

## Catalog der Familie Buliminidae.

Von

Dr. W. Kobelt und Dr. O. von Möllendorff.\*)

### 1. Genus *Pachnodus* (Albers em.) Martens.

(*Pachnodus* Albers, L. Pfr.)

adonensis G. A. . . . .	97, 13	Sokotra.
arenicola Benson . . . . .	111, 5. 6	Kaffernland.
blofieldi Fbs. . . . .	96, 1	St. Helena.
carinifer Melv. & Psby. . . . .	111. 21	Südafrika.
drakensbergensis E. Smith . . . . .	111, 7. 8	Transvaal.
fragilis G. A. . . . .	97, 11	Sokotra.
helena Quoy & Gaim. . . . .	21, 2—5	St. Helena.
	96, 4. 5	„
heliciformis G. A. . . . .	97, 12	Sokotra.
maritzburgensis Melv. & Psby. . . . .	111, 16. 17	Natal.
natalensis Krauss . . . . .	94, 14. 15	Natal.
nuptialis Melv. & Psby. . . . .	111. 22	Südafrika.
nyassanus E. Smith . . . . .	97, 15	Nyassaland.
ornatus Dufo . . . . .	97, 4—6	Seychellen.
var. fulvicans L. Pfr. . . . .		„
var. niger Dufo . . . . .		„
pemphigodes Jonas . . . . .	133, 4	Westafrika.
rufoniger Rve. . . . .	96, 10	Madagaskar.
spadiceus Mke. . . . .	61, 13. 14	Natal.
	111, 1—4	„
tumefactus Rve. . . . .	132, 19, 20	Grand Bassam.

\*) Die Citate beziehen sich bei den aussereuropäischen Arten auf die Monographie der Gattung von Kobelt in der zweiten Auflage des Martini-Chemnitz'schen Conchyliencabinet, bei den europäischen auf die Rossmässler'sche Ikonographie und ihre neuen Folge; die letzteren sind mit lc. resp. lc. H. bezeichnet.

turtoni E. Smith . . . . .	96, 12, 13	St. Helena.
velutinus L. Pfr. . . . .	61, 11, 12	Seychellen.
vesconis Morelet . . . . .	96, 9	Madagaskar.
vitellinus L. Pfr. . . . .	Mon. H. 4, 480	Natal.

## 2. Genus *Rhachis* L. Pfeiffer.

adumbrata L. Pfr. . . . .	102, 19	Ceylon.
albata Férussac . . . . .	62, 7—8	Yemen.
aldabrae Marts. . . . .	95, 5, 6	Aldabra.
aurea Heude . . . . .	117, 18, 19	Yünnan.
bengalensis Lam. . . . .	102, 8, 9	Bengalen.
benguelensis L. Pfr. . . . .	132, 22	Benguela.
bewsheri Morelet . . . . .	101, 6—11	Komoren.
bidwilli Cox . . . . .	110, 18, 19	Queensland.
boehmi Marts. . . . .	117, 22	Tanganyika Geb.
bontiae Chemn. . . . .	10, 8, 9	Süd-Indien.
. . . . .	102, 10	„
bowkeri Sow. . . . .	102 2	Kapland.
braunsii Marts. . . . .	99, 9, 10	Ost-Afrika.
var. bloyeti Bourg (hyposticta Marts.) . . . . .	117, 23, 24	„
var. cameroni Bourg . . . . .		„
var. lunulata Marts. . . . .	117, 21	„
bridouxii Bourg . . . . .	118, 23	Usagara.
burnayi Dohrn . . . . .	101, 1—3	Prinzeninsel, Ka- merun.
catenata Marts. . . . .	95, 10	Querimba Inseln, Mossambique.
chiradzuluensis E. Smith . . . . .	101, 3	Tanganyika Geb.
chlorotica L. Pfr. . . . .	S. 999	Liberia.
comorensis Morel. . . . .	102, 6	Komoren.
. . . . .	110, 16, 17	„
dubiosa Stur. . . . .	96, 17, 18	Süd-Afrika.
electrina Morelet . . . . .	S. 1005	Angola.
elongatula Bourg. . . . .	118, 24	Somaliland.

<i>ferussaci</i> Dkr. . . . .	106, 7, 8	Loanda.
<i>fuelleborni</i> Marts. . . . .	110, 23, 24	D. O. Afrika.
<i>gomezi</i> Sow. . . . .	96, 23	D. O. Afrika.
<i>hildebrandti</i> Marts. . . . .	111, 12, 13	D. O. Afrika.
<i>histrion</i> L. Pfr. . . . .	110, 9, 10	Neue Hebriden.
<i>humbloti</i> Morel. . . . .	101, 12	Komoren.
<i>ingenua</i> Morel. . . . .	S. 974	Komoren.
<i>jouberti</i> Bourg . . . . .	118, 25	D. O. Afrika.
<i>kirkii</i> Dohrn . . . . .	106, 19	Mossambique.
<i>landaueri</i> L. Pfr. Nov.'Conch. III,	95, 15, 16	?
<i>ledoulxi</i> Bourg . . . . .	118, 18	Sansibar & D. O. Afrika.
<i>leroyi</i> Bourg . . . . .	118 17	Usagara.
<i>lorraini</i> L. Pfr. . . . .	S. 1002	Pulo Penang.
<i>mageni</i> Gassies . . . . .	106, 22, 23	Neu Caledonien.
<i>melanacme</i> L. Pfr. . . . .	95, 8	Mossambique.
<i>meridionalis</i> L. Pfr. . . . .	111, 14, 15	Port Elizabeth.
<i>mozambicensis</i> L. Pfr. . . . .	110, 7, 8	Mossambique.
<i>neurica</i> Reeve . . . . .	132, 21	Kap Palmas.
<i>nigrilineata</i> Reeve . . . . .	96, 6, 7	Madagaskar.
. . . . .	97, 10	"
<i>onychina</i> Heude . . . . .	87, 16, 17	Sy-tschuan
<i>pachystoma</i> Bourg . . . . .	118, 26	Somaliland.
<i>pallens</i> Jonas . . . . .	99, 7, 8	Guinea.
<i>pentheri</i> Stur. . . . .	96, 15, 16	Südafrika.
<i>petersi</i> L. Pfr. . . . .	S. 986	Mossambique.
<i>picturata</i> Morel . . . . .	126, 15, 16	Ost-Afrika.
<i>praetermissa</i> Blfd. . . . .	102, 12	Süd-Indien.
<i>ptychaxis</i> E. Smith. . . . .	101, 1	Zentral-Afrika.
<i>pulchra</i> Gray (mavortia Rve.)	102, 13	Südindien, Ceylon.
<i>punctata</i> Anton . . . . .	62, 22—24	Vorder-Indien Sa :sibar.
<i>quadricingulata</i> E. Smith. . . . .	99, 6	Somaliland.
<i>radiosa</i> L. Pfr. . . . .	S. 987	Neue Hebriden.



transvaalensis Melv. & Psby.	117, 4	Transvaal.
tumidus Gibbons . . . . .	117, 18, 19	Sansibar.
ugandae Marts. . . . .	117, 13	Uganda.

### 3. Genus *Cerastus* Albers.

#### a. Subgen. *Cerastus* s. str.

abbadianus Bourg. . . . .	109, 12	Anderta, Abess.
abessinicus Rüppel (ilgi Bourg.)	84, 9—11	Abessynien.
achilli Bourg. . . . .	109, 5	Abessynien.
amaliae Kobelt . . . . .	Nbl. 35 S. 33	Somaliland.
ambouliensis Jous. . . . .	S. 957	"
antinatorii Poll. . . . .	84, 6—8	Schoa.
arctistrius Marts. . . . .	127, 10, 11	Massaigebiet.
bambuseti Marts. . . . .	127, 1—3	D. O. Afrika.
var. ukingensis Kobelt . . . . .	127, 4, 5	D. O. Afrika.
boccardi Poll. . . . .	84, 18	Erythräa.
boivini Morelet (mamboiensis E. Smith) . . . . .	97, 2	Somaliland.
chefneuxi Bourg. . . . .	84, 12	Süd-Abessynien.
darnaudi L. Pfr. . . . .	S. 965	Sennaar.
daroliensis Kobelt . . . . .	Nbl. 35, S. 35	Schoa.
densus L. Pfr. . . . .	103, 18	Ahmednaggar.
distans L. Pfr. . . . .	S. 966	Insel Karah, pers. Meerbusen.
ellerbecki Kobelt . . . . .	Nbl. 35 S. 34	Somaliland.
emini E. Smith . . . . .	97, 3	Ostafrika.
erlangeri Kobelt . . . . .	109, 1—3	Schoa.
fairbanki Blfd. . . . .	102, 23	Ahmednaggar.
galinerianus Bourg. . . . .	109, 7	Hamaszen; Abess.
gara-mulatae Kobelt . . . . .	110, 3, 4	Schoa.
gibbonsi Taylor . . . . .	97, 16, 17	Mossambique.
hemprichi Jickeli . . . . .	84, 13, 14	Südabess., Schoa.
herbini Bourg. . . . .	109, 6	Anderta, Abess.
jerdoni Benson . . . . .	20, 11, 12	Puna.
. . . . .	127, 17, 18	"

<i>jickelianus</i> Nevill . . . . .	S. 1001	Abessynien.
<i>kidetensis</i> E. Smith . . . . .	97, 7	Somaliland bis Usagara.
<i>lasti</i> E. Smith . . . . .	S. 977	Somaliland.
<i>lejeanianus</i> Bourg. . . . .	109, 8	Ailet bis Abess.
<i>liederi</i> Marts. . . . .	117, 12	Kitohani, D. O. A.
<i>lycanianus</i> Innes . . . . .	S. 980	Abessynien.
<i>malabaricus</i> L. Pfr. (decca- nensis Nev.) . . . . .	S. 1002	Dekkan.
<i>malleatus</i> Kobelt . . . . .	109, 9, 10	Harrar.
<i>meneliki</i> Poll. . . . .	84, 3—5	Schoa.
<i>moellendorffi</i> Kobelt . . . . .	Nbl. 35 S. 34	Somaliland.
<i>moussonianus</i> Petit . . . . .	102, 21	Bombay.
. . . . .	127, 12—16	„
<i>neumanni</i> Kobelt . . . . .	110, 1, 2	Harrar.
<i>olivieri</i> L. Pfr. . . . .	84, 1, 2	Süd-Abessynien.
<i>raffrayi</i> Bourg. . . . .	109, 4	Anderta, Abess.
<i>retirugis</i> Marts. . . . .	117 10	Runssoro.
<i>rueppelianus</i> Kobelt . . . . .	110, 5, 6	Schoa.
<i>sacconii</i> Poll. . . . .	84, 16	„
<i>schoanus</i> Poll. . . . .	84, 17	„
<i>schweinfurthi</i> Marts. . . . .	127, 19—21	Südarabien.
var. <i>menahensis</i> Kobelt . . . . .	127, 22, 23	„
<i>simonis</i> Bourg. . . . .	109, 11	Anderta, Abess.
<i>soleilleti</i> Bourg. . . . .	85, 13	Schoa.
<i>somaliensis</i> E. Smith . . . . .	97, 1	Somaliland.
<i>stuhlmanni</i> Marts. . . . .	117, 15, 16	D. O. Afrika bis Uganda.
<i>tanusierianus</i> Bourg. . . . .	109, 13	Anderta, Abess.
<i>tenuis</i> Kobelt . . . . .	131, 6, 7	D. O. Afrika.
<i>trapezoideus</i> Marts. . . . .	117, 11	Runssoro.
<i>uniplicatus</i> E. Smith . . . . .	97, 8	Somaliland.
<i>vigonii</i> Poll. . . . .	84, 15	Hawaschgebiet.

**b. Subgen. Petraeocerastus Kobelt.**

arabicus Jouss . . . . .	S. 1024	Südarabien.
candidus Lam. . . . .	72, 2, 3	„
eryx Westerl. . . . .	71, 11, 12	„
forskali Beck . . . . .	18, 2	„
fragosus Fér. . . . .	72, 1	„
labiosus Müller . . . . .	22, 5	„
lamprodermus Morelet . . . . .	117, 1	Abessynien.
latireflexus Rve. . . . .	36, 3, 4	Südarabien.
lunti Melvill . . . . .	85, 1	Hadramaut.
omanensis E. Smith . . . . .	83, 1	Oman.
prochilus Bgt. . . . .		
schoukraënsis Jouss. . . . .	S. 989	Südarabien.
socialis Jouss. . . . .	S. 991	„
yemenensis Palad. . . . .	S. 1024	Yemen.

**c. Subgen. Xerocerastus Möllendorff.**

burchelli Gray . . . . .	S. 962	Lattaku, S. O. A.
calaharicus Bttg. . . . .	101, 22, 33	Kalahari.
connivens L. Pfr. . . . .	111, 18—20	Westafrika.
damarensis A. Ad. . . . .	101, 14—18	Damaraland.
layardi Melv. & Psby. . . . .	117, 3	Südafrika.
oppositus Mouss. . . . .	101, 13	Damaraland.
psammophilus Bttg. . . . .	101, 19, 21	„
zuluensis Melv. & Psby. . . . .	128, 3	Zululand.

**5. Genus Ovella L. Pfeiffer.**

acuta E. Smith . . . . .	93, 9	Sokotra.
artufeliana Ancy . . . . .	Sokote t. 15 f. 19	„
balfouri G.-Aust. . . . .	93, 7	„
candidissima L. Pfr. . . . .	93, 14, 15	„
dahamisiensis E. Smith . . . . .	126, 9—11	„
densecostulata E. Smith . . . . .	Sok. t. 13 f. 10	„
fusco-apicata E. Smith . . . . .	126, 30—32	Abd-el Goury.
gollonsirensis G.-Aust. . . . .	93, 1	„ „
guillaini Petit (jugurtha Kob.) . . . . .	126, 27—29	„ „

hadibuensis G.-Aust. . . . .	93, 2, 3	Sokotra.
homhilensis E. Smith . . . . .	126, 12—14	„
innocens E. Smith . . . . .	93 11	„
laevior E. Smith . . . . .	S. 976	„
longiformis G.-Aust. . . . .	93, 10	„
mista E. Smith . . . . .	Sokote t. 12 f. 9	„
pauxillus E. Smith . . . . .	S. 985	„
riebecki Marts. . . . .	93, 12, 13	„
sebasmia Jous. . . . .	106, 2	Aden.
var. jousseaumi Bourg. . . . .	106, 1	„
semicastanea G.-Aust. . . . .	98, 8	Sokotra.
socotrensia L. Pfr. . . . .	30, 29, 30	„
theodora E. Smith . . . . .	S. 995	„
tigris G.-Aust. . . . .	93, 4	„
zebrina G.-Aust. . . . .	106, 3	„

## 6. Genus *Buliminus* Ehrenberg.

### a. Subgen. *Petraeus* Albers.

acbensis Naeg. . . . .	Ic. II. 1631	Akbès, Syrien.
carneus L. Pfr. . . . .	Ic. 1988	Lycien, Cypren. Palästina.
var. glabratus Mouss. . . . .	Ic. 1987	
courtieri Bourg . . . . .	S. 964	Syrien.
edessanus Kobelt . . . . .	Ic. 1350	Orfa.
egregius Naeg. . . . .	Ic. II. 1725	Sis in Cilicien.
eliae Naeg. . . . .	Ic. II. 1598	Libanon.
exaxastoma Bourg. . . . .	S. 968	Libanon.
exochus Bourg. . . . .	S. 968	Palästina.
exquisitus Naeg. . . . .	Ic. II. 1627, 28	Cheikle bei Alexandrette.
fourousi Bourg. . . . .	S. 969	Beirut.
var. dispistus Bourg. . . . .	S. 965	Libanon.
gibber Kryn. . . . .	Ic. 389	Krym.
var. allomorphus Westerl.		„



var. chersonesicus L. Pfr.	Ic. 389	Krym.
var. phorcus Bourg. . . . .		"
halepensis Fér . . . . .	Ic. 1327—29	Aleppo.
var. libanoticus Naegele		Libanon.
var. urmianus Bttg. . . . .		Urmia.
kotschyi L. Pfr. . . . .	Ic. 1349	Taurus.
var. provectus Westerl. . . . .	Ic. 1350	"
var. gracilis Naegele . . . . .	Ic. II. 1791	"
labrosus Olivier . . . . .	Ic. 1324	Jordangebiet, Li- banon, Orfa.
var. asphaltinus Westerl. . . . .		Jordangebiet.
var. diminutus Mouss. . . . .	Ic. 1326	"
var. jordani Boissier . . . . .	Ic. 1322, 23	"
lamprostatus Bourg. . . . .	S. 977	Libanon.
lycius L. Pfr. . . . .	Ic. 1985	Lykien.
marsabensis Westerl. . . . .	S. 981	Totes Meer.
mesopotamicus Marts. . . . .		Mardin.
mixtus Westerl. . . . .	S. 983	Antiochia, Syrien.
var. compositus Westerl. . . . .		" "
naegelei Bttg. . . . .	Ic. II. 1525, 26	Cheikle.
neortus Westerl. . . . .	Ic. II. 561	Am Toten Meer.
nogellii Roth . . . . .	Ic. 1989	Klein-Armenien bis Libanon.
var. junctus Westerl. . . . .		"
niveus L. Pfr. . . . .	Ic. 916	Georgien.
rarus Naegele . . . . .	Ic. II. 1638	Cheikle.
rollei Kobelt . . . . .	Suppl. t. 10, f. 7, 8	Lykien.
samaricus Kobelt (granulatus Westerl. nec Mlldff.) . . . . .		Samaria.
sidoniensis L. Pfr. . . . .	Ic. 915	Syrien, Cilicien.
spirectinus Bourg . . . . .	S. 992	Bar-el Houle, Syr.
syriacus L. Pfr. . . . .	Ic. 914	Syrien.
thaumastus Born . . . . .	S. 995	Syrien.

therinus Bourg. . . . .	S. 992	Libanon.
valentini Kobelt . . . . .	Ic. II. 1592	Karabagh.

**b. Subg. Zebrina Held.**

calverti Bourg. . . . .	S. 963	Rhodus.
crassus Retowski . . . . .	Ic. II. 1593	Kryn.
cylindricus Mke. . . . .	Ic. 380	„
. . . . .	Ic. 1340, 41	„
var. acuminatus Ret. . . . .	Ic. II. 1867	„
var. bettae Charp. . . . .		„
var. cruzyi Bourg. . . . .		„
var. fuscilabris Kryn . . . . .	Ic. II. 1868	„
var. fusiformis Mke. . . . .	Ic. 1342	„
var. illibatus Zgl. . . . .	Ic. 381	„
var. lenomphalus Bourg. . . . .		„
var. limbatus Westerl. . . . .		„
var. merejkowskii Bourg. . . . .		„
var. obsoletus Parr. . . . .	Ic. 1343	„
var. petrophius Bourg. . . . .		„
var. subacuminatus Ret. . . . .		„
var. zebriolatus Cless. . . . .	Ic. II. 1870	„
dardanus Friv. . . . .	Ic. 905, 906	Trapezunt, Kur- distan.
detritus Müller . . . . .	Ic. 339	Mitteuropa.
. . . . .	Ic. 1335	„
var. arnouldi Fagot . . . . .		Frankreich.
var. loëardi Bourg. . . . .		„
var. sabaudianus Bourg. . . . .		Savoyen.
eburneus L. Pfr. . . . .	Ic. 907	Syrien, Cilicien, Palästina.
fasciolatus Olivier . . . . .	Ic. 910	Kreta, Cypern, Cili- cien b. Mesopotam.
var. piochardi Heyn . . . . .		Cypern.
funkei Bttg. . . . .	Ic. II. 1790	Cilicien.

hebraicus L. Pfr. . . . .	Ic. 2027	Mesopotamien.
hohenackeri Kryn . . . . .	Ic. 912, 913	Transkaukasien.
var. kurdistanus Parr. . . . .	Ic. II. 1060	Kurdistan.
interfusus Mousson . . . . .	132, 24	Ararat.
kindermanni Parr. . . . .	Ic. 1999	Kleinasien.
malleatus Westerl. . . . .	S. 1002	
miles L. Pfr. . . . .	128, 23. 23	
mirus Westerl. . . . .	Ic. II. 558	Syrien.
oligogyrus Bttg. . . . .	Ic. II. 1595	Alexandrette.
spratti L. Pfr. . . . .	Ic. 1988	Lykien.
	Ic. II. 557	"
subdetritus Bourg. . . . .	Ic. 917	Bulgarische Küste.
var. bulgaricus Bourg. . . . .		" "
varnensis Friv. . . . .	Ic. 1337—39	" "
<b>c. Subgen. Brephulus Beck.</b>		
anatolicus Gall. (nec Issel)		Olymp.
bicallosus Friv. . . . .	Ic. 908	Bulgarien.
bidens Kryn. . . . .	Ic. 382	Krym.
var. costatus Ret. . . . .		"
var. theodosianus Bgt. . . . .		"
biplicatus Retowski . . . . .	Ic. II. 1820	Batum.
bithynicus Galland . . . . .	S. 961	Bithynien.
bradus Galland . . . . .	S. 961	Boyabad.
compactus Friv. . . . .	Ic. II. 1783	Kreta? Olymp?
narcissei Galland . . . . .	Ic. II. 1665	Paphlagonien.
olympicus Parr. . . . .	Ic. 1361	Bithyn. Olymp.
var. chordatus Westerl. . . . .		" "
orientalis Friv. . . . .	Ic. 909	Prinzeninsel.
spoliatus Parr. . . . .	Ic. 1360	Ostgriechenland, Archipel.
subulatus Rossm. . . . .	Ic. 393	Sudak, Krym.
tournefortianus Fèr . . . . .	Ic. 652	N.-W. Kleinasien, Konstantinopel

var. becharianus Galland	S. 959	Jenischer, Kleinas.
var. ghedeoni Galland .	S. 971	Nordw.-Kleinasien.
var. merloianus Galland .	S. 982	Boyabad.
var. rivetianus Galland .	S. 988	"
zebra Olivier . . . . .	Ic. 653	Ostgriechenland, Archipel.
var. brunneus Bttg. . . .		

d. Subg. *Subzebrinus* Westerlund.

alaicus Kobelt . . . . .	Ic. II. 579	Alai-Gebirge.
albiplicatus Marts. . . . .	Ic. II. 583	Taschkent.
var. implicata Westerl. . .		
amphidoxus Sturany . . . .	108, 17	Süd-Gansu.
anceyi Westerl. . . . .	86, 14, 15	West-Tibet.
ammenkowi Ancy . . . . .	S. 958	Kokand.
arenatus Hutton . . . . .	17, 1, 2	Simla.
asaphes Sturany . . . . .	103, 14, 15	Gansu.
asterabadensis Kobelt . . .	Ic. 2039	Asterabad.
var. persicus Bttg. . . . .		"
austenianus Ancy . . . . .	S. 958	Afghanistan.
batangensis Hilber . . . . .	86, 16, 17	Batang.
baudoni Desh. . . . .	125, 20, 29	Hubei.
beddomeanus Nevill . . . . .	132, 15, 16	Tandjani Berge.
beresowskii Mlldff. . . . .	120, 1, 2	Gansu, Sytschuan.
bonvallotianus Ancy . Ic. II.	568—73	Ferghana.
var. samarcandensis Kob.		Samarkand.
boysianus Benson . . . . .	20, 9, 10	West-Himalaya.
bretschneideri Mlldff. . . .	120, 15—17	Sy-tschuan.
candelaris L. Pfr. . . . .	Ic. II. 1604, 5	Kaschmir.
coelebs Benson . . . . .	70, 12, 13	Himalaya.
. . . . .	103, 21	"
coelocentrum Ancy . . . . .	S. 963	Khayber Pass.
dalailamae Hilber . . . . .	86, 8—10	Panto, Tibet.
dauidi Desh. . . . .	128, 17—19	Sy-tschuan,
var. novemgyratus Mlldff.	119, 21—22	"

dolichostoma Mlldff. . . . .	120, 13, 14	Gansu.
domina Benson . . . . .	103, 16	Kaschmir.
eremita Benson . . . . .	133, 7	Afghanistan.
ferghanensis Kobelt . . . . .	Ic. II. 588	Ferghana.
fuchsianus Heude . . . . .	80, 13, 14	Hunan,
fultoni Mlldff. . . . .	119, 23—25	Sy-tschuan.
germabensis Bttg. . . . .	Ic. II. 1557	Transkaspien.
gossypinus Heude . . . . .	125, 24, 25	Sy-tschuan.
griffithi Benson . . . . .	20, 15, 16	Afghanistan.
guilchierianus Heude . . . . .	125, 32, 33	Yunnan.
herzensteini Ancey . . . . .	S. 973	Turkestan.
hilberi Grdl. (postumus Grdl.)	106, 17, 18	Kuangsi.
var. ventricosulus Mlldff.		"
huttoni L. Pfr. . . . .	17, 3, 4	Vorder-Indien.
hyemalis Heude . . . . .	125, 5, 6	An-hui,
imbricatus Heude . . . . .	125, 15, 16	Yünnan.
jousseaumi E. Smith . . . . .	Ic. II. 1597	Oman.
kasnakowi Westerl. . . . .	Ic. II. 1647	Turkestan.
khayberensis Ancey . . . . .	S. 975	Khayber Pass.
kokandensis Marts. . . . .	Ic. II. 586	Kokand.
kuluensis Kobelt . . . . .	132, 3, 4	Himalaya.
kunawurensis Hutton . . . . .	20, 3, 4	"
kuschakewitzi Ancey . . . . .	Ic. II. 585	Turkestan.
var. funki Ancey . . . . .	S. 976	"
labiellus Marts. . . . .	Ic. II. 581	"
var. strophostoma Ancey		"
leptoceras Westerl. . . . .	S. 798	"
linterae Kobelt . . . . .	88, 6, 7	Vorder-Indien.
macroceramiformis Desh. . . . .	125, 30, 31	Sy-tschuan.
macrostoma Mlldff. . . . .	120, 3—5	Gansu.
mainwaringianus Nev. . . . .	132 1, 2	Tandjani Berge.
meleagrinus Heude . . . . .	125, 26, 27	Sy-tschuan.
melinostoma Mlldff. . . . .	120, 20—22	Gansu.
nilagiricus L. Pfr. . . . .	133, 3	Süd-Indien.

<i>nipponensis</i> Mlldff. . . . .	108, 22—23	Osumi, Japan.
<i>otostomus</i> Westerl. . . . .	lc. II. 1648	Turkestan.
<i>ottonis</i> Sturany . . . . .	108, 12, 13	Gansu.
var. <i>convexospirus</i> Mlldff.	120, 8—12	"
<i>oxianus</i> Marts. . . . .	lc. 1993	Transkaspien, Turkestan.
var. <i>schahrudensis</i> Bttg.	lc. II. 1591	Schahrud.
<i>potaninianus</i> Ancey . . . . .	S. 987	Turkestan.
<i>pretiosus</i> Rve. . . . .	20, 27, 28	Nordindien.
<i>przewalskyi</i> Ancey . . . . .	S. 986	Turkestan.
<i>retteri</i> Rosen . . . . .	105, 19—21	Samarkand.
<i>roseni</i> Kobelt . . . . .	lc. II. 1649	Transkaspien.
<i>rufistrigatus</i> Benson . . . . .	lc. 1991	Himalaya.
var. <i>gracilis</i> Mlldff. . . . .		"
<i>saccatus</i> Mlldff. . . . .	119, 19, 20	Sy-tschuan.
<i>salsicola</i> Benson . . . . .	88, 17, 18	Saltrange.
<i>schypaënsis</i> Sturany . . . . .	108, 14, 15	Süd-Gansu.
	119, 28, 29	
<i>sindicus</i> Benson . . . . .	103, 17	Pendschab.
<i>smithei</i> Benson . . . . .	103, 10	"
<i>sogdianus</i> Marts. . . . .	lc. II. 584	Turkestan.
<i>spelaeus</i> Hutton . . . . .	20, 21, 22	Afghanistan.
var. <i>subsindicus</i> Nevill.		"
<i>subobscurus</i> Ancey . . . . .	S. 994	Turkestan.
<i>substrigatus</i> Mlldff. . . . .	120, 6, 7	Sy-tschuan.
<i>stali</i> x Benson . . . . .	102, 15	Ceylon
<i>tandjanensis</i> Kobelt . . . . .	132, 5, 6	Tandschaniberge.
<i>tibetanus</i> L. Pfr. . . . .	S. 996	Tibet.
<i>uffjalvyanus</i> Ancey . . . . .	lc. II. 576	Ferghana.
	577	
<i>umbilicaris</i> Mlldff. . . . .	119, 26, 27	Sy-tschuan.
<i>urgutensis</i> Kobelt . . . . .	lc. II. 1606	Samarkand.
<i>vibex</i> Hutton . . . . .	103, 11—13	Nordwest-Indien.
<i>vicarius</i> Blanf . . . . .	88, 22, 23	Süd-Indien.

walteri Bttg. . . . .	Ic. II. 1590	Kopet Dagh.
warentzowi Rosen . . . .	Ic. II. 1650	Transkaspien.

**e. Subgen. Pseudonapaeus Bttg.**

coniculus Marts. . . . .	Ic. II. 593	Kuldscha.
herzi Bttg. . . . .	Ic. II. 1599	Irak Adschmi.
kreitneri Hilber . . . . .	87, 18—20	Se-tschuan.
kuldschanus Mouss. . . . .	Ic. II. 585	Kuldscha.
martensianus Ancey . . . .	Ic. II. 591	Turkestan.
scalaris Naegele . . . . .	Ic. II. 1782	Urmia.

**f. Subgen. Severtzowia Kobelt.**

dissimilis Marts. . . . .	Ic. II. 580	West-China.
---------------------------	-------------	-------------

**g. Subgen. Pseudopetraeus Westerlund.**

albocostatus Westerl. . . . .	S. 956	Turkestan.
var. distortus Westerl. . . .		"
asiaticus Mousson . . . . .	Ic. II. 582	Kuldscha.
var. cylindroconus Ancey . . .		"
var. regelianus Ancey . . . .		"
var. vamberyi Ancey . . . . .		"
biformis Westerl. . . . .	S. 960	Turkestan.
castaneus Westerl. . . . .	S. 999	Samarkand.
costatus Clessin . . . . .	S. 1000	Semiretschinsk.
diplus Westerl. . . . .	Ic. II. 1646	Turkestan.
errans Westerl. . . . .	Ic. II. 1648	"
goldfussi Kobelt . . . . .	Ic. II. 1102	Alai-Geb.
komarowi Kobelt . . . . .	Ic. II. 596	Turkestan.
liostracus Westerl. . . . .	S. 980	"
longulus Rolle . . . . .	Ic. II. 1099	Palästina.
miser Marts. . . . .	Ic. II. 593	Turkestan.
var. misellus Westerl. . . . .	Ic. II. 1660	"
pullaster Marts. . . . .	Ic. II. 590	"
purus Westerl. . . . .	Ic. II. 1594	Urmia.
var. sinistrorsus Naegele . . .	Ic. II. 1703	"

<i>secalinus</i> Mouss. . . . .	Ic. II. 598	Kuldscha.
<i>trojanus</i> Kobelt . . . . .	Ic. II. 1100	Troja.

#### h. Subgen. *Lophauchen* Möllendorff.

<i>crisatellus</i> Mlldff. . . . .	124, 23, 15	Süd-Gansu.
------------------------------------	-------------	------------

#### i. Subgen. *Ena* Leach.

<i>assimilis</i> Ziegl. ( <i>rupestris</i> Kryn)	Ic. 385	Krim.
<i>benjamiticus</i> Roth . . . . .	Ic. 2042	Jerusalem.
<i>boettgeri</i> Clessin . . . . .	Ic. II. 601	Transkaukasien.
var. <i>connivens</i> Bttg. . . . .		"
var. <i>oedogyrus</i> Bttg. . . . .		"
<i>caucasicus</i> L. Pfr. . . . .	Ic. 2011	Kaukasus.
<i>dryops</i> Marts. . . . .	Ic. II. 1108	Koraxgebirge.
<i>graecus</i> Beck. . . . .	Ic. 1347, 48	Taygetos.
<i>merduenianns</i> Kryn. . . . .	Ic. 388	Krim.
<i>montanus</i> Drp. . . . .	Ic. 41	Mitteleuropa.
var. <i>carpathius</i> Cless. . . . .		Karpathen.
var. <i>carthusianus</i> Locard . . . . .		Westalpen.
var. <i>prolongatus</i> Brancs. . . . .		Tatra.
<i>monticola</i> Roth . . . . .	Ic. 1364	Parnass.
<i>obscurus</i> Müll. . . . .	Ic. 387	Europa, N.-Amer.
var. <i>centralis</i> Locard . . . . .		Frankreich.
var. <i>columellaris</i> Westerl. . . . .		Waadtland.
var. <i>dirae</i> Ancey . . . . .		Algier.
var. <i>humberti</i> Bourg. . . . .	Ic. 2044	Krim.
var. <i>oblongus</i> Westerl. . . . .		Schweden.
var. <i>perexilis</i> Locard . . . . .		Westalpen.
<i>ponticus</i> Retowski . . . . .	Ic. II. 564	Sinope, Sansum.
var. <i>rugosus</i> Westerl. . . . .		" "
<i>reitteri</i> Marts. . . . .	Ic. II. 567	Montenegro.
<i>schuschaënsis</i> Kobelt . . . . .	107, 9, 10	Karabagh.
<i>subtilis</i> Rossm. . . . .	Ic. 392	Süd-Dalmatien, Corfu.
<i>umbrosus</i> Mousson . . . . .	Ic. 2036	Transkaukasien.



**k. Subgen. Rhabdoena Kob. & Mliff.**

caesius Bttg. . . . .	Ic. II. 609	Smyrna.
ver. chius Marts. . . . .		Chios.
var. cous Rve. . . . .	Ic. II. 608	Kos.
carpathius Bttg. . . . .	Ic. II. 613	Karpathos.
cefalonicus Mousson . . . .	Ic. 1358, 59	Jonische Inseln, westliche Bal- kanhalbinsel.
krueperi Bttg. . . . .	Ic. II. 1792	Veluchi-Geb.
ossicus Bttg. . . . .	Ic. II. 566	Ossa.
var. discolor Bttg. . . . .		"
stokesi Bttg. . . . .	Ic. II. 612	Amorgos.

**l. Subgen. Mauronapaeus Kobelt.**

aristidis Ancey . . . . .	S. 999	Tunisien.
berthieri Let. & Bourg . . . .	Ic. II. 643	Konstantine, Tu- nisien.
boghariensis Kobelt . . . . .	Ic. II. 632	Boghar, Algerien.
bourguignati Let. . . . .	Ic. 2029	Tizi Rhir b. Alger.
. . . . .	Ic. II. 623	
var. issericus Kobelt, . . . . .	Ic. II. 621	Palestro.
var. transiens Kobelt . . . . .	Ic. II. 622	Tizir Rhir.
brondelianus Bourg . . . . .	Ic. 633	La Calle, Algerien.
chareius Bourg . . . . .	S. 963	
cirtanus Morelet . . . . .	Ic. 2031	Pr. Konstantine.
djurdjurenensis Westerl. . . . .	106, 10, 11	Djurdjura.
euryomphalus Letourn . . . . .	Ic. 2033	"
janus Westerl. . . . .	Ic. II. 638, 639	Dahrgebirg.
jeannoti Terver . . . . .	Ic. II. 625	Ostalgerien.
var. blidahensis Kobelt . . . . .	Ic. II. 626	Blidah.
var. lambaesis Kob. . . . .	Ic. II. 630	Lambessa.
var. olivetorum Kobelt . . . . .	Ic. II. 627	Col des Oliviers.
var. thayacus Kobelt . . . . .	Ic. II. 628	Dschebel Thaya.
var. zeugitanus Kob. . . . .	Ic. II. 629	Zaghuan, Tunis.

kabylianus Letourneux . . . . .	lc. ll. 618—20	Grosse Kabylie.
var. mansurensis Kob.	lc. ll. 624	Beni-Mansur.
lecouffeï Ancey . . . . .	S. 1027	Tunesien.
letourneuxi Bourg. . . . .	lc. ll. 634, 635	Blidah.
lhotellerii Bourg. . . . .	S. 979	Tipaza.
micelii Kobelt . . . . .	lc. ll. 640	Hamman Linf.
milevianus Raym. . . . .	lc. 2030	Ostalgerien, Tunis.
	lc. ll. 641	
numidicus Bourg. . . . .	lc. ll. 1793	Pr. Konstantine.
punicus Letourn. . . . .	lc. ll. 642	Tunisien.
todillus Morelet . . . . .	lc. ll. 2032	Oran.
var. cartennensis Kob.	lc. ll. 637	Tenes.
vriesianus Kobelt . . . . .	lc. ll. 631	Tlemcen.

### m. Subgen. *Napaeus* Albers.

#### (*Macaronapaeus* Kobelt.)

anaga Grasset . . . . .	128, 10, 11	Tenerife.
badiosus Fér. . . . .	12, 27	"
baeticatus Fér . . . . .	12, 2	"
bertheloti L. Pfr. . . . .	132, 13	Gomera, Gran Canaria.
consecoanus Mouss. . . . .	79, 1, 2	Gomera.
delibutus Morel. & Drouet	79, 11, 12	Azoren.
encaustus Shuttl. . . . .	79, 5	Palma.
forbesianus Morelet . . . . .	79, 10	Azoren.
guiereanus Grasset . . . . .	128, 8, 9	Hierro.
hartungi Morel. & Drouet	79, 15, 16	S. Maria, Azoren.
helvolus Webb & Berth.	S. 972	Tenerife.
indifferens Mouss. . . . .	S. 974	Gran Canaria.
maffioteanus Mouss. . . . .	79, 9	" "
moquinianus Webb & Berth	S. 983	" "
myosotis Webb. . . . .	2, 27	" "
nanodes Shuttl. . . . .	79, 4	Tenerifa.
var. palmaënsis Mouss.		Palma.

<i>obesatus</i> Fér. . . . .	12, 1	Gran Canaria.
<i>occellatus</i> Mouss. . . . .	79, 3	Gomera.
<i>propinquus</i> Shuttl. . . . .	79, 8	Tenerife.
<i>pruninus</i> Gould . . . . .	79, 19—32	Azoren.
<i>roccellicola</i> Webb & Berth.	18, 5. 6	Kanaren.
<i>rupicola</i> Webb & Berth.	S. 989	Gomera.
<i>santanarianus</i> Morel. . . . .	79, 17, 18	S. Maria. Azoren.
<i>servus</i> Mousson . . . . .	79, 6	Gomera.
<i>simrothi</i> Kobelt . . . . .	101, 4, 5	Azoren.
<i>tabidus</i> Shuttl. . . . .	79, 7	Tenerife.
<i>tarnierianus</i> Grasset . . . . .	128, 6. 7	.
<i>tepidulus</i> Reeve. . . . .	132, 28	Kanaren.
<i>texturatus</i> Mousson . . . . .	S. 994	Gomera.
<i>variatus</i> Webb & Berth.	17, 7. 8	Tenerife, Palma.
<i>vulgaris</i> Morel. & Drouët	79, 13, 14	Azoren.

n. Subgen. *Mastus* (Beck) Kobelt.

<i>anatolicus</i> Issel . . . . .	lc. ll. 1780	Armenien.
<i>athensis</i> Friv. . . . .	lc. ll. 1345	Athos.
<i>attenuatus</i> Mouss. (epi- mus Bourg.) . . . . .	lc. ll. 1331- 34	Cypern, Syrien, Palästina.
<i>bielzi</i> Kimak. . . . .	lc. ll. 1602	Siebenbürgen.
var. <i>tenuis</i> Bielz . . . . .		"
var. <i>traxleri</i> Kimak. . . . .		"
<i>bonensis</i> Westerl. . . . .	lc. ll. 616	Bona.
<i>carneolus</i> Zgl. . . . .	lc. 1365	Bosporus.
<i>cretensis</i> L. Pfr. . . . .	lc. 2012	Kreta.
<i>dirphicus</i> Blanc . . . . .	lc. 2017	Euböa.
<i>etuberculatus</i> Fild. . . . .	lc. 1355	Syra.
<i>gaillyi</i> Letourn. . . . .	lc. ll. 563	Egypten.
<i>gastrum</i> Ehrbg. . . . .	lc. ll. 615	Syrien.
<i>giuricus</i> Westerl. . . . .	lc. ll. 1635	Giura, Sporaden.

<i>hispalensis</i> Westerl. . . . .	lc. ll. 1634	Sevilla.
<i>mestus</i> Westerl. . . . .	S. 1003	Sofrano.
<i>meus</i> Westerl. . . . .	S. 1003	Kleinasien.
<i>milensis</i> Bttg. . . . .	lc. ll. 611	Milo.
<i>olivaceus</i> L. Pfr. . . . .	lc. 2035	Kreta.
<i>pseudogastrum</i> Hesse. . . . .	lc. 1534	Syra.
<i>pupa</i> Brug. . . . .	lc. 711	Mittelmeerküsten.
	lc. ll. 1353	
<i>var. ehrenbergi</i> L. Pfr.	lc. 2000	
<i>var. tunetanus</i> Rve. . . . .	lc. ll. 617	Tunis.
<i>pusio</i> Brod. . . . .	lc. 1356	Archipel.
<i>robustus</i> Naegele . . . . .	lc. ll. 1779	Cilicien.
<i>rossmaessleri</i> L. Pfr. . . . .	lc. ll. 1784	Brussa.
<i>sabaeanus</i> Westerl. . . . .	lc. ll. 560	Cypern, Cilicien.
<i>tetragonostoma</i> Bourg. . . . .	S. 994	Varna.
<i>transsylvanicus</i> Kimak . . . . .	lc. 954	Siebenbürgen.
<i>turgidus</i> Kobelt . . . . .	lc. 1357	Archipel.
<i>unius</i> Bttg. . . . .	lc. ll. 610	„ InselUnia.
<i>uriae</i> Tristr. . . . .	S. 1005	Palästina.
<i>venerabilis</i> Bielz . . . . .	lc. 930	Siebenbürgen.
<i>var. alpicola</i> Kimak . . . . .	lc. 931	„
<i>var. crassilabris</i> Bielz . . . . .	lc. 933	„
<i>var. regalis</i> Kimak . . . . .		„
<i>var. semotus</i> Kimak . . . . .		„

**o. Subgen. *Mirus* Albers.**

<i>acuminatus</i> Mölldff . . . . .	119, 9, 10	Gansu.
<i>alboreflexus</i> Ancy (sihcoanus Hill.) . . . . .	87, 6, 7	Hupe.
<i>var. nodulatus</i> Mlldff. . . . .	119, f. 11, 12	Schensi.
<i>var. perforatus</i> Mlldff. . . . .	119, 13, 14	Gansu.
<i>var. striolatus</i> Mlldff. . . . .	S. 827	Sy-tschuan.
<i>amedeanus</i> Heude . . . . .	124, 31, 32	Schensi.
<i>andersonianus</i> Mlldff. . . . .	104, 5, 6	Yezo, Japan.

<i>antisecalinus</i> Heude . . .	125, 34, 35	Kwang-si.
<i>aubryanus</i> Heude . . .	81, 21, 22	Kwei-tschu.
<i>brachystoma</i> Heude . . .	125, 1, 2	Jerkalo.
<i>brizoides</i> Mlldff. . . .	119, 7, 8	Sy-tschuan.
<i>cantori</i> Phil. . . . .	107, 1—3	China.
var. <i>corneus</i> Mlldff. . .	80, 4, 5	"
var. <i>corpulentus</i> Grdl. .	107, 4, 5	"
var. <i>fragilis</i> Mlldff. . .		"
var. <i>loczyi</i> Hilber . . .	85, 14, 15	Kiang-su.
var. <i>obesus</i> Heude . . .	85, 20, 21	" Nanking.
var. <i>pallens</i> Heude (ca- daver Ancy) . . . .	125, 13, 14	O.-China a gr. See.
<i>chalcedonicus</i> Grell. . . .	80, 9, 10	Hupé.
<i>daucoopsis</i> Heude . . . .	125, 22, 23	Talifu, China.
<i>derivatus</i> Desh. . . . .	125, 20, 21	China.
<i>euonymus</i> Sturany . . . .	108, 18, 19	Gansu.
<i>fargesianus</i> Heude . . . .	87, 4, 5	Tschenku.
<i>frinianus</i> Heude . . . .	87, 13—15	On-Yan, China.
<i>funiculus</i> Heude . . . .	125, 11, 12	Nanking, China.
<i>giraudelianus</i> Heude . . .	87, 11, 12	Jerkalo.
<i>gracilispirus</i> Mlldff. . . .	119, 1, 2	Sy-tschuan.
<i>hartmanni</i> Ancy (secali- nus Heude) . . . . .	119, 15, 16	Kwei-tschu.
<i>interstratus</i> Stur. . . . .	108, 9	Süd-Gansu.
<i>japonicus</i> Mlldff. . . . .	S. 975	Japan.
<i>meronianus</i> Heude . . . .	126, 1, 2	Schensi, China.
<i>minutus</i> Heude . . . . .	125, 7, 8	Shanghai, China.
var. <i>hunanensis</i> Heude .	119, 3, 4	Human, China.
var. <i>subminutus</i> Heude .	125, 9, 10	Anhui, China.
<i>mupingianus</i> Desh. . . . .	85, 22, 23	Mu-ping.
<i>neumayri</i> Hilber . . . . .	86, 4, 5	Batang.
<i>pyrinus</i> Mlldff. . . . .	119, 17, 18	Gansu.
<i>reinianus</i> Kobelt . . . . .	80, 2	Süd-Japan.
var. <i>extorris</i> Brancs. . .	80, 1	"

schuensis Mlldff. (setchuanensis Heude) . . . . .	126, 5, 6	Sy-tchuan.
setchuenensis Hilber . . . . .	87, 23, 24	"
taivanicus Mlldff. . . . .	107, 7, 8	Formosa.
transiens Ancey . . . . .	119, 5, 6	Hubei.
utriculus Heude . . . . .	125, 3, 4	Anhui.

**p. Subgen. Pupinidius Möllendorff.**

anocamptus Mlldff. . . . .	121, 11, 12	Gansu.
gregorii Mlldff. . . . .	121, 9, 10	Sy-tschuan.
nanpingensis Mlldff. . . . .	121, 13—19	Gansu.
obruutschewi Sturany . . . . .	108, 1, 2	"
var. contractus Mlldff. . . . .	120, 25—27	"
var. eurystoma Mlldff. . . . .	120, 23, 24	"
porrectus Mlldff. . . . .	121, 20, 21	Sy-tschuan.
pupinella Mlldff. . . . .	121, 1—3	Gansu.
var. altispirus Mlldff. . . . .	121 4, 5	"
pupinidius Mlldff. . . . .	121, 6—8	"
streptaxis Mlldff. . . . .	120, 28, 29	"

**q. Subgen. Petraeomastus Möllendorff.**

breviculus Mlldff. . . . .	122, 12—15	Gansu.
commensalis Sturany . . . . .	108, 27, 28	"
desgodinsi Ancey . . . . .	S. 965	West-Tibet.
diaprepes Sturany . . . . .	128, 26,	Gansu.
	122, 6—8	
grederi Hilber . . . . .	86, 6, 7	Ost-Tibet.
heudeanus Ancey . . . . .	86, 1—3	"
leptoceras Westerl. . . . .	S. 978	Turkestan.
moellendorffi Hilber . . . . .	85, 9, 10	Setschuan.
mucronatus Mlldff. . . . .	122 9—11	Gansu.
oxyconus Mlldff. . . . .	122 21, 22	"
pantoensis Hilber . . . . .	85, 11, 12	Ost-Tibet.
perrieri Ancey . . . . .	S. 985	"

<i>platycheilus</i> Mlldff. . . . .	122, 18—20	Gansu.
<i>var. malleatus</i> Mlldff. . . . .	S. 858	„
<i>rochebruni</i> Ancy . . . . .	S. 989	Ost-Tibet.
<i>semifartus</i> Mlldff. . . . .	122, 1—5	Sy-tschuan.
<i>teres</i> Sturany . . . . .	108, 3, 4	Gansu.
<i>torquatus</i> Westerl. . . . .	S. 997	Turkestan.
<i>vidianus</i> Heude . . . . .	126, 3, 4	Schensi.
<i>xerampelinus</i> Sturany . . . . .	108, 23—25	Gansu.
<i>var. laetus</i> Mlldff. . . . .	122, 16, 17	„

**r. Subgen. *Serina* Gredler.**

<i>cathaicus</i> Gredl. . . . .	123, 11—14	Prov. Gansu.
<i>diplochilus</i> Mlldff. . . . .	123, 3, 4	„ „
<i>microconus</i> Mlldff. . . . .	123, 1, 2	„ „
<i>prostomus</i> Ancy . . . . .	131, 8—10	„ „
<i>ser</i> Gredler . . . . .	123, 5—7	„ „
<i>var. egressus</i> Sturany . . . . .	124, 28—30	„ „
<i>solutus</i> Mlldff. . . . .	123, 15, 16	„ „
<i>var. stenochilus</i> Mlldff. . . . .	123, 17, 18	„ „
<i>subser</i> Gredl. . . . .	123, 8—10	„ „
<i>vineentii</i> Gredl. . . . .	106, 6	„ „

**s. Subgen. *Holcauchen* Möllendorff.**

<i>chausiliaeformis</i> Mlldff. . . . .	123, 28, 29	Sy-tschuan.
<i>entoerapredius</i> Mlldff. . . . .	123, 37	„
<i>hyacinthi</i> Gredl. . . . .	123, 23—25	Gansu.
<i>micropeas</i> Mlldff. . . . .	123, 32, 33	Sy-tschuan.
<i>rhabdites</i> Gredl. . . . .	123, 19, 20	Gansu.
<i>var. aculus</i> Mlldff. . . . .	123, 21, 22	„
<i>rhapsis</i> Mlldff. . . . .	123, 30, 31	Sy-tschuan.
<i>rhusus</i> Mlldff. . . . .	123, 26, 27	„
<i>soleniscus</i> Mlldff. . . . .	124, 21, 22	Gansu.
<i>strangulatus</i> Mlldff. . . . .	123, 38—40	„
<i>sulcatus</i> Mlldff. . . . .	123, 34—36	„

**t. Subgen. Clausiliopsis Möllendorff.**

<i>anceyi</i> Hilber . . . . .	86, 14, 15	Tibet.
<i>belae</i> Hilber . . . . .	86, 20—23	„
<i>buechneri</i> Mlldff. . . . .	124, 12, 13	Gansu.
<i>clathratus</i> Mlldff. . . . .	124, 6—8	„
<i>elamellatus</i> Mlldff. . . . .	124, 9—11	„
<i>kobelti</i> Mlldff. . . . .	124, 14, 15	Sy-tschuan.
<i>phaeorhapha</i> Mlldff. . . . .	124, 3—5	Gansu.
<i>schalfejewi</i> Gredl. . . . .	86, 18, 19	„
	122, 23, 24	
<i>szechenyi</i> Bttg. . . . .	86, 11—13	Sy-tschuan.

**u. Subgen. Pupopsis Gredler.**

<i>dissociabilis</i> Sturany . . . . .	108, 10, 11	Gansu.
<i>gansuicus</i> Gredl. (pup- opsis Gredl.) . . . . .	124, 16—18	„
<i>paraplesius</i> Sturany . . . . .	108, 5, 6	„
<i>polystreptus</i> Sturany . . . . .	108, 7, 8	„
<i>torquilla</i> Mlldff. . . . .	124, 19, 20	„

**v. Subgen. Coccoderma Möllendorff.**

<i>albescens</i> Mlldff. . . . .	80, 11, 12	Hongkong, Guang-dung.
<i>callistoderma</i> Psbry. . . . .	106, 4, 5	Bonin-Ins.
<i>glandula</i> Mousson . . . . .	126, 17, 18	Java.
var. <i>camarota</i> Mlldff. . . . .	126, 19, 20	„
<i>granifer</i> Mlldff. . . . .	S. 971	Sytschuan.
<i>granulatus</i> Mlldff., nec Wstrl.	80, 3	Hainan.
<i>leptostracus</i> Schm. & Bttg.	80, 8	Süd-Formosa.
<i>mansonensis</i> Mlldff. . . . .	133, 12, 13	Annam.
<i>messageri</i> Bav. & Dautz . . . . .	106, 20, 21	Tonking.
<i>prillwitzi</i> Mlldff. . . . .	128, 16, 17	Java.
<i>reticulatus</i> Mlldff. (hira- sei Psbry.) . . . . .	132, 25	Japan.
?? <i>rugulosus</i> Mlldff. . . . .		



salayarensis E. Smith . . . . .	85, 8	Selayar-Inseln.
tenggericus Mlldff. . . . .	126, 25, 26	Java.
tenuiliratus Mlldff. . . . .	85, 6, 7	"
thraustus Mlldff. . . . .	126, 21, 22	"
trivialis Ancey . . . . .	124, 26, 27	Hunan.
warburgi Schm. & Bttg.	80, 6, 7	Sü1-Formosa.

**w. Subgen. Apocus Möllendorff.**

colonus Mlldff. . . . .	88, 19—21	Neu-Guinea.
var. tumidus Mlldff. . . . .	126, 23, 24	" "

**x. Subgen. Medea Böttger.**

carduchus Marts. . . . .	lc. 1990	Kurdistan.
raddei Kobelt . . . . .	lc. 2008, 2009	Kaukasus.
var. minor Kobelt . . . . .	lc. ll. 1679	"

**y. Subgen. Retowskia Böttger.**

schlaeflii Mousson . . . . .	lc. ll. 614	Transkaukasien.
var. ingens Bttg. . . . .		Kaukasus.

(Schluss folgt.)

**Literatur.**

Weiss, Dr. Arthur, *die pleistocäne Conchylienfauna des Balatonsees*. — In: Result. wissenschaftlicher Erf. des Balatonsees, vol. I. Abth. 1, Palaeontologischer Anhang.

Die reichen pleistocänen Lager am Balatonsee entsprechen in ihrem Alter ungefähr den Interglazialschichten Deutschlands; es lassen sich jüngere Lössschichten unterscheiden und ältere mit *Vallonia tenuilabris* A. Braun und *Sphyradium columella* Benz, darunter ganz altpleistocäne oder jungpliocäne mit *Hemisinus asperi*; welche den Melanopsenkiesen Thüringens entsprechen. Insgesamt werden 82 Arten und Varietäten aufgeführt, keine neu;

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtsblatt der Deutschen Malakozoologischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: [35](#)

Autor(en)/Author(s): Kobelt Wilhelm, Möllendorff Otto Franz von

Artikel/Article: [Catalog der Familie Buiminidae. 36-60](#)