

sie sich auch auf Hasenkoth vorfinden, aber so selten, daß ich unter circa 2000 Stück Rothkugeln, die ich mikroskopisch nach den zahlreichen alten und neuen Sporormia-Arten untersuchte, sie dennoch nur dreimal auffand. Die Pyrenien sind völlig eingesenkt und nur das breite schwarze ostiolum ragt hervor.

Auerwald, im April 1866.

Repertorium.

L. Fuckel, Fungi rhenani (Schluß).

1634. *Ramularia ovata* Fckl. Cæspitibus effusis, floccosis, in macula flavescente, niveis; hyphis ramosis, repentibus, continuis; sporidiis ovatis, apiculatis, hyalinis. Ad *Salviæ pratensis* folia viva, frequens. Autumno.

1635. *Ramularia obovata* Fckl. Cæspitibus minutissimis, punctiformibus, gregariis, niveis, plerumque in macula exarida; hyphis erectiusculis, ramosis, continuis; sporidiis oblongo-obovatis, hyalinis. Ad *Rumicis crispi* folia viva marcescentiaque, raro. Autumno. Ca. Erbach.

1636. *Ramularia gibba* Fckl. Cæspitibus minutissimis, punctiformibus, gregariis, niveis, in macula flavescente, demum hemisphærico-turgida; hyphis simplicibus, erectis; sporidiis fusiformibus, rectis, triguttulatis, hyalinis, hypbarum longitudine. Ad *Ranunculi repentis* foliorum vivorum paginam inferiorem, rarissime. Aestate. Ca. Hostrichiam.

1637. *Menispora Preussii* Fckl. Syn. *M. ciliata* var. *obtusata* Prss. in Linn. 24. Nr. 65. Ad *Betulæ albæ* corticem interiorem, raro. Autumno. In sylva Hostrichiensi.

1638. *Verticillium fuscum* Fckl. Cæspitibus laxè tomentosus, fuscis; hyphis repentibus adscendentibusque ramosis, septatis, fuscis; ramulis quaternis, basi incrassatis, patentibus, apice sporidia globosa, minutissima, uniguttulata, nivea gerentibus. Ad folia quercina putrida, raro. Autumno. Münchau pr. Hattenheim.

1645. *Sarcopodium foliicolum* Fckl. Stromate hemisphærico, vix acus capitis magnitudine, cinnabarino, gelatinoso, cum ciliis candidis septatis circinato, in foliorum macula expallescente nidulante; sporidiis cylindræis, rectis seu paululo curvatis, continuis, hyalinis. Ad *Mercurialis perennis* foliorum vivorum paginam inferiorem, rarissime. Aestate serotino. In montis Rabenkopf culmine.

1650. *Gloeosporium Betulæ* Fckl. Acervulis erumpentibus, in lacinias 2—4 laceratis, depressis, atris; sporidiis cylindræis, utrinque obtusis, rectis, continuis, hyalinis. Ad

Betulæ albæ folia arida adhuc pendula, rarissime. Autumno. In sylva Hostrichiensi.

1651. *Gloeosporium Sanguisorbæ* Fckl. Hypophyllum. Acervulis erumpentibus, gregariis in macula fusca, punctiformibus, hemisphæricis, siccis concavis, fuscis; sporidiis oblongis, hyalinis, simplicibus. Ad *S. officinalis* folia viva, raro. Autumno. Ca. Hostrichiam.

1652. *Gloeosporium aterrimum* Fckl. (Gl. Salicis West.??) Epiphyllum. Acervulis tectis, in macula atra, confluentibus; cirrhis brevibus, curvatis, candidis; sporidiis ovato-oblongis, paulo curvatis, utrinque cum guttulo oleoso, continuis, hyalinis. Ad Salicis albæ folia viva, quandoque frequens. — Aestate serotino. Ad Rheni ripas.

1653. *Fusidium tumescens* Fckl. Cæspitibus in ramulis novellis, effusis, niveis; sporidiis cylindræcis, curvatis, hyalinis. Caules demum poroso-tumescentes. Ad Vaccinii Vitis Ideæ, frequens. Aestate.

1656. *Coryneum foliicolum* Fckl. Acervulis erumpentibus, ab epidermide fissa circumdatis, punctiformibus, planis, atro-fuscis; sporidiis ovato-oblongis, longe pedicellatis, triseptatis, flavis. Ad Quercus et Cratægi folia arida, rarissime. Vere. Ca. Hostrichiam.

1657. *Coryneum rostratum* Fckl. Acervulis erumpentibus, gregariis, punctiformibus, planis, fusco-olivaceis, demum liberis; sporidiis ovatis, utrinque attenuatis, 4 septatis, flavis, loculo inferiore in stipitem longum, rectum, superiore in rostrum, curvatum, sporidio dimidio æquantem, hyalinum transiente. — Ad Quercus foliorum aridorum adhuc pendulorum paginam inferiorem, rarissime. Vere. Ca. Hostrichiam.

1658. *Exosporium Rosæ* Fckl. Sporidochiis in macula exarida, gregariis, punctiformibus, hemisphæricis, atris, ubique sporidia filiformia, multiseptata, hyalina gerentibus. Ad Rosæ alpinae folia viva, raro. Aestate. In Jura colleg. Amic. Morthier.

1666. *Uromyces acutatus* Fckl. (Ur. proprius.) Acervulis primo tectis, dein per epidermidem longitudinaliter fissam erumpentibus, atro-fuscis; sporidiis ovatis seu obovatis, breviter stipatis, apice hyalino-apiculatis, fuscis. Ad Allii oleracei folia, raro. Vere. Ca. Hostrichiam.

1670. *Puccinia Asteris* Fckl. (P. propria.) Acervulis in macula flavescente demum exarida fusca, hemisphæricis, fuscis; sporidiis ovato-oblongis, apiculatis, longe stipatis, fuscis. Ad Asteris amelli folia radicalia, raro. Autumno. Ca. Weinheim ad viam montanam.

1673. *Puccinia acuminata* Fckl. (P. propria.) Acervulis sparsis, erumpentibus, hemisphæricis, atro-fuscis; sporidiis ob-

longis, acuminatis, cum stipite sporidia dimidia æquante, pallide-fuscis. Ad Galli saxatilis folia, raro. Aestate. In montis Zange culmine.

1674. *Puccinia circinans* Fckl. (P. propria.) Cæspitibus hypophyllis, plerumque in orbem dispositis, punctiformibus, fuscis; sporidiis ovato-oblongis, angustatis, cum stipite sporidia duplo longiore, fuscis. Ad Campanulæ Trachelii folia radicalia sterilia, rarissime. Aestate. In sylva ca. Grossgerau. — A. P. Campanulæ (Cfr. Nr. 375) diversissima est.

1675. *Phragmidium brevipes* Fckl. I. Uredo ejus. Syn. Uredo Potentillarum DC. (p. p.). II. Ph. proprium. Syn. Puccinia Fragariastrum DC. Acervulis sparsis, minutis, fuscis; sporidiis elongatis, obtusis 3 — (raro) 4 septatis, fuscis, cum stipite triplo brevioribus. — Ad Potentillæ Fragariastrum et albæ foliorum paginam inferiorem, frequens. Vere. Autumno.

1676. *Septoria Cynodontis* Fckl. Peritheciis minutissimis, in stromate spurio nigro seriatim dispositis, ostioliis minutis, papillatis, prominulis, cirrhis amorphis, sordidis; sporidiis filiformibus, longissimis, hyalinis. — Ad Cynodontis Dactylon. folia arida adhuc gerentia, raro. Autumno. Münchau ca. Hattenheim.

1677. *Septoria didyma* Fckl. Peritheciis in macula fusca, minutissimis, fuscis, vix prominulis, cirrhis albis seu dilute rosellis, punctiformibus, amorphis; sporidiis oblongis, utrinque obtusis, curvatis, uniseptatis, hyalinis. — Ad Salicis triandræ folia viva, raro. Autumno. Ad Rheni ripas.

1680. *Septoria Atriplicis* Fckl. Peritheciis in plantarum vivarum foliis expallescentibus, globosis, pertusis, punctiformibus, atris; cirrhis diaphanis, globosis; sporidiis oblongis, utrinque obtusis, uniseptatis, hyalinis. — In Atriplicis parfulæ foliis, raro. Autumno. Ca. Hattenheim.

1681. *Septoria Cydoniæ* Fckl. Peritheciis gregariis subconfluentibus, tectis, minutis, atris; ostioliis prominulis, perforatis; sporidiis angustissimis filiformibus, continuis, hyalinis. — Ad Cydoniæ vulg. folia descidua, non raro. Autumno. Ca. Budenheim.

1687. *Asteroma maculare* Fckl. Peritheciis gregariis, subconfluentibus, globosis, in ostiolum conicum protractis, nitidis, aterrimis, fibrillis tenuissimis, repentibus, fuscis circumdatis. — Ad Galeopsidis Tetrabit caules aridos, raro. Hieme. Ca. Hostrichiam.

1690. *Asteroma Gei* Fckl. Peritheciis in macula obscuriore epiphylla, numerosissimis, punctiformibus, hemisphaericis, papillatis, atris, in seriebus delicatissimis dispositis. Sporidia nondum vidi. — Ad Gei urbani folia marcescentia, raro. Autumno. Ca. Hostrichiam.

1691. *Asteroma radiatum* Fekl. Peritheciis in maculae exaridae centro congestis, applanatis, minutissime papillatis, aterrimis; fibrillis praecipue in foliorum nervis, ramosis, aterrimis; sporidiis minutissimis, cylindraceis, curvatis, hyalinis. — In Dentariae pentaphyllos foliis vivis, raro. Aestate. In Jura colleg. Morthier.

1692. *Asteroma Euphorbiae* Fekl. Peritheciis minutissimis, dense congestis, atris, in fibrillarum ramosorum centro dispositis. Sporidia nondum vidi. — Ad Euphorbiae Gerardianae caules marcescentes, raro. Autumno. Ca. Fr. Weinheim.

1694. *Actinonema Rubi* Fekl. Peritheciis punctiformibus, gregariis, applanatis, subtilissime perforatis, atris; fibrillis repentibus, subadscendentibus, subtilissimis, ramosis, fuscolivaceis; sporidiis minutissimis, globosis, hyalinis. — Ad Rubi Idaei sarmentos vivos, rarissime. Vere. In Jura collegit Morthier.

1697. *Ascochyta Caricis* Fekl. Peritheciis hypophyllis in macula fusca, sparsis, hemisphaericis, astomis, atro-nitidis, Sphaeriae punctiformis magnitudine; sporidiis numerosis, cylindraceis, rectis, continuis, hyalinis. — Ad Caricis muricatae folia radicalia, raro. Autumno. Ca. Vollraths.

V. Th. A. Brusin, O. S. B. Die Gefäßkryptogamen Vorarlbergs. Zum Gebrauch bei botanischen Excursionen; nebst einer Uebersicht aller bis jetzt bekannten höheren Sporenpflanzen Deutschlands und der Schweiz nach Milde, und einer vergleichenden Zusammenstellung der in Vorarlberg, Tirol, Schweiz und Baiern vorkommenden Arten. Bregenz. 1865. Gedruckt bei J. N. Deutsch. 8. 63 Seiten.

Es werden 42 bekannte Arten als unzweifelhaft aufgeführt: darunter sind interessant *Asplenium Halleri* von Dreischwestern nach Stocker und *Equisetum litorale* Kühlewein an der linken Seite des Baches bei Schäflers auf Grund und Boden des Klosters Mehrenau am Bodensee, dessen Mitglied der Verfasser ist (O. S. B. = Ordinis Sancti Benedicti). Neue Arten oder Varietäten kommen nicht vor. Es fehlen *Allosurus*, *Onoclea*, *Woodsia*, *Equisetum pratense*, ein Zeichen, daß der südöstliche Theil des Gebietes, namentlich Mentafon, noch nicht untersucht ist, was auch die Fundorte erkennen lassen. Heusler.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1866

Band/Volume: [5_1866](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Repertorium 50-53](#)