

GEO-Tag der Natur, Zollverein, 17./18.6.2017

Wissenschaftl. Name	Synonym	dt. Name	Substrat/Bem.	det.
1. <i>Agrocybe pediades</i>		Halbkugeliger Ackerling		
2. <i>Annulohyphoxylon multiforme</i>		Vielgestaltige Kohlenbeere		
3. <i>Arthrinium arundinis</i>				Th. Hülsewig
4. <i>Auricularia auricula-judae</i>		Judasohr		
5. <i>Bjerkandera adusta</i>		Angebrannter Rauchporling		
6. <i>Cerioporus mollis</i>	<i>Datronia mollis</i>	Großporige Datronie		
7. <i>Coleroa robertiani</i>		Ruprechtskraut-Kugelpilz		M. Ernst
8. <i>Coprinellus micaceus</i>		Glimmer-Tintling		
9. <i>Cumminsiiella mirabilissima</i>	<i>Puccinia mirabilissima</i>	Mahonien-Rost		B. Demel
10. <i>Dacrymyces stillatus</i>		Zerfließende Gallerträne		
11. <i>Daedaleopsis confragosa</i>		Rötende Tramete		M. Ernst
12. <i>Dialonectria episphaeria</i>		Aufsitzender Pustelpilz	auf <i>Diatrype undulata</i>	
13. <i>Diatrype stigma</i>		Flächiges Eckenscheibchen		
14. <i>Diatrype undulata</i>		Flächiges Birken-Eckenscheibchen	<i>Betula</i> -Ast	M. Ernst, K. Siepe
15. <i>Diatrypella favacea</i>		Birken-Diatrypella, Warziges Eckenscheibchen		
16. <i>Diatrypella quercina</i>		Eichen-Eckenscheibchen		
17. <i>Erysiphe berberidis</i>		Verzweigter Berberitzen-Mehltau	<i>Mahonia aquifolium</i>	B. Demel
18. <i>Erysiphe circaeae</i>		Hexenkraut-Mehltau	<i>Circaea lutetiana</i>	B. Demel
19. <i>Erysiphe knautiae</i>		Kardengewächs-Mehltau	<i>Knautia arvensis</i>	B. Demel
20. <i>Erysiphe pisi var. pisi</i>		Erbsen-Mehltau	<i>Trifolium pratense</i>	B. Demel
21. <i>Erysiphe symphoricarpi</i>		Schneebeeren-Mehltau	<i>Symphoricarpos albus</i>	B. Demel
22. <i>Eutypa lata</i>		Eutypiose-Erreger	LH-Ast (entrindet)	K. Siepe
23. <i>Eutypa maura</i>		Ahorn-Kohlenkrustenpilz		
24. <i>Exidia nigricans</i>		Warziger Drüsling, Hexenbutter		
25. <i>Fomes fomentarius</i>		Zunderschwamm		
26. <i>Fuscoporia ferruginosus</i>		Rostbrauner Feuerschwamm		M. Ernst
27. <i>Ganoderma applanatum</i>		Flacher Lackporling		

Wissenschaftl. Name	Synonym	dt. Name	Substrat/Bem.	det.
28. <i>Hapalopilus rutilans</i>		Zimtfarbener Weichporling		N. Makedonski
29. <i>Hypholoma fasciculare</i>		Grünblättriger Schwefelkopf		
30. <i>Hypoxylon fuscum</i>		Rotbraune Kohlenbeere		
31. <i>Hypoxylon rubiginosum</i>		Ziegelrote Kohlenbeere		
32. <i>Inonotus obliquus</i>		Schiefer Schillerporling		
33. <i>Kretzschmaria deusta</i>		Brandkrustenpilz		
34. <i>Lachnum tenuissimum</i>	<i>Lachnum pudicellum</i>	Zartes Grashaarbecherchen	<i>Phragmites</i> -Blatt	K. Siepe
35. <i>Laetiporus sulphureus</i>		Schwefelporling		
36. <i>Leptosphaeria acuta</i>		Zugespitzter Brennessel-Kugelpilz		
37. <i>Lophiostoma macrostomum</i>			verholzter Stängel	K. Siepe
38. <i>Lophodermium arundinaceum</i>		Schilf-Spaltlippe	<i>Phragmites</i> -Halm	K. Siepe
39. <i>Lophodermium pinastri</i>		Kiefernadel-Spaltlippe		M. Ernst
40. <i>Lycogala epidendrum</i>		Blutmilchpilz		
41. <i>Melampsora caprearum</i>		Lärchen-Salweiden-Rost	Salweide	B. Demel
42. <i>Melanomma pulvis-pyrius</i>		Brandschwarzes Kugelkissen	LH-Ast	K. Siepe
43. <i>Merismodes anomala</i>		Gelbbrauner Haarschüsselrasen		
44. <i>Mollisia amenticola</i>		Erlenzapfen-Weichbecherchen	<i>Alnus</i> -Zapfen	K. Siepe
45. <i>Mollisia palustris</i>		Sumpfgas-Weichbecherchen	auf <i>Phragmites</i>	Th. Hülsewig
46. <i>Nectria hederæ</i>	<i>Neonectria hederæ</i>	Kleiner Efeu-Pustelpilz		N. Makedonski
47. <i>Nemania serpens</i>		Gewundene Kohlenbeere	LH-Ast	K. Siepe
48. <i>Ophiobolus erythrosporus</i>		Rotsporiger Schlangenwerferkugelpilz	verholzter Stängel (indet.)	K. Siepe
49. <i>Peniophora incarnata</i>		Fleischroter Zystidenrindenpilz		J. Schäfer
50. <i>Peniophora limitata</i>		Eschen-Zystidenrindenpilz		J. Schäfer
51. <i>Periconia byssoides</i>			<i>Phragmites</i> -Blätter und -Halme (Hyphomycet)	K. Siepe
52. <i>Periconia digitata</i>				Th. Hülsewig
53. <i>Peroneutypa scoparia</i>		Flaschenförmiger Krustenkugelpilz	LH-Ast	K. Siepe
54. <i>Peronospora hariatii</i>		Falscher Sommerflieder-Mehltau	Neomycet; <i>Buddleja davidii</i>	B. Demel
55. <i>Phellinopsis conchata</i>		Muschelförmiger Feuerschwamm		
56. <i>Fuscoporia ferrea</i>	<i>Phellinus ferreus</i>	Schmalporiger Feuerschwamm		N. Makedonski
57. <i>Phragmidium violaceum</i>		Dreisepten-Brombeerrost		B. Demel

Wissenschaftl. Name	Synonym	dt. Name	Substrat/Bem.	det.
58. <i>Piptoporus betulinus</i>		Birken-Porling		
59. <i>Pluteus salicinus</i>		Graugrüner Dachpilz		
60. <i>Podosphaera macularis</i>		Hopfen-Mehltau	<i>Humulus lupulus</i>	B. Demel
61. <i>Pseudolachnea hispidula</i>		Behaartes Scheinbecherchen	Kräuterstängel (Hyphomycet)	K. Siepe
62. <i>Puccinia urticae-hirtae</i>		Brennnessel-Behaarte-Seggen_Rost	<i>Carex hirta</i>	B. Demel
63. <i>Pycnoporus cinnabarinus</i>		Zinnoberrote Tramete		
64. <i>Pyrenopeziza petiolaris</i>		Blattstiel-Spaltbecherchen		
65. <i>Rosellinea aquila</i>		Gewöhnliche Schwarzbrust		M. Ernst
66. <i>Russula velenovskyi</i>		Ziegelroter Täubling		M. Ernst
67. <i>Russula claroflava</i>		Gelber Graustieltäubling		
68. <i>Setoseptoria arundinacea</i>	<i>Lentithecium arundinaceum</i>	Schilf-Wasserkugelpilz	<i>Phragmites</i> -Halm	K. Siepe
69. <i>Stereum hirsutum</i>		Striegeliger Schichtpilz		
70. <i>Stereum rameale</i>		Ästchen-Schichtpilz		J. Schäfer
71. <i>Stereum subtomentosum</i>		Samtiger Schichtpilz		
72. <i>Taphrina pruni</i>		Pflaumen-Narrentasche	<i>Prunus cf. spinosa</i>	B. Demel
73. <i>Trametes hirsuta</i>		Striegelige Tramete		
74. <i>Trametes versicolor</i>		Schmetterlings-Tramete		
75. <i>Trochila laurocerasi</i>		Kirschlorbeer-Deckelbecherchen		M. Ernst
76. <i>Xanthoporia radiata</i>	<i>Inonotus radiatus</i>	Erlen-Schillerporling		
77. <i>Xerocomellus chrysenteron</i>		Echter Rotfuß-Röhrling, Gewöhnlicher Rotfuß-Röhrling		
78. <i>Xylaria hypoxylon</i>		Geweihförmige Holzkeule		
79. <i>Xylodon sambuci</i>		Weißer Holunderrindenpilz		



Abb. 1 und 2: Einige Pilz- und Bienenexperten



Abb. 3 und **4**: Mondfleck (*Phalera bucephala*) und Feinblättrige Miere (*Minuartia hybrida*)



Abb. 5 und 6: Verkündung der Ergebnisse und keine Angst vorm Wolf