

Erkundung der Torfschichtung im Projektgebiet "Moore bei Satzung"

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW 1	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Tupia			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
isolierter Torfriegel im Westen			Latschenbestand (z.T. gezäunt!!!!), Mol., Blaubeere, Caluna, Becherflechten, wenig Fichten			274
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
15	15	Hh	Ha		H9	rbn, Ha, Ht
26	11	Hh/Hw	Ha (Hms-Hhe)		H8	rotbraun
50	24	Hr	Hke-Hms		H6	rotbraun
83	33	Hr	Hms-Hke		H6	rotbraun
165	82	Hr	Hms-Hke	l, ox	H7	Probe 1 (Holz, 90 cm Tiefe)
213	48	Hr	Hke-Hms	l, a	H6	
255	42	Hr	Hka, Hms1	ox, lb unten	H5	
268	13	Hr	Hlb-Probe 3 ???		H6	Probe 3
274	6	Hr	Hkp		H6	
280		C	sandiger Ton, Humus			kleine Steinchen
gLRT:						
Fotos: Standortsübersicht P1130311, P1130312, Hms-Hke, H6 P1130313-P1130317, Fichtenholz? Probe 2 P1130318-P1130321, Wollgrastorf, Hke-Hms, H7; wobwi die Sphagnen hoch zersetzt sind, die Wollgrasblattscheiden aber noch gut erkennbar P1130322-P1130328, Hke-Hms mit Scheuchzeria, H6 P1130329-P1130334, Hka, Hka,Hms1, H5 P1130335-P1130340, Bohrkern 224-27 cm Hka über Holztorf über sandigem Ton, Gneiszersatz P1130341-P1130343, Birkenrest, 260 cm tief P1130345-P1130349, Schilfrest, ca. 270 cm tief P1130350, P1130351, Equisetumrest P1130352-P1130354						
Hoch- und Rechtswert: 4583499 / 5597403						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW 2	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Tupia			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Torfstich, Seitenkantenlaagg			Molinia, Sphagnum, z.T. offenes Wasser, Latschen			37
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
14	14					Wurzelfilz
37	23	Hh	Ha	Molinia-wu		
42	5	C	humoser muddiger Ton	p		
45	3	C				Gneiszersatz
gLRT:						
Fotos: Standortsübersicht P1130355						
Hoch- und Rechtswert: 4583480 / 5597418						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW3	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Gutierrez Tupia			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Torfstich (teilabgetorft) in kleinem Wäldchen			Pfeiffengras, Blaubeere, kl. Fichten, Polytrichum, Torfmoos, kl. Kiefern, Besenheide			142
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
14	14	Hh	Ha		H9	
22	8	Ht	Ha		H9	
32	10	Hw	Hke,HI1		H7	Nadelholz, schmeckt sauer
56	24	Hr	Hke,Hka1	lb	H6	
76	20	Hr	Hka	lb, sph	H6	
110	34	Hr	Hms,Hka1		H7	
112	2		Holzkohle			
142	30	Hr	Hm	q		rotbraun, Moose schichtig, schluffig
144	2	C	toniger, schluffiger Feinsand			
gLRT:						
Fotos: Übersichtsfotos P1130356, P1130357, P1130358						
Hoch- und Rechtswert: 4583531 / 5597366						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW4	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Gutierrez Tupia			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
			Moosbeere, Besenheide, Torfmoos, Latschen, Pfeiffengras, Wollgras, Blaubeere, Trunkelbeere			260
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
12	12	Hw	Hms	wu, lk	H4	rezente Entwässerung
22	10	Hr	Hms,Hke1		H4	
55	33	Hr	Hke-Hms	ln	H5-6	
120	65	Hr	Hms-Hke		H5	
164	44	Hr	Hms-Hke	i	H6	
214	50	Hr	Hke,Hms2	ox	H6	
250	36	Hr	Hms,Hke1,Hka1		H6	
260	10	F	Fmu	c		
270	10	C	schluffiger Ton, feinsandig mit Steinchen			
gLRT:						
Fotos: Übersichtsfotos P1130359, P1130360						
Hoch- und Rechtswert: 4582893 / 5598819						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW5	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Gutierrez Tupia		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
			Moosbeeren, Trunkelbeere, Molinia, Wollgras, Latschen, Calluna vulgaris, Spahagnum		175	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
8	8	L(sph)				Bohrkernversulst, frisch abgestorbene Sphagnen (H2)
17	9	Hw / Hr	Hms	e	H5	
40	23	Hr	Hms-Hke			rel. stark zersetzt durch Latschenwurzeln
60	20	Hr	Hke-Hms	lb	H6	
115	55	Hr	Hke (oder Hkc?)	lb	H7	hier sind weniger Wollgrasblattscheiden zu sehen sondern hauptsächlich Wurzeln (< 1mm bis 1 mm). Sind das Wollgraswurzeln oder Seggen?
155	40	Hr	Hka		H4 / H3	Probe 5, Fotos P1130371-P1130377
167	12	Hr	Hka		H6	
175	8	Hr	Hkc-Hlb		H7	schluffig
180	5	C	U, feinsandig, humos	Pr		
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130361, Vegetation mit Moosbeere P1130362, P1130363, Hms-Hke, H3 P1130365-P1130370, Bohrkern 175-125 cm Tiefe (Schluff / Hkc-Hlb / Hka / Hke-H), P1130371, P1130372, Hka, H6, ca. 120 cm Tiefe P1130373-P1130377						
Hoch- und Rechtswert: 4583616 / 5597213						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW6	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Gutierrez Tupia		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
			Moosbeeren, Trunkelbeere, Molinia, Wollgras, kleine Latschen, Sphagnum, Calluna		178	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
8	8	L(sph)			H2	frisch abgestorbene Sphagnen
17	9	Hr	Hms, Hke1		H4	
62	45	Hr	Hke, Hms2	ox	H5	
106	44	Hr	?	ln	H6-7	muddiger, etwas schluffiger Torf mit Scheuchzeria und anderen Radizellen, rotbraune Farbe (Grundsubstanz hoch zersetzte Moose?)
143	37	Hr	Hka		H5	
150	7	Hr	Hkcf		H6-7	
168	18	Hr	Hkcf	p, mu	H8	
178	10	Hr	Hkcf		H8	
285	107	C	Tsu, steinig			
gLRT:						
Fotos: Standortsübersicht P1130378, Vegetation mit Moosbeere P1130379-P1130381						
Hoch- und Rechtswert: 4583725 / 5597163						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW7	Bk	21.09.2010	Stegmann, Edom, Gutierrez Tupia		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
Große Wiese			Wollgras, Molinia, Moosbeere, Trunkelbeere, Sphagnum, Blaubeere, Latschen (etwas)		202	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
10	10	L(sph)	(Hms)		H2	mit lebenden Wurzeln
16	6	schwarzer Horizont			H6	ver...dung? und Waldbrand
45	29	Hr	Hms-Hke		H4-5	
76	31	Hr	Hke	lf		
107	31	Hr	Fh-Hkcf	festes Holz	(H8)	humose Mudde?
150	43	Hr	Hkcf-Hkp	weiches Holz, cg	H6-7	
179	29	Hr	Hlb-Hkcf		H7	
200	21	Hr	Ha	u, t, cf, lb, q	H8-9	
202	2	F	Fmut	Pr		
224	22	C	Ust, steinig			
gLRT:						
Fotos: Standortsübersicht P1130382, Vegetation mit Trunkelbeere P1130383, P1130384, Übersicht Standort P1130403, P1130407, Vegetation mit Trunkelbeere P1130404-P1130406						
Hoch- und Rechtswert: 4583760 / 5597115						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW8	Bk	22.09.2010	Stegmann, Edom		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
Ostgrenze Latschenkiefernbestand nahe Grenzweg			Molinia, Wollgras, Blaubeere, Sphagnum, Calluna, Latschen, abgesägte Stubben		105	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+4	4	eu				
10	10	L(sph)				
18	8	Hw	Hmsu		H3	
20	2	(Ha / Ht)	Hms	e	H5	schwarzer Waldmoorhorizont
29	9	Hr	Hke-Hms		H4	
32	3	Hr	Holzkohle			
83	51	Hr	Hke-Hms	mu	H6-7	
105	22	Hr	Hke, Hli2		H8	
107	2	C	SI2			
113	6	C	T, feinsandig, humos	l, r		
122	9	C	T, feinsandig			leicht muddig
gLRT:						
Fotos: Übersicht Standort P1130409-P1130411						
Hoch- und Rechtswert: 4583784 / 5597060						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW9	Bk	22.09.2010	Stegmann, Edom		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
			Molinia, Wollgras (Scheidiges und Schmalblättriges), schwarzer Schlamm, Sphagnen		36	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Höhenunterschied Bult-Boden 30-40 cm, kein Pegelrohr gesetzt
10	10					Bohrkernverlust
21	11			r	H9	Torfschlamm, dunkelbraun bis schwarzbraun
36	15		Ha	r	H8	dunkelbraun
46	10	C	Ls3, humos			
50	4	C	sandig, lehmiger Gneiszersatz mit Steinchen			
gLRT:						
Fotos: Übersicht Standort P1130409-P1130411, Vegetation / Schlammflur P1130412, P1130413						
Hoch- und Rechtswert: 4583808 / 5597050						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW10	Bk	22.09.2010	Stegmann, Edom		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
nördliche Torfstiche, etwas erhöht			Molinia, Wollgras, Sphagnum, abgestorbene Fichten		185	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
5	5	L(sph)				
11	6	Of(sph)	Hms	Streu	H3	
16	5	Hw?	Hms	wu	H4	
25	9	Hw	Hke-Hms	wu	H6	schwarzer Horizont
53	28	Hr	Hms-Hke		H6-7	rezente Holzwurzel
68	15	Hr	Hms-Hke		H6	
69	1	Hr	Hlk oder Hlf			Probe 6 Kiefer oder Fichte
123	54	Hr	Hka	lb	H3	
125	2	Hr	Hlb			
168	43	F	Fh-Fmt	cf		nach unten hin fester werdend, schwarzer Humusschlamm, evtl. Schwemhumus
185	17	F	Fmu, leicht sandig	g		
190	5	C	Ls3, steinig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht Standort P1130414, P1130415, Samen aus 77 cm Tiefe P1130417-P1130420, Kiefer oder Fichte aus 68 cm Tiefe (Probe 6) P1130421-P1130423, Hlb aus 125 cm Tiefe, Bohrkern mit Birke P1130427						
Hoch- und Rechtswert: 4583689 / 559+7109						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW11	Bk, GG	22.09.2010	Stegmann, Edom		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
Schwingdecke im Torfstich			Sphagnum, Carex rostrata, Moosbeere, Eriophorum angustifolium		166	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+7	7	eu				2m-Pegelrohr; Meßsteg bauen!
13	13	Hb(oz)		Moosbeerblätter, rez. Seggenwurzeln	H1-2	Schwingdecke ragt 20-30 cm über die Wasserfläche; kein freies Wasser ergreifbar
45	32	Hb(zu)	Hms	mu, Seggen, Sphagnumblättchen	H2-3	Wurzelhorizont von Wollgras
116	71		Wasser?			
157	41		Torfschlamm			= Torfmudde
166	9		Fmu, sandig	PR		
174	8		Ls3, steinig			
gLRT:						
Eriophorum angustifolium-Akrotelprofil P1130434-P1130441, Blattscheide Eriophorum angustifolium (lebend) P1130442, P1130443 Seggenwurzel, lebend P1130444, Frank beim Torfbad P1130445-P1130450						
Hoch- und Rechtswert: 4583681 / 5597097						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:		Gebiet	
KW12	Bk, GG	22.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf		Kriegswiese	
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation		Moormächtigkeit [cm]	
Hochebene			Eriophorum angustifolium, Sphagnum fallax, Polytrichum strictum?, Polytrichum commune, Oxycoccus palustre, Molinia (einzelne Halme)		194	
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+5	5	eu				
3	3	Hb(oz)			H2	
5	2	Hb(uz)	Hmb-Polytrichum		H2	abgestorbene Polytrichum
12	7	Hb(uz)	Hmsu	wu	H2	
43	31	Hb(uz)	Hmsu	wu	H3-4	Wurzeltorfbildung, Hauptwurzelbereich Eriophorum
43?			nur Wasser			
55		Hr	Hke		H4	
70	15	Hr	Hms-Hke	ox	H3	
72	2	F	Fh			Seegrund, Kolk?
116	44	Hr	Hke		H7	
155	39	Hr	Hka, Hke2	lb	H5	
158	3	Hr	Hlb		H6	
168	10	Hr	Hkcf-Hlb		H7	
187	19	Hr	Hkcf-Hlb	q	H8	
194	7	F	Fmu			
200	6	C	Sl4, mit Steinchen, Glimmer			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130451, Vegetation mit Wollgras P1130452, P1130453, Bohrkern 1,5 bis 2 m P1130454, P1130455, Birkentorf P1130456-P1130458, Akrotelprofil mit Polytrichum (schwarze Lage) P1130459-P1130465						
Hoch- und Rechtswert: 4583796 / 5597215						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW13	Bk, GG	22.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
ehemalige Torfstichsole			Eriophorum vaginatum-30, Molinia-40, Vaccinium myrtillus-2, Sphagnum fallax-15, eine Fichte 50 cm hoch. In der Nähe sphagnum riparium und Vaccinium uligin.			74
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
6	6	Hb(oz)	Hmsu		H2	
11	5	Hb(uz)	Hmsu		H3	
25	14	Hr	Hke		H5-6	
39	14	Hr	Ha		H7-8	vermutlich Grund des ehemaligen Torfstiches
45	6	Hr	Hlk		H6	
59	14	Hr	Hke	nf	H6	schmeckt sauer
60	1	Hr	Hlb			Rinde gut erhalten
74	14	F	Fmus			
79	5	C	LS3, grusig			Gneiszersatz, wasserführend
95	16	C	LS3, grusig			steiniger
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130467, Frank und Katrin Landgraf P1130466						
Hoch- und Rechtswert: 4583834 / 5597210						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW14	Bk, GG	22.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Lichtung im lockeren Moorkiefernbestand, Beginn leicht östlich abfallende Hochfläche			Eriophorum vaginatum-50%, Vaccinium ulig.-7%, Sphagnum section cuspidata-75%, Molinia-20%, Vaccinium oxycocc.-2%, Vaccinium myrt.-1%, abgestorbene kleinere Moorkiefern			85
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+6	6	eu				
9	9	Hb(oz)	Hmsu		H2	mit Lagen von Kiefernadeln, schwärzlich
21	12	Hb(zu)	Hmsu		H3	
27	6	Hr	Hke		H6	schwarzer Waldhorizont
41	14	Hr	Hms-Hke		H5	vermutl. Auswirkung der ehemaligen Torfstichenwässerung
54	13	Hr	Hmsa, Hke2		H3	rötlich, Probe 7 (-> wenig Sph. Sect. Sphagnum, viel Sph. Sect. Acutifolia)
82	28	Hr	Hke, schluffig		H7	fest, Schluffanteil zunehmend
85	3	F	Fmu, sandig			
90	5	C	LS3, mit Steinchen			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130471, obere 20 cm des Profils P1130472, P1130473, Kiefernadeln P1130474-P1130478						
Hoch- und Rechtswert: 4583811 / 5597339						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW15	Bk	22.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Oberkantenlagg			Carex nigra-20%, Vaccinium uli.-5%, Molinia-30%, Kleine Moorkiefer < 1 %, Eriophorum vaginatum-10%, Sphagnum Section Cuspidata-40%			63
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
10	10	Hw	Ha	wu	H8	
20	10	Hr	Hmsu		H2	
38	18	Hr	Hmsu		H4	
43	5	Hr	Ha ¹ / Hke ²	> wu ¹ / lk ²	H8 ¹ / H6 ²	¹ zuerst Baumwurzel getroffen (1. Bohrung), ² anschl. 2. Bohrung 0,5 m neben der 1. Bohrung
58	15	F ¹ / Hr ²	Fmu, sandig ¹ / Hke, muddig, schluffig ²	wu		
63	5	F ²	Fmu, sandig	e		
69	6	C	Gneiszersatz, steinig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130479, Vegetation mit Carex nigra P1130480-P1130483						
Hoch- und Rechtswert: 4583802 / 5597387						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW16	Bk, GG	24.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Torfstich, eben			Wollgras-Torfmoos-Rasen, Oxycoccus-3%, Vaccinium uligin.-1%, Sphagnum fallax 100%, Eriophorum angustifolium-15%, randlich Carex nigra-2%			116
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+9	9	eu				Schwingdecke ist ziemlich fest verwoben (Wollgraswurzeln), bis 42 cm unter den Wasserspiegel reichend also bis minus 62 cm. Doppelpegel gesetzt
6	6	Hb(oz)	Hmsu		H2	
11	5	Hb(uz)			H3	Untergrenze gleich Wasserspiegel; Ende Torfmooswachstum
28	17	Hb(uz)	Hmsu	wu	H3-4	Ende Wollgraswurzeln; lebende Wollgraswurzeln bis minus 15 cm H3
62	34	Hr	Hmsu-Hke		H3	Hke-Eriophorum angustifolium
110	48					darunter lockere Fäden
116	6	F	Fmu, sandig			
120	4	C	Ls4, steinig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130568, Vegetation Wollgras-Torfmoosrasen und Trunkelbeere P1130569, Akrotelprofil P1130570-P1130574, P1130576, P1130577, Spatengrube P1130575, Detailaufnahmen der Akrotelhorizontgrenzen P1130580-P1130586, Frank und der Torfkumpenweitwurf P1130587-P1130594						
Hoch- und Rechtswert: 4583642 / 5597122						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW17	Bk, GG	24.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
typischer Moorstandort			Sphagnum rot-50%, Sphagnum grün (girgensohnii, fallax)-30%, Molinia-20%, Vaccinium uli.-3%, Picia abies-15%, Moorbirke-40%, Eriophorum vaginatum-40%, Voccinium myrt.-2%, Oxycoccus-2%			178
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
7	7	L(sph)				
19	12	Hw	Hmsa-Hke		H5	Wurzel-Ha oder -Ht
33	14	Hr	Hms-Hke		H3	
46	13	Hr	Hke-Hms		H5	
63	17	Hr	Hke-Fh	mu	H8	nur Wurzeln, keine Blattscheiden
90	27	Hr	Hke		H7	mit Blattscheiden
110	20	Hr	Hka	lb, t, p?	H4-5	P20 --> Scheuchzeria
132	22	Hr	Hke	a, ox, l	H6	
150	18	Hr	Hkcf	a, ox, l	H6	P21 (Feinseggen oder Scheuchzeria?)
170...	28	Hr	Ha	lb, mu	H8	
bei 178		C	Stein			Stein auch im 20 cm weiter liegenden Bohrkoch
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130595, oberste 30 cm P1130596, P1130597, Sph. Girgensohnii P1130598, P1130599						
Hoch- und Rechtswert: 4583646 / 5597178						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW18	Bk, GG	24.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Kuppenlage, eben			Eriophorum vaginatum-50%, Vaccinium ulig.-10%, Molinia-20%, Oxycoccus-10%, Moorkiefer-50%, Vaccinium myrt.-2%, Sphagnum fallax-80%?, Sphagnum rot-5%			240
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
7	7	L(sph)	Hmsa		H3	
16	9	Of(sph) / Hw	Hms-Hke		H4	
30	14	Hw	Hke-Hms		H5	
60	30	Hr	Hmsc-Hke		H3-4	P22 (welche Sphagnen --> cuspidata)
78	18	Hr	Hke	sph	H6-7	nur Wollgraswurzeln, Grundmasse eventuell Sphagnum
110	32	Hr	Hke		H8	
157	47	Hr	Hke-Hka2		H7	P23 (Scheuchzeria? --> ja)
185	28	Hr	Hkcf-Hka	sph	H4	P24 (welche Moose --> Sphagen)
208	23	Hr	Hkcf-Hka	mu	H7	
224	16	Hr	Hkcf-Hlb		H8	
240	16	F	Fmt, sandig			
250	10	C	Ts3			
gLRT:						
Fotos: Anke Haupt, Frank und Katrin Landgraf P1130600, P1130601, Übersicht P1130602, Bohrkern, 2-2,5 m P1130603-P1130605, Bohrkern (Fmu, C) P1130606						
Hoch- und Rechtswert: 4583639 / 5597266						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW19	Bk, GG	24.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Kuppenlage, eben			Eriophorum vaginatum 85%, Vaccinium ulig.-2%, Oxycoccus-5%, Vaccinium myrt.-3%, Sphagnum fallax-85%, Drepanocladus fluitans-1%			247
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+3	3	eu				
2	2	L(sph)				Kiefernadeln, Moosberrenblätter mit Sphagnum
6	4	Of(sph)	Hms	wu	H3	Wurzeln Kleinsträucher, Wollgras
30	24	Hw	Hms	wu	H4	Wollgraswurzeln
52	22	Hr	Hke		H6	ur Wollgraswurzeln sichtbar, hoch zersetzte Matrix verm. Sphagnum
85	33	Hr	Hke / Hkcf		H6	Wollgraswurzeln? < 1mm
126	41	Hr	Hke-Hms		H4	P23 kleine rote drahrige Würzelchen --> Braunmoose?
179	53	Hr	Hke-Hms	ox	H6-7	
205	26	Hr	Hke,Hli1		H6-7	
241	36	Hr	Hke-Hka	lb ab 237 cm	H7	muddig
247	6	F	Fmu, sandig			
250	3	C	steiniger Grus, lehmig			Gneiszersatz
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130607, Wollgrastorf, in dem nur Wurzeln keine Blattscheiden sichtbar sind, H6 P1130608, P1130609, Hke-Hms, H4 P1130610-P1130612, Drepanocladus P1130613-P1130614						
Hoch- und Rechtswert: 4583615 / 5597340						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW20	Bk	24.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
ebene Kuppenlage			Eriophorum vaginatum 80%, Vaccinium ulig.-2%, Oxycoccus-5%, Vaccinium myrt.-2%, Sphagnum fallax-85%, Calluna-2%, Andromeda			236
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
11	11	L / Of(sph)			H3	Insel mit abgestorbenen Moorkiefern und jungen Moorkiefern
26	15	Hw	Hms-Hke	wu	H4	
33	7	Hr	Hms		H2	
106	73	Hr	Hke	ox	H6	Wurzeln Wollgras, keine Blattscheiden
139	33	Hr	Hke-Hms	ox	H7	P 24 (Sphagnum? --> ja, ev. Cymbifolia)
155	16	Hr	(Hke)Ha		H8	
183	28	Hr	Hke		H7	
200	17	Hr	Hke,Hka1,Hli1	oc	H6	
233	33	Hr	Hke		H6	
236	3	F	Fmu			P25 (Scheuchzeria? --> ja)
239	3	C	Ls3			
gLRT:						
Fotos: mit tschechischen Gästen P1130616, Übersicht P1130617						
Hoch- und Rechtswert: 4583623 / 5597358						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW21	Bk	22.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
nordwestlicher Teil des Moorkiefernzentrums nahe westl. Torfstich Wasserscheide Oberkantenlagg			Eriophorum vaginatum 80%, Vaccinium myrt.-2%, Sphagnum-30%, Calluna-1%, Molinia-15%, Moorkiefer-60%			176
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
8	8	L / Of(sph)	Hms-Hlnk		H3	abgestorbene ältere Moorkiefern und recht dichte Moorkiefern bis 2,50 m viel Kiefernadeln
20	12	Hw	Ha	wu	H6	
29	9	Hr	Hms-Hke		H5	
65	36	Hr	Hke		H7	
100	35	Hr	Hke-Hms		H6	
135	35	Hr	Hke		H7-8	neben Baumwurzel, Wollgraswurzeln
168	33	Hr	Hke,Hka2		H6	großer Käfer, schwarz; schmeckt sauer --> Sphagnum
176	8	F	Fmu	l, q, r		schluffig, P25 --> Equisetum
183	7	C	Ls4	Pr		
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130618-P1130620, Equisetumrest in 170 cm Tiefe P1130621-P1130626						
Hoch- und Rechtswert: 4583645 / 5597429						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW22	Bk	25.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
kurz vor Oberkantenlagg			Moorkiefer (meist 1,5-2 m, einzelne bis 5 m), dicht-75%; einzelne Fichten (bis 4 m)-5%, Molinia-30%, Eriophorum vag.-20%, Vaccinium myrt.-2%, Vaccinium vit.-id.-5%, Sphagnum fallax-40%, Sphagnum rot-10%			163
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
8	8	Of(sph)				Pflock, keine Pegel viel Streu, wenig Sphagnen
21	13	Hw	Ha	wu	H5	Baumwurzeln
30	9	Hw	Ha		H7-8	schwarzer Horizont
110	80	Hr	Hke		H6-7	relativ trocken
160	50	Hr	Ha(Hka-Hms)	lb	H6-7	P30 (Scheuchzeria?)
163	3	F	Fmu			Steinchen
172	9	C	Ls3, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130641- P1130643, Katrin und Frank P1130644, P1130645						
Hoch- und Rechtswert: 4583617 / 5597456						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW23	Bk, GG	25.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Oberkantenlagg			Molinia, Deschampsia cespitosa, Juncus effusus, Agrostis, Sphagnum fallax			34
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+5	5	eu				Pflock
2	2	L(sph)			H2	
7	5	Of (sph) / Hw	Hms	wu		
27	20	Ha	Ha		H9	marmoriert
34	7	F	Fmu			humos
38	4	C	Ls3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130646						
Hoch- und Rechtswert: 4583617 / 5597521						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW24	Bk	22.09.2010	Stegmann, Edom			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
			Molinia, wenig Blauflechten			66
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Pegel
2	2	L	Pflanzenstreu			
10	8	Ha / Hw	Ha		H9	schwarzer Horizont
18	8	Hw	Ha(Hke?)	wu	H8	
58	40	Hr	Ha	r	H8	
63	5	Hr	Hke		H6	
66	3	F	Fmt / Fms			
87	21	C	Ls3, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130647, P1130648						
Hoch- und Rechtswert: 4583627 / 5597487						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW25	Bk	25.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Wasserscheide, eben			Eriophorum vaginatum70-%, Vaccinium myrt.-5%, Vaccinium ulig.-5%, Vaccinium vitis-id.-2%, Vaccinium oxyc.-5%, Sphagnum grün-70%, Sphagnum rot-10%, Calluna-1%, Moorkiefer-60%, in der Nähe: Andromeda			179
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
22	22	?				Bohrkernverlust
47	25	Hr	Hms,Hke1	wu	H3	
90	43	Hr	Hke-Hms	ox	H6-7	95-100 cm "nadelig"--> Braunmoose?
120	30	Hr	Hms-Hke		H6-7	P26 "Stacheltorf" (welche Moose?)
165	45	Hr	Hke-Hms		H6	ohne Stacheln, schmierig
179	14	F	Fmu, humos	r		
185	6	C	Ls3, stark grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130649, Kartierbögen trocken P1130650, Katrin und Frank bei der Arbeit P1130651, unterm Schirm 1 P1130652, unterm Schirm 2 P1130653						
Hoch- und Rechtswert: 4583688 / 5597375						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW26	Bk, GG	25.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
nahe Wasserscheide			Eriophorum vaginatum 50%, Vaccinium oxyc. 10%, Sphagnum fallax 60%, Calluna 1%, Molinia 20%, Drepanocladus flu. 3%			173
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Unsicherheit darüber, ob unter 162 cm auch Feinseggenanteil vorhanden
+3	3	eu				
2	2	L(sph)			H2	
5	3	Of(sph)		lebende ox-wu	H3-4	
10	5	Hw	Ha	wu	H4-5	schwarzer Horizont (belüftet durch Baumwurzeln)
14	4	Hr	Hms	wu	H2-3	
18	4	Hr	Hms	oc-wu	H4	Wollgraswurzeln plus oxyc.
38	20	Hr	Hke-Hms		H5	
52	14	Hr	Hms-Hke		H4	
128	76	Hr	Hke-Hms		H6-7	
162	34	Hr	Hka-Hkcf, Hke2		H5	
173	11	Hr	Hkdf		H6	mit Glimmer, schluffig und sandig
180	7	C	Stein			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130654, Oberboden P1130655-P1130659, ominöser Gneiszersatz bei 163 cm P1130660-P1130662						
Hoch- und Rechtswert: 4583710 / 5597271						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
KW27	Bk	25.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Kriegswiese
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Ebene			Molinia 50%, Eriophorum vag. 20%, Vaccinium oxyc. 5%, Vaccinium vit.-id. 2%, Sphagnum fallax 50%, Vaccinium myrt. 5%			133
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung kleiner Pflock
10	10	Of(sph)?				unklar, Bohrkernverlust
18	8	Of(sph) / Hw	Hms	wu	H4	
23	5	Hw	Hms-Hke		H5	"schwarzer Horizont"
55	32	Hr	Hms, Hke2		H4-3	
138	83	Hr	Hke		H7	ab 100 cm H8, Wurzeln Wollgras, wenig Blattscheiden
133	-5	F	Fmu			am Ende Holzkohle
134	1	C	Ls3, grusig			noch weich, muddig?
gLRT:						
Fotos: Frank und Katrin P1130663, Übersicht P1130664						
Hoch- und Rechtswert: 4583796 / 5597289						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM1	Bk	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Hang, NW 4-5°			Eriophorum vaginatum-5., Molinia-5, Vaccinium vitis-idaea-3, Agrostis capill.-20, Festuca rubra-20, Galium saxatile-2, Deschampsia cespitosa-5, Cirsium palustre-1, keine Sphagnen			103
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
12	12	Hh	Ha	wu	H9	aggregierter Torf
13	1		Holzkohleband			
28	15	Hh	Ha		H9-8	vermutlich Torfschrumpfungshorizont, bei 20 cm befindet sich ein helles Torfband (vermutlich hoch zersetztes Holz)
63	35	Hr	Hke-Hms		H7	alles sehr kompakt, Auswirkung der ehemaligen Entwässerung
90	27	Hr	Hke-Hms		H6	
100	10	Hr	Hke-Hlb		H6	nach unten zunehmend schluffig, Fotos P1130486-P1130489
103	3	F	Fmu			
106	3	C	Gneiszersatz, Steinchen			
gLRT:						
Fotos:						
Hoch- und Rechtswert: 4582788 / 5599073						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM2	Bk	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Oberhang nahe Sattel			viel Cladonia-20, Vaccinium vitis-idaea-5, Desch. cespi-5, Desch. flex.-10, Galium saxatile-5, Vacc. myrt-20, Calluna-2			173
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
12	12	Hh	Ha		H9	krümelig bis aggregiert
20	8	Hh	Ha		H9	Ht
47	27	Hw/Hr	Ha	e	H8	bröckelig
86	39	Hr	Hke-Hms		H6	nach unten zu faseriger, P9 (Holztorf)
91	5	Hr	Hlk?		(H4)	
104	13	Hr	Hke-Hms		H7	P10, hoch zersetzter Torf von rötlicher Farbe (Birkenholz, Moose? → mikroskopisch keine Moose zu erkennen!)
108	4	Hr	Hlk?		(H7)	Holz unzersetzt
130	22	Hr	Hka		H6	
137	7	Hr	Hka	lb	H6	
148	11	Hr/F		q, r		hoch zersetzter schluffiger Torf mit q und kl. Würzelchen
166...173	25	F	Fmu	q, r		
		C	Stein			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130500, Holzrest bei 88 cm P1130505-P1130508, Lophocolea bidentata P1130509-P1130511, vielleicht sphagnum rubellum P1130512-P1130520						
Hoch- und Rechtswert: 4582798 / 5599008						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM3	Bk	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
flacher Hang			Moorkiefer-50, Vacc. myrt.-20, Desch. flex.-5, Galium saxat.-5, Polytr. pilif.?-5, Calluna?, Vaccinium vitis-idaea-10, Erioph. vag.-10, Cladonia-10, Dicranum scop-10			248
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
13	13	Hh	Ha		H9	2m-Pegel eingebaut ständig trocken
21	8	Hw	Ha	l	H8	rezenter Absenkungsbereich
37	16	Hw/ Hr	Hke-Hms	lb	H6-7	alter Absenkungsbereich
50	13	Hr	Hkc	lb	H7	? wirklich Carexwurzeln oder Wollgraswurzeln P10 → eher Carex aber nicht ganz sicher, wahrscheinlich mit hoch zersetzten Moosen
85	35	Hr	Hmsu-Hkc	e, q, lb	H6-7	P11 (→sph. cuspid.), daneben Holz, ziemlich nass
104	19	Hr	Hke-Hms		H6-7	
118	14	Hr	Hka	lb	H7	
195	77	Hr	Hka		H6-7	P12 (Scheuchzeria? Ja!), deutlich muddig
204	9	Hr	Hlb oder Hlk		-	P13 (Kiefern- oder Birkenholz)
242	38	Hr	Hkp?	lb	H6	P14 (Hka oder Hkp? → Hkp!)
248	6	Hr	Ha,u	t, r		
250	2	C	Ls3, Steinchen			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130521, P1130522, Scheuchzeriatorf P1130523, P1130524, P1130525						
Hoch- und Rechtswert: 4582836 / 5598917						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM4	Bk	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
ganz flacher Hang			Vaccinium myrtillus-20, Deschampsia flexuosa-5, Vaccinium vitis-idaea-2, Eriophorum vaginatum-5, Cladonia-5, Dicranum scoparium-15, Sphagnum rot-2, Carex canescens?			168
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
9	9	Hh	Ha		H9	
12	3	C	U, steinig			
25	13	Hw	Ha	lb	H7	gLRT 91D1 (Birke)
46	21	Hr	Hka		H6	
55	9	Hr	Hkp		H6	
58	3	Hr	Hlb		-	
69	11	Hr	Hkp-Hka		H6	
72	3	Hr	?			helles, weiches Holz (Fotos P1130527-P1130530), P16
133	61	Hr	Hka-Hkp	l, b, t	H6	P15 (Fotos P1130531-P1130533), breites Rhizom von Schilf → nein, Scheuchzeria!
135	2	Hr	Hlb			2 cm Birkenholzstück
168	33	Hr	Hkp-Hka	t, q	H6	muddig, schluffig
170	2	C	Ls3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130526, weiches, helles Holz P1130527-P1130530, P15 P1130531-P1130533						
Hoch- und Rechtswert: 4582893 / 5598819						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM5	Bk, GG	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
kurz vor der Kuppe			Deschampsia. cespitosa-15, Picea abies-20, Vaccinium myrtillus-25, Holcus mollis-5, Agrostis capill.-15, Galium saxat.-5, Veronica chamaedris-1, Cirsium palustre-1			129
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Potential zum Überrieselungsmoor
7	7		Ha	wu6		Wurzelfilz mit Torfkrümeln
18	11	Ha	Ha		H9	
35	17	Ht	Ha		H9	
37	2	Hw / Hr	Hlb		-	hell gelb orange, Fotos P1130540, P1130541
58	21	Hr	Hkp-Hlb		H7	
100	42	Hr		lk, lb, sph, q	H6	
129	29	Hr	Hkcf	cg, q		rötlich braun, vielleicht Braunmoose
140	11	C	Ls3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130534, degradiertes Oberboden (Wurzelfilz, Ha, Ht) P1130535-P1130539, Bohrprofil Ht-Hlb P1130540, P1130541						
Hoch- und Rechtswert: 4582927 / 5598761						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM6	Bk, GG	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
potentielles Oberkantenlagg			Deschampsia cespitosa-10, Vaccinium myrtillus-15, Galium saxat.-10, Veronica officinalis-5, Agrostis capill.-10, Deschampsia flexuosa-5, Calamagrostis villosa-10, Dicranum scoparium-2, Polytrichum formosum-2, Sphagnum fallax-5. In der Nähe: Carex nigra			187
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
5	5		Ha	wu6		Wurzelfilz
18	13	Ha	Ha		H9	
39	21	Ht	Ha	lb, lf	H9	
64	25	Hr	(Hkp?)	lb, q, a	H8	Schiff(?)
176	112	Hr	Hkp-Hlb	q	H7	
180...187	11	F	Fmt			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130542-P1130544						
Hoch- und Rechtswert: 4582959 / 5598715						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM7	Bk, GG	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Fichtenwald südlich des Fanggrabens; Oberhang / Kuppe			Vaccinium myrtillus-15, Galium saxat.-15, Calamagrostis villosa-60, Cirsium pallustre-2, Festuca rubra-4, Picea abies-20, Brachythetium-5, kein Sphagnum			28
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Pflöck, kein Pegel
6	6		Ha	wu6	H9	Wurzelfilz
20	14	Ha	Ha		H9	
28	8	Ht	Ha		H9	Holzrest am Ende der Schicht
37	9	C	Ls3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130545, P1130546						
Hoch- und Rechtswert: 4582985 / 5598688						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM8	Bk, GG	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
abgestorbener Fichtenwald mit Tippfichten und einigen lebenden großen Exemplaren westl. des Grabens im oberen Moorteil			Vaccinium myrtillus-10, Calamagrostis villosa-60, Deschampsia cespitosa-5, Dryopt. canthus-5, Plagiothecium-1, Sphagnum girgensohnii-2			105
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung pot. Auffichtung
7	7		Ha	wu6	H9	Wurzelfilz
16	9	Ha	Ha		H9	
25	9	Ht	Ha		H9	
37	12	fHv	Ha		H10	fossiler Vererdungshorizont
44	7	Hw	Hlb		H7	
76	32	Hr	Hkp		H6	
97	21	Hr	Ha	t, r	H8	P17, Holzart?
105	8	F	Fmt			
110	5	C	T, humos	l		humoser Ton mit Holz
125	15	C	Ts2			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130547						
Hoch- und Rechtswert: 4582926 / 5598680						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM9	Bk, GG	23.09.2010	Stegmann, Edom, Landgraf, Tolke			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Fichtenforst, recht torfmoosreich			Vaccinium myrtillus-5, Calamagrostis villosa-15, Deschampsia flex.-2, Sphagnum-60, Dicranum scop.-5, Carex canescens-5, Picea abies 65%			150
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung 2m-Pegelrohr gesetzt
+3	3	eu				Torfmoose
4	4	L(sph)				
18	14	Ha	Ha			
28	10	Ht	Ha		H9	
43	15	Hw	Ha		H8	
67	24	Hr	Ha	lb	H7	
100	33	Hr	Hka		H6-7	
137	37	Hr	Ha(r,q oder t)	lb	H8-9	Radizellen
147	10	F	Fmu	q, r		
150	3	F	Fmt			
165	15	C	Ts3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130548, eu-L(sph)-Ha-Ht P1130550, P1130551						
Hoch- und Rechtswert: 4582894 / 5598642						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM10	Bk, GG	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Hang			Molinia, großes Torfmoos, Braunes Torfmoos, Juncus..., kl. und abgest. Fichten, Disteln, Fingerhut, Carex canescens, Blauberen, Polytrichum (Bulte)			30
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+8	8	eu				
2	2	Hb(oz)			H2	
4	2	Hb(oz)?		wu(Seggen)	H4	
8	4	Hb(uz)	Hms	wu	H2-3	
15	7	Hb(uz)	Hms-Hkcf	wu(Seggen)	H4	
20	5	Hb(uz)	Hkc	wu(Seggen)	H5-6	
25	5	Hb(uz)	Ha, krümelig	wu(Seggen)	H7	Primärversumpfung
30	5	F	Fmu			
40	10	C	Ls3, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130667, P1130668, Frank bei der Arbeit im Regen P1130669, Sphagnum fallax? P1130670, Spahgnum flexuosum P1130671, Spagnum... P1130672						
Hoch- und Rechtswert: 4582827 / 5598539						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM11	Bk	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Torfriegel zwischen Naßstelle und Schneise			mittelhoher, dichter Fichtenwald, Blaubeere, Laubmoose, Reitgras, Pilze			78
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
12	12	Hh	Ha	wu	H9	rezente Entwässerung
24	24	Ha-Ht	Ha		H9	
50	26	Hr?	Ha		H8	2 rötliche Streifen zersetztes Holz
60	10	Hr	Ha	p oder a	H7	Probe
75	15	Hr	Hkc	l	H6	
78	3	F	Fmu			
84	6	C	Ls4, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130673, P1130674						
Hoch- und Rechtswert: 4582793 / 5598488						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM12	Bk, GG	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
berechnete auflichtende Stelle oberhalb Grabenbeginn			Latschenkiefer- (oder Murraykiefern) pflanzung mit einigen Fichten, licht, Blaubeeren,			71
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Wasserstand 7 cm unter GOK. Gut vernässbar wegen geringem GWFA und Lage unterhalb Quergrabens
+2	2	eu				
2	2	L(poly)	Hmb			
5	3	Of	Ha	wu	H7	
10	5	Ha	Ha		H8	Krümelstruktur, schwarzer Horizont
41	31	Hr	Ha	Nester von Hms, H6	H8-9	ehemaliger Ht
44	3	Hr	Hl			Holzreste
50	6	F	Fmu			ohne Pflanzenreste
71	21	Hr	Hkcf	m, l	H6	Moosstruktur
82	11	C	Ls3, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130675						
Hoch- und Rechtswert: 4582749 / 5598466						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM13	Bk, GG	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
aufgewölbte Kuppe zwischen 2 Bächen unterhalb Fanggraben			Blaubeeren, Molinia, Sphagnen (lückig), kleine und Tippi-Fichten, Murray-Kiefern			93
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Bohrstelle ohne Moose
3	3					Wurzelfilzhorizont, W6
9	6		Ha			Wurzelfilzhorizont, W5, krümelige Struktur verursacht durch Wurzel
14	5	Ha	Ha	wu	H9	
23	9	Ht	Ha	wu	H9	
42	19	Hr	Hka oder Hkp	lb	H7	
50	8	Hr	Ha		H8-9	schwarz
70	20	Hr	Hkcf	lb	H7	
93	23	F	Fmt			
96	3	C	Ls4, steinig			grünblau
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130676, P1130677						
Hoch- und Rechtswert: 4582711 / 5598432						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM14	Bk, GG	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
			feuchter bis nasse Fichtenhochwald, Sphagnum (lückig), Molinia, Blaubeeren			67
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Versumpfungsmoor
+2	2	eu				
2	2	L(sph)			H2	
6	5	Of(sph)		wu	H3	W5-6, Kleinsträucher
15	9	Ha	Ha	wu	H9	W4, rel. große Aggregate
25	10	Ht	Ha	wu	H9-8	W3
50	25	Hr	Hka	l	H6	Fichte?
64	14	Hr	Hkcf	t, lb	H6-7	
67	3	Hr	Hke-Hkp	lb, mu	H7	
81	14	C	Ls3, grusig	p, r		
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130678						
Hoch- und Rechtswert: 4582641 / 5598414						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM15	Bk, GG	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Rücken Moorkörper			lichter Fichtenwald, Molinia, Blaubeeren			185
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung Pflöck, Grube läuft nicht voll Wasser
+2	2	eu				
2	2	L				Nadelstreu und Pflanzenstreu
5	3	Of	Ha	wu	H4	Nadeln, leicht zersetzt, W6
9	5	Hv / Ha	Ha	wu	H9	schwarzer Horizont, krümelige Struktur, W5
17	8	Ha	Ha	wu	H9	W4
26	9	Ht	Ha		H9	schluffig, muddig, stinkig
60	34	Hr	Hkcf-Hka	lb	H7	
116	56	Hr	Hka	mu	H6	
140	24	Hr	Hka	t, mu	H7-8	
155	15	Hr	Hka?	t, p	H6	Probe 2 → in der Probe war Schilf
161	6	Hr	HI-Hka		H5	
185	24	Hr	Hkcf oder Hka	mu	H6	Probe 3
200	15	C	Ls3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130679						
Hoch- und Rechtswert: 4582589 / 5598408						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM16	GG	26.09.2010	Stegmann, Edom			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
nahe Schneisenkreuzung			Fichtenschonung, Molinia, Disteln			10
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
10	10	Ha	Ha			
19	9	C	Uls, humos			
24	5	C	SI3			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130680, P1130681						
Hoch- und Rechtswert: 4582458 / 5598447						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM17	Bk, GG	27.09.2010	Stegmann, Edom, Blohm			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
5 m unterhalb Graben			Fichtenhochwald, Sphagnum, Farn, Süßgräser, Blaubeere, Polytrichum			65
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+3	3	eu				
4	4	Of	Ha		H5	
12	8	Ha	Ha		H9	"schwarzer Horizont"
36	24	Ht	Ha		H8 / H6	H6 --> Torfmoosreste
an der Unterkante des Horizontes lebende Baumwurzel						
54	18	Hr	Hms	a?	H6-7	undeutlich
65	11	F	Fmt			leicht sandig
80	15	C	Ls4			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130686						
Hoch- und Rechtswert: 4583014 / 5598797						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM18	Bk, GG	27.09.2010	Stegmann, Edom, Blohm			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
			Fichtenhochwald-Lichtung, Eberesche, Calamagrostis			14
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+0,5	1	L				Streu
5	5	Of?	<Ha	wu		W6, Wurzelfilzhorizont, Gräserstreu plus Torf
14	9	Ha	Ha	sandig	H9	W5
22	8	C	Us, humos			
28	6	C	Ls4, eisenfleckig			Gley oder Humogley
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130687, P1130690-P1130692 Gruppenbild mit Schirm						
Hoch- und Rechtswert: 4583118 / 5598988						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM19	Bk, GG	27.09.2010	Stegmann, Edom, Blohm			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
ebene Kuppe			kleine Fichten, Dicranum, Blaubeere, Latschen- oder Murray-Pflanzung, keine Sphagner			142
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+0,5	1	L				vermutlich gut vernässbar
8	8	Hv / Ha	Ha			Wurzelfilzhorizont, W6
15	7	Ha	Ha	I, verkohlt	H9	
20	5	Ht	Ha		H9	an der Horizontunterkante Holz, muddige Konsistenz, schmierig, tonig?
103	83	Hr	Hke		H6-5	
eventuell fehlt die Zwischenmoorphase						
114	11	Hr	Hkp?		H6-7	
120	6	Hr	Ha(HI)	p	H7	matschig
137	17	Hr	Ha, muddig		H8	
142	5	F	Fmu	t		
150	8	C	LS4			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130693						
Hoch- und Rechtswert: 4583135 / 5599054						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM20	Bk, GG	27.09.2010	Stegmann, Edom, Blohm			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Hang			Murraykiefern, Fichten, Wollgras, Blaubeere			310
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+1	1	eu				
1	1	L(sph)			H2	
5	4	Of(sph)	Hms		H5	W5
13	8	(Ha)	Ha		H7	schwach aggregiert, "schwarzer Horizont", W4
20	7	Ht	Ha	I	H7	
32	12	Hw	Ha	e, z.T. rezent	H8	
110	78	Hr	Hke	lb, nur oben	H6-7	
145	35	Hr	Hka	lb, mu	H6	
277	132	Hr	Hkp	I-Eberesche	H6-5	Fotos
296	19	Hr	Hkp		H6-7	
307	11	Hr	Hlf			
310	3	F	Fmt	pr		
325	15	C	LS3	pr		
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130695, P1130696, Schilfforf H5-6, ca.290 cm tief, P1130703, P1130704, Ebereschenrest im Torf aus 270 cm Tiefe P1130707, P1130715, P1130720, P1130725						
Hoch- und Rechtswert: 4583113 / 5599104						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM21	Bk	28.09.2010	Stegmann, Edom, Keßler			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
			Fichtenlichtung, gepflanzte Latschenkiefern, Torfmoos-Wollgrasrasen (Vaginatum)			216
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
15	15	Hh	Ha	wu	H8-7	
84	69	Hr	Hka-Hkcf, Hms1		H3	
97	13	Hr	Hke-Hkc		H7	
133	36	Hr	Hkcf	lkb, p, mu	H8	
189	56	Hr	Hkp	l, c, mu	H7	
206	17	F	Fh	p, q		kleine schwarze Würzelchen
216	10	F	Fmt	q, t		
250	34	C	Ls4	p, r		
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130727, bunter Torfmoosrasen P1130728, Becherflechten P1130730, Hka-Hcf, H3, 70 cm Tiefe P1130734, P1130737						
Hoch- und Rechtswert: 4583055 / 5599155						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM22	Bk	28.09.2010	Stegmann, Edom, Keßler			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Torfstich unterhalb TK-Kante			tote Fichten, Calamagrostis, Torfmoos, Farn			47
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
+8	8	eu				
2	2	L(sph)			H2	
11	9	Of(sph)		wu	H3	
18	7	Ha / Hw	Ha		H8	"schwarzer Horizont"
40	22	Ht	Ha, schluffig		H8	
47	7	F	Fmu			
50	3	C	Ls3, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130739, P1130741, Karin P1130740, P1130743, P1130744, Bohrkern L(sph), Of(sph), schwarzer Horizont P1130745, P1130747, P1130748						
Hoch- und Rechtswert: 4583036 / 5599180						

Bohrnummer	Aufschluß	Datum	aufgenommen von:			Gebiet
PM23	Bk	28.09.2010	Stegmann, EDOM			Paschwegmoor
Aufnahmesituation						
Reliefposition / Lagebeschreibung			Vegetation			Moormächtigkeit [cm]
Lichtung im lichten Fichtenwald oberhalb Torfstichkante			kleine Fichten, Blaubeeren, Polytrichum, Molinia, Drahtschmiele, wenig Wollgras,			193
Horizont- und Schichtbeschreibung						
Tiefe bis [cm]	Schichtmächtigkeit [cm]	Horizont	Bodenart Torfart Muddeart	Beimengungen	Humifizierungsgrad (POST), Humus	Anmerkung
8	8		Ha			Wurzelfilzhorizont, krümeliger Torf zwischen den Wurzeln
23	15	Ha / Ht	Ha		H9	schmierig
35	12	Ha / Ht	Ha		H8	
53	18	Hr	Hka	lb	H6	rötlich, runde Samen (von Scheuchzeria?)
70	17	Hr	Hkp-Hlb		H6	
159	89	Hr	Hkp-Hlb	mu	H6	Holz phasenhaft alle 15-20 cm
182	23	F / Hr	Fht / Hkp	t, q	H9	
193	11	F	Fmt	q, r, p		
200	7	C	Ls4, grusig			
gLRT:						
Fotos: Übersicht P1130749						
Hoch- und Rechtswert: 4583023 / 5599121						