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: 30.10.2025

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.—, ½ Seite Fr. 38.—, ¼ Seite Fr. 20.—, ½ Seite Fr. 11.—, ½ Seite Fr. 6.—. Adreβänderungen 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. 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.

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 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 ausblassend. 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 myrtilla Walty, Heidelbeertäubling.

Steht *emetica* nahe, ist aber viel dunkler in der Farbe und nicht ausblassend, 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 verblassend, 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 μ .

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

Myrtilla ist der botanische Name der Heidelbeere.

Alphabetisches Register der beschriebenen Arten, Varietäten und Formen:

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

B badia Quélet brunneo-violacea Crawshay	Nr. 68 125	I incarnata Quélet	Nr. 91 19
c		L lactea Persoon	28
caerulea Cookecarneolilacina Bres. (violacea)carnicolor Bresadola	76 13 92	lepida Fries	3 49
chamaeleontina Fries	62 94	Linnaei Fr	23 54
citrina Gilletclaroflava Cooke (ochroleuca)	38 36	livescens Batsch	40
Clusii Fries (emetica)	95 39	lutea Fries	61 20 66
cutifracta Cooke	26 117 4	luteotacta Rea	00
cyanoxantha Schaeffer	4	maculata Quélet meliolens Quélet	90 103
decolorans Friesdelica Fries	25 44	Melzeri Zwara minutalis Britz. (puellaris)	132 50
densifolia Secretan depallens Persoon	43 59	mitis Smith	119 112 71
depallens Secrétan	134 67 111	myrtilla Walty	136
du Portii Phillips	111	nauseosa Persoon	63
elegans Bresadola	87	nigricans Bulliard	41
elephantina Fries	73	nitida Friesnivea Cooke (fragilis)	85 120
		nivea Cooke (fragilis) O	120
elephantina Fries emetica Schaeffer	73 6	nivea Cooke (fragilis)	120 82 35
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea)	73 6 70 14 106 37	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea)	120 82 35 21 18
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse	73 6 70 14 106 37 118 107	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries	120 82 35 21 18 24
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon fragilis, Subsp. rosea Walty	73 6 70 14 106 37 118 107 5 135	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet	120 82 35 21 18 24 109 113
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon	73 6 70 14 106 37 118 107 5	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet pectinata Bulliard pseudodelica Lange	120 82 35 21 18 24 109 113 34 74
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon fragilis, Subsp. rosea Walty Friesii Bresadola furcata Persoon fusca Quélet fuscorubra Bres. (Quéletii)	73 6 70 14 106 37 118 107 5 135 97 48	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet pectinata Bulliard	120 82 35 21 18 24 109 113 34
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon fragilis, Subsp. rosea Walty Friesii Bresadola furcata Persoon fusca Quélet fuscorubra Bres. (Quéletii) G gilva Zwara	73 6 70 14 106 37 118 107 5 135 97 48 102 80	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet pectinata Bulliard pseudodelica Lange pseudoemetica Singer pseudointegra Arn. Gor. puellaris Fries punctata Krombholz purpurata Bresadola	120 82 35 21 18 24 109 113 34 74 121 108 48 89 17
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon fragilis, Subsp. rosea Walty Friesii Bresadola furcata Persoon fusca Quélet fuscorubra Bres. (Quéletii) G gilva Zwara glaucophylla Quélet graminicolor Secretan	73 6 70 14 106 37 118 107 5 135 97 48 102 80	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet pectinata Bulliard pseudodelica Lange pseudoemetica Singer pseudointegra Arn. Gor. puellaris Fries punctata Krombholz	120 82 35 21 18 24 109 113 34 74 121 108 48 89
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon fragilis, Subsp. rosea Walty Friesii Bresadola furcata Persoon fusca Quélet fuscorubra Bres. (Quéletii) G gilva Zwara glaucophylla Quélet	73 6 70 14 106 37 118 107 5 135 97 48 102 80	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet pectinata Bulliard pseudodelica Lange pseudoemetica Singer pseudointegra Arn. Gor. puellaris Fries punctata Krombholz purpurata Bresadola purpurina Quélet	120 82 35 21 18 24 109 113 34 74 121 108 48 89 17 100
elephantina Fries emetica Schaeffer exalbicans Persoon (rosacea) F fallax Fries (violacea) farinipes Romell fellea Fries fingibilis Britzelmayr flavovirens Bomme-Rousse fragilis Persoon fragilis, Subsp. rosea Walty Friesii Bresadola furcata Persoon fusca Quélet fuscorubra Bres. (Quéletii) G gilva Zwara glaucophylla Quélet graminicolor Secretan grata Britzelmayr gregaria Kauff. (emetica)	73 6 70 14 106 37 118 107 5 135 97 48 102 80 131 45 47 33 8	nivea Cooke (fragilis) O ochracea Persoon ochroleuca Persoon olivacea Schaeffer olivascens Persoon (alutacea) olivascens (xerampelina) Fries P paludosa Britzelmayr palumbina Quélet pectinata Bulliard pseudodelica Lange pseudoemetica Singer pseudointegra Arn. Gor. puellaris Fries punctata Krombholz purpurata Bresadola purpurina Quélet purpurascens Bresadola	120 82 35 21 18 24 109 113 34 74 121 108 48 89 17 100 89

	Nr.	T	Nr.
rosacea Persoon	69	torulosa Bresadola	93
rosea Quélet	114	Turci Bresadola	55
roseipes Secretan	99	••	
rubella Blytt	123	V	
rubicunda Quélet	104	Velenovsky Melzer, Zwara	127
rubra Krombholz	75	venosa Velenovsky	130
rubra Britzelmayr (xerampelina)	23	vesca Fries	58
,		veternosa Fries	86
S		vinosa Lindb	88
sanguinea Bulliard	77	vinoso brunnea Bresadola	16
sardonia Fries	66	violacea Quélet	12
semicrema Fries	72	violascens Gillet	60
seperina Dupain	124	virescens Schaeffer	46
serotina Quélet	51	vitellina Persoon	81
similis Bresadola	98		
solaris F. et W	129	X wanthanhaaa (nawaasa) Dawid	G A
sororia Fries	40	xanthophaea (nauseosa) Boud	64
sphagnophila Kauff	115	xerampelina Schaeffer	22
subcompacta Britzelmayr	116	7.	
subfoetens Smith (foetens)	32	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 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 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 fingibilis 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 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