

Die Brandpilze Deutschlands, 2. Nachtrag

Hildemar Scholz und Ilse Scholz

Zusammenfassung

Im zweiten Nachtrag zu „Die Brandpilze Deutschlands“ sind geographisch bemerkenswerte Neufunde von Brandpilzen aufgelistet, darunter erste Angaben zum Vorkommen von *Entyloma holwayi* auf *Cosmos bipinnatus*, *Neovossia molinae* auf *Molinia caerulea* und *Phragmites australis* sowie *Ustilago cynodontis* auf *Cynodon dactylon*. Die Taxonomie und Nomenklatur berücksichtigt neuere Erkenntnisse.

Summary

This second supplement to „Die Brandpilze Deutschlands“ lists the geographically important new findings of the smut fungi in Germany. *Entyloma holwayi* on *Cosmos bipinnatus*, *Neovossia molinae* on *Molinia caerulea* and *Phragmites australis*, and *Ustilago cynodontis* on *Cynodon dactylon* are first recorded for this territory. The taxonomy and nomenclature are brought up to date.

Da unsere beiden Beiträge zur deutschen Brandpilzflora [„Die Brandpilze Deutschlands (Ustilaginales)“ 1988 und „Die Brandpilze Deutschlands (Ustilaginales), Nachtrag“ 2000] jetzt von Herrn G. HAGEDORN (Biologische Bundesanstalt Berlin-Dahlem) ins Internet gestellt werden sollen (www.globb.de, vgl. HAGEDORN 2000: 149; dort mit z. T. ausführlicheren Angaben), ist es sinnvoll, auch noch alle diejenigen Neufunde zu veröffentlichen, die uns seit 2000 mitgeteilt wurden, wofür wir besonders Frau A. SCHMIDT und den Herren R. BÖCKER, N. BÖHLING, R. CONRAD, W. DIETRICH, D. EMGENBROICH, P. ERZBERGER, H. JAGE, G. KLEMM, F. KLENKE, L. KRIEGLSTEINER, V. KUMMER, J. MAZOMEIT, S. RÄTZEL und M. RISTOW danken möchten. Auch eigene Aufsammlungen werden aufgelistet, soweit aus dem betreffenden MTB-Quadranten noch kein Beleg vorliegt oder es sich um seltene und bemerkenswerte Brandpilze handelt. In gleicher Weise werden Angaben aus den Veröffentlichungen von JAGE (2003), KASPARZ & KUMMER (2003), KRIEGLSTEINER (2002), KUMMER (2001a, 2001b, 2002), KUMMER & JAGE (2003) und RICHTER et. al. (2001) übernommen. Außerdem werden ältere Belege aus dem Herbar Dresden (DR) nach KLENKE (2002) und aus dem Herbar der Humboldt-

Universität (BHU, jetzt in B) nach einer Liste von Frau S. BIENELT zitiert, die uns dankenswerterweise Herr BENKERT überlassen hat.

Wieder ist von einigen bemerkenswerten Neufunden zu berichten: *Entyloma holwayi* wurde von JAGE (in SaAn) neu für Europa entdeckt (det. VÁNKY); während der Typus-Wirt dieser *Entyloma* aus Mexiko *Cosmos sulphureus* ist, wurde sie hier auf dem neuen Wirt *Cosmos bipinnatus* gefunden. Für Deutschland neu sind die Funde von *Neovossia molinae* auf *Molinia caerulea* (in Br, NiSa, Sa u. SaAn) und auf *Phragmites australis* (in Br u. SaAn) sowie von *Urocystis miyabeana* auf *Polygonatum multiflorum* (in SaAn) und von *Ustilago cynodontis* auf *Cynodon dactylon* (in RhPf). Als neue Wirte einzelner Brandpilzarten wurden *Carex x ohmuelleriana* für *Anthracoidea arenaria* (in Br), *Silene x hampeana* für *Microbotryum lychnidis-dioicae* (in SaAn), *Elytrigia x mucronata* für *Tilletia controversa* (in SaAn), *Juncus sphaerocarpus* für *Tolyposporium junci* (in BaWü), *Lemna minor* für *Tracya lemnae* (in SaAn) und *Glyceria x pedicellata* für *Ustilago filiformis* (in Br) beobachtet, als neuer Wirt in Europa *Melica transsilvanica* für *Urocystis melicae* (in Sa) und als neue Wirte in Deutschland *Potamogeton polygonifolius* für *Doassansiopsis hydrophila* (1916 in Sa), *Juncus tenuis* für *Entorrhiza casparyana* (in SaA), *Scabiosa ochroleuca* für *Microbotryum intermedium* (in SaAn) und *Muscari neglectum* für *Vankya vaillantii* (in BaWü).

Außerdem sind für einzelne Bundesländer folgende Neufunde zu erwähnen: *Anthracoidea echinosporea*, *A. heterosporea* und *A. panicea* in SaAn, *A. scirpi* in NiSa, *A. vankyi* in Ba, *Doassansia limosellae* in Br, *Entyloma achilleae* und *E. corydalis* in SaAn, *E. dahliae* und *E. gaillardianum* in RhPf, *E. helosciadii* in SaAn, *E. matricariae* in Th, *E. veronicae* in Sa, *Microbotryum stygium* und *Moesziomyces bullatus* in Ba, *Rhamphospora nymphaeae* in He, *Tracya lemnae* in Br und SaAn, *Urocystis alopecuri* in Sa, *U. bromi* in Ba und SaAn, *U. colchici* in Sa, *U. fischeri* in SaAn, *U. junci* in NiSa, *U. leimbachii* in Br, *U. luzulae* in SaAn, *U. primulae* in Me, *Ustilago serpens* und *U. trichophora* in SaAn. Erst jetzt wurden alte Belege für erstmaliges Auftreten in Sa entdeckt: von *Anthracoidea echinosporea* (1929), *A. heterosporea* (1929), *A. inclusa* (1812), *A. karii* (1893), *A. paniceae* (1927), *Entyloma matricariae* (1913) und *Microbotryum kuehneanum* (1931).

Nach über 100 Jahren gelangen erste Wiederfunde von *Entyloma matricariae*, *E. helosciadii* und *Microbotryum duriaeanum* in Br, *M. holostei* in Sa, *M. marginale* in SaAn, *M. violaceo-verrucosum* in Br, *Tilletia controversa* in SaAn, *Urocystis trientalis* in Sa, *Ustilago serpens* in Ba und *U. syntherismae* in SaAn. Dass Brandpilze auch nach 100 Jahren an altbekannten Stellen wieder entdeckt werden können, zeigen die Wiederfunde von *Ustilago grandis* in SaAn am „Salzigen See“ und von *Ustilentyloma* („*Entyloma*“) *brefeldii* in Sa am „locus classicus“ (= Polenztal).

Dank der intensiven Erforschung der Brandpilzflora in SaAn durch H. JAGE mit seinen Mitarbeitern D. u. P. HANELT, H. JOHN, H.-U. KISON, W. LEHMANN, U. u. H. RICHTER und H. ZIMMERMANN sind überdurchschnittlich viele Funde aus diesem Bundesland zu melden; eine ähnlich intensive Suche in den übrigen Bundesländern wäre wünschenswert!

Abkürzungen:

D	= Deutschland	RhPf	= Rheinland-Pfalz
Ba	= Bayern	Sa	= Sachsen
BaWü	= Baden-Württemberg	SaAn	= Sachsen-Anhalt
Br	= Brandenburg (u. Berlin)	SchHo	= Schleswig-Holstein (u. Hamburg)
He	= Hessen	Th	= Thüringen
Me	= Mecklenburg-Vorpommern	FND	= Flächennaturdenkmal
NiSa	= Niedersachsen (u. Bremen)	ND	= Naturdenkmal
NrWe	= Nordrhein-Westfalen	NSG	= Naturschutzgebiet

Abkürzungen der häufig genannten Sammler und ihrer Herbarien (Herb. mit ! = Beleg bzw. Belege von uns gesehen):

DI	= W. DIETRICH	KR	= L. KRIEGLSTEINER
HDi	= Herb. DIETRICH	KU	= V. KUMMER
EM	= D. EMGENBROICH	HKu	= Herb. KUMMER
HEm	= Herb. EMGENBROICH	LE	= W. LEHMANN
HA	= D. HANELT	HLe	= Herb. LEHMANN
HHa	= Herb. HANELT	Ri	= U. RICHTER
P HA	= P. HANELT	HRi	= Herb. RICHTER
DP HA	= D. u. P. HANELT	H Ri	= H. RICHTER
JA	= H. JAGE	UH Ri	= U. u. H. RICHTER
HJa	= Herb. JAGE	H SCH	= H. SCHOLZ
KL	= F. KLENKE	I SCH	= I. SCHOLZ
HKl	= Herb. KLENKE	HI SCH	= H. u. I. SCHOLZ

Für die öffentlichen Herbarien werden die üblichen Abkürzungen (B, BHU, DR, GZU, KR, M) benutzt. Wie im 1. Nachtrag werden zur besseren Orientierung z. T. auch alte Landkreisnamen verwendet. Wenn bei mehreren Fundortsangaben nur am Ende ein Sammler für alle und/oder nur eine Quelle für alle genannt werden, werden diese Angaben innerhalb eines MTB-Quadranten durch „ ,“, innerhalb eines Kreises oder übergeordneten Landschaftsgebietes durch „ ;“, und bei unterschiedlichen Kreisen oder Gebieten bzw. bei Fehlen solcher Angaben durch „ ; -“ getrennt. Erst von uns ergänzte MTB-Nummern sind in Klammern gesetzt.

Anthracoides angulata (H. SYDOW) BOIDOL & POELT
auf *Carex hirta* L.:

Br: Barnim: 3148/2 Britz, SW Bahnhof 2.VII.2001 B. MACHATZI u. a. (HKu, KUMMER 2002: 238).

Anthracoides arenaria (H. SYDOW) NANNFELDTauf *Carex arenaria* L.:

- Me:** Hiddensee: 1344/4 u. 1444/2 Dornbusch 9.VII.2004 G. KLEMM (B!); 1444/1 Kloster, Steilküste 15.VII.2004 G. KLEMM (KLEMM in litt.); 1444/3 zw. Vitte u. Heiderose 4.VII.2004 G. KLEMM (B!). - 2235/3 Retgendorf, Richtung Flessenow 20.IV.2002 T. RICHTER u. KU (HKu, KU in litt.).

SchHo: Nordfriesland: (1419) zw. Schobüll u. Halebüll 8.VII.2001 D! (HDi, D! in litt.).auf *Carex brizoides* L.:

- Ba:** Böhmerwald: (6945) Spiegelhütte 19.VIII.1984 J. POELT (GZU, SCHEUER 2003: 3). - Bayerischer Wald: 6845/3 zw. Zwieslerwaldhaus u. Grenzübergang Ferdinandsthal 19.VII.2000 D! (HDi, D! in litt.).

- Br:** 4549/4 Guteborn, Dorfpark 22.VI.2003 KU (HKu, KU in litt.). - 4649/1 Jannowitz, Damm d. Kunstwiesen 16.VI.2003 KU (HKu, KU in litt.).

- Sa:** Oberlausitz: 4852/1 Dahren 9.VIII.1896 G. FEURICH; 4853/3 Wuischke, Pommritz 6.VIII.1919 K. RICHTER (DR als *Cintractia caricis*, KLENKE 2002: 126).

auf *Carex ligerica* GAY:

- Br:** 3543/44 Potsdam, Bahndamm, Kuhforter Damm 15.VII.2003 KU (HKu, KU in litt.).

auf *Carex x ohmuelleriana* O. LANG (*C. brizoides* x *C. remota*):

- Br:** 4549/4 Guteborn, Dorfpark 22.VI.2003 KU (HKu, KU in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt für *A. arenaria*.

auf *Carex praecox* SCHREBER:

- Br:** 3550/1 Hoppegarten bei Müncheberg 12.VI.2004 G. KLEMM (B!).

Anthracoides caricis (PERSOON) BREFELDauf *Carex pilulifera* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4852/2 Hainitz, Drohmburg 30.VI.1927; 4853/3 Rachlau, Czorneboh 27.VI.1913 K. RICHTER (DR als *Cintractia caricis*, KLENKE 2002: 126).

- SaAn:** Krs. Wernigerode: 4230 Schierke, Erdbeerkopf, Skihang VII.2002; 4230/1 Hohenkopf, ehem. Skihang VII. 2001 H.-U. KISON (HHa, JA in litt.), 4.VI.2002 HA u. a. (HJa!), 9.VII.2003 JA (HJa!, JAGE 2002: 38). - Erste Wiederfunde in SaAn seit 1896.

Anthracoides caryophylleae KUKKONENauf *Carex caryophyllea* LATOURR.:

- BaWü:** 7225/3 Degenfeld, Hohenberg 14.V.1999 KR (KR in litt.). - Erster Wiederfund in BaWü seit 1860.

Anthracoides echinospora (LEHTOLA) KUKKONENauf *Carex acuta* L.:

- Br:** Elbtal: 3036/2 Garsedow, Graben am Deich 30.VI.2002 JA (B!, HJa!). 3037/3 Rühstädt, Ortsausgang nach Gnevsdorf 1.VII.2002; 3949/3 Krausnick, Pumpstation am Sommerdamm 10.VIII.2003 KU (HKu, KUMMER & JAGE 2003: 369).

- Sa:** Oberlausitz: 4752/1 Teichrand bei Quoos 29.VI.1929 K. RICHTER (DR als *Cintractia caricis*, KLENKE 2002: 126). - Einziger Fund in Sa.

- SaAn:** Haveltal: 3138/1 Toppel 2.VII.2002, Dahlen 2.VII.2002, Nitzow 2.VII.2002 JA (HJa!, KUMMER & JAGE 2003: 370). - Elbtal: 3538/1 Jerichow, NSG „Bucher Brack“ 18.VIII.2003; 3836/3 Prester See 12.VII.2003; 4242/2 Bleddin, FND „Schluft“ 5.VI.2003, 2.VIII.2003 JA (HJa!). - Erste Funde in SaAn (vorher nur eine unsichere Angabe von 1886).

Anthracoidea heterospora (LINDBERG) KUKKONENauf *Carex nigra* (L.) REICHARD:**Ba:** Bayerischer Wald: 6845/4 Gr. Falkenstein, Ruckowitzschachten 18.VII.2000 D1 (M u. HDi, D1 in litt.).**Sa:** Oberlausitz: (4852) „6 verschiedene Stellen bei Bautzen“ 16.VI.1929 K. RICHTER (DR als *Cintractia caricis*, KLENKE 2002: 126). - Einzige Funde in Sa.**SaAn:** Krs. Wernigerode: 4130/3 Brocken, Hanneckenbruch 16.VII.2003 H.-U. KISON, 16.VIII.2003 DP HA (HHa, JA in litt.). 4229/2 Schierke, Sandbrinkweg 7.VIII.2001 HA u. a. (HJa, JAGE 2002: 38), Moor am Totenweg 2.X.2002 H.-U. KISON (HJa!), Königsberger Weg 26.VII.2003 M. SCHOLLER (KR, JA in litt.), Brockenweg, Renn-eckenberg 16.VIII.2003 DP HA (HHa, JA in litt.). - Erste Funde in SaAn.*Anthracoidea inclusa* BREFELDauf *Carex rostrata* STOKES:**Sa:** Erzgebirge: 5442/2 Schwarzenberg, Sachsenfeld VII.1812 „Anonymus 3“ (DR als *Cintractia subinclusa*, KLENKE 2002: 126). - Einziger Fund in Sa, zugleich ältester Fund in D.*Anthracoidea irregularis* (LIRO) BOIDOL & POELTauf *Carex ornithopoda* WILLD.:**BaWü:** 7226/3 (Bl. Oberkochen) Wental 18.V.1999 KR (KR in litt.). - Schwäb. Alb: (7919) Bärenthal 25.V.2001 R. BÖCKER (B!).*Anthracoidea karii* (LIRO) NANNFELDTauf *Carex echinata* MURRAY:**Sa:** 4847/1 Dresden, Niederau 1893 F. FRITZSCHE (DR als *Cintractia caricis*, KLENKE 2002: 126). - Einziger Fund in Sa.*Anthracoidea paniceae* KUKKONENauf *Carex panicea* L.:**SaAn:** Krs. Wernigerode: 4230/1 Hohnekopf, ehem. Skihang 25.VII.2003 M. SIEGEL u. JA, 13.IX.2003 JA (HJa!). - Erste Funde in SaAn.auf *Carex rostrata* L.:**Sa:** Oberlausitz: 4753/1 Klitz, Commerau 6.VII.1927 K. RICHTER (DR als *Cintractia caricis*, KLENKE 2002: 126). - Erster Fund in Sa.*Anthracoidea pilosae* VÁNKYauf *Carex pilosa* SCOP.:**BaWü:** (8120) Stockach 25.V.2001 R. BÖCKER (B!).*Anthracoidea scirpi* (KÜHN) KUKKONENauf *Baeothryon cespitosum* (L.) A. DIETRICH:**NiSa:** Krs. Goslar: 4229/1 Torfhaus, Bodebruch 28.VII.2003 H.-U. KISON u. JA (HJa!). - Erster Fund in NiSa.**SaAn:** Krs. Wernigerode: 4229/2 Brocken, „Goethemoor“ 2002 H.-U. KISON (JA in litt.), 8.VII.2003 H.-U. KISON u. JA (HJa!).*Anthracoidea subinclusa* (KÖRNICKE) BREFELDauf *Carex acutiformis* EHRH.:**Br:** 2943/1 Rheinsberg, Schlosspark, S-Ufer Grienericksee 23.VI.2000 KU (HKu, KUMMER 2002: 238). - 3750 Wendisch Rietz, nahe Schafsbrücke 27.VI.2004 KU

(HKu, Ku in litt.). - Spreewald: 3849/3 Langes Luch bei Eichholz 18.VIII.2000 M. RISTOW (B!).

auf *Carex hirta* L.:

Br: Elbtal: 3036/2 Garsedow, Graben am Deich 30.VI.2002 Ku (B!, HJa!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370). 3949/3 Krausnick, Pumpstation am Sommerdamm 10.VIII.2003 Ku (B!, HKu, Ku in litt.). - 4049/1 Lübben, zw. Pfaffenbergen u. Fischteichen 20.VII.2002 Ku (B!, HKu, KASPARZ & KUMMER 2003: 394).

SaAn: Haveltal: 3138/1 Toppel 2.VII.2002; 3238/4 Havelberg, Kamernsche Berge 3.VII.2002 JA (HJa!). - 4132/4 Quedlinburg, Lehofbruch 15.IX.2003 H.-U. KISON u. H. RUSSWURM (HHa, JA in litt.). - Erste Funde auf neuem Wirt in SaAn.

auf *Carex riparia* CURTIS:

Br: Elbtal: 3037/3 Rühstätt, Parkrand 1.VII.2002 Ku (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370). - 3146/4 Klosterfelde-Nord 2.VII.2001 Ku (HKu, KUMMER 2002: 238). - 3341/1 Landin, Teufelsberg 1.X.2000 Ku (HKu, Ku in litt.). - 3848/4 Neuendorf a. S., Grieba-Wiesen 29.V.2003 Ku (Ku in litt.).

Me: (1946) Greifswald, Ryck 9.VI.2000 leg. V. OTTE, det. Ku (HKu, Ku in litt.).

Sa: 4343/1 Proschwitz 30.IX.2000 KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Salzwedel: 3133/1 Hoyersburg 19.VIII.2000 JA u. a. (HJa, JA in litt.). - Krs. Havelberg: 3339/1 NSG „Schollener See“ 17.VII.2003 JA (HJa!). - Krs. Halberstadt: 4031/1 Kollyteiche 8.VII.2002 DP HA; - Krs. Quedlinburg: 4132/4 Lehofbruch 15.IX.2003 H.-U. KISON u. H. RUSSMANN (HHa, JA in litt.). - Krs. Dessau: 4139/1 NSG „Saalberghau“ 7.VI.2001 JA, Kühnauer Park 16.IX.2001 S. RÄTZEL u. JA (HJa, JA in litt.), I SCH (B!). - Krs. Sangerhausen: 4534/4 Winkel, Rainholz 8.VI.2002 H. JOHN (HJa, JA in litt.). 4634/2 Winkel, Sandtalsteich 2.XI.2003 H. JOHN, 8.XI.2003; - Saalkreis: 4538/3 Döllnitz 16.IX.2000 JA u. H. JOHN (HJa!). - Krs. Merseburg: 4637/4 Kötzschen 1.VII.2002, 21.VII.2002 UH Ri (HRi, JA in litt., HJa!). 4638/1 Burgliebenau 25.VI.2000 Ri (JA in litt.).

Th: 5238/1 Gera, Burkersdorf, Feldteich 15.VIII.2003 R. CONRAD (B!).

auf *Carex vesicaria* L.:

SA: Oberlausitz: 4851/3 Bischofswerda 23.VII.1899; 4852/3 Picho 10.VII.1899 G. FEURICH (DR als *Cintractia subinclusa*, KLENKE 2002: 126).

Anthracoida vankyi NANNFELDT

auf *Carex muricata* L. s.l.:

Ba: 7142/2 Pfelling, Wellchenberg 28.V.2000 M. BEISENHERZ (KR in litt., Wirt „*C. muricata* ssp. *leersii*“). - Erster Fund in Ba.

Bauerago vuyckii (OUDEMANS & BEIJERINCK) VÁNKY

(Syn. *Ustilago vuyckii* OUDEMANS & BEIJERINCK)

auf *Luzula campestris* (L.) DC.:

SaAn: Saalkreis: 4337/4 Löbejün, FND „Schiedsberg“ 13.V.2002; - Krs. Gräfenhainichen: 4341/2 Eisenhammer, Hammerbachtal 2.VI.2001 JA (HJa!).

auf *Luzula pilosa* (L.) WILLD.:

SaAn: Krs. Wittenberg: 4241/4 Wachtmeister, W „Bertagrab“ 26.V.2002 JA (HJa!). 4341/1 Forst Tornau, SSO Schköna 2.VI.2001 JA (JAGE 2002: 41), 13.V.2002 JA (HJa!), 2.VI.2002 JA u. a. (B!, HKL, KL in litt.).

Doassansia hottoniae → *Heterodoassansia hottoniae*

(in SCHOLZ & SCHOLZ 2000: 356 fälschlich als „*Hydrodoassansia*“)

Doassansia limosellae (KUNZE) SCHRÖTERauf *Limosella aquatica* L.:

- Br:** Fläming: 3839/2 Brand, Hohenlobbese 2001 U. RAABE (Herb. RAABE, JA in litt.). - Erster Fund in Br.
- SaAn:** Krs. Roßlau: 4139/2 Klieken, Elbaltarm „Kurzer Wurf“ 10.X.2000 JA u. H. HERDAM (HJa, JA in litt.).

Doassansia niesslii DE TONIauf *Butomus umbellatus* L.:

- Br:** Elbtal: 3036/21 Deich S Garsedow 30.VI.2002 JA u. U. RAABE (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370). 3036/24 Schadebeuster, Altwasser 30.VI.2002 KU / JA (HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370). - 3653/1 Frankfurt/O., Kliestow, NSG „Nördl. Oderwiesen“ 8.VI.2002; - Krs. Eisenhüttenstadt: 3753/2 Brieskow-Finkenherd, Zistenbruch 23.X.2000 S. RÄTZEL (HKu, KU in litt.).
- Sa:** Krs. Torgau: 4343/4 Elsnig, Alte Elbe 4.VIII.2002; - Krs. Pirna: 5050/3 Strand, FND „Lache“ 15.VIII.2003 JA (HJa!). - Erste Wiederfunde in Sa seit 1889.
- SaAn:** Haveltal: 3138/1 Dahlen 2.VII.2002 JA (JA in litt.). 3138/3 Toppel 2.VII.2002; - Elbtal: 3538/1 Jerichow, NSG „Bucher Brack“ 18.VII.2003; 3936/4 Schönebeck, Altwasser „Röthe“ 3.VII.2003; 4140/2 Wörlitzer Park 24.IX.2003; 4142/3 Melzig, „Kannabude“ 23.VI.2002 JA (HJa!). 4142/4 NSG „Gr. Streng“, Altwasser „Klinker“ 15.IX.2001 KL (HKL, KL in litt.). 4242/2 Bleddiner Riß 10.X.2000 JA (HJa, JAGE 2002: 39). - Saaletal: 4638/3 Leuna, Göhlitzsch 21.VII.2002 JA u. a. (HJa!). 4738/1 Leina, Saaletalarm „Wehrich“ 9.X.2003 H. JOHN (HJa, JA in litt.).

Doassansia sagittariae (FUCKEL) C. FISCHauf *Sagittaria sagittifolia* L.:

- Br:** 3949/3 Krausnick, Sommerdamm 10.VIII.2003 KU (HKu, KU in litt.). - Krs. Herzberg: 4245/3 Arnsnesta, NSG „Elsteraue“ 27.VIII.2000 JA u. a. (HJa, JA in litt.).
- Sa:** Elbtal: 4444/3 Kamitz, NSG „Alte Elbe Kathewitz“ 4.IX.2003 JA u. D. SCHULZ (HJa, JA in litt.). - Oberlausitz: 4651/4 Königswartha 14.VIII.1898; 4753/4 Guttau 4.VII.1899 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 126).
- SaAn:** Elbtal: 4139/2 Klieken, Elbaltarm „Kurzer Wurf“ 10.X.2000 JA u. H. HERDAM (HJa, JA in litt.). 4140/2 Wörlitzer Park 24.IX.2003 JA (HJa!). 4142/3 Bielekast 25.VIII.2003; 4143/3 Gorsdorf, NSG „Untere Schwarze Elster“ 25.VIII.2003 JA (HJa, JA in litt.). 4242/2 Bleddin, Bleddiner Riß 25.IX.2000 JA (HJa!). 4243/1 Gorsdorf, Schützberg 26.VIII.2003 JA (HJa, JA in litt.). 4243/3 Kleindröben, NSG „Riß“ 1.X.2000 KL (HKL, KL in litt.). 4343/1 Sachau 15.X.2001 JA (HJa!).

Doassansiopsis hydrophila (A. DIETRICH) LAVROVauf *Potamogeton natans* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4851/3 Bischofswerda, Teiche 2.IX.1903 G. FEURICH (DR, als *Doassansia martianoffiana*, KLENKE 2002: 127). 4752/4 Niedergurig 7.VII.1924 G. FEURICH (DR, nur Anamorphe = *Savulescuella aquatilis* (PECK) CIF., KLENKE 2002: 127).

auf *Potamogeton polygonifolius* POURRET:

- Sa:** Oberlausitz: 4650/2 Neudorf, Neudorf 14.VI.1916 G. FEURICH (DR als *Doassansia martianoffiana*, KLENKE 2002: 127). - Erster Fund auf neuem Wirt in D.

Entorrhiza aschersoniana (MAGNUS) LAGERHEIMauf *Juncus bufonius* L.:**Ba:** 5624/2 Kothen, Truppenübungsplatz 22.VI.2002 KR (KR in litt.).**Br:** Elbtal: 3037/3 Rühstädt, Ortsausgang nach Gnevsdorf 1.VII.2002 KU (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370). - Krs. Cottbus: 4151/3 Burg 19.X.2000 JA (HJa, JA in litt.).**RhPf:** Krs. Simmern: (5910) Kappel, Todenroth 14.VIII.2001 JA (HJa!).**Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 18.VIII.1907, 12.VII.1919, 27.IX.1945 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 127). - Elstergebirge: 5739 Bad Elster, Gürth 15.X.2002 DI (HDi, DI in litt.).**SaAn:** Altmark: 3334/3 Gardelegen, Wiepke 6.VIII.2002 JA (HJa!). 3335/1 Kalbe, Büste 9.VIII.2002 JA (HJa, JA in litt.). - Dübener Heide: 4242/1 Gaditz 22.VII.2001 JA (HJa!).*Entorrhiza casparyana* (MAGNUS) LAGERHEIMauf *Juncus alpino-articulatus* CHAIX:**Sa:** Oberlausitz: 4753/1 Klix, Commerau 11.VIII.1922 K. RICHTER (DR, KLENKE 2002: 127).auf *Juncus articulatus* L.:**Ba:** 5526/1 Heidelberg, NSG „Lange Rhön“, Weg zum Stirnberg 6.VII.2001 KR (KR in litt.).**SaAn:** Elbtal: 3538/1 Jerichow, NSG „Bucher Brack“ 2.X.2003 JA (HJa!).auf *Juncus tenageia* EHRH.:**Sa:** Oberlausitz: 4651/4 Königswartha, Commerau 15.VII.1921, 2.VIII.1921, 1922 K. RICHTER (DR, KLENKE 2002: 12; damit ist der von SCHOLZ & SCHOLZ 1988: 105 fälschlich angezeifelte Fund bestätigt).auf *Juncus tenuis* WILLD.:**SaAn:** Dübener Heide: 4241/1 Uthausen, Bergwitzer Braunkohlenkippen 6.VII.2003 JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in D.*Entyloma achilleae* MAGNUSauf *Achillea millefolium* L.:**Br:** 3840/4 Schlamau, Sieben-Quellen-Bach 27.IX.2003 KU (HKu, KU in litt.).**SaAn:** 3835/4 Magdeburg-Altstadt, nahe Jerusalem-Brücken 17.XI.2001 LE; - Krs. Gräfenhainichen: 4140/2 Wörlitzer Auwald, Wildeberg 30.V.1999 JA, 16.IX.2001 KL u. a. [HJa, JAGE 2002: 39, mit Anamorphe = *Entylomella microstigma* (SACC.) Cif.]. - Erste Funde in SaAn.*Entyloma arnicale* ELLIS & EVERHARTauf *Arnica montana* L.:**Sa:** Erzgebirge: 5543 zw. Fichtelberg u. Tellerhäuser 1.VIII.1900 G. WAGNER (DR, KLENKE 2002: 127, „jüngster Fund in Sa“).*Entyloma arnoseridis* H. & P. SYDOW ex CIFERRIauf *Arnoseris minima* (L.) SCHWEIGGER & KOERTE:**Sa:** Oberlausitz: 4650/4 Milstrich 10.VIII.1916; 4752/1 Holschdubrau 14.VI.1916 G. FEURICH (DR als *E. calendulae*, KLENKE 2002: 127).

Entyloma brefeldii → *Ustilentyloma brefeldii**Entyloma calendulae* (OUDEMANS) DE BARYauf *Calendula officinalis* L.:

- Br:** 2738/4 Triglitz, Ortslage 16.IX.2001 KU (HKu, KU in litt.). - 3749 Storkow, nahe Bhf. 27.VI.2004 KU (B!). - 3948/4 Krausnick, Hausgarten Nr.39 5.X.2003; - 4049/1 Lübben, Nordhang Pfaffenberge 11.VIII.2002 KU (HKu, KU in litt.). - 4148/1 Luckau, Landesgartenschau 11.X.2000 JA (HJa!).
- NiSa:** 3524 Hannover, Isernhagen 2.VIII.2002 H SCH (B!).
- RhPf:** Hunsrück: (5809) Treis, Kloster Marie Engelport 16.VIII.2001 JA (HJa!).
- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 1.VII.1896 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 127). (4947) Wilsdruff, Garten Ranft 27.VI.2002; - Elbsandsteingebirge: (5052) Hinterhermsdorf 2.VII.2002 KL (HKl, KL in litt.). 5054/4 Zittau, Eckartsberg 2.VIII.2002; 5055/3 Radgendorf 28.VII.2002 Ri (HJa, JA in litt.). - Erzgebirge: 5544/3 Hammerunterwiesenthal 1.VIII.2001; - Elstergebirge: 5739/2 Landwüst 19.X.2003 Di (HDi, Di in litt.).
- SaAn:** Altmark: 3133/2 Riebau 8.VIII.2002 JA (HJa!). 3134/2 Arendsee 27.IX.2001 JA u. LE (HJa, JA in litt.). 3234/4 Brunau 9.VIII.2002 JA (HJa!). 3437/1 Stendal-Süd 26.VII.2000 LE (JA in litt.). 3535/4 Dolle 12.VII.2002 JA (HJa!). 3634/2 Born 26.VI.2000 LE (HLe, JA in litt.). - Elbtal: 3138/1 Nitzow 2.VII.2002 JA (HJa!). 3238/1 Sandau 16.X.2001; 3835/2 Magdeburg, Neustädter Friedhof 14.VIII.2001; 3836/3 Berliner Chaussee 6.VIII.2001 LE (HLe, JA in litt.). 4142/3 Rackith 2.VIII.2002 JA (HJa!). - Krs. Aschersleben: 4133/4 Gatersleben 22.VII.2002 HA (HHa, JA in litt.). - Krs. Wernigerode: 4230/3 Elend 27.VII.2003 Ri u. JA (JA in litt.).
- SchHo:** Nordfriesland: (1418) Insel Nordstrand, Westerdeich 7.VII.2001 Di (HDi, Di in litt.).

Entyloma chrysoplenii SCHRÖTERauf *Chrysoplenium alternifolium* L.:

- SaAn:** Krs. Wernigerode: 4231/1 Rübeland, Krockstein V.2000 DP HA (HHa, JA in litt.). 23.VII.2003 KL (HKl, KL in litt.). - Krs. Hettstedt: 4333/2 Selketal, Burg Falkenstein 4.IV.2002, 11.IV.2002 DP HA (HHa, JA in litt.).

Entyloma corydalis DE BARYauf *Corydalis cava* SCHWEIGG. & KOERTE:

- SaAn:** Bodetal: 4035/3 Stapf, Unseburger Großholz 12.V.2001 DP HA (HHa, JA in litt.). - Krs. Zeitz: 4937/1+3 Goldschau, Leinewehtal 7.V.2003 JA (HJa!). - Erste Funde in SaAn.

Entyloma dactylidis (PASSERINI) CIFERRIauf *Poa annua* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 11.X.1924 G. FEURICH (DR als *E. irregulare*, KLENKE 2002: 127).

Entyloma dahliae H. & P. SYDOWauf *Dahlia pinnata* CAV. (cult.):

- Ba:** 6035 Bayreuth, Donndorf, Park Schloss Fantasie 14.IX.2000 I SCH (B!).
- Br:** 3544/3 Potsdam, Bot. Garten, Morphologie 6.IX.2001 KU (HKu, KU in litt.). - 4148/1 Luckau, Landesgartenschau 11.X.2000 JA (HJa!).
- RhPf:** Hunsrück: 5904/4 Tellig 11.VIII.2001 JA (HJa!). - Erster Fund in RhPf.

- Sa:** Oberlausitz: 5053/2 Leutersdorf 1933? W. ZIMMER (DR, KLENKE 2002: 127). - Erzgebirge: 5444/1 Annaberg-Buchholz, Ortsteil Kleinrückerswalde 29.X.2001 Di (HDi, Di in litt.).

Entyloma eryngii (CORDA) DE BARY

auf *Eryngium campestre* L.:

- Br:** Elbtal: 3036/11 Wittenberge, Fährstelle nach Wahrenberg 1.VII.2002 JA (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370). 3036/21 Garsedow, Deich 30.VI.2002 JA u. a.; 3036/24 Hinzdorf, Deich 17.VI.2002 KU u. a.; 3037/33 Rühstädt, Deich 1.VII.2002; 3137/2 Quitzöbel, Gnevsdorfer Vorfluter 13.VIII.2001 KU (HKu, KUMMER & JAGE 2003: 370).
- SaAn:** Elbtal: 3138/1 Dahlen 2.VII.2002; 3338/1 Scharlippe, Kietzer Heide 28.VI.2002; 3537/4 Grieben 12.VII.2002; 3637/2 Parey, Elbe-Havel-Kanal 16.VII.2003 JA (HJa!). 3835/4 Magdeburg, Gr. Werder 31.VIII.2003 JA (HJa, JA in litt.). 3836/3 zw. Prester See u. Elbe 12.VII.2003 JA (HJa!). 3936/1 Fermersleben, Salbeker See 31.VIII.2003 JA (HJa, JA in litt.). 3936/4 Schönebeck 3.VII.2003; - Börde: 3936/3 Frohser Berge 15.V.2002 JA u. LE; 4236/2 Bernburg 10.VII.2003 JA (HJa!). - Krs. Wanzleben: 4032/2 Schwanebeck 13.VI.2002; - Krs. Halberstadt: 4133/2 Hakel 9.VI.2003; - Krs. Quedlinburg: 4232/2 Neinstedt, NSG „Teufelsmauer“ 26.VI.2002 DP HA (HHA, JA in litt.). 4233/1 Badeborn, Seweckenberge 9.VII.2003 JA (HJa!). - 4141/2 Wittenberg, Parkrasen am Schloss 13.VI.2000 (HJa, JA in litt.). - Krs. Jessen: 4243/4 Plossig 13.VII.2003; 4343/1 Prettin 21.VIII.2003; - Krs. Hettstedt: 4235/1 Freckleben, NSG „Gr. Nachthut“ 1.VI.2002; 4235/3 Freckleben, am Langen Holz 23.VII.2002; 4335/1 NSG „Schießberg“ 23.V.2001 JA (HJa!). - Saalkreis: 4337/4 Löbejün FND „Schiedsberg“ 25.V.2000 JA u. H. JOHN (HJa, JA in litt.). 4338/3 Ost-rau 14.VI.2002; 4437/2 Dorf Petersberg 14.VI.2002; 4437/3 Brachwitz, Saalberge 20.VIII.2002; 4438/1 Niemberg, Bürgstetten 13.V.2002 JA (HJa!). 4537/1 Zscherben, „Zorges“ 8.VIII.2000 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Eisleben: 4435/3 Wolfenrode 11.VIII.2002 JA (HJa!). 4435/4 Unterrißdorf, Brachbornsberg 17.V.2001 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Sangerhausen: 4532/4 Tilleda 15.VIII.2002; 4533/1 Wallhausen 14.VIII.2002 JA (HJa!). - Krs. Naumburg: 4836/3 Bad Kösen, Saaleck 19.VI.2003 JA (HJa, JA in litt.).

Entyloma fergussonii (BERKELEY & BROOME) PLOWRIGHT

auf *Myosotis arvensis* (L.) HILL:

- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Spittwitz 7.V. 1916 G. FEURICH (DR als *E. canescens*, KLENKE 2002: 127). - Erster Fund auf neuem Wirt in Sa.

auf *Myosotis scorpioides* L.:

- SaAn:** Krs. Zerbst: 4038/4 NSG „Jütrichauer Bruch“ 18.X.2002 JA (HJa!). - Krs. Gräfenhainichen: 4140/2 Wörlitz, Wörlitzer Forst, Wildeberg 2.VI.2002 KU u. A. SCHMIDT (B!, HJa!, HKu, KU in litt.). 4240/1 Mühlbach S Mühower Mühle 6.XI.2000, 7.XI.2000 JA (HJa, JA in litt.), 16.IX.2001 JA u. a. (HJa!, B!).

Entyloma feurichii KRIEGER

auf *Lathyrus sylvestris* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4854/43 Zoblitz, Rotstein („locus typi“) 24.IX.1902, 28.IX.1902, 19.VII.1903, 30.X.1903 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 127; „bisher nur vom Typusbeleg 20.IX.1902 bekannt gewesen“).

Entyloma ficariae v. THUEMENauf *Ranunculus ficaria* L.:

- Ba:** 6035 Bayreuth, Autobahnausfahrt Süd 18.V.2002 I SCH (B!).
- BaWü:** (6821) Heilbronn, Untergruppenbach, Schloss Wildeck 29.IV.2001 UH R₁ (HJa, JA in litt.).
- Br:** Krs. Teltow-Fläming: 3645 Genshagener Heide 21.IV.2002 I SCH (B!).
- He:** 5016/4 Breidenstein 28.IV.2000; - 5218/1 Allna, Anzekopf 24.IV.2000; - 5425/1 Elters, Nässetal 5.V.2002 KR (KR in litt.).
- Me:** 2235/4 Brahltsdorf, Homberg 19.IV.2002 KU (HKu, KU in litt.).
- Sa:** Oberlausitz: 4751 oder 4752 Pannewitz nahe Uhyst 13.V.1930 G. FEURICH (DR als *E. ranunculi*, KLENKE 2002: 128). 4839/4 Groitzsch, NSG „Pfarrholz“ 22.IV.2003 KL (HKl, KL in litt.). 4851/2 Göda 10.V.1907; 4852/1 Dahren 8.V.1904; 4853/3 Rachlau, Czorneboh 17.VI.1900 G. FEURICH (DR als *E. ranunculi*, KLENKE 2002: 128). - (4948) Dresden-Stetzsch 24.IV.2002 KL (HKl, KL in litt.).
- SaAn:** Altmark: 3434/3 Gardelegen 10.IV.2000 LE (HLe, JA in litt.). - Krs. Wernigerode: 4131/3 Blankenburg 2.V.2001 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Hettstedt: 4235 Freckleben, Wippertal 1.VI.2002 I SCH (B!). - Krs. Quedlinburg: 4331/4 Günthersberge 3.V.2001 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Aschersleben: 4333/1 Meisdorf 4.VI.2002; 4333/2 Meisdorf 11.VI.2002 DP HA (HHa, JA in litt.). - Krs. Sangerhausen: 4433/3 Goldbach 2.V.2003 A. HOCH (HJa, JA in litt.). 4534/1 Emseloh 18.V.2003; - Krs. Querfurt: 4535/1 Rothenschimbach 1.V.2001; - Krs. Weißenfels: 4738/1 Großkorbetha 8.V.2003; 4837/1 Leißling 6.V.2003 JA (HJa!). - Krs. Naumburg: 4836/3 Bad Kösen 8.V.2002 LE (HLe, JA in litt.). - Krs. Zeitz: 5039/1 Kayna 14.IV.2001 JA (HJa, JA in litt., „in großen Teilen von SaAn zerstreut, stellenweise häufig, mehrfach auch im Harz, selten in der Altmark, 2000-2003 etwa 90 Nachweise“).

Entyloma fuscum SCHRÖTERauf *Papaver rhoeas* L.:

- Br:** 3543/4 Potsdam, Bornim, Garten Gr. Herzberg Nr.2 5.VI.2002, Mitschurinstr. 16.VI.2002 KU (B!, HKu, KU in litt.).
- SaAn:** Krs. Naumburg: 4937/1 Beuditz 20.VI.2003 JA (HJa, nur Anamorphe, JA in litt.).

Entyloma gaillardianum VÁNKYauf *Gaillardia aristida* PURSH:

- Br:** 2936/2 Perleberg, Dergenthin 29.VI.2002 KU (KUMMER & JAGE 2003: 370). - 3642 Lehnin, Hausvorgarten 22.V.2003; - 3750 Wendisch Rietz 27.VI.2004 I SCH (B!). - 4049/3 Lübben, Gartensparte „Sonneneck“ 11.VIII.2001 KU (KU in litt.). - 4249/2 Calau 12.X.2000 JA (HJa, JA in litt.).
- RhPf:** 5711 Boppard, Hausgarten 1.IX.2003 I SCH (B!). - Erster Fund in RhPf.
- SaAn:** Altmark: 3133/2 Riebau 8.VIII.2002 JA (HJa, JA in litt.). 3234/2 Bhf. Brunau-Packebusch 9.VIII.2001; 3236/2 Osterburg 9.VIII.2000; 3335/4 Kläden 22.VIII.2001; 3437/1 Stendal-Süd 26.VII.2000 LE (HLe, JA in litt.). 3635/4 Lindhorst 25.VII.2001 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Havelberg: 3238/1 Sandau 16.X.2001; - Krs. Genthin: 3637/4 Güsen 24.VII.2000; - Magdeburg: 3835/2 Barrosee 3.VIII.2001 LE (HLe, JA in litt.). 3836/3 Herrenkrug 12.VII.2003 JA; - Krs. Wanzleben: 3934/1 Kleinwanzleben 25.VII.2001 JA u. LE; - Krs. Gräfenhainichen: 4140/4 Gohrau 9.XI.2000; 4141/3 Selbitz 21.X.2000; - Krs. Wittenberg: 4142/3 Rackith 2.VIII.2002 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Jessen: 4244/3 Annaburg 23.XI.2003 R₁ (HRI, JA in litt.). 4343/2

Hohnsdorf 16.X.2001 JA; - Krs. Merseburg: 4637/2 Merseburg 12.VI.2002 R_i (HJa, JA in litt.); 4638/1 Merseburg-Neumarkt 2.VII.2002 R_i (HR_i, JA in litt.).

Entyloma helosciadii MAGNUS

auf *Apium repens* (JACQ.) LAG.:

Br: 3951/14 Niewisch, Ost-Ufer Schwielochsee 25.VIII.2002; - 3951/31 Jessern, Schwielochsee, Uferwiesen 20.V.2002 S. RÄTZEL (HKu, KU in litt.). - Erster Wiederfund in Br seit 1900.

SaAn: Altmark: 3232/4 Beetzendorf nahe Kl. Gischau 10.VII.1977 JA [HJa, JAGE 2002: 39, mit Anamorphe = *Entylomella helosciadii-repentis* (MAGNUS) HÖHNEL]. - Erster Fund in SaAn.

Entyloma hieracii H. & P. SYDOW

auf *Hieracium murorum* L.:

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 4.VII.1896 G. FEURICH (DR als *E. calendulae*, KLENKE 2002: 128).

Entyloma holwayi P. SYDOW (SYDOW 1901 in Ustilagineen no. 282)

auf *Cosmos bipinnatus* CAV.:

SaAn: Krs. Wittenberg: 4241/2 Kemberg, Neumühlenweg Ecke Windmühlenweg, Garten Nowitzki 24.VIII.2002 JA (HJa!, VÁNKY et al. 2004?). - Erster Fund in D u. Europa; auf neuem Wirt der Art (Typus-Wirt ist *Cosmos sulphureus* CAV. in Mexiko).

Entyloma leontodontis H. & P. SYDOW

auf *Leontodon hispidus* L.:

Sa: Sächs. Schweiz: 5050/3 Königstein, Ebenheit 8.VI.1895 W. KRIEGER (DR als *E. calendulae*, KLENKE 2002: 128).

Entyloma linariae SCHRÖTER

auf *Linaria vulgaris* MILLER:

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 26.IX.1931 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 128). - Erzgebirge: 5248/2 NSG „Geisingberg“ 9.X.2001 KL (HK_i, KL in litt.).

SaAn: Altmark: 3334/2 Kalbe, Altmersleben, Milde-Ufer 8.IX.2002 JA (HJa!). - Krs. Wittenberg: 4143/1 Zernitz, FND „Wolfswinkel“ 20.VII.2001 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Gräfenhainichen: 4341/2 Eisenhammer 1.X.2002 JA (HJa!).

Entyloma magnusii (ULE) WORONIN

auf *Gnaphalium uliginosum* L. [= *Filaginella uliginosa* (L.) OPIZ]:

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 13.VIII.1907; - Erzgebirge: 5046/3 Freiberg 12.VIII.1907 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 128).

SaAn: Elbtal: 4139/1 Roßlau, Unterluch 28.VIII.2003; 4242/4 Priesitz 24.VIII.2003; 4343/1 Sachau, Alte Elbe 24.VIII.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Hettstedt: 4433/1 Wippra, Wipper-Talsperre 16.X.2000 JA u. H. HERDAM, 9.IX.2003 JA (HJa!). - Krs. Sangerhausen: 4532/1 Agnesdorf Süd, NSG „Bauerngraben“ 13.IX.2003 KL u. KU (HJa!, HKu, KU in litt.).

Entyloma matricariae ROSTRUP

auf *Tripleurospermum perforatum* (MÉRAT) M. LAÍNIZ [= *T. maritimum* (L.) W. D. J. KOCH]:

Br: Elbtal: 3036/21 Garsedow, Elbwiese oberh. Ort 30.VI.2002 JA (KUMMER & JAGE 2003: 370). - 3543/4 Grube, Ortslage Richtung Schlänitzsee 20.V.2002 KU (B!, HKu, KU in litt.). - 3544/33 Potsdam, Bot. Garten, Rasenansaat vor Gewächshaus 28.V.2002 KU (HKu, KU in litt.). - Erste Wiederfunde in Br seit 1890.

- Sa:** Dübener Heide: 4342/4 Falkenberg 20.IX.2002 JA (HJa!). - Oberlausitz: 4852/23 Oberkraina 3.XI.1913 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 128). - Erste Funde in Sa.
- SaAn:** Altmark: 3534/2 Latzlingen 11.VII.2002; 3536/3 Uchtdorf 12.VII.2002; 3537/4 Grieben 12.VII.2002; 3635/4 Lindhorst 11.VII.2002; - Elbaue: 3636/4 Schartau 24.VII.2002; 3836/4 Königsborn 10.VII.2002 JA (HJa!). 4141/3 Klitzschena 31.VII.2002 JA (HJa, JA in litt.). 4142/3 Melzig 23.VI.2002; 4142/4 Wartenberg, NSG „Gr. Streng“ 5.VII.2002; 4241/1 Radis 3.IX.2002 JA (HJa!). 4242/1 Dorna, Wüste Mark Bürgau 20.VII.2002 JA (HJa, JA in litt.). 4242/2 Bleddiner Riß 5.VII.2002 JA (HJa!). 4242/3 Ogkeln 8.VII.2002; 4343/2 Prettin 14.X.2001 JA (HJa, JA in litt.). 4343/4 Prettin 21.X.2001 JA; - Börde: 3933/4 Bhf. Hadmersleben 12.VI.2002 JA u. LE; 3937/4 Lübs 10.VII.2002; 4035/1 Altenweddingen 25.VIII.2002; 4035/3 Unseburg 25.VIII.2002 JA (HJa!). 4036/3 Calbe 27.IX.2002 JA (HJa, JA in litt.). 4038/2 Zerbst 10.VII.2002; - Fläming: 3938/4 Kerchau 10.VII.2002; 4039/3 Tornau 10.VII.2002; - Krs. Wernigerode: 4132/3 Börnecke 12.IX.2002; 4231/1 Hüttenrode 12.IX.2002; - Krs. Bernburg: 4135/4 Bhf. Ilberstedt 10.IX.2002; 4336/2 Golbitz 23.VII.2002; - Krs. Quedlinburg: 4233/1 12.IX.2002; - Dübener Heide: 4240/4 Strohwalde 3.IX.2002; - Saalkreis: 4337/4 Drobitz 14.VI.2002; - Krs. Eisleben: 4434/4 Hergisdorf 1.IX.2002; 4435/3 Wolferode 11.VIII.2002 JA; 4435/4 Wormsleben 16.VI.2002 JA u. H. JOHN; - Krs. Sangerhausen: 4532/4 15.VIII.2002; - Krs. Naumburg: 4836/3 Saaleck 19.VI.2003; - Krs. Weißenfels: 4837/2 Langendorf 9.VII.2002 JA (HJa!).
- Th:** 4632/31 Seega, Schlossberg (Arendsburg) 25.V.2002 KU (HKu, KU in litt.). - Erster Fund in Th.

Entyloma microsporum (UNGER) SCHRÖTER

auf *Ranunculus flammula* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4851/3 Bischofswerda 26.IX.1897 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 128). - Erster Fund auf neuem Wirt in Sa.

auf *Ranunculus repens* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 24.X.1919, Birkau 13.VI.1923 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 128).

Entyloma ranunculi-repentis STERNON

auf *Ranunculus acris* L.:

- Br:** 3949/3 Krausnick, Pumpstation am Sommerdamm 27.X.2001 KU (HKu, KU in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt in Br.

- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 26.VI.1946 G. FEURICH (DR als *E. ranunculi*, KLENKE 2002: 128). - 5046/1 Salzbrunn, Bobritzschtal 23.X.2002 KL (HKl, KL in litt., mit Anamorphe).

auf *Ranunculus repens* L.:

- Br:** 3247/1 Lanke, S Ortausgang 1.V.2002 KU (HKu, KU in litt.).

- Sa:** 5247/2 Gimmlitztal 25.V.2002 KL (HKl, KL in litt., nur Anamorphe).

- SaAn:** Börde: 4038/4 NSG „Jütrichauer Busch“ 18.X.2002 JA (HJa!).

auf *Ranunculus sceleratus* L.:

- Br:** 3349/3 Wilkendorf, Ostufer Ihlandsee 11.V.2003; - 3544/4 Potsdam, Bornim, Ortsausgang Richtung Inst. Agrartechnik 9.V.2002; - 3643/2 Geltow, Ortsausgang Richtung Wildpark-West 20.V.2001 KU (HKu, KU in litt.).

- SaAn:** Krs. Jessen: 4343/1 Hohndorf 13.VII.2003; - Saalkreis: 4538/3 Döllnitz, NSG „Saale-Elster-Aue“ 22.V.2003 JA (HJa!).

Entyloma serotinum SCHRÖTERauf *Symphytum officinale* L.:

Sa: Oberlausitz: 4852/1 Döberkitz 12.VII.1899, 5.X.1902 G. FEURICH (DR als *E. ranunculi*, KLENKE 2002: 128).

SaAn: Elbaue: 3835/4 Magdeburg, Rotehornpark 11.XI.1998 LE (HLe, JA in litt.).

auf *Symphytum tuberosum* L.:

Sa: Sächs. Schweiz: 5050/3 Königstein 29.V.1895 W. KRIEGER (DR als *E. ranunculi*, „Anamorphe und Teleomorphe“, KLENKE 2002: 128).

Entyloma veronicae (HALSTED) LAGERHEIMauf *Veronica serpyllifolia* L.:

Sa: Erzgebirge: 5247/23 Hermsdorf, S Kalkwerk im Gimmlitztal Richtung Waltherbruch 25.V.2002 KL (B!, HKL, KL in litt.). - Erster Fund in Sa, zweiter Fund in D (erster Fund in Th: Sondershausen, 1905).

Farysia thuemenii (FISCHER v. WALDHEIM) NANNFELDTauf *Carex riparia* CURTIS:

Br: Elbtal: 3037/3 Rühstädt, Parkrand 1.VII.2002 KU (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 371). - (3445) Berlin, Tiefwerder-Wiesen, Havel-Altwasserarm VIII.1971 R. BÖCKER (B!). - 3543/2 Uetz, SO Ortsrand 11.VI.2004 M. RISTOW (B!).

Me: (1939) Tessin, Göldenitzer Moor 5.VII.1931 J. KRUMBHOLZ (B! ex BHU als *F. caricis*, Wirt fälschlich *C. acutiformis*, BIEMELT 1993: 9).

Sa: Sächs. Hügelland: 4743/2 NSG „Klosterwiese“ 22.IX.2001; - Vogtland: 5438/3 Gr. Weidenteich 12.VII.2000 KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Halberstadt: 4031/1 Huy-Neinstedt, Kolley-Teiche 8.VII.2002 DP HA (HHa, JA in litt., schon 1984 dort beobachtet). - Elbaue: 4137/2 Kühren 3.VII.2003 JA (HJa!). 4139/1 NSG „Saalberghau“ 7.VI.2001 JA (HJa, JA in litt.).

Heterodoassansia hottoniae (ROSTRUP) VÁNKYauf *Hottonia palustris* L.:

Br: 3852/1 Mixdorf, NSG „Oberes Demnitztal“ 15.X.2000 S. RÄTZEL (HKu, KU in litt., bereits 2000 von RÄTZEL dort gesammelt, vgl. SCHOLZ & SCHOLZ 2000: 356, irrtümlich als „*Hydrodoassansia*“).

Melanotaenium ari → *Melanustilospora ari**Melanotaenium endogenum* (UNGER) DE BARYauf *Galium mollugo* L. s.l.:

BaWü: 7624/3 (Bl. Schalklingen) NSG „Schmiechener See“, Süduferbereich 21.VI.1999 KR (KR in litt.).

Sa: 4948/1 Dresden, Ostragehege, Elbwiesen 26.IV.2002 KL (HKL, KL in litt., HJa!, Wirt: *G. album*). - Sächs. Schweiz: 5050/13 Wehlen 19.V.1910 W. KRIEGER (DR, KLENKE 2002: 128). - Erste Funde auf neuem Wirt in Sa.

SaAn: Elbtal: 4343/4 Prettin, am „Kuhbusch“ 12.V.2002 JA (HJa!, schon 1984 dort von JA gesammelt, Wirt: *G. album*).

auf *Galium verum* L.:

Sa: Elbtal: 4343/3 Großtreben 12.V.2002 JA u. a. (HJa!). - Sächs. Schweiz: 5050/1 Rathen 27.V.1901 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 128).

Melanostilospora ari (COOKE) DENCHEV (DENCHEV 2003: 476)[Syn. *Melanotaenium ari* (COOKE) LAGERHEIM]auf *Arum maculatum* L.:

SaAn: Krs. Zerbst: 4039/2 Kleinleitzkau, NSG „Rathsbruch“ 31.III.2002, 28.VI.2002 JA (HJa!). - Krs. Aschersleben: 4133/4 Gatersleben III.2000, V.2000, III.2001, V.2001 DP HA (HHA, JAGE 2002: 39). - Krs. Quedlinburg: 4535/4 Schraplau, Lohholz 1.V.2003 JA (HJa!).

Microbotryum anomalum (KUNZE ex WINTER) VÁNKYauf *Fallopia convolvulus* (L.) A. LÖVE [= *Bilderdykia convolvulus* (L.) DUMORT.]:

Br: 2949/4 Altkünkendorf, Wolletzsee, Südufer 3.IX.2000; - 3544/4 Potsdam, Sacrow 24.VIII.2002; - 3643/2 Werder, Golmer Luch 18.VII.2003; - 3644/1 Potsdam, Gr. Ravensberg 3.VIII.2000; - 3644/3 Potsdam, Springbruch 3.VIII.2000 KU (HKu, Ku in litt.). - Dahmeland: (3850) zw. Schwenow u. Blabbergraben 14.VIII.2000 M. RISTOW (B!). - 4049/1 Lützen, zw. Pfaffenbergen u. Fischteichen 20.VII.2002 KU (HKu, KASPARZ & KUMMER 2003: 394).

He: 5514 Hadamar, Brückengasse 30.VIII.2003 H SCH (B!).

Sa: Oberlausitz: 4854/4 Rotstein, Gipfelregion 16.IX.2002 KL u. JA (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Havelberg: 3238/4 Hohenkamern, Rhin-Havel-Luch 3.VII.2002 JA; - Krs. Wernigerode: 4229/2 Schierke 6.VIII.2001 JA u. a. (HJa, JA in litt.). - Krs. Naumburg: 4936/1 Tultewitz 18.VI.2003 JA (HJa!).

auf *Fallopia dumetorum* (L.) HOLUB [= *Bilderdykia dumetorum* (L.) DUMORT.]:

Br: 2746/3 Küstrinchen, Küstrinchenbach 18.IX.2003; - 3341/1 Landin, Teufelsberg 1.X.2000 KU (HKu, Ku in litt.). - (3346) Berlin, Buch 5.I.1925 o. Sammler (Herb. KRUMBHOLZ in B ex BHU als *Ustilago anomala*, BIEMELT 1993: 17). - 3947/4 Glas-hütte, Wald S Ort 8.IX.2002 KU (HKu, Ku in litt.). - Krs. Herzberg: 4245/3 Arnstesta, NSG „Elsteraue“ 27.VIII.2000 JA u. a. (HJa, JA in litt.). - 4250/4 Wüstenhain, S Ort 28.IX.2002 KU (Ku in litt.).

SaAn: Krs. Kalbe: 3334/3 Wiepke 7.IX.2002 H Rl u. JA; Viena, NSG „Kalbescher Werder“ 8.IX.2002 UH Rl; - Krs. Zerbst: 4038/3 Forst Steckby 20.X.2002; - Krs. Wittenberg: 4042/3 Köpnick 17.IX.2000; 4141/2 Wittenberg 18.IX.2000; - Krs. Bitterfeld: 4239/4 Möst, NSG "Möster Birken" 3.X.2002; - Krs. Jessen: 4243/3 Dübnitz, NSG „Riß“ 22.X.2000 JA (HJa, JA in litt.). - Dübener Heide: 4342/2 Sachau 20.IX.2002 JA (HJa!). - Krs. Eisleben: 4434/4 Hergisdorf 1.IX.2002; - Saalkreis: 4437/3 Morl, Franzigmark 26.VIII.2002 JA; - Krs. Merseburg: 4638/2 Oberthau, Frauenholz 13.VIII.2000 H. JOHN (HJa, JA in litt.).

Microbotryum cordae (LIRO) DEML & PRILLINGERauf *Persicaria dubia* (A. BRAUN) FOURR. (= *Polygonum mite* SCHRANK):

SaAn: Krs. Jessen: 4243/3 Gehmen, rechtes Elbufer 24.X.2001 JA (HJa!, JAGE 2002: 40). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

auf *Persicaria hydropiper* (L.) DELARBE (= *Polygonum hydropiper* L.):

Sa: 4343/1 Greudnitz, Altwasserverlandung 30.IX.2000 KL (HKL, KL in litt.). - Oberlausitz: 4851/2 Göda 14.IX.1897 G. FEURICH (DR als *Ustilago utriculosa*, KLENKE 2002: 128).

SaAn: Krs. Wittenberg: 4142/3 Melzig 6.X.2001 JA (HJa!). 4342/2 Sachau 24.X.2002; - Krs. Jessen: 4143/3 Gorsdorf 25.VIII.2003 JA (HJa, JA in litt.). 4243/3 Gehmen 24.X.2001 JA (HJa!). 4244/2 Kremitz, Schwarze Elster 15.IX.2001 JA u. a. (HJa, JA in litt., B!). 4343/1 Axien, Alte Elbe 10.X.2001 JA (HJa!). - Saalkreis: 4538/3 Döll-

nitz 16.IX.2000; - Krs. Merseburg: 4638/1 Kollenbey 16.IX.2000 JA u. H. JOHN (HJa, JA in litt.).

Microbotryum dianthorum (LIRO) H. & I. SCHOLZ

auf *Dianthus carthusianorum* L.:

- Ba:** 5527/3 Ostheim, Gr. Lindenberg 16.VII.2002 KR (KR in litt.).
- Br:** 2837/3 Perleberg, Perleberger Weinberg 17.VI.2002 KU u. W. FISCHER (KU in litt.), 28.VI.2002 I SCH (B!). - (2847) Templin, Templiner See 30.IX.1956 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *Ustilago antherarum*, BIEMELT 1993: 18). - 2943/1 Zechower Berge 25.VI.2000 KU u. S. RÄTZEL (KU in litt.). - (2950) Angermünde, Welsehänge, Neue Mühle 1.VIII.1964 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *Ustilago antherarum*, BIEMELT 1993: 18). - 3036/2 Wittenberge, Hinzdorf 30.VI.2002 I SCH (B!). - 3137/2 Quitzöbel, Gnevsdorfer Vorfluter 13.VIII.2001 KU (KU in litt.). - Barnim: 3148/2 Britz 29.VI.2001 I SCH (B!). - 3150/3 Gabow, Neuenhagener Insel 13.X.2002 KU (KU in litt.). - 3444/3 Döberitz, Hasenheiden-Berg 19.VI.2002 KU u. a. (B!). - 3542/4 Krielow, Spitzer Berg 26.XI.2000; - 3544/4 Potsdam, Babelsberger Park 27.VII.2001 KU (KU in litt.). - Krs. Bad Liebenwerda: 4545/1 Martinskirchen 26.V.2001 JA (HJa, JA in litt.).
- Sa:** 4642/2 (Bl. Wurzen) NSG „Spitzberg“ 13.VII.2000 KL (KL in litt.). - Krs. Riesa: 4645/2 Kreinitz 10.VI.2001 JA u. a. (JA in litt.). - 4846/1 Wachtnitz, Eichberg 27.VI.2000 KL (KL in litt.). - 4949/3 Dresden, Hosterwitz 4.VII.1920 G. FEURICH (DR als *Ustilago violacea*, KLENKE 2002: 128).
- SaAn:** Krs. Havelberg: 3138/1 Nitzow 2.VII.2002; - Krs. Halbe: 3234/4 Kahrstedt 8.IX.2002 JA (HJa, JA in litt., „von 2000 bis 2003 ca. 40 Beobachtungen an neuen Fundstellen; verbreitet im Hügelland, in der Börde u. auf den Randhöhen des Elbtals, selten in der Altmark, fehlt im Harz“). - (3835) Magdeburg, Lostan NSG „Weinberg“ 9.X.1960 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *Ustilago antherarum*, BIEMELT 1993: 18).
- Th:** 4531/4 Badra, Gr. Eller 7.VI.2001; - 4532/3 Dorl 12.VI.2003 KU (KU in litt.). - (4631) Sondershausen, Frauenberg 15.VII.2001 KL (KL in litt.).

auf *Dianthus caryophyllus* L. (cult.):

- Ba:** (7536) Freising, Garten VI.1923 R. BAUCH (B ex BHU als *Ustilago violacea*, BIEMELT 1993: 39).

auf *Dianthus deltoides* L.:

- Br:** 3147/2 zw. Finowfurth u. Eichhorst 30.VI.2001; - 3552/2 Mallnow, Oderhänge 20.X.2001 KU u. a.; - 3644/1 Potsdam, Waldstadt, Caputher Heuweg 2.VIII.2001; - 4549/3 Guteborn, Sorgenteich 9.IX.2002; - 4550/3 Hohenbocka (Huschik) 23.VI.2003; - 4649/1 Jannowitz, Ruhlander Schwarzwasser 22.VI.2003 KU (KU in litt.).
- RhPf:** (6205) Trier (Kultur) 25.VII.1922 H. ZILLIG (B ex BHU als *Ustilago violacea*, „künstliche Selbstinfektion“, BIEMELT 1993: 39).
- Sa:** Oberlausitz: 4752/3 Oberuhna 19.IX.1899; 4851/2 Göda 19.VII.1939; 4852/3 Dretsch, Picho 25.VII.1915 G. FEURICH (DR als *Ustilago violacea*, KLENKE 2002: 128). (4955) Jauernick, Schwarzer Berg 15.VI.2003; - Erzgebirge: 5046/3 Freiberg, Fuchsmühlenweg 30.VIII.2000 KL (KL in litt.). - Elstergebirge: 5739/4 zw. Bad Brambach u. Grenzübergang Plesná 14.X.2001 DI (HDi, DI in litt.).
- SaAn:** Krs. Havelberg: 3238/4 Hohenkamern, Kamernsche Berge 3.VII.2002 JA; - Krs. Haldensleben: 3634/2 Born 18.VIII.2000 JA u. LE; - Krs. Wernigerode: 4230/1 Schierke, Feuersteinwiese 10.VII.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). 4230/4

Königshütte, Überleitungssperre 3.VII.2001 DP HA (HHa, JA in litt.). 4330/1 Sorge 15.VI.2003 JA; 4330/4 Hasselfelde 2.VIII.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). - Krs. Quedlinburg: 4233/3 Rieder, NSG „Gegensteine“ 16.V.2002 DP HA (JA in litt.).

Microbotryum duriaeaeum (L. R. & C. TUL.) VÁNKY

auf *Cerastium semidecandrum* L.:

Br: 3239/3 Gülpe, Station Univ. Potsdam, Hünemörderstelle 30.IV.2002; - 3643/4 Petzow, Haussee, Nordhang 3.V.2003 M. RISTOW (HKu, KU in litt.). - Erste Wiederfunde in Br seit 1889.

Microbotryum holostei (DE BARY) VÁNKY

(Syn. *Ustilago holostei* DE BARY)

auf *Holosteum umbellatum* L.:

Sa: Weißeritzkreis: 5048/2 Sobrigau, Str. nach Locknitzgrund 20.IV.2001 M. SIEGEL, 30.IV.2001 M. SIEGEL u. JA (Bl, HKl, HJa, JA in litt.). - Erste Wiederfunde in Sa seit 1875.

SaAn: 4438/3 Halle/S., Goldberg, Birkhahnweg IV.1999 J. STOLLE (JA in litt.), 24.IV.2002 J. STOLLE u. JA (HJa!, JA in litt., „nahe locus classicus von 1868, dieser wahrscheinlich in 4437/4“).

Th: 5334/3 Saalfeld, NSG „Bohlen“ 10.VI.1999 R. CONRAD (CONRAD in litt.).

Microbotryum intermedium (SCHRÖTER) VÁNKY

auf *Scabiosa ochroleuca* L.:

SaAn: Krs. Wansleben: 3935/3 Sülldorf, Sülzetal, NSG „Salzstellen“ 29.IX.2001 DP HA, 3.X.2001, 25.VIII.2002 JA (HHa, JA in litt., HJa!, JAGE 2002: 40). - Erste Funde auf neuem Wirt in D.

Microbotryum kuehneanum (WOLFF) VÁNKY

auf *Rumex acetosella* L.:

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 20.VI.1931 G. FEURICH (DR als *Ustilago kühneana*, KLENKE 2002: 128). - Einziger Fund in Sa (zugleich jüngster Fund in D).

Microbotryum lychnidis-dioicae (DC.) DEML & OBERWINKLER

auf *Silene dioica* (L.) CLAIRV.:

Ba: 7137/2 (Bl. Abensberg) NSG „Sippenauer Moor“ 15.VI.1999 KR (KRIEGLSTEINER 2002: 95).

BaWü: 7225/1 Bettringen, Lindenfeld 19.VII.1999 KR (KR in litt.).

He: 5016/4 Wallau, Hainbachtal Frühjahr 2000 KR (KR in litt.).

Sa: Vogtland: 5438/2 Steinicht, gegenüber Uhufelsen 30.V.2000 KL (HKl, KL in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4229/2 Schierke, Kalte Bode 27.V.2000 Rl (HHa, JA in litt.). 4230/1 Schierke, Feuersteinwiese 10.VII.2001; 4230/3 Elend, Kalte Bode 18.VI.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). 4231/2 Wanderweg Almsfeld-Hüttenrode 5.VIII.2000 DP HA (HHa, JA in litt.). - Krs. Gräfenhainichen: 4240/1 Oranienbaum 6.XI.2000 JA; 4241/1 Radis 25.VI.2003 B. SCHULTZ; - Krs. Eisleben: 4435/4 Unterrißdorf, Hasenwinkel 17.V.2001 JA; - Krs. Merseburg: 4638/2 Oberthau 20.V.1986 K.-F. GÜNTHER (HJa, JA in litt.).

Th: 5426/3 Melpers, „Steinkopf“ 13.VI.2001 KR (KR in litt.).

auf *Silene x hampeana* MEUSEL & K. WERNER (= *S. dioica* x *S. latifolia*):

SaAn: Harz: 4230/3 Königshütte, Überleitungssperre 3.VII.2001 DP HA (HHa, JA in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt für *M. lychnidis-dioicae*.

auf *Silene latifolia* POIRET:

(Auf *Silene latifolia* sehr häufig, daher mit verkürzten Angaben.)

- Ba:** 6024 Thüngersheim 2003; - 6123 Bergrothenfels 2003 I SCH (B!).
- Br:** 2738/1 Nettelbeck, Wildpark 2001 KU u. a. (KU in litt.). - 2836 Perleberg, Stavenow 2001; - 2837 Perleberger Weinberg 2002 I SCH (B!). - 2936/2 Dergenthin 2000; - 2944/2 Neu Lögow 2000 KU (KU in litt.). - 3036 Garsedow 2002 I SCH (B!). - 3037/3 Rühstädt 2002; - 3038/4 Kl. Leppin, Karthane-Bachlauf 2001; - 3146/4 Klosterfelde-Nord 2001 KU (KU in litt.). - 3148 Finowfurth, Üdersee 2001 H SCH (B!). - 3150/3 Gabow, Neuenhagener Insel 2002 KU (KU in litt.). - 3247 Prenden 2001 I SCH (B!). - 3544/3 Potsdam, Bornim 2000 KU (KU in litt.). - 3749 Storkow, Hirschluch 2004; - 4047 Luckau, Jetsch 2001 I SCH (B!). - 4048/2 Bhf. Schönwalde 2002 JA (HJa, JA in litt.). - 4049/1 Lübben, Pfaffenberge 2002; - 4250/4 Wüstenhain 2002; - 4251/3 Koschendorf, NSG "Koschmühlental" 2002 KU (KU in litt.). - 4348/3 Lieskau 2002; - 4545/1 Mühlberg 2000 JA (HJa, JA in litt.). - 4550/3 Hohenbocka (im Wesen) 2003 KU (KU in litt.).
- Me:** 2434/3 Schwerin, Sülsdorf 2000 B. SCHURIG (JA in litt.).
- NiSa:** 3426/4 Wathlingen, Halde Kaliwerk 2001 KL. u. KN. WÖLDECKE (EM in litt.).
- RhPf:** (6008) Graach 1931 H. ZILLIG (B ex BHU als *Ustilago violacea*, BIEMELT 1993: 40).
- Sa:** 4653/3 Neudorf / Spree 1916; - 4751/3 Ostro (Schanze) 1917; - 4752/4 Niedergurig 1914 G. FEURICH; - 4847/4 Dresden, Radebeul-Niederlöbnitz 1893 F. FRITZSCHE; - 4851/2 Bhf. Seitschen 1916 G. FEURICH (DR als *Ustilago violacea*, KLENKE 2002: 128). - 4948/1 Dresden, OstragehegeWest 2001 KL; - 5150/1 Rosenthal 2002 A. GNÜCHTEL (HKL, KL in litt.). - 5150/2 Pabstorf 2000 JA (HJa, JA in litt.). - 5542/1 Erlabrunn 2000; 5839/2 Schönberg 2002 Di (HDi, Di in litt.).
- SaAn:** 4243/3 Kleindröben, NSG „Riß“ 2000 JA (RICHTER et al. 2001: 55).
- SchHo:** (1319) West-Langenhorn 2001; - (1419) Schobüll 2001 Di (HDi, Di in litt.).
- Th:** 4631/4 Berka, Gr. Loh 2001 KU (KU in litt.). - 4734/2 Roßleben 2001 JA (JA in litt.).

Microbotryum major (SCHRÖTER) DEML & OBERWINKLER

auf *Silene otites* (L.) WIBEL:

- Br:** 2943/1 Rheinsberg, Zechower Berge 25.VI.2000 KU u. S. RÄTZEL (HKu, KUMMER 2002: 238). - Elbtal: 3036/2 Hinzdorf, Deich 1.VII.2002 M. RISTOW (HKu, KUMMER et al. 2003: 371). - 3444/3 Döberitz, Hasenheiden-Berg 19.VI.2002 KU u. a. (B!, HKu, KU in litt.).
- Me:** (2442) Waren, Ostufer d. Flisneck X.2000 S. RÄTZEL (RÄTZEL in litt.).
- SaAn:** Krs. Quedlinburg: 4232/2 Neinstedt, NSG „Teufelsmauer“ 26.VI.2002 DP HA; 4233/2 Quedlinburg, Gr. Trappenberg 1.IX.2002 H.-U. KISON (HHa, JA in litt.). - Saalkreis: 4437/1 Müheln, NSG „Porphyrlandschaft Gimritz“ 8.VI.2001 JA u. V. HELLMANN, 6.VIII.2002 H. JOHN (HJa, JA in litt.).
- Th:** 4531/4 Badra, Badraer Lehde 7.VI.2001 KU (HKu, KU in litt.).

Microbotryum marginale (DC.) VÁNKY

auf *Bistorta officinalis* DELARBE (= *Polygonum bistorta* L.):

- Ba:** 5526/1 Oberelsbacher Grund, W Thüringer Hütte 16.V.2001; NSG „Lange Rhön“, „Melpertser Rasenberg“ u. „Heidelstein“ 18.V.2001; - 5625/2 Oberwildflecken, NSG „Sinn-Ursprung“ 16.V.2001 KR (KR in litt.).
- He:** 5525/2 Ung, NSG „Rotes Moor“ 18.V.2001 KR (KR in litt.).
- Sa:** Erzgebirge: 5343/4 zw. Annaberg-Buchholz VI.1991, Tannenberg, FND „Sauwaldwiese“ VI.1991 Di; 5346/1 FND „Relekwiesen“ VI.1995; 5346/4 Deutschneudorf

VI.1996 J. MELZER; 5442/2 Grünhain, FND „Lippertwiesen“ VI.1996; 5443/4 Scheibenberger Heide, FND „Bergwiesenrest“ VII.1993, 18.V.2003; 5445/3 Satzung, Wiese am ND „Hirtstein“ 31.V.2003 Di (HDI, Di in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4230/3 Tanne, Warme Bode 11.VI.2001; 4231/3 Hasselfelde 25.VI.2001; 4330/1 Sorge 21.V.2001, 31.V.2001; 4330/3 Trautenstein 12.VI.2001; 4331/1 Hasselfelde 25.VI.2001, 26.VI.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt., JAGE 2002: 40); 4331/3 Stiege, NSG „Füllenbruch“ 8.VI.2003, 9.VI.2003 U. WEGENER (HHa, JAGE in litt., „erste Neufunde in SaAn seit STARITZ 1903“).

Microbotryum parlatoresi (FISCHER v. WALDHEIM) VÁNKY
auf *Rumex maritimus* L.:

Br: 3850/13 S Storkow, Limsdorf, Reichardsluch 26.VI.2004 Ku (B!).

Sa: Krs. Torgau: 4444/3 Graditz, Alte Elbe 8.X.2000 A. IHL u. JA (HJa, JA in litt.).

SaAn: Krs. Genthin: 3538/1 Jerichow, NSG „Bucher Brack“ 18.VII.2003; - Krs. Magdeburg: 3836/3 Prester See 12.VII.2003 JA (HJa!). - Krs. Quedlinburg: 4132/4 Quedlinburg, Lehofsbruch X.2003 H.-U. KISON u. H. RUSSWURM (HHa, JA in litt.). - Krs. Gräfenhainichen: 4140/2 Wörlitzer Park 24.IX.2003 JA (HJa, Vánky Ust. 1248!). - Krs. Wittenberg: 4142/3 Melzig 6.X.2001 JA (HJa, JA in litt.). 4242/2 Bledliner Riß 30.IX.2000 KL (HKL, KL in litt.; schon 1992 dort von JA gesammelt). - Saalkreis: 4538/3 Döllnitz, NSG „Saale-Elster-Aue“ 16.IX.2000 JA u. H. JOHN (HJa!).

Microbotryum pustulatum (DC.) BAUER & OBERWINKLER
auf *Bistorta officinalis* DELARBRE (= *Polygonum bistorta* L.):

Ba: 5526/1 Urspringen, „Nixenteich“ 27.IV.2001, Oberelsbacher Grund, oberh. Thüringer Hütte 16.V.2001, NSG „Lange Rhön“, „Melpertser Rasenberg“ u. „Heidelstein“ 18.V.2001, NSG „Lange Rhön“, oberh. Thüringer Hütte 1.VI.2001; - 5725/1 Schild-eck, „Totenbrunnen“ 30.IV.2002 KR (KR in litt.).

BaWü: Bez. Ravensburg: (8223) Reichermoos 5.VI.1921 H. POEVERLEIN (als *Ustilago bistortarum*, ZILLIG 1922).

He: 5014/2 (Bl. Milchenbach) NSG „Giller“ Frühjahr 2000; - 5115/3 Dillbrecht, Trosselbachtal Frühjahr 2000; - 5525/2 Ung, NSG „Rotes Moor“ 18.V.2001 KR (KR in litt.).

RhPf: (6113) (Bad) Kreuznach V.1901 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *Ustilago bistortarum*, ZILLIG 1922).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 1.V.1901; 4851/4 Golenz nahe Gaußig 12.IV.1936 G. FEURICH (DR als *Ustilago bistortarum*, KLENKE 2002: 128). - Erzgebirge: 5048/4 Hirschbachtal 16.IV.2000 HARDTKE; 5049/3 NSG „Seidewitztal“ 29.IV.2001 KL u. JA (HKL u. HJa, KL u. JA in litt.). 5148/2 NSG „Trebnitzgrund“ 30.IV.2001 M. SIEGEL u. JA (HJa!). 5149/4 Oelsen, Strompelgrund 7.V. 2001; 5249/2 NSG „Oelsen: Scheibe“ 25.V.2001; 5443/1 Hermannsdorfer Wiesen 17.V.2002 KL (KL in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4230/3 Tanne 11.VI.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.); 4230/4 Königshütte, Warme Bode 3.V.2001; 4330/1 Sorge, Warme Bode 3.V.2001; 4331/1 Hasselfelde 3.V.2001 JA (HJa, JAGE 2002: 40).

Microbotryum reticulatum (LIRO) BAUER & OBERWINKLER
auf *Persicaria lapathifolia* (L.) DELARBRE (= *Polygonum lapathifolium* L.):

RhPf: Rheinprovinz: (6008) Cueser (= Kueser) Plateau 29.VIII.1931 H. ZILLIG (B ex BHU als *Ustilago utriculosa*, BIEMELT 1993: 37).

Sa: Elbtal: 4343/1 Greudnitz 30.IX.2000 JA (RICHTER et al. 2001: 53). - Krs. Torgau: 4444/3 Kamitz, NSG „Alte Elbe Kathewitz“ 8.X.2000 JA u. A. IHL (HJa, JA in litt.). - Oberlausitz: 4851/2 Großseitschen 30.VIII.1916 G. FEURICH (DR als *Ustilago utri-*

culosa, KLENKE 2002: 128). - Erzgebirge: 5443/2 zw. Schlettau u. Frohnau 23.VI.2003; 5444/1 zw. Annaberg-Buchholz u. Wiesa 10.VIII.2000 D_i (HD_i, D_i in litt.).

SaAn: Krs. Osterburg: 3034/4 Ziemendorf 7.VIII.2002; - Krs. Havelberg: 3238/2 Kamern 3.VII.2002; - Krs. Magdeburg: 3836/3 Prester See 12.VII.2003; - Krs. Zerbst: 4038/4 Jüttrichau 16.VII.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Sangerhausen: 4532/1 Agnesdorf, NSG „Bauerngraben“ 13.IX.2003 KL u. KU (HKu, KU in litt.). - Saalkreis: 4538/3 Döllnitz 16.IX.2000 JA u. H. JOHN (HJa, JA in litt.).

***Microbotryum scabiosae* (SOWERBY) DEML & PRILLINGER**

auf *Knautia arvensis* (L.) COULTER:

(Auf *Knautia arvensis* sehr häufig, daher mit verkürzten Angaben.)

Ba: 5526/1 NSG „Lange Rhön“, Thüringer Hütte 2001; - 5526/3 Weisbach, „Weinberg“ 2002; - 5624/2 Kothen, Truppenübungsplatz 2002; - 5625/2 Wildflecken, NSG „Sinnquelle“ 2001 KR (KR in litt.). - 5638/2 Trogenau 2002 U. AMARELL u. JA (HJa, JA in litt.). - 5638/3 Trogenau 2002 KL u. JA (KL in litt.). - 6035 Bayreuth 2000 I SCH (B!).

BaWü: 8018/4 Mauenheim 2001 JA (HJa, JA in litt.).

Br: 2837/3 Perleberg, Perleberger Weinberg 2002 KU u. a. (B!). - 2937/1 Perleberg, Perlhof 2002 JA (KUMMER & JAGE 2003: 371). - 3147/2 Finowfurth, Eichhorst 2001 KU u. a. (KU in litt.). - 3148/1 Finowfurth, Üdersee 2001 HI SCH; - 3444/3 Döberitz, Rämelsberg 2002 KU u. a. (B!). - (3448) Alt-Landsberg 1970 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *Ustilago scabiosae*, BIEMELT 1993: 33). - 3543 Potsdam, Neuer Garten 2000 HI SCH (B!). - 3949/3 Krausnick, Weinberg 2001 KU (KU in litt.). - 4048/2 Bhf. Schönwalde 2002; - 4545/1 Martinskirchen 2001 JA (HJa, JA in litt.). - 4550/3 Hohenbocka „Huschick“ 2003 KU (KU in litt.).

Me: 1647 Rügen, Reddevitzer Höft 2001 KL (KL in litt.). - (2040) Laage, Windmühle 1977 STELTER (B ex BHU als *Ustilago scabiosae*, BIEMELT 1993: 33).

NrWe: 4914/3 Silberg 2000 KR (KR in litt.).

Sa: 4343/1 Greudnitz 2000 JA (RICHTER et al. 2001:53). - 4650/3 Bulleritz 1930; - 4753/1 Gutttau 1930 G. FEURICH (DR als *Ustilago scabiosae*, KLENKE 2002: 128). - 4846/2 Meißen 1893 P. MAGNUS; - 4851/2 Nedaeschütz 1904 G. FEURICH (DR als *Ustilago scabiosae*, KLENKE 2002: 128). - (4955) Schönau-Berzdorf 2003; - (5052) Hinterhermsdorf 2002; - 5149/4 Oelsen 2001 KL (KL in litt.). - 5344/1 Wolkenstein 2002; - 5544/1 FND „Gr. Kalkbruch“ 2001 D_i (HD_i, D_i in litt.). - 5637/2 NSG „An der Ullitz“; - 5638/1 FND „Heinersgrün“ 2002 KL u. JA (HJa, JA u. KL in litt.). - 5639/3 Oelsnitz 2002 JA (JA in litt.). - 5739/4 Bad Brambach 2002 D_i (HD_i, D_i in litt.).

SaAn: 3537/4 Derben 2003; - 3635/3 Lindhorst 2002; - 4230/2 Königshütte 2003; - 4433/3 Morungen 2003; - 4434/3 Pölsfeld 2003; - 4435/4 Süßer See 2003 JA; - 4635/4 Gruckstädt 2003 H. JOHN u. JA; - 4836/3 Bad Kösen 2003 JA (HJa, JA in litt.).

SchHo: (1419) Schobüll 2001 D_i (HD_i, D_i in litt.).

Th: 5135/1 Jena, Göschwitz 2003 JA (JA in litt.). - 4532/3 Badra, Dorl 2003 KU (KU in litt.).

auf *Knautia dipsacifolia* KREUTZ.:

BaWü: 7919/2 NSG „Irrndorfer Hart“ 18.VI.1999 KR (KR in litt.).

Microbotryum scorzonerae (ALBERTINI & SCHWEINITZ) DEML & PRILLINGER
auf *Scorzonera humilis* L.:

- BaWü:** 7919/2 NSG „Irrndorfer Hart“ 18.VI.1999 KR (KR in litt.). - 7919/4 Irrndorf 25.V.2002 V. HELLMANN (HJa!).
- Sa:** Erzgebirge: (5149) Gottleuba, Weg Oelsen-Sattelberg 17.V.1928 NAUMANN u. FISCHER (B ex BHU als *Ustilago scorzonerae*, BIEMELT 1993: 34). 5149/4 NSG „Oelsen: Stockwiese“ 25.V.2001 KL (HKl, KL in litt.). 5246/1 Voigtsdorf bei Sayda VI.1930 W. FLÖSSNER (DR als *Ustilago scorzonerae*, KLENKE 2002: 128). 5247/2 Gimmlitztal ca. 1995 D. SCHULZ (JA in litt.). 5343/3 NSG „Hermannsdorfer Wiesen“ 18.VI.2001 Di; 5443/1 NSG „Moor an der Roten Pfütze“ 9.VI.2001 E. FUCHS u. Di; 5444/2 Arnsfeld, NSG „Rauschenbachtal“ 1.VI.2002 Di (HDi, Di in litt.).

Microbotryum silenes-inflatae (DC. ex LIRO) DEML & OBERWINKLER
auf *Lycnis viscaria* L.:

- Br:** 3444/1 Brieselang, Bredower Forst 4.VI.2002 M. RISTOW (B!), 16.V.2002 Ku (HKu, Ku in litt.). - 3544/3 Potsdam, Bot. Garten, Syst. Abt. 19.V.2003 Ku (B!, HKu, Ku in litt.).
- Me:** Rügen: 1746 Zicker 12.V.2000 leg. C. WOLF, det. Ku (B!, HKu, Ku in litt.).
- Sa:** Elbe-Mulde-Tiefland: 4541/2 Eilenburg-Ost 24.V.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Oberlausitz: 4752/3 Loga 17.V.1916; 4851/2 Göda 10.VI.1900; 4852/4 Rodewitz nahe Pommritz 10.V.1916; 4852/4953 Cunewalde 26.V.1926 G. FEURICH (DR als *Ustilago violacea*, KLENKE 2002: 129). 4854 NSG „Georgewitzer Skala“ 15.VI.2003 KL (KL in litt.). - Vogtland: 5637/2 NSG „An der Ullitz“, Blosenberg 9.VI.2002 KL u. JA (HKl u. HJa, KL u. JA in litt.).

auf *Silene vulgaris* (MOENCH) GARCKE:

- Ba:** Mittelfranken: (6730) Windsbach, Retzendorf IX.1920, X.1920 A. VILL (B ex BHU als *Ustilago violacea*, BIEMELT 1993: 41).
- Sa:** Oberlausitz: 4852 Bautzen 5.VII.1915 G. FEURICH (DR als *Ustilago violacea*, KLENKE 2002: 129). - Elbsandsteingebirge: (5052) Hinterhermsdorf Nord, Weg zum Wartberg 2.VII.2002 KL (KL in litt.). - Erzgebirge: 5543/4 Oberwiesenthal, Ortsteil Unterwiesenthal 19.VII.2001; 5544/1 Hammerunterwiesenthal, FND „Gr. Kalkbruch“ 1.VIII.2001 Di (HDi, Di in litt.). - Vogtland: 5638/1 FND „Heinersgrün“, Kapellenberg 6.VII.1997 H. VOLLRATH (HKl, KL in litt.).
- SaAn:** Fläming: 3938/4 Lindau 18.VII.2001 LE (HJa, JA in litt.).

Microbotryum stellariae (SOWERBY) DEML & OBERWINKLER
auf *Myosoton aquaticum* (L.) MOENCH:

- Ba:** (7137) NSG Sippenauer Moor o. Dat. A. BRESINSKY (KRIEGLSTEINER 2002: 95).
- Br:** 3038/4 Kl. Leppin, an der Karthane 14.IX.2001; - 3340/2 Ferchesarer See, W Dranseschlucht 30.IX.2000 Ku; - 3552/2 Libbenichen, NSG „Grenzberg“ 5.XI.2000; - 3644/1 Potsdam, Hermannswerder 5.X.2000 Ku u. I. KUMMER; - 3844/3 Felgentreu, Felgentreuer Busch 24.X.1999; - 3947/4 Glashütte, Tiefer Busch 8.IX.2002; - 3949/3 Schlepzig, zw. Petkansberg u. Str. Schlepzig-Lübben 3.X.2002; - 4250/4 Wüstenhain, S Ort 28.IX.2002 Ku (HKu, Ku in litt.).
- NiSa:** 3429/3 Gifhorn, „Dragen“ 26.IX.2003; - 3528/2 Gifhorn, NSG „Fahle Heide“ 16.IX.2003; - 3730/2 Königslutter, NSG „Riesenberger Moor“ 2.VIII.2003, 6.IX.2003 EM (HEm, EM in litt.).
- SaAn:** Krs. Salzwedel: 3134/1 Binde, Flötgraben 8.VIII.2002 JA; - Krs. Kalbe: 3234/4 Vienau, NSG „Kalbescher Werder“ 8.IX.2002 U. GRZYP u. JA (HJa, JA in litt.). -

Krs. Stendal: 3336/3 Park Schönhof 21.VII.2000 LE (HLe, JA in litt.). - Krs. Gräfenhainichen: 4140/1 Gohrau 9.XI.2000; 4240/1 Jüdenberg 8.XI.2000; - Krs. Jessen: 4243/3 Düßnitz, NSG "Riß" 22.X.2000; - Krs. Sangerhausen: 4434/3 Emseloh 29.VI.2003 H. JOHN u. JA; - Krs. Zeitz: 4937/2 Waldau 27.VIII.2003 H. JOHN; 4938/3 Dreyßig 31.VII.2001; 5038/1 Koßwede, NSG „Zeitzer Forst“ 31.VII.2001 JA (HJa, JA in litt.).

auf *Stellaria graminea* L.:

Ba: 5625/3 Eckartsroth, Truppenübungsplatz 21.VI.2002; - 5724/1 Brückenau, Fondsberg u. Sinntal 21.VII.2002; - 5724/2 Brückenau, „Sinnberg“ 21.VI.2002; - 5725/1 Schildeck, Totenbrunnen 18.VI.2002; - 5725/2 Burkardroth, Aschachtal 20.VI.2001 KR (KR in litt.). - Oberpfalz: 6235 Barbaraberg 12.IX.2000 HI SCH (B!; an gleicher Stelle schon 1993). - Bayerischer Wald: 6945/1 Zwieslerwaldhaus 17.VII.2000 DI (HDI, DI in litt.).

BaWü: 7525/3 Weidach 2.IX.1990 KR (ENDERLE 2004: 140). - Krs. Tuttlingen: 7919/2 Irndorf, NSG „Dieter“ 23.VII.2000 JA u. V. HELLMANN (HJa, JA in litt.).

Br: 2936/2 Perleberg, Dergenthin 29.VI.2002 KU (HKU, KUMMER & JAGE 2003: 371). - 2943/1 Rheinsberg, Hellsee-Wiesen 25.VI.2000 KU (KU in litt.). - Barnim: 3247/1 Prenden 1.VII.2001 I SCH (B!). - 3544/3 Potsdam, Park Sanssouci 23.VII.2001 KU (HKU, KU in litt.). - Krs. Lübben: 3949/2 Neu-Schadow 4.VI.2002 H. ILLIG (HJa, JA in litt.). - 4252/3 Cottbus, Nutzberg 21.V.2000; - 4547/2 Plessa, O Ort 21.VI.2003 KU (HKU, KU in litt.).

NiSa: Langeoog: 2211/2 Meierei 26.X.2001 Myk. AG Bremen u. KL. WÖLDECKE; - 3523/1 Osterwald, Wald u. Moor 3.VIII.2003 A. MONTAG u. a.; - 3525/3 Kreuz Buchholz, „Misburger Wald“ 7.VIII.2003 KL. u. KN. WÖLDECKE; - 3728/3 Sonnenberg, „Sonnenberger Holz“ 12.VIII.2003 FRIES u. a. (EM in litt.). - Krs. Goslar: 4229/1 Torfhaus, „Dreieckiger Pfahl“ 28.VII.2003 H.-U. KISON u. JA (HJa, JA in litt.).

RhPf: Hunsrück: 5808/4 Ellerberg 13.VIII.2001 JA (HJa, JA in litt.).

Sa: Krs. Meißen: 4846/2 Zadel, Elbhangfuß 11.VI.2002 KL u. JA (HJa, JA in litt.). - Elbsandsteingebirge: 5047/4 Höckendorf, Paulshain 30.VI.2001; 5051/1 Ulbersdorf West 14.VII.2001; 5150/1 Bielatal 23.VII.2002 A. GNÜCHTEL (HKL, KL in litt.). - Erzgebirge: 5243/13 Chemnitz, Jahnsdorf 24.VI.2001; 5543/4 Hinterer Fichtelberg, Südhang 29.VI.2002 DI (HDI, DI in litt.). - Vogtland: 5639/3 Oelsnitz, NSG „Zeidelweide“ 9.VI.2002 JA (HJa, JA in litt.). - Elstergebirge: 5739/2 Bad Elster, Raun 9.X.2001; 5739/4 zw. Bad Brambach u. Frauengrün 16.X.2002 DI (HDI, DI in litt.).

SaAn: Saalkreis: 4337/3 Löbejün, Merbitzer Berg VI.2003 J. STOLLE; - Krs. Eisleben: 4434/2 Ziegelrode, „Handtalwiese“ 1.IX.2002; - Krs. Sangerhausen: 4434/3 Emseloh, Königsberg 28.VII.2002 JA (HJa, JA in litt.). 4532/2 Agnesdorf Süd, Bauerngraben 13.IX.2003 N. AMELANG (KL in litt.). 4634/2 Winkel, Ziegelroder Forst 2.XI.2003 H. JOHN; - Krs. Querfurt: 4635/1 Leimbach, Ziegelroder Forst 15.VI.2003 G. HENSEL u. U. TÄGLICH (HJa, JA in litt.).

auf *Stellaria holostea* L.:

Ba: 5526/4 Unterelsbach, Elsbachtal 17.V.2001 KR (KR in litt.).

Br: 3444/11 Brieselang, Bredower Forst, bei Jagen 45 10.V.2003 leg. C. BREITHAUPT u. T. HEINKEN, det. KU (HKU, KU in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt in Br.

Me: Krs. Schwerin: 2234/4 Lübstorf, Wiligrad 17.V.1997 B. SCHURIG (HJa, JA in litt.).

SaAn: Saalkreis: 4337/3 Löbejün, Merbitzer Berg VI.2003 J. STOLLE; 4337/4 u. 4338/3 Drobitz, Pfefferholz 25.V.2003 JA; - Krs. Hettstedt: 4433/2 Friesdorf, FND „Sengelbachtal“ 24.V.2003 H. JOHN (HJa, JA in litt.).

auf *Stellaria uliginosa* MURRAY:

NrWe: 5214/4 Burbach, NSG „Weiherbach“ 27.IX.1999 KR (KR in litt.).

Sa: Erzgebirge: 5541/4 Oberwildenthal 27.V.2000 DI (HDI, DI in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4129/4 Brocken, Scharfenstein 24.VI.2003 DP HA (HHa, JA in litt.). 4230/1 Hohnnekamm 4.VI.2002 H.-U. KISON u. a., Feuersteinwiese 14.VI.2003 JA (HJa, JA in litt.).

Microbotryum stygium (LIRO) VÁNKY

auf *Rumex acetosa* L.:

Ba: Bayerischer Wald: 6844 Kl. Arbersee, bei Mooshütte 22.VII.2000 DI (HDI, DI in litt.). - Erster Fund in Ba.

BaWü: (8114) Titisee VI.1902 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *Ustilago kuehneana*, ZILLIG 1922).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 29.V.1932; 4851/2 Spittwitz 15.VI.1901 G. FEURICH; 4951/2 Nieder-Neukirch 10.VI.1940 Prof. DINTER (DR als *Ustilago kuehneana*, KLENKE 2002: 129). - Erzgebirge: 5147 Hartmannsdorf-Neubau 26.V.2002 D. SCHULZ (HKI als *Ustilago stygia*, KL in litt.). 5148/1 Ulberndorf, Weißeritzwiesen 23.V.2000; 5148/4 Glashütte, Mündung Gleisenbachtal 21.V.2000 HARDTKE (KL in litt.). 5443/2 Annaberg-Buchholz, Ortsteil Frohnau 2.VI.2001; 5444/2 Oberschmiedeberg 3.VI.2001; 5445/1 Steinbach, FND „Götzeltwiese“ 9.VI.2002; 5541/2 Wildenthal 16.VI.2000; 5541/4 Oberwildenthal 27.V.2000; 5542/1 Erlabrunn, Riesenberger Häuser 13.V.2000; 5543/4 Oberwiesenthal, Ortsteil Unterwiesenthal 10.VI.2001, Hinterer Fichtelberg 29.VI.2002 DI (HDI, DI in litt.).

Microbotryum succisae (MAGNUS) BAUER & OBERWINKLER

auf *Succisa pratensis* MOENCH:

Sa: Erzgebirge: 5443/1 NSG „Hermannsdorfer Wiesen“ 30.VIII.2001 KL u. E. FUCHS (KL in litt.). 5443/4 Südliche Scheibener Heide VIII.1998 DI (HDI, DI in litt.).

Microbotryum tragopogonis-pratensis (PERSOON) BAUER & OBERWINKLER

auf *Tragopogon pratensis* L.:

BaWü: (7522) Urach 27.V.1926 H. KNIEP (B ex BHU als *Ustilago tragopogonis-pratensis*, BIEMELT 1993: 37).

Br: Barnim: 3247/1 Prenden 1.VII. 2001 H. HÖHNE (B!, KUMMER 2002: 238).

NiSa: Bad Wildeshausen: (3116) 11.VI.1925 HUHELMANN (B ex BHU als *Ustilago tragopogonis-pratensis*, BIEMELT 1993: 36).

NrWe: Teutoburger Wald: (3815) Borgholzhausen V.1931 R. BAUCH (B ex BHU als *Ustilago tragopogonis-pratensis*, BIEMELT 1993: 36).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 20.V.1925 G. FEURICH (DR als *Ustilago tragopogonis-pratensis*, KLENKE 2002: 129). - 5049/1 Dresden, Dohna, Brandmühle 1.VI.1886 o. Sammler (Herb. SCHILLER in DR als *Ustilago receptaculorum*, KLENKE 2002: 129). - Erzgebirge: 5344/1 Wolkenstein, Heidelbachtal 17.VI.2002; 5444/1 Annaberg-Buchholz, Pöhlberg 18.VI.2001; 5444/3 Hammerunterwiesenthal 1.VIII.2001; 5542/1 Erlabrunn 28.V.2000 DI (HDI, DI in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4231/1 Rübeland 28.V.2001 HA u. H. ZIMMERMANN (HHa, JA in litt.). 4330/1 Benneckenstein, Hirtenberg 27.VI.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.).

SchHo: Insel Helgoland 4.VII.2001 DI (HDI, DI in litt.).

auf *Tragopogon orientalis* L.:

Ba: 7224/2 (Bl. Lorch) Rechberg 14.V.1999 KR (KR in litt.).

SaAn: Krs. Wanzleben: 3933/4 Bhf. Hadmersleben 12.VI.2002 LE u. JA (HJa, JA in litt.).
auf *Tragopogon* sp.:

Ba: 5525/4 Oberweißenbrunn, „Gänsebrunnen“ 16.V.2002; - 5526/1 NSG „Lange Rhön“, Thüringer Hütte 1.VI.2001 KR (KR in litt.).

Microbotryum violaceo-verrucosum (BRANDENBURGER & SCHWINN) VÁNKY
auf *Silene chlorantha* (WILLD.) EHRH.:

Br: Barnim: 3148/2 Britz-Kolonie, ca.1 km SW am Bahndamm 29.VI.2001, 2.VII.2001 KU u. S. RÄTZEL (HKu, KUMMER 2002: 238), 29.VI.2001 H SCH (B!). - 3853/2 Eisenhüttenstadt, Pohlitzer Mühle, N Str.-Kreuzung der B112 2.VI.2002 S. RÄTZEL (HKu, KU in litt.). - Erste Wiederfunde in D bzw. in Br seit 1892 (Rüdersdorf).

Microbotryum violaceum (PERSOON) DEML & OBERWINKLER
auf *Cucubalus baccifer* L.:

Br: Niederlausitz: 4148/3 Freesdorfer Busch 25.X.2003 H. ILLIG (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in Br.

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4140/4 Riesigk, Schönitz 30.X.2000 JA (HJa, JA in litt.).
auf *Dianthus superbus* L.:

BaWü: „um Calw“ vor 1764 J. G. KÖLREUTER (SCHOLZ 2003: 105, erste Beschreibung des Schadbildes ohne Kenntnis des Pilzes).

Br: 3643/12 Werder, NSG „Ostufer Plessower See“ 18.VII.2001; - 3644/32 Potsdam, NSG „Springbruch“ 26.VII.2001 KU (B!, HKu, KU in litt.).

auf *Gypsophila repens* L.:

BaWü: „um Calw“ vor 1764 J. G. KÖLREUTER (SCHOLZ 2003: 105, erste Beschreibung des Schadbildes ohne Kenntnis des Pilzes).

auf *Lychnis flos-cuculi* L.:

Sa: Oberlausitz: 4751 / 4752 Neschwitz 8.VI.1900, Königswartha 8.V.1920 G. FEURICH (DR als *Ustilago violacea*, KLENKE 2002: 129).

auf *Saponaria officinalis* L.:

Ba: 5527/1 Nordheim 12.VIII.2002 KR (KR in litt.). - 7626/3 Senden, Illerkanal 24.VIII.1989 KR (ENDERLE 2004: 140).

BaWü: „um Calw“ vor 1764 J. G. KÖLREUTER (SCHOLZ 2003: 105, erste Beschreibung des Schadbildes ohne Kenntnis des Pilzes). - Hegau: 8118/4 Engen, Hohenhewen 19.VIII.2001 JA (HJa!).

Br: 3447 Berlin, Marzahn, Wuhletal 17.VII.2002 I SCH (B!). - 3543/2 Potsdam, Schlänitzsee 1.VIII.2001; - 3544/3 Potsdam, Bot. Garten 8.IX.2003; - 3643/2 Werder, Weg Havelbrücke-Golmer Luch 18.VII.2003; - 3644/1 Potsdam, Ortsrand Michendorfer Chaussee 28.VII.2000 KU (HKu, KU in litt.). - Krs. Cottbus: 4150/4 Burg 19.X.2000 JA (HJa, JA in litt.).

SaAn: Krs. Haldensleben: 3532/3 Bösdorf 18.VII.2000 LE; - Krs. Jessen: 4242/2 Schützberg 11.VII.2000 JA u. U. AMARELL; - Krs. Wittenberg: 4342/2 Kl. Lausiger Teich 20.IX.2002 JA (HJa, JA in litt.).

auf *Silene dichotoma* EHRH.:

Br: (3545) Berlin, Dahlem 1926 C. CORRENS (B ex BHU als *Ustilago violacea*, BIEMELT 1993: 40).

auf *Silene nutans* L.:

Sa: Vogtland: 5438/2 Steinicht, gegenüber Uhufelsen 30.V.2000 KL (HKL, KL in litt.). 5637/2 NSG „An der Ullitz“, Blosenberg 9.VI.2002 KL u. JA (HJa!).

SaAn: Krs. Halle/S.: 4437/3 Dölauer Heide, NSG „Bischofswiese u. Langer Berg“ 25.V.2003 H. JOHN u. JA (HJa!).

Moesziomyces bullatus (SCHRÖTER) VÁNKY

auf *Echinochloa crus-galli* (L.) P. BEAUV.:

Ba: 6035 Bayreuth, Maisfeld am Roten Main 17.IX.2000 H SCH (B!). - Erster Fund in Ba.

Br: 3544/3 Potsdam, Bornim, Inst. Agrartechnik 19.VII.2000 KU (HKu, KU in litt.). - Krs. Jüterbog: 4043/1 Schönefeld 17.IX.2000; - Krs. Cottbus: 4150/4 Burg 12.X.2000; - Krs. Finsterwalde: 4348/3 Dröbzig 10.X.2000 JA (HJa, JA in litt.).

Sa: 4845/2 Mertitz 12.X.2001 KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Salzwedel: 3233/3 Winterfeld 18.VIII.2000 JA u. LE; - Krs. Bitterfeld: 4338/4 Spören 9.X.2000; - Saalkreis: 4536/2 Bennstedt 12.X.2003; - Krs. Querfurt: 4634/4 Ziegelroda, Ziegelrodaer Forst 3.X.2003; - Krs. Naumburg: 4835/1 Eckartsberga 28.IX.2003 JA (HJa, JA in litt.).

auf *Echinochloa muricata* (P. BEAUV.) FERNALD [= *E. pungens* (POIRET) RYDB.]:

Sa: Elbtal: 4343/1 Greudnitz 30.IX.2000 D. SCHULZ u. a.; - Krs. Torgau: 4444/3 Graditz, Alte Elbe 8.X.2000 A. IHL (HJa, JA in litt.). - Erste Funde auf neuem Wirt in Sa.

SaAn: Krs. Roßlau: 4139/1 Roßlau, Unterluch 28.VIII.2003 JA; 4139/2 Klieken, Elbaltarm „Kurzer Wurf“ 10.X.2000 JA u. H. HERDAM; 4140/2 Coswig, Brennickel 5.IX.2003 JA; - Krs. Wittenberg: 4142/4 Wartenberg, Bleddiner Riß 30.IX.2000 P HA u. a. (HJa, JA in litt.). 4242/2 Bleddiner Riß (Nordteil) 30.IX.2000 JA u. H SCH (B!).

Nannfeldtiomyces sparganii (LAGERHEIM) VÁNKY

auf *Sparganium erectum* L.:

SaAn: Krs. Wittenberg: 4141/4 Wartenburg, „Kl. Streng“ 3.X.2000 JA (HJa!). - Krs. Jessen: 4243/3 Kleindröben, NSG „Riß“ 20.IX.2000 JA, 1.X.2000 JA u. a. (HJa, JAGE 2002: 40, HKL, KL in litt.).

Neovossia molinae (v. THUEMEN) KÖRNICKE

auf *Molinia caerulea* (L.) MOENCH:

Br: Krs. Havelberg: 3339/3 Neu-Schollene, W „Weißer Berg“ 1.X.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Niederlausitz: 4249/4 Calauer Schweiz, „Hölle“ 29.IX.2002 H. ILLIG (HJa, JAGE 2003: 91). - Erste Funde in Br.

NiSa: Krs. Uelzen: 3130/4 Bodenteich, Grenzgraben 18.IX.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Erster Fund in NiSa.

Sa: Krs. Eilenburg: 4442 Roitzsch, Lauchbach 20.IX.2002 JA (HJa, JAGE 2003: 91). - 4848/42 Dresden-Klotzsche, Dresdener Heide 2.X.2002 KL (HKL, KL in litt., JAGE 2003: 91). - Erste Funde in Sa.

SaAn: Krs. Osterburg: 3034/4 Ziemendorf 19.IX.2003; - Krs. Salzwedel: 3130/4 Schmölau, Grenzgraben 18.IX.2003; - Krs. Havelberg: 3339/3 Neu-Schollene 1.X.2003; - Krs. Gardelegen: 3434/4 NSG „Jävenitzer Moor“ 17.IX.2003; - Krs. Burg: 3739/3 Forst Magdeburgerforst 15.IX.2002; - Krs. Roßlau: 4039/3 Tornau, Forst Dessau 18.X.2002; 4040/3 Düben, „Hagen“ 29.IX.2002; - Krs. Wittenberg: 4042/3 Köpnick, NSG „Friedenthaler Grund“ 2.X.2002; - Krs. Jessen: 4144/1 Linda, Lindaer Heide 30.IX.2002 JA (HJa, JAGE 2003: 91). - Krs. Bitterfeld: 4239/2 Möst, NSG „Möster Birken“ 3.X.2002 JA (B!, HJa, JAGE 2003: 91). - Krs. Gräfenhainichen: 4241/3 Ochsenkopf 1.X.2002; 4340/1 Burgkennitz 15.X.2002; - Krs. Wittenberg: 4342/2 Sachau 20.IX.2002 JA (HJa, JAGE 2003: 91). - Erste Funde in SaAn u. D (frühere Angabe aus He unsicher, vgl. SCHOLZ & SCHOLZ 1988: 241).

auf *Phragmites australis* (CAV.) TRIN. ex STEUDEL:

- Br:** Krs. Lübben: 3951/1 Schwiellochsee, „Möllenwinkel“ 9.X.2003; - Krs. Luckau: 4148/4 Stöbritz 22.X.2003 H. ILLIG (HJa, JA in litt.). 4248/1 NSG „Bergen-Weißacker-Moor“ 16.XI.2002 H. ILLIG (HJa, JAGE 2003: 92). - Erste Funde auf diesem Wirt in Br.
- SaAn:** Krs. Gräfenhainichen: 4140/4 Gohrau 22.X.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Wittenberg: 4241/2 Kemberg, „Kuhgasse“ 30.X.2002, nahe Friedhof 14.XI.2002 JA (B!, HJa, JAGE 2003: 91). 4342/2 Gr. Lausiger Teich 31.X.2002 JA (HJa, JAGE 2003: 91). - Erste Funde auf neuem Wirt in D (bis jetzt nur aus Italien u. Rumänien bekannt).

Rhamphospora nymphaeae CUNNINGHAM

auf *Nymphaea alba* L.:

- Ba:** Franken: 6123 Bergrothenfels, Hofbrunnen 4.IX.2003, Dorfteich 13.IX.2003 I SCH (B!).
- Br:** 3545 Berlin, Zehlendorf, Gartenteich Leuchtenburgstr. Nr. 35 17.VI.2003, Teich im Fischtal 18.VIII.2003; - 3546 Berlin, Britzer Park, Wasserbecken im Förster-Staudengarten 16.VI.2003, See am Restaurant 18.VIII.2003 I SCH (B!).
- He:** (4420) Diemeltal 2002 S. RÄTZEL u. U. RAABE (Herb. RÄTZEL, JA in litt.). - Erster Fund in He.
- SaAn:** Krs. Gräfenhainichen: 4140/3+4 Wörlitzer Park, See nahe Rousseau-Insel 1.X.2000 JA u. S. RÄTZEL (HJa!). 4140/4 Wörlitzer Park 21.X.1995 JA (HJa, JA in litt.).

Schizonella melanogramma (DC.) SCHRÖTER

auf *Carex caryophyllea* LATOURR.:

- SaAn:** Krs. Sangerhausen: 4532/2 Questenberg, „Borntal“ 26.IV.2003 JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

auf *Carex digitata* L.:

- Ba:** (8243) Bad Reichenhall, Kirchholz o. Dat. F. OBERWINKLER (ZWETKO & BLANZ 2004: 121).
- Sa:** Erzgebirge: 5049/34 Seidewitztal, Wilde Kirche 28.IV.2001 KL u. JA (KL in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt in Sa.
- SaAn:** Krs. Nebra: 4735/4 Bad Bibra, „Spitzer Hut“ 31.V.2003 JA (HJa!). - Erster Wiederfund in SaAn seit 1903.

auf *Carex montana* L.:

- SaAn:** Krs. Hettstedt: 4335/1 Freckleben, NSG „Gr. Nachthut“ 1.VI.2002 H. ZIMMERMANN u. a. (B!, HJa, JA in litt.). - Krs. Naumburg: 4837/3 Mertendorf, NSG „Halbberge“ 20.VI.2003 JA (HJa!).

auf *Carex ornithopoda* WILLD.:

- Ba:** (6125) Würzburg, Abhänge unterhalb Veitshöchheim 14.V.1899 W. WISLICENUS (DR, KLENKE 2002: 130).
- SaAn:** Krs. Naumburg: 4836/3 Bad Kösen, „Himmelreich“ 28.IX.2003 JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.
- Th:** 5135/1 Jena, Göschwitz 18.VI.2003 KL u. JA (HJa!). - (5138) Gera, Gessental 2001 R. CONRAD (RUSSE et al. 2001: 8).

Sorosporium saponariae RUDOLPHI

[Syn. *Thecaphora saponariae* (RUD.) VÁNKY 1998: 94]

auf *Cerastium arvense* L.:

- Sa:** Sächs. Schweiz: 5151/1 Schmilka V.1897 G. WAGNER (DR, KLENKE 2002: 129).

auf *Dianthus carthusianorum* L.:

SaAn: Krs. Wittenberg: 4241/2 Kemberg, Straße nach Reuden 29.IX.2000 JA (RICHTER et al. 2001: 52), 4.IX.2001 HI SCH (B!). - Krs. Bernburg: 4336/3 Könnern, NSG „Neltener Grund“ 11.VI.1994 Ri (HRi, JA in litt.). - Krs. Eisleben: 4435/4 Süßer See, "Himmelshöhe" 8.VI.2003 JA (HJa!).

auf *Dianthus deltoides* L.:

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 25.VIII.1899 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 129).

auf *Saponaria officinalis* L.:

Ba: Franken: 6024 Thüngersheim 9.IX.2003 I SCH (B!).

Br: 3447 Berlin, Marzahn, Wuhletal 17.VII.2002 I SCH (B!). - 3543/2 Potsdam, Schlänitzsee 1.VIII.2001, - 3543/4 Potsdam, Schlänitzsee 1.VIII.2001 KU (HKu, KU in litt.). - 3545 Berlin, Schöneberg, Naturpark „Südgelände“ 14.VII.2000 KU (B!).

RhPf: Moseltal: 5909/1 Nehren 17.VIII.2001 JA (HJa, JA in litt.).

SaAn: Krs. Merseburg: 4737/1 Krumpa 12.IX.2002 Ri (HRi, JA in litt.). - Krs. Weißenfels: 4837/1 Leißling 9.VII.2002 JA u. LE (HJa, JA in litt.).

Th: 5334/3 Saalfeld, NSG „Bohlen“ 28.VII.2002 R. CONRAD (CONRAD in litt.).

Sphacelotheca hydropiperis (SCHUMACHER) DE BARY

auf *Persicaria hydropiper* (L.) DELARBRE (= *Polygonum hydropiper* L.):

Sa: 4848/4 Dresden, Dresdner Heide, Sandschluchtweg 19.IX.1891 o. Sammler (Herb. SCHILLER in DR als *Ustilago utriculosa*, KLENKE 2002: 129). - Oberlausitz: 4851/2 Göda 28.IX.1899; 4853/3 Rachlau 15.IX.1900 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 129).

SaAn: Krs. Wittenberg: 4343/1 Sachau, Alte Elbe 15.X.2001 JA (HJa, JAGE 2002: 40).

Sporisorium andropogonis (OPIZ) VÁNKY

auf *Bothriochloa ischaemum* (L.) KENG:

SaAn: Krs. Halberstadt: 4132/3 NSG „Harsleber Berge“ 1.IX.2002 H.-U. KISON; - Krs. Staßfurt: 4135/1 Hecklingen, Weinbergsgrund 11.IX.2002 H.-U. KISON u. K. GRUSCHWITZ; - Krs. Quedlinburg: 4232/2 FND "Muschelberg" 29.VIII.2002; 4233/3 NSG „Gegensteine“ 1.IX.2002 H.-U. KISON (HHa, JA in litt.). - Krs. Bernburg: 4335/2 Haus-Zeitz 4.XI.2001; 4336/1 Trebnitz, zw. Neglers- u. Mordgrund 4.XI.2001; 4336/2 Könnern, Nelbener Grund 4.XI.2001; 4336/3 zw. Brücke u. Nelben 4.XI.2001 H. ZIMMERMANN; - Krs. Eisleben: 4435/1 Volkstedt, Hegegrund 3.XI.2001 H. JOHN; 4435/3 Neckendorf, Neckendorfer Grund 1.IX.2002 JA (HJa, JA in litt.). 4435/4 Süßer See, Badendorfer Schlucht 23.IX.2001 H. JOHN u. JA (HJa, JAGE 2002: 40). - Saalkreis: 4436/3 Schochwitz, Gorsleben 21.IX.2001 H. JOHN; 4437/3 Morl, Franzigmark 26.VIII.2002 JA; 4536/1 Rollsdorf, Kerner See 9.IX.2000, Seeburg, Wachhügel 21.X.2000; - Krs. Querfurt: 4535/4 Alberstedt, „Sick“ 27.X.2001; 4536/3 Esperstedt, Strohühle 24.VIII.2002 H. JOHN (HJa, JA in litt.). 4735/2 Steigra VII.2000 U. TÄGLICH u. G. HENSEL (JAGE 2002: 40). - Krs. Naumburg: (4836) Naumburg X.1880 R. STARITZ (DR als *Ustilago ischaemi*, KLENKE 2002: 130). 4937/1 Löbitz, Libbertitztal 4.X.2002 JA (HJa, JA in litt.).

Th: 5334/3 Saalfeld, NSG „Bohlen“ 1980 R. CONRAD (CONRAD in litt.).

Sporisorium destruens (SCHLECHTDL.) VÁNKY

auf *Panicum miliaceum* L.:

Ba: (7536/7636) Freising VIII.1918 o. Sammler (Herb. NOACK als *Ustilago panici-miliacei*, ZILLIG 1922).

- Br:** (3545) Berlin, Bot. Garten 9.IX.1909, Berlin, Königsweg 23.IX.1896 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *Ustilago panici-miliacei*, ZILLIG 1922).
- Sa:** Oberlausitz: 4752/3 Radibor 9.VIII.1920 G. FEURICH; 4855 „prope Görlitz“ 1823 „Anonymus 1“ (DR als *Ustilago panici-miliacei*, KLENKE 2002: 129).

Thecaphora affinis SCHNEIDER ex FISCHER v. WALDHEIM

auf *Astragalus glycyphyllos* L.:

- Br:** (2849) Prenzlau, Autobahn Pfingstberg 19.VIII.1970 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU, BIEMELT 1993: 12).
- Sa:** Oberlausitz: 4650/31 Kamenz, Bulleritz 29.VI.1930; 4851/2 Bautzen, Nedaschütz 16.XI.1898; 4852/11 Dahren, Schanze 4.VII.1920; 4854/43 Zoblitz, Rotstein 4.VIII.1901 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 129).

Thecaphora seminis-convolvuli (DESMAZIÈRES) ITO

auf *Calystegia sepium* (L.) R. BR.:

- Ba:** Franken: 6123 Rothenfels, „Am Haiberg“ 7.IX.2003 H SCH (B!).
- Br:** 3543/2 Marquardt, Schlosspark 17.II.2002 KU (KU in litt.). - 3749 Storkow, Philadelphia 27.VI.2004 I SCH [B!, nur Anamorphe = *Thecaphorella antherarum* (Oudem.) H. & I. SCHOLZ]. - Spreewald: (4049) Lübbenau, Weg nach Kamchatkaja VIII.1931 R. BAUCH (B ex BHU als *Th. hyalina*, BIEMELT 1993: 12).
- Me:** Usedom: 1949 Koserow 29.VIII.2001 H SCH (B!). - Erster Fund auf neuem Wirt in Me (vorher nur als Anamorphe auf Rügen).
- SaAn:** Krs. Jessen: 4244/2 Meuselko 15.IX.2001 H SCH (B!, HKI, KL in litt.). - Krs. Eisleben: 4536/1 Aseleben, Süßer See 7.X.2001 JA (HJa, JA in litt.).

auf *Convolvulus arvensis* L.:

- Ba:** Franken: 6123 Markheidenfeld 5.IX.2003 I SCH (B!).
- Me:** Usedom: 1949 Koserow 29.VIII.2001; 1950 Ückeritz 21.VIII.2001 H SCH (B! , mit Anamorphe).
- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda, Friedhof 25.VII.1920; 4852/1 Dahren, Schanze 17.IX.1908; 4852/2 Bautzen, Schlachthof 5.X.1899, 28.IX.1902 G. FEURICH (DR als *Th. hyalina*, KLENKE 2002: 129).
- SaAn:** Saalkreis: 4437/4 Seeben 26.VIII.2002 JA (HJa, JA in litt., mit Anamorphe).

Thecaphora trailii COOKE

auf *Cirsium helenioides* (L.) HILL:

- Sa:** Erzgebirge: ohne nähere Ortsangabe VIII.1900 G. WAGNER; 5543/4 Oberwiesenthal, Zechengrund 23.VII.1911 W. KRIEGER (DR, KLENKE 2002: 129; der Fund im Zechengrund liegt also nicht auf tschechischer Seite, wie SCHOLZ & SCHOLZ 1988: 286 fälschlich vermuteten).

Tilletia caries (DC.) L. R. & C. TULASNE

auf *Triticum aestivum* L.:

- RhPf:** (6008) Berncastel/Mosel (= Bernkastel), Wehlen 19.VIII.1928 H. ZILLIG (B ex BHU als *T. tritici*, BIEMELT 1993: 13).
- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 22.VIII.1899 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 129).

Tilletia controversa KÜHN

auf *Elytrigia intermedia* (HOST) NEVSKI [= *Agropyron intermedium* (HOST) P. BEAUV.]:

- SaAn:** Krs. Eisleben: 4435/4 Wormsleben 16.VI.2002 H. JOHN u. JA; 4536/1 Rollsdorf, Süßer See VII.1971 H. JOHN u. E. ZENKER, Seeburg, „Tränke“ 10.IX.1987 G.

HIRSCH u. K.-F. GÜNTHER, „Wachhügel“ 2.IX.2000 H. JOHN (HJa!, JAGE 2002: 41). - Saalkreis: 4436/3 Seeburg, Höhnstedt 13.VII.1965 S. RAUSCHERT; 4437/3 Brachwitz, Franzigmark 9.VII.1968 E. ZENKER u. H. JOHN (JAGE 2002: 41). 4537/1 Zscherben, „Zorges“ VII.2000 H. JOHN (HJa, JA in litt.), 8.VIII.2000 H. JOHN u. JA; - Krs. Querfurt: 4536/3 Schraplau, Weidatal 70er Jahre H. JOHN u. E. ZENKER, 8.VIII.2000 H. JOHN u. JA (HJa!, JAGE 2002: 41). - Erste Wiederfunde in SaAn seit 1878 (KUNZE bei Eisleben).

auf *Elytrogia x mucronata* (OPIZ ex BERCHT.) PROKUDIN (= *E. intermedia* x *E. repens*):

SaAn: Krs. Eisleben: 4435/4 Wormsleben 28.VII.2002 H. JOHN u. JA (HJa!). 4536/1 Seeburg, Nordrand Salziger See 2.IX.2000 H. JOHN (HJa, JAGE 2002: 41). - Krs. Querfurt: 4536/3 Schraplau, Weidatal 8.VIII.2000 H. JOHN u. JA (HJa!, JAGE 2002: 41). - Saalkreis: 4537/1 Zscherben, „Zorges“ 28.VIII.1976 H. JOHN u. E. ZENKER (JAGE 2002: 41). - Erste Funde auf neuem Wirt für *T. controversa*.

Tilletia olida (RIESS) SCHRÖTER

auf *Brachypodium pinnatum* (L.) P. BEAUV.:

Ba: 5526/3 Weisbach, NSG „Weinberg“ 17.V.2001 KR (KR in litt.).

BaWü: Krs. Tuttlingen: 8018/3 Immendingen, Amtenhauser Tal 24.VII.2000; - Krs. Konstanz: 8220/4 Dettingen, NSG „Dingelsdorfer Weiher“ 27.VII.2000 JA (HJa!).

Me: (2348) Strasburg, Gehren 25.VIII.1963 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU, BIEMELT 1993: 13).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4131/3 Heimbürg, NSG "Ziegenberg" 20.V.2001 JA (HJa, JA in litt.). 4230/4 Königshütte, Warme Bode 27.VII.2003; 4231/1 Rübeland, Schwefeltal 7.VII.2003; - Krs. Halberstadt: 4132/3 Börnecke, NSG "Harsleber Berge" 10.VII.2003; - Krs. Sangerhausen: 4434/3 Pölsfeld 29.VI.2003; - Krs. Eisleben: 4435/4 Süßer See, "Himmelshöhe" 8.VI.2003 JA (HJa!). - Saalkreis: 4536/2 bei Langenbogen 10.IX.1987 G. HIRSCH (JA in litt.). - Krs. Nebraska: 4735/4 Bad Bibra, „Spitzer Hut“ 31.V.2003 JA; 4736/1 Karsdorf, „Wünschetal“ 29.V.2003 H. JOHN u. JA; 4736/3 Laucha, „Ennsberg“ 1.VI.2003 JA (HJa!).

Th: 4631/4 Berka, Gr. Loh 23.V.2002, 2.VI.2004 KU (HKu!). - Wiesenthaler Schweiz: 5326/2 Wiesenthal 6.VI.2001 KR (KR in litt.).

auf *Brachypodium sylvaticum* (HUDSON) P. BEAUV.:

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4241/1 Uthausen, Bergwitzer Kippen 27.V.2003 JA (HJa!). - Krs. Hettstedt: 4335/1 Freckleben, NSG „Gr. Nachhut“ 1.VI.2002 H SCH (B!), KL u. a. (HKL, KL in litt.), KU u. S. RÄTZEL (HKu!).

Th: 4631/4 Berka, Gr. Loh 11.VI.2003 KU (HKu!).

Tilletia secalis (CORDA) KÖRNICKE

auf *Secale cereale* L.:

SaAn: (4139) Dessau VI.1865 o. Sammler (Herb. SADEBECK, ZILLIG 1922) - Erster Fund in SaAn (später nur noch 1877 Halle).

Tolyposporium junci (SCHRÖTER) WORONIN

auf *Juncus bufonius* L.:

BaWü: 7624/1 NSG „Schmiechener See“ 19.VII.1999 KR (KR in litt.).

Sa: Oberlausitz: 4851/23 Rothnaußlitz 27.VI.1912 G. FEURICH (DR, fälschlich als *Urocystis johansonii*, KLENKE 2002: 129).

SaAn: Krs. Sangerhausen: 4433/4 Wettelrode 19.VII.2003 H. JOHN u. JA (HJa!).

auf *Juncus sphaerocarpus* NEES:

BaWü: 7624/1 NSG „Schmiechener See“ 19.VII.1999 KR (KR in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt für *T. junci*.

Tracya hydrocharidis LAGERHEIM

auf *Hydrocharis morsus-ranae* L.:

SaAn: Krs. Wittenberg: 4142/4 Wartenberg, Altwasser „Kleiner Streng“ 3.X.2000 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Jessen: 4243/3 Kleindröben, NSG „Riß“ 1.X.2000 JA (RICHTER et al. 2001: 54, bereits 1997 an gleicher Stelle). 4244/2 Meuselko, Alte Elster 3.IX.2000 JA u. H. HERDAM (HJa, JA in litt.).

Tracya lemnae (SETCHELL) H. & P. SYDOW

auf *Spirodela polyrhiza* (L.) SCHLEID.:

Br: 3951/1 Niewisch, Ostufer Schwielochsee 12.X.2002 S. RÄTZEL (HKu, KU in litt.). - Erster Fund in Br.

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4140/4 Wörlitzer Park, „Alter Graben“ 16.XI.2000 JA (HJa!), 16.IX.2001 JA u. S. RÄTZEL (JAGE 2002: 41).

auf *Lemna minor* L.:

SaAn: Krs. Torgau: 4444/32 Graditz, Alte Elbe 8.X.2000 JA (HJa!). - Erster Fund in SaAn und erster Fund auf neuem Wirt für *T. lemnae*.

Tranzscheliella hypodytes (SCHLECHTDL.) VÁNKY & MCKENZIE (VÁNKY & MCKENZIE 2002: 156)

[Syn. *Ustilago hypodytes* (SCHLECHTDL.) FRIES]

auf *Bromus erectus* HUDSON:

Ba: 5526/3 bei Weisbach, „Weinberg“ 9.VII.2001 KR (KR in litt.).

BaWü: 7327 Giengen, „Buigen“ zum Eselsburger Tal 30.VII.1999; - 7912/1 Vogtsburg, Badberg 20.VI.1999 KR (KR in litt.).

Sa: 5049/1 Dohna, Meuschaer Höhe 24.VI.1998 KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Magdeburg: 3935/4 Frohser Berge 24.VII.2001 JA u. LE (HJa, JA in litt.). - Krs. Halberstadt: 4030/1 Osterwieck, „Friedensturm“ 21.VI.2002 H.-U. KISON; - Krs. Wernigerode: 4131/3 Heimburg, NSG „Ziegenberg“ 27.V.2000 Ri (HHa, JA in litt.). - Krs. Bernburg: 4336/2 Könnern, zw. Pfaffen- u. Parnauer Grund 11.VIII.2000 H. ZIMMERMANN; - Krs. Eisleben 4435/3 Wolferode 22.VI.2002 U. AMARELL; - Krs. Merseburg: 4637/2 Merseburg, Stadtpark 1991 U. TAGLICH; 4736/2 Branderoda, Kuhberg 25.VI.1999 Ri; - Krs. Naumburg: 4836/3 Bad Kösen, „Himmelreich“ 20.VII.2002 W. BÖHNERT; 4937/1 Löbitz, Libbertitztal 4.X.2002 H. JOHN u. JA (HJa, JA in litt.).

Th: 4532/3 Badra, Dorl 7.VI.2001 KU (HKu, KU in litt.). - 5334/3 Saalfeld, NSG „Bohlen“ o. Dat. R. CONRAD (CONRAD in litt.).

auf *Elytrigia repens* (L.) NEVSKI:

Ba: (6225) Würzburg, Heidingsfeld 1.VII.1922 E. PIESCHEL (als *Ustilago hypodytes*, ZILLIG 1922).

SaAn: Krs. Magdeburg: 3835/3 Diesdorf 31.VII.2001 LE (JA in litt.). - Krs. Wanzleben: 3933/3 Oschersleben, „Sieben Berge“ 17.VI.2000 HA u. Ri (HHa, JA in litt.). 3933/4 Wanzleben, Bhf. Hadmersleben 12.VI.2002 LE u. JA; - Krs. Schönebeck: 3936/4 Schönebeck 3.VII.2003 JA; 4036/4 Trabititz 2.VI.2001; 4136/2 Calbe, Hohendorfer Busch 25.VIII.2001 H. ZIMMERMANN; 4137/2 Kühren 3.VII.2003 JA; - Krs. Bernburg: 4136/4 Altenburg 16.VI.2001; 4226/4 zw. Kleinwirschleben u. Leau 4.VI.2001

H. ZIMMERMANN; 4236/2 Bernburg 10.VII.2003; - Krs. Wittenberg: 4141/4 Eutsch, Lammsdorfer Ziegelei 15.VI.2001; 4142/3 Melzweg 23.VI.2002; 4142/4 Wartenberg 11.VI.2003 JA; - Krs. Köthen: 4337/1 Kiesgrube Gröbzig 14.VII.2002 H. ZIMMERMANN; - Saalkreis: 4337/4 Löbejün, FND "Schiedsberg" 31.V.2002 H. ZIMMERMANN u. JA (HJa, JA in litt.); 4537/1 Zscherben, am Plattenwerk 7.VI.1974 G. HIRSCH (Herb. HIRSCH, JA in litt.). - Krs. Bitterfeld: 4340/3 Goitzsche-See 26.VI.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Querfurt: 4536/3 Schraplau, Weidatal 8.VIII.2000 H. JOHN u. JA (HJa!). - Krs. Merseburg: 4736/2 Mücheln, Müchelholz 12.VI.1990 U. TÄGLICH (JA in litt.).

Th: 4632/1 Rottleben, Falkenburg-Ruine bei Barbarossahöhle 13.VI.2003 KU (HKu, KU in litt.).

auf *Stipa capillata* L.:

Br: 3553/3 Lebus, Südteil Hakengrund am Ausgang ins Odertal 29.V.2002 S. RÄTZEL (HKu, KU in litt.).

[RhPf]: Krs. Mainz: 5915/4 Gonsenheim 9.IV.1995 JA u. D. KORNECK (in SCHOLZ & SCHOLZ 2000: 386); Korrektur nach Hinweis von JAGE: „kein Pilz nach Überprüfung von M. SCHOLLER“.]

SaAn: Krs. Hettstedt: 4334/1 Alterode, Ruine Arnstein 12.IV.2003 JA; - Krs. Bernburg: 4336/2 Könnern, NSG „Georgsburg“ 8.VI.2001 JA u. V. HELLMANN (HJa, JA in litt.). - Krs. Köthen: 4337/1 Grötzig, FND „Akazienberg“ 23.III.2003 JA (HJa!). - Krs. Eisleben: 4536/1 Rollsdorf, N Kerner-See 9.IX.2000 H. JOHN (HJa, JA in litt.). - Krs. Querfurt: 4536/3 Schraplau, Weidatal 8.VIII.2000 JA (HJa!).

Th: 5334/32 Saalfeld, NSG „Bohlen“ 11.VI.1999 R. CONRAD (CONRAD in litt.).

Urocystis agropyri (PREUSS) FISCHER v. WALDHEIM

(Sehr häufig, daher mit verkürzten Angaben.)

auf *Elytrigia repens* (L.) NEVSKI:

Br: 2936/2 Perleberg, Dergenthin 2002 H SCH (B!). - 3543/4 Potsdam, Bornim, Plankenwiesen 2000; - 3643/2 Geltow, Havelwiesen 2000 KU (HKu, KU in litt.). - 3749 Storkow, Bhf. 2004; - 3750 Wendisch Rietz 2004 H SCH (B!). - 4549/4 Guteborn, zw. Weinbergeisch u. Mittel-Teich 2003; - 4649/1 Jannowitz, SO Ort 2003 KU (HKu, KU in litt.).

Sa: 4648/3 Linz, Tiergarten-Teiche 2003 KU (HKu, KU in litt.). - 4846/2 Adel, Elbhangfuß 2002 JA u. a.; - 4848/3 Moritzburg, J.-Georgen-Teich 2001 KL u. JA (HJa u. HKl, JA u. KL in litt.). - 4852/2 Bautzen, Schlachthof 1901 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 129). - 4948/1 Dresden, Ostragehege West 2001 KL (KL in litt.). - 5149/4 NSG „Oelsen“, Mordgrund 2001; - 5247/2 Gimmlitztal 2002 KL; - 5443/1 NSG „Rote Pfütze“ 1999 KL u. JA (HKl, KL in litt.). - 5443/2 zw. Frohnau u. Schlettau 2001; - 5542/1 Erlabrunn 2000; -5542/2 Breitenbrunn 2000 Di (HDi, Di in litt.).

SaAn: Burg: 3738/3 Drewitz 2003; - 3936/4 Plötzky 2003; - 3938/4 Lindau 2003 JA (HJa!). - 4231/3 Hasselfelde 2002; - 4331/1 Hasselfelde 2002 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). - 4235/3 Freckleben, Langes Holz 2002 H SCH (B!). - 4236/2 Bernburg 2003; - 4238/2 Quellenburg 2003; - 4735/2 Reinsdorf 2003; - 4836/3 Saaleck 2003; - 4836/4 Schulpforta 2003 JA (HJa!).

SchHo:(1419) Schobüll 2001 Di (HDi, Di in litt.).

Urocystis alopecuri FRANKauf *Alopecurus pratensis* L.:**Sa:** Krs. Torgau: 4444/1 Zwethau, Seeberg 28.V.1995 JA (HJa, JA in litt.). - Erster Fund in Sa.**SaAn:** Krs. Jessen: 4143/3 Schützberg, NSG „Untere Schwarze Elster“ 20.V.1995 JA (HJa, JA in litt.).*Urocystis anemones* (PERSOON) WINTERauf *Anemone nemorosa* L.:**Ba:** 5526/1 NSG „Gangolfsberg“ 15.V.2001; - 5526/2 NSG „Elsbachschlucht“ 15.V.2001; - 5526/3 Holzberg, NSG „Teufelsmühle“ 16.V.2001 KR (KR in litt.).**Br:** 3544/3 Potsdam, Bot. Garten, Arboretum 27.IV.2001 KU (HKu, KU in litt.).**Me:** 2235/4 Brahlisdorf, Homberg 19.IV.2002 KU u. a. (HKu, KU in litt.).**NiSa:** 2320/1 Nordahn, „Nordahner Holz“ 5.VIII.2001 Myk. AG Bremen u. ALBERS (EM in litt.). - 2815 Oldenburg, Ofen, Drögen-Hasen-Weg 3.IV.2002 I SCH (B!).**Sa:** Oberlausitz: 4853/3 Rachlau 7.V.1898 G. FEURICH; - Erzgebirgsvorland: 4945/4 Nossen, Rittergut Augustusberg 23.IV.1878 W. KRIEGER (DR, KLENKE 2002: 129). - Erzgebirge: 5049/3 Weesenstein 25.IV.1999 KL; 5148/2 Neudörfel, NSG „Trebnitzgrund“ 30.IV.2001 JA u. M. SIEGEL; 5149/4 NSG „Oelsen“, Kalkgrundwiese 7.V.2001 KL (HKL, KLin litt.). - Sächs. Schweiz: 5151/1 Schmilka V.1893 G. WAGNER (DR, KLENKE 2002: 129). - Erzgebirge: 5343/3 NSG „Hermannsdorfer Wiesen“ 9.V.2003; 5344/3 Mildenau, Ortsteil Plattenthal 5.V.2003; 5444/2 Oberschmiedeberg 3.VI.2001; 5445/1 Steinbach, FND „Götzeltwiese“ 4.V.2003 DI (HDI, DI in litt.).**SaAn:** Krs. Haldensleben: 3734/1 Papenberg 26.IV.2001 LE (HJa, JA in litt.). - Krs. Zeitz 4937/3 Goldschau, Leinewehtal 7.V.2003 JA (HJa!). 5038/2 Lonzig, Grabeholz 16.IV.2001 JA (HJa, JA in litt., „in SaAn in der S-Hälfte recht häufig, auch im Harz; in der Altmark noch nicht gefunden“).auf *Anemone ranunculoides* L.:**SaAn:** Krs. Bernburg: 4236/3 Plötzkau 22.IV.2001 H. ZIMMERMANN; - Krs. Sangerhausen: 4433/3 Morungen, "Hohe Hardt" 27.IV.2003 JA (HJa, JA in litt.).auf *Anemone sylvestris* L.:**SaAn:** Krs. Sangerhausen: 4533/1 Wallhausen, „Merkal“ 18.V.2003; - Krs. Nebra: 4736/1 Gleina, Lohholz 1.VI.2003 JA u. H. JOHN (HJa!). - Erste Funde auf neuem Wirt in SaAn.*Urocystis bromi* (LAVROV) ZUNDELauf *Bromus erectus* HUDSON:**Ba:** Fränkische Alb: (7031) Treuchtlingen, Franken-Schotterwerk 27.V.2000 JA (HJa!). - Erster Fund in Ba.**SaAn:** Krs. Naumburg: 4836/3 Bad Kösen, „Himmelreich“ 19.VI.2003 JA (HJa, JA in litt.).auf *Bromus inermis* LEYSSER:**SaAn:** Krs. Sangerhausen: 4434/3 Pölsfeld 29.VI.2003 H. JOHN u. JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in D.*Urocystis colchici* (SCHLECHTDL.) RABENHORSTauf *Colchicum autumnale* L.:**Ba:** (8243) Bad Reichenhall, Kirchholz o. Dat. F. OBERWINKLER (ZWETKO & BLANZ 2004: 149).

BaWü: (6821) Heilbronn, Untergruppenbach 29.IV.2001 R₁ (HJa, JA in litt.).

Sa: Erzgebirge: 5049/34 Seidewitztal, Wilde Kirche 28.IV.2001 KL u. JA (HKl, KL in litt., HJa!). - Erster Fund in Sa (vorher nur eine ungenaue Angabe von WALLROTH 1833).

Urocystis ficariae (LIRO) MOESZ

auf *Ranunculus ficaria* L.:

SaAn: 3835/4 Magdeburg-Altstadt, Geschwister-Scholl-Park 12.IV.2001 LE (HJa, JAGE 2002: 41).

Urocystis fischeri KÖRNICKE ex WINTER

auf *Carex panicea* L.:

SaAn: Krs. Wernigerode: 4331/1 Hasselfelde, Mittelbachtal 12.VI.2002 H. ZIMMERMANN (HJa!). - Erster Fund in SaAn.

[*Urocystis galanthi* PAPE]

auf *Galanthus nivalis* L.:

[**Sa:** 5048/13 Possendorf II.2000 H. MORGENROTH (in SCHOLZ & SCHOLZ 2000: 378), Korrektur nach Hinweis von KLENKE: keine *Urocystis*, sondern *Botrytis galanthina*.]

Urocystis hierochloae (MURASHKINSKI) VÁNKY:

auf *Hierochloe odorata* (L.) P. BEAUV.:

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4140/2 Wörlitzer Auwald, Wildeberg 20.V.2002 JA u. H. HERDAM, 2.VI.2002 S. RÄTZEL u. JA (HJa!, an gleicher Stelle schon 1999 von JA gesammelt).

Urocystis junci LAGERHEIM

auf *Juncus filiformis* L.:

NiSa: Oberharz: 4229/1 Oderteich 14.VI.2003 ANDERSSON u. a. (HEm, EM in litt., HJa!). - Erster Fund in NiSa.

Sa: Sächs. Schweiz: 5050/4 Prossen 2.VI.1893; - Erzgebirge: 5248/14 Altenberg, Galgenteich 26.VII.1892 W. KRIEGER (DR, KLENKE 2002:129).

Urocystis leimbachii OERTEL

auf *Adonis vernalis* L.:

Br: Krs. Seelow: 3552/2 Mallnow, Huderberg, Osthang 1.VI.2003 S. RÄTZEL (HJa!). - Erster Fund in Br.

Urocystis luzulae (SCHRÖTER) WINTER

auf *Luzula pilosa* (L.) WILLD.:

SaAn: Krs.Gräfenhainichen: 4341/1 Schköna, Forst Tornau, Jg.26 2.VI.2001 JA (HJa, JAGE 2002: 41), 26.V.2002 JA (HJa!), 2.VI.2002 JA u. H SCH (B!), Jg. 48, am „Saukopf“ 2.VI.2002 KU u. JA (HKu, JA in litt.). - Erste Wiederfunde in D seit 1898 (Br: Nauen u. Berlin), erste Funde in SaAn.

Urocystis melicae (LAGERHEIM & LIRO) ZUNDEL

auf *Melica transsilvanica* SCHUR:

Sa: Elbhügelland: 4846/2 S Zadel, außerhalb der Mauer des Weinberges „Mehner“ 11.VI.2002 JA u. KL (B!, HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt für *U. melicae* in Europa (bisher nur aus Kasachstan bekannt).

Urocystis miyabeana TOGASHI & ONUMA (VÁNKY 1989: 156)[Syn. *Urocystis polygonati* (LAVROV) ZUNDEL]auf *Polygonatum multiflorum* (L.) ALL.:

- SaAn:** Krs. Hettstedt: 4235/3 Freckleben, Wippertal, „Langes Holz“ 1.V.2000 H. ZIMMERMANN; 4335/1 Freckleben, Wippertal, NSG „Gr. Nachthut“ 23.V.2001 JA, 24.V.2001 DP HA (HJa, HHa, JAGE 2002: 42), 1.VI.2002 HI SCH (B!). - Krs. Eisleben: 4435/4 Oberrißdorfer Holz, Freßbachtal, Sandmühle 19.V.2001 H. JOHN, 27.V.2001, 21.VII.2001 H. JOHN u. JA (HJa, JAGE 2002: 42), 1.VI.2002 JA u. a. (B!). - Erste Funde in D.

Urocystis occulta (WALLROTH) RABENHORSTauf *Secale cereale* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4750/1 Kamenz, Liebenau 15.VI.1918 K. BERGER (DR, KLENKE 2002: 129).

Urocystis paridis (UNGER) v. THUEMENauf *Paris quadrifolia* L.:

- Ba:** Allgäu: Bacherloch 23.VII.1909 W. KRIEGER (DR, KLENKE 2002: 130).

Urocystis polygonati → *Urocystis miyabeana**Urocystis primulae* (ROSTRUP) VÁNKYauf *Primula veris* L.:

- Ba:** 6836 Parsberg, Calvarienberg 27.VI.1999 KR (KR in litt.).
- Me:** 2542/1 Waren, Ostufer der Feißneck 22.VII.2001 S. RÄTZEL (Herb. RÄTZEL, JA in litt.). - Erster Fund in Me.
- SaAn:** Krs. Aschersleben: 4133/2 Friedrichsaue 8.VI.2000; 4133/3 Friedrichsaue VI.2003 DP HA (HHa, JA in litt.). - Krs. Wernigerode: 4230/3 Elend, Kalte Bode 19.VI.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). 4231/1 Rübeland 28.V.2001 RI u. a. (HHa, JA in litt.). - Krs. Hettstedt: 4235 Wippertal 2001 JA (JA in litt.). 4335/1 Freckleben, NSG „Gr. Nachthut“ 24.V.2001 DP HA (HHa, JA in litt.), 14.V.2002 JA, 1.VI.2002 HA u. JA (HJa, JA in litt.), 1.VI.2002 I SCH (B!). - Krs. Nebra: 4735/4 Bad Bibra, „Schöne Aussicht“ 31.V.2003; 4835/2 Steinbach, „Steinbacher Hang“ 30.V.2003 JA (HJa!).
- Th:** 5226/2 (Bl. Stadtlengsfeld) NSG „Ibengarten“ 6.VI.2001; - 5326/2 Fischbach, NSG „Kolben“ 19.V.2001, Wiesenthaler Schweiz, Wiesenthal 6.VI.2001 KR (KR in litt.).

Urocystis ranunculi (LIBERT) MOESZauf *Ranunculus repens* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4851/2 Göda 22.VIII.1920; - 4949/3 Dresden, Wachwitz 4.IX.1918 G. FEURICH (DR als *U. anemones*, KLENKE 2002: 129).
- SaAn:** Krs. Wernigerode: 4129/4 Brocken, Gipfel 11.IX.2002 JA; 4229/2 Schierke, Kalte Bode 2.VIII.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.).

Urocystis ranunculi-auricomis (LIRO) ZUNDELauf *Ranunculus auricomus* L.:

- Sa:** Oberlausitz: 4852/1 Göda, Prezke 21.IV.1916 G. FEURICH (DR als *U. anemones*, KLENKE 2002: 129).

Urocystis sorosporoides KÖRNICKE ex FISCHER v. WALDHEIMauf *Thalictrum minus* L.:

- Th:** 4632/1 Rottleben, Falkenburg-Plateau 15.VI.2000 KU (HKu, KU in litt.).

Urocystis syncocca (KIRCHNER) LINDEBERGauf *Hepatica nobilis* MILLER:**Ba:** 5527/3 Ostheim, Gr. Lindenberg 19.V.2002 KR (KR in litt.).**BaWü:** Krs. Tuttlingen: 8118/2 Barga, NSG „Ramberg“ 29.VIII.2001 JA (HJa!).**Br:** 3449 Strausberg, Lange-Damm-Wiesen (Hügel I) 20.V.2001 I SCH (B!).**Sa:** Oberlausitz: 4854/4 Sohland, Rotstein 19.VII.1903 G. FEURICH (DR als *U. anemones*, KLENKE 2002: 129).**SaAn:** Krs. Nebra: 4835/2 Steinbach 30.V.2003 JA (HJa!).**SchHo:** (2425) Hamburg, Bot. Garten 18.V.1925 H. KLEBAHN (B ex BHU als *U. anemones*, BIEMELT 1993: 16).**Th:** 4631/1 Sondershausen, Hainleite, Göldner 5.VI.2001; - 4632/3 Seega, Kohnstein 9.VI.2001 KU (HKu, KU in litt.).*Urocystis trientalis* (BERKELEY & BROOME) LINDEBERGauf *Trientalis europaea* L.:**Ba:** 5526/1 Stirnberg, „Kleines Moor“ 18.V.2002; - 5625/3 Eckartsroth, Truppenübungsplatz, Hochmoor 21.VI.2002 KR [KR in litt.; z. T. nur Anamorphe = *Paipalopsis trientalis* (BERK.) Cif.].**He:** 5525/2 (Bl. Gersfeld) Rotes Moor 20.V.2002 KR (KR in litt., nur Anamorphe).**NrWe:** 5015/3 Lützel, NSG „Bocksberg“ 31.VIII.1999, NSG „Auerhahnwald“ 16.IV.2000 KR (KR in litt., z. T. nur Anamorphe).**Sa:** Erzgebirge: 5343/43 NSG „Lohenbachtal“, moorige Bergwiese 25.V.2003, 6.VII.2003 Di (HDi, Di in litt., z. T. nur Anamorphe). 5540/22 NSG „Grünheider Hochmoor“ 27.IX.2003 KL u. Di (HDi u. HKL, Di u. KL in litt.). - Vogtland: 5639/3 NSG „Zeidelweide“ 9.VI.2002 JA (HJa!, mit Anamorphe). 5640 Klingenthal, NSG „Zauberwald“ 25.VI.2003 KL (KL in litt.). - Erste Wiederfunde in Sa seit 1892.**SaAn:** Krs. Wernigerode: 4230/1 Drei Annen Hohne 4.VI.2002 JA u. a. (HJa!, mit Anamorphe). 4230/2 Drei Annen Hohne 2000 HA u. H. ZIMMERMANN, 2001 H. ZIMMERMANN (JAGE 2002: 42). - 4129/4, 4229/2, 4230/3+4, 4330/1 (JA in litt., „viel häufiger als bisher bekannt, 2000-2003 zahlreiche Nachweise“, „meist mit Anamorphe“).**SchHo:** (2327) Ahrensburg, Forst Beimoor 8.VI.1996 A. SCHMIDT (B!).*Urocystis ulei* MAGNUSauf *Festuca pratensis* HUDSON:**Br:** (3544) Fahrland, N-Ufer Fahrländer See 22.V.2004 KU (B!, HKu, KU in litt.).auf *Festuca rubra* L.:**Br:** 3543/44 Potsdam, Bornim, Garten Gr. Herzberg Nr.2 10.V.2002 KU (B!, HKu, KU in litt.).*Urocystis violae* (SOWERBY) FISCHER v. WALDHEIMauf *Viola odorata* L.:**Sa:** Oberlausitz: 4841/2 Göda 17.X.1913 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130).*Ustanciosporium gigantosporum* (LIRO) PIEPENBRING & BEGEROWauf *Rhynchospora alba* (L.) VAHL:**Ba:** (8343) Berchtesgaden, Schwarzbachwacht-Taubensee o. Dat. F. OBERWINKLER (ZWETKO & BLANZ 2004: 164).

Ustanciosporium montagnei (DESMAZIÈRES) PIEPENBRING, BEGEROW & OBERWINKLER

auf *Rhynchospora alba* (L.) VAHL:

Br: 3743/2 Potsdam, Teufelssee 16.X.2002 JA (HJa!). - 3849/3 Eichholz, Langes Luch 18.VIII.2000 M. RISTOW u. B. SEITZ (B!). - 3852/4 Schlaubetal, Kieselwitzer Mühle 11.VIII.2002 S. RÄTZEL (HKu als *Ustilago montagnei*, Ku in litt.). - 3950/1 Gr. Leuthen, Schwarzes Luch 5.VIII.2000 Ku u. SCHNEIDER (B!, HKu, KUMMER 2001b: 228).

NiSa: (2820) Bremen, Ottersberg IX.1898 E. H. L. KRAUSE (B ex BHU als *Cintractia montagnei*, BIEMELT 1993: 5).

Sa: 4847/2 Dresden, Weinböhl, Funkenteich 9.IX.1893 F. FRITZSCHE (DR als *Cintractia montagnei*, KLENKE 2002: 130).

Ustilago avenae (PERSOON) ROSTRUP

auf *Arrhenatherum elatius* (L.) J. & C. PRESL:

(Auf *Arrhenatherum elatius* sehr häufig, daher mit verkürzten Angaben.)

BaWü: 7327 Giengen, „Buigen“ 1999 KR (KR in litt.).

Br: 3036/2 Hinzdorf, Elbhang 2002 JA (KUMMER & JAGE 2003: 371). - 3048/3 Werbelinsee, Altenhof 2001 S. KASPARZ (B!). - (3138) Havelberg, Elbdeich 1934 E. FAHRENDORFF (B ex BHU als *U. perennans*, BIEMELT 1993: 32). - 3549/3 Strausberg, Forstgebiet „Dickmantel“ 2004 G. KLEMM (B!). - 3643/2 Golm, Kuhfort 2002 Ku u. P. FRÄSSDORF (HKu, Ku in litt.). - 3749 Storkow, W Bhf. 2004 Ku (B!). - 4545/3 Mühlberg 2000 JA (HJa, JA in litt.).

NrWe: (3815) Borgholzhausen 1931 R. BAUCH (B ex BHU als *U. perennans*, BIEMELT 1993: 32).

Sa: 4752/1 Quos 1914 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130). - 4846/2 Zadel 2002 KL u. JA (HKl u. HJa, KL u. JA in litt.). - (4852) Bautzen 1929 M. MILITZER (DR, KLENKE 2002: 130). - 5049/1 Dresden, Dohna 1885 o. Sammler (Herb. SCHILLER in DR als *U. decipiens*, KLENKE 2002: 130).

SaAn: 3238/4 Hohenkamern 2002 JA (HJa, JA in litt.). - 4243/3 Kleindröben 2000 JA (RICHTER et al. 2001: 55). - 4337/4 Löbejün 2002 H SCH (B!).

Th: 4631/4 Berka, Ortsrand 2001 Ku (HKu, Ku in litt.).

auf *Avena sativa* L.:

Ba: Frankenwald: 5735/4 Schwarzenbach a. W., O Eppenreuth 21.VII.2004 P. ERZBERGER (B!).

Br: (3046) Zehdenik VII.1921 TWACHTMANN (B ex BHU, BIEMELT 1993: 19).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 12.VII.1901, 26.IX.1937 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130).

Ustilago bromi BROCKMÜLLER

auf *Bromus arvensis* L.:

Br: (3446) Berlin, Bot. Garten VIII.1896 P. HENNINGS (als *Ustilago bromivora*, ZILLIG 1922).

auf *Bromus secalinus* L.:

BaWü: (6223) Wertheim 30.VI.1874; - (6518) Heidelberg VI.1825 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *Ustilago bromivora*, ZILLIG 1922).

NrWe: Eifel: (5505) Steinfeld 11.VII.1868 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *Ustilago bromivora*, ZILLIG 1922). - Einziger Fund auf diesem Wirt in NrWe.

RhPf: (5812) St. Goar, bei Urbaz 15.VIII.1879 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *Ustilago bromivora*, ZILLIG 1922). - Einziger Fund in RhPf.

auf *Bromus sterilis* L.:

Br: 3543/44 Golm, Reiherberg 5.VIII.2001 KU (B!, HKu, KU in litt.). - 3644/1 Potsdam, Bhf. Charlottenhof, Rasenansaat 17.VI.1998 KU (B!, Wirt in SCHOLZ & SCHOLZ 2000: 382 fälschlich als „*B. madritensis*“).

Ustilago calamagrostidis (FUCKEL) CLINTON

auf *Calamagrostis epigejos* (L.) ROTH:

Br: 3544/43 Potsdam, Babelsberg, Südufer Glienicker See 13.VI.2001 KU (HKu, KU in litt.).

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4241/1 Uthausen, Bergwitzer Braunkohlenkippen 27.V.2003, 6.VII.2003 JA (HJa!).

auf *Calamagrostis villosa* (CHAIX) J. F. GMELIN:

SaAn: Krs. Wernigerode: 4229/2 Schierke, Königsberg 26.VII.2003 S. RATZEL u. JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in D.

Ustilago crameri KÖRNICKE

auf *Setaria italica* (L.) P. BEAUV.:

Sa: (5050) VIII.1879 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, ZILLIG 1922).

Ustilago cynodontis (HENNINGS) HENNINGS

auf *Cynodon dactylon* (L.) PERS.:

RhPf: 6516/41 Ludwigshafen-Rheingönheim, SW Bauschuttdeponie 22.VI.2004 J. MAZOMEIT (B!; über diesen Fund erscheint demnächst eine gesonderte Mitteilung des Sammlers). - Erster Fund in D.

Ustilago echinata SCHRÖTER

auf *Phalaris arundinacea* L.:

Br: Elbtal: 3036/2 Garsedow, Deich 17.VI.2002 KU u. W. FISCHER (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 371), 30.VI.2002 H SCH (B!). - 3545 Berlin, Dahlem, Triestpark 8.VI.2003 H SCH (B!, an gleicher Stelle schon 1981). - Krs. Luckau: (4148) Wittmannsdorf 15.VII.2000 B. MACHATZI (B!). 4148/4 Salzstelle nahe Bhf. Frankendorf 23.VI.2000 H. ILLIG (HJa!).

RhPf: (5610) Niesenheim, an der Nette 3.IX.1875 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, ZILLIG 1922).

Sa: (3639/3640) Leipzig, am Rennplatz VIII.1887 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, ZILLIG 1922; ältester Fund in Sa). - 4442/1 (Bl. Mockrehna) NSG „Pressel“, Windkermühle 27.VI.2001 KL (HKl, KL in litt.). - 4544/2 Belgern, FND „Märchenwiese“ 2.X.2002 P. OTTO (KL in litt.). - Krs. Meißen: 4846/2 Zadel, Elbhangfuß 11.VI.2002 KL u. JA (HKl u. HJa, KL u. JA in litt.). - 4947/2 Dresden, Stetzsch, Elblachen 25.VI.2001; 4948/1 Dresden, Ostragehege West 12.VI.2001 KL (HKl, KL in litt.).

Ustilago filiformis (SCHRANK) ROSTRUP

auf *Glyceria fluitans* (L.) R. BR.:

Ba: 6035 Bayreuth, Hohe Reut 18.V.2002 I SCH (B!).

Br: 2836/3 Perleberg, Löcknitztal bei Stavenow 29.VI.2002 I SCH (B!). (2848) Templin, Gerswalde 17.XI.1958 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *U. longissima*, BIEMELT 1993: 25). - 2944/2 Neu Lögow, N Ort 26.VI.2000 KU (KU in litt.). - Elbtal: 3036/2 Garsedow, Deich 30.VI.2002 KU (B!, HKu, KUMMER & JAGE 2003: 371). - Barnim: 3148/2 Britz 29.VI.2001 HI SCH (B!). - 3543/4 Potsdam, Bornim, Plankenwiesen

13.V.2000, NW Inst. Agrarforschung 1.VI.2003 KU (HKu, KU in litt.). - 3849/4 Alt-Schadow, Zeltplatz Nord 26.VI.2004 H. HÖHNE (B!). - 4549/4 Guteborn, zw. Weinbergsteich u. Mittelteich 22.VI.2003; - 4649/1 Jannowitz, Försterei Jannowitz 16.VI.2003 KU (KU in litt.).

Me: (2750?) Pasewalk, Grünz 18.XI.1958 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *U. longissima*, BIEMELT 1993: 25).

Sa: Elbtal: 4343/1 Greudnitz 12.IX.2000 JA (HJa, JA in litt.). - Oberlausitz: 4852/1 Göda, Döberkitz 6.VIII.1899 G. FEURICH (DR als *U. longissima*, KLENKE 2002: 130). - Erzgebirge: 5149/4 NSG „Oelsen“, Sauwiese 28.VII.2001 KL (HKL, KL in litt.). 5541/2 Eibenstock, Ortsteil Waldhausen 16.VI.2000 DI (HDI, DI in litt.). - Elbsandsteingebirge: 5152/1 Hinterhermsdorf, Kimitzwiese 13.V.2000 JA u. KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4230/3 Tanne, Gr. Allerbach 11.VI.2001, Elend, Kalte Bode 19.VI.2001 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). 4231/3 Hasselfelde 13.VI.2002; 4331/1 Hasselfelde 12.VI.2002 H. ZIMMERMANN (JA in litt.). - Saalkreis: 4538/3 Döllnitz, NSG "Saale-Elster-Aue" 16.IX.2000 JA u. H. JOHN, 22.V.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Merseburg: 4638/2 Dölkau 22.IX.2001 P. OTTO (JA in litt.).

auf *Glyceria maxima* (HARTMAN) HOLMBERG:

(Auf *Glyceria maxima* sehr häufig, daher mit verkürzten Angaben.)

Ba: 6035 Bayreuth, Schulzentrum 2002 I SCH (B!).

BaWü: 7427/1 Bermaringen, Hurbe (Brenz) 1990; - 7624/1 Schmiechener See 1991 KR (ENDERLE 2004: 141).

Br: 2836/3 Karstädt, Stavenow 2002 H SCH u. a. (B!). - 2943/2 Köpernitz, Rhinniederung 2000 KU u. M. JAHN; - 3036/1 Wittenberge, W Ort 2002 JA (KU in litt.). - 3148/2 Britz 2001 KU (B!). - 3340/1 Semlin, Hohennauener See 2003 JA (HJa, JA in litt.). - 3543/2 Potsdam, Schlänitzsee 2003; - 3644/1 Neustädter Havelbucht 2003; - 3644/2 Potsdam, Stern 2001 KU (HKu, KU in litt.). - 3950/4 Gühlen, Tonno-See 2002 H. ILLIG (HJa, JA in litt.). - 4047 Jetsch 2001 I SCH (B!). - 4049/1 Lübben, Pfaffenberge 2002 KU (KU in litt.). - 4148/1 Luckau 2000; - 4148/2 zw. Willmersdorf u. Stöbritz 2002 JA (HJa, JA in litt.), Stöbritz-Willmersdorf 2001 KU (KU in litt.).

He: (5614) Limburg/Lahn 1922; - (5818) Frankfurt a. M., Enkheim 1922 F. LAIBACH (B ex BHU als *U. longissima*, BIEMELT 1993: 23).

RhPf: (6614) Neustadt/Haardt 1922 H. ZILLIG (B ex BHU als *U. longissima*, BIEMELT 1993: 27).

Sa: 4648/3 Linz, Dorfteich 2003 KU (KU in litt.). - 4742/3 Grimma, Rabenstein, Altwasser 2001 KL (KL in litt.). - 4752/4 Niedergurig 1914; - 4753/1 Gutttau 1916 G. FEURICH; - 5346/2 Neuhausen 1935 W. FLÖSSNER (DR als *U. longissima*, KLENKE 2002: 130). - 5540/2 Grünheide 2003 KL u. DI (HDI, DI in litt.).

SaAn: 3936/2 + 3937/1 Gommern, Wasserschloss 2001 JA u. LE (JA in litt.). - 3933/3 Hornhausen, Gr. Bruch 2000 HA u. a. (HHa, JA in litt.). - 4033/3 Kloster Gröningen, Alte Bode 2001; - 4136/2 Schwarz 2003 JA (HJa, JA in litt.). - 4139 Dessau, Kühnauer Park 2001 HI SCH (B!). - 4331/1 Stiege, Steinbornsbachtal 2003 DP HA (HHa, JA in litt.). - 4333/1 Selketal, Selkemühle 1989 G. HIRSCH (HHa, Herb. HIRSCH, JA in litt.). - 4335/1 Sandersleben, Schießberg 2000 H. ZIMMERMANN; - 4433/1 Wippra, Wipbertalsperre 2003 JA; - 4735/2 Steigra 2000 U. TÄGLICH; - 4738/2 zw. Kauern u. Zöllschen 2000 H. JOHN (HJa, JA in litt.).

auf *Glyceria notata* CHEVALL.:

Ba: (7636) Freising, Vöttingen 20.X.1922; - (8237) Schliersee, Weg nach Tegernsee 3.VIII.1922 R. BAUCH (B ex BHU als *U. longissima*, BIEMELT 1993: 26).

Me: (2449) Pasewalk, Schuttberg 26.VII.1962 J. KRUMBHOLZ (B ex BHU als *U. longissima*, BIEMELT 1993: 27).

SaAn: Krs. Bernburg: 4235/4 Schackstedt, Haus-Zeitz 27.IX.2000; - Krs. Hettstedt: 4335/1 Freckleben 12.VII.2000 H. ZIMMERMANN (HJa, JAGE 2002: 42). - (4336) Könnern, bei Gnölpzig 22.V.1872 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, als *U. longissima*, ZILLIG 1922). - Saalkreis: 4536/2 Köchstedt 1.VI.2003 H. JOHN; - Krs. Merseburg: 4639/3 Günthersdorf 27.VIII.2003 JA; - Krs. Nebra: 4753/2 Reinsdorf 29.V.2003 H. JOHN u. JA; 4753/4 Bad Bibra 30.V.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Erste Wiederfunde auf diesem Wirt in SaAn seit 1872.

auf *Glyceria x pedicellata* TOWNSEND (= *G. fluitans* x *G. notata*):

Br: 3543/43 Grube, Havelwiese SO Einhaus beim Mühlendamm 22.VI.2002 KU (B!, HKu, KU in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt für *U. filiformis*.

Ustilago grandis FRIES

auf *Phragmites australis* (CAV.) STEUD.:

NiSa: 3730/2 Königslutter, NSG „Rieseberger Moor“ 6.IX.2003 EM (B!).

SaAn: Krs. Eisleben: 4435/4 Lüttchendorf, Süßer See, Nordufer 12.X.2003 JA (HJa!). - Saalkreis/Krs. Eisleben: 4536/1 Bindersee (Rest des Salzigen Sees), Nordostufer bei Rollsdorf 29.V.2001, 21.IX.2001 JA, 7.X.2001 JA u. H. JOHN (HJa, JA in litt.), 1.VI.2002 JA (B!), 12.X.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Erste Wiederfunde in SaAn an gleicher Stelle von 1878.

Ustilago holostei → *Microbotryum holostei*

Ustilago hordei (PERSOON) LAGERHEIM

auf *Hordeum vulgare* L.:

RhPf: Obermosel: (6205) Oberbillig 11.VI.1922 DOSTAT u. H. ZILLIG (ZILLIG 1922).

Sa: (4945) Nossen V.1906 o. Sammler (ZILLIG 1922). - Oberlausitz: 4851/2 Seitschen 3.VI.1908 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 1130).

Ustilago hypodytes → *Tranzscheliella hypodytes*

Ustilago maydis (DC.) CORDA

(Sehr häufig, daher mit verkürzten Angaben.)

auf *Zea mays* L.:

Ba: 6123 Bergrothenfels 2003; - 6223 Homburg am Main 2003 I SCH (B!). - 7526/4 Straß/Fahlheim 1989 KR (ENDERLE 2004: 141). - (7531) Stettenhofe 2002 JA (JA in litt.).

BaWü: 7524/2 NW Asch 1989 leg. „E. S.“, det. KR (ENDERLE 2004: 141).

Br: 3050/3 Stolzenhagen 2002 H. JOHN (JA in litt.). - 4147 Falkenhain 2001 I SCH (B!). - 4151/3 Burg 2000 JA (JA in litt.).

NiSa: 2322/3 Stade 1983 HAEUPLER; - 2524/1 Buxtehude 1975 WÖLDECKE; - 2524/3 Buxtehude 1990 W. FIEBIG; - 2934/2 Hühbeck 1981 J. HECHLER; - 3110/4 Lörup 1992; - 3120/1 Martfeld 1992; - 3220/2 „MF 01/03/06/11“ 1986; - 3320/2 „MF 03/05/09/15“ 1987; - 3321/3 „MF 01/03-05/09/15“ 1992 WITTENBERG; - 3327/3 „diverse Felder“ 1983 KN. WÖLDECKE; - 3418/4 „diverse Felder“ 1992; - 3419/4 Nendorf 1990; - 3420/1 Eichenkratt 1986; - 3421/1 Schessinghausen 1989; - 3421/3 Broheloher Mühle 1989; - 3421/4 Schmeerener Moor 1990 WITTENBERG; - 3428/2

Ummern, am Friedhof 1999; - 3429/2 Wesendorf, Bösebruch 2003; - 3429/4 Westerbeck, Feld an L289 1992 EM; - 3518/1 „MF 05/09/10“ 1992; - 3519/2 Hoyer Bruch 1986; - 3519/4 Mühlenberg/Harrienstdt.1986 WITTENBERG; - 3529/3 Röttgesbüttel, Feld an B4 2000 EM; - 3622/1 Hasterforst 1992 KL. WÖLDECKE; - 3728/2 „bis 1988“ ANDERSSON (EM in litt.).

RhPf: 5912 Oberwesel, Dellhofen 2003 I SCH (B!).

Sa: 4443/2 Welsau 2003 JA (JA in litt.). - 4651/4 Königswartha 1932 K. KUBITZ (DR, KLENKE 2002: 130) - 4745/4 Klappendorf 2003 JA (JA in litt.). - 4846/1 zw. Prositz u. Piskowitz 2000 KL; - 4852/4 Ebendorfel 1934 Th. SCHÜTZE; - 4948 Dresden, Proviantamt 1918 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130). - 5048/1 Kleincarsdorf IX.2003 KL (KL in litt.). - 5049/1 Heidenau 2003; - 5049/2 Dorf Wehlen 2003 JA (JA in litt.).

SaAn: 4337/1 Hohenedlau 2000 JA (HJa, JA in litt.). - 4433/1 Braunschwende 2003 JA; - 4536/1 Rollsdorf 1998 H. JOHN; - 4638/4 Zschöchergeren 2000 Ri; - 4736/4 Freyburg 1989 W. HUTH (JA in litt., „in SaAn verbreitet in allen Landesteilen, nur im Harz (Unterharz) selten“).

Ustilago ornithogali → *Vankya ornithogali*

Ustilago oxalidis ELLIS & TRACY

auf *Oxalis fontana* BUNGE:

Ba: Franken: 6123 Bergrothenfels, Gemüsefeld 4.IX.2003, Rothenfels, Campingplatz 7.IX.2003 H SCH (B!). - 7037/2 Regensburg, Universitätsgelände? 1998 KR (KR in litt.).

BaWü: 7224/2 Schwäbisch Gmünd, in der Stadt 12.VIII.2003 KR (KR in litt.). - Krs. Konstanz: 8220/4 Dettingen 22.VII.2000 JA (HJa, JA in litt.).

Br: 2836/3 Perleberg, Stavenow, Friedhof 29.VI.2002 HI SCH (B!). - 2949/4 Angermünde, Südufer Wolletzsee 3.IX.2000; - 3543/2 Potsdam, Garten zw. Schlänitzsee u. B273 1.VIII.2001; - 3644/1 Potsdam, Waldstadt, nahe Engelsquelle 27.VII.2000; - 3644/2 Potsdam, Stern, Baggersee 3.VIII.2001; - 3848/4 Märkisch-Buchholz, Ortsrand beim Elend 9.IX.2001; - 3849/4 Neuendorf a. S., Wutscherogge 15.VII.2000; - 3949/4 Krugau, Vorgarten 15.VII.2000; - 4049/3 Lübben, Gartensparte „Sonneneck“ 11.VIII.2001 KU (KU in litt.). - 4050/4 Lübben, Straupitz 19.X.2000 JA (HJa, JA in litt.). - 4145/4 Bärwalde, Bärwalder Busch 22.VII.2001; - 4549/4 Guteborn, Mittelteich 9.IX.2002; - 4550/3 Hohenbocka „Im Wesen“ 23.VI.2003; - 4649/1 Jannowitz, bei Försterei Jannowitz 22.VI.2003 KU (KU in litt.).

NiSa: 3523/4 Friedhof Marienwerder 11.VIII.2003 KL. u. KN. WÖLDECKE; - 3529/1 Gifhorn, Steingarten 18.VII.2003 EM; - 3828/4 Wolfenbüttel, „Fümmelser Holz“ 13.VII.2003 EM u. a.; - 3829/1 „Fümmelser Holz“ 13.VII.2003 EM (EM in litt.).

RhPf: Hunsrück: (5809) Treis, Kloster Maria Engelpfort 16.VIII.2001 JA (HJa, JA in litt.).

Sa: Erzgebirge: 5046/4 Naundorf 18.VIII.2001 KL (HKL, KL in litt.). 5343/2 Herold 11.VIII.2001 Di (HDi, Di in litt.). - Krs. Pirna: 5150/2 Papstdorf 7.VII.2000 JA (HJa, JA in litt.).

SaAn: Altmark: 3132/2 Salzwedel 19.VIII.2000; 3133/3 Salzwedel 19.VIII.2000; 3332/4 Klötze 20.VIII.2000 JA u. LE; - Krs. Gräfenhainichen: 4140/2 Wörlitzer Forst 16.IX.2001 JA u. a.; - Krs. Aschersleben: 4234/2 Aschersleben 16.X.2002 LE; - Krs. Eisleben: 4435/4 Oberrißdorfer Holz 21.VII.2001 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Nebra: 4735/1 Nebra, Unstrutau 22.IX.2001 DP HA (HHA, JA in litt.). - Krs. Zeitz: 5038/1 Koßweda, NSG „Zeitzer Forst“ 1.VIII.2001 JA (HJa, JA in litt., „in SaAn im N u. O häufiger als im S, fehlt im Harz“).

Th: (4430) Ilfeld Süd 17.X.2001 KL (KL in litt.).

Ustilago pingiculae ROSTRUP

auf *Pinguicula vulgaris* L.:

Ba: 7137/2 NSG „Sippenauer Moor“ 29.VI.1999 KR (KRIEGLSTEINER 2002: 95).

Ustilago scrobiculata LIRO

auf *Calamagrostis epigejos* (L.) ROTH:

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4241/1 Uthausen, Bergwitzer Braunkohlenkippen 6.VII.2003 JA (HJa!).

Ustilago serpens (KARSTEN) LINDEBERG

auf *Bromus inermis* LEYSSER:

SaAn: Krs. Burg: 3836/1 SW Bhf. Gerwisch, an der Potstrine 17.VII.2001 JA (HJa, JAGE 2004: 42). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

auf *Elytrigia repens* (L.) NEVSKI:

Ba: Oberpfalz: 6135 bei Alten Creußen 12.IX.2000 HI SCH (B!). - Erster Wiederfund in Ba seit 1879.

Br: 3545 Berlin-Dahlem, FU-Gelände Fabbeckstr. 9.VII.2004 H SCH (B!). - 4252/3 Cottbus, Nutzberg 8.VI.2002 KU (B!, HKu, KU in litt.).

Sa: 4639/2 Leipzig, Gundorf, Hänicher Holz 23.VI.2003 JA u. P. OTTO (HJa!). - Krs. Meißen: 4846/2 Zadel 11.VI.2002 JA (HJa!, 2. Pflanze im Beleg mit *Urocystis agropyri*). - Elbsandsteingebirge: (5052) Hinterhermsdorf, „Beize“ 2.VII.2002 KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Krs. Schönebeck: 4137/2 Kühren 3.VII.2003 JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

Ustilago striiformis (WESTENDORP) NIESSL

auf *Agrostis stolonifera* L.:

SaAn: 4139/1 Dessau, Kühnauer Park 16. IX. 2001 H SCH (B!), JA (HJa, JA in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

Th: 4632/3 Seega, Weg von der Arnsburg Richtung Ilmental 14.VI.2003 KU (B!, HKu, KU in litt.).

auf *Arrhenatherum elatius* (L.) J. & C. PRESL:

Br: (2934) Lenzen, Elbdeich VI.1918 o. Sammler (einst B, jetzt verloren, ZILLIG 1922).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4230/2 Königshütte, NSG „Bockberg“ 4.VII.2003 JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

auf *Bromus inermis* LEYSSER:

Sa: 4948/1 Dresden, Elbwiesen am Ostragehege West 13.VI.2001 KL (HKL, KL in litt.).

SaAn: Saalkreis: 4437/3 Neuragoczy 3.VIII.2003 H. JOHN (HJa, JA in litt.).

auf *Calamagrostis villosa* (CHAIX) J. F. GMELIN:

SaAn: Krs. Wernigerode: 4229/2 Renneckenberg, „Hölle“ 16.VIII.2003 DP HA (HHa, JA in litt.). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

auf *Dactylis glomerata* L.:

SaAn: Krs. Hettstedt: 4335/1 Freckleben, NSG „Gr. Nachthut“ 1.VI.2002 H. ZIMMERMANN u. JA (HJa!). - Erster Fund auf neuem Wirt in SaAn.

Th: 5225/2 Wenigentaft, an der Ulster 17.V.2002 KR (KR in litt.).

auf *Festuca ovina* L.:

BaWü: (7522) Urach 27.V.1926 H. KNIEP u. E. PIESCHEL (B ex BHU, BIEMELT 1993: 35).

auf *Holcus lanatus* L.:

Br: 2943/1 Rheinsberg, Südwestecke des Hellsees 25.VI.2000 KU (KU in litt.). - 4252/3 Cottbus, Wald Richtung Kahren 8.VI.2002 KU (HKu, KU in litt.). - 4649/1 Jannowitz, SO Ort 16.VI.2003 KU (KU in litt.).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 21.VI.1916 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130).

SaAn: Krs. Wittenberg: 4242/1 Gaditz 6.VI.2001 JA (HJa, JAGE 2002:42). - Erster Wiederfund auf diesem Wirt in SaAn seit 1886.

Th: 4632/3 Seega, NO der Arnburg 14.VI.2003 KU (KU in litt.).

auf *Holcus mollis* L.:

Br: 2837/3 Perleberg, Perleberger Weinberg 28.VI.2002 I SCH (B!). - 2936/2 Dergenthin 29.VI.2002 KU (KU in litt.). - 2943/1 Rheinsberg, Hellsee 25.VI.2000 KU; - 3146/4 Klosterfelde-Nord 2.VII.2001 KU u. a.; - 3544/2 Gr. Gliencke, Krummes Fenn 4.VI.2002 KU (HKu, KU in litt.). - 3641/3 Reckahn, Gutsark 9.VI.2003 KU (KU in litt.). - 4049/1 Lübben, zw. Pfaffenberge u. Fischteiche 20.VII.2002 KU (KASPARZ & KUMMER 2003: 394). - 4252/3 Cottbus, Nutzberg 2.VI.2001 KU (HKu, KU in litt.). - 8.VI.2002 KU (B!, HKu, KU in litt.). - 4547/2 Plessa, O Ort 21.VI.2003; - 4550/3 Hohenbocka, „Im Wesen“ 23.VI.2003; - 4648/2 Kroppen, Fischteiche 16.VI.2003; - 4649/1 Jannowitz, Ruhlander Schwarzwasser 16.VI.2003 KU (KU in litt.).

Me: 2540/2 Untergöhren, Wald Richtung Göhren-Lebbin 16.VII.2000 KU (HKu, KU in litt.).

Sa: 4648/3 Linz, Tiergarten-Teiche 20.VI.2003 KU (KU in litt.). - Oberlausitz: 4750/4 Elstra, Neuer Friedhof 9.VI.2001 KL (HKL, KL in litt.). 4851/2 Göda 20.VI.1896 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130). - (4945) Nossen, Dechantsberg 15.VI.2002 KL; - Erzgebirge: 5046/4 Naundorf, Bad 2.VI.2002 KL u. JA; 5149/4 NSG „Oelsen“, Sauwiese 25.V.2001; - Elbsandsteingebirge: (5052) Hinterhermsdorf, Schäferräumicht 2.VII.2002 KL (HKL, KL in litt.). 5543/4 Hinterer Fichtelberg 29.VI.2002 D! (HDi, D! in litt.). - Vogtland: 5639/3 NSG „Zeidelweide“ 7.VI.2002 KL u. JA (HJa, JA u. KL in litt.).

SaAn: Krs. Gardelegen: 3534/2 Letzlingen 18.VIII.2000 JA u. LE (HJa, JA in litt.). - Krs. Gräfenhainichen: 4341 Forst Tornau 2.VI.2001 JA (JA in litt.), 2.VI.2002 H SCH (B!). - Krs. Eisleben: 4435/4 Süßer See, „Himmelshöhe“ 8.VI.2003; - Saalkreis: 4437/2 NSG „Bergholz“ 14.VI.2002; - Krs. Sangerhausen: 4532/3 Tilleda 15.VIII.2002; - Krs. Zeitz: 4937/2 Waldau 19.VIII.2003; 5038/1 Koßweda, NSG „Zeitzer Forst“ 1.VIII.2001 JA (HJa, JA in litt.).

SchHo: Nordfriesland: (1319) Langenhorn 9.VII.2001 D! (HDi, D! in litt.).

auf *Milium effusum* L.:

SaAn: Krs. Gräfenhainichen: 4341/2 Forst Tornau 26.V.2002, 2.VI.2002 JA (B!, HJa, JA in litt., an gleicher Stelle schon 1980).

auf *Poa cf. nemoralis* L.:

Ba: Spessart: 6021 Mespelbrunn, am Schloss 12.IX.2003 H SCH (B!).

auf *Poa trivialis* L.:

Br: 3543/42 Potsdam, Bornim 13.V.2000 KU (B!, HKu, KU in litt.).

Ustilago syntherismae (SCHWEINITZ) PECK

auf *Digitaria sanguinalis* (L.) SCOP.:

Br: 3545 Berlin, Dahlem, Königin-Luise-Str./Ecke Gustav-Meyer-Str. 14.VIII.2003 H SCH (B!; erster Wiederfund in Berlin seit 1898). - 3948/4 Krausnick, im Ort bei d. Gaststätte 11.VIII.2001 KU (HKu, KU in litt.). - Krs. Herzberg: 4246/3 Schlieben, Langer Berg 18.X.2000 JA (HJa!).

SaAn: Krs. Wittenberg: 4042/4 Zahna, Friedhof 21.XI.2003 JA (HJa, JA in litt.). 4241/2 Kemberg 11.VIII.2000 JA (HJa, JAGE 2002: 42), 29.IX.2000 JA u. H SCH (B!), 14.IX.2001, 17.X.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Gräfenhainichen: 4141/3 Bergwitz 3.IX.2001; 4241/1 Bergwitz 22.IX.2000; 4241/2 Bergwitz 16.VIII.2000 JA (HJa, JAGE 2002: 42), 5.XII.2003; - Krs. Jessen: 4243/2 Jessen, Friedhof 24.IX.2003 JA (HJa, JA in litt.). 4244/1 Schweinitz, Ortsteil Weinberge 11.X.2000, 10.IX.2001 JA (HJa, JAGE 2002: 42). Löben, Friedhof 23.X.2000 JA (HJa!, JAGE 2002: 42). 4244/3 Annaburg, Stadtfriedhof 23.XI.2003 JA (HJa, JA in litt.). 4343/2 Friedhof Plossig 16.X.2001 JA (HJa, JAGE 2002: 42). - Erste Wiederfunde in SaAn seit 1876.

Ustilago trichophora (LINK) KÖRNICKE

auf *Echinochloa crus-galli* (L.) P. BEAUV.:

Br: Krs. Jüterbog: 4043/1 Schönefeld 17.IX.2000 JA (HJa, JA in litt.).

Sa: Krs. Torgau: 4343/1 Wörblitz 12.IX.2000 JA (HJa, JA in litt.). - Sächs. Hügelland: 4845/2 Mertitz 12.X.2001 KL (HKl, KL in litt.).

SaAn: Krs. Osterburg: 2936/3 Wahrenberg 20.IX.2003; - Krs. Salzwedel: 3035/1 Gollensdorf 19.IX.2003; 3134/1 Binde 19. IX.2003; - Krs. Havelberg: 3338/4 Hohengöhren 1.X.2003 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Wittenberg: 4041/4 bei Dobien 18.IX.2000; 4241/2 Niemitz 9.VIII.2000, Kemberg 19.IX.2000 JA (HJa, JAGE 2002: 43), 29.IX.2000 JA u. H SCH (B!). 4241/4 Sackwitzer Mühle 1.IX.2000 JA (HJa, JAGE 2002: 43). 4242/4 Globig 17.IX.2002; - Krs. Gräfenhainichen: 4141/4 Bergwitz 14.IX.2002 JA (HJa, JA in litt.). - Kr. Jessen: 4243/3 Düßnitz 19.X.2001; 4244/2 Kremitz 7.IX.2000 JA (HJa, JAGE 2002: 43). - Erste Funde in SaAn.

Ustilago tritici (PERSOON) ROSTRUP

auf *Hordeum vulgare* L.:

RhPf: (6107) Detzen/Mosel, Bahnhof 29.V.1922 H. ZILLIG (B ex BHU als *U. nuda*, BIEMELT 1993: 30).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Göda 2.VII.1901 G. FEURICH (DR als *U. nuda*, KLENKE 2002: 130).

SaAn: Krs. Eisleben: 4435/4 zw. Unter- u. Oberrißdorf 20.V.2000 H. JOHN; Oberrißdorf, Freßbachtal 1.VI.2002 JA (HJa, JA in litt.), H SCH (B!). - Saalkreis: 4437/3 Friedrichswerz 2.VI.2002 H. JOHN (JA in litt.). 4537/1 S NSG „Lintbusch“ 5.VI.1976 G. HIRSCH (Herb. HIRSCH als *U. nuda*, JA in litt.). - Krs. Merseburg: 4638/1 Kollenbey 22.VI.1989 U. TÄGLICH; - Krs. Naumburg: 4836/2 Henne 11.VI.1981 W. HUTH (JA in litt.).

auf *Triticum aestivum* L.:

RhPf: (6205) Trier, Roscheider Hof 17.V.1922 H. ZILLIG (B ex BHU, BIEMELT 1993: 37).

Sa: Oberlausitz: 4851/2 Semmichau 27.VII.1901, Göda 15.VII.1934 G. FEURICH (DR, KLENKE 2002: 130).

Ustilago vaillantii → *Vankya vaillantii*

Ustilago vuyckii → *Bauerago vuyckii*

Ustilentyloma brefeldii (KRIEGER) VÁNKY

(Syn. *Entyloma brefeldii* KRIEGER)

auf *Holcus mollis* L.:

Sa: Elbsandsteingebirge: 5050/23 Nationalpark „Sächs. Schweiz“, Polenztal 3.VII.2002 KL (KR, teste M. SCHOLLER, KL in litt., „Wiederfund am locus classicus“, aber auf

Holcus mollis statt auf Typus-Wirt *Phalaris arundinacea*). - 5143/32 Chemnitz, Altendorf 13.VII.1912 W. KRIEGER (DR als *Entyloma brefeldii*, KLENKE 2002: 130).

Vankya ornithogali (SCHMIDT & KUNZE) ERSHAD (ERSHAD 2000: 66)

[Syn. *Ustilago ornithogali* (SCHMIDT & KUNZE) MAGNUS]

auf *Gagea bohemica* (ZAUSCHNER) SCHULT. & SCHULT. f.:

SaAn: Krs. Quedlinburg: 4233/1 Badeborn, NSG „Langer Berg“ 5.IV.2003; - Krs. Aschersleben: 4334/2 Quenstedt, Schalkenburg 20.III.2003 DP HA (HJa, JA in litt.). - Krs. Köthen: 4337/1 Gröbzig, FND „Akazienberg“ 23.III.2003 JA; - Krs. Eisleben: 4435/4 Seehausen, „Himmelshöhe“ 4.IV.2000 H. JOHN; - Krs. Querfurt: 4535/2 Hornburg 16.III.2003 JA (HJa, JA in litt.).

auf *Gagea lutea* (L.) KER-GAVLER:

Me: 2632/1 Hagenow, Jesow 14.V.2003 B. SCHURIG (HJa, JA in litt.).

Sa: 4640/3 Leipzig, Bot. Garten 8.IV.2000 Ri (HRI, JA in litt.).

SaAn: Krs. Halberstadt: 3932/3 Aderstedt, Gutsark 20.IV.2000 DP HA (HJa, JA in litt.). - Krs. Staßfurt: 4034/4 Tarthun, Wöhl 20.IV.2001 R. KNOBLICH; - Krs. Zerbst: 4038/2 Zerbst, Schlossgarten 9.IV.2000 JA (HJa, JA in litt.). - Krs. Aschersleben: 4133/4 Gatersleben 31.III.2003; 4233/2 Hoym, Hoymmer Busch 1.IV.2000 DP HA (HJa, JA in litt.). - Krs. Bernburg: 4236/1 Wermsdorfer Busch 22.IV.2001; 4336/1 Könnern, Georgsburg 24.IV.2000 H. ZIMMERMANN (HJa, JA in litt.). - Krs. Merseburg: 4638/1 Fasanerie u. NSG „Kollenbeyer Holz“ IV.2002 Ri (HRI, JA in litt.). - Krs. Weißenfels: 4738/3 Dehlitz 9.V.2003 JA (HJa, JA in litt.).

auf *Gagea pratensis* (PERS.) DUMORT.:

Br: Niederlausitz: 4148/1 Luckau 3.V.2002 JA (HJa, JA in litt.).

Sa: 4947/2 Radebeul-Serkowitz, Fährwiese 31.III.1999; - Erzgebirgsvorland: 4947/3 Herzogswalde 3.IV.2000 KL (HKl, KL in litt.).

SaAn: Krs. Wernigerode: 4231/2 Blankenburg 13.IV.2002 H.-U. KISON (HJa, JA in litt.). - Krs. Hettstedt: 4334/2 Quenstedt 12.IV.2003 JA; - 4537/1 Halle/S., Nietleben 2.IV.2000; - Krs. Merseburg: 4738/1 Bad Dürrenberg 6.IV.2000 H. JOHN (HJa, JA in litt., „in SaAn in allen Landesteilen verbreitet - bes. auf Friedhöfen -, nur im Harz fehlend“).

auf *Gagea spathacea* (HAYNE) SALISB.:

Sa: Oberlausitz: 4848/3 Moritzburg, FND „Scheidengoldstern“ 25.IV.2001 KL u. M. SIEGEL (HKl, KL in litt., auf diesem Wirt in Sa nur 2 Funde vor etwa 100 Jahren).

auf *Gagea villosa* (M. BIEB.) SWEET :

BaWü: 7121/3 Stuttgart, Rosensteinpark 11.III. 2002 N. BÖHLING (B!).

Br: 3544/3 Potsdam, Rondell vor Neuem Palais 11.IV.2001 KU (HKu, KU in litt.). - 3544/4 Berlin, Zehlendorf, Jagdschlosspark Glienicke 24.III.2002 H. SCH. (B!). - 3644/1 Potsdam, Park Sanssouci, Charlottenhof 1.V.2003; - 4049/3 Lübben, Eingang Hain - Breite Str. 18.IV.2003 KU (HKu, KU in litt.).

Sa: Krs. Eilenburg: 4441/2 Bad Dübén 25.IV.2002 JA (HJa, JA in litt.).

SaAn: Krs. Quedlinburg: 4232/1 Timmenrode 13.IV.2002 H.-U. KISON (HJa, JA in litt.). - Krs. Hettstedt: 4334/2 Quenstedt 12.IV.2003 JA; - 4437/4 Halle/S., Giebichenstein, Klausberge 9.IV.2000 H. JOHN (HJa, JA in litt., „in SaAn in allen Landesteilen verbreitet - bes. auf Friedhöfen -, nur im Harz fehlend“).

Vankya vaillantii (L.-R. & C. TULASNE) ERSHAD (ERSHAD 2000: 69)

(Syn. *Ustilago vaillantii* L.-R. & C. TULASNE)

auf *Muscari comosum* (L.) MILLER:

SaAn: Saalkreis: 4337/4 Löbejün, FDN „Schiedsberg“ 24.V.1999 W. DURKA, 29.V.1999 UH Ri (JA in litt.), 25.V.2000 JA u. H. JOHN (HJa!), 18.V.2001 JA u. V. HELLMANN (JA in litt.), 31.V.2002 JA u. I SCH (B!).

auf *Muscari neglectum* GUSS. ex TEN. (cult.):

BaWü: (7420) Tübingen, Garten 24.IV.2004 K. VÁNKY (VÁNKY Ust. 1250!). - Erster Fund auf neuem Wirt in D.

auf *Muscari tenuiflorum* TAUSCH:

SaAn: (4835) Eckartsberga 1868 FRITZE; - (4735) Zw. Laucha u. Karsdorf o. Dat. OERTEL [beide Angaben in SCHOLZ & SCHOLZ 1988: 553 fälschlich unter Th, sind aber die ersten Funde in SaAn (und nicht: Löbejün 1999 W. DURKA u. U. RICHTER in SCHOLZ & SCHOLZ 2000: 395); Korrektur nach Hinweis von JAGE].

auf *Scilla bifolia* L.:

Ba: (8243) Bad Reichenhall, Kirchholz o. Dat. F. OBERWINKLER (ZWETKO & BLANZ 2004: 184).

BaWü: (7322) Kirchheim/Teck, Hohes Reisach 31.III.2001 N. BÖHLING (B!). - (7912) Freiburg, Merdingen 25.III.1932 H. ZILLIG (B ex BHU als *Ustilago vaillantii*, BIEMELT 1993: 39).

Systematische Veränderungen gegenüber 2000:

a) neue Gattungen:

Melanotaenium p.p. → *Melanustilospora* DENCHEV (DENCHEV 2003: 476)

Tolyposporium p.p. → *Moreaua* LIOU & CHENG (emend. VÁNKY 2000: 351)

Sorosporium p. p. → *Macalpinomyces* LANGDON & FULLERTON (emend. VÁNKY 1996: 119)

Ustilago p.p. → *Tranzschelliella* LAVROV (emend. VÁNKY 2003: 2)

Ustilago p.p. → *Vankya* ERSHAD (2000: 66)

b) neue Kombinationen von Arten, die im Text nicht erfasst, aber möglicherweise noch im Gebiet zu erwarten sind:

Sporisorium neglectum (NIESSL) VÁNKY → *Macalpinomyces neglectus* (NIESSL) VÁNKY (2004: 106).

Tolyposporium aterrimum (L. R. & C. TUL.) DIETEL → *Moreaua aterrima* (L. R. & C. TUL.) VÁNKY (2000: 251)

Tothiella thlaspeos (BECK) VÁNKY → *Thecaphora thlaspeos* (BECK) VÁNKY (2004: 111)

Ustilago heufleri FÜCKEL → *Vankya heufleri* (FÜCKEL) ERSHAD (2000: 68)

Ustilago spermophora (Berk. & M. A. Curtis ex De Toni) Saccardo → *Macalpinomyces spermophorus* (Berk. & M. A. Curtis ex De Toni) VÁNKY (2003: 210)

Literatur

- BIEMELT, S. 1993: Aufarbeitung der Krumbholz'schen Sammlung phytoparasitischer Pilze. – Studienjahresarbeit an der Humboldt-Universität Berlin, Manuskript.
- DENCHEV, C. M. 2003: *Melanustilospora*, a new genus in the Urocystales (smut fungi). – Mycotaxon 87: 475-477.

- ENDERLE, M. 2004: „Die Pilzflora des Ulmer Raumes“. – Mitt. Ver. Naturw. Math. Ulm/Donau 38/39: 139-141.
- ERSHAD, D. 2000: *Vankya*, a new genus of smut fungi. – Rostaniha 1: 65-72.
- HAGEDORN, G. 2000: Globales Informationssystem zur Biodiversität pflanzenpathogener Pilze (globb). – Nachrichtenbl. Deutsch. Pflanzenschutzd. 52: 149.
- JAGE, H. 2002: Seltene Brandpilze (Ustilaginales) aus dem Staritz-Herbar und aktuelle Nachweise in Sachsen-Anhalt. – Naturw. Beiträge Museum Dessau 14: 35-44.
- JAGE, H. 2003: *Neovossia molinae* (Ustilaginales) in Deutschland. – Z. Mykol. 69: 87-92.
- KASPARZ, S. & V. KUMMER 2003: Exkursionsbericht „Exkursion zu den Lübbener Pfaffenbergen und Hartmannsdorfer Wiesen“ am 20.07.2002. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 136: 393-396.
- KLENKE, F. 2002: Brandpilze aus Sachsen und Umgebung im Herbar TU Dresden (DR). – Boletus 24: 123-131.
- KRIEGLSTEINER, L. 2002: Pilze im NSG Sippenauer Moor bei Saal a. d. Donau (südwestlich Regensburg). – Regensb. Mykol. Schr. 10: 67-133.
- KUMMER, V. 2001a: Beiträge zur Pilzflora des Spreewaldes. III. Die phytoparasitischen Pilze im Bereich des Neuendorfer Sees (Biosphärenreservat Spreewald). – Gleditschia 29: 57-82.
- KUMMER, V. 2001b: Exkursionsbericht „Exkursion zum Südufer des Dollgener Sees und zum Schwarzen Luch bei Groß Leuthen“ am 05.08.2000. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 134: 225-231.
- KUMMER, V. 2002: Bemerkenswerte Pilzfunde auf den Tagungen des Botanischen Vereins in Linowsee und Finowfurth. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 135: 233-242.
- KUMMER, V. & H. JAGE 2003: Bemerkenswerte Pilzfunde auf der 33. Brandenburgischen Botanikertagung in Perleberg. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 136: 363-375.
- RICHTER, U., KLENKE, F., SCHOLZ, H. & I. SCHOLZ 2001: Ein phytoparasitisches Pilzexkursionswochenende im mittleren Elbetal anlässlich des 65. Geburtstages von Horst Jage. – Naturschutz im Land Sachsen-Anhalt 38: 47-55.
- RUSSE, CH., TRINKS, G. & R. CONRAD 2001: GEO-Tag der Artenvielfalt in Gera im Jahre 2001 – eine Aktion zur Dokumentation der natürlichen Artenvielfalt im Gossental zwischen Gera-Pforten und Collis. – Veröff. Museum Gera, Nat. Reihe 28: 3-15.
- SCHEUER, Ch. 2003: Dupla Fungorum, Supplementum (2003), verteilt vom Institut für Botanik der Universität Graz. – Fritschiana (Graz) 40: 1-51.
- SCHOLZ, H. 2003: Frühe Nachricht von Antherenbränden (Microbotryales) bei Nelkengewächsen (Caryophyllaceae). – Carolina 60: 103-106.
- SCHOLZ, H. & I. SCHOLZ 1988: Die Brandpilze Deutschlands (Ustilaginales). – Englera 8: 1-691.
- SCHOLZ, H. & I. SCHOLZ 2000: Die Brandpilze Deutschlands (Ustilaginales), Nachtrag. – Verh. Bot. Ver. Berlin Brandenburg 133: 343-398.
- VÁNKY, K. 1989: Taxonomical studies on Ustilaginales. IV. – Mycotaxon 35: 153-158.
- VÁNKY, K. 1996: The genus *Macalpinomyces* (Ustilaginales). – Mycotaxon 59: 115-126.
- VÁNKY, K. 1998: Taxonomical studies on Ustilaginales. – Mycotaxon 69: 93-115.
- VÁNKY, K. 2000: New taxa of Ustilaginomycetes. – Mycotaxon 74: 343-356.
- VÁNKY, K. 2003: Taxonomical studies on Ustilaginales. XXIII. – Mycotaxon 85: 1-65.
- VÁNKY, K. 2004: Taxonomical studies on Ustilaginales. 24. – Mycotaxon 89: 55-118.
- VÁNKY, K. & E. H. C. MCKENZIE 2002: Smut fungi of New Zealand. Fungi of New Zealand, Vol. 2. – Fungal Diversity Series 7: 1-259.

- VÁNKY, K., JAGE, H. & H. SCHOLZ (2004?): Smut fungi (Ustilaginomycetes) new for Europe. – Nova Hedwigia (im Druck).
- ZILLIG, H.: 1922: Zettelkatalog der Brandpilze Deutschlands (nur *Ustilago*). – Botanisches Museum Berlin-Dahlem.
- ZWETKO, P. & P. BLANZ 2004: Die Brandpilze Österreichs. – Biosystematics and Ecology Series 21: 1-241.

Anschrift der Verfasser:

Prof. Dr. Hildemar Scholz und
Dr. Ilse Scholz
Botanischer Garten und Botanisches
Museum Berlin-Dahlem,
Freie Universität Berlin
Königin-Luise-Straße 6-8
D-14191 Berlin

Buchbesprechung

BÜRGER, TH. (Hrsg.) 2004: Das Kräuterbuch des Johannes Kentmann von 1563. – Prestel Verlag, München, 96 S., 8 Abb. im Text, 41 Farbtafeln.

Der Torgauer Stadtarzt JOHANNES KENTMANN (1518-1574) ließ auf Wunsch des sächsischen Kurfürsten August (1526-1586) etwa seit 1561 durch den damaligen Torgauer Kunstmaler DAVID REDTEL 600 farbige Pflanzenporträts nach natürlichen Vorlagen anfertigen. Diese Pflanzenbilder wurden dann zu einem Buch in Großfolioformat zusammengebunden. Es befindet sich heute in der Handschriftenabteilung der Sächsischen Landesbibliothek – Staats- und Universitätsbibliothek Dresden (Mscr. Dresd. B 71).

Es ist Anliegen der vorliegenden Veröffentlichung, dieses bedeutende, aber bisher wenig bekannt gewordene Werk vorzustellen. Noch vor dem nüchternen heutigen Titelblatt wird das wesentlich prachtvollere des Jahres 1563 abgebildet. Dem Vorwort des Herausgebers (S. 6-7) folgt zunächst der Beitrag „Ein Kräuterbuch und sein Umfeld“ von HANS JOCHEN HANCKE (S. 8-17). In ihm werden Leben und Schaffen von JOHANNES KENTMANN und des Malers DAVID REDTEL († 1591) dargestellt sowie auf den Torgauer Apotheker JOACHIM KREICH († 1575) und den Torgauer Kantor JOHANN WALTER, einen Kenner und Liebhaber der Pflanzenwelt, eingegangen. Der Apotheker und Arzneihändler KREICH besaß vor der Stadt einen artenreichen Garten mit verschiedenen Neuheiten, dessen Pflanzenbestand um 1560 durch KONRAD GESSNER in dessen „Horti Germaniae“ (1561) erfasst worden ist, und dem wahrscheinlich auch die meisten Vorlagen für die Pflanzenbilder entnommen wurden.