

Sammlungen.

Roumeguère, C., Fungi exsiccati praecipue Gallici LXXIV. cent. publiée avec la collaboration de M. M. Boudier, Bubak, Cava, Fautrey, Ferry, Lamotte, Maire, Oudemans, Patouillard, Rolland, Roze et Saccardo. (Revue mycologique. 1898. p. 102.)

An neuen Arten und Formen enthält die Centurie:

Ascochyta Coluteae Lamb. et Fautr. f. *fructuum* Fautr., *Coniothecium effusum* Sacc. f. *ligni quercini* Fautr., *Cylindrosporium brassicae* Fautr. et Roum. f. *Brassicaceae oleiferae* Fautr., *Cytosporella Populi* Oud. f. *Tremulae* Fautr., *Dematium hispidulum* (Pers.) Fr. f. *Airae caespitosae* Fautr., *Dermatea Cerasi* de Not. f. *Cerasi Mahaleb* Fautr., *Diplodia microsporella* Sacc. f. *Carpini* Fautr., *Eutypella Prunastri* (Pers.) Sacc. f. *Cerasi* Fautr., *Fomes salicinus* Fr. f. *resupinata* Fautr., *Gnomoniella fimbriata* Sacc. f. *Carpini* Fautr., *Gymnosporangium clavariiforme* (Jacq.) Reess f. *Sorbi Ariae* Cav., *Hymenochaete fabacina* (Sow.) Lév. f. *continua* Fautr., *Hypoxyylon coccineum* Bull. f. *Fagi* Fautr., *Hypoxyylon rubiginosum* (Pers.) Fr. f. *Pruni spinosae* Fautr., *Lachnella sulphurea* Phil. f. *Solani tuberosi* Fautr., *Melanomma Porothelia* (B. et C.) Sacc. f. *Sterei hirsuti* Fautr., *Phialea fructigena* (Bull.) Gill. f. *glandicola* Fautr., *Phyllachora graminis* Fauc. f. *Triticici canini* Fautr., *Phyllostichae Vincae* Thüm. f. *Vincae majoris* Fautr., *Physalospora Festucae* (Lib.) Sacc. f. *Brachypodii* Fautr., *Pitya Cupressi* (Batsch) Fuck. f. *Sabinae* Fautr., *Pleospora herbarum* (Pers.) Rabh. f. *Sciadophila* Fautr., *Fomes ignarius* (L.) Fr. f. *major* Fautr., *Fomes nigricans* Fr. f. *Cerasi* Fautr., *Psilospora Quercus* Rab. et Fuck. f. *risepitata* Fautr., *Puccinia Galii* (Pers.) Schwein. f. *caulicola* Fautr.

Lindau (Berlin).

Instrumente, Präparations- und Conservations-Methoden.

Weltner, W., Formol als Conservirungsflüssigkeit. (Blätter für Aquarien- und Terrarienfrennde. Jahrgang IX. 1898. No. 19. p. 225—228.)

Verf. theilt mit, dass er das vor fünf Jahren von Oberlehrer J. Blum in Frankfurt a. M. hergestellte Formol (das ist Formaldehyd = CH_2O in gesättigter, d. h. 40% Lösung in Wasser) in der Verdünnung mit 10 oder 20 Theilen Wasser mit grossem Vortheil zur Conservirung von Thieren und Pflanzen anwendet, wie das auch schon andere gethan haben. Es hat den grossen Vortheil, dass es die Objecte nicht contrahirt und die Farben oft erhalten bleiben. Ausserdem ist es in dem verdünnten Zustande, in dem man es anwendet, nicht feuergefährlich und billiger als Alkohol, der namentlich jetzt wieder theurer geworden ist. Es eignet sich besonders für Demonstrationsobjecte. Freilich ist es eine stechende, die Schleimhäute angreifende Flüssigkeit, was aber bei der Verdünnung sehr zurücktritt. Auch gefriert der reine Formol schon bei einer Temperatur wenig unter 0° , doch kann man das Gefrieren leicht verhindern durch Zusatz von ein wenig Glycerin.

P. Magnus (Berlin).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1898

Band/Volume: [76](#)

Autor(en)/Author(s): Lindau

Artikel/Article: [Sammlungen. 370](#)