

Homobasidiomyceten

Gasteromyceten (Bauchpilze)

Anthurus s. *Clathrus*

Astraeus Morg. (Sclerodermataceae)

Astraeus hygrometricus (Pers.) Morg., Wetterstern

Nachw.: KR 1A - Abb.: CE 4/369; MJ 1 und 2

Bovista Pers.: Pers. (Lycoperdaceae)

Bovista aestivalis s. *B. polymorpha*

Bovista nigrescens Pers.: Pers., Schwärzender Bovist

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/507; CE 4/345; RH 594

Bovista plumbea Pers.: Pers., Bleigrauer Bovist

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; KR 1A - Abb.: BK 2/508; CE 4/347

Bovista polymorpha (Vitt.) Kreis., Heide-Bovist

= *B. aestivalis* (Bon.) Demoulin

Nachw.: KR 1A

Bovista pusilla Batsch: Pers.

Nachw.: KR 1A

Bovista tomentosa (Vitt.) Quél., Samtiger Bovist

Nachw.: KR 1A - Abb.: MJ 1; RH 593

Calvatia Fr. emend. Morg. (Lycoperdaceae)

Calvatia cyathiformis (Bosc) Morg., Lilafarbener Stäubling

Nachw.: KR 1A - Abb.: CE 4/359

Calvatia excipuliformis (Scop.: Pers.) Perdeck, Beutel-Stäubling

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/510; CE 4/353; RH 594

Calvatia utriformis (Bull.: Pers.) Jaap, Getäfelter Stäubling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Lycoperdon caelatum*); KR 1A - Abb.: BK 2/509; CE 4/357; MJ 1 und 5; RH 595

***Clathrus Micheli*: Pers. (Clathraceae)**

Clathrus archeri (Berk.) Dring, Tintenfisch-Pilz

= *Anthurus a.* (Berk.) E. Fischer

Nachw.: FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/523; CE 4/315; MJ Anthurus 1 und 2

***Crucibulum Tul.* (Nidulariaceae)**

Crucibulum laeve (Huds.) Kambly, Tiegel-Teuerling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Cyathus crucibulum*); FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/493; CE 4/329; MJ 1

***Cyathus Haller*: Pers. (Nidulariaceae)**

Cyathus olla Batsch: Pers., Bleigrauer Topf-Teuerling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; KR 1A - Abb.: BK 2/494; CE 4/331

Cyathus striatus (Huds.: Willd.) Pers., Gestreifter Teuerling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/496; CE 4/331; MJ 2; RH 583

***Geastrum Pers.*: Pers. (Geastraceae)**

Geastrum badium Pers., Nabel-Erdstern

Nachw.: KR 1A - Abb.: MJ 3

Geastrum corollinum Batsch: Holl., Zitzen-Erdstern

= *G. recolligens* (Woodw.: Sow.) Desv.

Nachw.: KR 1A - Abb.: C 2073; MJ 8 und 9; RH 601

Gastrum fimbriatum Fr., Fransen-Erdstern

= *G. sessile* (Sow.) Pouz.

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/501; CE 4/363; MJ 17

Gastrum pectinatum Pers., Kamm-Erdstern

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Geaster pectinatus*); KR 1A - Abb.: BK 2/499; CE 4/365; RH 600

Gastrum quadrifidum Pers.: Pers., Kleiner Nest-Erdstern

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Geaster coronatus*); KR 1A - Abb.: BK 2/500; C 2862; RH 601

Gastrum recolligens s. *G. corollinum*

Gastrum rufescens Pers.: Pers., Rotbrauner Erdstern

= *G. vulgatum* Vitt.

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/503; CE 4/363; RH 602

Gastrum sessile s. *G. fimbriatum*

Gastrum striatum DC., Kragen-Erdstern

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Geaster bryantii*) - Abb.: C 2543

Gastrum triplex Jungh., Halskrausen-Erdstern

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/502; CE 4/361; MJ 4 und 7; RH 602

Gastrum vulgatum s. *G. rufescens*

***Hymenogaster* Vitt. (Hymenogastraceae)**

Hymenogaster olivaceus Vitt., Olivbraune Erdnuß

Nachw.: KR 1A - Abb.: C 2882

Hymenogaster vulgaris Tul. ap. Berk. et Br., Gemeine Erdnuß

Nachw.: KR 1A - Abb.: C 2884

***Langermannia* Rostk. (Lycoperdaceae)**

Langermannia gigantea (Batsch: Pers.) Rostk., Riesenbovist

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/511; CE 4/349; RH 596

***Lycoperdon* Tourn.: Pers. (Lycoperdaceae)**

Lycoperdon caudatum Schröt., Geschwänztsporiger Stäubling

= *L. pedicellatum* Peck

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/517; C 2870; CE 4/341; MJ 7; RH 589

Lycoperdon echinatum Pers.: Pers., Igel-Stäubling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; KR 1A - Abb.: BK 2/512; CE 4/335; MJ 3; RH 590

Lycoperdon ericaeum Bon., Heide-Stäubling

Nachw.: KR 1A - Abb.: C 2867; MJ 5

Lycoperdon foetidum Bon., Stinkender Stäubling

Nachw.: FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/513; CE 4/339

Lycoperdon lividum Pers.

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/514; C 2868; RH 592

Lycoperdon mammiforme Pers., Flocken-Stäubling

= *L. mammaeforme*

Belege: leg. et det. H. Straßfeld 1989, Rinnen, PE....; Berlingen 5706, Tj 1980 (als *L. velatum*) - Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/515; CE 4/343

Lycoperdon molle Pers.: Pers., Weicher Stäubling

Beleg: Gerolstein 5705, PJ 1980 - Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/516; C 2866

Lycoperdon pedicellatum s. *L. caudatum*

Lycoperdon perlatum Pers.: Pers., Flaschen-Stäubling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *L. gemmatum*); FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/518; CE 4/339; MJ 8; RH 591

Lycoperdon pyriforme Schaeff.: Pers., Birnen-Stäubling

Beleg: leg. et det. B. Oertel 13.11.94, Bad Bodendorf 5409, PE.... - Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/519; CE 4/337; MJ 1; RH 590

Lycoperdon umbrinum Pers.: Pers., Bräunlicher Stäubling

Beleg: Berlingen 5706, Tj 1980 - Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; KR 1A - Abb.: BK 2/520; CE 4/341; RH 591

***Mutinus* Fr. (Phallaceae)**

Mutinus caninus (Huds.: Pers.) Fr., Gewöhnliche Hundsrute

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Phallus c.*); FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/526; CE 4/325; MJ 1; RH 581

***Nidularia* Fr. in Fr. et Nordh. (Nidulariaceae)**

Nidularia deformis (Willd.: Pers.) Fr. et Nordh., Vollgestopfter Nestling

= *N. farcta* (Roth.: Pers.) Fr.

Dankerath 5606, leg. et det. H. G. Fuchs - Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/497; RH 584

***Phallus* Hadr.: Pers. (Phallaceae)**

Phallus impudicus L.: Pers., Gemeine Stinkmorchel

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; FUCHS, 1993; JAAP, 1910 (als *Ithyphallus i.*); KR 1A - Abb.: BK 2/528; CE 4/321; MJ 1; RH 580

***Pisolithus* Alb. et Schw. (Sclerodermataceae)**

Pisolithus arhizus (Pers.) S. Rauschert, Erbsenstreuling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *P. arenarius*); KR 1A - Abb.: CE 4/377; RH 585

***Rhizopogon* Fr. in Fr. et Nordh. (Rhizopogonaceae)**

Rhizopogon luteorubescens A. H. Smith

Nachw.: KR 1A

Rhizopogon roseolus (Fr.: Fr.) Th. M. Fries, Rötliche Wurzeltrüffel

Nachw.: KR 1A - Abb.: CE 4/383

***Scleroderma* Pers. (Sclerodermataceae)**

Scleroderma areolatum Ehrenb., Leopardenfell-Hartbovist

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/504; C 2068; CE 4/373; MJ 3

Scleroderma bovista Fr., Gelbflockiger Hartbovist

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/505; C 2069; RH 587

Scleroderma citrinum Pers., Dickschaliger Kartoffelbovist

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *S. vulgare*); FUCHS, 1993 (als *S. vulgare*); KR 1A - Abb.: BK 2/506; CE 4/371; MJ 1; RH 586

Scleroderma verrucosum Bull.: Pers., Braunwarziger Hartbovist

Nachw.: FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: MJ 5; RH 587

***Sphaerobolus* Tode: Pers. (Sphaerobolaceae)**

Sphaerobolus stellatus Tode: Pers., Kugelschneller

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958; KR 1A - Abb.: BK 2/498; CE 4/333; RH 582

***Stephanospora* Pat. (Stephanosporaceae)**

Stephanospora caroticolor (Berk.) Pat., Karottentrüffel

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/491; MJ 1

***Tulostoma* Pers.: Pers. (Tulostomataceae)**

Tulostoma brumale Pers.: Pers., Zitzen-Stielbovist

Nachw.: KR 1A - Abb.: BK 2/522; MJ 4; RH 588

Tulostoma melanocyclum Bres. in Petri, Schwarz-behöfter Stielbovist

Nachw.: KR 1A - Abb.: MJ 7

***Vascellum* Smarda (Lycoperdaceae)**

Vascellum pratense (Pers.: Pers.) Kreis., Wiesenstäubling

Nachw.: BUTIN/SCHWARZ, 1958 (als *Lycoperdon depressum*); FUCHS, 1993; KR 1A - Abb.: BK 2/521; CE 4/347;
RH 597