

Umgebung-Vilgensee
Landschaftsschutzgebiet

TK-25 3829/2MF9

**17.05.2014-
15.10.2015**

Exkursionsteilnehmer:

Hartmut Buttler
Marion Franke-Sochacki
Dr. Dietrich Lesemann
Dr. Henning Roloff
Monika Rotenberg
Karin Watolla
17.05.2014 MFS, HB
22.09.2014 MFS, DL
28.02.2015 MFS, HB u. DL
20.07.2015 MFS, DL
23.07.2015 MFS
27.07.2015 MFS, KW
14.08.2015 MFS, MR
15.10.15 MFS, HR

Ökologie: Bruchwald des Moorees der Glue Riede. Ca. 87mHNN
Relativ hoher Altbaumbestandanteil (stehende u. liegende Stämme) – Birke, Esche, Hainbuche, Holunder, Sommerlinde, Pappel, Rosskastanie, Schwarzerle, Spitzahorn, Stieleiche, Ulme, Weide, Weißdorn u. a. Laubgehölze sowie Fichte.
Überwiegend Brennesseln, Giersch und Waldmeister. Große Brennesselbestände zwischen äußerem Rand des Bruchwaldes und Feldweg.
Humusreicher Boden. Am südöstlichen Rand aufgeschüttetes Teichufer -extensiv gepflegter Rasen mit Sommerlinden/ Altstämme.
Ph 6 - 6,5. **Geologie** - Schluff, Sand, untergeordnet Ton u. Kies (Auenablagerungen).

**Fliegenpilz,
Myko-AG im
Wolfenbütteler
Land**

Nr.	Wissenschaftlicher Name	Deutscher Name	Funddatum	Substrat (Begleitbaum)	Rote Liste NS 2014	Belege
1.	Agaricus campestris	Wiesenchampignon	27.07.15	B		
2.	Amanita strobiliformis	Fransiger Wulstling	20.07.15	(Ti)	2F3H	
3.	Armillaria mellea	Honiggelber Hallimasch	15.10.15	L		
4.	Auricularia auricula-judae	Holunderschwamm	28.02.15	Saas		
5.	Boletus luridus	Netzstieliger Hexenröhrling	23.07.15	(Ti)	3F	
6.	Boletus radicans	Wurzelnder Bitterröhrling	27.07.15	(Ti)	2F3H	
7.	Ciboria amentacea	Erlenkätzchen-Becherling	28.02.15	Alkätzchen		E, F
8.	Clitopilus prunulus	Mehlräsling	22.09.14 20.07.15	B unter Tilia		
9.	Dacrymyces stillatus	Zerfließende Gallerträne	28.02.15	Sxst		
10.	Exidia glandulosa	Hexenbutter, Syn.:	20.07.15	Tias		

		Warziger Drüsling				
11.	Flammulina velutipes	Samtfußrübbling	28.02.15	Sxst		
12.	Fomes fomentarius	Echter Zunderschwamm	28.02.15	Best		
13.	Fomitopsis pinicola	Rotrandiger Baumschwamm	22.09.14 28.02.15	Ul Sx, Fx		F
14.	Fuscoporia ferruginosa Syn.: Phellinus f.	Rostbrauner Feuerschwamm	28.02.15	Las	3F	
15.	Ganoderma adpersum	Wulstiger Lackporling	22.09.14	Al	3	F
16.	Ganoderma applanatum	Flacher Lackporling	22.09.14 20.07.15	Po		
17.	Heterobasidion annosum	Wurzelschwamm	22.09.14	Pc		
18.	Hyphodontia sambuci Syn.: Lyomyces s.	Weißer Holunderrindenpilz	28.02.15	Sast		
19.	Hypoxylon rubiginosum	Ziegelrote Kohlenkruste	28.02.15	Al		
20.	Kretschmaria deusta Syn.: Hypoxylon deustum	Brandkrustenpilz	28.02.15	Ltr		
21.	Lyophyllum crassifolium agg.	Rauchgrauer oder Rundsporiger Mehlschwärzling	20.07.15 23.07.15	B unter Tilia	1 OF	E, F, M, *
22.	Marasmius androsaceus	Rosshaar-Schwindling	20.07.15	S		
23.	Mensularia radiata, Syn.: Inonotus r.	Erlen-Schillerporling	22.09.14 28.02.15	Alst		
24.	Mollisia amenticola	Erlenzapfen- Weichbecherchen	28.02.15	Alza		E
25.	Mycena tintinnabulum	Winter- Glöckchenhelmling	28.02.15	Lst		F
26.	Nectria cinnabarina	Rotpustelpilz	28.02.15	Las		

27.	Panellus stipticus	Herber Zwergknäueling	28.02.15	Qust		
28.	Peniophora rufomarginata	Linden-Zystidenrindenpilz	22.09.14 20.07.15	Tias		F
29.	Phellinus igniarius	Grauer Feuerschwamm	22.09.14	Sxst		
30.	Polyporus squamosus	Schuppiger Porling	20.07.15 14. u. 17. 08.15	L vergraben		F
31.	Scutellinia umbrarum	Orangeroter Schildborstling	17.05.14	Lst	3	
32.	Stereum subtomentosum	Samtiger Schichtpilz	22.09.14 28.02.15	Fx		
33.	Trametes versicolor	Schmetterlingstramete	22.09.14 28.02.15	Po		
34.	Tremella mesenterica	Goldgelber Zitterling	28.02.15	Las		
35.	Trichaptum abietinum	Violetter Lederporling	22.09.14	Pcst		
36.	Tricholoma argyraceum	Gilbender Erdritterling	15.10.15	(Ti)		
37.	Tubaria furfuracea	Gemeiner Trompetenschnitzling	28.02.15	Lst		
38.	Tubifera ferruginosa	Lachsfarbener Schleimpilz	20.07.15	Sxst		F
39.	Xerula radicata	Wurzelnder Schleimrübling	27.07.15	B		
40.	Xylaria hypoxylon	Geweihförmige Holzkeule	28.02.15	Ltr		

* Aquarell Hans Manhart

Standort stark anthropogen beeinflusst.

Bei den aufgefundenen Pilzarten handelt es sich überwiegend um holzbewohnende Saprophyten; drei weniger häufig auftretende Mykorrhizapilzarten wurden bislang im parkähnlichen Bereich der Linden gesichtet.

Abgesehen von den drei an Erle gebundenen Arten, sind die anderen in vielen Biotoptypen anzutreffen. Nach kleinsten Schlauchpilzen mit Durchmesser um 1mm bzw. <1mm wurde unzureichend gesucht. Lyophyllum crassifolium agg. (www.fliegenpilz-wf.info, Rubrik Pilzraritäten) im parkähnlichen Bereich der Linden gilt als eine bundesweit seltene Art. Eine Pilzflora, wie man sie für den Lebensraum eines Moorees als charakteristisch betrachten könnte, wurde nicht festgestellt.