

Aufzählung der bei Lenzen beobachteten Pilze.

Von

Otto Jaap.

Im Auftrage der Commission zur Vorbereitung einer Kryptogamen-Flora der Provinz Brandenburg botanisierte ich Anfang August und Ende September 1897 bei Lenzen an der Elbe. Die ausgeführten Excursionen nahmen im ganzen etwa 9 Tage in Anspruch.

Während Zellkryptogamen aus dieser Gegend der Mark bisher nicht bekannt geworden sind, ist die Phanerogamen-Flora von Lenzen besonders von den Herren Lehrer Schütz und Pharmaceut Meyerholz erforscht worden; die wichtigsten ihrer Funde sind in den „Floristischen Beobachtungen aus der Prignitz“ von H. Potonié und P. Ascherson veröffentlicht worden (diese Verhandl. XXIV und XXVII). Herr Lehrer Schütz beabsichtigt jetzt auch eine systematische Durchforschung der Moosflora seines Wohnortes vorzunehmen.

Nach meinen Beobachtungen ist die nähere Umgebung von Lenzen sehr arm an Muscineen; die fruchtbare Elbniederung sowie die trockenen Kiefernwälder beherbergen nur wenige Arten. Kein einziges Torfmoos kam mir auf meinen Excursionen zu Gesicht! Man vermisst dort die feuchten Laubwälder, die Heidemoore und Torfwiesen, die in unserer Mark so oft seltene Moose beherbergen. Ein auf der Karte als „Lenzer Moor“ bezeichnetes Gebiet nördlich der Stadt erwies sich als wohlbestelltes Ackerland!

In den dürren Kiefernwäldern bedecken auf weite Strecken zahlreiche Flechten, z. B. *Cladonia*-, *Cornicularia*- und *Stereocaulon*-Arten den sterilen Sandboden; an alten Kiefern waren *Cetraria glauca* und *C. aleurites*, *Psora ostreata* sowie *Dicranoweisia cirrata* eine häufige Erscheinung. Da aber die in den Augusttagen herrschende fast tropische Hitze dem Einsammeln der Flechten wenig günstig war, auch keine Ausflüge in die weitere Umgegend gestattete, so beschränkte ich mich darauf, die nähere Umgebung der Stadt und des Rudower Sees nach parasitischen Pilzen zu durchsuchen. Eintretendes Hochwasser verhinderte leider das Absuchen des Elbufers, an dem ich besonders seltene Arten zu finden gehofft hatte. Ende September wurden die Kiefernwälder namentlich nach Hutpilzen durchforscht; wegen der

Trockenheit des Sommers aber hatten viele Arten noch keine Fruchtkörper entwickelt, so dass z. B. von dem sonst um diese Zeit in den Kiefernwäldern der Prignitz häufigen *Phaeodon imbricatus* kein Exemplar aufzufinden war.

Im ganzen wurden bei Lenzen etwa 300 Pilze beobachtet, von denen 180 Species präpariert und dem Kryptogamen-Herbarium des Vereins übergeben wurden. Leider sind einige von diesen noch nicht mit Sicherheit bestimmt, so dass sie in diese Aufzählung nicht mit aufgenommen werden konnten. Die ohne nähere Standortsangabe aufgeführten Pilze wurden sämtlich in unmittelbarer Nähe der Stadt besonders auf den Gartenländereien gesammelt.

Schliesslich habe ich noch die angenehme Pflicht, Herrn Dr. G. Lindau für die übermittelte Reiseunterstützung, sowie den Herren Custos P. Hennings und Prof. Dr. P. Magnus für die Bestimmung einiger Pilze meinen verbindlichsten Dank auszusprechen.

Myxomycetes.

Trichia chryosperma (Bull.) DG.? Auf faulenden Pappelstümpfen am Wege nach Verbitz.

Leocarpus fragilis (Dicks.) Schroet. Auf Gras im Kiefernwalde.

Albuginaceae.

Albugo candida (Pers.) O.Kuntze. Auf *Nasturtium amphibium* an der Löcknitz, auf *N. silvestre*, *Sisymbrium officinale*, *S. sophia*, *Erysimum cheiranthoides*, *Capsella bursa pastoris* (häufig), *Coronopus coronopus* und *Raphanus raphanistrum*.

A. Tragopogonis (Pers.) S.F.Gray. Auf *Centaurea scabiosa* am Rudower See.

Peronosporaceae.

Phytophthora infestans (Mont.) de By. Auf *Solanum tuberosum* häufig.

Sclerospora graminicola (Sacc.) Schroeter. Auf *Setaria viridis* häufig.

Plasmopara nivea (Ung.) Schroet. Auf *Aegopodium podagraria* häufig, auf *Angelica silvestris* am Elbdeich.

P. densa (Rabenh.) Schroet. Auf *Euphrasia odontites* bei der Ziegelei am Elbdeich, auf *E. nemorosa* am Wege nach Bäkern.

P. viticola (Berk. et Curt.) Berl et de Toni. Auf *Vitis vinifera* in Gärten.

Bremia Lactucae Regel. Auf *Senecio vulgaris*, *Centaurea cyanus*, *Carduus nutans* (neue Nährpflanze für diesen Pilz!), *Cirsium arvense*, *Sonchus oleraceus* und *S. asper*.

Peronospora Dianthi de By. Auf *Melandrium album* (neue Nährpflanze!).

- Peronospora calotheca* de By. Auf *Galium mollugo* am Rudower See.
P. Alsinearum Casp. Auf *Stellaria media*.
P. leptosperma de By. Auf *Tanacetum vulgare* am Elbdeich.
P. obovata Bon. Auf *Spergula arvensis*.
P. Trifoliorum de By. Auf *Trifolium medium* und *T. hybridum* am Rudower See, auf *T. arvense* beim Schützenhause.
P. Violae de By. Auf *Viola tricolor* var. *arvensis*.
P. Lamii A. Br. Auf *Lamium amplexicaule* häufig, auf *L. purpureum*, *L. album* und *Stachys palustris*.
P. effusa Grev. Auf *Chenopodium hybridum*, *Ch. album* und *Ch. polyspermum*.
P. Urticae (Lib.) de By. Auf *Urtica urens*.
P. conglomerata Fuck. Auf *Erodium cicutarium*.
P. Polygoni Thümen. Auf *Polygonum convolvulus* am Wege nach Bäkern.
P. alta Fuck. Auf *Plantago major*.

Exoascaceae.

- Taphrina flava* (Sadeb.) Magnus. Auf den Blättern von *Alnus glutinosa* sehr häufig.
T. aurea (Pers.) Fr. Auf den Blättern von *Populus canadensis* häufig.
T. Betulae (Fuck.) Johans. Auf den Blättern von *Betula verrucosa* beim Turnplatz.
T. Ulmi (Fuck.) Johans. Auf den Blättern von *Ulmus campestris* in den Anlagen beim Schützenhause.
Exoascus Crataegi (Fuck.) Sadeb. Auf *Crataegus oxyacantha* am Rudower See.
E. Tosquinetii (West.) Sadeb. Auf *Alnus glutinosa* ziemlich häufig.

Pezizaceae.

- Peziza aurantia* Müller. Auf feuchtem Lehmboden in der Elbniederung.

Cenangiaceae.

- Cenangium Abietis* (Pers.) Rabenh. Auf dünnen Kiefernzweigen.

Stictidaceae.

- Propolis faginea* (Schrad.) Karst. Auf entrindeten Aesten von *Populus tremula*.
Laxiostictis conigena Sacc. et Berl. (*Stictis fimbriata*). Auf Zapfenschuppen von *Pinus silvestris*.

Tryblidiaceae.

Scleroderris aggregata (Lasch) Rehm. Auf *Euphrasia nemorosa* auf dem „Moor“.

Phacidiaceae.

Trochila Craterium (DC.) Fr. Auf der Unterseite dürre Blätter von *Hedera helix* auf dem Friedhofe beim Schützenhause.

Rhytisma acerinum (Pers.) Fr. Auf Blättern von *Acer pseudo-platanus* und *A. platanoides*.

R. salicinum (Pers.) Fr. Auf den Blättern von *Salix aurita* × *repens* auf dem „Moor“.

Hypodermataceae.

Lophodermium Pinastri (Schrad.) Chev. Auf abgefallenen Nadeln von *Pinus silvestris* sehr häufig.

Erysibaceae.

Sphaerotheca Humuli (DC.) Schroet. Auf *Erigeron canadensis*.

Podosphaera Oxyacanthae (DC.) de By. Auf *Crataegus oxyacantha*.

Erysibe Polygoni (DC.) Schroet. Das Oidium auf *Galium aparine*, *Knautia arvensis* und *Cucurbita pepo*.

E. Pisi (DC.) Schroet. Auf *Trifolium medium* und *T. minus* am Rudower See.

E. Galeopsidis (DC.) Schroet. Das Oidium auf *Lamium purpureum* und *Ballota nigra*.

E. Linkii (Lév.). Auf *Artemisia vulgaris*.

E. Cichoracearum (DC.) Schroet. Auf *Lappa minor*, *L. tomentosa*, *L. minor* × *tomentosa* und *L. officinalis* × *tomentosa* bei der Ziegelei am Elbdeich, das Oidium auf *Echium vulgare*, *Lithospermum arvense* und *Rumex acetosella*.

E. Heraclei (DC.) Schroet. Auf *Angelica silvestris* und *Heracleum sphondylium* am Rudower See.

E. graminis (DC.) Schroet. Auf *Triticum repens*.

E. Astragali (DC.) Schroet. Auf *Astragalus glycyphylus* am Rudower See.

Microsphaera Berberidis (DC.) Lév. Auf *Berberis vulgaris* beim Bahnhof.

M. Grossulariae Lév. Auf *Ribes grossularia* in Gärten.

Phyllactinia suffulta (Rebent.) Sacc. Auf *Corylus Avellana* und *Betula verrucosa* in den Anlagen beim Schützenhause.

Hypocreaceae.

Nectria cinnabarina (Tode) Fr. Die Conidienfrucht (*Tubercularia vulgaris* Tode) auf durren Aesten von *Quercus robur*, *Prunus padus*, *Crataegus oxyacantha* und *C. coccinea*.

Nectria Cucurbitula (Tode) Fr. Auf dürren Zweigen von *Pinus silvestris*.

N. Peziza (Tode) Fr. Auf faulenden Pappelstümpfen.

N. Fuckelii Sacc. Auf *Physcia stellaris* var. *adscendens* an Pappeln.

Polystigma rubrum (Pers.) DC. Auf den Blättern von *Prunus spinosa* am Rudower See.

Claviceps purpurea (Fr.) Tul. Das Sclerotium auf *Glyceria fluitans* und *Festuca elatior* in der Elbniederung, auf *Hordeum arenarium* beim Schützenhause.

C. nigricans Tul. Das Sclerotium auf *Scirpus paluster* am Elbdeich.

Dothideaceae.

Plowrightia ribesia (Pers.) Sacc. Auf dürren Zweigen von *Ribes rubrum* beim Schützenhause.

Phyllachora Trifolii (Pers.) Fuck. Auf *Trifolium medium* und *T. hybridum* am Rudower See; die Conidienform (*Polythrincium Trifolii* Kze.) auf *T. repens* beim Turnplatz.

P. graminis (Pers.) Fuck. Auf *Glyceria aquatica* in Gräben der Elbniederung.

P. Junci (Fr.) Fuck. Auf *Juncus effusus* am Rudower See.

Sphaeriaceae.

Leptospora spermoides (Hoffm.) Fuck. Auf faulenden Eichenästen im Gehölz am Elbdeich.

Cucurbitariaceae.

Cucurbitaria Laburni (Pers.) Ces. et de Not. Auf dürren Zweigen von *Cytisus Laburnum* in den Anlagen beim Bahnhof.

Pleosporaceae.

Leptosphaeria Salicinearum (Pass.) Sacc. Auf Blättern von *Populus Canadensis* am Wege nach Verbitz.

Valsaceae.

Valsa Sorbi (Alb. et Schw.) Fr. Auf dürren Aesten von *Pirus aucuparia* beim Bahnhof.

V. Prunasti (Pers.) Fr. Auf dürren Stämmen von *Prunus spinosa* am Rudower See.

Diatrypaeae.

Diatrype Stigma (Hoffm.) Fr. Auf dürren Zweigen von *Crataegus oxyacantha* beim Schützenhause, auf abgefallenen Zweigen von *Quercus robur* im Kiefernwalde.

Xylariaceae.

Xylaria Hypoxylon (L.) Grev. An Baumstümpfen beim Schützenhause.

Ustilaginaceae.

Ustilago hypodytes (Schlecht.) Fr. In den Internodien von *Hordeum arenarium* unweit des Schützenhauses.

U. longissima (Sow.) Tul. In den Blättern von *Glyceria fluitans* und *G. aquatica* an der Löcknitz und in Gräben der Elbniederung.

U. utriculosa (Nees) Tul. In den Fruchtknoten von *Polygonum lapathifolium* auf dem „Moor“.

U. violacea (Pers.) Tul. In den Antheren von *Saponaria officinalis* (häufig!) und *Melandryum album*.

U. major Schroet. In den Antheren von *Silene otites* beim Bahnhofe.

Cintractia Caricis (Pers.) Magnus. In den Fruchtknoten von *Carex arenaria*. Sandfelder am Rudower See.

Tilletiaceae.

Entyloma serotinum Schroet. Auf *Symphytum officinale* am Rudower See und am Elbufer.

E. Eryngii (Cda.) de By. Auf *Eryngium campestre* am Elbdeich.

Schinzia Aschersoniana Magnus. In Wurzelanschwellungen von *Juncus bufonius* beim Turnplatz.

Tuberculina persicina (Ditm.) Sacc. Auf dem Aecidium auf *Euphorbia cyparissias* an der Chaussee nach Rambow.

Melampsoraceae.

Coleosporium Senecionis (Pers.) Fr. Auf *Senecio silvaticus*. Kiefernwald am Rudower See.

C. Sonchi (Pers.) Schroet. Auf *Sonchus oleraceus* und *S. arvensis*. Aecker am Rudower See.

C. Petasitidis (DC.) Lév. Auf *Petasites tomentosus* am Elbufer.

C. Euphrasiae (Schum.) Wint. Auf *Alectorolophus major*, *Euphrasia nemorosa* (häufig) und *E. odontites*.

Melampsora Helioscopiae (Pers.) Wint. Auf *Euphorbia esula* häufig, *E. cyparissias*, *E. helioscopia* und *E. peplus*.

M. Linii (Pers.) Tul. Auf *Linum catharticum* am Rudower See.

M. farinosa (Pers.) Schroet. Auf *Salix caprea* beim Turnplatz und am Rudower See, auf *S. aurita* auf dem „Moor“.

M. epitea (Kunze et Schm.) Thüm. Auf *Salix acutifolia* in den Anlagen beim Bahnhof.

M. Vitellinae (DC.) Thüm. Auf *Salix pentandra* auf dem „Moor“.

M. Tremulae Tul. Auf *Populus tremula* häufig.

M. populina (Jacq.) Castagne. Auf *Populus Canadensis* häufig.

Melampsora betulina (Pers.) Tul. Auf *Betula verrucosa* und *B. pubescens* in den Anlagen beim Turnplatz.

Pucciniaceae.

Uromyces Pisi (Pers.) de By. Auf *Lathyrus pratensis* am Rudower See.

U. striatus Schroet. Auf *Trifolium arvense*.

U. Limonii (DC.) Lév. Auf *Armeria vulgaris*.

U. Polygoni (Pers.) Fuck. Auf *Polygonum aviculare*.

U. Trifolii (Hedw. fil.) Schlecht. Auf *Trifolium hybridum* und *T. repens*.

U. Geranii (DC.) Wint. Auf *Geranium palustre* am Rudower See.

U. Valerianae (Schum.) Fuck. Auf *Valeriana sambucifolia* am Rudower See.

U. verruculosus Schroet. Auf *Melandrium album*.

Puccinia graminis Pers. form. *Aerae* Erikss. Auf *Aera caespitosa* auf dem „Moor“ (Uredo);

f. *Secalis* Erikss. Auf *Triticum repens* (häufig), *T. cereale* und *Hordeum arenarium* unweit des Schützenhauses.

P. Phlei pratensis Erikss. et Henn. Auf *Phleum pratense* in der Elbniederung.

P. dispersa Erikss. et Henn. Das Aecidium auf *Lycopsis arvensis*.

P. coronata Cda. Auf *Holcus mollis* und *H. lanatus* am Rudower See.

P. coronifera Kleb. Auf *Lolium perenne* und *Festuca elatior* in der Elbniederung; vom Autor der Art bestimmt!

P. Festucae Plowr. Auf *Festuca ovina* (Uredo). Sandfelder am Rudower See.

P. Phragmitis (Schum.) Körn. Auf *Arundo phragmites* an der Lößknitz und am Rudower See häufig.

P. Magnusiana Körn. Auf *Arundo phragmites* am Rudower See.

P. Poarum Nielsen. Auf *Poa annua* (nur Uredo) beim Schützenhause.

P. Caricis (Schum.) Rehent. Auf *Carex hirta* im Kiefernwald am Rudower See, auf *C. acutiformis* in Gräben der Elbniederung (?), auf *C. gracilis* am Rudower See (?).

P. silvatica Schroet. Das Aecidium auf *Taraxacum vulgare* an der Chaussee unweit der Brauerei.

P. vulpinae Schroet. Auf *Carex vulpina* in Gräben der Elbniederung.

P. Galii (Pers.) Schw. Auf *Galium verum*, *G. mollugo* und *G. uliginosum* am Rudower See.

P. Cirsii lanceolati Schroet. Auf *Cirsium lanceolatum* in der Elbniederung.

- Puccinia Lampsanae* (Schultz) Fuck. Auf *Lampsana communis*.
P. Crepidis Schroet. Auf *Crepis tectorum*. Aecker am Wege nach Bäkern.
P. Epilobii DC. Auf *Epilobium hirsutum* am Rudower See.
P. Violae (Schum.) DC. Auf *Viola canina*. Kiefernwald am Rudower See.
P. Pimpinellae (Strauss) Link. Auf *Anthriscus silvestris* auf dem „Moor“.
P. Menthae Pers. Auf *Mentha aquatica* am Rudower See, auf *M. arvensis* häufig.
P. suaveolens (Pers.) Rostrup. Auf *Cirsium arvense*.
P. Hieracii (Schum.) Martius. Auf *Hypochoeris radicata* und *Hieracium umbellatum*.
P. Centaureae Plowr. Auf *Centaurea jacea* am Rudower See.
P. bullata (Pers.) Schroet. Auf *Aethusa cynapium* und *Conium maculatum*.
P. Oreosolini (Strauss) Körn. Auf *Peucedanum oreoselinum* ziemlich häufig.
P. Polygoni Alb. et Schw. Auf *Polygonum convolvulus* am Wege nach Bäkern.
P. Polygoni amphibii Pers. Auf *Polygonum amphibium* f. *terrestris* am Rudower See und auf dem „Moor“.
P. Tanaceti DC. Auf *Artemisia vulgaris*.
P. Arenariae (Schum.) Schroet. Auf *Moehringia trinervia* im Kiefernwald am Rudower See.
P. Glechomatis DC. Auf *Glechoma hederaceum*.
P. Asteris Duby. Auf *Centaurea scabiosa* am Rudower See.
P. Anemones virginianae Schwein. Auf *Pulsatilla pratensis* auf Hügeln unweit des Bahnhofes.
Uredo Symphyti DC. Auf *Symphytum officinale* am Elbufer.
Phragmidium subcorticium (Schränk) Wint. Auf *Rosa dumetorum* in der Elbniederung, auf *R. lucida* in den Anlagen beim Schützenhause.
P. Rubi Idaei (Pers.) Wint. Auf *Rubus Idaeus* am Rudower See.

Tremellaceae.

Exidia glandulosa (Bull.) Fr. Auf faulenden Zweigen beim Schützenhause.

Dacryomycetaceae.

Dacryomyces abietinus (Pers.) Schroet. An kiefern Lattenzäunen häufig.

Calocera furcata Fr. Auf faulendem Kiefernholz. Kiefernwald.

C. viscosa (Pers.) Fr. Auf Kiefernstümpfen.

Hypochnaceae.

Tomentella ferruginea Pers. Auf faulendem Kiefernholz.

Thelephoraceae.

Corticium calceum (Pers.) Fr. An trockenen Aesten von *Robinia pseudacacia* und abgefallenen Aesten von *Quercus robur*.

C. laeve (Pers.) Fr. An abgefallenen Zweigen von *Populus tremula*.

Coniophora cerebella (Pers.) Schroet. Auf feucht liegendem Kiefernholz.

Stereum rugosum Pers. An Erlenstümpfen beim Schützenhause.

S. hirsutum (Willd.) Pers. An Eichenholz.

S. purpureum Pers. An Baumstümpfen in den Anlagen beim Schützenhause.

S. crispum (Pers.) Schroet. An dünnen Aesten von *Pinus silvestris* im Kiefernwalde.

Thelephora terrestris Ehrh. Im Kiefernwalde häufig.

Solenia anomala (Pers.) Fuck. An dünnen Zweigen von *Robinia pseudacacia*. Anlagen beim Bahnhof.

S. candida Hoffm. Auf faulenden Erlenzweigen in einem Graben beim Schützenhause.

Hydnaceae.

Grandinia crustosa (Pers.) Fr. An faulendem Kiefernholz im Kiefernwalde.

? *Hydnum stipatum* Fr. In einer hohlen Weide.

Irpex spathulatus (Schrad.) Fr. Auf faulenden Kiefernstämmen. Kiefernwald.

I. fusco-violaceus (Schrad.) Fr. Mit vorigem.

I. obliquus (Schrad.) Fr. An faulenden Eichenästen. Gehölz am Elbdeich.

Polyporaceae.

Merulius tremellosus Schrad. An einem Erlenstumpf in den Anlagen beim Schützenhause.

Poria rufa Schrad. Auf faulenden Stämmen von *Pinus silvestris* im Kiefernwalde.

P. ferruginosa Schrad. An einer alten Kopfweide am Wege zum Ziegelhof.

Fomes pinicola Fr. An Kiefernstümpfen im Kiefernwalde.

F. applanatus (Pers.) Wallr. An Pappelstümpfen am Wege zum „Moor“.

F. igniarius (L.) Fr. An *Salix alba* (Kopfweiden) am Wege zum Ziegelhof; an *Prunus cerasus* an der nach Rambow führenden Chaussee.

Polyporus amorphus Fr. An Kiefernstümpfen häufig.

P. adustus (Willd.) Fr. An alten Pappelstümpfen.

? *Polyporus croceus* (Pers.) Fr. An dürren Aesten von *Populus tremula*. Kiefernwald.

P. squamosus (Huds.) Fr. An *Pirus malus* in einem Garten.

Polystictus versicolor (L.) Fr. An alten Baumstümpfen in den Anlagen beim Schützenhause.

P. abietinus Fr. An Kiefernstümpfen.

P. radiatus (Sow.) Fr. An einem Erlenstumpf. Anlagen beim Schützenhause.

Trametes suaveolens (L.) Fr. An einem Pappelstumpf am Rudower See.

T. Pini (Brot.) Fr. An *Pinus silvestris*. Kiefernwald am Rudower See.

Daedalea unicolor (Bull.) Fr. An einem Birkenstumpf beim Schützenhause.

D. quercina (L.) Pers. An eichenem Brückenholz am Hechtfurtsgraben.

Boletus scaber Bull. Anlagen beim Schützenhause unter Birken

B. bulbosus Schaeff. (*B. edulis* Bull.), ebenso wie

B. subtomentosus Fr.,

B. variegatus Sw.

B. piperatus Bull.,

B. badius Fr.,

B. bovinus L., sehr häufig, sämtlich im Kiefernwalde

Boletopsis luteus (L.) P. Hennings, häufig im Kiefernwalde.

Agaricaceae.

Cantharellus cibarius Fr. Kiefernwald sehr häufig.

C. aurantiacus (Wulfen) Fr. Kiefernwald häufig.

Pezizella involutus (Batsch) Fr. Anlagen beim Bahnhof, Kiefernwald häufig.

Coprinus micaceus (Bull.) Fr. Auf Viehweiden in der Elbniederung.

C. atramentarius (Bull.) Fr. An Pappelstümpfen.

Gomphidium roseus Fr. Kiefernwald ziemlich häufig.

Hygrophorus conicus (Scop.) Fr. Auf Grasplätzen.

H. ericeus (Bull.) Schrad. (*H. virgineus* Fr.). Auf Grasplätzen.

Lactaria rufa (Scop.) Schroet. Kiefernwald gemein.

L. torminosa (Schaeff.) Schroet. Anlagen bei der Stadt, an der Chaussee nach Rambow; häufig, immer unter Birken.

L. deliciosa (L.) Schroet. Kiefernwald häufig.

Russula fragilis (Pers.) Fr. Kiefernwald sehr häufig.

R. livida (Pers.) Schroet. (*R. heterophylla* Fr.). Anlagen beim Schützenhause.

Russulina alutacea (Pers.) Schroet. Häufig.

Lentinus tigrinus (Bull.) Fr. An Stümpfen von *Populus tremula* und *P. Canadensis*.

Marasmius androsaceus (L.) Fr. An Kiefernadeln sehr häufig.

M. alliatus (Schaeff.) Schroet. (*M. scorodonius* Fr.) Häufig.

M. caryophylleus (Schaeff.) Schroet. (*M. Oreades* Bolt.) Häufig.

M. peronatus (Bolt.) Fr. Kiefernwald.

Coprinarius disseminatus (Pers.) Schroet. An faulenden Baumstümpfen häufig.

Chalymotta campanulata (L.) Karst. Auf Wegen und Triften.

Hypholoma fasciculare (Huds.) Fr. An Baumstümpfen häufig.

Psalliota semiglobata (Batsch). Auf Dung in der Elbniederung.

P. melanosperma (Bull.) Schroet. Am Wege zum „Moor“ zwischen Gras.

P. viridula (Schaeff.) Schroet. (*P. aeruginosa*). Chausseegraben im Kiefernwalde.

P. campestris (L.) Fr. Viehweiden in der Elbniederung.

var. *praticola* Vittad. Anlagen beim Bahnhof.

Dermisus pezizoides (Nees). An faulenden Eichenzweigen im Kiefernwald.

D. mollis (Schaeff.) Schroet. An Eichenholz auf einem Holzlager.

D. hypni (Batsch) Schroet. Kiefernwald zwischen Moos sehr häufig.

D. crustuliniformis (Bull.) Schroet. An der Chaussee im Kiefernwalde häufig.

Inocybe geophylla (Sow.). Anlagen beim Bahnhof.

I. rimosa (Bull.) Fr. Kiefernwald.

I. cristata (Scop.) Schroet. Kiefernwald häufig.

Cortinarius cinnamomeus (L.) Fr. Kiefernwald sehr häufig.

C. mucosus (Fr.). Kiefernwald häufig.

Naucoria erinacea (Fr.) Sacc. An abgefallenen Eichenzweigen im Kiefernwalde.

N. furfuracea (Pers.) Quél. An faulenden Zweigen im Kiefernwald.

N. flavida (Schaeff.) Schroet. An Baumstümpfen in der Elbniederung.

Pholiota mustellina Fr. An faulenden Stämmen von *Pinus silvestris*.

P. adiposa Fr. An einer Kopfweide.

P. spectabilis Fr. An Baumstümpfen in der Elbniederung.

P. aurivella (Batsch) Quél. An gefällten Pappeln auf einem Holzlager.

Hyporhodius leoninus (Schaeff.) P. Henn. An faulenden Pappelstümpfen.

H. cervinus (Schaeff.) P. Henn. An einem Erlenstumpfe beim Schützenhause

Agaricus (Pleurotus) mitis Pers. An durren Aesten von *Pinus silvestris*.

Agaricus (Omphalia) Fibula (Bull.). Kiefernwald zwischen Moos sehr häufig.

A. (Mycena) corticola Pers. An alten Kopfweiden häufig.

A. sanguinolentus Alb. et. Schw. Kiefernwald zwischen Moos häufig.

A. lactescens (Schrad.) Schroet. (*A. galopus* Pers.). Kiefernwald zwischen Moos.

A. haematopus Pers. In einer hohlen Kopfweide.

A. filipes Bull. Kiefernwald zwischen Moos.

A. alcalinus Fr. Mit vorigem.

A. galericulatus Scop. An Baumstümpfen in den Anlagen beim Schützenhause.

A. roseus Bull. Kiefernwald.

A. (Collybia) dryophilus Bull. Kiefernwald.

A. cirrhatus Pers. Auf faulenden Hutpilzen im Kiefernwalde.

A. conigenus Pers. Auf faulenden Kiefernzapfen.

A. velutipes Curtis. An Kopfweiden

A. (Clitocybe) laccatus Scop. Kiefernwald häufig, nur die rote Rasse.

A. phyllophilus Pers. Kiefernwald.

A. odorus Bull. Kiefernwald.

A. (Tricholoma) terreus Schaeff. Kiefernwald sehr häufig.

A. rutilans Schaeff. Gern an Stümpfen von *Pinus silvestris*, häufig.

A. albobrunneus Pers. Kiefernwald.

A. equester L. Kiefernwald häufig.

Lepiota amianthina (Scop.) Karst. Kiefernwald zwischen Moos häufig.

L. Carcharias (Pers.) Karst. Kiefernwald zwischen Gras nicht selten.

L. erminea (Fr.) Gill. Auf Grasplätzen beim Bahnhof.

Amanita pustulata (Schaeff.) Schroet. (*A. rubescens* Pers.). Häufig.

A. muscaria (L.) Pers. Sehr häufig.

A. Mappa (Batsch) Sacc. Gemein.

Sphaerobolaceae.

Sphaerobolus Carpobolus (L.) Schroet. Auf faulenden Stengeln von *Artemisia campestris* im Kiefernwalde.

Lycoperdaceae.

Globaria furfuracea Schaeff. Sandfelder am Rudower See.

Nidulariaceae.

Cyathus Olla (Batsch) Pers. Auf faulenden Pappelstümpfen.

Fungi imperfecti.

Sphaerioidae.

Phyllosticta vulgaris Desm. var. *Philadelphi* Sacc. Auf *Philadelphus coronarius* in den Anlagen beim Bahnhof.

var. *Viburni* Desm. Auf *Viburnum opulus*. Anlagen beim Schützenhause.

? *Phyllosticta Cirsii* Desm. Auf *Onopordon acanthium*. Allescher führt (in Rabenhorst's Kryptogamenflora, Fungi imperfecti) auf dieser Nährpflanze keine *Phyllosticta* an; vielleicht eine neue Art!

P. anceps Sacc. Auf *Nasturtium amphibium* an der Löcknitz. Neu für Deutschland! Nach Allescher bisher nur aus Frankreich bekannt; det. Prof. Magnus!

P. Petasitides Ell. et Ev. Auf *Petasites tomentosus* am Elbufer.

? *Phoma strobiligena* Desm. Auf Zapfenschuppen von *Pinus silvestris* häufig.

Actionema Rosae (Lib.) Fr. Auf den Blättern von *Rosa lucida* in den Anlagen beim Schützenhause.

Septoria argyraea Sacc. Auf *Elaeagnus angustifolius* beim Bahnhofs.

S. quercina Desm. Auf *Quercus robur*. Anlagen beim Schützenhause.

S. Rubi West. Auf *Rubus caesius*.

S. Apii Rostr. Auf *Apium graveolens* in Gärten.

S. Cannabis (Lasch) Sacc. Auf *Cannabis sativa* in Gärten.

S. Convolvuli Desm. Auf *Convolvulus arvensis* und *C. sepium*.

S. dianthicola Sacc. Auf *Dianthus deltooides* am Rudower See.

S. Euphorbiae Guep. Auf *Euphorbia esula* am Wege zum „Moor“.

S., sp. nov.? Auf *Gypsophila muralis* in der Elbniederung.

S. scabiosicola Desm. Auf *Knautia arvensis*.

S. Oenotherae West. Auf *Oenothera biennis* und *O. muricata* sehr häufig.

S. Oreoselini (Lasch) Sacc. Auf *Peucedanum oreoselinum*.

S. Polygonorum Desm. Auf *Polygonum convolvulus*.

S. Stellariae Rob. et Desm. Auf *Stellaria media*.

S. Urticae Desm. et Rob. Auf *Urtica urens*.

Phleospora Ulmi (Fr.) Wallr. Auf *Ulmus campestris* in der Elbniederung.

Leptostromataceae.

Discosia alnea Not. Auf lebenden Blättern von *Alnus glutinosa*. Anlagen beim Schützenhause und am Rudower See.

Mucedineae.

Ovularia Veronicae (Fuck.) Sacc. Auf *Veronica agrestis*.

Romularia sambucina Sacc. Auf *Sambucus nigra* am Rudower See.

R. Armoraciae Fuck. Auf *Cochlearia armoracia*. Gartenland am Rudower See.

- Ramularia Geranii* (West.) Fuck. Auf *Geranium molle*.
R. Heraclaei (Oud.) Sacc. Auf *Heracleum sphondylium*.
R. Lampsanae (Desm.) Sacc. Auf *Lampsana communis*.
R. Urticae Ces. Auf *Urtica dioeca*.
R. variabilis Fuck. Auf *Verbascum thapsiforme*.
R. agrestis Sacc. Auf *Viola tricolor*.

Dematiaceae.

Cercospora microsora Sacc. Auf *Tilia cordata*. Anlagen beim Schützenhause.

C. ferruginea Fuck. Auf *Artemisia vulgaris* am Wege zur Ziegelei.

Napicladium arundinaceum (Cda.) Sacc. Auf *Arundo phragmites* am Rudower See häufig.

Coniothecium betulinum Cda. Auf dürren Zweigen von *Betula verrucosa*. Anlagen beim Bahnhof.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen des Botanischen Vereins Berlin Brandenburg](#)

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s): Jaap Otto

Artikel/Article: [Aufzählung der bei Lenzen beobachteten Pilze. 5-18](#)