

schon l. c. anführte, nicht die De Candolle'sche *Uredo excavata*, sondern *Uromyces tuberculatus* Fekl. Der *Uromyces* auf Euph. Gerardiana, Euph. verrucosa und anderen Euphorbien-Arten darf, wenn er als *Uromyces excavatus* (DC.) bezeichnet wird, daher am allerwenigsten Berk. als Autorität erhalten. Ich glaube vielmehr, dass ich der Erste war, der die Identität dieses *Uromyces* mit der alten De Candolle'schen *Uredo excavata* erkannte. Der Pilz ist daher als *Uromyces excavatus* (DC.) Magn. zu bezeichnen.

Berlin, 25. Juni 1891.

Sammlungen.

Rabenhorst - Winter. Fungi europaei et extraeuropaei. Cent. 38. Cura Dr. O. Pazschke.

Nach Jahresfrist bringe ich eine zweite Centurie der Fungi europaei zur Vertheilung und hoffe, dass es mir möglich sein wird, auch fernerhin die Herausgabe dieser Sammlung fortsetzen zu können. Indem ich allen Damen und Herren, welche mich durch Beiträge erfreuten, auch hier nochmals bestens danke, richte ich an diejenigen Herren Mykologen, welche in der Lage sind, sammeln zu können, aber sich bislang noch nicht an den Fungi europ. theiligten, die ergebene Bitte, sich auch ihrerseits als Mitarbeiter an dieser Sammlung theiligen zu wollen.

Auch dieses Mal hatten die Herren Dr. H. Rehm, welcher die Ascomyceten, und Abbé Bresadola, welcher einen Theil der Hymenomyceten revidirte, die Güte, mich mit ihrem Rathe zu unterstützen. Es ist mir eine angenehme Pflicht, den genannten Herren auch an dieser Stelle meinen besten Dank auszusprechen.

Unter den ausgegebenen Arten finden sich Beiträge aus Deutschland (23), Oesterreich (3), der Schweiz (4), Italien (2), Belgien (6), Ungarn (7), Finnland (7), England (1), Nordamerika (36), Cap (5), Brasilien (6).

Ich lasse zunächst das Verzeichniss der ausgegebenen Arten folgen und schliesse daran die Diagnosen der neuen Arten, sowie einzelnen Arten beigegebene Bemerkungen.

3725. *Aecidium Mac Owanianum* Thüm.; 3726. *Aecidium Mei* Schröt.; 3727. *Aecidium ornamentale* Kalchbr.; 3728. *Aecidium Parnassiae* (Schlechtld.); 3778. *Agyriella nitida* (Lib.); 3746. *Asterina inaequalis* Mont.; 3740. *Bovista circumcissa* B. et C.; 3729. *Caeoma Chelidonii* Magn.; 3730. *Caeoma Galanthi* (Ung.); 3731. *Caeoma Laricis* (Westd.); 3732. *Caeoma Mercurialis perennis* (Pers.); 3733. *Caeoma Saxifragae* (Strauss.); 3734. *Camarosporium quadernatum* (Hazsl.); 3788. *Cercospora*

canescens E. et M.; 3789. *Cercospora chionea* E. et K.; 3790. *Cercospora concors* (Casp.); 3791. *Cercospora effusa* (B. et C.); 3792. *Cercospora glomerata* Harkn.; 3793. *Cercospora simulata* E. et E.; 3794. *Cercospora sordida* Sacc.; 3780. *Coniothyrium caespitosum* Sacc.; 3735. *Corticium radiosum* Fr.; 3705. *Cronartium ribicolum* Dietr.; 3749. *Cucurbitaria Laburni* f. *sessilifolia* Hennings; 3775. *Cystopus Portulacae* (DC.); 3750. *Diaporthe Bloxami* Cooke; 3751. *Diaporthe denigrata* Wint.; 3752. *Diaporthe Hippocastani* Cke.; 3753. *Diaporthe strumelloides* Rehm.; 3754. *Diaporthe Winteri* Kunze; 3765. *Diatrype roseola* Winter; 3781. *Dichomera Elaeagni* Karst.; 3782. *Diplodia rhoia* Cke. et H.; 3755. *Eutypa spinosa* (Pers.); 3756. *Eutypella angulosa* (Nitschk.); 3736. *Fomes applanatus* (Pers.); 3757. *Gnomonia fenestrans* (Dnb.); 3758. *Gnomonia spermagonioides* Rehm; 3795. *Isaria rhodosperma* Bres.; 3759. *Linospora conflicti* (Cke.); 3741. *Lycoperdon delicatum* B. et C.; 3742. *Lycoperdon gemmatum* Batsch; 3796. *Melasmia arbuticola* Vize; 3737. *Merulius incarnatus* Schw.; 3744. *Microsphaera Ravenelii* Berk.; 3797. *Monilia Linhartiana* Sacc.; 3768. *Naevia diminuens* (Karst.); 3798. *Oidium Tuckeri* Berk.; 3771. *Ombrophila Clavus* (A. et S.); 3760. *Ophiobolus acuminatus* (Sow.); 3748. *Paraneetria missouriensis* (E. et E.); 3776. *Peronospora sordida* Berk; 3783. *Phoma Sophorae* Sacc.; 3706. *Phragmidium Sanguisorbae* (DC.) I.; 3707. *Phragmidium speciosum* Fr. I.; 3738. *Phyllodon Magnusii* Karst.; 3784. *Phyllosticta lacerans* Pass.; 3777. *Phytophthora Cactorum* Cohn et Leb.; 3766. *Plowrightia morbosus* (Schw.); 3769. *Propolidium atroyaneum* (Fr.); 3701. *Protomyces Kreuthensis* Kühn.; 3708. *Puccinia Andersoni* B. et Br.; 3709. *Puccinia Asteris* Duby; 3710. *Puccinia Buxi* DC.; 3711. *Puccinia gibberosa* Lagerh.; 3712/13. *Puccinia Menthae* Pers.; 3714. *Puccinia perplexans* Plowr.; 3715. *Puccinia Pithecocteni* Pazschke; 3716. *Puccinia Tanacetii* DC.; 3717. *Puccinia Thlaspeos* Schub.; 3718. *Puccinia vexans* Farl.; 3799. *Ramularia sambucina* f. *Ebuli* Sacc.; 3767. *Rhytisma punctatum* (Pers.); 3702. *Schroeteria Cyssi* (DC.); 3772. *Sclerotinia baccarum* (Schröt.); 3773. *Sclerotinia megalospora* Wor.; 3774. *Sclerotinia Vaccinii* Wor.; 3800. *Scolecotrichum maculicula* E. et K.; 3785. *Septoria scabiosicola* Desm.; 3786. *Septoria Verbenae* Rob.; 3787. *Septoria Vincetoxici* (Schub.); 3761. *Sphaerella arbuticola* Peck.; 3770. *Stictis annulata* Cke. et Ph.; 3703. *Tilletia olida* (Riess.); 3739. *Trametes mollis* (Sommerf.); 3743. *Tremella albida* Huds.; 3745. *Uncinula spiralis* B. et C.; 3734. *Uredo Celtidis* Pazschke; 3719. *Uromyces Dieteliani* Pazschke; 3720. *Uromyces Ficariae* Schum.; 3721. *Uromyces Glycyrrhizae* (Rabl.); 3722/23. *Uromyces Martinii* Farlow I. et III.; 3724. *Uromyces transversalis* Thüm.;

3704. *Urocystis Hypoxidis* Thaxt.; 3762. *Valsa diatrypa* Fr. var. *Hippophaës* Rehm.; 3763. *Valsa Lupini* Cke. et Harkn.; 3764. *Venturia maculiformis* (Desm.); 3747. *Zopfia rhizophila* Rabh.

3704. *Urocystis Hypoxidis* Thaxter.

Ann. Report Connecticut Agricult. Station 1889 plate II, f. 12—14.

In ovariis *Hypoxidis* spec. cujusdam.

Brasilia; Tuberão, Estado St. Catharina.

October 1890.

leg. E. Ule.

Obs.: Der nordamerikanische Pilz zeigt im Allgemeinen etwas grössere Sporenballen, als der brasilianische. Während die grössten bei jenem einen Durchmesser bis zu $60\ \mu$ besitzen, fand ich bei dem vorliegenden Pilze als Maximum $40-50\ \mu$; auch scheint der brasilianische Pilz ausschliesslich nur die Samen zu zerstören und nicht so leicht zu verstäuben, als der nordamerikanische. Ich glaube aber nicht, dass diese Unterschiede die Identität beider Pilze in Frage stellen können.

O. P.

3715. *Puccinia Pithecocteni* Pazschke nov. spec.

Sine maculis. Sori hypophylli, fusci, pulveracei, irregulariter dispersi. Uredosporae pallidae, aculeatae, globosae vel pyriformes, $20\ \mu$ long., $18\ \mu$ lat. Teleutosporae rectangulares, utrinque rotundatae, fuscae, episporio incrassato aculeato praeditae, uniseptatae, ad septum constrictae, $30-35\ \mu$ long., $23-25,5\ \mu$ lat., stipite persistente interdum laterali, $40 \times 5\ \mu$ suffultae. Intermixtae sunt teleutosporae unicellulares fuscae, globosae, aculeatae, $20\ \mu$ long., $13\ \mu$ lat.

In fol. *Pithecocteni* spec. cujusdam.

Brasilia: Sao Francisco, Estado St. Catharina.

Juli 1884.

leg. E. Ule.

3719. *Uromyces Dietelianus* Pazschke nov. spec.

Sori amphigeni, fusci, liberi, pulveracei, irregulariter dispersi, maculas amphigenas indeterminatas generantes. Teleutosporae ovatae vel plus minusve globosae, fuscae, episporio incrassato, rugoso, papillaeque $10-12\ \mu$ latae et $2-3\ \mu$ altae praeditae, $20-28\ \mu$ longae, $20-25\ \mu$ latae; stipite fragili ca. $20\ \mu$ longae suffultae.

In foliis *Bauhiniae* spec. (? *grandiflorae*). Brasilia: Tuberão, Estado St. Catharina.

April 1890.

leg. E. Ule.

3734. *Uredo Celtidis* Pazschke nov. spec.

Sine maculis. Sori fulvi, primo tecti dein liberi, pulveracei et confluentes, per totam paginam inferiorem foliorum irregu-

lariter dispersi. Uredosporae forma variae, ovatae vel pyriformes, saepe inaequilateres, pallide fulvae, aculeatae, 22—23 μ long., 13,5—20 μ lat.

In foliis vivis Celtidis spec. ejusdam.

Brasilia: Tubarão, Estado Sta. Catharina.

April 1890.

leg. E. Ule.

3781. *Dichomera Elaeagni* Karst. nov. spec.

Stromata per corticem fissam erumpentia, ellipsoidea vel subrotundata, planiuscula, atra. Pyrenia semiimmersa, plurima, subsphaeroidea, atra, ostiolo papilliformi. Sporulae ellipsoideae, 3—5 septatae, loculo uno alterove septulo longitudinali diviso, ad septa non constrictae, fuligineae, longit. 15—21 μ , crassit. 9—11 μ .

In ramis emortuis Elaeagni macrophyllae.

Fennia: Mustiala.

März 1887. leg. Onni Karsten. comm. P. A. Karsten.

Leipzig, Juli 1891.

O. Pazschke.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1891

Band/Volume: [30_1891](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Sammlungen. 197-200](#)