

A. E. REUSS: Kritische Bemerkungen über die Gastropoden der Gosau-Gebilde in den *Ost-Alpen* (Sitzungs-Ber. d. mathem.-naturwiss. Klasse d. K. Akademie in Wien 1853, XI, 982 ff., 44 SS. mit 1 Tfl.), deren Resultat wir mittheilen müssen, da wir früher die Liste dieser Gastropoden nach ZERKELI ebenfalls gegeben haben. Wornach

ZERKELI's Arten:	Seite	Seite	sind bei REUSS.
<i>Turritella diffiellii</i> (D'O.) Z.	23	nach 6:	<i>nov. sp.</i>
<i>convexuscula</i> n.	23	" 6:	vollständiger beschrieben.
<i>disjuncta</i> n.	24	" 6:	desgl.
<i>columna</i> n.	24	" 6:	desgl.
<i>Omphalia n. g.</i>	25	" 7:	Charakter ergänzt.
<i>conoidea</i> (Sow.), <i>conica</i> Gr. sp. Z.	8	" 8:	vollständiger beschrieben.
<i>Kefersteini</i> n.	27	" 8:	desgl.
<i>suffarcinata</i> n.	28	" 10:	desgl.
<i>Rissoa velata</i> n.	30	" 10:	Sippe zweifelhaft.
<i>Eulima turrata</i> n.	31	" 10:	Abbildung ungenau?
<i>conica</i> n.	31	" 10:	} sind eine Art, doch wohl von E. Requieniana D'O. verschieden.
<i>Requieniana</i> (D'O.)	32	" 10:	
<i>tabulata</i> n.	32	" 10:	
<i>Nerinea Buchi</i> Z.	34	" 11:	} kaum identisch mit <i>N. Pailletteana</i> . Beschreibung berichtigt.
<i>Cerithium B.</i> KEFST.			
<i>N. bicincta</i> Br.			Abbildung desgl.
<i>ead. var. t. 4, f 5.</i>	34	" 12:	<i>n. sp. N. polyptycha</i> R.
<i>turritellaris</i> (Gr.)	35	" 12:	nicht die GOLDFUSS'sche Art.
<i>cineta</i> (Mü.)	36	" 12:	nicht die MÜLLER'schen-Art, sondern
<i>incavata</i> (Br.)	36	" 12:	<i>N. incavata</i>
<i>plicata</i> Z. n.	37	" 12:	Fg. 5, durch einen Vertical-Schnitt erläutert.
<i>granulata</i> Mü.	38	" 13:	Beschreibung ergänzt.
<i>Actaeonella gigantea</i> D'O.	59	" 14:	} (1) <i>A. gigantea</i> , wozu auch <i>var. elatior</i> (Gr. t. 177, f. 12); und <i>var. latior subdepressa</i> (= <i>A. subglobosa</i> Mü.).
<i>Tornatella gig.</i> Sow.			
Lamarekil (Gr.) Z. t. 6, f. 2 ( <i>excl. relq.</i> ) 40		" 14:	<i>A. gigantea var.</i>
<i>rotundata</i> n. t. 7, f. 8	43	" 14:	<i>A. gigantea var. depressa deformis.</i>

ZIEGLER'S Arten:	Seite	Seite	stüd bei REUSS.
<i>Actaeonella</i>			
Lamarckii Gr. sp. et Z. t. 6, f. 4, 5	40	nach 14:	(2) A. Goldfussi D'O.
conica (Mü. Z.)	40	" 14:	? A. Goldfussi var. angustior [excl. syn. Mü.].
elliptica n.	41	" 15:	A. Goldfussi var.
obtusa n.	42	" 15:	A Goldfussi var.
? Torn. subglobosa Mü.	40	" 15:	gehört nicht dazu; eher zu A. Lamarcki.
voluta (Gz.) Z.	42	" 15:	(3) Lamarcki (So.) D'O.
Renauxiana D'O.	41	" 16:	(4) A. Renauxiana.
laevis (D'O.) Z.	44	" 16:	(5) A. laevis D'O. var. minor angustior.
Caucasica Z.	44	" 16:	angustior.
Avellana decurtata D'O., Z.	45	" 16:	Beschreibung ergänzt. Der Name Cinnula Gray hat die Priorität (also C. decurtata).
<i>Natica bulbiformis</i> Sow.	45	" 17:	(inclus. N. subbulbiformis D'O. Sen.).
N. immersa Mü.	45	" 17:	durch mechanischen Druck.
semiglobosa n.	47	" 17:	ergänzt.
		" 18:	N. pungens D'O. (N. acuminata REUSS, antea).
			N. brevissima Rss. und N. exaltata Gr.
			sind 3 andere von REUSS aufgefundene Arten.
rugosa (Hörn.) Z.	48	" 18:	N. Roemerii GZIN., REUSS Fg. 3.
Hörneciana n.	48	" 19:	Nerita Hörneciana Rss. Fg. 6.
crenata n.	48	" 19:	? Avellana decurtata, zerdrückt.
Trochus plicato-grauulosus (Mü.)	50	" 20:	Trochus vulgatus Rss. i. Wien. Denkschr. VI.
<i>Turbo arenosus</i> (Sow.)	51	" 21:	unsicher, ob zur folgenden?
decoratus n.	51	" 21:	ergänzt.
vestitus n.	51	" 21:	unsicher.
Czjeki n.	53	" 21:	einertei Art;
tennis n.	53	" 21:	ergänzt.
spiniger n.	54	" 21:	unsichere Art.
dentatus n.	55	" 22:	ob = T. Gosauensis Rss., Fg. 4.
punctatus n.	54	" 22:	Ph. striatula Rss.
<i>Phasianella Eryvna</i> (D'O.) Z.	56	" 22:	? Ph. Gosauica ZEX. var.
conca n.	57	" 23:	ergänzt.
<i>Delphinula muricata</i> n.	57	" 23:	eine Turbo-Art.
granulata n.	58	" 23:	eine ? Trochus-Art.
radiata n.	58	" 23:	desgl.
acuta n.	59	" 23:	desgl.
<i>Rotella bicarinata</i> n.	60	" 23:	Sippe zweifelhaft; Beschreibung ergänzt.
<i>Phorus minutus</i>	61	" 24:	eine Turbo.
plicatus n.	62	" 24:	ächt. Xenophora FRISCH ist aber der ältere Sippen-Name.
<i>Solarium quadratum</i> (So.)	62	" 25:	eine Pleurotomaria (Pl. quadrata D'O.).
d'Orbigny's n.	63	" 25:	eine Pleurotomaria. Ergänzt.
textile n.	63	" 25:	wohl O. ventricosa D'O. (Strombus ventricosus Rss., Cypraeacites bularius SCHL., Str. b. GZIN.)
<i>Ovula striata</i> n.	64	" 25:	durchaus unbestimmbar.
<i>Marginella involuta</i> n.	65	" 26:	R. costata Sow. (et R. subcostata D'O.)
<i>Rostellaria laevigata</i> (So.)	66	" 26:	

ZERKER's Arten:	Seite	Seite	sind bei REUSS.
<b>Rostellaria</b>			
granulata (So) . . . . .	66	nach 26:	} eine Art. Ergänzt.
gibbosa n. . . . .	68	26:	
planipenna n. . . . .	67	26:	26: eine Pterocera-Art.
passer n. . . . .	68	27:	27; Beschreibung berichtigt.
depressa n. . . . .	69	27:	27: R. pilcata Sow. var.
crebricosta n. . . . .	70	27:	} ungenügende, 27: schlechte Kerne.
constricta n. . . . .	70	27:	
digitata n. . . . .	71	27:	27: berichtigt.
Pterocera Hauerl n. . . . .	71	27:	27: Beschreibung ergänzt, Fig. 1.
subtilis n. . . . .	72	28:	28: desgl. und abgebildet, Fig. 2.
decussata n. . . . .	72	29:	29: Ph. subtilis ohne Flügel.
<i>Pt. angulata, in icone.</i>			
Volva inflata n. . . . .	73	29:	29: sehr schlecht erhalten.
torosa n. . . . .	74	29:	29: ein Fusus.
Bronni n. . . . .	74	30:	30: ein anderer Fusus.
elongata (So.) n'O. . . . .	75	30:	30:
avata So. . . . .	75	30:	30: [excl. syn. n'O.] wird ergänzt.
carinata n. . . . .	76	30:	30: Beschreibung berichtigt.
fimbriata n. . . . .	77	30:	30: ein Fusus.
crenata n. . . . .	78	30:	30: ein anderer Fusus.
perlonga n. . . . .	78	30:	30: sehr unvollkommen und zweifelhaft.
gibbosa n. . . . .	79	31:	31: ein Fusus.
criata n. . . . .	79	31:	31: eine Mitra?
gradata n. . . . .	79	31:	31: ? V. squamosa decorticata.
rhomboidalis n. . . . .	80	31:	31: ein Fusus? oder Pyrua?
rariocosta n. . . . .	80	31:	} Bemerkungen.
Mitra cancellata So. . . . .	81	31:	
Cancellaria torquilla n. . . . .	82	32:	32: eher Fasciolaria oder Voluta.
Tritonium-Arten . . . . .	82	32:	32: gehören wohl zu Fusus u. Rostellaria.
Gosanicum n. . . . .	82	32:	32: vielleicht allein ein Tritonium.
cribriforme n. . . . .	82	32:	32: Fusus?, Rostellaria?
loricatum n. . . . .	83	33:	33: Fusus?
Fusus tritonium n. . . . .	84	33:	33: Rostellaria costata ohne Flügel.
Ranella n. . . . .	84	33:	33: ebenso oder ähnlich.
sinuatus . . . . .	85	34:	34: wie F. Tritonium.
Murchisoni n. . . . .	85	34:	34: Rost. granulata? ohne Flügel.
turbinatus n. . . . .	86	34:	34: sehr unvollkommen.
Reusl n. . . . .	86	34:	34: desgl.
Dupinianus (n'O.) . . . . .	87	34:	34: nicht die D'OMSTEDT'sche.
baccatus n. . . . .	87	34:	34: Beschreibung ergänzt.
gibbosus n. . . . .	88	35:	35: schlechter Kern.
tabulatus n. . . . .	89	35:	35: vielleicht ein Turbo.
Nereidis (Mü.) . . . . .	89	35:	35: sehr zweifelhaft.
tesulatus n. . . . .	90	35:	35: Voluta rariocosta Z.
Pleurotoma heptagona Z. . . . .	91	36:	36: wohl ein Fusus.
<i>Fusus h. Sow.</i>			
<i>F. subheptagonus n'O.</i>			
fenestrata n. . . . .	92	36:	36: Bemerkungen.
Fasciolaria nitida n. . . . .	93	36:	36: eine Mitra?
spinosa n. . . . .	93	36:	36: Sippe ganz unsicher.
gracilis . . . . .	93	37:	37: auch eine Mitra?
Cerithium furcatum n. . . . .	94	38:	38: Beschreibung ergänzt.
exiguum n. . . . .	96	38:	38: Zeichnung berichtigt.
Hoeninghausi Kkr. . . . .	96	38:	38: bei GOLDFUSS besser gezeichnet.
affine n. . . . .	97	38:	38: Beschreibung ergänzt.

Zukerl's Arten:	Seite	Seite	stad bei Reuss.
<b>Cerithium</b>			
aejunctum n. . . . .	97	nach 38:	} Pg. 4 ist <i>C. disjunctum</i> Gr. Pg. 5 gehört zu <i>C. affine</i> und <i>C. torquatum</i> .
<i>C. disjunctum</i> Gr. (non Sow.)			
cingillatum n. . . . .	96	„ 39:	ist <i>C. furcatum</i> Z. var.
pustulosum So. . . . .	98	„ 39:	ist <i>C. reticosum</i> Sow. (Pg. 4 abgerieben). <i>C. pustulosum</i> Gr., non p'!).
frequens n. . . . .	101	„ 39:	ist <i>C. Münsteri</i> Krat. var. <i>gracillior</i> .
cribriforme n. . . . .	102	„ 39:	Fragment, abgerieben.
solidum n. . . . .	102	„ 39:	ist <i>C. Münsteri</i> var. <i>granulis majoribus</i> .
complanatum n. . . . .	105	„ 40:	Fragment.
Münsteri Krat., Gr. . . . .	105	„ 40:	umfasst noch 4 der übrigen Arten als Varietäten.
breve n. . . . .	106	„ 41:	ist <i>C. Münsteri</i> var. <i>3cingulata</i> .
Provinciale (n'O.) . . . . .	109	„ 41:	ist wohl nicht die Französische Art.
formosum n. . . . .	107	„ 41:	} eine Art, in <i>C. exornatum</i> und <i>C. millegranum</i> übergehend.
exornatum n. . . . .	108	„ 41:	
rotundatum . . . . .	107	„ 42:	zu <i>C. Münsteri</i> , Typus?
annulatum n. . . . .	109	„ 42:	schlechte Bruchstücke.
torosum n. . . . .	110	„ 42:	scheint ein abgeriebenes <i>C. Provinciale</i> oder <i>C. torosum</i> .
daedalum n. . . . .	111	„ 42:	Fragment.
lucidum n. . . . .	111	„ 42:	Fragment.
Parisi n. . . . .	110	„ 42:	<i>Rostellaria monilifera</i> Ras.
speciosum n. . . . .	112	„ 43:	Fragment, der <i>C. Prosperianum</i> verwandt.
debile n. . . . .	112	„ 43:	ist <i>C. sexangulare</i> Z. var.
problematicum n. . . . .	114	„ 43:	Fragmente von <i>C. Stimonyi</i> Z.
hispidum n. . . . .	115	„ 43:	Fragment, vielleicht v. <i>C. ornatisimum</i> Desm.
fenestratum n. . . . .	117	„ 43:	Fragmente v. <i>C. Haidingeri</i> Z., das vielleicht in eine andere Sippe gehört.
depressum n. . . . .	116	„ 43:	Fragmente zweier Arten.
pseudocarinatum n. . . . .	117	„ 44:	Stücke vielleicht von <i>C. hispidum</i> .