

Umgebung Nährstoffarmer Kiefernwald mit einzelner großer, langer Wiese, nährstoffreicherer Kiefern-, Fichtenwald

480 m ü.N

Wetter Warmer schwüler Sommertag (25 Grad), feuchter bis nasser Boden in der Senke, trocken weiter oben, nachts kräftiges Gewitter, Vortage warm und immer wieder Niederschläge

ExkursionsNr b110825 Ilmenau Ost

am 25.08.2011

1	Arbeitstitel: 419 Körnchenschirmling Cystoderma jasonis Im nährstoffarmen Kiefernwald	Foto: 4118 - 4137 Langsporiger Körnchenschirmling	Bestimmung in %: 100
2	Arbeitstitel: 1600 Phanerochaete sanguinea Phanerochaete sanguinea Weißer Rindenpilz, der Kiefernäste befällt, das Holz wird dabei orange gefärbt	Foto: 4140 - 4150 Rötender Zystidenrindenpilz	Bestimmung in %: 100 Exsikkat
3	Arbeitstitel: 2481 Fälbling, incarnatum Hebeloma incarnatum In saurem Nadelwald, mit Knolle an Stielbasis, Lamellen: gesägt, gedrängt	Foto: 4152 - 4170 Fleischrosa Fälbling	Bestimmung in %: 100
4	Arbeitstitel: 1301 Reifpilz Rozites caperatus Reifpilz (die linken beiden, mit Ring) mit Verwechslungspilz Safranfleischiger Dickfuß (der rechte, ohne Ring)	Foto: 4172 - 4178 Reifpilz, Zigeuner	Bestimmung in %: 100
5	Arbeitstitel: 1301 Reifpilz Rozites caperatus Reifpilz mit seinem charakteristischen Ring, höchste Erhebung in der Mitte	Foto: 4185 - 4187 Reifpilz, Zigeuner	Bestimmung in %: 100
6	Arbeitstitel: 385 Safranfleischiger Dickfuß Cortinarius traganus Hut häufig mit blauen Tönen, die hat der Reifpilz nicht, wird gern mit dem Reifpilz verwechselt, ohne Ring	Foto: 4193 - 4205 Lila Dickfuß, Safranfleischiger Dickfuß	Bestimmung in %: 100
7	Arbeitstitel: 1458 Rostroter Lärchenröhrling Suillus tridentinus	Foto: 4209 - 4223 Rostroter Lärchenröhrling	Bestimmung in %: 100
8	Arbeitstitel: 43 Amanita pachyvolvata Amanita pachyvolvata Sehr große Scheidenstreiflinge, Hut: bis 15cm Durchmesser, Rand gerieft, ohne Velumreste, Farbe von außen nach Innen: Riefung, dunkel, hell, dunkel, Stiel: stark grau auf weiß genattert, Stielbasis: stabile Volva, auch innen weiß, auf Wiese in Kiefernwald, Sporen: rund, 10u, glatt	Foto: 4232 - 4253 Dickscheidiger Scheidenstreifling	Bestimmung in %: 50 Exsikkat
9	Arbeitstitel: 263 Rädchentintling Coprinus stercoreus Rinderdung mit sehr empfindlichen, kleinen Radtintlingen, Hut: Durchmesser ca. 8mm, Zentrum ockerfarben, Rand grau, stark gerieft (eher wie ein Schirm aufgefalzt), jung weiß, mittellalt mit weißen Velumflocken, alt ohne Velum, jedoch wie ein Trichterling nach oben aufgeklappt, Stiel: kleiner 1mm * 4cm, evtl. C. stercorius (junge Pilze sollten dann stark mit Velum behangen sein: das sind sie!)	Foto: 4257 - --- Struppiger Misttintling	Bestimmung in %: 80
10	Arbeitstitel: 103 Kiefernsteinpilz Boletus pinophilus Auf Wiese zwischen Kiefern, Hut: ca. 8-9cm, heller Rand, Stiel: Spitze mit weißem Netz	Foto: 4259 - 4271 Kiefernsteinpilz	Bestimmung in %: 100
11	Arbeitstitel: 1231 Behangener Faserling Psathyrella candolleana Auf Rinderdung, Hutrand mit weißen Velumflocken	Foto: 4275 - 4284 Behangener Faserling	Bestimmung in %: 100
12	Arbeitstitel: 2482 Korkstacheling Hydnellum spec Korkstacheling, aber nicht der brennende (H. peckii), Hüte ca. 5cm Durchmesser, ineinander verwachsen, Jung rosabraun, alt dunkelrosabraun bis fast schwarz, Höhe 4,5cm, Im Anschnitt: Hutzzone heller rosabraun, Basis sehr dunkel, feuchter, Stacheln: 3-4mm lang, rosabraun bereift, Geschmack: mild, nicht scharf, Geruch: neutral bis muffig, nicht mehlig, Saft: beim Auspressen auf Papier allenfalls schwach braunorange, Chemie: Hutfleisch mit KOH nicht grün, Sporen: 3,5*2,7, stark höckerig, Schnallen: keine gefunden, könnte der H. ferrugineum sein. Nach Schlüssel von Ryman&Holmarsen (S.96) und auch nach Jülich (S. 257) ist es der H. gracilipes, das passt aber von den Maßen her nicht!	Foto: 4286 - 4295 Korkstacheling	Bestimmung in %: 20 Exsikkat
13	Arbeitstitel: 1888 Myxomycet Myxomycet spec Sehr kleiner Myxomycet auf dünnem Grashalm (1,2mm, dick), Hut: ca. 1mm Durchmesser, cremefarben, runzelig, Stiel: 1-2mm lang, Basis verdickt	Foto: 4299 - 4308 Schleimpilzart	Bestimmung in %: 0
14	Arbeitstitel: 816 Maggipilz Lactarius helvus Sehr große Pilze auf Wiese beim Kiefernwald, Hut: bis 14cm Durchmesser, Geruch nach Maggi	Foto: 4311 - 4318 Maggipilz	Bestimmung in %: 100
15	Arbeitstitel: 1115 Samtfuß-Krempling Paxillus atrotomentosus Der große hat eine Husausdehnung von ca. 20cm	Foto: 4323 - 4329 Samtfußkrempling	Bestimmung in %: 100
16	Arbeitstitel: 1795 Öhrlingsart Otidea spec Nur bis auf Gattungsebene (Otidea) bestimmt	Foto: 4342 - 4349 Öhrling	Bestimmung in %: 0

17	Arbeitstitel: 1177 <i>Pholiota gummosa</i>	Foto: 4359 - 4368	Bestimmung in %: 100
Pholiota gummosa		Strohblasser Schüppling, Grünlicher Schüppling	
Wächst nur scheinbar auf dem (sandigen) Boden, in Wirklichkeit auf Holz (Saprophyt)			
18	Arbeitstitel: 1690 Bitterster Schleimfuß	Foto: 4371 - 4374	Bestimmung in %: 100
Cortinarius vibratilis		Galliger Schleimfuß, Bitterster Schleimfuß	
19	Arbeitstitel: 852 Brätling	Foto: 4383 - 4389	Bestimmung in %: 100
Lactarius volemus		Brätling, Milchbrätling	
Hut: ca. 4cm (für seine Art untypisch klein), sehr guter Speisepilz, auch roh essbar, die weiße Milch trocknet braun ein,			
20	Arbeitstitel: 2483 Großer Duftmilchling	Foto: 4392 - 4428	Bestimmung in %: 100
Lactarius mammosus		Dunkler Duftmilchling	
Riecht stark nach Kokosnuß			
21	Arbeitstitel: 1328 Orangeroter Graustieltäubling	Foto: 4431 - 4446	Bestimmung in %: 100
Russula decolorans		Orangeroter Graustieltäubling	
Hutfarbe kann stark variieren			
22	Arbeitstitel: 2439 Dichtblättriger Schwärztäubling	Foto: 4449 - 4452	Bestimmung in %: 100
Russula densifolia		Dichtblättriger Schwärztäubling	
Dicht stehende Lamellen, schwärzt an Verletzungstellen			
23	Arbeitstitel: 1422 Krause Glucke	Foto: 4455 - ---	Bestimmung in %: 100
Sparassis crispa		Krause Glucke, Fette Henne	
Eine kleinenoch recht frische Krause Glucke			
24	Arbeitstitel: 42 Fliegenpilz	Foto: 4458 - 4464	Bestimmung in %: 100
Amanita muscaria		Fliegenpilz	
Sehr gelb aussehendes junges Exemplar			