

Liste der Giftpilze mit Syndromen, sortiert nach Taxa

DGfM-Fachausschuss Pilzverwertung und Toxikologie, Stand 22.01.2023



Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
Agaricus	Champignons, Egerlinge		
<i>Agaricus freirei</i>	Falscher Waldegerling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Agaricus moelleri</i>	Perlhuhnegerling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Agaricus pseudopratisensis</i>	Falscher Wiesenegerling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Agaricus xanthoderma</i> agg.	Karbolegerlinge		Gastrointestinales Syndrom
Amanita	Knollenblätterpilze, Wulstlinge		
<i>Amanita boudieri</i>	Strandkiefernwulstling		Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
<i>Amanita citrina</i>	Gelber Knollenblätterpilz	Enthält Bufotenin, CAVE Rohverzehr	Gastrointestinales Syndrom
<i>Amanita echinocephala</i>	Stachelschuppiger Wulstling		Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
<i>Amanita gemmata</i>	Narzissengelber Wulstling	Verdächtig	Pantherina-Syndrom
<i>Amanita gracillior</i>	Graziler Wulstling		Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
<i>Amanita muscaria</i>	Fliegenpilz		Pantherina-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Amanita pantherina</i>	Pantherpilz		Pantherina-Syndrom
<i>Amanita phalloides</i>	Grüner Knollenblätterpilz		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Amanita porphyria</i>	Porphyrbrauner Wulstling	Enthält Bufotenin, CAVE Rohverzehr	Gastrointestinales Syndrom
<i>Amanita proxima</i>	Ockerscheidiger Eierwulstling	Mittelmeerraum, Allen-Norleucin (noch) nicht nachgewiesen	Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
<i>Amanita regalis</i>	Königsfliegenpilz		Pantherina-Syndrom
<i>Amanita smithiana</i>		Nordamerika, noch nicht in Europa nachgewiesen	Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
<i>Amanita verna</i>	Frühlingsknollenblätterpilz		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Amanita virosa</i>	Kegelhütiger Knollenblätterpilz		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Ampulloclitocybe	Trichterlinge p.p.		
<i>Ampulloclitocybe clavipes</i>	Keulenfüßiger Trichterling	Ohne Alkohol ungiftig	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Caloboletus	Schönfußröhrlinge		
<i>Caloboletus calopus</i>	Schönfußröhrling		Gastrointestinales Syndrom
Chlorophyllum	Safranschirmlinge		
<i>Chlorophyllum brunneum</i>	Gerandetknolliger Safranschirmling	Syn. <i>Macrolepiota rachodes</i> var. <i>hortensis</i>	Gastrointestinales Syndrom
<i>Chlorophyllum molybdites</i>	Grünsporiger Riesenschirmling	weltweit verbreitete Art; in Europa selten aber in Ausbreitung begriffen	Gastrointestinales Syndrom
Clitocybe	Trichterlinge		
<i>Clitocybe acromelalga</i>	Bambustrichterling	Syn. <i>Paralepistopsis acromelalga</i> ; nicht in Europa nachgewiesen	Acromelalga-Syndrom
<i>Clitocybe amoenolens</i>	Parfümierter Trichterling	Syn. <i>Paralepistopsis amoenolens</i>	Acromelalga-Syndrom
<i>Clitocybe dealbata</i>	Feldtrichterling		Muskarin-Syndrom
<i>Clitocybe fragrans</i>	Weißer Anistrichterling		Muskarin-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Clitocybe nebularis</i>	Nebelkappe	uneinheitlich beurteilt	Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
<i>Clitocybe rivulosa</i> agg.	Rinnigbereifter Trichterling		Muskarin-Syndrom
<i>Clitocybe</i> spp.	Trichterlinge	Weitere verdächtige Arten	Muskarin-Syndrom
<i>Clitocybe suaveolens</i> agg.	Dufttrichterling		Muskarin-Syndrom
Clitocybula	Breitblattrüblinge		
<i>Clitocybula platyphylla</i>	Gemeines Breitblatt, Breitblättriger Rübling	Syn. <i>Megacollybia platyphylla</i>	Gastrointestinales Syndrom
Conocybe	Glockenschüppling		
<i>Conocybe filaris</i>	Runzlicher Glockenschüppling	Verdächtig: ein Fallbericht bislang nur aus Amerika bekannt, in deutschem Material kein Amanitin nachgewiesen. Syn. <i>Pholiotina rugosa</i> (= <i>P. filaris</i> , <i>Conocybe filaris</i>)	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Coprinellus, Coprinopsis	Tintlinge p.p.		
<i>Coprinellus micaceus</i>	Glimmertintling	Enthält nur geringe Mengen Coprin	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
<i>Coprinopsis atramentarius</i>	Grauer Faltentintling	Ohne Alkohol ungiftig	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
<i>Coprinopsis picaceus</i>	Spechtintling		Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
<i>Coprinopsis, Coprinellus</i> spp.	Tintlinge		Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Cortinarius	Schleierlinge		
<i>Cortinarius armillatus</i>	Geschmückter Gürtelfuß	In Nordamerika geringe Mengen von Orellanin nachgewiesen	Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius atrovirens</i>	Schwarzgrüner Klumpfuß	Verdächtig	Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius callisteus</i>	Rhabarberfüßiger Raukopf	Verdächtig	Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius citrinus</i>	Grünlingsklumpfuß	Enthält vermutlich unbekannte nierentoxische Substanzen	Orellanus-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Cortinarius gentilis</i>	Goldgelber Raukopf	Verdächtig	Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius meinhardii</i>	Leuchtendgelber Klumpfuß	Enthält vermutlich unbekannte nierentoxische Substanzen	Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius orellanus</i>	Orangefuchsigiger Raukopf		Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius rubellus</i>	Spitzgebuckelter Raukopf		Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius splendens</i>	Schöngelber Klumpfuß	Enthält vermutlich unbekannte nierentoxische Substanzen	Orellanus-Syndrom
<i>Cortinarius spp.</i>	Schleierlinge	Cortinarien mit grünen, gelben, orangenen und roten Pigmenten sind giftverdächtig	Orellanus-Syndrom, Gastrointestinales Syndrom
Cudonia	Kreislinge		
<i>Cudonia circinans</i>	Helmkreisling		Gyromitrin-Syndrom
Echinoderma	Stachelschirmlinge		
<i>Echinoderma asperum</i>	Stachelschuppiger Schirmling	Enthält kein Coprin sondern unbekannte Acetaldehydgenasehemmer <i>Syn. Lepiota aspera</i>	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Entoloma	Rötlinge		
<i>Entoloma sinuatum</i>	Riesenrötling	<i>Syn. E. lividum</i>	Gastrointestinales Syndrom
<i>Entoloma vernum</i>	Frühlingsrötling		Gastrointestinales Syndrom
Galerina	Häublinge		
<i>Galerina marginata agg.</i>	Gifthäubling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Galerina spp.</i>	Häublinge		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Galerina steglichii</i>	Psilocybinhäubling	Warmhaus-Art	Psilocybin-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Gymnopilus</i>	Flämmlinge		
<i>Gymnopilus junonius</i>	Beringter Flämmling	Enthält Gymnopilin <i>Syn. G. spectabilis</i>	Psilocybin-Syndrom
<i>Gymnopilus purpuratus</i>	Purpurschuppiger Flämmling	auf Holz- und Rindenabfällen, Totholz, in Deutschland selten	Psilocybin-Syndrom
<i>Gymnopus</i>	Rüblinge		
<i>Gymnopus fusipes</i>	Spindeliger Rübling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Gyromitra</i>	Lorcheln		
<i>Gyromitra esculenta</i> agg.	Giftlorchel, Frühjahrslorchel	bekannte und noch unbekannte genotoxische Hydrazinverbindungen	Gyromitrin-Syndrom,
<i>Gyromitra gigas</i>	Riesenlorchel	bekannte und noch unbekannte genotoxische Hydrazinverbindungen	Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
<i>Gyromitra leucoxantha</i>	Dottergelbe Scheibenlorchel	In nordamerikanischen Kollektionen Gyromitrin nachgewiesen	Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
<i>Hapalopilus</i>	Weichporlinge		
<i>Hapalopilus nidulans</i>	Zimtfarbener Weichporling		Polyporsäure-Syndrom (Hapalopilus- Syndrom)
<i>Hebeloma</i>	Fälblinge		
<i>Hebeloma spec.</i>	Fälblinge, diverse Arten		Gastrointestinales Syndrom
<i>Hygrocybe</i>	Saftlinge		
<i>Hygrocybe conica</i>	Kegelhütiger Saftling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Hypholoma</i>	Schwefelköpfe		
<i>Hypholoma fasciculare</i>	Grünblättriger Schwefelkopf		Gastrointestinales Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Inocybe</i>	Risspilze		
<i>Inocybe aeruginascens</i>	Grünlichverfärbender Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
<i>Inocybe calamistrata</i>	Blaufüssiger Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
<i>Inocybe corydalina</i>	Grünbuckliger Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
<i>Inocybe erubescens</i>	Ziegelroter Risspilz		Muskarin-Syndrom
<i>Inocybe geophylla</i>	Erdblättriger Risspilz		Muskarin-Syndrom
<i>Inocybe haemacta</i>	Grünroter Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
<i>Inocybe maculata</i>	Gefleckter Risspilz		Muskarin-Syndrom
<i>Inocybe rimosa</i>	Kegelhütiger Risspilz		Muskarin-Syndrom
<i>Inocybe spp.</i>	Risspilze		Muskarin-Syndrom oder Psilocybin-Syndrom
<i>Inocybe tricolor</i>	Dreifarbiger Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
<i>Lactarius</i>	Milchlinge		
<i>Lactarius helvus</i>	Bruchreizker, Maggipilz		Gastrointestinales Syndrom
<i>Lactarius turpis</i>	Olivbrauner Milchling	Syn. <i>L. necator</i>	Gastrointestinales Syndrom, Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
<i>Lepiota</i>	Schirmlinge		
<i>Lepiota boudieri</i>	Fuchsbrauner Schirmling	Verdächtig, unbekanntes Amatoxinverbindung	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota brunneoincarnata</i>	Fleischbräunlicher Schirmling	Syn. <i>L. helveola</i>	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota brunneolilacea</i>	Lilabrauner Sandschirmling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota castanea</i> Syn. <i>L. pseudohelveola</i>	Kastanienbrauner Schirmling	Nach neueren Erkenntnissen keine Amatoxine enthalten	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota elaiophylla</i>	Olivblättriger Schirmling	Vorkommen: Blumentöpfe und Gewächshäuser	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota pseudolilacea</i>	Rosastieliger Schirmling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Lepiota spp.</i>	Schirmlinge	Kleine Schirmlinge mit bräunlichen und roten Pigmenten sind verdächtig, Amatoxine zu enthalten	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota subincarnata</i>	Fleischrosa Schirmling	Syn. <i>L. josserandii</i>	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
<i>Lepiota xanthophylla</i>	Gelblättriger Schirmling	Syn. <i>L. citrophylla</i> , verdächtig	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Morchella	Morcheln		
<i>Morchella elata</i>	Spitzmorchel, Hohe Morchel	Syn. <i>M. conica</i>	Neurologisches Morchella-Syndrom
<i>Morchella esculenta</i>	Speisemorchel		Neurologisches Morchella-Syndrom
<i>Morchella semilibera</i>	Käppchenmorchel	Syn. <i>Mitrophora semilibera</i>	Neurologisches Morchella-Syndrom
<i>Morchella spp.</i>	Morcheln		Neurologisches Morchella-Syndrom
Mycena	Helmlinge		
<i>Mycena dura</i>	Brauner Rettichhelmling		Muskarin-Syndrom
<i>Mycena pura</i>	Rettichhelmling		Muskarin-Syndrom
<i>Mycena rosea</i>	Rosa Rettichhelmling		Muskarin-Syndrom
Omphalotus	Ölbaumpilze		
<i>Omphalotus illudens</i>	Leuchtender Ölbaumpilz		Omphalotus-Syndrom
<i>Omphalotus olearius</i>	Dunkler Ölbaumtrichterling		Omphalotus-Syndrom
Panaeolus	Düngerlinge		
<i>Panaeolus ater</i>	Dunkler Düngerling	In manchen Kollektionen Psilocybin nachweisbar Syn. <i>P. fimicola</i>	Psilocybin-Syndrom
<i>Panaeolus cinctulus</i>	Dunkelrandiger Düngerling	Psilocybinhaltig Syn. <i>P. subbalteatus</i>	Psilocybin-Syndrom
<i>Panaeolus cyanescens</i>	Blauender Düngerling		Psilocybin-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Panaeolus papilionaceus</i>	Behangener Düngring	Unterschiedliche Angaben zur Psychoaktivität Syn. <i>P. retirugis</i> , <i>P. sphinctrinus</i> , <i>P. campanulatus</i>	Psilocybin-Syndrom
<i>Panaeolus spp.</i>	Düngringe	Verschiedene Arten verdächtig	Psilocybin-Syndrom
Paxillus	Kremplinge		
<i>Paxillus involutus agg.</i>	Kahler Krempling		Paxillus-Syndrom (Immunhämolyse), Gastrointestinales Syndrom
Pholiotina	Samthäubchen		
<i>Pholiotina aeruginosa</i>	Grünes Samthäubchen	Psilocybinhaltig, sehr seltene Art	Psilocybin-Syndrom
<i>Pholiotina cyanopus</i>	Blaufußsamthäubchen	Psilocybinhaltig Syn. <i>Conocybe cyanopus</i>	Psilocybin-Syndrom
Pleurocybella	Seitlinge p.p.		
<i>Pleurocybella porrigens</i>	Ohrförmiger Seitling		Pleurocybella-Syndrom
Pluteus	Dachpilze		
<i>Pluteus salicinus</i>	Grauer Dachpilz	Psilocybinhaltig	Psilocybin-Syndrom
Psilocybe	Kahlköpfe		
<i>Psilocybe coronilla</i>	Krönchenträuschling	Kann Rauschzustand hervorrufen. Widersprüchliche Angaben zum Psilocybingehalt Syn. <i>Stropharia coronilla</i>	Psilocybin-Syndrom
<i>Psilocybe cubensis</i>	Kubanischer Kahlkopf		Psilocybin-Syndrom
<i>Psilocybe cyanescens</i>	Blauender Kahlkopf		Psilocybin-Syndrom
<i>Psilocybe semilanceata</i>	Spitzkegeliger Kahlkopf		Psilocybin-Syndrom
<i>Psilocybe spp.</i>	Kahlköpfe	Weitere Psilocybe-Arten	Psilocybin-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Ramaria</i>	Korallen		
<i>Ramaria formosa</i>	Dreifarbige Koralle		Gastrointestinales Syndrom
<i>Ramaria pallida</i>	Bauchwehkoralle		Gastrointestinales Syndrom
<i>Ramaria spp.</i>	Korallen		Gastrointestinales Syndrom
<i>Rubroboletus</i>	Satansröhrling		
<i>Rubroboletus satanas</i>	Satansröhrling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Russula</i>	Täublinge		
<i>Russula emetica agg.</i>	Speitäublinge		Gastrointestinales Syndrom
<i>Russula mairei</i>	Buchenspeitäubling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Russula spp.</i>	Täublinge	Scharfe und bittere Arten	Gastrointestinales Syndrom
<i>Russula subnigricans</i>		Asien, noch nicht in Europa nachgewiesen	Russula subnigricans-Syndrom
<i>Sarcosphaera</i>	Kronenbecherlinge		
<i>Sarcosphaera coronaria</i>	Kronenbecherling	Arsen-Hyperakkumulator	Unechte Pilzvergiftung (Kontamination, Überalterung)
<i>Scleroderma</i>	Kartoffelboviste		
<i>Scleroderma areolatum</i>	Getupfter Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
<i>Scleroderma cepa</i>	Zwiebelhartbovist, Rötender Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
<i>Scleroderma citrinum</i>	Dickschaliger Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
<i>Scleroderma spp.</i>	Hartboviste	Alle Arten sind verdächtig	Scleroderma-Syndrom
<i>Scleroderma verrucosum</i>	Dünnschaliger Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkungen	Syndrom
<i>Tricholoma</i>	Ritterlinge		
<i>Tricholoma equestre</i> agg.	Grünling		Equestre-Syndrom
<i>Tricholoma pardinum</i>	Tigerritterling	Syn. <i>Tricholoma tigrinum</i> , <i>T. pardalotum</i>	Gastrointestinales Syndrom
<i>Tricholoma sulphureum</i>	Schwefelritterling		Gastrointestinales Syndrom
<i>Trogia</i>			
<i>Trogia venenata</i>		China, noch nicht in Europa nachgewiesen	Yunnan sudden death syndrome
<i>Verpa</i>	Verpeln		
<i>Verpa bohemica</i>	Böhmische Verpel	Syn. <i>Ptychoverpa bohemica</i>	Neurologisches Morchella-Syndrom