Liste der Giftpilze mit Syndromen, sortiert nach Taxa

DGfM-Fachausschuss Pilzverwertung und Toxikologie, Stand 01.05.2026

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Agaricus	**Champignons, Egerlinge**		
Agaricus freirei	Falscher Waldegerling		Gastrointestinales Syndrom
Agaricus moelleri	Perlhuhnegerling		Gastrointestinales Syndrom
Agaricus pseudopratensis	Falscher Wiesenegerling		Gastrointestinales Syndrom
Agaricus xanthodermus agg.	Karbolegerlinge		Gastrointestinales Syndrom
Amanita	**Knollenblätterpilze, Wulstlinge**		
Amanita boudieri	Strandkiefernwulstling		Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
Amanita citrina	Gelber Knollenblätterpilz	Enthält Bufotenin, CAVE Rohverzehr	Gastrointestinales Syndrom
Amanita echinocephala	Stachelschuppiger Wulstling		Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
Amanita gemmata	Narzissengelber Wulstling	Verdächtig	Pantherina-Syndrom
Amanita gracilior	Graziler Wulstling		Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
Amanita muscaria	Fliegenpilz		Pantherina-Syndrom
Amanita pantherina	Pantherpilz		Pantherina-Syndrom
Amanita phalloides	Grüner Knollenblätterpilz		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Amanita porphyria	Porphyrbrauner Wulstling	Enthält Bufotenin, CAVE Rohverzehr	Gastrointestinales Syndrom
Amanita proxima	Ockerscheidiger Eierwulstling	Mittelmeerraum, Allen-Norleucin (noch) nicht nachgewiesen	Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
Amanita regalis	Königsfliegenpilz		Pantherina-Syndrom
Amanita smithiana		Nordamerika, noch nicht in Europa nachgewiesen	Nierentoxisches Amaniten-Syndrom (Proxima-Syndrom)
Amanita verna	Frühling-Knollenblätterpilz		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Amanita virosa	Kegelhütiger Knollenblätterpilz		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Ampulloclitocybe	**Trichterlinge**		
Ampulloclitocybe clavipes	Keulenfüßiger Trichterling	Ohne Alkohol ungiftig	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Caloboletus	**Schönfußröhrlinge**		
Caloboletus calopus	Schönfußröhrling		Gastrointestinales Syndrom
Chlorophyllum	**Safranschirmlinge**		
*Chlorophyllum brunneum (*Syn*. rachodes* var*. hortensis)*	Gerandetknolliger Safranschirmling		Gastrointestinales Syndrom
Chlorophyllum molybdites	Grünsporiger Riesenschirmling	weltweit verbreitete Art; in Europa selten, aber in Ausbreitung begriffen	Gastrointestinales Syndrom
Clitocybe	**Trichterlinge**		
Clitocybe dealbata	Feldtrichterling		Muskarin-Syndrom
Clitocybe fragrans	Weißer Anistrichterling		Muskarin-Syndrom
Clitocybe nebularis	Nebelkappe	uneinheitlich beurteilt	Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
Clitocybe rivulosa agg.	Rinnigbereifter Trichterling		Muskarin-Syndrom
Clitocybe suaveolens agg.	Dufttrichterling		Muskarin-Syndrom
Clitocybe spp.	Trichterlinge	Weitere verdächtige Arten	Muskarin-Syndrom
Conocybe	**Glockenschüppling**		

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Conocybe filaris Syn. *Pholiotina rugosa*	Runzliger Glockenschüppling	Verdächtig: ein Fallbericht bislang nur aus Amerika bekannt, in deutschem Material kein Amanitin nachgewiesen.	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Coprinellus, Coprinopsis	**Tintlinge**		
Coprinopsis atramentaria	Grauer Faltentintling	Ohne Alkohol ungiftig	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Coprinellus micaceus	Glimmertintling	Enthält nur geringe Mengen Coprin	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Coprinopsis picacea	Spechttintling		Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Coprinellus, Coprinopsis spp.	Tintlinge		Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Cortinarius	**Schleierlinge**		
Cortinarius armillatus	Geschmückter Gürtelfuß	In Nordamerika geringe Mengen von Orellanin nachgewiesen	Orellanus-Syndrom
Cortinarius atrovirens	Schwarzgrüner Klumpfuß	Verdächtig	Orellanus-Syndrom
Cortinarius callisteus	Rhabarberfüßiger Raukopf	Verdächtig	Orellanus-Syndrom
Cortinarius citrinus	Grünlingsklumpfuß	Enthält vermutlich unbekannte nierentoxische Substanzen	Orellanus-Syndrom
Cortinarius gentilis	Goldgelber Raukopf	Verdächtig	Orellanus-Syndrom
Cortinarius meinhardii	Leuchtendgelber Klumpfuß	Enthält vermutlich unbekannte nierentoxische Substanzen	Orellanus-Syndrom
Cortinarius orellanus	Orangefuchsiger Raukopf		Orellanus-Syndrom
Cortinarius rubellus	Spitzgebuckelter Raukopf		Orellanus-Syndrom
Cortinarius splendens	Schöngelber Klumpfuß	Enthält vermutlich unbekannte nierentoxische Substanzen	Orellanus-Syndrom
Cortinarius spp.	Schleierlinge	Cortinarien mit grünen, gelben, orangenen und roten Pigmenten sind giftverdächtig	Orellanus-Syndrom, Gastrointestinales Syndrom
Cudonia	**Kreislinge**		
Cudonia circinans	Helmkreisling		Gyromitrin-Syndrom
Echinoderma	**Stachelschirmlinge**		

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Echinoderma asperum	Stachelschuppiger Schirmling	Enthält kein Coprin sondern unbekannte Acetaldehyd-Dehydrogenasehemmer	Acetaldehyd-Syndrom (Coprinus-Syndrom)
Entoloma	**Rötlinge**		
Entoloma sinuatum	Riesenrötling		Gastrointestinales Syndrom
Entoloma vernum	Frühlingsrötling		Gastrointestinales Syndrom
Galerina	**Häublinge**		
Galerina marginata agg.	Gifthäubling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Galerina steglichii	Psilocybinhäubling	Warmhaus-Art	Psilocybin-Syndrom
Galerina spp.	Häublinge		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Gymnopilus	**Flämmling**		
Gymnopilus junonius	Beringter Flämmling	Enthält Gymnopilin	Psilocybin-Syndrom
Gymnopilus purpuratus	Purpurschuppiger Flämmling	auf Holz- und Rindenabfällen, Totholz, in Deutschland selten	Psilocybin-Syndrom
Gymnopus	**Rüblinge**		
Gymnopus fusipes	Spindeliger Rübling		Gastrointestinales Syndrom
Gyromitra	**Lorcheln**		
Gyromitra esculenta	Giftlorchel, Frühjahrslorchel	bekannte und noch unbekannte genotoxische Hydrazinverbindungen	Gyromitrin-Syndrom,Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
Gyromitra leucoxantha	Dottergelbe Scheibenlorchel	In nordamerikanischen Kollektionen Gyromitrin nachgewiesen	
Hapalopilus	**Weichporlinge**		
Hapalopilus nidulans	Zimtfarbener Weichporling		Polyporsäure-Syndrom (Hapalopilus-Syndrom)
Hebeloma	**Fälblinge**		
Hebeloma spec.	Fälblinge		Gastrointestinales Syndrom
Hygrocybe	**Saftlinge**		

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Hygrocybe conica	Kegelhütiger Saftling		Gastrointestinales Syndrom
Hypholoma	**Schwefelköpfe**		
Hypholoma fasciculare	Grünblättriger Schwefelkopf		Gastrointestinales Syndrom
Inocybe, Inosperma	**Risspilze**		
Inocybe aeruginascens	Grünlichverfärbender Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
Inosperma calamistrata	Blaufüssiger Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
Inocybe corydalina	Grünbuckliger Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
Inosperma erubescens	Ziegelroter Risspilz		Muskarin-Syndrom
Inocybe geophylla	Erdblättriger Risspilz		Muskarin-Syndrom
Inocybe haemacta	Grünroter Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
Inosperma maculata	Gefleckter Risspilz		Muskarin-Syndrom
Pseudosperma rimosa	Kegelhütiger Risspilz		Muskarin-Syndrom
Inocybe tricolor	Dreifarbiger Risspilz	Enthält kein Muskarin	Psilocybin-Syndrom
Inocybe, Inosperma spp.	Risspilze		Muskarin-Syndrom oder Psilocybin-Syndrom
Lactarius	**Milchlinge**		
Lactarius helvus	Bruchreizker, Maggipilz		Gastrointestinales Syndrom
Lactarius turpis Syn. *L. necator*	Olivbrauner Milchling		Gastrointestinales Syndrom, Verdacht auf Kanzerogenität oder Mutagenität
Lepiota	**Schirmlinge**		
Lepiota boudieri	Fuchsbrauner Schirmling	Verdächtig, unbekannte Amatoxinverbindung	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota brunneoincarnata Syn. *L. helveola*	Fleischbräunlicher Schirmling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota brunneolilacea	Lilabrauner Sandschirmling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota castanea	Kastanienbrauner Schirmling	Nach neueren Erkenntnissen keine Amatoxine enthalten	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Lepiota elaiophylla	Olivblättriger Schirmling	Vorkommen: Blumentöpfe und Gewächshäuser	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota pseudolilacea	Rosastieliger Schirmling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota subincarnata Syn. *L. josserandii*	Fleischrosa Schirmling		Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota xanthophylla Syn. *L. citrophylla*	Gelbblättriger Schirmling	verdächtig	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Lepiota spp.	Schirmlinge	Kleine Schirmlinge mit bräunlichen und roten Pigmenten sind verdächtig, Amatoxine zu enthalten	Amatoxin-Syndrom (Phalloides-Syndrom)
Megacollybia	**Breitblatt-Rüblinge**		
Megacollybia platyphylla	Gemeines Breitblatt, Breitblättriger Rübling		Gastrointestinales Syndrom
Morchella	**Morcheln**		
Morchella spp.	Morcheln	roh sehr giftig	Neurologisches Morchella-Syndrom, Gastrointestinales Syndrom
Mycena	**Helmlinge**		
Mycena dura	Brauner Rettichhelmling		Muskarin-Syndrom
Mycena pura	Rettichhelmling		Muskarin-Syndrom
Mycena rosea	Rosa Rettichhelmling		Muskarin-Syndrom
Omphalotus	**Ölbaumpilze**		
Omphalotus illudens	Leuchtender Ölbaumpilz		Omphalotus-Syndrom
Omphalotus olearius	Dunkler Ölbaumtrichterling		Omphalotus-Syndrom
Panaeolus	**Düngerlinge**		
Panaeolus ater	Dunkler Düngerling	In manchen Kollektionen Psilocybin nachweisbar	Psilocybin-Syndrom
Panaeolus cinctulus	Dunkelrandiger Düngerling	Psilocybinhaltig	Psilocybin-Syndrom
Panaeolus cyanescens	Blauender Düngerling		Psilocybin-Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Panaeolus papilionaceus	Behangener Düngerling	Unterschiedliche Angaben zur Psychoaktivität	Psilocybin-Syndrom
Panaeolus spp.	Düngerlinge	Verschiedene Arten verdächtig	Psilocybin-Syndrom
Paralepistopsis	**Trichterlinge**		
Paralepistopsis acromelalga	Bambustrichterling	nicht in Europa nachgewiesen	Acromelalga-Syndrom
Paralepistopsis amoenolens	Parfümierter Trichterling		Acromelalga-Syndrom
Paxillus	**Kremplinge**		
Paxillus involutus agg.	Kahler Krempling		Paxillus-Syndrom (Immunhämolyse), Gastrointestinales Syndrom
Pholiotina	**Samthäubchen**		
Pholiotina aeruginosa	Grünes Samthäubchen	Psilocybinhaltig, sehr seltene Art	Psilocybin-Syndrom
Pholiotina cyanopus	Blaufußsamthäubchen		Psilocybin-Syndrom
Pleurocybella	**Seitlinge p.p.**		
Pleurocybella porrigens	Ohrförmiger Seitling		Pleurocybella-Syndrom
Pluteus	**Dachpilze**		
Pluteus salicinus	Grauer Dachpilz	Psilocybinhaltig	Psilocybin-Syndrom
Psilocybe	**Kahlköpfe**		
Psilocybe cubensis	Kubanischer Kahlkopf		Psilocybin-Syndrom
Psilocybe cyanescens	Blauender Kahlkopf		Psilocybin-Syndrom
Psilocybe semilanceata	Spitzkegeliger Kahlkopf		Psilocybin-Syndrom
Psilocybe spp.	Kahlköpfe		Psilocybin-Syndrom
Ramaria	**Korallen**		
Ramaria formosa	Dreifarbige Koralle		Gastrointestinales Syndrom
Ramaria pallida	Bauchwehkoralle		Gastrointestinales Syndrom
Ramaria spp.	Korallen		Gastrointestinales Syndrom
Rubroboletus	**Satansröhrling**		
Rubroboletus satanas	Satansröhrling		Gastrointestinales Syndrom

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Russula	**Täublinge**		
Russula emetica agg.	Speitäublinge		Gastrointestinales Syndrom
Russula mairei	Buchenspeitäubling		Gastrointestinales Syndrom
Russula subnigricans		Asien, noch nicht in Europa nachgewiesen	Russula subnigricans-Syndrom
Russula spp.	Täublinge	Scharfe und bittere Arten	Gastrointestinales Syndrom
Sarcosphaera	**Kronenbecherling**		
Sarcosphaera coronaria	Kronenbecherling	Arsen-Hyperakkumulator	Unechte Pilzvergiftung (Kontamination, Überalterung)
Scleroderma	**Kartoffelboviste**		
Scleroderma areolatum	Getupfter Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
Scleroderma cepa	Zwiebelhartbovist, Rötender Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
Scleroderma citrinum	Dickschaliger Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
Scleroderma verrucosum	Dünnschaliger Kartoffelbovist		Scleroderma-Syndrom
Scleroderma spp.	Hartboviste	Alle Arten sind verdächtig	Scleroderma-Syndrom
Stropharia	**Träuschlinge**		
Stropharia coronilla	Krönchenträuschling	Kann Rauschzustand hervorrufen. Widersprüchliche Angaben zum Psilocybingehalt	Psilocybin-Syndrom
Tricholoma	**Ritterlinge**		
Tricholoma equestre agg.	Grünling		Equestre-Syndrom
Tricholoma pardinum	Tigerritterling		Gastrointestinales Syndrom
Tricholoma sulphureum	Schwefelritterling		Gastrointestinales Syndrom
Trogia			
Trogia venenata		China, noch nicht in Europa nachgewiesen	Yunnan sudden death syndrome
Verpa	**Verpeln**		

Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Bemerkung	Syndrom
Verpa bohemica Syn. *Ptychoverpa bohemica*	Böhmische Verpel		Neurologisches Morchella-Syndrom

Änderungen gegenüber vorheriger Version:

Auf Grundlage aktueller wissenschaftlicher Erkenntnisse wurden die Pilzarten *Gyromitra infula* und *G. gigas* von der Giftpilzliste entfernt, da für beide Arten kein Nachweis von Gyromitrin erbracht werden konnte.