn beiderseits mit einem schiefen Strichelchen; Halsschild nach vorn gerundet, die Seiten schwach punktirt, Randstreifen unterbrochen; Flügeldecken mit einem ganzen innern Streifen, an den Seiten rückwärts schwach punktirt; Hinterschienen mit drei gleichweit entfernten Zähnen; Oberkiefer länger als der Kopf, das Kinn beiderseits gekielt. L. 0.58. San Diego, in verwesten Cactuspflanzen. Im it einer grossen tiefen Grube in den Vorderwinkeln des Halsschildes; variirt mit einem fast ganzen äussern Streifen.

Hololepta vicina Le Conte (ebend.) Stirn beiderseits mit einem horizontalen, gebogenen Striche; Halsschild nach vorn zugerundet, schwach punktirt mit einem ganzen Randstreifen; Flügeldecken mit einem innern ganzen und einem äussern nach rückwärts in Punkte aufgelösten Streifen; Hinterschienen mit drei Zähnen, wovon der mittlere dem an der Spitze stehenden näher gerückt ist; Oberkiefer länger als der Kopf; Kinn ausgehöhlt. L. 0.33. S. Diego. Vorkommen wie bei Cacti, aber seltener.

### - IV. Oxysternus Er.

Körper länglich, dick, etwas gedrückt. — Kopf vorgestreckt. — Oberkiefer vorragend, an Länge ungleich, innen gezähnt. — Unterkiefer neben dem Kinn eingefügt. — Prosternum zusammengedrückt, hervorragend, mit einem zugespitzten Fortsatz. — Vorderschienen innen ungezähnt, Hinterschienen aussen reihenweise gedörnt. — Propygidium schief, quer; Pygidium herabgezogen.

Diese Gattung hat durch die Form des Hinterleibs und der Flügeldecken, wie auch die Sculptur der letzteren Aehnlichkeit mit Hister. Von Leionota, mit der sie in Hinsicht des zusammengedrückten Prosternums übereinkommt, unterscheiden sie leicht die nur zweizähnigen Vorderschienen, denen überdiess der Zahn an der Basis der Innenseite mangelt, und die an Länge ungleichen Oberkiefer.

Die Lebensweise der einzigen in Guyana (Cayenne), Brasilien, Bolivia vorkommenden Art ist unbekannt.

Länglich gewölbt, schwarz, glänzend; Stirn längs den Augen gerinnt; Halsschild halbkreisförmig, Randstreifen unterbrochen; Flügeldecken mit einem ganzen Randstreifen, deutlichen schiefen Schulterstreifen, und vier Rückenstreifen,

#### V. Plaesius Er.

Körper länglich, etwas flach gedrückt. — Kopf zurückgezogen, Stirn mit einer gebogenen, in der Mitte unterbrochenen Linie. — Oberkiefer gleich lang, gezähnt. — Fühler mit einem allmälig verdickten Schaft und einem zusammengedrückten, ovalen Knopfe, Fühlergruben an der Unterseite der Verderwinkel des Halsschildes. — Hintere Spitze des Prosternums abgerundet, von einer Aushöhlung der Mittelbrust aufgenommen, Prosternalfortsatz breit und weit vorragend. — Vorderschienen innen unbewehrt, aussen stumpf zweizähnig, mit einer scharf ausgedrückten Tarsalgrube; Hinterschienen ganz, dreireihig gedörnt. — Propygidium abschiessig, Pygidium senkrecht.

Diese Gattung hat einige Aehnlichkeit mit *Placodes*, *Platysoma*, *Aulacosternus* und *Macrosternus*, welche die Fühlergrube ebenfalls unter den Vorderwinkeln des Halsschildes und eine scharf begränzte Tarsalgrube auf den Vorderschienen haben, die stumpf zweizähnigen Vorderschienen aber, und die ohne einen Ausschnitt an der Spitze dreireihig bedornten Hinterschienen lassen dieselbe leicht erkennen.

Die drei bekannten Arten sind von Java, ihre Lebensart ist unbekannt.

1 Umgeschlagene	er Rand der Flügeldecken punktirt, mit drei
Streife	en. — Aeussere Randstreifen der Flügeldecken
ganz,	innerer abgekürzt, erster Rückenstreifen ganz,
zweiter	r bis vierter nach und nach kürzer werdend Javanus Er.
	L. 13, Br. 7 m.
	— mit zwei Streifen 2

- - — nach hinten, innerer nach vorn abgekürzt; erster Rückenstreifen ganz, zweiter bis fünfter nach

# OWN Oand nach kürzer werdend. Prosternun mit zwei Streifen! laevigatus.

L. 14, Br. 7 m.

NB. In den "Annalen" ist die Bezeichnung der Abbildungen unrichtig. und es stellt nach den Diagnosen Nr. 1 ellipticus, Nr. 2 Javanus dar.

#### VI. Placodes Er. -

Körper dick, etwas flach gedrückt. — Kopf zurückgezogen; Stirn mit einem ganzen tiefen Streifen. - Oberkiefer gleich lang, gezähnt. -Schaft der Fühler allmälig verdickt, Knopf rundlich. Fühlergruben unter den Vorderwinkeln des Halsschildes. Prosternum an der hinteren Spitze abgerundet, von einer Aushöhlung der Mittelbrust aufgenommen. Prosternalfortsatz breit und weit vorragend. - Vorderschienen aussen mit zwei Zähnen; Tarsalgrube tief ausgehöhlt, Hinterschienen vor der Spitze ausgeschnitten, zweireihig gedörnt, Propygidium quer, stark abwärts geneigt: Pygidium herabgebogen.

Diese Gattung hat dieselbe Gestalt, Sculptur, dieselbe Bildung der Brust, der Fühlergrube und der Vorderschienen etc. wie Plaesius, unterscheidet sich aber davon durch den runden Fühlerknopf, den Ausschnitt ober der Spitze der Hinterschienen, welche in einen grossen stumpfen Zahn endigen und mit zwei Reihen Dörnchen besetzt sind, durch den ganzen Stirnstreifen und die fehlenden Streifen am Prosternum.

Nur zwei Afrika eigenthümliche Arten sind bekannt, deren Lebensweise noch unerforscht ist.

Halsschild mit zwei Streifen, von denen der Randstreifen schwach, der Seitenstreifen stark ausgedrückt ist. - Flügeldecken mit einem äusseren nach hinten, und einem inneren nach vorne abgekürzten Randstreifen; erster bis dritter Rückenstreif ganz, die übrigen nur punktförmig an der Spitze angedeutet . . . . . senegalensis Payk.

Senegal, Guinea.

nur mit einem Streifen; Flügeldecken mit einem ganzen äussern und einem nach vorne in der Mitte abgekürzten Randstreifen; erster und zweiter Rückenstreifen ganz, fein, dritter bis fünfter und Nahtstreifen kurz, undeutlich

caffer Er.

Cafferland, L. 14 m.

## VII. Aulacosternus.

Kopf zurückziehbar, Oberkiefer vorragend, gezähnt, gleich lang; Stirne eben, mit einem gebogenen vorne offenen Querstriche. - Fühler unter dem Stirnrande eingefügt, Fühlergrube tief, unter den Vorder winkeln des Halsschildes. — Vorderbrust erhaben, beiderseits mit einem Striche, die hintere Spitze abgerundet und von der entsprechenden Aushöhlung der Mittelbrust aufgenommen. Prosternalfortsatz weit vorragend. — Vorderschienen gezähnt, mit einer zierlich gebogenen, scharf begrenzten Tarsalgrube; Hinterschienen zweireihig gezähnelt.

Im Habitus kommt Aulacosternus einigen Platysomen und Pachycrocrus nahe. Er hat die scharf begränzte Tarsalgrabe, den breiten
erhabenen Prosternalfortsatz, die am Vorderwinkel liegende, vom Vorderrande der Brust unbedeckte Fühlergrube, die gedrückte, ovale und
dicke Gestalt des Einen und des Andern; jedoch unterscheiden ihn die
an der Stirn mangelnden Querstriche, und die beiderseits mit einem
Striche versehene Vorderbrust von der ersten Gattung, während
das an der Basis abgerundete und von der Mittelbrust aufgenommene
Prosternum ihn nicht mit der zweiten verwechseln lassen.

Die Lebensart ist noch unbekannt.

128

Halsschild mit einem Grübchen vor dem Schildchen, Randstreifen unterbrochen, Seitenstreifen durch Punkte gebildet. —
Flügeldecken mit einem ganzen Rand und ersten Rückenstreifen, zweiter bis dritter an der Basis sehr kurz angedeutet. . . . . . zelandicus N. Seeland.

L. 8, Br. 51/2 m.

ohne Grübchen, Randstreifen fein, ganz; Seitenstreifen furchenartig, unterbrochen. — Flügeldecken mit einem nach vorn abgekürzten Randstreifen; Rückenstreifen erster bis dritter ganz, punktirt, vierter bis fünfter nur an der Spitze kurz angedeutet; Nahtstreifen bis zur Mitte reichend; übrigens sind die Flügeldecken nach hinten eingedrückt, tief und dicht punktirt

Edwarsii. Madagascar.

L. 8, Br. 5 m.

(Fortsetzung folgt.)

# Berichtigung.

In Folge eines unliebsamen Versehens steht auf der ersten Zeile von pag. 85 der letzten Nummer Mittelbrust statt Vorderbrust, was wir hiemit berichtigen.

# ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Wiener Entomologische Monatsschrift

Jahr/Year: 1857

Band/Volume: 1

Autor(en)/Author(s): Czagl A.

Artikel/Article: Analytische Darstellung der Histeriden. Nach Abbé de

Marseul. 116-128