

14. Prothorax elliptisch gewölbt **Wichmanni** Kln.
 — Prothorax eiförmig abgeplattet. **15**
15. Vorderschenkel des ♂ gedrunge, stark dreizählig, Schmuck-
 zeichnung auf den Elytren sehr rudimentär, Basalstreifen
 der 2. Rippe meist geteilt **tridentatus** Fabr.
 — Vorderschenkel schlank, schwach, dreizählig, Schmuck-
 zeichnung voll entwickelt, Basalstreifen auf Rippe 2 un-
 geteilt. **16**
16. Kopf und Prothorax mehr oder weniger rotbraun, an den
 Seiten schwarz, Elytren glänzend **Burgeoisii** Pow.
 — Kopf und Prothorax einfarbig tiefschwarz, Elytren mit fet-
 tigem Überzug **mutabilis** Senna

Baryrrhynchus Lacord.

1. Mandibeln klein, messerartig übereinandergeschlagen oder
 robust dreieckig oder klein und greiferartig, einen kleinen
 oder gar keinen Raum zwischen sich lassend. **2**
 — Mandibeln sehr groß, zangenartig aufeinanderfassend, einen
 großen Raum zwischen sich lassend. **14**
2. Zweifarbige Art, Prothorax ziegelrot, Elytren schwarz
discolor Kln.
 — Einfarbige Arten, wenn zweifarbig, niemals mit rotem
 Prothorax. **3**
3. Prothorax behaart, Rüssel gedrunge. **4**
 — Prothorax unbehaart, Rüssel verlängert. **7**
4. Die dreieckige Depression des Metarostrums setzt sich auf
 dem Kopf als Mittelfurche fort, 4. Rippe auf den Elytren
 mit langem Schmuckstreifen. **5**
 — Die Depression setzt sich meist nicht fort, 4. Rippe immer
 mit kurzem Schmuckstreifen. **6**
5. Hinterrand des Kopfes mehr oder weniger gerade, Pro-
 thorax überall schwach behaart, kirschrote Art
rudis Senna
 — Hinterrand des Kopfes dreieckig eingebogen, Prothorax
 nur an den Seiten behaart, schokoladebraune Art
latirostris Gyll.
6. Penisrinne lang, bis zur Mitte reichend, Prosternum ge-
 furcht, schwarze Art **anthracinus** Kln.
 — Penisrinne kurz, Prosternum ungefurcht, kirschrote bis
 braunschwarze Art **dehiscens** Gyll.
7. Violettschwarze Art **umbraticus** Kln.

- Anders gefärbt. **8**
8. Mandibeln dreieckig robust. **9**
- Mandibeln anders geformt. **10**
9. Hinterrand des Kopfes von Auge zu Auge scharf eingebuchtet, 4. Elytrenrippe auf der Mitte m. Schmuckzeichnung
miles Bohem.
- Hinterrand nicht eingebuchtet, 4. und 5. Rippe auf der Mitte mit Schmuckzeichnung **andamanicus** Pow.
10. Rüsselvorderrand höchstens geschweift, nie tief eingebuchtet, Mesorostrum klobig. **11**
- Rüsselvorderrand tief eingebuchtet, Mesorostrum langgestreckt. **13**
11. Unterseite des Rüssels zwischen den Fühlern mit einem dornartigen Zapfen **Poweri** Roelfs
- Ohne Zapfen. **12**
12. Prothorax rugos skulptiert **rugosicollis** Pow.
- Prothorax unskulptiert und ohne Punktierung
bengalensis Kln.
13. Rüssel am Vorderrand sehr schmal, Vorderschienen nicht zahnartig erweitert, matte Art . . . **merocephalus** Kln.
- Rüssel am Vorderrand breit, Vorderschienen mit stumpfem Zahn, hochglänzende Art **speciosissimus** Kln.
14. Einfarbige Arten. **15**
- Zweifarbige Arten. **16**
15. Schokoladebraun, Prothorax mit schwarzen Flecken, Elytren unbehaart **Schroederi** Kln.
- Violettbraun, Prothorax nicht schwarzfleckig, Elytren behaart
setosellus Kln.
16. Mesorostrum ungefurcht **ochraceus** Kln.
- Mesorostrum gefurcht. **17**
17. Depression des Mesorostrums kurz, dreieckig
solidus Kln.
- Depression rundlich. **18**
18. Depression des Meta- und Mesorostrums durch eine Querwand getrennt **lineicollis** Pow.
- Nicht getrennt. **19**
19. Elytren stahlblau, Körper unbehaart . . **compositus** Kln.
- Elytren dunkelbraun, Körper behaart . **indocilis** Fairm.
- Spatherhinus** Pow.
1. Behaarte Arten. **2**

- Nackte Arten. 4
2. Basale Fühlerglieder nicht dicht rostrot behaart
spatherhinoides Kln.
- Basale Fühlerglieder dicht rostrot behaart. 3
3. Behaarung der Fühler dicht, struppig
medioximus J. Thoms.
- Behaarung einzeln, zart **ophthalmicus** Kolbe
4. Apophysen des Metarostriums nur am Rüssel, nicht auch
am Kopf befestigt **directus** Kln.
- Apophysen am Kopf und Rüssel befestigt. 5
5. Prothorax matt. 6
- Prothorax mehr oder weniger glänzend, wenigstens fett-
glänzend. 7
6. 2.—4. Fühlerglied kegelig, Kopf gefurcht
longiceps Kolbe
- 2.—4. Fühlerglied elliptisch, die folgenden walzig, Kopf
ungefurcht **opacus** J. Thoms.
7. Prothorax an der Basis nicht punktiert . . . **grandis** Kln.
- Prothorax punktiert. 8
8. Furche des Metarostriums scharf begrenzt
gabonicus J. Thoms.
- Furche flach begrenzt. 9
9. Kopf lang, Prothorax zum Teil schwarzfleckig, Vorder-
schienen mit großem Innenzahn . . . **Stuhlmanni** Kolbe
- Kopf kurz, Prothorax nicht schwarzfleckig, Vorderschienen
mit kleinem Innenzahn **curiosus** Kln.

Platysystrophus Kln.

1. Fühlerglieder walzig **Sallei** Pow.
- Fühlerglieder kugelig. 2
2. Rüssel so breit wie der Kopf **minutus** Drury
- Rüssel schmaler als der Kopf **Lecontei** Pow.

Debora Pow.

- Nur eine Art **Bocandei** Pow.

Eupsalis Lacord.

1. Rüssel mit tiefer Depression, Fühlerendglieder walzig, Pa-
rameren kurz, gedrungen. 2
- Rüssel ohne oder nur mit schmaler Depression, Fühler-
endglieder rundlich, Parameren lang, messerartig. . . 14

15. Apophysen nur vorn am Rüssel befestigt, klein, hakenförmig
promissa Pasc.

— Apophysen groß, mit dem Rüssel verwachsen, oberseits
ausgehöhlt **Kleinei** K. M. Heller

Eupsalomorphus Kln.

Nur eine Art **decorus** Kln.

Gyalostoma Kln.

Vorderrand des Prorostrums nach innen geschwungen, Kopf
ohne Grube zwischen den Augen, Elytren ohne postmediane
Schmuckbinde **Deyrollei** Pow.

Vorderrand gerade oder nach außen geschwungen, Kopf
zwischen den Augen mit Grube, Elytren mit postmedianer
Schmuckbinde **elegans** Kln.

Schoenfeldtia Senna

Nur eine Art **impressicollis** Senna

Arrhenodes Schoenh.

1. Unterseite des Kopfes mit hornartigem Fortsatz
vampyrus Senna
- Ohne Fortsatz. **2**
2. 3. Elytrenrippe mit langem Basal- und Apikalstreifen, der
in der Mitte einen kurzen, freien Raum läßt. **3**
- Basal- u. Apikalstreifen auf der 3. Rippe immer nur kurz. **5**
3. 8. Elytrenrippe ohne Basalstreifen oder wenigstens nur mit
einem kurzen **melancholicus** Gyll.
- Mit Basalstreifen. **4**
4. Basalstreifen auf Rippe 8 durchgehend, 5.-7. ohne Streifen
flavolineatus Gyll.
- Basalstreifen nur bis zur Mitte reichend, auf der 6. und
7. Rippe mit kurzen Streifchen **Goudoti** Kirsch
5. Kopf und Rüssel breit und scharfkantig gefurcht, Kanten
schmal **denticollis** Gyll.
- Kopf nicht scharf gefurcht, Rüssel flach. **6**
6. Grundfarbe hellrotbraun **gnatho** Lichtenst.
- Grundfarbe violettbraun bis schwärzlich. **7**
7. Prothorax an den Seiten schwarz gestreift. **8**
- An den Seiten nicht schwarz. **13**
8. Kopf von der Augenmitte mit dem Metarostrum eine tiefe,
breite, elliptische, scharfbegrenzte Einsenkung bildend,
Prorostrum in der basalen Hälfte schmal gekielt. **9**

- Kopf und Rüssel normal, Prorostrum nicht gekielt. **10**
9. Schmuckzeichnung der Elytren eine schmale ante- und postmediane Binde bildend **facetus** Kln.
- Schmuckzeichnung langstreifig, keine Binde bildend.
appositus Kln.
10. Parameren tief gespalten, Lamellen spatelförmig. **11**
- Parameren nicht tief gespalten, Lamellen mehr oder weniger löffelförmig. **12**
11. Posthumeralstreifen auf der 8. Rippe lang, an der Basis beginnend **dispar** L.
- Posthumeralstreifen kurz, weit hinter der Basis beginnend
concolor Sharp.
12. Penislamellen am Grunde breit getrennt, von löffelförmiger Gestalt, Fühlerglieder lang **turbatus** Gyll.
- Lamellen messerförmig, am Grunde dicht zusammenstehend, Fühlerglieder kurz **vitticollis** Gyll.
13. 3. Fühlerglied so lang wie das 2. und 4., Schmuckzeichnung immer kurz, undeutlich : **exsertus** Gyll.
- 3. Fühlerglied bestimmt länger als das 2. u. 4., Schmuckzeichnung normal lang. **14**
14. Parameren kurz, Lamellen breit, der hinter den Lamellen liegende Teil etwa halb so lang wie die Lamellen
angulicollis Gyll.
- Parameren lang, Lamellen löffelförmig, der hinter den Lamellen liegende Teil so lang wie die Lamelle selbst.
funebriis Sharp

Estenorrhinus Lacord.

1. Prorostrum zwischen den Mandibeln nicht lippenartig vorgezogen, sondern von einer Mandibel zur anderen flach nach innen geschwungen, Parameren sehr groß, klaffend, nicht skulptiert. **2**
- Prorostrum lippenartig vorgezogen, Parameren klein, Lamellen gegeneinander geneigt, hexaëdrisch skulptiert. **6**
2. Grundfarbe schwarz. **3**
- Grundfarbe rötlichbraun. **4**
3. Schmuckbinden schmal, 3. und 5. Rippe mit Basale
forficatus Gyll.
- Schmuckbinde breit, Basalstreifen fehlt.
quadrisingatus Senna

6. Kopf mehr od. weniger dreieckig, am Hinterrand am breitesten
inermis Calabr.

— Kopf immer mehr zylindrisch. 7

7. Prothorax ungefurcht, gewölbt, 1. Zahn des Prorostrums stumpf, 2. spitz, nach vorn zeigend, 3. nach hinten gerichtet, Paramerenlamellen so lang wie der hinter denselben liegende Teil, Innenkanten behaart . . . **amatoria** Kln.

— Prothorax an der Basis obsolet gefurcht, Zähne des Prorostrums nach vorn zeigend, Paramerenlamellen wenig länger als der hinter den Lamellen liegende Teil, Innenseite derselben unbehaart **Xiphias** Westw.

— Prothorax gegen den Hals deutlich gefurcht, Zähne des Prorostrums seitlich abstehend, Paramerenlamellen viel länger als der hinter den Lamellen liegende Teil, Innenseite derselben kräftig behaart **Pascoei** Kirsch

Holobrenthus Kln.

Nur eine Art **aptus** Kln.

Heterobrenthus Sharp

Nur eine Art **distans** Sharp

Ubanus Senna

1. Prothorax im Basalteil zart gefurcht . . . **perlaetus** Gyll.

— Prothorax nicht gefurcht. 2

2. Schlank, Prothorax länglich, an der Basis mit schräg. Furchen
aeneus Senna

— Robust, Prothorax kurz, eiförmig-konisch, Basis glatt
potens Sharp

Episphales Kirsch

Nur eine Art **pictus** Kirsch

Tmetogonus Senna

Nur eine Art **chiriquensis** Senna

Phymechus Senna

Nur eine Art **Jordani** Senna

Proepisphales Kln.

1. Prothorax mehr oder weniger querrunzelig skulptiert. . 2

— Prothorax glatt. 4

2. Schwarzbraun, Prothorax überall rugos skulptiert
rugicollis Sharp

- Schwarz, Prothorax mit unskulptierter Mitte. **3**
3. Prothorax ungefurcht, Elytren mit obsol. Furchenpunktierung
interruptolineatus Gyll.
- Prothorax gefurcht, Furchenpunktierung tief
optatus Sharp
4. Kopf hinter den Augen seitlich zahnartig erweitert. **5**
- Nicht zahnartig erweitert. **6**
5. Vorderschenkel einzählig, Elytren in der Mitte schwach,
sonst stark gitterfurchig, Schmuckzeichnung aus kleinen
Streifen bestehend **Lacordairei** Pow.
- Vorderschenkel zweizählig, Elytren gleichmäßig tief gitter-
furchig, Schmuckstreifen langstreifig **Horni** Kln.
6. Stirn mit tiefer Grube. **7**
- Stirn ohne Grube, Scheitel grubig vertieft. **9**
7. Unterseite des Kopfes und Metarostrums mit fein. Punktierung
facilis Sharp
- Unterseite immer kräftig punktiert. **8**
8. Unterseite aus breiten, in Reihen angeordneten Gruben-
punkten bestehend **similis** Sharp
Punktierung unregelmäßig **minor** Sharp
9. Elytren mit tiefer, großer Gitterung und schmalen Rippen,
Fühler kräftig **elegans** Sharp
- Gitterung an den Seiten weniger tief, Rippen breiter, Füh-
ler dünn **Championi** Sharp
- Caenorychodes** Kln.
1. Kopf mit Seitendorne hinter den Augen. **2**
- Ohne Seitendorne. **9**
2. Zweifarbige Arten, Prothorax mehr oder weniger ziegel-
rot, Elytren pechschwarz. **3**
- Andersfarbige Arten. **5**
3. Seitendorne klein, Schmuckstreifen auf den Elytren in drei
deutlichen Binden **versicolor** Kln.
- Seitendorne groß, spitz, Schmuckstreifen niemals gebän-
dert, sondern immer langstreifig. **4**
4. Prothorax rot, Schmuckzeichnung aus mehren Streifen von
verschiedener Anordnung bestehend **digramma** Boisd.
- Prothorax schwarz, höchstens an den Seiten rot, Schmuck-
zeichnung stark reduziert **Maassi** Kln.
5. Einfarbig schwarze Art, keine Schmuckzeichnung
nigerrimus Kln.

7. Nur die 5. Rippe basal mit Schmuckstreifen

dentipennis Senna

— 3. und 5. Rippe mit basalen Schmuckstreifen. **8**

8. Kopf punktiert **cambodjensis** Kln.

— Kopf unpunktirt **compactus** Kln.

Prosorychodes Kln.

Nur eine Art **consonus** Kln.

Pseudorychodes Senna

1. Prorostum an der Basis mit Höckern besetzt. **2**

— Ohne Höcker. **4**

2. Die Höcker stehen seitlich vor **damnosus** Kln.

— Die Höcker liegen oberhalb, nicht seitlich. **3**

3. Mittlere Fühlerglieder kurz, walzig **honorus** Kln.

— Mittlere Fühlerglieder lang, konisch **Sauteri** Kln.

4. Schmuckstreifen längsstreifig **Helleri** Senna

— Schmuckzeichnung in Querbinden angeordnet. **5**

5. Pechschwarze Art (von Japan) **insignis** Lewis

— Braune Arten. **6**

6. Elytren behaart **piliferus** Senna

— Unbehaart. **7**

7. Hintere Außenecken der Elytren winkelig

lineolatus Kirsch

— Außenecken gerundet. **8**

8. Schmuckzeichnung basal nur auf der 5. Rippe

crassus Senna

— Schmuckzeichnung anders. **9**

9. Schmuckzeichnung nur auf der 3. Rippe basal. **10**

— Schmuckzeichnung auf der 3. und 4. oder 5. Rippe. **11**

10. 3. Rippe mit langem Basalstreifen, median auf der 5. und

6. Rippe mit Schmuckstreifen **Ritsemæ** Senna

— Basalstreifen kurz, keine Schmuckzeichnung auf 5. und 6.

median **cruentatus** Senna

11. Basale Schmuckstreifen auf der 3. und 4. Rippe

tenuirostris Senna

— Basale Schmuckstreifen auf der 3. und 5. Rippe. **12**

12. Prothorax mit Querrunzelung, Kopf gefurcht

Fruhstorferi Senna

— Prothorax ohne jede Querrunzelung, Kopf ungefurcht

praeclarus Kln.

Synorychodes Kln.

1. Elytren ohne Schmuckzeichnung posthumeral

opacus Kln.— Elytren mit Posthumerales **2**2. Violettbraun, Posthumerales lang. . . **formidabilis** Kln.— Hellschokoladebraun, Posthumerales kurz . **glaber** Kln.**Suborychodes** Kln.

Schwarz, Augen den Hinterrand des Kopfes nicht berührend, Metarostrum einfurchig, auf den Elytren ist neben der Sutura nur noch eine Rippe vorhanden

delectabilis Kln.Braun, Augen den Hinterrand des Kopfes berührend, Metarostrum dreifurchig, neben der Sutura sind noch zwei Rippen vorhanden **intermedius** Kln.**Parorychodes** Kln.1. Furche des Prothorax nur in der basalen Hälfte tief, Seiten glatt, unskulptiert **comes** Kln.— Furche durchgehend, Prothorax an den Seiten runzelig-grubig oder warzig skulptiert. **2**

2. Kopf am Hinterrand eingekerbt, Prothorax unpunktiert, Hinterschenkel an der Basis nicht verbreitert

degener Senna

— Kopf gerade, Prothorax einzeln aber bestimmt punktiert, Hinterschenkel an der Basis stark verbreitert

cereus Kln.**Orychodes** Pascoe1. Metallische Art **continuis** Kln.— Nicht metallisch. **2**

2. Pechschwarze Art mit blutroten Schenkeln

pictus Pasc.— Rotbraune Art **breviceps** Senna**Calorychodes** Kln.Nur eine Art **decens** Kln.**Corporaalia** Kln.Nur eine Art **baryrrhynchoides** Kln.**Amphicordus** K. M. HellerNur eine Art **improportionalis** K. M. Heller

Pseudomiolispa Kln.Nur eine Art **Pendleburyi** Kln.**6. Belopherini.****Anomobrenthus** FairmaireNur eine Art **hamatirostris** Fairm.**Blysmia** PascoeNur eine Art **ruficollis** Pasc.**Ypselogonia** Kln.

1. Elytren mit langstreifiger Schmuckzeichnung

peregrina Kln.— Elytren mit fleck. od. bindenförm. Schmuckzeichnung. **2**2. Kopf grob skulptiert, Augen klein, vorgerückt, Elytren am Absturz nicht hellfarbig **guttata** Kln.— Kopf chagriniert, nicht skulptiert, Augen nicht vorgerückt, groß, Elytren am Absturz mit scharfkantiger, abgesetzter heller Partie **decens** Kln.**Epicoenoneus** SennaNur eine Art **femoralis** Senna**Euphenges** Calabresi1. Prothorax metallisch **iridescens** Calabr.— Prothorax nicht metallisch. **2**2. Elytren am Absturz gerundet **deliberatus** Kln.— Elytren am Absturz gedorn. **3**3. 1. und 2. Abdominalsegment gefurcht **distributus** Kln.— Abdomen nicht gefurcht. **4**

4. Elytren mit vier schmalen Schmuckbinden

ceylonicus Calabr.— Schmuckzeichnung nur an der Basis **aciculatus** F. Walk.

(Fortsetzung folgt).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologisches Nachrichtenblatt \(Troppau\)](#)

Jahr/Year: 1937-1938

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Kleine R.

Artikel/Article: [Bestimmungstabelle der Brenthidæ. \(Fortsetzung\). 65-80](#)