

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie

Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde

Band: 22 (1944)

Heft: 10

Artikel: Russula [Fortsetzung]

Autor: Walty, Hans

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-934226>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 10.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

SCHWEIZERISCHE ZEITSCHRIFT FÜR PILZKUNDE

BULLETIN SUISSE DE MYCOLOGIE

Offizielles Organ des Verbandes Schweizerischer Vereine für Pilzkunde und
der Vapko, Vereinigung der amtlichen Pilzkontrollorgane der Schweiz

Organe officiel de l'Union des sociétés suisses de mycologie et de la Vapko,
association des organes officiels de contrôle des champignons de la Suisse

Redaktion: Edmund Burki, Solothurn, Herrenweg 11, Telephon 23454. *Druck und Verlag:* Benteli AG., Buchdruckerei Bern-Bümpliz, Telephon 46191, Postcheck III 321. *Abonnementspreise:* Schweiz Fr. 6.—, Ausland Fr. 8.50. Einzelnummer 60 Rp. Für Vereinsmitglieder gratis. *Insertionspreise:* 1 Seite Fr. 70.—, $\frac{1}{2}$ Seite Fr. 38.—, $\frac{1}{4}$ Seite Fr. 20.—, $\frac{1}{8}$ Seite Fr. 11.—, $\frac{1}{16}$ Seite Fr. 6.—. *Adressänderungen* melden Vereinsvorstände bis zum 3. des Monats an O. Biedermann, Olten, Ziegelfeldstr. 2

22. Jahrgang – Bern-Bümpliz, 15. Oktober 1944 – Heft 10

Russula.

(12. Fortsetzung.)

Von HANS WALTY, Lenzburg.

Nachtrag. Im August des Jahres 1944 fand ich bei Sörenberg folgende vier Arten, die nachträglich noch einzufügen sind.

133. *Russula exalbicans* Secrétan.

70, *R. exalbicans* Persoon, var. von *rosacea* ist nicht diese Art.

Hut von Anfang an bleichneapelgelb mit meist nur auf einer Seite violettlichen Flecken, im Zentrum gelbbräun, das Violett bald verschwindend und dann einheitlich bleichstrohgelb mit etwas dunklerer olivgrauer Mitte, dünnfleischig, gewölbt-niedergedrückt, 7,5 bis 9,5 cm, Rand stumpf, im Alter gerieft, Huthaut feucht-schmierig und halb abziehbar.

Lamellen blass, dann creme-strohgelb, gleich lang, fast entfernt, am Stiel verschmälert angeheftet, am Hutrand breit und abgerundet, am Stiel mehrmals stark gabelig.

Stiel rein weiss, manchmal an der Basis zart rosa getönt, zylindrisch mit etwas keulig verdickter Basis, runzelig, markig voll.

Fleisch weiss, alt im Hut etwas strohgélb, durchaus mild, geruchlos.

Sporen pulver strohgelb.

Sporen stachelig, $7 \times 9 \mu$.

Bergwiese bei Fichten. Sörenberg, 1200 m.

Die Beschreibung bei Secrétan stimmt vollständig mit meiner Aufnahme. Er betont, dass der Pilz schon von Anfang an bleichgelb sei mit meist nur einseitig violettlichen Flecken, die im Alter verschwinden.

Die *R. rosacea* Pers. var. *exalbicans* Pers. bei Bresadola hat kaum rötlich fleckigen Hutrand und ist scharf. Nach Singer ist *exalbicans* im Sinne Bresadolas *R. lepida*, var. *alba*, was auch nicht stimmt, denn diese ist mild.

134. *Russula depallens* Secrétan.

Diese Art ist nach Secrétan mit *R. depallens* Persoon nicht ganz übereinstimmend.

R. depallens Ricken-Singer ist nicht diese Art, sondern eine Subspecies oder Varietät von *R. vesca*, unter Nr. 59 beschrieben.

Hut gewölbt-niedergedrückt, alt trichterförmig werdend, fleischig, 6–9,5 cm.

Jung dunkelpurpur mit Olivtönen, dann fleckenweise erst hellviolett und dann ockergelb

werdend, zuletzt ganz ins Strohgelbe ausbleichend mit purpurfarbigen Restflecken. Rand erst glatt, erst im Alter gerieft. Huthaut feucht, etwas schmierig, trocken matt, nicht glänzend, narbig pustelig, abziehbar.

Lamellen erst weiss, dann creme, zuletzt strohgelb, gleichlang mit wenigen kürzern oder gegabelten, am Stiel oft zweispaltig, sehr brüchig, am Stiel verschmälert angeheftet, am Hutrand abgerundet.

Stiel ganz dunkelrosa, zylindrisch, etwas runzelig, fest, voll.

Fleisch blass, namentlich an der Stielperipherie rötlich, im Alter im Stiel aschgrau anlaufend, scharf, nach Obst riechend.

Sporen pulver blasscreme.

Sporen stachelig, sehr fein kristalliert, $9,5 \times 7,5 \mu$.

An sonnigen Bergwiesenhängen, Nähe Fichten. August, 1400 m. Sörenberg.

135. *Russula fragilis*, Subsp. *rosea* Walt.

Bresadola beschreibt eine var. von *violacea* Quél, *carneo-lilacina* Bres., die nach der Abbildung übereinstimmen könnte, aber trüber gefärbt ist. Die von mir gefundene neue Art ist aber nicht fleischrötlich-lila, sondern sehr schön und klar hellrosa, genau die Farbe einer La France-Rose. Die Hüte sind ganz gleichmässig rosa, ohne jede Spur von oliv, im Alter zart ausblässend. Im übrigen alles wie bei *R. fragilis*

Pers., auch in der Grösse, 5 cm nicht übersteigend.

Gesellig im Heidelbeergebüscht, Bergfichtenwald. 1400 m. Sörenberg, August.

136. *Russula myrtilla* Walt., Heidelbeertäubling.

Steht *emetica* nahe, ist aber viel dunkler in der Farbe und nicht ausblässend, in der Haltung durchaus verschieden. *R. sanguinea* hat am Hutrand ausspitzende Lamellen.

Hut gewölbt, mehr genabelt als vertieft, kompakt, festfleischig, 6–8 cm.

Blutrot, dunkelkarminfarbig, nicht verblasend, im Alter dunkler werdend, Rand stumpf, glatt. Huthaut feucht schmierig, abziehbar.

Lamellen weiss, dann creme, etwas untermischt und gegabelt, namentlich am Stiel, leicht herablaufend, am Hutrand leicht abgerundet, eher schmal als breit.

Stiel blass creme, oft jung an der Basis leicht rosa getönt, derb, dick und fest, voll.

Fleisch weiss, unter der Huthaut rot, sofort scharf.

Sporen pulver creme, fast weiss.

Sporen stachelig, kaum kristalliert, 8,2 bis $7,5 \times 7 \mu$.

Ausschliesslich im Heidelbeergebüscht im Bergfichtenwald, nicht unter 1400 m. August. Sörenberg.

Myrtilla ist der botanische Name der Heidelbeere.

Alphabetisches Register der beschriebenen Arten, Varietäten und Formen:

A	Nr.	Nr.	
adusta Persoon	42	amoena Quélet	101
aeruginea Lindb.	47	amoenata Britzelmayr	122
alba Kromb. (<i>emetica</i>)....	7	atropurpurea Krombholz	105
albida Blytt. (<i>decolorans</i>) ..	27	atropurpurina Singer (<i>emetica</i>)	11
albida Britz. (<i>nauseosa</i>) ..	65	atrorubens Quélet	110
albonigra Krombholz	2	aurantio-lutea Bresadola	96
alpestris Singer (<i>emetica</i>) ..	10	aurata With.	52
alutacea Persoon	15	aurora Krombholz (<i>lepidia</i>)	30
amara Maire (<i>lepidia</i>)	29	azurea Bresadola	53
amethystina Quélet	56		

B	Nr.	I	Nr.		
badia Quélet	68	incarnata Quélet	91		
brunneo-violacea Crawshay	125	integra L.	19		
C					
caerulea Cooke	76	lactea Persoon	28		
carneolilacina Bres. (violacea)	13	lepidia Fries	3		
carnicolor Bresadola	92	leprosa Bresadola (puellaris)	49		
chamaeleontina Fries	62	Linnaei Fr.	23		
chrysodaerion Singer	94	lilacea Quélet	54		
citrina Gillet	38	livescens Batsch	40		
claroflava Cooke (ochroleuca)	36	longipes Singer (emetica)	9		
Clusii Fries (emetica)	95	lutea Fries	61		
consobrina Fries	39	lutea Karsten (integra)	20		
constans Britzelmayr	26	luteotacta Rea	66		
cutifracta Cooke	117	M			
cyanoxantha Schaeffer	4	maculata Quélet	90		
D					
decolorans Fries	25	meliolens Quélet	103		
delica Fries	44	Melzeri Zwara	132		
densifolia Secretan	43	minutalis Britz. (puellaris)	50		
depallens Persoon	59	mitis Smith	119		
depallens Secretan	134	mollis Quélet	112		
drimeia Cooke	67	mustelina Fries	71		
du Portii Phillips	111	myrtilla Waltly	136		
E					
elegans Bresadola	87	nauseosa Persoon	63		
elephantina Fries	73	nigricans Bulliard	41		
emetica Schaeffer	6	nitida Fries	85		
exalbicans Persoon (rosacea)	70	nivea Cooke (fragilis)	120		
F					
fallax Fries (violacea)	14	ochracea Persoon	82		
farinipes Romell	106	ochroleuca Persoon	35		
fellea Fries	37	olivacea Schaeffer	21		
tingibilis Britzelmayr	118	olivascens Persoon (alutacea)	18		
flavovirens Bomme-Rousse	107	olivascens (xerampelina) Fries	24		
fragilis Persoon	5	P			
fragilis, Subsp. rosea Waltly	135	paludosa Britzelmayr	109		
Friesii Bresadola	97	palumbina Quélet	113		
furcata Persoon	48	pectinata Bulliard	34		
fusca Quélet	102	pseudodelica Lange	74		
fuscorubra Bres. (Quéletii)	80	pseudoemetica Singer	121		
G					
gilva Zwara	131	pseudointegra Arn. Gor.	108		
glaucophylla Quélet	45	puellaris Fries	48		
graminicola Secretan	47	punctata Krombholz	89		
grata Britzelmayr	33	purpurata Bresadola	17		
gregaria Kauff. (emetica)	8	purpurina Quélet	100		
grisea Persoon	83	purpurascens Bresadola	89		
H					
helodes Melzer	126	Q			
heterophylla Fries	78	Queletii Fries	79		
R					
ravida Fries		ravida Fries	84		
Romelli Maire		Romelli Maire	1		

	Nr.		Nr.
<i>rosacea</i> Persoon	69	T	
<i>rosea</i> Quélet	114	<i>torulosa</i> Bresadola	93
<i>roseipes</i> Secretan	99	<i>Turci</i> Bresadola	55
<i>rubella</i> Blytt.	123		
<i>rubicunda</i> Quélet	104	V	
<i>rubra</i> Krombholtz	75	<i>Velenovsky</i> Melzer, Zwara	127
<i>rubra</i> Britzelmayr (xerampelina)	23	<i>venosa</i> Velenovsky	130
		<i>vesca</i> Fries	58
S		<i>vaternosa</i> Fries	86
<i>sanguinea</i> Bulliard	77	<i>vinosa</i> Lindb.	88
<i>sardonia</i> Fries	66	<i>vinoso brunnea</i> Bresadola	16
<i>semicrema</i> Fries	72	<i>violacea</i> Quélet	12
<i>seperina</i> Dupain	124	<i>violascens</i> Gillet	60
<i>serotina</i> Quélet	51	<i>virescens</i> Schaeffer	46
<i>similis</i> Bresadola	98	<i>vitellina</i> Persoon	81
<i>solaris</i> F. et W.	129		
<i>sororia</i> Fries	40	X	
<i>sphagnophila</i> Kauff.	115	<i>xanthophaea</i> (nauseosa) Boud.	64
<i>subcompacta</i> Britzelmayr	116	<i>xerampelina</i> Schaeffer	22
<i>subfoetens</i> Smith (foetens)	32		
		Z	
		<i>zonatula</i> Elb. et J. Sch.	128

Schlussbetrachtung.

Die Russulaforschung ist ununterbrochen weiterhin in vollem Fluss. Arten werden gestrichen, als identisch mit bereits feststehenden befunden, oder ein Russulaspezialist entdeckt seiner Meinung nach neue Arten. Meistens sind es bestehenden Arten sehr nahestehende Formen. Auch diese werden meistens über kurz oder lang wieder aufgegeben, nachdem sie eine Zeitlang anerkannt waren. Zwei Merkmale, die Hutfarbe und die Schärfe des Fleisches, sind meist Grund zur Neuschaffung einer Art. Aber beide sind durchaus labil. Nichts ist so unsicher zum Bestimmen der Täublinge wie die Farbe des Hutes. Auch die Schärfe ist durchaus nicht so feststehend. Von mild bis sehr scharf gibt es zahlreiche Übergänge. Das sicherste Kennzeichen, nicht schwankend, durchaus zuverlässig, ist die Sporenpulverfarbe, Ornamentation der Sporen, Form und Beschaffenheit der Lamellen und des Habitus, d.h. ob dünn-zerbrechlich mit dünnem Rand, infolgedessen gestrichelt und gefurcht, oder kompakt, fest, mit

durchaus glattem Rand. Dazu ob trockensammetig oder schmierig mit abziehbarer Haut. Das sind die Bestimmungsmerkmale; die Hutfarbe kann daneben sein wie sie will, und auch ob mild oder scharf, spielt eine weniger wichtige Rolle. Von selbst kommt der vorgesetzte Russulaforschende immer wieder auf Fries zurück, der die Gattung mit genialem Blick erkannt und erfasst hatte.

Wie sehr die Russulaerforschung noch im Fluss ist, beweist ihr hervorragendster Vertreter, J. Schaeffer, Diessen in Oberbayern. Seine neueste Arbeit ist eine «Bestimmungstabelle für die Täublinge», Krakau 1942, Alfred Fritzsche Verlag. Diese Bestimmungstabelle enthält bloss noch 80 Arten (gegen 151 bei Singer, 111 bei Schaeffer). Der bedeutendste Russulaforscher hat also den Russulabaum gewaltig gestutzt!

Von den von mir angeführten Russulaarten bleiben fest fundiert alle Arten bis Nr. 71. An diesen gibt es nichts zu rütteln.

In der Schaefferschen Bestimmungstabelle

sind folgende 26 Arten gestrichen, resp. nicht aufgeführt:

Nr. 72 *semicrema* Fries
Nr. 73 *elephantina* Fries
Nr. 80 *fuscoruber* Bresadola
Nr. 81 *vittellina* Persoon
Nr. 84 *ravida* Fries
Nr. 87 *elegans* Bresadola
Nr. 89 *purpurascens* Bresadola
Nr. 91 *incarnata* Quélet
Nr. 92 *carnicolor* Bresadola
Nr. 94 *chrysodacrion* Singer
Nr. 95 *Clusii* Fries
Nr. 96 *aurantiolutea* Bresadola
Nr. 97 *Friesii* Bresadola
Nr. 98 *similis* Bresadola
Nr. 100 *purpurina* Quélet

Nr. 102 *fusca* Quélet
Nr. 107 *flavovirens* Bomme-Rousse
Nr. 110 *atrorubens* Quélet
Nr. 111 *Du Portii* Phillips
Nr. 115 *sphagnophila* Kauffmann
Nr. 117 *eutifracha* Cooke
Nr. 118 *tingibilis* Britzelmayr
Nr. 119 *mitis* Smith
Nr. 120 *nivea* Cooke
Nr. 122 *amoena* Britzelmayr
Nr. 123 *rubella* Blytt

Ich führe sie, aus verschiedenen Gründen, weiter, stelle sie aber «zur Diskussion».

Gründliche Einzelforschung, zu der ich alle Pilzfreunde hiemit dringend einlade, möge mithelfen, die Angelegenheit Russula weiter zu klären.

Separatabzüge Russula und Russula-Kartei von Hans Walty

1. Separatdrucke der Russula-Abhandlung, erschienen in dieser Zeitschrift Nr. 10/1943 bis Nr. 10/1944, umfassend 136 Täublingsbeschreibungen, verschiedene Skizzen und eine Kunstdruckbeilage, werden anfangs des Monats November 1944 den Subskribenten zum Preise von Fr. 2.70 plus Porto per Nachnahme zugestellt, sofern bis am 31. Oktober 1944 keine schriftliche Abbestellung erfolgt. Da sich der Verkaufspreis im Rahmen der in Nr. 10/1943 veröffentlichten Grenzen bewegt, wird der Einfachheit halber von einer zweiten, resp. definitiven Bestellung Umgang genommen. Letzter Bestellungstermin: 31. Oktober 1944.

2. Die Russula-Kartei, angekündigt und erklärt in Nr. 12/1943 dieser Zeitschrift, jedoch anstatt nur 111 Karten deren 136 enthaltend, samt Gebrauchsanweisung, Kartonfarbe je nach der Sporenstaubfarbe abgestimmt, kann zum Preise von Fr. 5.40 plus Porto geliefert werden, sofern keine schriftlichen Abbestellungen erfolgen. Abbestellungen müssen ebenfalls bis zum 31. Oktober 1944 an die Redaktion erfolgen, **doch hoffen wir eher auf Neubestellungen**.

Lieferungen erfolgen wie diejenigen der Separatdrucke.

Beide Veröffentlichungen sind von bleibendem Werte und können nur beim Verbande bezogen werden.

Die Redaktion