

**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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 22.12.2024

**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 234 54. Druck und Verlag: Benteli AG., Buchdruckerei Bern-Bümpliz, Telephon 4 61 91, Postcheck III 321. Abonnementspreise: Schweiz Fr. 6.—, Ausland Fr. 8.50. Einzelnummer 60 Rp. Für Vereinsmitglieder gratis. Insertionspreise: 1 Seite Fr. 70.—, 1/2 Seite Fr. 38.—, 1/4 Seite Fr. 20.—, 1/8 Seite Fr. 11.—, 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 gelbbraun, 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 strohgelb, durchaus mild, geruchlos.

Sporenpulver 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. lepidula*, 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.

Sporenpulver blasscreme.

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

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

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

Bresadola beschreibt eine var. von *violacea* Quélet, *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 ausbleichend. Im übrigen alles wie bei *R. fragilis*

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

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

**136. *Russula myrtilia* Walty, Heidelbeertäubling.**

Steht *emetica* nahe, ist aber viel dunkler in der Farbe und nicht ausbleichend, 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 verbleichend, 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.

Sporenpulver creme, fast weiss.

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

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

*Myrtilia* 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>lepida</i> ) .....	30
amara Maire ( <i>lepida</i> ) .....	29	azurea Bresadola .....	53
amethystina Quélet .....	56		

<b>B</b>		Nr.	<b>I</b>		Nr.
badia Quélet .....	68	incarnata Quélet .....	91		
brunneo-violacea Crawshay .....	125	integra L. ....	19		
<b>C</b>			<b>L</b>		
caerulea Cooke .....	76	lactea Persoon .....	28		
carneolilacina Bres. (violacea) .....	13	lepida 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				
cyanoxantha Schaeffer .....	4	<b>M</b>			
		maculata Quélet .....	90		
<b>D</b>		meliolens Quélet .....	103		
decolorans Fries .....	25	Melzeri Zwara .....	132		
delica Fries .....	44	minutalis Britz. (puellaris) .....	50		
densifolia Secretan .....	43	mitis Smith .....	119		
depallens Persoon .....	59	mollis Quélet .....	112		
depallens Secrétan .....	134	mustelina Fries .....	71		
drimeia Cooke .....	67	myrtilla Walty .....	136		
du Portii Phillips .....	111				
<b>E</b>		<b>N</b>			
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		
<b>F</b>		<b>O</b>			
fallax Fries (violacea) .....	14	ochracea Persoon .....	82		
farinipes Romell .....	106	ochroleuca Persoon .....	35		
fellea Fries .....	37	olivacea Schaeffer .....	21		
fingibilis Britzelmayr .....	118	olivascens Persoon (alutacea) .....	18		
flavovirens Bomme-Rousse .....	107	olivascens (xerampelina) Fries .....	24		
fragilis Persoon .....	5	<b>P</b>			
fragilis, Subsp. rosea Walty .....	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		
<b>G</b>		pseudointegra Arn. Gor. ....	108		
gilva Zwara .....	131	puellaris Fries .....	48		
glaucophylla Quélet .....	45	punctata Krombholz .....	89		
graminicolor Secretan .....	47	purpurata Bresadola .....	17		
grata Britzelmayr .....	33	purpurina Quélet .....	100		
gregaria Kauff. (emetica) .....	8	purpurascens Bresadola .....	89		
grisea Persoon .....	83	<b>Q</b>			
		Queletii Fries .....	79		
<b>H</b>		<b>R</b>			
helodes Melzer .....	126	ravida Fries .....	84		
heterophylla Fries .....	78	Romelli Maire .....	1		

	Nr.		Nr.
rosacea Persoon .....	69	<b>T</b>	
rosea Quélet .....	114	torulosa Bresadola .....	93
roseipes Secretan .....	99	Turci Bresadola .....	55
rubella Blytt .....	123		
rubicunda Quélet .....	104	<b>V</b>	
rubra Krombholz .....	75	Velenovsky Melzer, Zwara .....	127
rubra Britzelmayr (xerampelina) .....	23	venosa Velenovsky .....	130
		vesca Fries .....	58
<b>S</b>		veternosa Fries .....	86
sanguinea Bulliard .....	77	vinosa Lindb. ....	88
sardoniana Fries .....	66	vinoso brunnea Bresadola .....	16
semicrema Fries .....	72	violacea Quélet .....	12
seperina Dupain .....	124	violascens Gillet .....	60
serotina Quélet .....	51	virescens Schaeffer .....	46
similis Bresadola .....	98	vitellina Persoon .....	81
solaris F. et W. ....	129		
sororia Fries .....	40	<b>X</b>	
sphagnophila Kauff. ....	115	xanthophaea (nauseosa) Boud. ....	64
subcompacta Britzelmayr .....	116	xerampelina Schaeffer .....	22
subfoetens Smith (foetens) .....	32		
		<b>Z</b>	
		zonatula 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 trocken-sammetig 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 vorgeschrittene 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 *gingibilis* Britzelmayr
- Nr.119 *mitis* Smith
- Nr.120 *nivea* Cooke
- Nr.122 *amoenata* 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 Kunst- druckbeilage, 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 Verbandsbezogen werden.

*Die Redaktion*