Nomenklatorische Ergebnisse

Objekttyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Mitteilungen der Naturforschenden Gesellschaft in Bern**

Band (Jahr): **15 (1957)**

PDF erstellt am: **27.04.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Nr.	Name in Studer 1820	Jetziger Name	Anzahl
129b	*Cyclas aminca*	*Pisidium subtruncatum*	1
130a	» *fontinalis*	» *casertanum*	7
130b	» »	» *nitidum*	1
131	» *minima*	» *obtusale*	5
132	*Unio rostratus*	*Unio crassus cytherea*	1 u. 1/2
133	» *inflatus*	» » »	1 u. 1/2
134	» *dilatatus*	» » »	1 u. 1/2
135	» *sinuatus*	» » »	4 u. 3/2
136	» *ovatus*	» » »	1 u. 1/2
137	» *planus*	» » »	1
138	*Anodonta anatina*	*Anodonta cygnaea*	5 u. 2/2
139	» *cygnaea*	» »	5 u. 2/2

IV. Nomenklatorische Ergebnisse

A. Von Samuel Studer aufgestellte Genera und Subgenera

a) In Coxe 1789 aufgestelltes Genus:

Genus *Pomatias* Studer, 1789; in Coxe Voy. Switzerland, *3*, S. 388.
Typische Art (monotyp.): *Pomatias elegans* (Müller) = *Nerita elegans* Müller, 1774. (*Pomatias variegatus* Studer, 1789, die zweite Art des Genus *Pomatias*, ist als *Nomen nudum*, nomenklatorisch ungültig).

b) 1820 aufgestellte Genera und Subgenera (alphabetisch angeordnet):

Genus *Anisus* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (12), S. 91 (Syst. Verz., S. 23).
Typische Art: *Anisus (Planorbis) spirorbis* (Linnaeus) = *Helix spirorbis* Linnaeus, 1758 (= *Anisus* [*Anisus*] *spirorbis*). Typenwahl: Gray 1847, Proc. Zool. Soc. London, *15*, S. 180 No 508.

Subgenus *Bulinus* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 88 (Syst. Verz., S. 17).
Subgenus des Genus *Glischrus* Studer, 1820.
Neubestimmung der typischen Art: *Glischrus (Bulinus) montanus* (Draparnaud) = *Bulimus montanus* Draparnaud, 1801 (= *Ena* [*Ena*] *montana*).
Homonym mit *Bulinus* Müller, 1781.
Synonym mit dem gültigen Namen *Ena* Turton, 1831.
Wegen der Nomenklatur cf. Ellis (1955: 275—278) und Baily (1955: 279—280).

Genus *Glischrus* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 86 (Syst. Verz., S. 11).
Neubestimmung der typischen Art: *Glischrus (Helix) pomatia* (Linnaeus) = *Helix pomatia* Linnaeus, 1758.
Synonym mit dem gültigen Namen *Helix* Linnaeus, 1758.

Subgenus *Hyalina* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 86 (Syst. Verz., S. 11).
Subgenus des Genus *Glischrus* Studer, 1820.
Neubestimmung der typischen Art: *Glischrus (Hyalina) pellucida* (Müller) = *Helix pellucida* Müller, 1774 (= *Vitrina pellucida*).
Homonym mit *Hyalina* Schumacher, 1817.
Synonym mit dem gültigen Namen *Vitrina* Draparnaud, 1801.

Subgenus *Tapada* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 86 (Syst. Verz., S. 11).
Subgenus des Genus *Glischrus* Studer, 1820.
Neubestimmung der typischen Art: *Glischrus (Tapada) putris* (Linnaeus) = *Helix putris* Linnaeus, 1758 (= *Succinea* [*Succinea*] *putris*).
Synonym mit dem gültigen Namen *Succinea* Draparnaud, 1801.

Subgenus *Torquilla* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 89 (Syst. Verz., S. 19).
Subgenus des Genus *Glischrus* Studer, 1820.
Typische Art: *Glischrus (Torquilla) secale* (Draparnaud) = *Pupa secale* Draparnaud, 1801 (= *Abida secale*).
Homonym mit *Torquilla* Brisson, 1760 (Aves).
Synonym mit dem gültigen Namen *Abida* Turton, 1831.

B. Von Samuel Studer angeführte Artnamen

Tabelle 2

Von Studer in Coxe angeführte Arten (alphabetisch angeordnet)

Studer in Coxe				Studer 1820						
Name	1789 p.	1790 p.	1792 p.	Name	Naturw. Anz. p.	syst. Verz. p.	Jetziger Name	In Samml. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Ancylus										
lacustris	388	433	374	*Ancylus fluviatilis*	93	28	*Ancylastrum fluviatile* (Müller)	124	4	1
fluviatilis	389	433	374	*Ancylus lacustris*	93	28	*Ancylus lacustris* (L).	125	1	1
Buccinum										
albidum n. n.	389	434	375				?			2
auricula Müller	389	433	374	*Limneus auricularius*	93	28	*Lymnaea auricularis* (L).	121	9	
fossarum n. n.	389	433	374	*Limneus ovatus*	93	28	*Lymnaea peregra* (Müller) f. *ovata* Drap.	122	12	
				Limneus pereger	92	27	*Lymnaea peregra* (Müller)	118	13	3
fragile n. n.	389	434	375	*Limneus stagnalis*	92	27	*Lymnaea stagnalis* (L.)	116	7	
lacustre n. n.	389	434	375	*Limneus lacustris*	92	27	*Lymnaea stagnalis* (L.) f. *lacustris* Hartmann	117	5	
medium n. n.	389	433	374	*Limneus pereger*	92	27	*Lymnaea peregra* (Müller)	118	13	3
palustre Müller	389	434	375	*Limneus palustris*	92	26	*Lymnaea palustris* (Müller)	115	25	
papilla n. n.	389	433	374	*Limneus ovatus*	93	28	*Lymnaea peregra* (Müller) f. *ovata* Drap.	122	12	
rivale n. n.	389	434	374	*Limneus fontinalis*	93	27	*Lymnaea peregra* (Müller)	119	9	3
stagnale (L.)	389	434	375	*Limneus stagnalis*	92	27	*Lymnaea stagnalis* (L.)	116	7	
truncatulum (Müll.)	389	434	375	*Limneus minuta*	92	26	*Lymnaea truncatula* (Müller)	114	2	

Carychium minimum	388	433	374	*Carychium minimum*	89	21	*Carychium minimum* Müller	90a	5	
							tridentatum (Risso)	90b	4	
Helix										
acicula (Müller)	387	431	373	*Glischrus (Bulinus) acicula*	88	18	*Caecilioides acicula* (Müller)	61	—	
aculeata Müller	386	430	372	*Glischrus (Helix) aculeata*	86	13	*Acanthinula aculeata* (Müller)	20	—	
angusta n. n.	387	432	372	*Glischrus (Tapada) succinea*	86	11	*Succinea* (Oxyloma) *elegans* (Risso)	6	4	4
arbustorum L.	386	429	372	*Glischrus (Helix) arbustorum*	88	16	*Helicigona (Arianta) arbustorum* (L.)	49	25	
aspersa Müller	386	430	372	*Glischrus (Helix) aspersa*	88	17	*Helix aspersa* Müller	54	10	
bidens	387	431	373	*Glischrus (Clausilia) bidens*	89	20	*Cochlodina laminata* (Montagu)	76	8	5
cochlea n. n.	386	430	372	*Carychium cochlea*	89	21	*Acme lineata* (Drap.)	91	2	6
coronata sp. n.	386	430	372	*Glischrus (Pupa) doliolum*	88	18	*Orcula doliolum* (Brug.)	65	6	7
costata Müller	385	428	371	*Glischrus* (Helix) *costata*	86	12	*Vallonia costata* (Müller)	9a	7	
crystallina Müller	384	427	370	*Glischrus* (Helix) *crystallina*	86	13	*Vitrea crystallina* (Müller)	21a	10	
cylindrica sp. n.	387	431	373	*Glischrus (Torquilla) avena*	89	19	*Chondrina avenacea avenacea* (Brug.)	72	6	8
detrita Müller	387	431	373	*Glischrus (Bulinus) detritus* und *radiatus*	88	18	*Zebrina detrita* (Müller)	59	—	
elongata n. n.	388	432	373	*Glischrus (Tapada) oblonga*	86	12	*Succinea (Hydrophaga) oblonga* Drap.	7	6	

Studer in Coxe				Studer 1820						
Name	1789 p.	1790 p.	1792 p.	Name	Naturw. Anz. p.	syst. Verz. p.	Jetziger Name	In Samml. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Helix										
ericetorum Müller	385	429	371	*Glischrus (Helix) ericetorum*	87	14	*Helicella (Helicella) itala* (L.)	35	15	
exigua n. n.	386	430	372	*Vertigo edentula*	89	20	*Columella edentula* (Drap.)	85	3	
fruticum Müller	385	429	371	*Glischrus (Helix) fruticum*	87	14	*Bradybaena fruticum* (Müller)	31	15	
fulva Müller	386	430	372	*Glischrus* (Helix) *fulva*	87	13	*Euconulus fulvus* (Müller)	27	7	
hispida L.	385	429	371	*Glischrus (Helix) sericea* und *hispida*	87	15	*Trichia (Trichia) sericea* (Drap.)	42	29	9
							hispida (L.)	43	4	9
hortensis Müller	385	429	371	*Glischrus* (Helix) *hortensis*	88	16	*Cepaea hortensis* (Müller)	50	12	
impura n. n.	387	432	373	*Glischrus (Tapada) oblonga*	86	12	*Succinea (Hydrophyga) oblonga* Drap.	7	6	
incarnata Müller	385	429	371	*Glischrus (Helix) incarnata*	87	13	*Monachoides incarnata* (Müller)	29	6	
isognomostomos	385	428	371	*Glischrus (Helix) personata*	88	16	*Isognomostoma isognomostomos* (Schröter)	46	5	10
lapicida L.	384	427	370	*Glischrus (Helix) lapicida*	86	12	*Helicigona (Helicigona) lapicida* (L.)	17	—	
lubrica Müller	386	430	372	*Glischrus (Bulinus) lubricus*	88	17	*Cochlicopa lubrica* (Müller)	56	—	
minuta n. n.	385	428	371	*Glischrus* (Helix) *pygmaea*	86	12	*Punctum pygmaeum* (Drap.)	8	2	

montana n. n.	386	429	372
muralis n. n.	387	431	373
muscorum (L.)	386	430	372
muscosa n. n.	387	431	373
nemoralis L.	385	429	371
nitida	385	428	371
obscura Müller	387	431	373
obvoluta Müller	385	428	371
parvula n. n.	387	431	373
pellucida Müller	387	432	373
perversa	387	431	373
pomatia L.	386	430	372
pulchella Müller	385	428	371
putris L.	387	432	373
quadridens Müller	386	430	372

Glischrus (Helix) sylvatica	88	17
Glischrus (Clausilia) plicata	89	20
Glischrus (Pupa) marginata	89	19
Glischrus (Clausilia) ventricosa	89	20
Glischrus (Helix) nemoralis	88	16
Glischrus (Helix) cellaria	87	13
Glischrus (Bulinus) obscurus	88	17
Glischrus (Helix) obvoluta	87	16
Glischrus (Clausilia) parvula spec. nov.	89	20
Glischrus (Hyalina) pellucida	86	11
Glischrus (Clausilia) plicatula	89	20
Glischrus (Helix) pomatia	88	17
Glischrus (Helix) pulchella	86	12
Glischrus (Tapada) putris	86	11
Glischrus (Pupa) quadridens	88	18

Cepaea sylvatica (Drap.)	53	26	11
Laciniaria plicata (Drap.)	78	3	
Pupilla muscorum (L.)	67	15	
Laciniaria biplicata (Montagu)	77	4	
Cepaea nemoralis (L.)	51	10	
Aegopinella nitens (Michaud)	23	3	12
Ena obscura (Müller)	57	—	
Helicodonta obvoluta (Müller)	44	11	
Clausilia parvula (Studer)	82	16	
Vitrina pellucida pellucida (Müller)	2	4	
Clausilia plicatula (Drap.)	80	14	13
Helix pomatia L.	55	13	
Vallonia pulchella (Müller)	9b	—	
Succinea (Succinea) putris (L.)	5	34	
Jaminia quadridens (Müller)	63	—	

Studer in Coxe				Studer 1820						
Name	1789 p.	1790 p.	1792 p.	Name	Naturw. Anz. p.	syst. Verz. p.	Jetziger Name	In Samml. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Helix										
roscida n. n.	387	431	373	*Glischrus (Clausilia) roscida* spec. nov.	89	20	*Clausilia dubia* (Drap.)	79	5	14
rotundata Müller	384	428	371	*Glischrus (Helix) rotundata*	86	12	*Discus rotundatus* (Müller)	10	24	
rupestris n. n.	386	430	372	*Glischrus (Helix) rupestris*	86	12	*Pyramidula rupestris* (Drap.)	16	11	
sericea	385	430	372	*Glischrus (Helix) edentula*	88	16	*Trichia (Trichia) edentula* (Drap.)	47	11	15
striatula	385	429	371	*Glischrus (Helix) candidula* spec. nov.	87	15	*Helicella (Candidula) unifasciata* (Poiret)	37	20	
succinea n. n.	385	429	371	*Glischrus (Helix) nitida*	87	13	*Zonitoides nitidus* (Müller)	25	—	
sylvestris n. n.	387	431	373	*Glischrus (Bulinus) montanus*	88	18	*Ena montana* (Drap.)	58	—	11
villosa n. n.	385	429	371	*Glischrus (Helix) villosa*	87	15	*Trichia (Trichia) villosa* (Drap.)	40	15	
virescens n. n.	387	432	373	*Glischrus (Hyalina) vitrea*	86	11	*Eucobresia diaphana* (Drap.)	1	2	
Mya										
ovata spec. nov.	392	437	377	*Unio ovatus*	94	30	*Unio crassus cytherea* Küster	136	1 + 1 Kl.	16
pictorum	392	437	377	*Unio rostratus*	93	30	*Unio crassus cytherea* Küster	132	1 + 1 Kl.	16

rivorum spec. nov.	392	438	377	*Unio sinuatus*	94	30	*Unio crassus cytherea* Küster	135	4 + 3 Kl.	16
Mytilus										
anatinus L.	392	437	377	*Anodonta anatina*	94	30	*Anodonta cygnaea* (L.)	138	10 + 4 Kl.	
cygnaeus L.	392	437	377	*Anodonta cygnaea*	94	30	*Anodonta cygnaea* (L.)	139	10 + 4 Kl.	
Nerita										
iaculator Müller	391	436	376	*Paludina jaculator*	91	23	*Bithynia tentaculata* (L.)	95	8	
obtusa nom. nov.	391	436	376	*Valvata obtusa*	91	23	*Valvata piscinalis* (Müller)	96	13	17
Planorbis										
albus Müller	390	435	375	*Anisus (Planorbis) hispidus*	91	24	*Gyraulus (Gyraulus) albus* (Müller)	102	4	
bulla Müller	390	434	375	*Anisus (Physa) fontinalis*	92	26	*Physa fontinalis* (L.)	90	3	
carinatus Müller	391	436	376	*Anisus (Planorbis) carinatus*	92	25	*Planorbis carinatus* Müller	109	4	
complanatus	391	435	376	*Anisus (Planorbis) complanatus*	92	25	*Planorbis planorbis* (L.)	110	15	18
contortus (L.)	390	434	375	*Anisus (Planorbis) contortus*	91	24	*Anisus (Bathyomphalus) contortus* (L.)	99	4	
imbricatus Müller	390	435	375	*Anisus (Planorbis) imbricatus*	91	24	*Armiger crista* (L.)	104	6	
nitidus	390	435	375	*Anisus (Planorbis) lenticularis*	91	24	*Hippeutis complanatus* (L.)	105	5	18
purpura Müller	390	435	375	—	—	—	*Planorbarius corneus* (L).	—	—	19
spirorbis	390	435	375	*Anisus (Planorbis) spirorbis*	91	24	*Anisus (Anisus) leucostomum* (Millet)	101	7	20

Studer in Coxe				Studer 1820							
Name	1789 p.	1790 p.	1792 p.	Name	Naturw. Anz. p.	syst. Verz. p.	Jetziger Name	In Samml. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Planorbis										
tenellus	390	435	376	*Anisus (Planorbis) tenellus*	92	25	*Planorbis carinatus* Müller f. *dubius* Hartmann	108	8	
turritus	390	434	375	*Anisus (Physa) turrita*	92	26	*Aplexa hypnorum* (L.)	113	4	
Pomatias										
elegans (Müller)	388	432	373	*Cyclostoma elegans*	90	22	*Pomatias elegans* (Müller)	93	7	
variegatus n. n.	388	432	374	*Cyclostoma maculatum*	90	22	*Cochlostoma septemspirale* (Raz.)	92	—	
Tellina										
amnica Müller	392	437	377	*Cyclas amnica*	93	29	*Pisidium amnicum* (Müller)	129a	5 + 3 Kl.	
							subtruncatum Malm	129b	1	
cornea L.	391	437	377	*Cyclas rivalis*	93	29	*Sphaerium (Sphaerium) corneum* (L.)	126	17 + 2 Kl.	
minima n. n.	392	437	377	*Cyclas minima* spec. nov.	93	29	*Pisidium obtusale* (Lam.)	131	5	
Valvata										
cristata Müller	391	436	376	*Valvata cristata*	91	23	*Valvata cristata* Müller	98	3	
pulchella	391	436	376	*Valvata pulchella*	91	23	*Valvata piscinalis* (Müller) forma *pulchella* Studer	97	3	22
Vertigo										
5-dentata n. n.	388	432	374	*Vertigo 4 dentata 5 dentata*	89	21	*Vertigo pygmaea* (Drap.)	87	6	23
6-dentata	388	432	374	*Vertigo pusilla*	89	21	*Vertigo pusilla* Müller	89	—	23
8-dentata	388	432	374	*Vertigo 8-dentata*	89	21	*Vertigo antivertigo* (Drap.)	88	4	23

TABELLE 3

Von STUDER 1820 angeführte Arten (alphabetisch geordnet)

STUDER 1820			STUDER in Manuskript «Versuch einer helvetischen Conchyliologie»					
Name	Naturw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Name	Nr.	Jetziger Name	In Slg. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Ancylus								
fluviatilis Müller	93	28	*Ancylus fluviatilis*	105	*Ancylastrum fluviatile* (Müller)	124	4	1
lacustris (L.)	93	28	*Ancylus lacustris*	106	*Ancylus lacustris* (L.)	125	1	1
Anisus (Physa)								
fontinalis (L.)	92	26	*Physa fontinalis*	90	*Physa fontinalis* (L.)	112	3	
			Physa rivorum	91				
turrita (Müller)	92	26	*Physa turrita*	92	*Aplexa hypnorum* (L.)	113	4	
Anisus (Planorbis								
carinatus (Müller)	92	25	*Planorbis carinatus*	79	*Planorbis carinatus* (Müller)	109	4	
complanatus	92	25	*Planorbis complanatus*	78	*Planorbis planorbis* (L.)	110	15	18
contortus (L.)	91	24	*Planorbis contortus*	85	*Anisus (Bathyomphalus) contortus* (L.)	99	4	
corneus spec. nov.	91	24	*Planorbis hispidus*	83	*Gyraulus (Gyraulus) acronicus* (Fér.)	103	5	24
cristatus (Drap.)	91	24	—	—	*Armiger crista* (L.)	104	6	
gyrorbis spec. nov.	91	24	*Planorbis gyrorbis*	87	*Anisus (Anisus) spirorbis* (L.)	100	2	20
hispidus (Drap.)	91	24	*Planorbis albus*	84	*Gyraulus (Gyraulus) albus* (Müller)	102	4	
imbricatus (Müller)	91	24	*Planorbis imbricatus*	89	*Armiger crista* (L.)	104	6	
lenticularis (v. Alten)	91	24	*Planorbis bracteola*	81	*Hippeutis complanatus* (L.)	105	5	18
nitidus (Müller)	92	24	*Planorbis nitidus*	82	*Segmentina nitida* (Müller)	106	3	
spirorbis	91	24	*Planorbis spirorbis*	86	*Anisus (Anisus) leucostomum* (Millet)	101	7	20
tenellus spec. nov.	92	25	*Planorbis tenellus*	80	*Planorbis carinatus* (Müller) forma *dubius* Hartmann	108	8	21
umbilicatus spec. nov.	92	25	*Planorbis umbilicatus*	77	*Planorbis carinatus* Müller	111	5	25
vortex	92	25	*Planorbis vortex*	88	*Anisus (Anisus) vortex* (L.)	107	9	

Studer 1820			Studer in Manuskript «Versuch einer helvetischen Conchyliologie»					
Name	Naturw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Name	Nr.	Jetziger Name	In Slg. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Anodonta								
anatina (L.)	94	30	*Anodonta anatina*	116	*Anodonta cygnaea* (L.)	138	5 + 2 Kl.	
cygnaea (L.)	94	30	*Anodonta cygnea*	117	*Anodonta cygnaea* (L.)	139	5 + 2 Kl.	
Bulinus siehe *Glischrus (Bulinus)*								
Carychium								
cochlea nom. nov.	89	21	*Carychium cochlea*	61	*Acme lineata* (Drap.)	91	2	6
minimum Müller	89	21	*Carychium minimum*	60	*Carychium minimum* Müller	90a	5	
					Carychium tridentatum Risso	90b	4	
Clausilia siehe *Glischrus (Clausilia)*								
Cyclas								
amnica (Müller)	93	29	*Cyclas amnica*	110	*Pisidium amnicum* (Müller)	129a	5 + 3 Kl.	
					subtruncatum Malm	129b	1	
fontinalis	93	29	—	—	*Pisidium casertanum* (Poly)	130a	7	
					nitidum Jenyns	130b	1	
lacustris (Müller)	93	29	*Cyclas lacustris*	109	*Sphaerium* (Musculium) *lacustre* (Müller)	128	11	
minima spec. nov.	93	29	*Cyclas minima*	111	*Pisidium obtusale* (Lam.)	131	5	

nucleus spec. nov.	93	29	*Cyclas nucleus*	108	*Sphaerium* (Sphaerium) *corneum* (L.)	127	6	
rivalis (Müller)	93	29	*Cyclas cornea*	107	*Sphaerium (Sphaerium) corneum* (L.)	126	17 + 2 Kl.	
Cyclostoma								
elegans (Müller)	90	22	*Pomatias elegans*	71	*Pomatias elegans* (Müller)	93	7	
maculatum Drap.	90	22	*Pomatias variegatus*	70	*Cochlostoma septemspirale* (Raz.)	92	—	
Glischrus (Bulinus)								
acicula (Müller)	88	18	*Helix acicula*	62	*Caecilioides acicula* (Müller)	61	—	
detritus (Müller)	88	18	*Helix detrita*	44	*Zebrina detrita* (Müller)	59	—	
lubricus (Müller)	88	17	*Helix lubrica*	47	*Cochlicopa lubrica* (Müller)	56	—	
montanus (Drap.)	88	18	*Helix silvestris*	45	*Ena montana* (Drap.)	58	—	
obscurus (Müller)	88	17	*Helix obscura*	46	*Ena obscura* (Müller)	57	—	
radiatus (Brug.)	88	18	*Helix detrita*	44	*Zebrina detrita* (Müller)	59	—	
Glischrus (Clausilia)								
bidens	89	20	*Helix bidens*	63	*Cochlodina laminata* (Montagu)	76	8	5
cruciata spec. nov.	89	20	*Helix roscida* (partim)	66	*Clausilia cruciata* (Studer)	81	10	
dyodon spec. nov.	89	19	—	—	*Charpentiera dyodon dyodon* (Studer)	75	2	
fragilis (Drap.)	89	20	*Helix fragilis*	69	*Balea perversa* (L.)	84	3	
parvula spec. nov.	89	20	*Helix parvula*	68	*Clausilia parvula* (Studer)	82	16	
plicata (Drap.)	89	20	*Helix plicata*	65	*Laciniaria plicata* (Drap.)	78	3	
plicatula (Drap.)	89	20	*Helix rugosa*	67	*Clausilia plicatula* (Drap.)	80	14	
roscida spec. nov.	89	20	*Helix roscida* (partim)	66	*Clausilia dubia* (Drap.)	79	5	14
rugosa	89	20	—	—	*Clausilia cruciata* (Studer)	83	2	
ventricosa	89	20	*Helix ventricosa*	64	*Laciniaria biplicata* (Montagu)	77	4	

Studer 1820			Studer in Manuskript «Versuch einer helvetischen Conchyliologie»		Jetziger Name	In Slg. Nr.	Studer Anzahl	Anmerkung
Name	Naturw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Name	Nr.				
Glischrus (Helix)								
aculeata (Müller)	86	13	*Helix aculeata*	26	*Acanthinula aculeata* (Müller)	20	—	
albula spec. nov.	87	15	—	—	*Trichia hispida* (L.) juv.	41	5	
arbustorum (L.)	88	16	*Helix arbustorum*	36	*Helicigona* (Arianta) *arbustorum* (L.)	49	25	
aspersa (Müller)	88	17	*Helix aspersa*	41	*Helix aspersa* Müller	54	10	
caelata spec. nov.	86	12	—	—	*Trichia caelata* (Studer)	12	3	
					montana (Studer)	12a	2	
candidula spec. nov.	87	15	*Helix candidula*	17	*Helicella (Candidula) unifasciata* (Poiret)	37	20	
carthusianella (Drap.)	87	13	*Helix carthusianella*	19	*Monacha cartusiana* (Müller)	28	7	
cellaria	87	13	*Helix cellaria*	12	*Aegopinella nitens* (Michaud)	23	3	12
ciliata nom. nud.	86	13	—	—	*Ciliella ciliata* (Hartmann)	19	1	26
cingulata spec. nov.	87	14	*Helix luganensis*	16	*Helicigona (Chilostoma) cingulata cingulata* (Studer)	32	3	27
costata (Müller)	86	12	*Helix costata*	7	*Vallonia costata* (Müller)	9a	7	
crystallina (Müller)	86	13	*Helix crystallina*	10	*Vitrea crystallina* (Müller)	21a	10	
					subrimata (Reinh.)	21c	1	
diaphana spec. nov.	86	13	—	—	*Vitrea diaphana* (Studer)	21b	1	28
edentula (Drap.)	88	16	*Helix edentula*	30	*Trichia (Trichia) edentula* (Drap.)	47	11	15
elegans (Gmelin)	86	13	—	—	*Helicella (Trochoidea) elegans* (Gmelin)	18	—	
ericetorum (Müller)	87	14	*Helix ericetorum*	15	*Helicella (Helicella) itala* (L.)	35	15	

foetens spec. nov.	87	14	—	—	*Helicigona (Chilostoma) zonata foetens* (Studer)	34	1	29
fruticum (Müller)	87	14	*Helix fruticum*	35	*Bradybaena fruticum* (Müller)	31	15	
fulva (Müller)	87	13	*Helix fulva*	14	*Euconulus fulvus* (Müller)	27	7	
glabella	86	12	*Helix glabella*	23	*Trichia (Trichia) sericea* (Drap.)	14	8	9
gratiosa spec. nov.	87	14	—	—	*Helicella (Candidula) gigaxii* (Pfeiffer)	36	9	30
hispida (Linnaeus)	87	15	*Helix hispida*	29	*Trichia (Trichia) hispida* (L.)	43	4	9
holosericea spec. nov.	87	16	*Helix holosericea*	33	*Isognomostomum holosericeum* (Studer)	45	4	31
hortensis (Müller)	88	16	*Helix hortensis*	37	*Cepaea hortensis* (Müller)	50	12	
incarnata (Müller)	87	13	*Helix incarnata*	20	*Monachoides incarnata* (Müller)	29	6	
lapicida (L.)	86	12	*Helix lapicida*	43	*Helicigona (Helicigona) lapicida* (L.)	17	—	
lucida	86	13	*Helix lucida*	11	*Oxychilus cellarius* (Müller)	22	4	32
lucorum	88	17	*Helix lucorum*	39	*Helix pomatia* L.	52	1	33
montana spec. nov.	86	12	*Helix montana*	22	*Trichia (Trichia) montana* (Studer)	13	7	
nemoralis (L.)	88	16	*Helix nemoralis*	38	*Cepaea nemoralis* (L.)	51	10	
nitida (Müller)	87	13	*Helix nitida*	13	*Zonitoides nitidus* (Müller)	25	10	
nitidula	87	13	—	—	*Aegopinella* (Perpolita) *hammonis* (Ström)	24	7	34
obvoluta Müller	87	16	*Helix obvoluta*	32	*Helicodonta obvoluta* (Müller)	44	1	
personata (Lam.)	88	16	*Helix isognomostomos*	34	*Isognomostoma isognomostomos* (Schröter)	46	5	10
pomatia (L.)	88	17	*Helix pomatia*	42	*Helix pomatia* L.	55	13	
pulchella (Müller)	86	12	*Helix pulchella*	7	*Vallonia pulchella* (Müller)	9b	—	
pygmaea (Drap.)	86	12	*Helix pygmaea*	6	*Punctum pygmaeum*	8	2	
rotundata (Müller)	86	12	*Helix rotundata*	8	*Discus rotundatus* (Müller)	10	24	
ruderata nom. nud.	86	12	*Helix ruderata*	9	*Discus ruderatus* (Hartmann)	11	5	35

Studer 1820			Studer in Manuskript «Versuch einer helvetischen Conchyliologie»		Jetziger Name	In Slg. Studer Nr.	Anzahl	Anmerkung
Name	Naturw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Name	Nr.				
Glischrus (Helix)								
rudis nom. nov.	86	12	*Helix rudis*	24	*Trichia (Trichia) sericea* (Drap.)	15	—	9
rufescens spec. nov.	87	13	—	—	*Trichia (Trichia) sericea* (Drap.)	26	—	9
rupestris (Drap.)	86	12	*Helix rupestris*	25	*Pyramidula rupestris* (Drap.)	16	11	
sericea (Drap.)	87	15	*Helix sericea*	28	*Trichia (Trichia) sericea* (Drap.)	42	29	9
strigata	87	15	*Helix strigata*	18	*Helicella (Candidula) unifasciata* (Poiret)	38	4	36
strigella (Drap.)	87	14	*Helix strigella*	21	*Euomphalia strigella* (Drap.)	30	11	
sylvatica (Drap.)	88	17	*Helix sylvatica*	40	*Cepaea sylvatica* (Drap.)	53	26	
thymorum (v. Alten)	87	15	—	—	*Helicella (Candidula) unifasciata* (Poiret)	39	4	37
unidentata (Drap.)	88	16	—	—	*Trichia (Trichia) unidentata* (Drap.)	48	—	
villosa (Drap.)	87	15	*Helix villosa*	31	*Trichia (Trichia) villosa* (Drap.)	40	15	
zonata spec. nov.	87	14	—	—	*Helicigona (Chilostoma) zonata zonata* (Studer)	33	3	29
Glischrus (Hyalina)								
annularis spec. nov.	86	11	—	—	*Phenacolimax (Oligolimax) annularis* (Studer)	4	2	
elongata (Drap.)	86	11	—	—	*Semilimax semilimax* (Fér.)	3	—	
pellucida (Müller)	86	11	*Helix pellucida*	2	*Vitrina pellucida* (Müller)	2	4	
vitrea nom. nov.	86	11	*Helix vitrea*	1	*Eucobresia diaphana* (Drap.)	1	2	38
Glischrus (Limax)								
keine Arten angeführt	86	11						
Glischrus (Pupa)								
doliolum (Brug.)	88	18	*Helix spinosa*	27	*Orcula doliolum* (Brug.)	65	6	
			Helix doliolum	53				

dolium (Drap.)	88	18	—	—	*Orcula dolium* (Drap.)	64	1	
marginata (Drap.)	89	19	*Helix muscorum*	54	*Pupilla muscorum* (L.)	67	15	
minuta (Müller)	89	19	—	—	*Truncatellina cylindrica* (Fér.)	69	1	39
quadridens (Müller)	88	18	*Helix quadridens*	49	*Jaminia quadridens* (Müller)	63	—	
tridens (Müller)	88	18	*Helix tridens*	48	*Chondrula tridens* (Müller)	62	1	
triplicata spec. nov.	89	19	—	—	*Pupilla triplicata* (Studer)	68	2	
umbilicata (Drap.)	88	18	—	—	*Lauria cylindracea* (Da Costa)	66	—	
Glischrus (Tapada)								
oblonga (Drap.)	86	12	*Helix oblonga*	5	*Succinea (Hydrophyga) oblonga* Drap.	7	6	
putris (L.)	86	11	*Helix putris*	3	*Succinea (Succinea) putris* (L.)	5	34	
succinea spec. nov.	86	11	*Helix succinea*	4	*Succinea (Oxyloma) elegans* (Risso)	6	4	4
Glischrus (Torquilla)								
avena (Drap.)	89	19	*Helix avena*	52	*Chondrina avenacea avenacea* (Brug.)	72	6	
granum (Drap.)	89	19	—	—	*Granopupa granum* (Drap.)	74	3	
hordeum spec. nov.	89	19	—	—	*Chondrina clienta* (Westerld.)	73	1	40
secale (Drap.)	89	19	*Helix secale*	51	*Abida secale* (Drap.)	71	19	
variabilis	89	19	*Helix variabilis*	50	*Abida frumentum* (Drap.)	70	6	41
Helix siehe *Glischrus (Helix)*								
Hyalina siehe *Glischrus (Hyalina)*								
Limax siehe *Glischrus (Limax)*								
Limneus								
acronicus spec. nov.	93	28	*Limneus acronicus*	103	*Lymnaea peregra* (Müller) forma *ovata* Drap.	123	4	42
auricularius (L.)	93	28	*Limneus auricularius*	101	*Lymnaea auricularia* (L.)	121	9	

Studer 1820			Studer in Manuskript «Versuch einer helvetischen Conchyliologie»		Jetziger Name	In Slg. Studer Nr.	Anzahl	Anmerkung
Name	Naturw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Name	Nr.				
Limneus								
fontinalis spec. nov.	93	27	*Limneus fontinalis*	99	*Lymnaea peregra* (Müller)	119	9	3
hartmanni nom. nud.	93	27	*Limneus hartmanni*	100	*Lymnaea auricularia* (L.)	120a	1	
					peregra (Müller) f. *ovata* Drap.	120b	3	
lacustris nom. nud.	92	27	*Limneus lacustris*	97	*Lymnaea stagnalis* (L.)	117	5	
minutus Drap.	92	26	*Limneus palustris*	93	*Lymnaea truncatula* (Müller)	114	2	
ovatus Drap.	93	28	*Limneus papilla*	104	*Lymnaea peregra* (Müller) f. *ovata* Drap.	122	12	
palustris (Müller)	92	26	*Limneus corvus*	94	*Lymnaea palustris* (Müller)	115	25	
pereger (Müller)	92	27	*Limneus pereger*	98	*Lymnaea peregra* (Müller)	118	13	3
			Limneus limosus	102				
stagnalis (L.)	92	27	*Limneus stagnalis*	95	*Lymnaea stagnalis* (L.)	116	7	
			Limneus fragilis	96				
Paludina								
achatina	91	22	*Natica vivipara*	72	*Viviparus ater ater* (Crist. u. Jan)	94	—	43
jaculator (Müller)	91	23	*Natica jaculator*	73	*Bithynia tentaculata* (L.)	95	8	
vivipara	91	22	*Natica vivipara*	72	*Viviparus contectus* (Millet)	94	—	43
Physa siehe *Anisus* (Physa)								
Planorbis siehe *Anisus (Planorbis)*								
Pupa siehe *Glischrus (Pupa)*								

Tapada siehe *Glischrus (Tapada)*								
Torquilla siehe *Glischrus (Torquilla)*								
Unio								
dilatatus spec. nov.	93	30	—	—	*Unio crassus cytherea* Küster	134	1 + 1 Kl.	16
inflatus spec. nov.	93	30	—	—	*Unio crassus cytherea* Küster	133	1 + 1 Kl.	16
ovatus spec. nov.	94	30	*Unio ovatus*	114	*Unio crassus cytherea* Küster	136	1 + 1 Kl.	16
planus spec. nov.	94	30	—	—	*Unio crassus cytherea* Küster	137	1	16
rostratus spec. nov.	93	30	*Unio rostratus*	112	*Unio crassus cytherea* Küster	132	1 + 1 Kl.	16
sinuatus spec. nov.	94	30	*Unio sinuatus*	115	*Unio crassus cytherea* Küster	135	4 + 3 Kl.	16
Valvata								
cristata Müller	91	23	*Valvata cristata*	76	*Valvata cristata* Müller	98	3	
obtusa (Studer)	91	23	*Valvata obtusa*	74	*Valvata piscinalis* forma *alpestris* Küster	96a	8	17
					forma *antiqua* Sowerby	96b	5	17
pulchella spec. nov.	91	23	*Valvata pulchella*	75	*Valvata piscinalis* forma *pulchella* Studer	97	3	22
Vertigo								
edentula (Drap.)	89	20	*Vertigo edentula*	55	*Columella edentula* (Drap.)	85	3	
pusilla Müller	89	21	*Vertigo pusilla*	59	*Vertigo pusilla* Müller	89	—	
unidentata spec. nov.	89	21	*Vertigo unidentata*	56	*Truncatellina monodon* (Held)	86	—	44
4 dentata	89	21	*Vertigo 5 dentata*	57	*Vertigo pygmaea* (Drap.)	87a	4	23
5 dentata	89	21	*Vertigo 5 dentata*	57	*Vertigo pygmaea* (Drap.)	87b	2	23
8 dentata	89	21	*Vertigo 8 dentata*	58	*Vertigo antivertigo* (Drap.)	88	4	23

C. Von Samuel Studer aufgestellte Arten

Verzeichnis der von Studer 1789 aufgestellten Arten (excl. Nomina nuda), ihre Typusexemplare mit Gehäusemaßen und Originalfundorten

Tabelle 4

A. Gastropoda

Name	Studer 1789 p.	In Sammlung Studer Slg. Nr.	Holotypus	Lectotypus	Paratypoide	Gehäusemaße [1] Gr. D. mm	Kl. D. mm	H. mm	M. Br. mm	M. H. mm	U.	Abbildung Taf.	Fig.	Originalfundort	Anmerkung
Helix															
coronata	386	65		1	5	2,3		2,3	1	1	6	3	14	Kt. Neuchâtel bei Cressier (cf. Vers. helv. Conch. No 27).	7
cylindrica	387	72		1	5	2,5		7,4	2	2,5	7 1/2	3	16	Kt. Neuchâtel bei La Chaux-de-Fonds, restr. nov. (cf. Vers. helv. Conch. No 52).	8

B. Bivalvia

Name	Studer 1789 p.	In Sammlung Studer Slg. Nr.	Holotypus	Lectotypus	Paratypoide	Länge mm	Höhe mm	Dicke mm	Abbildung Taf.	Fig.	Originalfundort	Anmerkung
Mya												
ovata	392	136		1	1 Kl.	53	31	21	6	36	Umgebung von Bern in Moorgräben und Bächen (cf. Vers. helv. Conch. No 114).	16
rivorum	392	135		1	3 + 3 Kl.	55	34	21,5	6	35	Kt. Bern, Bez. Thun, Wahlenbach beim Amsoldingersee, restr. nov. (cf. Vers. helv. Conch. No 115).	16

[1] Gr. D = größter Gehäusedurchmesser. Kl. D. = kleinster Gehäusedurchmesser. H. = Gehäusehöhe. M. Br. = Mündungsbreite. M. H. = Mündungshöhe U. = Anzahl der Umgänge

TABELLE 5

Verzeichnis der von STUDER 1820 aufgestellten Arten (excl. Nomina nuda), der Typusexemplare mit deren Gehäusemaße und der Originalfundorte

A. Gastropoda

Name	Studer 1820		In Sammlung Studer				Gehäusemaße des Holo- oder Lectotypus [1]						Abbildung		Originalfundort	Anmerkung
	Natw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Nr.	Holotypus	Lectotypus	Paratypoide	Gr. D. mm	Kl. D. mm	H. mm	M. Br. mm	M. H. mm	U.	Taf.	Fig.		
Anisus (Planorbis)																
corneus	91	24	103		1	4	6,9	5,5	2,7	2,4	2,1	4 7/8	4	24	Bodensee bei Ueberlingen (cf. Anmerkung 19).	24
gyrorbis	91	24	100		1	1	5,6	4,6	1,4	1,8	1,5	5 1/4	4	23	Muri bei Bern, in Wassergräben des Mooses (restr. nov.).	20
tenellus	92	25	108		1	8	8	6,4	1,4	3,4	2,3	4 1/4	4	25	Neuenburgersee (restr. nov. cf. Vers. helv. Conch. No 80).	21
umbilicatus	92	25	111		1	4	17	13,6	3,7	7,7	6	5	4	26	Kt. Bern, Großes Moos bei Gampelen (cf. Vers. helv. Conch. No 77).	25
Clausilia siehe *Glischrus (Clausilia)*																
Glischrus (Clausilia)																
cruciata	89	20	81		1	9	2,5		8,7	1,6	2,1	9	3	20	Kt. Wallis, Leukerbad (restr. nov., cf. Férussac 1821: 63 od. 67 No 542).	
dyodon	89	19	75		1	1	2,9		12,2	2,2	3	9	3	18	Kt. Wallis, Gondo am Südfuß des Simplons (cf. Anm. in Handexemplar).	
parvula	89	20	82		1	15	2,5		10	1,5	2,4	10 1/2	3	21	Umgebung von Bern (restr. nov.).	
roscida	89	20	79		1	4	3		13	2	2,7	10 1/2	3	19	Berner Jura (restr. nov.).	14

Name	Studer 1820		In Sammlung Studer				Gehäusemaße des Holo- oder Loctotypus [1]						Abbildung		Originalfundort	Anmerkung
	Natw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Nr.	Holotypus	Lectotypus	Paratypoide	Gr. D. mm	Kl. D. mm	H. mm	M. Br. mm	M. H. mm	U.	Taf.	Fig.		
Glischrus (Helix)																
albula	87	15	41		1	4	7,3	6	5	4	3,3	5 3/8	2	12	Umgebung von Bern.	
caelata	86	15	12		1	2	8,3	7	5	3,8	3	5 5/8	1	3	Kt. Bern, Birstal unterhalb Moûtier, an Felsen (restr. nov., cf. Anm. im Handexpl.).	
candidula	87	15	37		1	15	7,3	5,8	4,5	3,2	3,3	4 7/8	2	11	Bern, in Gärten (cf. Vers. helv. Conch. No 17).	
cingulata	87	14	32		1	2	25,2	19,8	13,2	13,5	11,5	5	2	7	Kt. Tessin am Fuß des San Salvatore bei Lugano (cf. Vers. helv. Conch. No 16).	28
diaphana	86	13	21b	1			3,8	3,1	2,1	2,5	1,8	5 1/2	1	6	Gurten bei Bern (cf. Vers. helv. Conch. No 10).	29
foetens	87	14	34	1			20	16	11	12,1	9,2	4 5/8	2	9	Kt. Wallis bei Sembrancher.	
gratiosa	87	14	36		1	8	10,4	9	6,5	4,4	4,4	5 1/8	2	10	Kt. Wallis, Tourbillon bei Sitten (cf. Charpentier 1837: 12).	
holosericea	87	16	45		1	3	10	8,5	4,7	5	5	4 5/8	2	13	Kt. Bern, Oberhasle, Im Grund b. Innertkirchen (restr. nov., cf. Vers. helv. Conch. No 33).	32
montana juv.	86	12	13		1	6	10,5	8,8	6	Mündung unvollständig		5 1/8	1	4	Berner Jura (restr. nov.).	
rufescens	87	13	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	St. Gallen (restr. nov.).	
zonata	87	14	33		1	2	22,6	18,5	10,7	13	10	4 7/8	2	8	Kt. Wallis bei Gondo Südfuß des Simplons (restr. nov., cf. Charpentier 1837: 8).	30

Glischrus (Hyalina) annularis	86	11	4		1	1	4,6	3,5	3	2,8	2,4	4	1	1	Kt. Wallis, Tourbillon bei Sitten (restr. nov.).	
Glischrus (Pupa) triplicata	89	19	68		1	1	1,4		2,6	1	0,8	6 1/2	3	15	Kt. Waadt, bei Bex-Vieux (restr. nov.).	
Glischrus (Tapada) succinea	86	11	6		1	3	5,5		9,3	4,2	6,9	2 7/8	1	2	Umgebung des Bielersee's (restr. Forcart 1956: 16—17; cf., Vers. helv. Conch. No 4).	4
Glischrus (Torquilla) hordeum	89	19	73	1			2,5		6,7	1,8	2,4	7 1/2	3	17	unbekannt.	41
Helix siehe *Glischrus (Helix)*																
Hyalina siehe *Glischrus (Hyalina)*																
Limneus acronicus	93	28	123		1	3	14,5	11,1	18,8	11,8	17,2	4 1/4	5	29	Bodensee.	
fontinalis	93	27	119		1	4	13	10,1	19,4	8,6	14	5	5	27	Umgebung von Bern, in Bächen.	3
Planorbis siehe *Anisus (Planorbis)*																
Pupa siehe *Glischrus (Pupa)*																
Tapada siehe *Glischrus (Tapada)*																

Name	Studer 1820		In Sammlung Studer				Gehäusemaße des Holo- oder Loctotypus [1]						Abbildung		Originalfundort	
	Natw. Anz. p.	Syst. Verz. p.	Nr.	Holo-typus	Lecto-typus	Para-typoide	Gr. D. mm	Kl. D. mm	H. mm	H. Br. mm	M. H. mm	U.	Taf.	Fig.		Anmerkung
Valvata																
pulchella	91	23	97		1	2	2,4	1,5	1,9	1,2	1,3	2 7/8	4	22	Umgebung des Bielersee's in Wassergräben (restr. nov.).	22
Vertigo																
unidentata	89	21	86	—	—	—									Kt. Bern, Bez. Frutigen, Gasterenschlucht b. Kandersteg.	45

B. Bivalvia

							Länge mm	Höhe mm	Dicke mm							
Cyclas																
minima	93	29	131		1	5	2,5	2	1,7				5	31	Muri bei Bern, in Wassergräben (restr. nov.).	
nucleus	93	29	127		1	1	9	8	7				5	30	unbekannt (cf. Vers. helv. Conch. No 108).	
Unio																
dilatatus	93	30	134		1	1 Kl.	46	24,7	17,1				6	34	Neuenburgersee (restr. nov.).	16
inflatus	93	30	133		1	1 Kl.	59	28,2	22,5				5	33	Neuenburgersee (restr. nov.).	16
ovatus	94	30	136		1	1 Kl.	53	31	21				6	36	Umgebung von Bern, in Moorgräben und Bächen (cf. Vers. helv. Conch. No 114).	16
planus	94	30	137	1			47,3	26,2	20,5				6	37	Umgebung von Bern, in Bächen.	16
rostratus	93	30	132		1	1 Kl.	74	36,5	28				5	32	Neuenburgersee (restr. nov.).	16
sinuatus	94	30	135		1	3 + 3 Kl.	55	34	21,5				6	35	Kt. Bern, Bez. Thun. Wahlenbach beim Amsoldingersee (rest. nov.; cf. Vers. helv. Conch. No 115).	16

Anmerkungen zu den Tabellen 2—5

1. STUDER in COXE verwechselte die Artbenennungen von *Ancylastrum fluviatile* (Müller) und *Ancylus lacustris* (L.), und benannte erstere Art *Ancylus lacustris* und letztere *Ancylus fluviatilis.*

2. Es konnte nicht festgestellt werden, velche Art von STUDER in COXE *Buccinum albidum* benannt wurde.

3. STUDER in COXE benannte Formen von *Lymnaea peregra* (Müller): *Buccinum fossarum, medium* und *rivale,* alles *Nomina nuda.* STUDER 1820 benannte Formen der gleichen Art *Limneus pereger* und *fontinalis.*

In einer Revision der Nomenklatur von *Helix limosa* Linnaeus und *Helix balthica* Linnaeus stellte ich (FORCART 1950) fest, daß *Helix limosa* ein älteres Synonym von *Turbo leachii* Shepphard, 1823 (= *Bithynia leachii*) und *Helix balthica* ein solches von *Buccinum peregrum* Müller, 1774 (= *Lymnaea peregra*) ist.

Zur Vermeidung nomenklatorischer Änderungen wird der Internationalen Nomenklaturkommission beantragt:

Helix limosa und *Helix balthica* dem Index ungültiger Artnamen und *Turbo leachii* und *Buccinum peregrum* der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

4. STUDER beschrieb die — später unter den Namen *Succinea elegans* Risso, 1826 und *Succinea pfeifferi* Rossmässler, 1835 bekannt gewordene — Bernsteinschnecke in COXE als *Helix angusta* nom. nud. und 1820 als *Glischrus (Tapada) succinea.*

Glischrus (Tapada) succinea Studer, 1820 ist ein subjektives Homonym von *Helix succinea* Müller, 1774 (= synonym mit *Helix putris* Linnaeus, 1758 = *Succinea putris*).

Wegen der Taxionomie und Nomenklatur von *Succinea elegans* und *Succinea pfeifferi* cf. FORCART 1956.

5. STUDER identifizierte irrtümlich — wie andere Autoren seiner Zeit — *Cochlodina laminata* (Montagu) mit *Turbo bidens* Linnaeus, 1758 (= *Papillifera bidens*).

6. STUDER benannte *Acme lineata* (Draparnaud) in COXE *Helix cochlea* nom. nud. und 1820 *Carychium cochlea* Studer (= nom. nov. für *Bulimus lineatus* Draparnaud, 1801).

7. STUDER benannte juvenile Exemplare von *Orcula doliolum* (Bruguière) in COXE *Helix coronata.* Da dieser Name mit dem bibliographischen Hinweis «Le Grand Barillet» in GEOFFROY (1768, S. 56 N° XIX) publiziert wurde, wäre er nomenklatorisch gültig.

Zur Vermeidung nomenklatorischer Änderungen wird der Nomenklaturkommission beantragt: *Helix coronata* Studer, 1789 auf den Index ungültiger Artnamen und *Bulimus doliolum* Brugière auf die offizielle Liste der zoologischen Artnamen zu setzen.

8. STUDER benannte *Chondrina avenacea avenacea* (Brug.) in COXE *Helix cylindrica.* Da dieser Name mit dem bibliographischen Hinweis «Le Grain d'Avoine» in GEOFFROY (1768, S. 53 N° XVI) publiziert wurde, wäre er nomenklatorisch gültig.

Es wird deshalb der Nomenklaturkommission beantragt:

Helix cylindrica Studer, 1789 dem Index ungültiger Artnamen und *Bulimus avenaceus* Bruguière, 1792 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

9. STUDER unterschied in COXE nicht zwischen *Trichia hispida* (L.) und *Trichia sericea* (Drap.), sondern vereinigte beide Arten unter dem Namen *Helix hispida.*

Helix sericea Draparnaud (1801, S. 85; 1805, S. 103, Taf. 7, Fig. 16 bis 17) ist nicht mit *Helix sericea* Müller, 1774 identisch. Letztere ist eine Form von *Trichia hispida,* die von CLESSIN (1874, S. 311) *Helix hispida* var. *septentrionalis* benannt wurde.

Da heute der Name *Trichia sericea* allgemein im Sinn von DRAPARNAUD gebraucht wird, wird beantragt: *Helix sericea* Müller, 1774 dem Index ungültiger Artnamen und *Helix sericea* Draparnaud, 1801 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

STUDER 1820 benannte verschiedene Formen von *Trichia sericea* (Drap.) *Glischrus (Helix) glabella, rudis, rufescens* und *sericea. Glischrus (Helix) glabella* identifizierte er irrtümlich mit *Helix glabella* Draparnaud, 1805 (= *Monachoides glabella*).

10. Autor des Artnamens *Helix isognomostomos* ist nicht, wie allgemein angenommen wird, GMELIN 1790 (in Linnaeus, Syst. Nat. ed. 13, 1 (6), S. 3621 N° 158), sondern J. S. SCHRÖTER 1784 (Einleitung in die Conchylienkenntnis, 2, S. 194 N° 62).

11. STUDER benannte *Cepaea sylvatica* (Drap.) in COXE *Helix montana* nom. nud. und *Ena montana* (Drap.) *Helix sylvestris* nom. nud.

Wie oben näher ausgeführt wurde, beruhten die Benennungen durch DRAPARNAUD auf einer Verwechslung der STUDERschen Namen.

12. Aus der Beschreibung und der Synonymie im «Vers. helv. Conch.» (N° 12) geht einwandfrei hervor, daß STUDER *Aegopinella nitens* (Michaud) in COXE *Helix nitida* und 1820 *Glischrus (Helix) cellaria* benannte.

Helix nitens Michaud, 1831 ist homonym mit *Helix nitens* Gmelin, 1790 = nom. nov. für *Helix nitida* Müller, 1774 (= *Zonitoides nitida*). G. L. HARTMANN (1807, S. 22) und W. HARTMANN (1821: 232) verwendeten *Helix nitens* im Sinn wie GMELIN.

Um nomenklatorische Änderungen zu vermeiden wird beantragt: *Helix nitens* Gmelin, 1790 (sowie HARTMANN, 1807 und HARTMANN, 1821) dem Index ungültiger Artnamen und *Helix nitens* Michaud, 1831 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

13. STUDER benannte *Clausilia plicatula* (Drap.) in COXE *Helix perversa* und identifizierte sie vermutlich mit der von MÜLLER (1774, S. 118) *Helix perversa* benannten Sammelart, die mehrere Clausilien umfaßt. Im «Vers. helv. Conch.» (N° 67) benannte er sie *Helix rugosa* und erwähnt irrtümlich in ihrer Synonymie «Stud. in COXE. *Hel. rugosa*», obwohl er sie in COXE *Helix perversa* benannte.

14. STUDER benannte *Clausilia dubia* (Drap.) in COXE *Helix roscida* nom. nud. und 1820 *Glischrus (Clausilia) roscida.* Letzterer Name ist von einer kurzen Beschreibung und einem, mit einem Fragezeichen versehenen, Hinweis auf die Originalpublikation von *Clausilia dubia* Draparnaud, 1805 begleitet.

Vermutlich begründete DRAPARNAUD (1805, S. 70, Taf. 4 Fig. 10) *Clausilia dubia* auf Gehäusen die er durch FAURE BIGUET aus der Sammlung von STUDER erhielt, so daß der Originalfundort «Berner Jura» von *Glischrus (Clausilia) roscida* mit demjenigen von *Clausilia dubia,* der von DRAPARNAUD nicht mitgeteilt wurde, identisch ist.

15. STUDER benannte *Trichia edentula* (Drap.) in COXE *Helix sericea.* Die so benannte Art ist demnach nicht mit *Trichia sericea* (Drap.) identisch (cf. Anmerkung 9).

Helix edentula Draparnaud (1805, S. 80) wurde als nom. nov. von *Helix depilata* Draparnaud (1801, S. 72) publiziert. Da *Helix depilata* Draparnaud, 1801 nomenklatorisch gültig wäre, wird beantragt diesen Namen dem Index ungültiger Artnamen und *Helix edentula* der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

16. STUDER benannte Schalenformen von *Unio crassus cytherea* Küster (cf. HAAS 1940, S. 129) in COXE *Mya ovata, pictorum* und *rivorum,* sowie 1820 *Unio dilatatus, inflatus, ovatus, planus, rostratus* und *sinuatus.*

Mya ovata Studer, 1789 ist homonym mit *Mya ovata* Forskal, 1775. STUDER in COXE identifizierte irrtümlich die von ihm *Mya pictorum* genannte Form mit *Mya pictorum* Linnaeus, 1758. *Mya rivorum* Studer, 1789 wurde mit einem bibliographischen Hinweis auf die Varietät α

von *Mya pictorum* Linnaeus in MÜLLER (1774, S. 211—212) publiziert; ist jedoch — wie aus den Typusexemplaren und der Beschreibung (Vers. Helv. Conch. N° 115) ersichtlich ist — nicht mit derselben identisch.

Aus den Synonymielisten (Vers. helv. Conch., N° 112, 144 und 115) geht hervor, daß *Unio ovatus* in STUDER (1820, S. 94) mit *Mya ovata* Studer, 1789 identisch; *Unio rostratus* Studer (1820, S. 93) ein nom. nov. für *Mya pictorum* Studer, 1789 und *Unio sinuatus* Studer (1820, S. 94) ein nom. nov. für *Mya rivorum* Studer, 1789 ist.

Unio rostratus Studer, 1820 ist homonym mit *Unio rostratus* Lamarck, 1819, und *Unio sinuatus* Studer, 1820 mit *Unio sinuatus* Lamarck, 1819.

Um nomenklatorische Komplikationen zu vermeiden, wird beantragt: *Mya rivorum* Studer, 1789; *Unio dilatatus* Studer, 1820; *Unio inflatus* Studer, 1820 und *Unio planus* Studer, 1820 dem Index ungültiger Artnamen beizufügen.

17. *Nerita obtusa* Studer in COXE (1789, S. 391) ist ein nom. nov. für *Nerita piscinalis* Müller, 1774 (= *Valvata piscinalis*).

Von den 13 Belegexemplaren gehören 8 der Form *alpestris* Küster und 5 der Form *antiqua* Sowerby an.

STUDER 1820 benannte die Art *Valvata obtusa.*

18. STUDER benannte *Planorbis planorbis* (L.) in Coxe *Planorbis complanatus* und 1820 *Anisus (Planorbis) complanatus.* Die bibliographischen Hinweise in COXE beziehen sich hingegen auf *Helix complanatus* Linnaeus, 1758 (= *Hippeutis complanatus*), welche Art STUDER in COXE (1789, S. 390) *Planorbis nitidus* und 1820 (S. 91) *Anisus (Planorbis) lenticularis* benannte.

19. STUDER benannte *Planorbarius corneus* (L.) in COXE *Planorbis purpura* Müller. 1820 führte er diese Art nicht mehr an. Er bemerkte (Vers. helv. Conch. N° 77) in der Beschreibung von *Planorbis umbilicatus*: «Gerne hätte ich diese Gattung mit der anderwärts so gemeinen bekannten und schönen Purpur- oder Coccinellaschnecke angefangen; aber bisher wollte es mir leider nicht glücken, sie auch einheimisch in unserem Vaterlande zu entdecken, in welchem sie doch sicher irgendwo auch noch leben mag.»

20. Die von STUDER in COXE (1789, S. 390) als *Planorbis spirorbis* angeführte Art ist nicht mit *Helix spirorbis* Linnaeus, 1758 (= *Anisus* [*Anisus*] *spirorbis)*, sondern mit *Anisus (Anisus) leucostomum* (Millet) identisch.

STUDER 1820 unterschied die beiden Arten *Anisus (Anisus) spirorbis*

(L.) und *leucostomum* (Millet). Er benannte aber (S. 91) erstere Art *Anisus (Planorbis) gyrorbis* und letztere *Anisus (Planorbis) spirorbis.*

21. STUDER benannte eine kleine Seeform von *Planorbis carinatus,* die HARTMANN (1821, S. 254) *Planorbis marginatus* var. *dubius* benannte, in COXE *Planorbis tenellus* und 1820 (S. 92) *Anisus (Planorbis) tenellus.*

Der bibliographische Hinweis in COXE bezieht sich jedoch nicht auf diese Art, sondern auf *Anisus vortex* (L.).

22. *Valvata pulchella* Studer in COXE ist — wie an den Typusexemplaren und aus der Beschreibung (Vers. helv. Conch. N° 75) festgestellt wurde — die heute *Valvata piscinalis* forma *pulchella* benannte Form.

Der bibliographische Hinweis in COXE auf «Le Porte-Plume» in GEOFFROY (1767, S. 115—118, N° IV) bezieht sich hingegen nicht auf diese weit genabelte Form, sondern auf eine solche mit engem Nabel.

Valvata pulchella Studer, 1820 (S. 91) ist durch den Vergleich mit Abbildungen von *Valvata cristata* Müller und die Differenzialdiagnose, daß das Gehäuse oben etwas erhaben ist, einwandfrei gekennzeichnet.

Es wird deshalb beantragt: *Valvata pulchella* Studer, 1789 dem Index ungültiger Artnamen und *Valvata pulchella* Studer, 1820 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

23. *Vertigo 5-dentata, 6-dentata* und *8-dentata* Studer in COXE sind wegen ihrer Schreibweise (in Ziffern) und als Nomina nuda nomenklatorisch ungültig. Ebenso sind *Vertigo 4 dentata, 5 dentata* und *8 dentata* Studer, 1820 wegen der Schreibweise ungültig.

Vertigo 4 dentata und *5 dentata* sind nom. nov. für *Pupa pygmaea* Draparnaud, 1801 (= *Vertigo pygmaea*), und *Vertigo 8 dentata* für *Pupa antivertigo* Draparnaud, 1801 (= *Vertigo antivertigo*).

24. *Anisus (Planorbis) corneus* Studer, 1820 ist synonym mit *Planorbis acronicus* Férussac, 1807 (= *Anisus* [*Gyraulus*] *acronicus*). STUDER teilte (Vers. helv. Conch. N° 83) mit, daß seine Exemplare von FÉRUSSAC im Bodensee gesammelt wurden. Vermutlich wurden dieselben mit den Typusexemplaren von *Anisus (Gyraulus) acronicus* bei Ueberlingen gesammelt, doch hatte STUDER keine Kenntnis von der Publikation der letzteren Art.

Anatomische Untersuchungen von Exemplaren aus dem Bodensee bei Überlingen (Mus. Basel 5430—a) — dem Originalfundort von *Anisus (Gyraulus) acronicus* — und solchen von Schweden von Hälsingland (Mus. Basel 5430—b, don. Dr. B. HUBENDICK) ergab deren Übereinstimmung untereinander und mit der Beschreibung durch HUBENDICK (1955, S. 479—480).

25. STUDER 1820 benannte Exemplare von *Planorbis carinatus* Müller *Anisus (Planorbis) umbilicatus*. Dieser Name ist homonym mit *Planorbis umbilicatus* Müller, 1774 (= synonym mit *Helix planorbis* Linnaeus, 1758 = *Planorbis planorbis*).

26. *Glischrus (Helix) ciliata* Studer, 1820 ist als Nomen nudum nomenklatorisch ungültig. Der Artname *ciliata* wurde erstmals von HARTMANN (1821, S. 240, Taf. 2 Fig. 16) nomenklatorisch gültig publiziert, und ist deshalb HARTMANN ihr nomenklatorischer Autor.

Der Originalfundort ist Kt. Wallis, Bez. Siders zwischen Chalais und Vercorins (cf. STUDER 1820, S. 86).

27. STUDER benannte die 1820 als *Glischrus (Helix) cingulata* publizierte Art im Vers. helv. Conch. (N° 16) *Helix luganensis*, und versandte sie vermutlich auch unter diesem Manuskriptnamen — der erstmals von CHARPENTIER (1837, S. 8) in der Synonymie von *Helix cingulata* publiziert wurde — an seine Korrespondenten. Wegen näherer Angaben über den Rassenkreis *Helicigona (Chilostoma) cingulata* cf. PFEIFFER 1951.

28. Der Nabel des Holotypus ist vollständig geschlossen.

29. Wegen der Taxionomie und Nomenklatur des Rassenkreises *Helicigona (Chilostoma) zonata* cf. FORCART 1933.

30. Die Untersuchung der Typusexemplare von *Glischrus (Helix) gratiosa* Studer, 1820 ergab ihre Übereinstimmung mit *Helicella (Candidula) gigaxii* (Pfeiffer) forma *idanica* Locard, 1881. Diese Lokalform wurde aus dem Département Ain beschrieben. Am Originalfundort von *gratiosa* — Tourbillon bei Sitten — wurden 1955 einige Gehäuse gefunden, die mit den Typusexemplaren übereinstimmen (Mus. Basel 300—d).

Um eine nomenklatorische Änderung zu vermeiden wird beantragt: *Glischrus (Helix) gratiosa* Studer, 1820 dem Index ungültiger Artnamen und *Helix gigaxii* Pfeiffer, 1848 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

31. *Glischrus (Helix) holosericea* Studer, 1820 ist nicht homonym mit *Helix holosericea* Gmelin, 1790 (= nom. nov. für *Helix obvoluta* Müller, 1774 = *Helicodonta obvoluta*), da die Art unter einem verschiedenen Genusnamen publiziert wurde.

Um nomenklatorische Konfusionen zu vermeiden wird beantragt: *Helix holosericea* Gmelin, 1790 dem Index ungültiger Artnamen und *Glischrus (Helix) holosericea* Studer, 1820 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

32. STUDER 1820 identifizierte *Oxychilus cellarius* (Müller) irrtümlich mit *Helix lucida* Draparnaud, 1801 (= *Helix nitida* Draparnaud,

1805, = *Helix* [*Helicella*] *draparnaldi* Beck, 1837; = *Oxychilus draparnaudi)* und benannte ihn *Glischrus (Helix) lucida.*

Glischrus (Helix) cellaria Studer, 1820 ist mit *Aegopinella nitens* (Michaud) identisch (cf. Anmerkung 12).

33. STUDER 1820 benannte 1 Exemplar von *Helix pomatia* L., das am Salève bei Genf gefunden wurde, *Glischrus (Helix) lucorum* (cf. CHARPENTIER 1837, S. 5, Taf. 1 Fig. 1 = *Helix pomatia* L. var. *quinquefasciata* Charpentier).

34. STUDER 1820 benannte *Aegopinella (Perpolita) hammonis* (Ström) *Glischrus (Helix) nitidula.*

Die von DRAPARNAUD (1805, S. 117, Taf. 8 Fig. 21—22) als *Helix nitidula* beschriebene Art ist nicht mit der gegenwärtigen *Aegopinella nitidula* (oder *Retinella nitidula*) benannten Art identisch; sondern eine Sammelart deren Syntypen 1 Gehäuse von *Aegopinella nitens* (Michaud) (cf. Anmerkung 12) und 1 juveniles Gehäuse von *Oxychilus draparnaudi* (Beck) sind.

ROSSMÄSSLER (1835, S. 72, Taf. 1 Fig. 24 und 1838, S. 36, Taf. 39 Figur 526) publizierte erstmals die gegenwärtig *Aegopinella nitidula* benannte Art unter dem Namen *Helix nitidula.*

Um diesen Artnamen für die gegenwärtig mit ihm benannte Art zu konservieren, wird beantragt: *Helix nitidula* Draparnaud, 1805 dem Index ungültiger Namen und *Helix nitidula* Rossmässler, 1835 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

Der Originalfundort von *Helix nitidula* Rossmässler, 1835 (= *Aegopinella nitidula*) ist Tharandt bei Dresden.

35. *Glischrus (Helix) ruderata* Studer, 1820 ist als Nomen nudum nomenklatorisch ungültig. Der Artname *ruderata* wurde erstmals von HARTMANN (1821, S. 231, Taf. 2 Fig. 11) nomenklatorisch gültig als *Helix ruderatus* publiziert, so daß HARTMANN der nomenklatorische Autor der Art ist.

HARTMANN übernahm den Namen von STUDER und teilte keine genauen Fundorte mit. Es wird deshalb, auf Grund der Angaben im Vers. helv. Conch. (N° 9) «Kt. Bern, Ober Hasle an der Grimselstraße 1200 m ü. M.» als Originalfundort (restr.) bestimmt.

36. STUDER 1820 benannte eine gebänderte Form von *Helicella (Candidula) unifasciata* (Poiret) *Glischrus (Helix) strigata.* Diese Benennung hat keine Beziehung zu *Helix strigata* Müller, 1774 (= *Murella* [*Ambigua*] *strigata*).

37. Die Angabe, daß die *Helix thymorum* von Alten, 1812 benannte Form von *Helicella (Candidula) unifasciata* (Poiret), die STUDER 1820 *Glischrus (Helix) thymorum* benannte, in der Schweiz vorkomme beruhte auf einem Irrtum, der von W. HARTMANN (1821a, S. 484—485) folgendermaßen berichtigt wurde: «*Helix thymnorum* (sic.). Ich sandte an Hrn Prof. STUDER einige Exemplare, die ich von Augsburg erhielt. Sie ist allerdings *H. bidentata* von GMELIN und DAUDEBARD; aber ich erinnere mich, geäußert zu haben, daß sie sich, meines Wissens, in der Schweiz nicht finde.»

Die vorliegenden Belegexemplare sind offensichtlich Syntypen von *Helix thymorum* von Alten, 1812, deren Originalfundort Rosenauberg bei Augsburg ist.

HARTMANNs Angabe, daß *Helix thymorum* mit *Helix bidentata* Gmelin, 1790 identisch sei, ist unrichtig.

39. STUDER 1820 benannte *Truncatellina cylindrica* (Férussac) *Glischrus (Pupa) minuta,* auf die älteste Benennung dieser Art, *Helix minuta* Müller, 1774, zurückgreifend. STUDER verwies auf die Beschreibung durch DRAPARNAUD (1805, S. 59, Taf. 3 Fig. 26—27), der die Art *Pupa muscorum* benannte (nicht *Turbo muscorum* Linnaeus, 1758 = *Pupilla muscorum*).

Um eine nomenklatorische Änderung zu vermeiden, wird beantragt: *Helix minuta* Müller, 1774 dem Index ungültiger Artnamen und *Vertigo cylindrica* Férussac, 1807 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

40. In der Studer-Sammlung befindet sich — mit der Bezeichnung: «Als *P. hordeum* in STUDERs Samml. Nirgends zu finden. Bern?» — ein Gehäuse von *Chondrina clienta* (Westerlund). Es ist der Holotypus von *Glischrus (Torquilla) hordeum* Studer, 1820.

Zur Vermeidung einer nomenklatorischen Änderung wird beantragt: *Glischrus (Torquilla) hordeum* Studer, 1820 dem Index ungültiger Artnamen und *Pupa avenacea* var. *clienta* Westerlund der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

41. STUDER 1820 benannte *Abida frumentum* (Drap.) irrtümlich *Glischrus (Torquilla) variabilis,* was offensichtlich auf eine Falschbestimmung zurückzuführen ist.

42. *Limneus acronicus* Studer, 1820 ist eine Variante von *Lymnaea peregra* (Müller) forma *ovalis* aus dem Bodensee, die GEYER (1927, Tafel 13 Fig. 10a—c und Taf. 14 Fig. 23—27, 29—30) unter dem Namen *Radix ampla* abbildete.

43. STUDER benannte den im Lago Maggiore lebenden *Viviparus ater ater* (Cristofori & Jan) *Paludina achatina*. Wegen der Nomenklatur cf. ZILCH (1955, S. 52—54).

44. Aus der knappen Originalbeschreibung von *Vertigo unidentata* Studer, 1820 und der ausführlichen Beschreibung im Vers. helv. Conch. (N° 56) konnte die Identität dieser Art mit *Truncatellina monodon* (Held) festgestellt werden.

In der Studer-Sammlung fehlt das Typusexemplar, doch konnte ich im August 1943 am Originalfundort «Gasterental bei Kandersteg» ein Exemplar dieser Art finden (Mus. Basel 2403—b).

Um eine nomenklatorische Änderung zu vermeiden wird beantragt: *Vertigo unidentata* Studer, 1820 dem Index ungültiger Artnamen und *Vertigo monodon* Held, 1837 der offiziellen Liste zoologischer Artnamen beizufügen.

Verzeichnis
der in den Anmerkungen zu den Tabellen 2—5 vorgeschlagenen Anträge an die Internationale Kommission für Zoologische Nomenklatur

Verzeichnis der Artnamen, deren Aufnahme auf dem «Official Index of Rejected and Invalid Specific Names» vorgeschlagen wird:

Anmerkung Nr.	Artname
3	*Helix limosa* Linnaeus, 1758; Syst. Nat. ed. 10, S.774.
3	*Helix balthica* Linnaeus, 1758; Syst. Nat. ed. 10, S. 775.
7	*Helix coronata* Studer, 1789; in COXE, Travels in Switzerland, *3*, S. 387.
8	*Helix cylindrica* Studer, 1789; in COXE, Travels in Switzerland, *3*, S. 387.
9	*Helix sericea* Müller, 1774; Verm. terr. fluv., *2*, S. 62.
12	*Helix nitens* Gmelin, 1790; in LINNAEUS, Syst. Nat. ed. 13, *1*, S. 3633.
12	*Helix nitens* Hartmann, 1807; Alpina, *2*, S. 222.
12	*Helix nitens* Hartmann, 1821; Neue Alpina, *1*, S. 232.
15	*Helix depilata* Draparnaud, 1801; Tabl. Moll. France, S. 72.
16	*Mya rivorum* Studer, 1789; in COXE, Travels in Switzerland, *3*, S. 392.
16	*Unio dilatatus* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (12), S. 93; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 30.
16	*Unio inflatus* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (12), S. 93; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 30.
16	*Unio planus* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (12), S. 94; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 30.
22	*Valvata pulchella* Studer, 1789; in COXE, Trav. Switzerland, *3*, S. 391.

Anmerkung Nr.	Artname
30	*Glischrus (Helix) gratiosa* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (12), S. 87; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 14.
31	*Helix holosericea* Gmelin, 1790; in LINNAEUS, Syst. Nat. ed. 13, *1*, S. 3641.
34	*Helix nitidula* Draparnaud, 1805; Hist. Nat. Moll. France, S. 117, Taf. 8 Fig. 21—22.
39	*Helix minuta* Müller, 1774; Verm. terr. fluv., *2*, S. 101.
39	*Glischrus (Pupa) minuta* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 89; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 19.
40	*Glischrus (Torquilla) hordeum* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 89; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 19.
44	*Vertigo unidentata* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 89; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 21.

Verzeichnis der Artnamen deren Aufnahme auf die «Official List of Specific Names in Zoology» vorgeschlagen wird:

Anmerkung Nr.	Artname
3	*Turbo leachii* Sheppard, 1823; Tr. Linn. Soc. London, *14* (1), S. 152.
3	*Buccinum peregrum* Müller, 1774; Verm. terr. fluv., *2*, S. 130.
7	*Bulimus doliolum* Bruguière, 1792; Encycl. Méth. Vers, *2*, S. 351.
8	*Bulimus avenaceus* Bruguière, 1792; Encycl. Méth. Vers, *2*, S. 355.
9	*Helix sericea* Draparnaud, 1801; Tabl. Moll. France, S. 85.
12	*Helix nitens* Michaud, 1831; Compl. Hist. Nat. Moll. France de Draparnaud, S. 44.
15	*Helix edentula* Draparnaud, 1805; Hist. Nat. Moll. France, S. 80, Taf. 7 Fig. 14.
22	*Valvata pulchella* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (12), S. 91; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 23.
30	*Helix gigaxii* Pfeiffer, 1848; Monogr. Helic., *1*, S. 167.
31	*Glischrus (Helix) holosericea* Studer, 1820; Naturw. Anz. Schweiz. Ges. Naturw., *3* (11), S. 87; Syst. Verz. Schweiz. Conch., S. 16.
34	*Helix nitidula* Rossmässler, 1835; Iconogr., *1* (1), S. 72, Taf. 1 Fig. 24.
39	*Vertigo cylindrica* Férussac, 1807; Essai Méth. Conch., 52.
40	*Pupa avenacea* var. *clienta* Westerlund, 1883; JB. Dtsch. malak. Ges., 10, S. 50.
44	*Vertigo monodon* Held, 1837; Isis Oken, 1837, S. 304.