

Standortvoreinschätzung

UVP-Vorprüfung OBF Dippmannsdorf

**Band 2
Kap 1 bis 21**

Auf den 01.09.2021

**BFU - Brandenburgische Flächen und Umwelt GmbH
Nordparkstraße 30
03044 Cottbus**

Inhaltsverzeichnis

0	Zusammenfassung	12
0.1	Geologische Entstehung	12
0.2	Bodenart.....	13
0.3	Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen.....	14
0.4	Waldtypen.....	16
0.5	Eignung.....	17
1	Flächen Gemarkung Belzig	19
1.1	Belzig Block 1	19
1.1.1	Bilder	20
1.1.2	Flurstücke	21
1.1.3	Flurkarten.....	22
2	Flächen Gemarkung Benken.....	24
2.1	Zusammenfassung	24
2.1.1	Flurstücke	25
2.1.2	Flurkarten.....	26
2.2	Benken Block 1.1.....	27
2.2.1	Bilder	28
2.2.2	Flurstücke	29
2.2.3	Flurkarte.....	29
2.3	Benken Block 1.2.....	30
2.3.1	Bilder	31
2.3.2	Flurstücke	31
2.3.3	Flurkarte.....	32
2.4	Benken Block 2.1.....	33
2.4.1	Bilder	34
2.4.2	Flurstücke	35
2.4.3	Flurkarte.....	35
2.5	Benken Block 2.2.....	36
2.5.1	Bilder	37
2.5.2	Flurstücke	38
2.5.3	Flurkarte.....	38
2.6	Benken Block 3.1.....	39
2.6.1	Bilder	40
2.6.2	Flurstücke	41
2.6.3	Flurkarte.....	41
2.7	Benken Block 3.2.....	42
2.7.1	Bilder	43
2.7.2	Flurstücke	44
2.7.3	Flurkarte.....	45
2.8	Benken Block 4.1.....	46
2.8.1	Bilder	47
2.8.2	Flurstücke	48
2.8.3	Flurkarte.....	49
2.9	Benken Block 4.2.....	50
2.9.1	Bilder	51
2.9.2	Flurstücke	53
2.9.3	Flurkarte.....	53
2.10	Benken Block 5	54
2.10.1	Bilder	55
2.10.2	Flurstücke	56
2.10.3	Flurkarte.....	57
2.11	Benken Block 6	58
2.11.1	Bilder	59
2.11.2	Flurstücke	60
2.11.3	Flurkarte.....	60

3	Flächen Gemarkung Brück	61
3.1	Zusammenfassung	61
3.1.1	Flurstücke	62
3.1.2	Flurkarten.....	63
3.2	Brück Block 1	64
3.2.1	Bilder	65
3.2.2	Flurstücke	66
3.2.3	Flurkarte.....	67
3.3	Brück Block 2.....	68
3.3.1	Bilder	69
3.3.2	Flurstücke	69
3.3.3	Flurkarte.....	70
3.4	Brück Block 3.....	71
3.4.1	Bilder	73
3.4.2	Flurstücke	74
3.4.3	Flurkarte.....	75
3.5	Brück Block 4.....	75
3.5.1	Bilder	77
3.5.2	Flurstücke	78
3.5.3	Flurkarte.....	79
4	Flächen Gemarkung Dippmannsdorf.....	80
4.1	Dippmannsdorf Block 1.....	80
4.1.1	Bilder	81
4.1.2	Flurstücke	81
4.1.3	Flurkarten.....	82
5	Flächen Gemarkung Fredersdorf	84
5.1	Zusammenfassung	84
5.1.1	Flurstücke	84
5.1.2	Flurkarten.....	85
5.2	Fredersdorf Block 3	86
5.2.1	Bilder	87
5.2.2	Flurstücke	87
5.2.3	Flurkarte.....	88
5.3	Fredersdorf Block 4.....	89
5.3.1	Flurstücke	90
5.3.2	Flurkarte.....	90
6	Flächen Gemarkung Jeserig / Fläming	91
6.1	Zusammenfassung	91
6.1.1	Flurstücke	92
6.1.2	Flurkarten.....	95
6.2	Jeserig Block 1.....	96
6.2.1	Bilder	97
6.2.2	Flurstücke	99
6.2.3	Flurkarte.....	99
6.3	Jeserig Block 2.....	100
6.3.1	Bilder	102
6.3.2	Flurstücke	104
6.3.3	Flurkarte.....	105
6.4	Jeserig Block 3.1.....	106
6.4.1	Bilder	107
6.4.2	Flurstücke	107
6.4.3	Flurkarte.....	108
6.5	Jeserig Block 3.2.....	109
6.5.1	Bilder	111
6.5.2	Flurstücke	112
6.5.3	Flurkarte.....	112
6.6	Jeserig Block 4.1.....	113
6.6.1	Bilder	114
6.6.2	Flurstücke	115
6.6.3	Flurkarte.....	116

6.7	Jeserig Block 4.2.....	117
6.7.1	Bilder	118
6.7.2	Flurstücke	119
6.7.3	Flurkarte.....	119
6.8	Jeserig Block 5.....	120
6.8.1	Bilder	121
6.8.2	Flurstücke	121
6.8.3	Flurkarte.....	122
6.9	Jeserig Block 6.....	123
6.9.1	Bilder	124
6.9.2	Flurstücke	126
6.9.3	Flurkarte.....	126
6.10	Jeserig Block 7.1.....	127
6.10.1	Bilder	128
6.10.2	Flurstücke	129
6.10.3	Flurkarte.....	130
6.11	Jeserig Block 7.2.....	131
6.11.1	Bilder	132
6.11.2	Flurstücke	132
6.11.3	Flurkarte.....	133
6.12	Jeserig Block 7.3.....	134
6.12.1	Bilder	135
6.12.2	Flurstücke	136
6.12.3	Flurkarte.....	137
7	Flächen Gemarkung Jeserigerhütten.....	137
7.1	Zusammenfassung	137
7.1.1	Flurstücke	138
7.1.2	Flurkarten.....	139
7.2	Jeserigerhütten Block 1.....	140
7.2.1	Bilder	141
7.2.2	Flurstücke	142
7.2.3	Flurkarte.....	142
7.3	Jeserigerhütten Block 2.....	143
7.3.1	Bilder	144
7.3.2	Flurstücke	144
7.3.3	Flurkarte.....	145
7.4	Jeserigerhütten Block 3.....	146
7.4.1	Bilder	147
7.4.2	Flurstücke	148
7.4.3	Flurkarte.....	148
7.5	Jeserigerhütten Block 4.....	149
7.5.1	Bilder	150
7.5.2	Flurstücke	151
7.5.3	Flurkarte.....	152
8	Flächen Gemarkung Klepzig	153
8.1	Zusammenfassung	153
8.1.1	Flurstücke	153
8.1.2	Flurkarten.....	154
8.2	Klepzig Block 1	155
8.2.1	Bilder	156
8.2.2	Flurstücke	157
8.2.3	Flurkarte.....	157
8.3	Klepzig Block 2	158
8.3.1	Bilder	159
8.3.2	Flurstücke	159
8.3.3	Flurkarte.....	160
9	Flächen Gemarkung Lehnsdorf	161
9.1	Lehnsdorf Block 1	161
9.1.1	Bilder	162
9.1.2	Flurstücke	164

9.1.3	Flurkarten.....	164
10	Flächen Gemarkung Lübnitz	166
10.1	Lübnitz Block 1	166
10.1.1	Bilder	167
10.1.2	Flurstücke	167
10.1.3	Flurkarten.....	168
11	Flächen Gemarkung Lütte	170
11.1	Zusammenfassung	170
11.1.1	Flurstücke	172
11.1.2	Flurkarten.....	173
11.2	Lütte Block 1	174
11.2.1	Bilder	175
11.2.2	Flurstücke	176
11.2.3	Flurkarte.....	176
11.3	Lütte Block 2	177
11.3.1	Bilder	179
11.3.2	Flurstücke	180
11.3.3	Flurkarte.....	180
11.4	Lütte Block 3	181
11.4.1	Bilder	182
11.4.2	Flurstücke	183
11.4.3	Flurkarte.....	184
11.5	Lütte Block 4	185
11.5.1	Bilder	186
11.5.2	Flurstücke	186
11.5.3	Flurkarte.....	187
11.6	Lütte Block 5	188
11.6.1	Bilder	189
11.6.2	Flurstücke	190
11.6.3	Flurkarte.....	190
12	Flächen Gemarkung Medewitz	191
12.1	Zusammenfassung	191
12.1.1	Flurstücke	193
12.1.2	Flurkarten.....	196
12.2	Medewitz Block 1.1.....	197
12.2.1	Bilder	198
12.2.2	Flurstücke	198
12.2.3	Flurkarte.....	199
12.3	Medewitz Block 1.2.....	200
12.3.1	Bilder	201
12.3.2	Flurstücke	201
12.3.3	Flurkarte.....	202
12.4	Medewitz Block 1.3.....	203
12.4.1	Bilder	204
12.4.2	Flurstücke	204
12.4.3	Flurkarte.....	205
12.5	Medewitz Block 1.4.....	206
12.5.1	Bilder	207
12.5.2	Flurstücke	208
12.5.3	Flurkarte.....	208
12.6	Medewitz Block 1.5.....	209
12.6.1	Bilder	210
12.6.2	Flurstücke	210
12.6.3	Flurkarte.....	211
12.7	Medewitz Block 1.6.....	212
12.7.1	Bilder	213
12.7.2	Flurstücke	214
12.7.3	Flurkarte.....	214
12.8	Medewitz Block 1.7.....	215
12.8.1	Bilder	216

12.8.2	Flurstücke	218
12.8.3	Flurkarte.....	219
12.9	Medewitz Block 2.1.....	220
12.9.1	Bilder	222
12.9.2	Flurstücke	224
12.9.3	Flurkarte.....	225
12.10	Medewitz Block 2.2.....	226
12.10.1	Bilder	227
12.10.2	Flurstücke	228
12.10.3	Flurkarte.....	229
12.11	Medewitz Block 2.3.....	230
12.11.1	Bilder	231
12.11.2	Flurstücke	232
12.11.3	Flurkarte.....	233
12.12	Medewitz Block 3.1.....	234
12.12.1	Bilder	236
12.12.2	Flurstücke	237
12.12.3	Flurkarte.....	238
12.13	Medewitz Block 3.2.....	239
12.13.1	Bilder	240
12.13.2	Flurstücke	241
12.13.3	Flurkarte.....	242
12.14	Medewitz Block 3.3.....	243
12.14.1	Bilder	244
12.14.2	Flurstücke	244
12.14.3	Flurkarte.....	245
12.15	Medewitz Block 3.4.....	246
12.15.1	Bilder	247
12.15.2	Flurstücke	247
12.15.3	Flurkarte.....	248
12.16	Medewitz Block 4.1.....	249
12.16.1	Bilder	250
12.16.2	Flurstücke	252
12.16.3	Flurkarte.....	252
12.17	Medewitz Block 4.2.....	253
12.17.1	Bilder	254
12.17.2	Flurstücke	255
12.17.3	Flurkarte.....	256
12.18	Medewitz Block 5.1.....	257
12.18.1	Bilder	258
12.18.2	Flurstücke	259
12.18.3	Flurkarte.....	259
12.19	Medewitz Block 5.2.....	260
12.19.1	Bilder	261
12.19.2	Flurstücke	261
12.19.3	Flurkarte.....	262
12.20	Medewitz Block 5.3.....	263
12.20.1	Bilder	264
12.20.2	Flurstücke	264
12.20.3	Flurkarte.....	265
12.21	Medewitz Block 6.1.....	266
12.21.1	Bilder	267
12.21.2	Flurstücke	269
12.21.3	Flurkarte.....	270
12.22	Medewitz Block 6.2.....	271
12.22.1	Bilder	272
12.22.2	Flurstücke	273
12.22.3	Flurkarte.....	274
12.23	Medewitz Block 6.3.....	275
12.23.1	Bilder	276

12.23.2	Flurstücke	277
12.23.3	Flurkarte.....	277
13	Flächen Gemarkung Medewitzerhütten	278
13.1.1	Zusammenfassung	278
13.1.2	Flurstücke	279
13.1.3	Flurkarten.....	281
13.2	Medewitzerhütten Block 1.1	282
13.2.1	Bilder	283
13.2.2	Flurstücke	285
13.2.3	Flurkarte.....	286
13.3	Medewitzerhütten Block 1.2.....	287
13.3.1	Bilder	288
13.3.2	Flurstücke	289
13.3.3	Flurkarte.....	290
13.4	Medewitzerhütten Block 1.3.....	291
13.4.1	Bilder	292
13.4.2	Flurstücke	292
13.4.3	Flurkarte.....	293
13.5	Medewitzerhütten Block 1.4.....	294
13.5.1	Bilder	295
13.5.2	Flurstücke	297
13.5.3	Flurkarte.....	298
13.6	Medewitzerhütten Block 1.5.....	299
13.6.1	Bilder	300
13.6.2	Flurstücke	300
13.6.3	Flurkarte.....	301
14	Flächen Gemarkung Mützdorf.....	302
14.1	Mützdorf Block 1.....	302
14.1.1	Bilder	303
14.1.2	Flurstücke	305
14.1.3	Flurkarten.....	305
15	Flächen Gemarkung Neuhütten	307
15.1	Zusammenfassung	307
15.1.1	Flurstücke	308
15.1.2	Flurkarten.....	309
15.2	Neuhütten Block 1	310
15.2.1	Bilder	311
15.2.2	Flurstücke	311
15.2.3	Flurkarte.....	312
15.3	Neuhütten Block 2	313
15.3.1	Bilder	314
15.3.2	Flurstücke	315
15.3.3	Flurkarte.....	316
15.4	Neuhütten Block 3	317
15.4.1	Bilder	318
15.4.2	Flurstücke	319
15.4.3	Flurkarte.....	320
15.5	Neuhütten Block 4	321
15.5.1	Bilder	322
15.5.2	Flurstücke	323
15.5.3	Flurkarte.....	323
16	Flächen Gemarkung Reetz.....	324
16.1	Zusammenfassung	324
16.1.1	Flurstücke	326
16.1.2	Flurkarten.....	331
16.2	Reetz Block 1.1.....	332
16.2.1	Bilder	333
16.2.2	Flurstücke	335
16.2.3	Flurkarte.....	335
16.3	Reetz Block 1.2.....	336

16.3.1	Bilder	337
16.3.2	Flurstücke	339
16.3.3	Flurkarte.....	340
16.4	Reetz Block 2.1.....	341
16.4.1	Bilder	343
16.4.2	Flurstücke	345
16.4.3	Flurkarte.....	346
16.5	Reetz Block 2.2.....	347
16.5.1	Bilder	348
16.5.2	Flurstücke	350
16.5.3	Flurkarte.....	350
16.6	Reetz Block 2.3.....	352
16.6.1	Bilder	353
16.6.2	Flurstücke	354
16.6.3	Flurkarte.....	354
16.7	Reetz Block 3.....	355
16.7.1	Bilder	357
16.7.2	Flurstücke	359
16.7.3	Flurkarte.....	361
16.8	Reetz Block 4.1.....	362
16.8.1	Bilder	363
16.8.2	Flurstücke	365
16.8.3	Flurkarte.....	366
16.9	Reetz Block 4.2.....	367
16.9.1	Bilder	368
16.9.2	Flurstücke	369
16.9.3	Flurkarte.....	370
16.10	Reetz Block 5.....	371
16.10.1	Bilder	372
16.10.2	Flurstücke	373
16.10.3	Flurkarte.....	374
16.11	Reetz Block 6.1.....	375
16.11.1	Bilder	376
16.11.2	Flurstücke	378
16.11.3	Flurkarte.....	378
16.12	Reetz Block 6.2.....	379
16.12.1	Bilder	381
16.12.2	Flurstücke	383
16.12.3	Flurkarte.....	384
16.13	Reetz Block 6.3.....	385
16.13.1	Bilder	387
16.13.2	Flurstücke	388
16.13.3	Flurkarte.....	388
17	Flächen Gemarkung Reetzerhütten.....	389
17.1	Zusammenfassung	389
17.1.1	Flurstücke	390
17.1.2	Flurkarten.....	392
17.2	Reetzerhütten Block 1.1.....	393
17.2.1	Bilder	394
17.2.2	Flurstücke	396
17.2.3	Flurkarte.....	396
17.3	Reetzerhütten Block 1.2.....	397
17.3.1	Bilder	398
17.3.2	Flurstücke	399
17.3.3	Flurkarte.....	400
17.4	Reetzerhütten Block 1.3.....	401
17.4.1	Bilder	402
17.4.2	Flurstücke	403
17.4.3	Flurkarte.....	404
17.5	Reetzerhütten Block 1.4.....	405

17.5.1	Bilder	406
17.5.2	Flurstücke	408
17.5.3	Flurkarte.....	409
17.6	Reetzerhütten Block 2.1.....	410
17.6.1	Bilder	412
17.6.2	Flurstücke	413
17.6.3	Flurkarte.....	413
17.7	Reetzerhütten Block 2.2.....	414
17.7.1	Bilder	416
17.7.2	Flurstücke	417
17.7.3	Flurkarte.....	417
17.8	Reetzerhütten Block 2.3.....	418
17.8.1	Bilder	419
17.8.2	Flurstücke	422
17.8.3	Flurkarte.....	422
18	Flächen Gemarkung Reppinichen.....	423
18.1	Zusammenfassung	423
18.1.1	Flurstücke	424
18.1.2	Flurkarten.....	427
18.2	Reppinichen Block 1.....	428
18.2.1	Bilder	429
18.2.2	Flurstücke	431
18.2.3	Flurkarte.....	431
18.3	Reppinichen Block 2.....	432
18.3.1	Bilder	433
18.3.2	Flurstücke	435
18.3.3	Flurkarte.....	436
18.4	Reppinichen Block 3.....	437
18.4.1	Bilder	438
18.4.2	Flurstücke	440
18.4.3	Flurkarte.....	441
18.5	Reppinichen Block 4.....	442
18.5.1	Bilder	443
18.5.2	Flurstücke	445
18.5.3	Flurkarte.....	446
18.6	Reppinichen Block 5.....	447
18.6.1	Bilder	449
18.6.2	Flurstücke	451
18.6.3	Flurkarte.....	452
18.7	Reppinichen Block 6.1.....	453
18.7.1	Bilder	454
18.7.2	Flurstücke	455
18.7.3	Flurkarte.....	456
18.8	Reppinichen Block 6.2.....	457
18.8.1	Bilder	458
18.8.2	Flurstücke	458
18.8.3	Flurkarte.....	459
18.9	Reppinichen Block 7.1.....	460
18.9.1	Bilder	461
18.9.2	Flurstücke	463
18.9.3	Flurkarte.....	464
19	Flächen Gemarkung Schlamau	465
19.1	Zusammenfassung	465
19.1.1	Flurstücke	466
19.1.2	Flurkarten.....	468
19.2	Schlamau Block 1	469
19.2.1	Bilder	470
19.2.2	Flurstücke	471
19.2.3	Flurkarte.....	472
19.3	Schlamau Block 2.....	473

19.3.1	Bilder	474
19.3.2	Flurstücke	475
19.3.3	Flurkarte.....	476
19.4	Schlamau Block 3	477
19.4.1	Bilder	478
19.4.2	Flurstücke	479
19.4.3	Flurkarte.....	480
19.5	Schlamau Block 4	481
19.5.1	Bilder	482
19.5.2	Flurstücke	483
19.5.3	Flurkarte.....	484
19.6	Schlamau Block 5	485
19.6.1	Bilder	487
19.6.2	Flurstücke	488
19.6.3	Flurkarte.....	489
19.7	Schlamau Block 6	490
19.7.1	Bilder	491
19.7.2	Flurstücke	493
19.7.3	Flurkarte.....	493
19.8	Schlamau Block 7	494
19.8.1	Bilder	495
19.8.2	Flurstücke	496
19.8.3	Flurkarte.....	497
19.9	Schlamau Block 8	498
19.9.1	Bilder	500
19.9.2	Flurstücke	502
19.9.3	Flurkarte.....	502
20	Flächen Gemarkung Schwanebeck	503
20.1	Schwanebeck Block 1	503
20.1.1	Bilder	504
20.1.2	Flurstücke	505
20.1.3	Flurkarten.....	506
21	Flächen Gemarkung Wiesenburg	508
21.1	Zusammenfassung	508
21.1.1	Flurstücke	509
21.1.2	Flurkarten.....	514
21.2	Wiesenburg Block 1	515
21.2.1	Bilder	516
21.2.2	Flurstücke	518
21.2.3	Flurkarte.....	519
21.3	Wiesenburg Block 2	520
21.3.1	Bilder	522
21.3.2	Flurstücke	523
21.3.3	Flurkarte.....	524
21.4	Wiesenburg Block 3	525
21.4.1	Bilder	526
21.4.2	Flurstücke	528
21.4.3	Flurkarte.....	528
21.5	Wiesenburg Block 4.1	529
21.5.1	Bilder	530
21.5.2	Flurstücke	531
21.5.3	Flurkarte.....	531
21.6	Wiesenburg Block 4.2	532
21.6.1	Bilder	533
21.6.2	Flurstücke	534
21.6.3	Flurkarte.....	535
21.7	Wiesenburg Block 4.3	536
21.7.1	Bilder	537
21.7.2	Flurstücke	538
21.7.3	Flurkarte.....	539

21.8	Wiesenburg Block 4.4	540
21.8.1	Bilder	541
21.8.2	Flurstücke	542
21.8.3	Flurkarte.....	542
21.9	Wiesenburg Block 4.5	543
21.9.1	Bilder	544
21.9.2	Flurstücke	545
21.9.3	Flurkarte.....	545
21.10	Wiesenburg Block 5.1	546
21.10.1	Bilder	547
21.10.2	Flurstücke	549
21.10.3	Flurkarte.....	549
21.11	Wiesenburg Block 5.2	550
21.11.1	Bilder	551
21.11.2	Flurstücke	552
21.11.3	Flurkarte.....	553
21.12	Wiesenburg Block 5.3	554
21.12.1	Bilder	555
21.12.2	Flurstücke	557
21.12.3	Flurkarte.....	557
21.13	Wiesenburg Block 6.1	558
21.13.1	Bilder	559
21.13.2	Flurstücke	560
21.13.3	Flurkarte.....	561
21.14	Wiesenburg Block 6.2	562
21.14.1	Bilder	563
21.14.2	Flurstücke	565
21.14.3	Flurkarte.....	566
21.15	Wiesenburg Block 7	567
21.15.1	Bilder	568
21.15.2	Flurstücke	569
21.15.3	Flurkarte.....	570
21.16	Wiesenburg Block 8	571
21.16.1	Bilder	572
21.16.2	Flurstücke	573
21.16.3	Flurkarte.....	573

0 Zusammenfassung

0.1 Geologische Entstehung

Die geologische Entstehung der Böden wird bei Äckern mit ausgewiesen, soweit die geologische Herkunft einen erkennbaren Einfluss auf die Ertragsfähigkeit der Böden hat. Dabei wird zwischen folgenden geologischen Herkünften unterschieden:

D = Diluvium

Das sind Böden, die in der Eiszeit durch Anschwemmung und Gletscherablagerungen entstanden sind.

Lö = Löß

Das sind die ertragreichsten Böden, die in den Zwischeneiszeiten durch Windanwehungen entstanden und vorwiegend aus Schluff bestehen, wie beispielsweise die Magdeburger Börde.

Al = Alluvium

Dies sind junge Schwemmlandböden in den Talniederungen.

V = Verwitterungsböden

Das sind Gebirgsböden, die durch Verwitterung aus dem anstehenden Gestein an Ort und Stelle entstanden sind, welche im Kartiergebiet jedoch nicht von Relevanz sind.

Vg = Verwitterungsböden gesteinhaltig

Das sind Böden mit noch grobem Material in der Krume, durch das die Bewirtschaftung oftmals erschwert ist, allerdings im Kartiergebiet nicht von Relevanz ist.

Das zu kartierende Gebiet ist maßgeblich durch die letzten Eiszeiten geprägt worden und dementsprechend nehmen die Diluvialböden den größten Flächenanteil ein. Einen kleinen Anteil haben auch die Alluvialen Böden. Für Grünlandstandorte wird die geologische Entstehung nicht erfasst, entsprechend werden die Flächen als „nicht ausgewiesen“ gekennzeichnet.

Es ergibt sich folgende Verteilung:

Zeilenbeschriftungen	Summe von Fläche in ha
Alluvialböden	2,9496
Diluvialböden	633,1567
Nicht ausgewiesen, da Grünland	47,738
Gesamtergebnis	683,8443

0.2 Bodenart

Die Bodenart hat aufgrund ihrer Wasserhaltefähigkeit und Nährkraft einen wesentlichen Einfluss auf die Ertragsfähigkeit der Fläche und bestimmt die dort mögliche Baumartenzusammensetzung und den dort möglichen Waldtyp mit.

Aufgrund der Zusammensetzung des Bodens nach Korngrößen werden folgende Bodenarten unterschieden:

S = Sand

Sl = schwach lehmiger Sand

lS = lehmiger Sand

SL = stark lehmiger Sand

sL = sandiger Lehm

L = Lehm

LT = schwerer Lehm oder toniger Lehm

T = Ton

Mo = Moor

Aus Gründen der einheitlichen Datenauswertung wurden diese Werte auch für das Grünland übernommen, dessen Einteilung etwas gröber ist.

Es wurden für das zu begutachtende Gebiet folgende Bodenarten ausgewiesen:

Bodenart	Fläche in ha
Sand	359,8279
schwach lehmiger Sand	256,3882
lehmiger Sand	54,7076
Lehm	0,6761
Moor	12,2444
Gesamtergebnis	683,8443

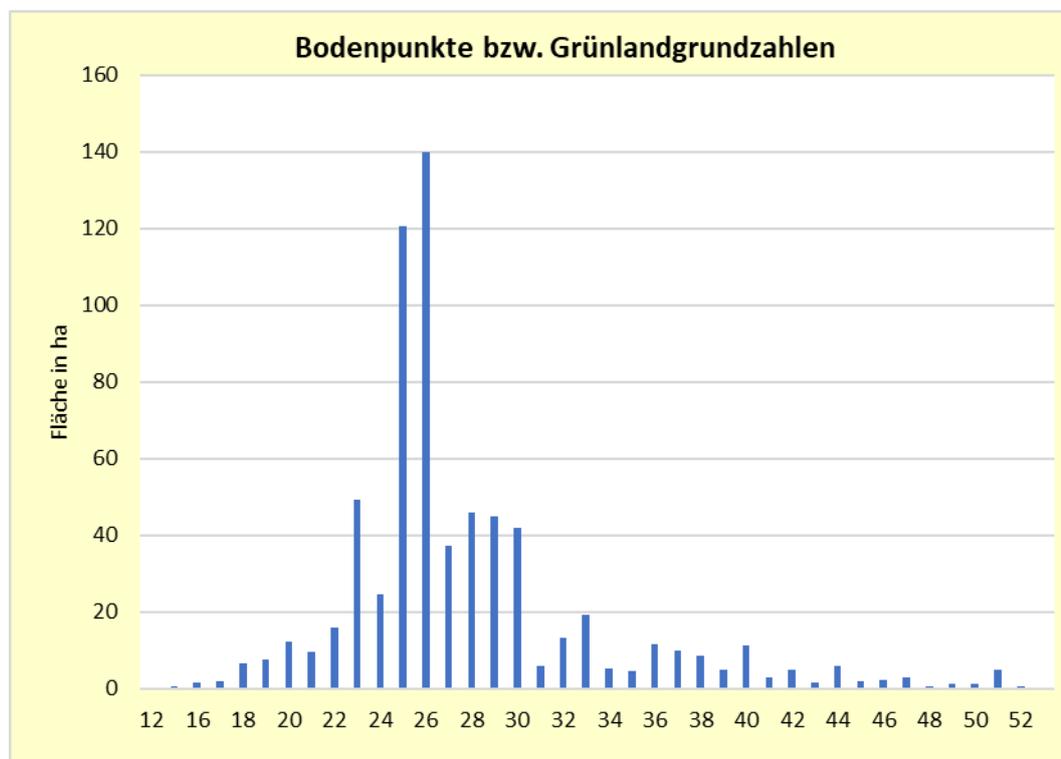
Entsprechend der eiszeitlichen Prägung finden sich überwiegend Sande und schwach lehmige Sande im Kartiergebiet wieder. Die Moorböden befinden sich überwiegend in den Urstromtälern und kleineren eiszeitlichen Rinnen unter Grünland.

0.3 Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen

Die Bodenzahl ist eine Verhältniszahl, die Reinertragsunterschiede aufzeigt, die lediglich durch die Bodenbeschaffenheit bedingt sind. Zudem korrelieren sie mit der nutzbaren Feldkapazität im durchwurzelbaren Bodenraum, womit eine wesentliche Regelgröße für ökologische Bodenfunktionen abgebildet wird. Die daraus abgeleitete Ackerzahl berücksichtigt zusätzliche die Klima- und Geländeverhältnisse. Weichen diese vom oben angenommenen Standardwert ab, so wird die Bodenzahl nach oben oder unten korrigiert (Quelle: Bodendaten in Deutschland – Übersicht über die wichtigsten Mess- und Erhebungsaktivitäten für Böden, Steckbrief 1.15: Bodenschätzung, Seite 77 ff, Bundesumweltamt, Dessau 2012).

Die Festlegung der Bodenklasse zur Bestimmung der Zahlenspanne für die Grünlandgrundzahl erfolgt nach Bodenart, Zustandsstufe, Wasserstufe und Klimastufe analog zur Schätzung der Bodenzahl bei Ackerland (Quelle: Bodendaten in Deutschland – Übersicht über die wichtigsten Mess- und Erhebungsaktivitäten für Böden, Steckbrief 1.15: Bodenschätzung, Seite 77 ff, Bundesumweltamt, Dessau 2012).

Die zu den jeweiligen Bodenpunkten bzw. Grünlandgrundzahlen aufsummierten Flächen zeigen, dass ca. 520 ha oder rund 76% aller Flächen zwischen 22 und 26 Bodenpunkten aufweisen. Bei den Flächen mit mehr als 35 Bodenpunkten bzw. Grünlandgrundzahlen handelt es sich überwiegend um entsprechend hoch bewertetes Grünland.



Im Einzelnen sehen die Ergebnisse wie folgt aus:

Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen	Fläche in ha
12	0,2736
14	0,6477
16	1,6134
17	1,7070
18	6,3657
19	7,5182
20	12,2089
21	9,4080
22	15,9483
23	49,0455
24	24,3889
25	120,6800
26	139,7440
27	37,3122
28	45,9077
29	44,7734
30	41,9456
31	5,7601
32	13,1145
33	19,3068
34	5,1138
35	4,5143
36	11,6934
37	9,7201
38	8,5570
39	4,8524
40	11,1445
41	2,8234

42	4,8821
43	1,6662
44	5,8825
45	1,8546
46	2,2145
47	2,9388
48	0,3835
49	1,1825
50	1,3386
51	4,8320
52	0,3942
53	0,1864
Gesamtergebnis	683,8443

0.4 Waldtypen

In Anlehnung an die Waldbewertungsrichtlinie 2014 des Landes Brandenburg (WBR2014) und eigenen statistischen Auswertungen, wurde eine Beziehung zwischen forstlichen Standorten und der Bodenzahl abgeleitet (vgl. Teil 1).

Da die Flächen sich überwiegend im südmärkischen Klimabereich befinden, wird als Referenz für die Klimastufe der Großklimabereich bestimmend Gamma / γ gewählt, was t = trocken entspricht. Ebenso wurden rein terrestrische Standorte als Referenz angesetzt und auf eine feinere Aufgliederung in z. B. M2g oder M2+ aus Gründen der allgemeingültigen Übertragbarkeit der Ergebnisse verzichtet. Demnach ergeben sich näherungsweise folgende Schwellenwerte für die Stamm-Standortsformengruppen als Indikation für zukünftigen Wald:

Bodenzahl	Stamm-Standortsformengruppe	Waldform
<17-20	A2t	Nadelwald mit geringen Laubholzanteil
21-27	Z2t	Mischwald
28-36	M2t	Mischwald, Laubholz dominiert
37-44	K2t	Laubwald
>45	R2t	Laubwald

Unter Zugrundelegung dieses Schätzrahmens, ergeben sich für die verschiedenen Waldtypen folgende Flächen:

Waldtyp	Fläche in ha	Anteil in %
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	30,33445	4%
Mischwald	396,526997	58%
Mischwald, Laubholz dominiert	191,937953	28%
Laubwald	65,0449	10%
Summe	683,8443	100%

Eine abschließende Bewertung der Eignung eines jeden einzelnen Standortes für einen Waldtyp kann nur durch eine forstliche Standortkartierung vor Ort erfolgen.

0.5 Eignung

Die Flächen wurden hinsichtlich ihrer Eignung für eine Erstaufforstung bewertet.

Ungeeignet sind Flächen, die aufgrund ihrer Größe und/ oder Form kein Wald typisches Innenklima entwickeln können. Das sind i. d. R. sehr kleine Flächen mit weniger als 200 m² Fläche oder sehr schmale Flächen, die jeweils in Alleinlage liegen. Grenzen diese Flächen an bestehenden Wald, können sie ein walddtypisches Innenklima entwickeln. Diese Flächen in Alleinlage können aber durchaus anderweitig naturschutzfachlich verwendet werden, z. B. als Hecke. Weiterhin sind Flächen, die einem gesetzlichen Biotopschutz unterliegen, für eine Erstaufforstung ungeeignet. Flächen die bereits Wald sind, sind aus sich heraus für eine Erstaufforstung ungeeignet.

Wenig geeignet sind Flächen, die das Landschaftsbild in einem besonderen Maße verändern würden. Ein Beispiel dafür sind kleine Täler, die bereits von Wald umgeben sind und ihren landschaftsästhetischen offenen Charakter durch die Aufforstung verlieren würden. Ein weiteres Beispiel sind die Sichtachsen auf das historische Stadtbild von Wiesenburg, die erhalten werden sollten. Hierbei spielen auch Aspekte des Denkmalschutzes eine Rolle. Weiterhin wurde die Aufforstung von Grünland zurückhaltend beplant, da Grünland in der zu bewertenden Region tendenziell eher rar ist und erhalten werden sollte. Entsprechend wurde vor Ort unter Einbeziehung des Landschaftsbildes, der angrenzenden Flächen, der Ausprägung des Grünlandes und der Bewertung der Flächenform und Größe entschieden, ob eine Erstaufforstung von Grünland sinnvoll ist oder nicht. Ackerflächen, die vor Kurzem in Intensivgrünland umgewandelt worden sind, sind beispielsweise für eine Erstaufforstung geeignet, wohingegen Grünland auf Moorstandorten i. d. R. für eine Erstaufforstung weniger geeignet ist. Weiterhin wurden Ortsrandlagen meistens als für die Erstaufforstung weniger geeignet eingestuft.

Die regionale Raumplanung setzt den Dörfern in Brandenburg enge Grenzen, was die Ausweisung von neuem Bauland. Entsprechende Potentialflächen in unmittelbarer Nähe zum Ortskern, sollten nicht zusätzlich über eine Bewaldung, der Entwicklung der Dörfer entzogen werden. Ebenfalls ist auch der Blick von der Wohnbebauung der Dörfer in die umgebende Landschaft wichtig für die Bewohner. Im Rahmen der Waldbrandprävention ist ein gewisser Abstand von Nadelholz dominiertem Wald zur Wohnbebauung sinnvoll, wohingegen die Waldbrandgefahr bei Eichen- und Buchenwäldern gering ist. Entsprechend wurden Ortsrandlagen überwiegend als wenig geeignet für eine Erstaufforstung eingestuft. Wenn die Erstaufforstung aber der Abschirmung von industriellen und gewerblichen Anlagen in Form eines Sichtschutzes dienen, werden solche Flächen als geeignet für eine Erstaufforstung angesehen.

Geeignet für eine Erstaufforstung sind alle Flächen, die weder als ungeeignet oder als wenig geeignet eingestuft wurden. Zu über 90 % handelt es sich bei den Flächen um Maisäcker und diese Maisäcker umgebende Blühstreifen.

Im Ergebnis entsprechend der oben genannten Einstufung wurden folgende Flächen ermittelt:

Einstufung	Fläche in ha	Anteil in %
Geeignet für Erstaufforstung	564,0534	82%
Wenig geeignet für Erstaufforstung	108,7955	16%
Ungeeignet für Erstaufforstung	10,9957	2%
Summe:	683,8446	100%

1 Flächen Gemarkung Belzig

1.1 Belzig Block 1

Gemarkung:	Belzig
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	1,9126 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,5459 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,8645 ha
schwach lehmiger Sand	0,6814 ha
Gesamtergebnis	1,5459 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,5459 ha
Gesamtergebnis:	1,5459 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,8645 ha
31	0,6814 ha
Gesamtergebnis:	1,5459 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,8645 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,6814 ha
Gesamtergebnis:	1,5459 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere Nährkraft

Besonderheiten:	südlich exponierte Lage, kompakte Form, benachbarte Kiefernwälder wüchsig, bis auf einzelne Birken und eine Eiche kein Laubholz, Untergrund vermutlich besser als 25 Bodenpunkte, vermutlich für Laubholz geeignet.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

1.1.1 Bilder



Block1 Flurstück 55, Blickrichtung Osten entlang der Flurstückgrenze



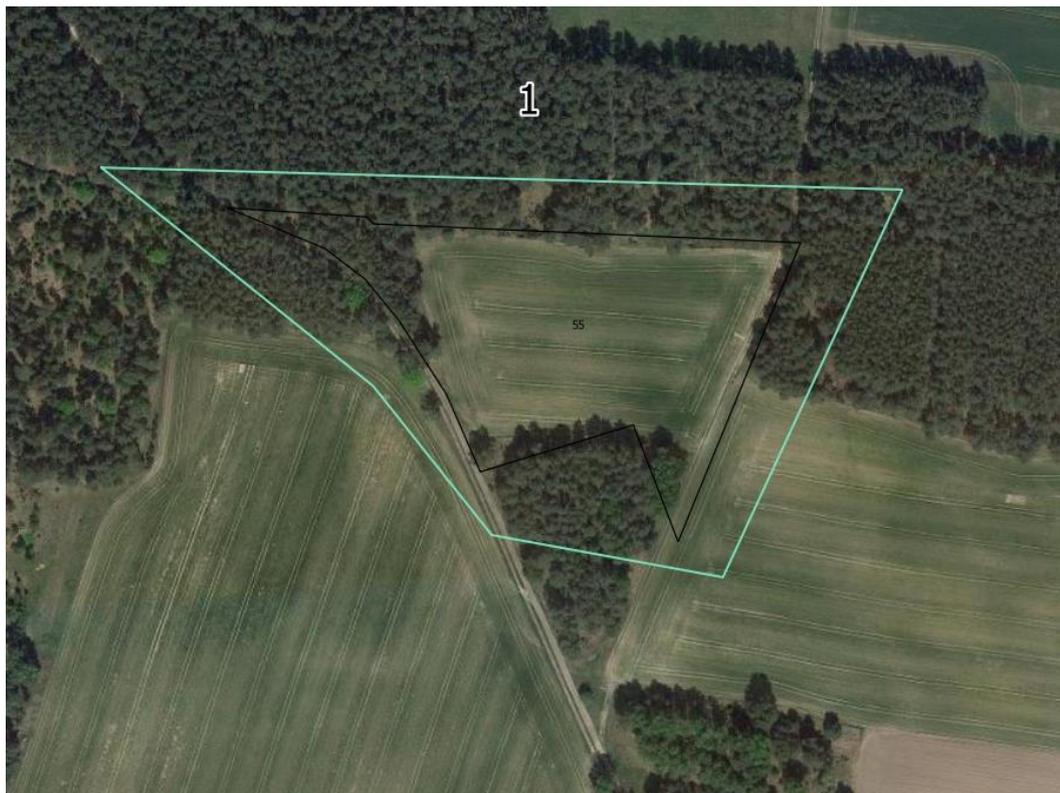
Block1 Flurstück 55, Blickrichtung Süden

1.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1182	1	Belzig	16	55	1,9126	1,5459

1.1.3 Flurkarten





2 Flächen Gemarkung Benken

2.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Benken
Block:	1.1-6
Gesamtfläche in ha:	19,9435 ha
Beantragte Fläche in ha:	18,7125 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,2136 ha
schwach lehmiger Sand	16,4989 ha
Gesamtergebnis:	18,7125 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	18,7125 ha
Gesamtergebnis:	18,7125 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

19	1,9928 ha
24	0,5933 ha
25	3,3144 ha
29	1,5771 ha
30	4,0928 ha
32	0,9058 ha
37	2,6187 ha
39	3,6176 ha
Gesamtergebnis:	18,7125 ha

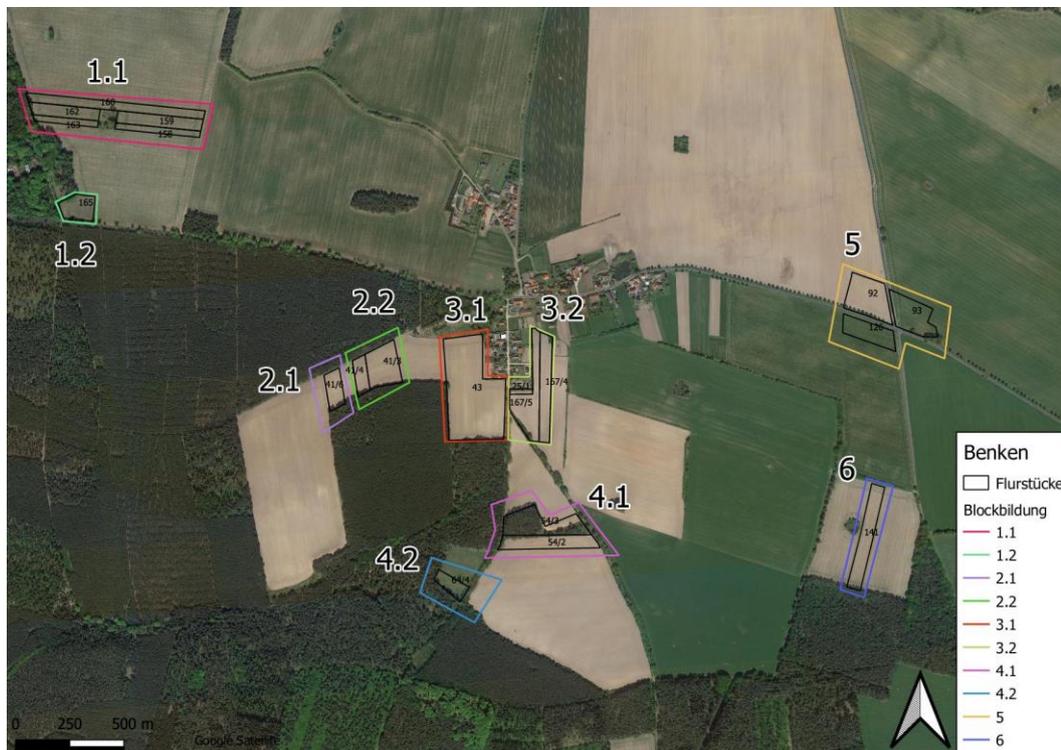
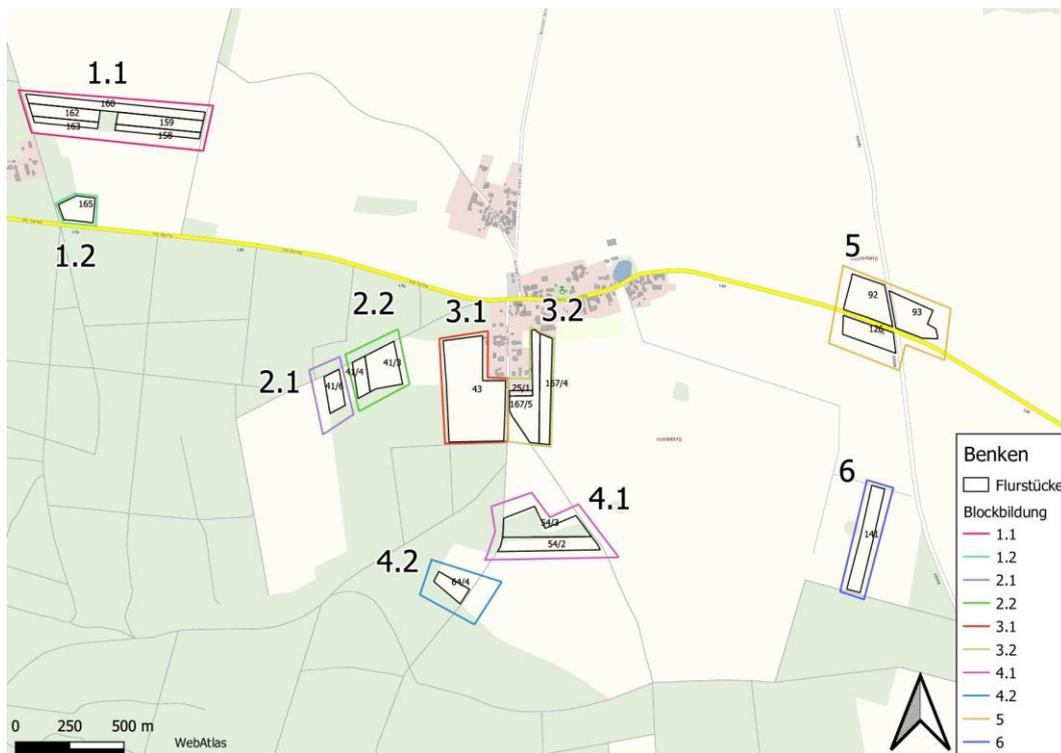
Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,9928 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	6,5757 ha
Laubwald	6,2363 ha
Gesamtergebnis:	18,7125 ha

2.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1183	3.2	Benken	3	25/1	0,1002	0,1002
1184	2.2	Benken	2	41/3	1,0323	1,0323
1185	2.2	Benken	2	41/4	0,3874	0,3874
1186	2.1	Benken	2	41/6	0,4756	0,4756
1187	3.1	Benken	2	43	4,2447	4,2206
1188	4.1	Benken	2	54/2	0,9165	0,9165
1189	4.1	Benken	2	54/3	1,3489	0,2450
1190	4.2	Benken	2	64/4	0,3979	0,3979
1191	5	Benken	3	92	1,2609	1,2609
1192	5	Benken	3	93	1,1879	1,1306
1194	5	Benken	3	126	0,8108	0,8108
1196	6	Benken	3	141	1,1837	1,1837
1197	1.1	Benken	1	158	0,4360	0,4360
1198	1.1	Benken	1	159	0,8478	0,8478
1199	1.1	Benken	1	160	1,2576	1,2576
1200	1.1	Benken	1	162	0,6824	0,6824
1201	1.1	Benken	1	163	0,3335	0,3335
1202	1.2	Benken	1	165	0,6527	0,6527
1203	3.2	Benken	3	167/4	1,0598	1,0598
1204	3.2	Benken	3	167/5	1,3269	1,2812

2.1.2 Flurkarten



2.2 Benken Block 1.1

Gemarkung:	Benken
Block:	1.1
Gesamtfläche in ha:	3,5573 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,5573 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	3,5573 ha
Gesamtergebnis:	3,5573 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	3,5573 ha
Gesamtergebnis:	3,5573 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

30	3,4401 ha
37	0,1172 ha
Gesamtergebnis:	3,5573 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	3,4401 ha
Laubwald	0,1172 ha
Gesamtergebnis:	3,5573 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

keine

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

2.2.1 Bilder



Block1.1, Blickrichtung Osten



Block1.1, Blickrichtung Westen

2.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1197	1.1	Benken	1	158	0,4360	0,4360
1198	1.1	Benken	1	159	0,8478	0,8478
1199	1.1	Benken	1	160	1,2576	1,2576
1200	1.1	Benken	1	162	0,6824	0,6824
1201	1.1	Benken	1	163	0,3335	0,3335

2.2.3 Flurkarte



2.3 Benken Block 1.2

Gemarkung:	Benken
Block:	1.2
Gesamtfläche in ha:	0,6527 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,6527 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	0,6527 ha
Gesamtergebnis:	0,6527 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,6527 ha
Gesamtergebnis:	0,6527 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
30	0,6527 ha
Gesamtergebnis:	0,6527 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald, Laubholz dominiert	0,6527 ha
Gesamtergebnis:	0,6527 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	keine
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

2.3.1 Bilder



Block 1.2, Blickrichtung Norden

2.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1202	1.2	Benken	1	165	0,6527	0,6527

2.3.3 Flurkarte



2.4 Benken Block 2.1

Gemarkung:	Benken
Block:	2.1
Gesamtfläche in ha:	0,4756 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,4756 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,4756 ha
Gesamtergebnis:	0,4756 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,4756 ha
Gesamtergebnis:	0,4756 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,0513 ha
29	0,4243 ha
Gesamtergebnis:	0,4756 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,0513 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4243 ha
Gesamtergebnis:	0,4756 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

verbindet zwei Waldflächen

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

2.4.1 Bilder



Block 2.1, Blickrichtung Süden



Block 2.1, Blickrichtung Westen

2.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1186	2.1	Benken	2	41/6	0,4756	0,4756

2.4.3 Flurkarte



2.5 Benken Block 2.2

Gemarkung:	Benken
Block:	2.2
Gesamtfläche in ha:	1,4197 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,4197 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,4197 ha
Gesamtergebnis	1,4197 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,4197 ha
Gesamtergebnis	1,4197 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	1,0353 ha
29	0,3844 ha
Gesamtergebnis	1,4197 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	1,0353 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,3844 ha
Gesamtergebnis	1,4197 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

verbindet zwei Waldflächen

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

2.5.1 Bilder



Block 2.2, Blickrichtung Süden



Block 2.2, Blickrichtung Westen

2.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1184	2.2	Benken	2	41/3	1,0323	1,0323
1185	2.2	Benken	2	41/4	0,3874	0,3874

2.5.3 Flurkarte



2.6 Benken Block 3.1

Gemarkung:	Benken
Block:	3.1
Gesamtfläche in ha:	4,2447 ha
Beantragte Fläche in ha:	4,2206 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,9928 ha
schwach lehmiger Sand	2,2278 ha
Gesamtergebnis:	4,2206 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	4,2206 ha
Gesamtergebnis	4,2206 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

19	1,9928 ha
25	2,2278 ha
Gesamtergebnis	4,2206 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,9928 ha
Mischwald	2,2278 ha
Gesamtergebnis	4,2206 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Ortsrandlage, alte Mülldeponie im Norden
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

2.6.1 Bilder



Block 3.1, Blickrichtung Norden

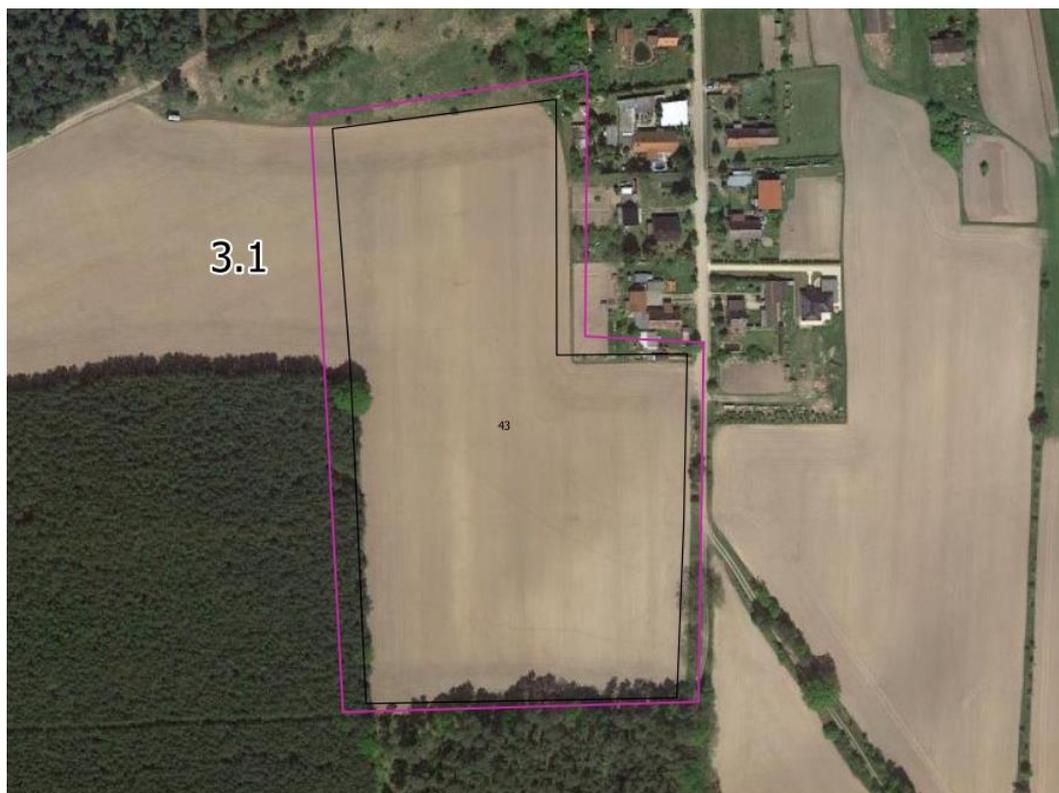


Block 3.1, Blickrichtung Westen

2.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1187	3.1	Benken	2	43	4,2447	4,2206

2.6.3 Flurkarte



2.7 Benken Block 3.2

Gemarkung:	Benken
Block:	3.2
Gesamtfläche in ha:	2,4869 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,4412 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	2,4412 ha
Gesamtergebnis	2,4412 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,4412 ha
Gesamtergebnis	2,4412 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

32	0,1559 ha
37	2,2853 ha
Gesamtergebnis	2,4412 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,1559 ha
Laubwald	2,2853 ha
Gesamtergebnis	2,4412 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Flurstück 25/1 prüfen, ist auf Teilfläche umzäuntes Gartenland mit Weihnachtsbäumen

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere Nährkraft

Besonderheiten: Ortsrandlage, Weg mit Allee

Gesamteinschätzung: wenig geeignet für Erstaufforstung

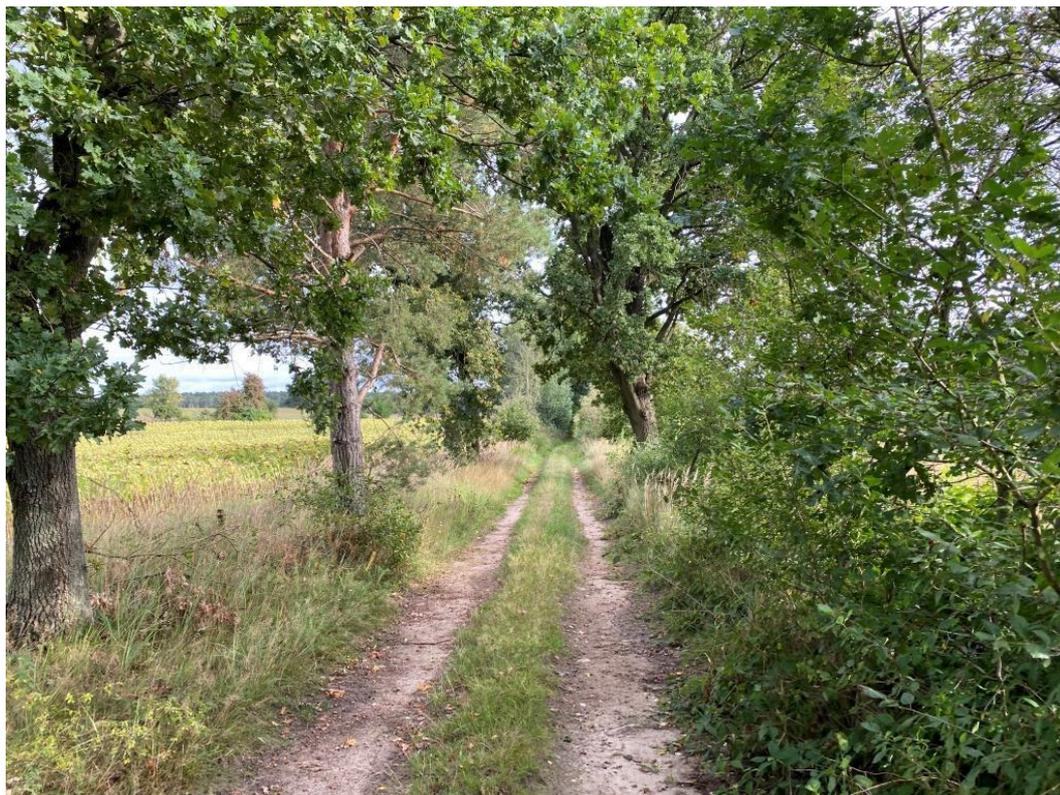
2.7.1 Bilder



Bock 3.2 Flurstücke 25/1 und 167/5, Blickrichtung Norden



Bock 3.2 Flurstücke 167/4 und 167/5, Blickrichtung Norden



Bock 3.2 angrenzender Feldweg mit Hecke

2.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1183	3.2	Benken	3	25/1	0,1002	0,1002
1203	3.2	Benken	3	167/4	1,0598	1,0598
1204	3.2	Benken	3	167/5	1,3269	1,2812

2.7.3 Flurkarte



2.8 Benken Block 4.1

Gemarkung:	Benken
Block:	4.1
Gesamtfläche in ha:	2,2654 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,1615 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,2208 ha
schwach lehmiger Sand	0,9407 ha
Gesamtergebnis	1,1615 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,1615 ha
Gesamtergebnis	1,1615 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

24	0,2208 ha
32	0,7245 ha
37	0,2162 ha
Gesamtergebnis	1,1615 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,2208 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,7245 ha
Laubwald	0,2162 ha
Gesamtergebnis:	1,1615 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Erweiterung vorhandener Waldstruktur, Flächenanteil Acker muss nochmals durch Vermesser überprüft werden
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

2.8.1 Bilder



Block 4.1 Flurstück 54/3, Blickrichtung Süden



Block 4.1 Flurstück 54/2, Blickrichtung Nordosten

2.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1188	4.1	Benken	2	54/2	0,9165	0,9165
1189	4.1	Benken	2	54/3	1,3489	0,2450

2.8.3 Flurkarte



2.9 Benken Block 4.2

Gemarkung:	Benken
Block:	4.2
Gesamtfläche in ha:	0,3979 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,3979 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	0,3979 ha
Gesamtergebnis:	0,3979 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,3979 ha
Gesamtergebnis:	0,3979 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
24	0,3725 ha
32	0,0254 ha
Gesamtergebnis:	0,3979 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	0,3725 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,0254 ha
Gesamtergebnis:	0,3979 ha
Aktuelle Nutzung:	Intensivgrünland, (laut Liegenschaftskataster Acker)
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: im benachbarten Wald wurde Buche vorangebaut und wächst gut

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

2.9.1 Bilder



Block 4.2, Blickrichtung Osten



Block 4.2, Blickrichtung Süden



Block 4.2, im angrenzenden Wald mit Buchenvoranbau

2.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1190	4.2	Benken	2	64/4	0,3979	0,3979

2.9.3 Flurkarte



2.10 Benken Block 5

Gemarkung:	Benken
Block:	5
Gesamtfläche in ha:	3,2596 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,2023 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	3,2023 ha
Gesamtergebnis:	3,2023 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	3,2023 ha
Gesamtergebnis:	3,2023 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

29	0,7684 ha
39	2,4339 ha
Gesamtergebnis:	3,2023 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,7684 ha
Laubwald	2,4339 ha
Gesamtergebnis:	3,2023 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Kreuzungslage, die Einsehbarkeit der Kreuzung sollte über entsprechende Krautzone des Waldrandes berücksichtigt werden, gleiches gilt für die Allee entlang der L95.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

2.10.1 Bilder



Block 5 Flurstück 93, Blickrichtung Osten



Block 5 Flurstück 92, Blickrichtung Westen



Block 5 Flurstück 162, Blickrichtung Westen

2.10.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1191	5	Benken	3	92	1,2609	1,2609
1192	5	Benken	3	93	1,1879	1,1306
1194	5	Benken	3	126	0,8108	0,8108

2.10.3 Flurkarte



2.11 Benken Block 6

Gemarkung:	Benken
Block:	6
Gesamtfläche in ha:	1,1837 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,1837 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	1,1837 ha
Gesamtergebnis:	1,1837 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	1,1837 ha
Gesamtergebnis:	1,1837 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
39	1,1837 ha
Gesamtergebnis:	1,1837 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Laubwald	1,1837 ha
Gesamtergebnis:	1,1837 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	Kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	strukturiert die Fläche und ergänzt vorhandene Feldgehölzinsel
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

2.11.1 Bilder



Block 6, Blickrichtung Norden



Block 6, Blickrichtung Westen

2.11.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1196	6	Benken	3	141	1,1837	1,1837

2.11.3 Flurkarte



3 Flächen Gemarkung Brück

3.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Brück
Block:	1-4
Gesamtfläche in ha:	5,2863 ha
Beantragte Fläche in ha:	5,2425 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,7274 ha
schwach lehmiger Sand	0,3744 ha
lehmiger Sand	1,2274 ha
Lehm	0,0814 ha
Moor	1,8319 ha
Gesamtergebnis:	5,2425 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	2,5932 ha
Alluvialböden	2,6493 ha
Gesamtergebnis:	5,2425 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

32	1,6708 ha
35	0,7931 ha
36	0,5318 ha
37	0,1412 ha
38	0,0591 ha
39	0,3633 ha
42	0,3744 ha
43	0,4135 ha
44	0,3901 ha

45	0,2837 ha
48	0,1401 ha
50	0,0814 ha
Gesamtergebnis:	5,2425 ha

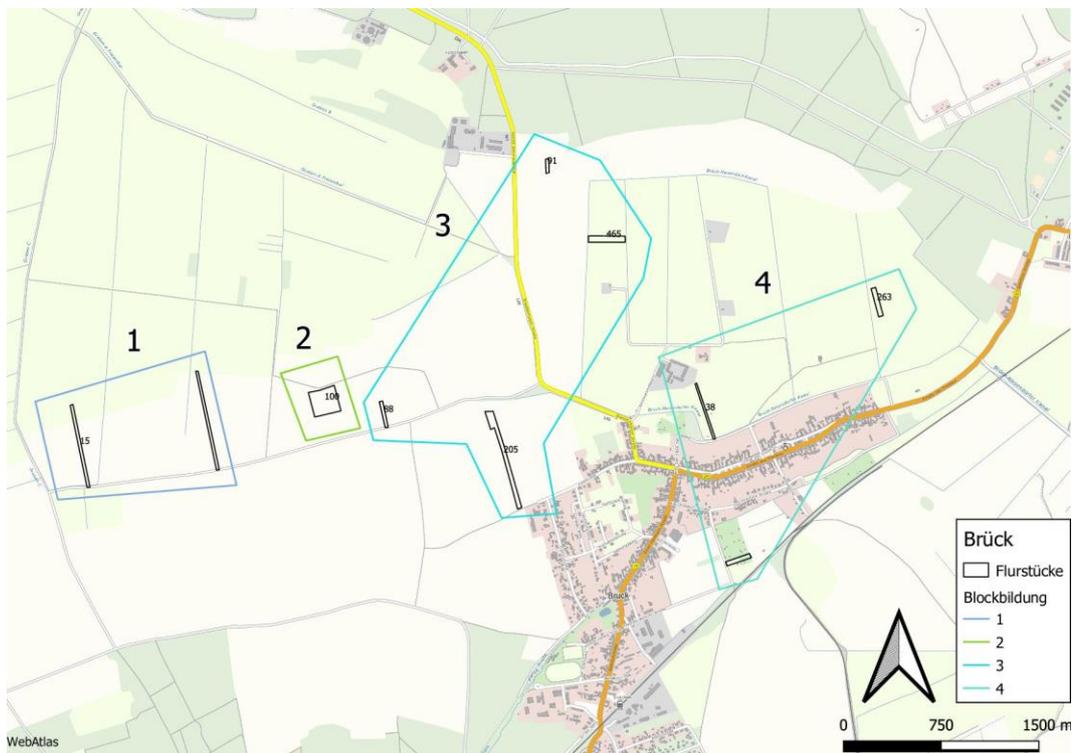
Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	2,9957 ha
Laubwald	2,2468 ha
Gesamtergebnis:	5,2425 ha

3.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1205	1	Brück	6	15	0,5850	0,5648
1206	4	Brück	1	38	0,2350	0,2215
1207	4	Brück	2	58	0,2350	0,2350
1208	1	Brück	6	58	0,5870	0,5828
1209	3	Brück	6	88	0,2013	0,1954
1210	3	Brück	9	91	0,1020	0,1020
1211	2	Brück	6	100	1,5320	1,5320
1212	3	Brück	6	205	0,9750	0,9750
1213	4	Brück	10	263	0,3210	0,3210
1214	3	Brück	10	465	0,5130	0,5130

3.1.2 Flurkarten



3.2 Brück Block 1

Gemarkung:	Brück
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	1,172 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,1476 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Moor	1,1476 ha
Gesamtergebnis:	1,1476 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da als Grünland kartiert	1,1476 ha
Gesamtergebnis:	1,1476 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

35	0,5312 ha
36	0,4752 ha
37	0,1412 ha
Gesamtergebnis:	1,1476 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,0064 ha
Laubwald	0,1412 ha
Gesamtergebnis:	1,1476 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker, Grünland

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Die linienhafte Form der Flurstücke mit einer Breite von ca. 12 m bzw. ca. 13 m ermöglicht nicht die Ausbildung eines walddtypischen Klimas. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt.

Gesamteinschätzung:

ungeeignet für eine Erstaufforstung.

3.2.1 Bilder



Block1 Flurstück 58, Blickrichtung Norden



Bock 1 Flurstück 58, Blickrichtung Norden

3.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1205	1	Brück	6	15	0,5850	0,5648
1208	1	Brück	6	58	0,5870	0,5828

3.2.3 Flurkarte



3.3 Brück Block 2

Gemarkung:	Brück
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	1,532 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,532 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,532 ha
Gesamtergebnis:	1,532 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Alluvialböden	1,532 ha
---------------	----------

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

32	1,532 ha
Gesamtergebnis:	1,532 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,532 ha
Gesamtergebnis:	1,532 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Der Form nach könnte ein naturnaher Laubwald dort entstehen, entweder Er-

len oder Eichentyp. Ob dies in den Belziger Landschaftswiesen sinnvoll ist, kann bezweifelt werden.

Gesamteinschätzung:

Wenig für Erstaufforstung geeignet

3.3.1 Bilder



Block 2 Flurstück 100, Blickrichtung Norden

3.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1211	2	Brück	6	100	1,5320	1,5320

3.3.3 Flurkarte



3.4 Brück Block 3

Gemarkung:	Brück
Gemarkung:	Brück
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	1,7913 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,7854 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,1954 ha
schwach lehmiger Sand	0,3744 ha
lehmiger Sand	0,8523 ha
Moor	0,3633 ha
Gesamtergebnis:	1,7854 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,6681 ha
Alluvialböden	1,1173 ha
Gesamtergebnis:	1,7854 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

32	0,1388 ha
36	0,0566 ha
39	0,3633 ha
42	0,3744 ha
43	0,4135 ha
44	0,1551 ha
45	0,2837 ha
Gesamtergebnis:	1,7854 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert 0,1954 ha

Laubwald 1,59 ha

Gesamtergebnis: 1,7854 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: Die linienhafte Form der Flurstücke ermöglicht nicht die Ausbildung eines walddtypischen Klimas. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt.

Gesamteinschätzung: ungeeignet für eine Erstaufforstung.

3.4.1 Bilder



Block 3 Flurstück 88, Blickrichtung Norden



Block 3 Flurstück 91, Blickrichtung Osten



Block 3 Flurstück 205, Blickrichtung Süden

3.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1209	3	Brück	6	88	0,2013	0,1954
1210	3	Brück	9	91	0,1020	0,1020
1212	3	Brück	6	205	0,9750	0,9750
1214	3	Brück	10	465	0,5130	0,5130

3.4.3 Flurkarte



3.5 Brück Block 4

Gemarkung:	Brück
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	0,7910 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,7775 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

lehmiger Sand	0,3751 ha
Lehm	0,0814 ha
Moor	0,3210 ha
Gesamtergebnis:	0,7775 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,7775 ha
Gesamtergebnis:	0,7775 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

35	0,2619 ha
38	0,0591 ha
44	0,2350 ha
48	0,1401 ha
50	0,0814 ha
Gesamtergebnis:	0,7775 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,2619 ha
Laubwald	0,5156 ha
Gesamtergebnis:	0,7775 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland, Gartenland

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: Die linienhafte Form der Flurstücke ermöglicht nicht die Ausbildung eines waldtypischen Klimas. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt. Das Flurstück 263 besteht aus Ackerbrache und Gartenland mit Bebauung, die allerdings nicht katastermäßig erfasst und eingemessen ist.

Gesamteinschätzung: ungeeignet für eine Erstaufforstung

3.5.1 Bilder



Bock 4 Flurstück 38, Blickrichtung Nordwesten



Bock 4 Flurstück 58, Blickrichtung Norden



Bock 4 Flurstück 263, Blickrichtung Osten entlang der Flurstücksgrenze, im Vordergrund die Ackerbrache, im Hintergrund das Gartenland mit Bebauung, die allerdings nicht katastermäßig erfasst und eingemessen ist.

3.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1206	4	Brück	1	38	0,2350	0,2215
1207	4	Brück	2	58	0,2350	0,2350
1213	4	Brück	10	263	0,3210	0,3210

3.5.3 Flurkarte



4 Flächen Gemarkung Dippmannsdorf

4.1 Dippmannsdorf Block 1

Gemarkung: Dippmannsdorf

Block: 1

Gesamtfläche in ha: 1,2010 ha

Beantragte Fläche in ha: 1,2010 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Moor 1,201 ha

Gesamtergebnis: 1,2010 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland 1,2010 ha

Gesamtergebnis: 1,2010 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

30 1,0094 ha

40 0,1916 ha

Gesamtergebnis: 1,2010 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert 1,0094 ha

Laubwald 0,1916 ha

Gesamtergebnis: 1,201 ha

Aktuelle Nutzung: Grünland

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: nicht vorhanden

Besonderheiten: Der Form und Größe nach und bei der vermuteten Moorauflage, könnte ein naturnaher Laubwald dort entstehen,

entweder Erlen oder Eichentyp. Ob dies in den Belziger Landschaftswiesen sinnvoll ist, kann bezweifelt werden. Andererseits waren die an die Flöthwiesen nördlich angrenzenden Flächen vor rund 120 Jahren noch Laubwald und südlich der Fläche kommen heute noch ebenfalls zwei kleiner Laubwälder vor.

Gesamteinschätzung:

Wenig für Erstaufforstung geeignet

4.1.1 Bilder

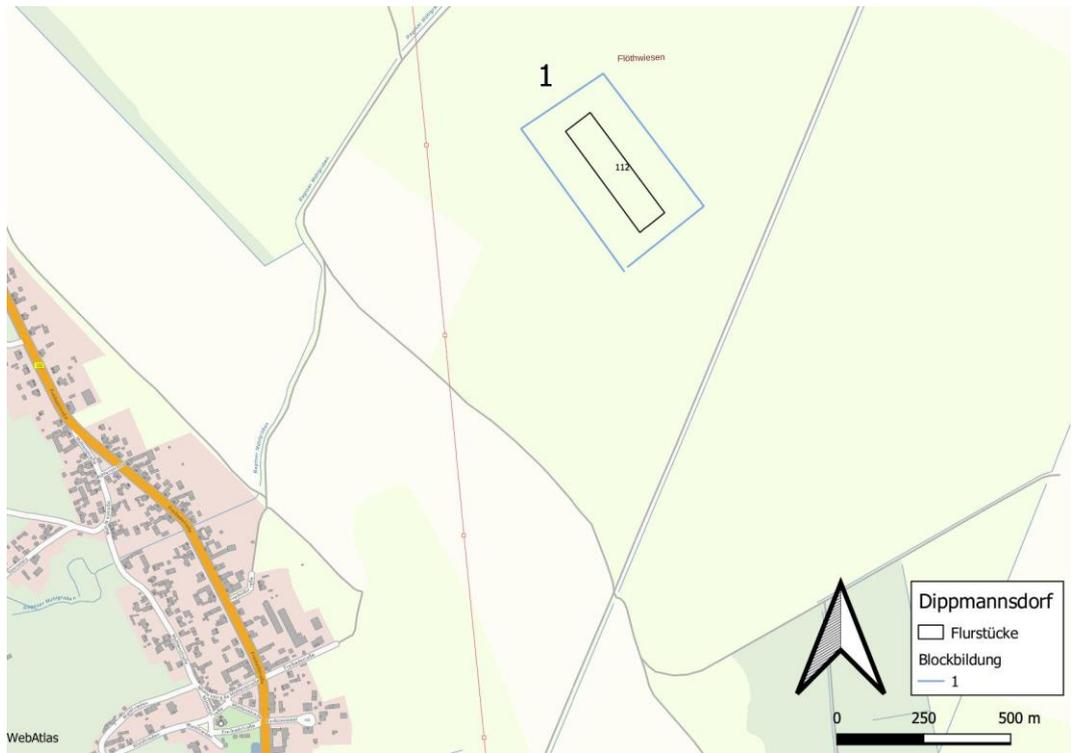


Block1 Flurstück 112, Blickrichtung Südosten

4.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1215	1	Dippmannsdorf	4	112	1,2010	1,2010

4.1.3 Flurkarten





5 Flächen Gemarkung Fredersdorf

5.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Fredersdorf
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	0,4317 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,4317 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Moor	0,4317 ha
Gesamtergebnis:	0,4317 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,4317 ha
Gesamtergebnis:	0,4317 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

31	0,0017 ha
34	0,4300 ha
Gesamtergebnis:	0,4317 ha

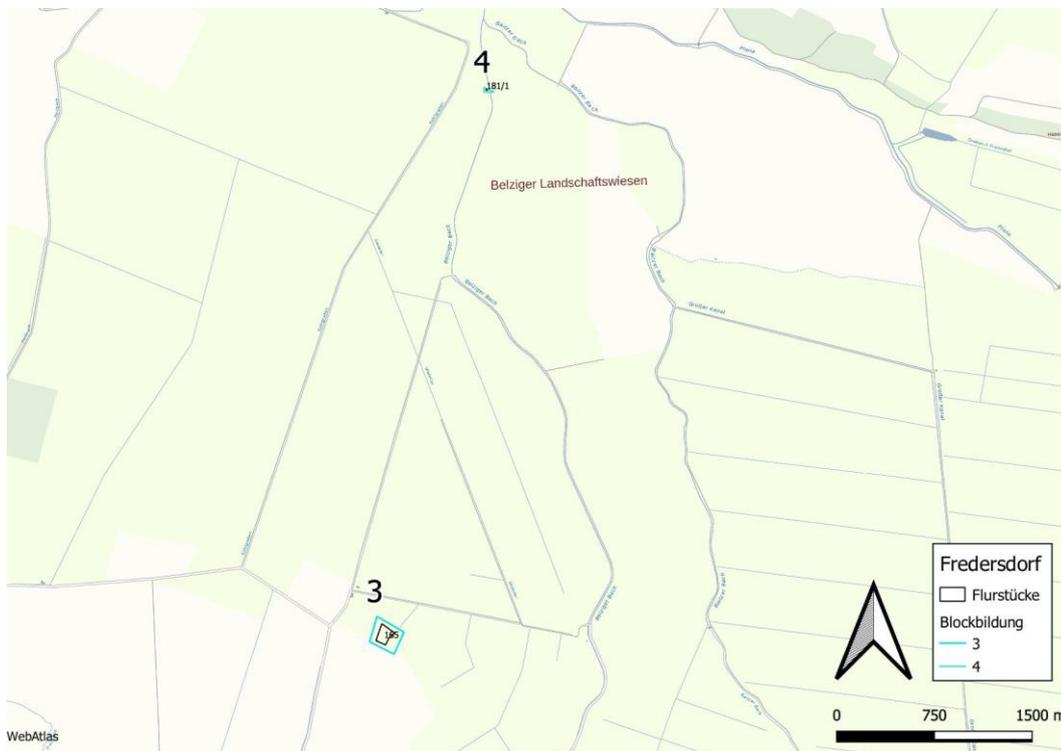
Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,4317 ha
Gesamtergebnis:	0,4317 ha

5.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1221	3	Fredersdorf	4	165	0,4300	0,4300
1224	4	Fredersdorf	1	181/1	0,0017	0,0017

5.1.2 Flurkarten



5.2 Fredersdorf Block 3

Gemarkung:	Fredersdorf
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	0,4300 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,4300 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Moor	0,4300 ha
Gesamtergebnis:	0,4300 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,4300 ha
Gesamtergebnis:	0,4300 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
34	0,4300 ha
Gesamtergebnis:	0,4300 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,4300 ha
Gesamtergebnis:	0,4300 ha
Aktuelle Nutzung:	Grünland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme Nährkraft
Besonderheiten:	Der Form und Größe nach und bei der vermuteten Moorauflage könnte ein naturnaher Laubwald dort entstehen, entweder Erlen oder Eichentyp. Ob dies in den Belziger Landschaftswiesen sinnvoll ist, kann bezweifelt werden.

Gesamteinschätzung:

wenig für Erstaufforstung geeignet

5.2.1 Bilder

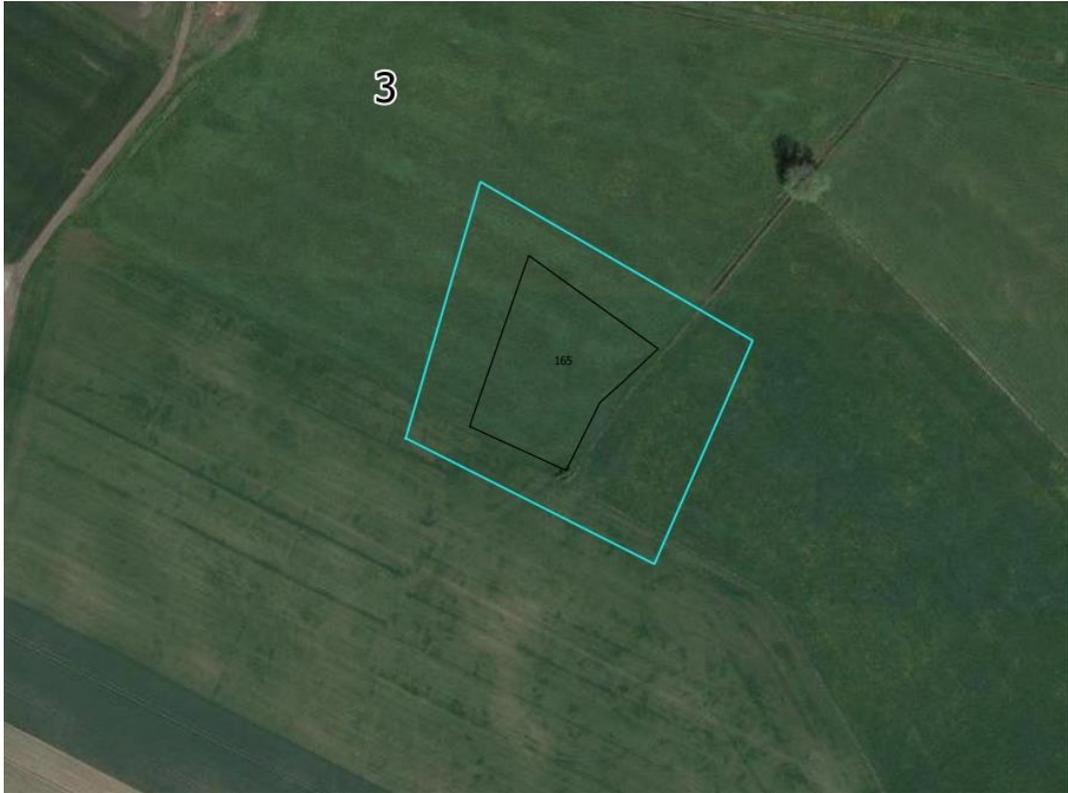


Block 3 Flurstück 165, Blickrichtung Südosten

5.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1221	3	Fredersdorf	4	165	0,4300	0,4300

5.2.3 Flurkarte



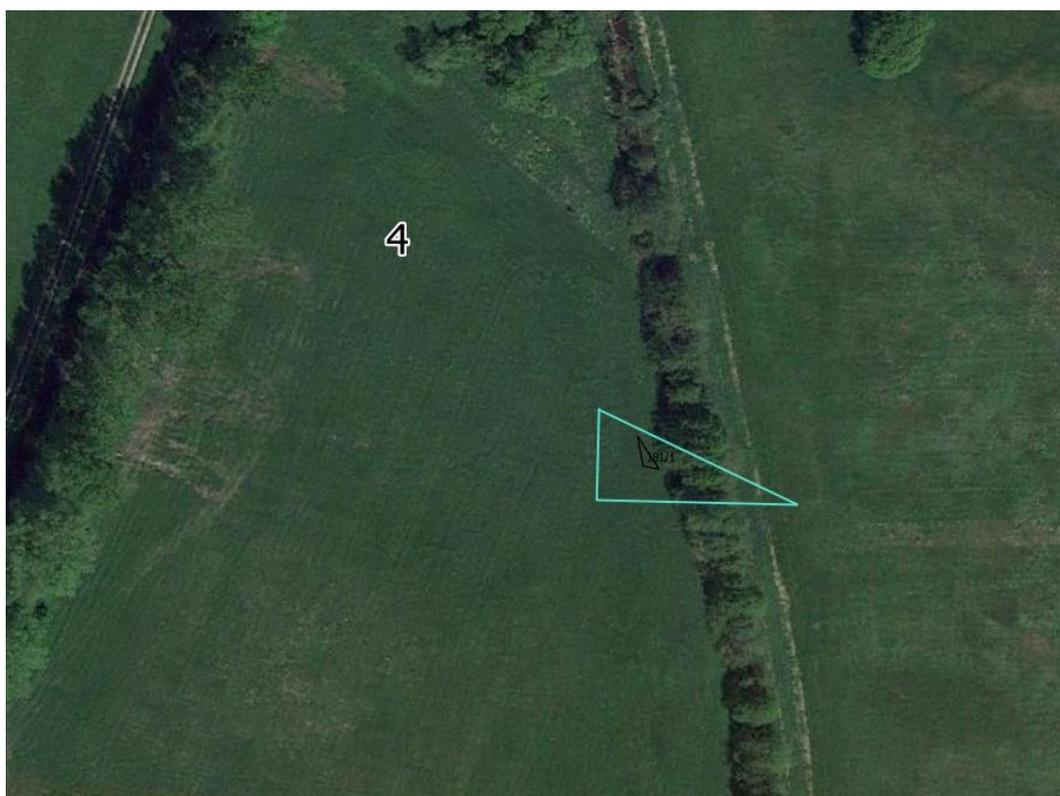
5.3 Fredersdorf Block 4

Gemarkung:	Fredersdorf
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	0,0017 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,0017 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Moor	0,0017 ha
Gesamtergebnis:	0,0017 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,0017 ha
Gesamtergebnis:	0,0017 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
30	0,0017 ha
Gesamtergebnis:	0,0017 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald, Laubholz dominiert	0,0017 ha
Gesamtergebnis:	0,0017 ha
Aktuelle Nutzung:	Grünland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme Nährkraft
Besonderheiten:	Die Größe von 17 m ² ermöglicht nicht die Ausbildung eines waldtypischen Klimas und darüber hinaus würde bei der Größe kein Wald entstehen.
Gesamteinschätzung:	Ungeeignet für eine Erstaufforstung.

5.3.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1224	4	Fredersdorf	1	181/1	0,0017	0,0017

5.3.2 Flurkarte



6 Flächen Gemarkung Jeserig / Fläming

6.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	1-7.3
Gesamtfläche in ha:	22,3684 ha
Beantragte Fläche in ha:	22,3401 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	4,9730 ha
schwach lehmiger Sand	11,0188 ha
lehmiger Sand	6,3483 ha
Gesamtergebnis:	22,3401 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	7,6445 ha
Diluvialböden	14,6956 ha
Gesamtergebnis:	22,3401 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

16	0,0394 ha
18	1,1339 ha
20	0,2667 ha
21	0,1335 ha
22	0,8820 ha
23	1,3818 ha
24	0,5683 ha
25	4,2836 ha
26	0,5170 ha
28	0,6460 ha
29	0,8002 ha

30	3,2454 ha
32	0,1221 ha
34	0,3583 ha
35	1,5353 ha
36	0,7490 ha
38	1,6125 ha
40	2,6775 ha
41	1,0565 ha
42	0,1360 ha
52	0,1951 ha
Gesamtergebnis:	22,3401 ha

Anmerkung: Für die Blöcke 7.1 bis 7.3 lag keine Bodenschätzung vor, allerdings eine Standortkartierung der umliegenden Waldflächen. Die Ergebnisse der forstlichen Standortkartierung wurden transponiert und es wurden beispielhaft SL5D 035/035, S15D 030/030 und S15D 025/025 ausgewiesen. Genaues muss eine Standortkartierung vor Ort ergeben.

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,4400 ha
Mischwald	7,7662 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	7,4563 ha
Laubwald	5,6776 ha
Gesamtergebnis:	22,3401 ha

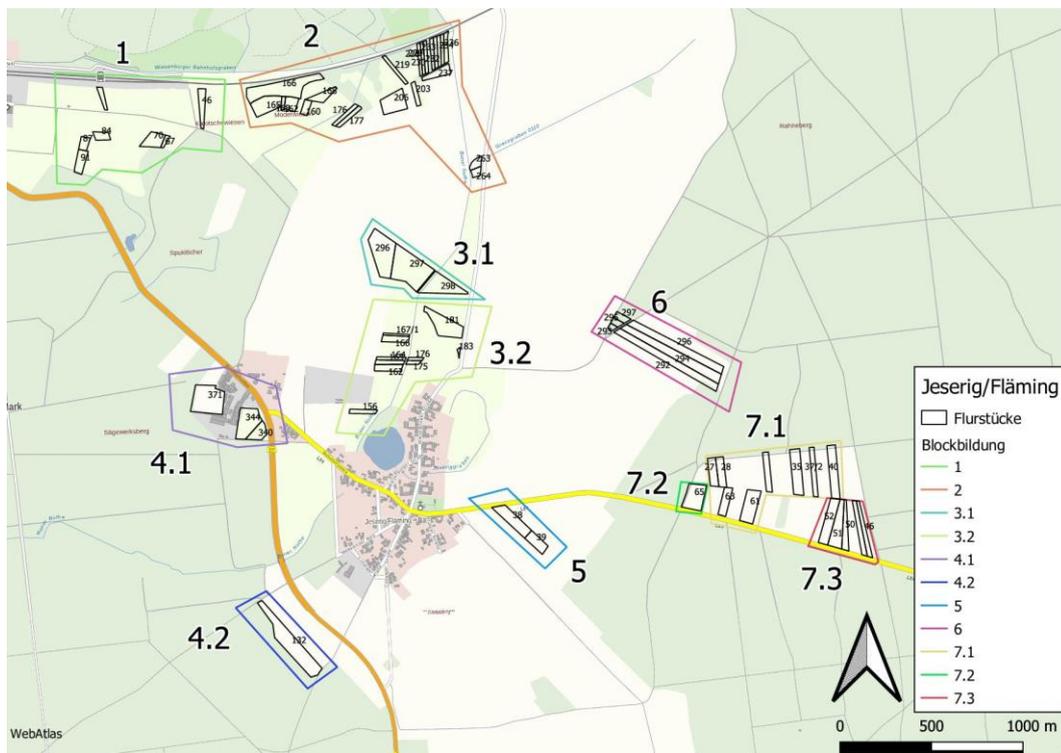
6.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1284	7.1	Jeserig	5	27	0,2630	0,2630
1285	7.1	Jeserig	5	28	0,2684	0,2684
1286	1	Jeserig	4	32	0,1199	0,1199
1287	7.1	Jeserig	5	32	0,2623	0,2623
1288	7.1	Jeserig	5	35	0,5095	0,5095

1289	7.1	Jeserig	5	37/2	0,2543	0,2543
1290	5	Jeserig	2	38	0,5072	0,5072
1291	5	Jeserig	2	39	0,2730	0,2730
1292	7.1	Jeserig	5	40	0,5092	0,5092
1293	1	Jeserig	4	46	0,2448	0,2448
1294	7.3	Jeserig	5	46	0,2714	0,2714
1295	7.3	Jeserig	5	47	0,2685	0,2685
1296	7.3	Jeserig	5	50	0,2598	0,2598
1297	7.3	Jeserig	5	51	0,5199	0,5199
1298	7.3	Jeserig	5	52	0,4936	0,4936
1299	7.1	Jeserig	5	61	0,5121	0,5121
1300	7.1	Jeserig	5	63	0,2550	0,2550
1301	7.2	Jeserig	5	65	0,5285	0,5285
1302	1	Jeserig	4	67	0,0766	0,0766
1303	1	Jeserig	4	70	0,3007	0,3007
1304	1	Jeserig	4	84	0,1263	0,1263
1305	1	Jeserig	4	87	0,1218	0,1218
1306	1	Jeserig	4	91	0,2365	0,2365
1307	4.1	Jeserig	1	371	0,9182	0,9182
1309	4.2	Jeserig	2	132	1,2674	1,2674
1310	3.2	Jeserig	1	156	0,1279	0,1279
1311	2	Jeserig	4	160	0,1257	0,1257
1312	3.2	Jeserig	1	162	0,2350	0,2350
1313	2	Jeserig	4	162	0,1709	0,1709
1314	3.2	Jeserig	1	163	0,1120	0,1120
1315	2	Jeserig	4	163	0,0525	0,0525
1316	3.2	Jeserig	1	164	0,1100	0,1100
1317	2	Jeserig	4	165	0,4708	0,4708
1318	3.2	Jeserig	1	166	0,2090	0,2090
1319	2	Jeserig	4	166	1,1146	1,1146
1320	3.2	Jeserig	1	167/1	0,0561	0,0561
1321	2	Jeserig	4	168	0,2143	0,2143
1322	3.2	Jeserig	1	175	0,0540	0,0540
1323	3.2	Jeserig	1	176	0,0560	0,0560
1324	2	Jeserig	4	176	0,1287	0,1287
1325	2	Jeserig	4	177	0,1437	0,1437
1326	3.2	Jeserig	1	181	0,6460	0,6460
1327	3.2	Jeserig	1	183	0,0230	0,0230
1328	2	Jeserig	4	203	0,1221	0,1221
1329	2	Jeserig	4	206	0,5071	0,5071
1330	2	Jeserig	4	219	0,1289	0,1006
1331	2	Jeserig	4	228	0,1074	0,1074
1332	2	Jeserig	4	229	0,1165	0,1165
1333	2	Jeserig	4	230	0,1169	0,1169
1334	2	Jeserig	4	232	0,1089	0,1089
1335	2	Jeserig	4	233	0,1185	0,1185

1336	2	Jeserig	4	234	0,1188	0,1188
1337	2	Jeserig	4	235	0,1168	0,1168
1338	2	Jeserig	4	236	0,1441	0,1441
1339	2	Jeserig	4	237	0,2322	0,2322
1340	2	Jeserig	4	263	0,1136	0,1136
1341	2	Jeserig	4	264	0,0815	0,0815
1342	6	Jeserig	1	292	0,9829	0,9829
1343	6	Jeserig	1	293	0,0441	0,0441
1344	6	Jeserig	1	294	0,9566	0,9566
1345	6	Jeserig	1	295	0,0704	0,0704
1346	6	Jeserig	1	296	0,9238	0,9238
1347	3.1	Jeserig	4	296	0,9600	0,9600
1348	6	Jeserig	1	297	0,1032	0,1032
1349	3.1	Jeserig	4	297	1,2330	1,2330
1350	3.1	Jeserig	4	298	0,6610	0,6610
1355	4.1	Jeserig	1	340	0,2465	0,2465
1356	4.1	Jeserig	1	344	0,6355	0,6355

6.1.2 Flurkarten



6.2 Jeserig Block 1

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	1-7.3
Gesamtfläche in ha:	1,2266 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,2266 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

lehmiger Sand	1,2266 ha
Gesamtergebnis:	1,2266 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,2266 ha
Gesamtergebnis:	1,2266 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

28	0,2448 ha
34	0,3583 ha
38	0,6235 ha
Gesamtergebnis:	1,2266 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,6031 ha
Laubwald	0,6235 ha
Gesamtergebnis:	1,2266 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald:

teilweise unmittelbar vorhanden und teilweise nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere Nährkraft

Besonderheiten:

stark zersplitterte Fläche mit kleinen teilweise handtuch- bis linienförmigen Flurstücken. Die Biotopkartierung weist überwiegend Intensivgrasland und bei FST 46 artenarme Fettweiden und Feuchtweiden, artenreiche Ausprägung aus, FST 70 und 67 schließen als einigermaßen kompakte Fläche an Wald direkt an.

Gesamteinschätzung:

wenig geeignet für Erstaufforstung

6.2.1 Bilder



Block 1 Flurstück 67 und 70, Blickrichtung Norden



Block 1 Flurstück 87 und 91, Blickrichtung Nordwesten



Block 1 Flurstück 46, Blickrichtung Norden

6.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1286	1	Jeserig	4	32	0,1199	0,1199
1293	1	Jeserig	4	46	0,2448	0,2448
1302	1	Jeserig	4	67	0,0766	0,0766
1303	1	Jeserig	4	70	0,3007	0,3007
1304	1	Jeserig	4	84	0,1263	0,1263
1305	1	Jeserig	4	87	0,1218	0,1218
1306	1	Jeserig	4	91	0,2365	0,2365

6.2.3 Flurkarte



6.3 Jeserig Block 2

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	4,5545 ha
Beantragte Fläche in ha:	4,5262 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,0399 ha
schwach lehmiger Sand	1,4973 ha
lehmiger Sand	0,9890 ha
Gesamtergebnis:	4,5262 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	2,4212 ha
Diluvialböden	2,1050 ha
Gesamtergebnis:	4,5262 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

16	0,0394 ha
23	1,1801 ha
24	0,5683 ha
30	1,4322 ha
32	0,1221 ha
38	0,9890 ha
52	0,1951 ha
Gesamtergebnis:	4,5262 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,0394 ha
Mischwald	1,7484 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,5543 ha

Laubwald	1,1841 ha
Gesamtergebnis:	4,5262 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland, Brache
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden und mittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	teilweise kompakte Flächen, teilweise zersplitterte und handtuchförmige kleine Flächen, Biotopkartierung weist überwiegend Intensivgrasland und bei FST 46 artenarme Fettweiden und Feuchtweiden, artenreiche Ausprägung aus.
Gesamteinschätzung:	FST 162, 163, 165 und 166 sowie 205 sind geeignet für Erstaufforstung, die restlichen Flurstücke sind wenig geeignet für Erstaufforstung (Aufhebung der kleinräumigen Struktur von Hecke, Wald und Grünland), FST 232 ist ungeeignet (bereits Wald).

6.3.1 Bilder



Block 2 Flurstücke 162, 163, 165 und 166, Blickrichtung Nordosten



Block 2 Flurstücke 162, 163, 165 und 166, Blickrichtung Nordwesten



Bock 2 Flurstück 205, Blickrichtung Osten, die Fläche liegt rechts im Bild



Bock 2 Flurstücke 219 ff., Blickrichtung Norden



Bock 2 Flurstücke 263 und 264, Blickrichtung Norden

6.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1311	2	Jeserig	4	160	0,1257	0,1257
1313	2	Jeserig	4	162	0,1709	0,1709
1315	2	Jeserig	4	163	0,0525	0,0525
1317	2	Jeserig	4	165	0,4708	0,4708
1319	2	Jeserig	4	166	1,1146	1,1146
1321	2	Jeserig	4	168	0,2143	0,2143
1324	2	Jeserig	4	176	0,1287	0,1287
1325	2	Jeserig	4	177	0,1437	0,1437
1328	2	Jeserig	4	203	0,1221	0,1221
1329	2	Jeserig	4	206	0,5071	0,5071
1330	2	Jeserig	4	219	0,1289	0,1006
1331	2	Jeserig	4	228	0,1074	0,1074
1332	2	Jeserig	4	229	0,1165	0,1165
1333	2	Jeserig	4	230	0,1169	0,1169
1334	2	Jeserig	4	232	0,1089	0,1089
1335	2	Jeserig	4	233	0,1185	0,1185
1336	2	Jeserig	4	234	0,1188	0,1188
1337	2	Jeserig	4	235	0,1168	0,1168

1338	2	Jeserig	4	236	0,1441	0,1441
1339	2	Jeserig	4	237	0,2322	0,2322
1340	2	Jeserig	4	263	0,1136	0,1136
1341	2	Jeserig	4	264	0,0815	0,0815

6.3.3 Flurkarte



6.4 Jeserig Block 3.1

Gemarkung: Jeserig/Fläming

Block: 3.1

Gesamtfläche in ha: 2,8540 ha

Beantragte Fläche in ha: 2,8540 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

lehmiger Sand 2,8540 ha

Gesamtergebnis: 2,8540 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland 2,8540 ha

Gesamtergebnis: 2,8540 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

36 0,2627 ha

40 2,5913 ha

Gesamtergebnis: 2,8540 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert 0,2627 ha

Laubwald 2,5913 ha

Gesamtergebnis: 2,8540 ha

Aktuelle Nutzung: Grünland, Acker

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: kompakte Fläche, Biotopkartierung weist artenarme Fettweiden und Intensivgrasland aus, voraussichtlich Laubholz geeignet.

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

6.4.1 Bilder



Block 3.1, Blickrichtung Osten

6.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1347	3.1	Jeserig	4	296	0,9600	0,9600
1349	3.1	Jeserig	4	297	1,2330	1,2330
1350	3.1	Jeserig	4	298	0,6610	0,6610

6.4.3 Flurkarte



6.5 Jeserig Block 3.2

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	3.2
Gesamtfläche in ha:	1,629 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,629 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,4863 ha
lehmiger Sand	1,1427 ha
Gesamtergebnis:	1,6290 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,1427 ha
Diluvialböden	0,4863 ha
Gesamtergebnis:	1,6290 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

36	0,4863 ha
40	0,0862 ha
41	1,0565 ha
Gesamtergebnis:	1,6290 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,4863 ha
Laubwald	1,1427 ha
Gesamtergebnis:	1,6290 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	kleinteilige Flächen, drei kleinere arrondierte Flächen, Biotopkartierung weist artenarme Fettweiden aus, FST 156 und 183 bilden aufgrund von Größe und Form kein walddtypisches Klima aus. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt.
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung, FST 156 und 183 ungeeignet für Erstaufforstung

6.5.1 Bilder



Block 3.2, Blickrichtung Westen



Block 3.2, Blickrichtung Norden

6.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1310	3.2	Jeserig	1	156	0,1279	0,1279
1312	3.2	Jeserig	1	162	0,2350	0,2350
1314	3.2	Jeserig	1	163	0,1120	0,1120
1316	3.2	Jeserig	1	164	0,1100	0,1100
1318	3.2	Jeserig	1	166	0,2090	0,2090
1320	3.2	Jeserig	1	167/1	0,0561	0,0561
1322	3.2	Jeserig	1	175	0,0540	0,0540
1323	3.2	Jeserig	1	176	0,0560	0,0560
1326	3.2	Jeserig	1	181	0,6460	0,6460
1327	3.2	Jeserig	1	183	0,0230	0,0230

6.5.3 Flurkarte



6.6 Jeserig Block 4.1

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	4.2
Gesamtfläche in ha:	1,8002 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,8002 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,3990 ha
schwach lehmiger Sand	0,4012 ha
Gesamtergebnis:	1,8002 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,8002 ha
Gesamtergebnis:	1,8002 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

22	0,8820 ha
26	0,5170 ha
28	0,4012 ha
Gesamtergebnis:	1,8002 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	1,3990 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4012 ha
Gesamtergebnis:	1,8002 ha

Aktuelle Nutzung: Acker(brache)/Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere Nährkraft

Besonderheiten:	grundsätzlich geeignet. Ob es sinnvoll ist die potenziellen Erweiterungsflächen der angrenzenden Betriebe langfristig zu blockieren, kann diskutiert werden.
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

6.6.1 Bilder



Block 4.1 Flurstücke 340 und 344, Blickrichtung Norden



Bock 4.1 Flurstück 371, Blickrichtung Südosten

6.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1307	4.1	Jeserig	1	371	0,9182	0,9182
1355	4.1	Jeserig	1	340	0,2465	0,2465
1356	4.1	Jeserig	1	344	0,6355	0,6355

6.6.3 Flurkarte



6.7 Jeserig Block 4.2

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	4.2
Gesamtfläche in ha:	1,2674 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,2674 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,2674 ha
Gesamtergebnis:	1,2674 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,2674 ha
Gesamtergebnis:	1,2674 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	1,1339 ha
21	0,1335 ha
Gesamtergebnis:	1,2674 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,1339 ha
Mischwald	0,1335 ha
Gesamtergebnis:	1,2674 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker(brache)
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	gliedert sich gut an den vorhandenen Wald an, im angrenzenden Wald Buchen- und Eichenvoranbau
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

6.7.1 Bilder



Block 4.2, Blickrichtung Nordwesten

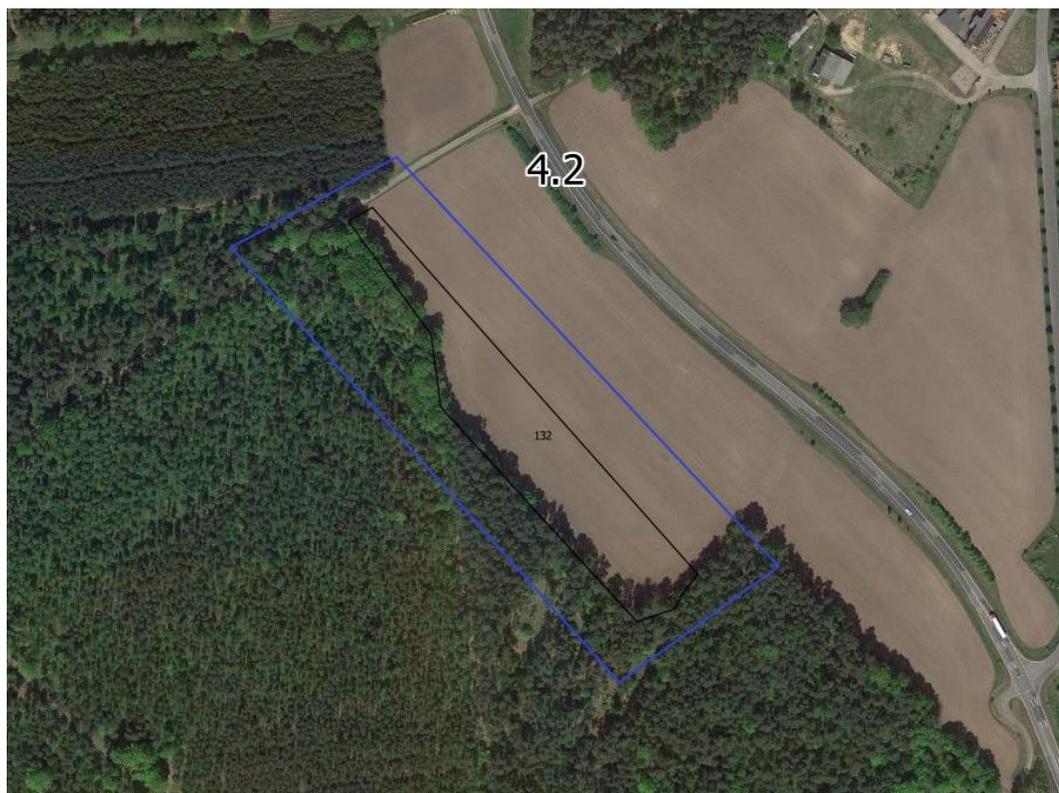


Block 4.2, Buchen- und Eichenvoranbau im angrenzenden Wald

6.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1309	4.2	Jeserig	2	132	1,2674	1,2674

6.7.3 Flurkarte



6.8 Jeserig Block 5

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	5
Gesamtfläche in ha:	0,7802 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,7802 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,2667 ha
schwach lehmiger Sand	0,3775 ha
lehmiger Sand	0,1360 ha
Gesamtergebnis:	0,7802 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,7802 ha
Gesamtergebnis:	0,7802 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,2667 ha
23	0,2017 ha
25	0,1758 ha
42	0,1360 ha
Gesamtergebnis:	0,7802 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,2667 ha
Mischwald	0,3775 ha
Laubwald	0,1360 ha
Gesamtergebnis:	0,7802 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
-------------------	-------

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: gibt Struktur in ausgeräumter Feldflur

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

6.8.1 Bilder



Block 5, Blickrichtung Südosten

6.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1290	5	Jeserig	2	38	0,5072	0,5072
1291	5	Jeserig	2	39	0,2730	0,2730

6.8.3 Flurkarte



6.9 Jeserig Block 6

Gemarkung: Jeserig/Fläming

Block: 6

Gesamtfläche in ha: 3,0810 ha

Beantragte Fläche in ha: 3,0810 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand 3,0810 ha

Gesamtergebnis: 3,0810 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden 3,0810 ha

Gesamtergebnis: 3,0810 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25 2,2808 ha

29 0,8002 ha

Gesamtergebnis: 3,0810 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert 0,8002 ha

Mischwald 2,2808 ha

Gesamtergebnis: 3,0810 ha

Aktuelle Nutzung: Acker und Ackerbrache

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:	kompakte Fläche, Spitze (FST 293, 25, 297) ist Ackerbrache und könnte ggf. als Krautstreifen mit Waldrand ausgebaut werden, Biotopkartierung weist Ackerbrache aus
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

6.9.1 Bilder



Block 6, Blickrichtung Südosten



Block 6, Blickrichtung Nordwesten



Block 6, FST 293,295 und 297 Spitze

6.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1342	6	Jeserig	1	292	0,9829	0,9829
1343	6	Jeserig	1	293	0,0441	0,0441
1344	6	Jeserig	1	294	0,9566	0,9566
1345	6	Jeserig	1	295	0,0704	0,0704
1346	6	Jeserig	1	296	0,9238	0,9238
1348	6	Jeserig	1	297	0,1032	0,1032

6.9.3 Flurkarte



6.10 Jeserig Block 7.1

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	7.1
Gesamtfläche in ha:	2,8338 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,8338 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	2,8338 ha
Gesamtergebnis:	2,8338 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,8338 ha
Gesamtergebnis:	2,8338 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	1,2985 ha
35	1,5353 ha
Gesamtergebnis:	2,8338 ha

Anmerkung: Für die Blöcke 7.1 bis 7.3 lag keine Bodenschätzung vor, allerdings eine Standortkartierung der umliegenden Waldflächen. Die Ergebnisse der forstlichen Standortkartierung wurden transponiert und es wurden beispielhaft SL5D 035/035, S15D 030/030 und S15D 025/025 ausgewiesen. Genaues muss eine Standortkartierung vor Ort ergeben.

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,5353 ha
Mischwald	1,2985 ha
Gesamtergebnis:	2,8338 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	in Teilen zersplittert, Flächentausch / -arrondierung wäre sinnvoll
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

6.10.1 Bilder



Block 7.1, Blickrichtung Osten



Block 7.1, Blickrichtung Süden

6.10.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1284	7.1	Jeserig	5	27	0,2630	0,2630
1285	7.1	Jeserig	5	28	0,2684	0,2684
1287	7.1	Jeserig	5	32	0,2623	0,2623
1288	7.1	Jeserig	5	35	0,5095	0,5095
1289	7.1	Jeserig	5	37/2	0,2543	0,2543
1292	7.1	Jeserig	5	40	0,5092	0,5092
1299	7.1	Jeserig	5	61	0,5121	0,5121
1300	7.1	Jeserig	5	63	0,2550	0,2550

6.10.3 Flurkarte



6.11 Jeserig Block 7.2

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	7.2
Gesamtfläche in ha:	0,5285 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,5285 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,5285 ha
Gesamtergebnis	0,5285 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,5285 ha
Gesamtergebnis	0,5285 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,5285 ha
Gesamtergebnis	0,5285 ha

Anmerkung: Für die Blöcke 7.1 bis 7.3 lag keine Bodenschätzung vor, allerdings eine Standortkartierung der umliegenden Waldflächen. Die Ergebnisse der forstlichen Standortkartierung wurden transponiert und es wurden beispielhaft SL5D 035/035, S15D 030/030 und S15D 025/025 ausgewiesen. Genaues muss eine Standortkartierung vor Ort ergeben.

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,5285 ha
Gesamtergebnis	0,5285 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: kompakte Fläche

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

6.11.1 Bilder



Block 7.2, Blickrichtung Süden

6.11.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1301	7.2	Jeserig	5	65	0,5285	0,5285

6.11.3 Flurkarte



6.12 Jeserig Block 7.3

Gemarkung:	Jeserig/Fläming
Block:	7.3
Gesamtfläche in ha:	1,8132 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,8132 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,8132 ha
Gesamtergebnis:	1,8132 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,8132 ha
Gesamtergebnis:	1,8132 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

30	1,8132 ha
Gesamtergebnis:	1,8132 ha

Anmerkung: Für die Blöcke 7.1 bis 7.3 lag keine Bodenschätzung vor, allerdings eine Standortkartierung der umliegenden Waldflächen. Die Ergebnisse der forstlichen Standortkartierung wurden transponiert und es wurden beispielhaft SL5D 035/035, S15D 030/030 und S15D 025/025 ausgewiesen. Genaues muss eine Standortkartierung vor Ort ergeben.

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,8132 ha
Gesamtergebnis:	1,8132 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	in zwei Teile aufgeteilt, Flächentausch / -arrondierung wäre sinnvoll
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

6.12.1 Bilder



Block 7.3, Blickrichtung Nordwesten



Block 7.3, Blickrichtung Südwesten

6.12.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1294	7.3	Jeserig	5	46	0,2714	0,2714
1295	7.3	Jeserig	5	47	0,2685	0,2685
1296	7.3	Jeserig	5	50	0,2598	0,2598
1297	7.3	Jeserig	5	51	0,5199	0,5199
1298	7.3	Jeserig	5	52	0,4936	0,4936

6.12.3 Flurkarte



7 Flächen Gemarkung Jeserigerhütten

7.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Jeserigerhütten
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	12,4728 ha
Beantragte Fläche in ha:	12,0734 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	9,9344 ha
Sand	1,1182 ha
lehmiger Sand	1,0208 ha
Gesamtergebnis:	12,0734 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	12,0734 ha
Gesamtergebnis:	12,0734 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,6725 ha
20	0,4457 ha
23	2,6860 ha
24	1,0000 ha
25	5,2923 ha
38	0,9561 ha
40	1,0208 ha
Gesamtergebnis:	12,0734 ha

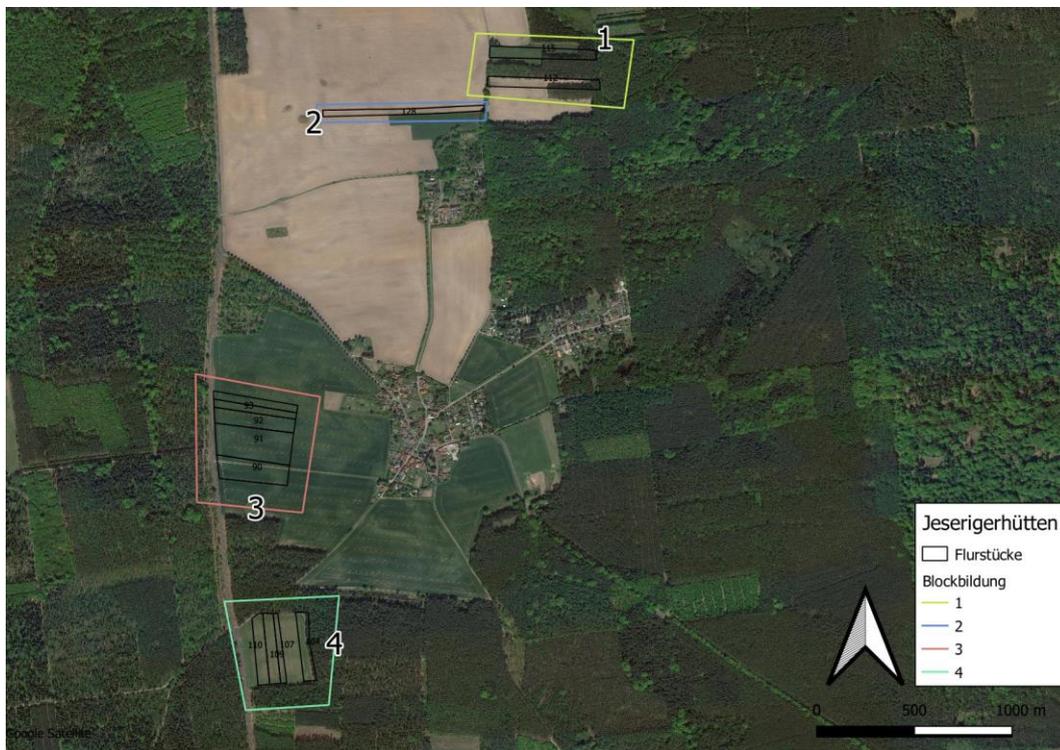
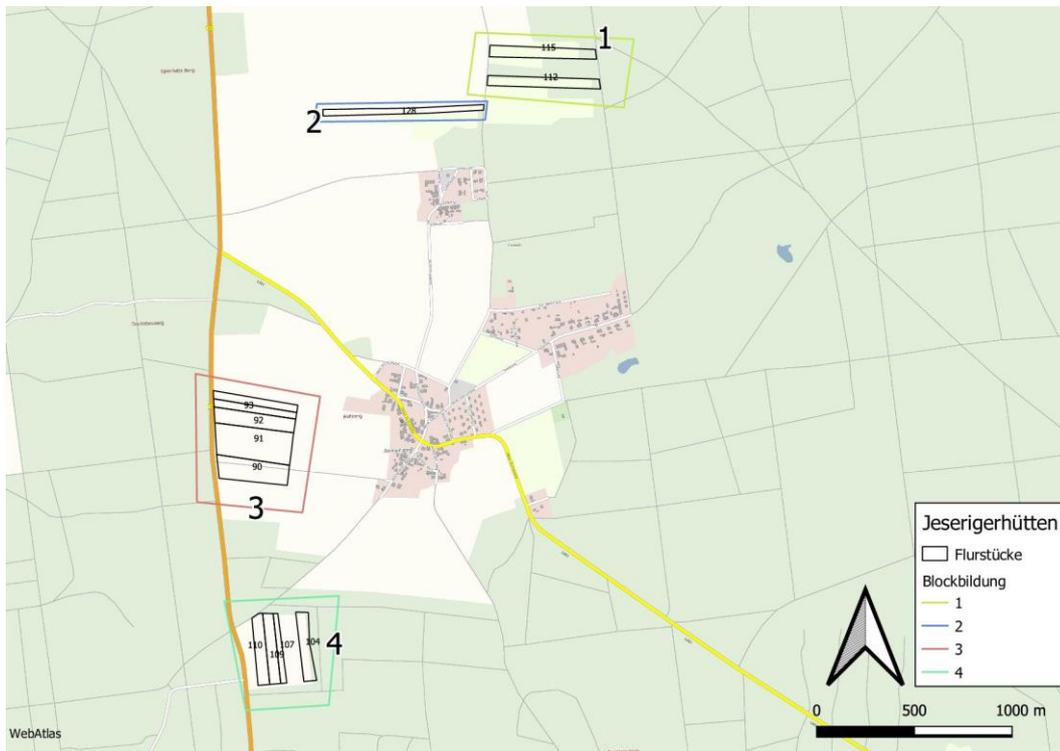
Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,1182 ha
Mischwald	8,9783 ha
Laubwald	1,9769 ha
Gesamtergebnis:	12,0734 ha

7.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1357	3	Jeserigerhütten	2	90	1,5538	1,4065
1358	3	Jeserigerhütten	2	91	2,5020	2,5020
1359	3	Jeserigerhütten	2	92	1,2380	1,2380
1360	3	Jeserigerhütten	2	93	0,6280	0,6280
1361	3	Jeserigerhütten	2	94	0,6360	0,6360
1362	4	Jeserigerhütten	6	104	0,7680	0,7680
1363	4	Jeserigerhütten	6	107	0,3840	0,3840
1364	4	Jeserigerhütten	6	109	0,7670	0,7670
1365	4	Jeserigerhütten	6	110	0,7670	0,7670
1366	1	Jeserigerhütten	1	112	1,1012	1,0208
1367	1	Jeserigerhütten	1	115	1,1278	0,9561
1368	2	Jeserigerhütten	2	128	1,0000	1,0000

7.1.2 Flurkarten



7.2 Jeserigerhütten Block 1

Gemarkung:	Jeserigerhütten
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	2,2290 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,9769 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,9561 ha
lehmiger Sand	1,0208 ha
Gesamtergebnis:	1,9769 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,9769 ha
Gesamtergebnis:	1,9769 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

38	0,9561 ha
40	1,0208 ha
Gesamtergebnis:	1,9769 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Laubwald	1,9769 ha
Gesamtergebnis:	1,9769 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker(brache), Grünland

Anschluss an Wald:

unmittelbar

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

ergänzt vorhandenen Wald

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

7.2.1 Bilder



Block1 Flurstück 112, Blickrichtung Osten



Bock 1 Flurstück 115, Blickrichtung Osten

7.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1366	1	Jeserigerhütten	1	112	1,1012	1,0208
1367	1	Jeserigerhütten	1	115	1,1278	0,9561

7.2.3 Flurkarte



7.3 Jeserigerhütten Block 2

Gemarkung:	Jeserigerhütten
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	1,0000 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,0000 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	1,0000 ha
Gesamtergebnis:	1,0000 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	1,0000 ha
Gesamtergebnis:	1,0000 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
24	1,0000 ha
Gesamtergebnis:	1,0000 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	1,0000 ha
Gesamtergebnis:	1,0000 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	mittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Aufgrund der linienhaften Form wird es trotz der ca. 20 m Breite schwierig, es als Wald zu bezeichnen.

Gesamteinschätzung:

wenig geeignet für Erstaufforstung

7.3.1 Bilder



Block 2, Blickrichtung Südwesten

7.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1368	2	Jeserigerhütten	2	128	1,0000	1,0000

7.3.3 Flurkarte



7.4 Jeserigerhütten Block 3

Gemarkung: Jeserigerhütten

Block: 3

Gesamtfläche in ha: 6,5578 ha

Beantragte Fläche in ha: 6,4105 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand 1,1182 ha

schwach lehmiger Sand 5,2923 ha

Gesamtergebnis: 6,4105 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden 6,4105 ha

Gesamtergebnis: 6,4105 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18 0,6725 ha

20 0,4457 ha

25 5,2923 ha

Gesamtergebnis: 6,4105 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil 1,1182 ha

Mischwald 5,2923 ha

Gesamtergebnis: 6,4105 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere Nährkraft

Besonderheiten: kompakte und voll arrondierte Fläche

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

7.4.1 Bilder



Block 3 Flurstück 58, Blickrichtung Westen



Block 3 Flurstück 58, Blickrichtung Norden

7.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1357	3	Jeserigerhütten	2	90	1,5538	1,4065
1358	3	Jeserigerhütten	2	91	2,5020	2,5020
1359	3	Jeserigerhütten	2	92	1,2380	1,2380
1360	3	Jeserigerhütten	2	93	0,6280	0,6280
1361	3	Jeserigerhütten	2	94	0,6360	0,6360

7.4.3 Flurkarte



7.5 Jeserigerhütten Block 4

Gemarkung: Jeserigerhütten

Block: 4

Gesamtfläche in ha: 2,6860 ha

Beantragte Fläche in ha: 2,6860 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand 2,6860 ha

Gesamtergebnis: 2,6860 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden 2,6860 ha

Gesamtergebnis: 2,6860 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23 2,6860 ha

Gesamtergebnis: 2,6860 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald 2,6860 ha

Gesamtergebnis: 2,6860 ha

Aktuelle Nutzung: Acker(brache)

Anschluss an Wald: unmittelbar

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere Nährkraft

Besonderheiten: Biotopkartierung weist Ackerbrache aus, relativ kompakt und arrondiert, gelungener Buchenvoranbau in angrenzendem Wald

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

7.5.1 Bilder



Block 4, Blickrichtung Süden



Block 4, Blickrichtung Osten



Block 4, gelungener Buchenvoranbau in angrenzendem Wald

7.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1362	4	Jeserigerhütten	6	104	0,7680	0,7680
1363	4	Jeserigerhütten	6	107	0,3840	0,3840
1364	4	Jeserigerhütten	6	109	0,7670	0,7670
1365	4	Jeserigerhütten	6	110	0,7670	0,7670

7.5.3 Flurkarte



8 Flächen Gemarkung Klepzig

8.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Klepzig
Block:	1-2
Gesamtfläche in ha:	3,2475 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,1007 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	3,1007 ha
Gesamtergebnis:	3,1007 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	3,1007 ha
Gesamtergebnis:	3,1007 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

24	2,4873 ha
27	0,1527 ha
28	0,4607 ha
Gesamtergebnis:	3,1007 ha

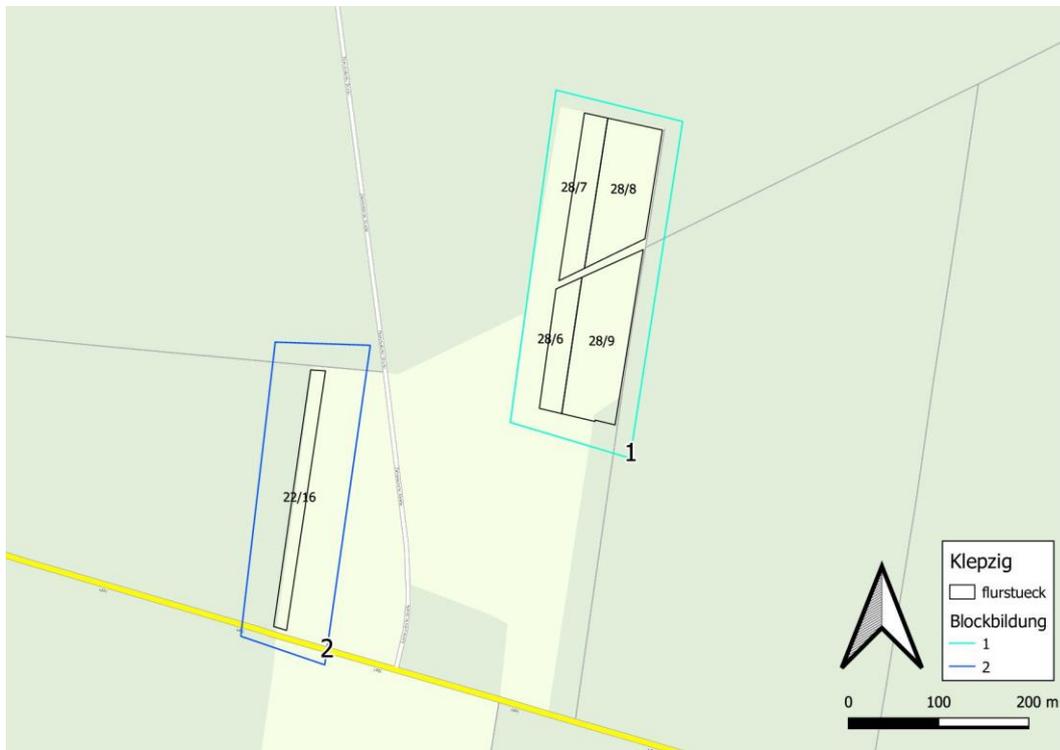
Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	2,6400 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4607 ha
Gesamtergebnis:	3,1007 ha

8.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
925	1	Klepzig	3	28/8	0,8963	0,8897
926	1	Klepzig	3	28/9	1,0617	0,9215
2321	1	Klepzig	3	28/6	0,3661	0,3661
2322	1	Klepzig	3	28/7	0,4657	0,4657
2323	2	Klepzig	3	22/16	0,4577	0,4577

8.1.2 Flurkarten



8.2 Klepzig Block 1

Gemarkung:	Klepzig
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	2,7898 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,6430 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	2,6430 ha
Gesamtergebnis:	2,6430 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	2,6430 ha
Gesamtergebnis:	2,6430 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
24	2,0296 ha
27	0,1527 ha
28	0,4607 ha
Gesamtergebnis:	2,6430 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	2,1823 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4607 ha
Gesamtergebnis:	2,6430 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	kompakte Fläche und ergänzt vorhandenen Kiefernwald mit Laubwald
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

8.2.1 Bilder



Block 1, Blickrichtung Norden



Block 1, Blickrichtung Osten

8.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
925	1	Klepzig	3	28/8	0,8963	0,8897
926	1	Klepzig	3	28/9	1,0617	0,9215
2321	1	Klepzig	3	28/6	0,3661	0,3661
2322	1	Klepzig	3	28/7	0,4657	0,4657

8.2.3 Flurkarte



8.3 Klepzig Block 2

Gemarkung:	Klepzig
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	0,4577 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,4577 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	0,4577 ha
Gesamtergebnis:	0,4577 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,4577 ha
Gesamtergebnis:	0,4577 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
24	0,4577 ha
Gesamtergebnis:	0,4577 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	0,4577 ha
Gesamtergebnis:	0,4577 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Trotz der relativ geringen Breite von ca. 16 m grenzt das Flurstück der Länge nach komplett an Wald und wird damit ein Wald-typisches Klima ausbilden können, ggf. als erweiterten Waldrand anlegen.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

8.3.1 Bilder

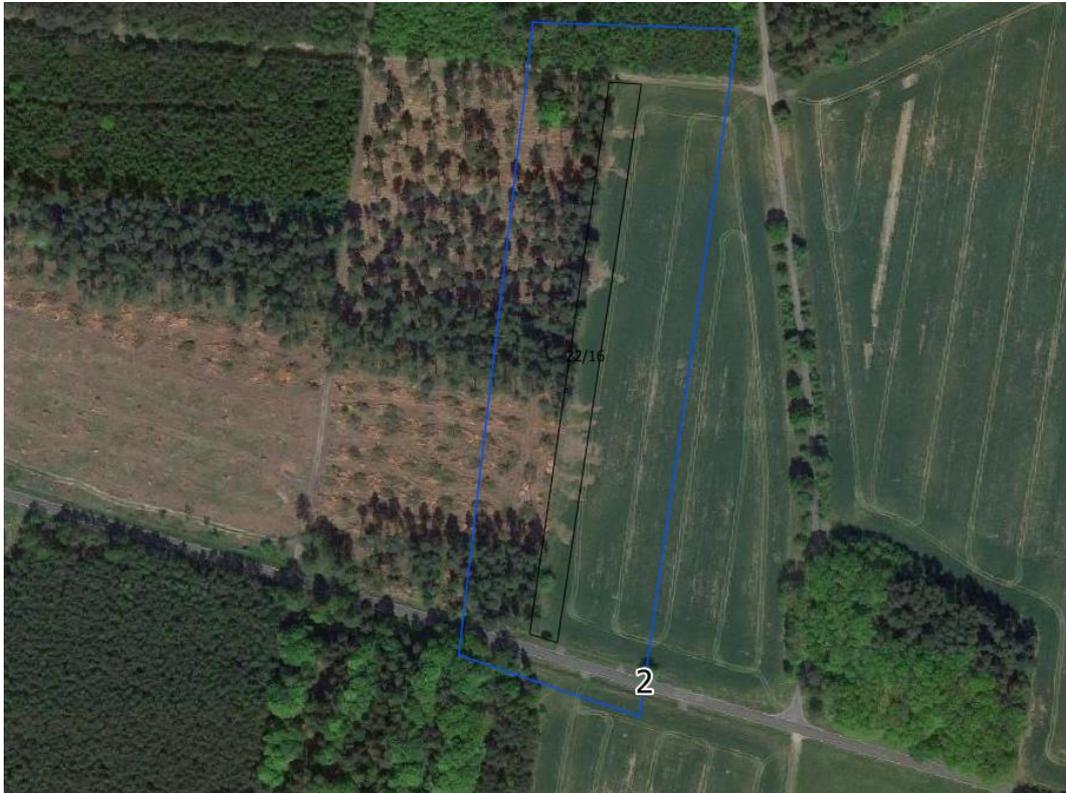


Block 2, Blickrichtung Nordwesten

8.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2323	2	Klepzig	3	22/16	0,4577	0,4577

8.3.3 Flurkarte



9 Flächen Gemarkung Lehnsdorf

9.1 Lehnsdorf Block 1

Gemarkung:	Lehnsdorf
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	1,8830 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,3856 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,3713 ha
schwach lehmiger Sand	1,0143 ha
Gesamtergebnis:	1,3856 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,3713 ha
Diluvialböden	1,0143 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

28	0,2708 ha
31	0,5588 ha
34	0,1847 ha
35	0,3713 ha
Gesamtergebnis:	1,3856 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,3856 ha
Gesamtergebnis:	1,3856 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten:	Verlängerung vorhandener Waldstruktur, angrenzender Graben weist auf gute Wasserversorgung hin, angrenzender Wald ist wüchsig.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

9.1.1 Bilder



Block 1, Blickrichtung Osten



Block 1, Blickrichtung Westen



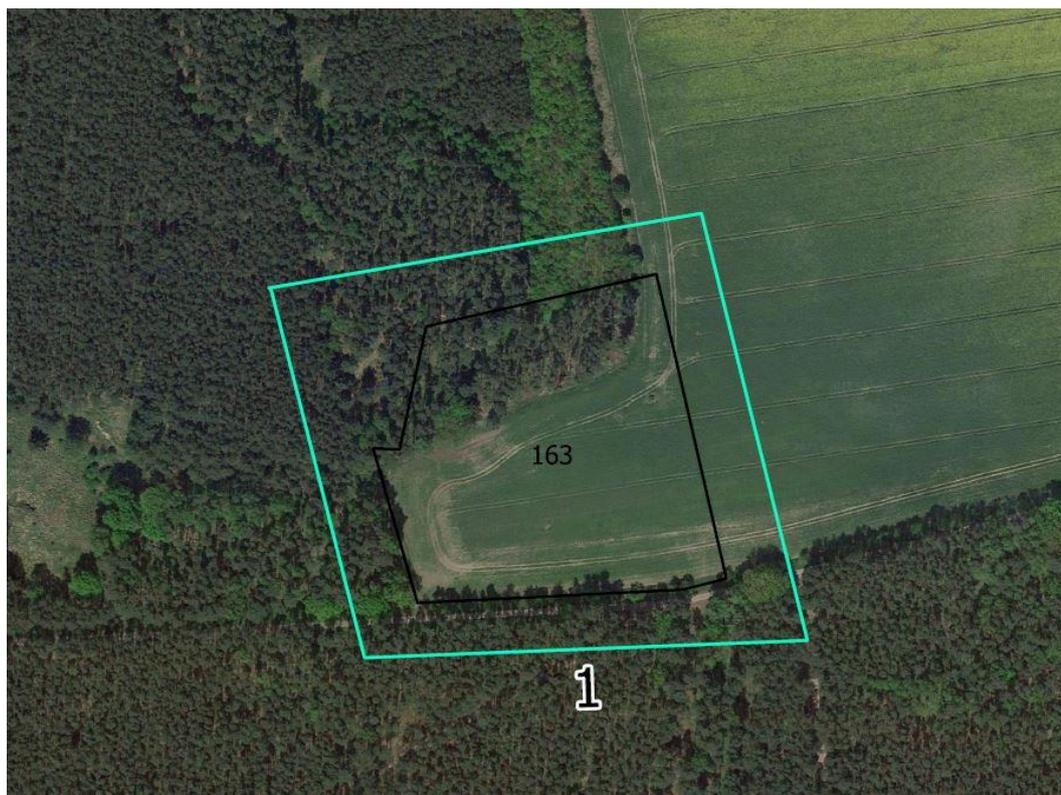
Block 1, Blickrichtung Norden

9.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2324	1	Lehnsdorf	3	163	1,8830	1,3856

9.1.3 Flurkarten





10 Flächen Gemarkung Lübnitz

10.1 Lübnitz Block 1

Gemarkung:	Lübnitz
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	0,4584 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,2018 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
lehmiger Sand	0,2018 ha
Gesamtergebnis:	0,2018 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,2018 ha
Gesamtergebnis:	0,2018 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
47	0,2018 ha
Gesamtergebnis:	0,2018 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Laubwald	0,2018 ha
Gesamtergebnis:	0,2018 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Verlängerung vorhandener Waldstruktur
Gesamteinschätzung:	Geeignet für Erstaufforstung

10.1.1 Bilder



Block1, Blickrichtung Westen, Flurstück siehe Pfeil

10.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1372	1	Lübnitz	5	46	0,4584	0,2018

10.1.3 Flurkarten





11 Flächen Gemarkung Lütte

11.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Lütte
Block:	1-4
Gesamtfläche in ha:	21,3698 ha
Beantragte Fläche in ha:	16,5493 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	11,9581 ha
schwach lehmiger Sand	1,5742 ha
lehmiger Sand	1,0800 ha
Moor	1,9370 ha
Gesamtergebnis:	16,5493 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	2,1773 ha
Diluvialböden	14,0717 ha
Gesamtergebnis:	16,5493 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

14	0,4589 ha
18	0,2591 ha
19	0,6722 ha
20	2,1249 ha
21	1,0524 ha
22	0,8230 ha
23	0,6716 ha
24	1,6703 ha
25	0,3962 ha

26	1,3950 ha
29	1,6387 ha
30	1,8267 ha
31	1,6807 ha
32	0,7553 ha
36	0,1065 ha
42	0,4772 ha
45	0,2403 ha
46	0,3003 ha
Gesamtergebnis:	16,5493 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

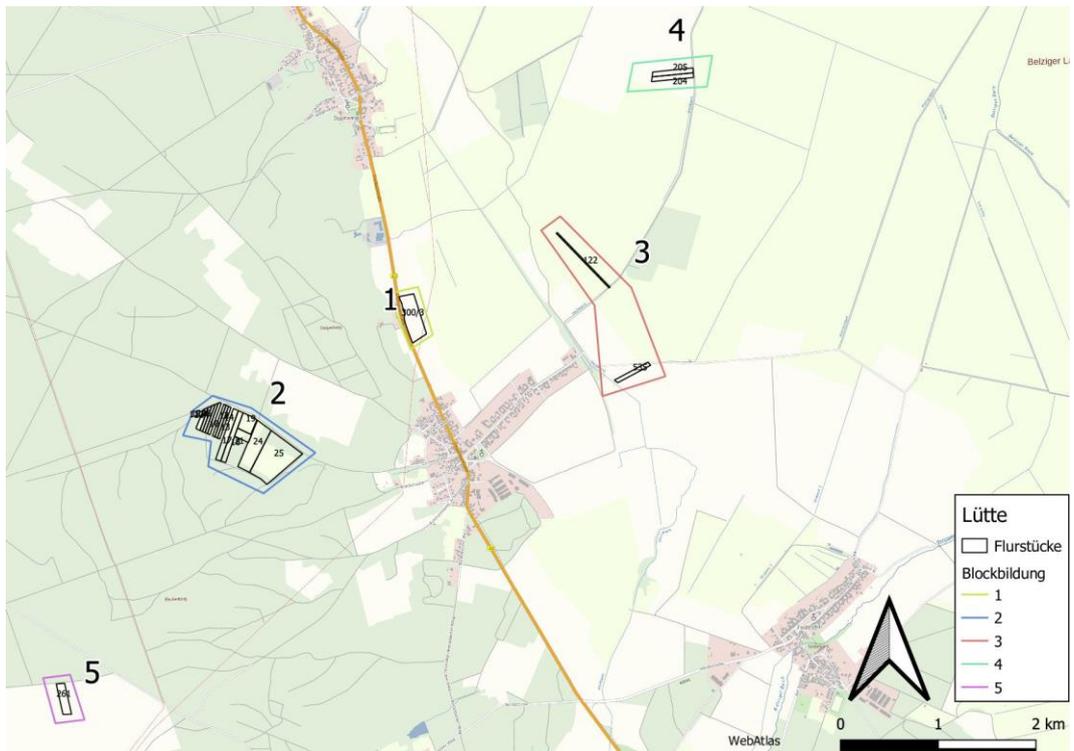
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	3,5151 ha
Mischwald	6,0085 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	6,0079 ha
Laubwald	1,0178 ha
Gesamtergebnis:	16,5493 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

11.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1373	2	Lütte	7	10	0,3600	0,3360
1375	2	Lütte	7	12	0,3520	0,3277
1376	2	Lütte	7	13	0,3700	0,3449
1377	2	Lütte	7	14	0,3700	0,3396
1380	2	Lütte	7	17	1,1487	0,7124
1381	2	Lütte	7	18	1,0825	0,4388
1382	2	Lütte	7	19	1,0058	1,0058
1383	2	Lütte	7	21	0,5100	0,3071
1385	2	Lütte	7	24	2,9030	2,0408
1386	2	Lütte	7	25	5,5990	3,3986
1392	2	Lütte	7	120	0,3651	0,1336
1393	3	Lütte	3	122	0,4290	0,4205
1394	2	Lütte	7	122	0,2882	0,2200
1395	2	Lütte	7	124	0,3087	0,2839
1396	2	Lütte	7	126	0,3391	0,3143
1398	4	Lütte	3	204	0,7660	0,7660
1399	4	Lütte	3	205	0,7505	0,7505
1400	5	Lütte	6	261	1,1129	1,1129
1401	1	Lütte	2	300/3	2,7553	2,7553
1402	3	Lütte	2	535	0,5540	0,5406

11.1.2 Flurkarten



11.2 Lütte Block 1

Gemarkung:	Lütte
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	2,7553 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,7553 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,7553 ha
Gesamtergebnis:	2,7553 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,7553 ha
Gesamtergebnis:	2,7553 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

14	0,4589 ha
18	0,2591 ha
21	0,5294 ha
24	0,5249 ha
29	0,9830 ha
Gesamtergebnis:	2,7553 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,7180 ha
Mischwald	1,0543 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,9830 ha
Gesamtergebnis:	2,7553 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Aufforstung würde Waldkante etwas geschwungener entlang der Bundesstraße 102 gestalten und Fläche liegt außerhalb sensibler Bereiche der Belziger Landschaftswiesen
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

11.2.1 Bilder



Block1 Flurstück 300/3, Blickrichtung Norden

11.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1401	1	Lütte	2	300/3	2,7553	2,7553

11.2.3 Flurkarte



11.3 Lütte Block 2

Gemarkung:	Lütte
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	15,0021 ha
Beantragte Fläche in ha:	10,2035 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	8,5312 ha
schwach lehmiger Sand	1,1329 ha
lehmiger Sand	0,5394 ha
Gesamtergebnis:	10,2035 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	10,2035 ha
Gesamtergebnis:	10,2035 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

19	0,6722 ha
20	2,1249 ha
21	0,5230 ha
22	0,8230 ha
24	1,1454 ha
25	0,3962 ha
26	1,0198 ha
29	0,6557 ha
30	1,8267 ha
31	0,5394 ha
42	0,4772 ha
Gesamtergebnis:	10,2035 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	2,7971 ha
Mischwald	3,9074 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,0218 ha
Laubwald	0,4772 ha
Gesamtergebnis	10,2035 ha
Aktuelle Nutzung:	Grünland
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Die Flurstücke 17, 18, 19, 24 und 25 bilden einen arrondierten kompakten Block, bei den restlichen westlich gelegenen Flurstücken könnte ein Flächentausch sinnvoll sein.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

11.3.1 Bilder



Block 2 Flurstücke 24 und 25, Blickrichtung Nordwesten



Block 2 Flurstücke 120 bis 126, Blickrichtung Südwesten

11.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1373	2	Lütte	7	10	0,3600	0,3360
1375	2	Lütte	7	12	0,3520	0,3277
1376	2	Lütte	7	13	0,3700	0,3449
1377	2	Lütte	7	14	0,3700	0,3396
1380	2	Lütte	7	17	1,1487	0,7124
1381	2	Lütte	7	18	1,0825	0,4388
1382	2	Lütte	7	19	1,0058	1,0058
1383	2	Lütte	7	21	0,5100	0,3071
1385	2	Lütte	7	24	2,9030	2,0408
1386	2	Lütte	7	25	5,5990	3,3986
1392	2	Lütte	7	120	0,3651	0,1336
1394	2	Lütte	7	122	0,2882	0,2200
1395	2	Lütte	7	124	0,3087	0,2839
1396	2	Lütte	7	126	0,3391	0,3143

11.3.3 Flurkarte



11.4 Lütte Block 3

Gemarkung:	Lütte
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	0,9830 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,9611 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

lehmiger Sand	0,5406 ha
Moor	0,4205 ha
Gesamtergebnis:	0,9611 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,6608 ha
Alluvialböden	0,3003 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

32	0,3140 ha
36	0,1065 ha
45	0,2403 ha
46	0,3003 ha
Gesamtergebnis:	0,9611 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,4205 ha
Laubwald	0,5406 ha
Gesamtergebnis:	0,9611 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker, Grünland

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Die linienhafte Form der Flurstücke ermöglicht nicht die Ausbildung eines walotypischen Klimas. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt.

Gesamteinschätzung:

ungeeignet für eine Erstaufforstung

11.4.1 Bilder



Block3 Flurstück 122, Blickrichtung Nordwesten



Block3 Flurstück 535, Blickrichtung Südosten

11.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1393	3	Lütte	3	122	0,4290	0,4205
1402	3	Lütte	2	535	0,5540	0,5406

11.4.3 Flurkarte



11.5 Lütte Block 4

Gemarkung:	Lütte
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	1,5165 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,5165 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Moor	1,5165 ha
Gesamtergebnis:	1,5165 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,5165 ha
Gesamtergebnis:	1,5165 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
26	0,3753 ha
31	1,1412 ha
Gesamtergebnis:	1,5165 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	0,3753 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,1412 ha
Gesamtergebnis:	1,5165 ha
Aktuelle Nutzung:	Grünland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Der Form und Größe nach und bei der vermuteten Moorauflage könnte ein naturnaher Laubwald dort entstehen, entweder Erlen oder Eichentyp. Ob

dies in den Belziger Landschaftswiesen sinnvoll ist, kann bezweifelt werden.

Gesamteinschätzung:

wenig für Erstaufforstung geeignet

11.5.1 Bilder



Block 4, Blickrichtung Westen

11.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1398	4	Lütte	3	204	0,7660	0,7660
1399	4	Lütte	3	205	0,7505	0,7505

11.5.3 Flurkarte



11.6 Lütte Block 5

Gemarkung:	Lütte
Block:	5
Gesamtfläche in ha:	1,1129 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,1129 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,6716 ha
schwach lehmiger Sand	0,4413 ha
Gesamtergebnis:	1,1129 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,1129 ha
Gesamtergebnis:	1,1129 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	0,6716 ha
32	0,4413 ha
Gesamtergebnis:	1,1129 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,6716 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4413 ha
Gesamtergebnis:	1,1129 ha

Aktuelle Nutzung:

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: benachbarter Kiefernwald ist wüchsig

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

11.6.1 Bilder



Block 5, Blickrichtung Norden



Block 5, Blickrichtung Süden

11.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1400	5	Lütte	6	261	1,1129	1,1129

11.6.3 Flurkarte



12 Flächen Gemarkung Medewitz

12.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.1-6.3
Gesamtfläche in ha:	62,9297 ha
Beantragte Fläche in ha:	50,9375 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	14,2691 ha
schwach lehmiger Sand	26,6724 ha
lehmiger Sand	9,4013 ha
Lehm	0,5947 ha
Gesamtergebnis:	50,9375 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	4,0235 ha
Diluvialböden	46,9140 ha
Gesamtergebnis:	50,9375 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

12	0,2736 ha
16	0,9865 ha
18	0,3456 ha
19	0,7408 ha
20	2,9512 ha
21	5,5129 ha
22	1,6470 ha
23	2,5265 ha
24	1,9101 ha
25	4,8872 ha

26	2,7865 ha
28	2,8142 ha
29	4,1750 ha
30	3,7607 ha
33	1,3731 ha
34	3,2856 ha
35	0,1412 ha
36	1,8400 ha
37	2,6065 ha
41	1,5100 ha
42	2,2597 ha
44	0,2960 ha
45	0,7765 ha
46	0,6253 ha
50	0,9058 ha
Gesamtergebnis:	50,9375 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	5,2977 ha
Mischwald	19,2702 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	17,3898 ha
Laubwald	8,9798 ha
Gesamtergebnis:	50,9375 ha

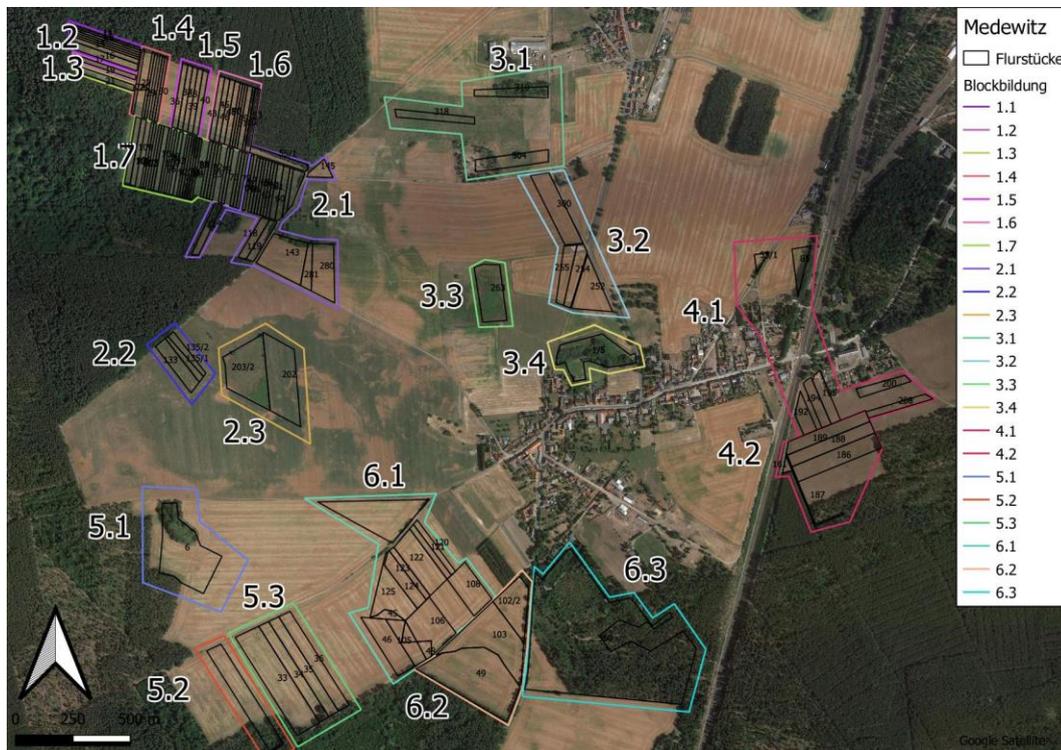
12.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1404	3.4	Medewitz	1	1/5	1,4138	0,6813
1405	5.1	Medewitz	5	6	2,2430	1,5924
1406	1.1	Medewitz	7	11	0,1231	0,1231
1407	1.1	Medewitz	7	12	0,1235	0,1235
1408	1.1	Medewitz	7	13	0,1171	0,1171
1409	1.1	Medewitz	7	14	0,1144	0,1144
1410	1.1	Medewitz	7	15	0,1177	0,1177
1411	1.1	Medewitz	7	16	0,2356	0,2356
1412	1.1	Medewitz	7	17	0,3479	0,3479
1413	1.2	Medewitz	7	19	0,2089	0,2089
1414	1.3	Medewitz	7	21	0,2576	0,2576
1415	1.4	Medewitz	7	22	0,1250	0,1250
1416	1.4	Medewitz	7	26	0,1249	0,1249
1417	1.4	Medewitz	7	27	0,1291	0,1291
1418	1.4	Medewitz	7	29	0,1240	0,1240
1419	1.4	Medewitz	7	30	0,1213	0,1213
1420	5.2	Medewitz	5	31	1,3449	1,0059
1421	1.4	Medewitz	7	31	0,1245	0,1245
1422	5.3	Medewitz	5	33	2,1480	2,1480
1423	5.3	Medewitz	5	34	0,8997	0,8997
1424	5.3	Medewitz	5	35	0,9020	0,9020
1425	5.3	Medewitz	5	36	1,0023	1,0023
1426	1.5	Medewitz	7	36	0,2582	0,2582
1427	1.5	Medewitz	7	37	0,2436	0,2436
1428	1.5	Medewitz	7	38	0,2479	0,2479
1429	1.5	Medewitz	7	39	0,2497	0,2497
1430	1.5	Medewitz	7	40	0,2499	0,2499
1431	1.6	Medewitz	7	43	0,2453	0,2453
1432	6.1	Medewitz	5	45	0,1341	0,1341
1433	1.6	Medewitz	7	45	0,2470	0,2470
1434	6.1	Medewitz	5	46	0,8936	0,8936
1435	1.6	Medewitz	7	46	0,2432	0,2432
1436	6.1	Medewitz	5	47	0,4104	0,4104
1437	1.6	Medewitz	7	47	0,2527	0,2527
1438	6.1	Medewitz	5	48	0,1221	0,1221
1439	1.6	Medewitz	7	48	0,1254	0,1254
1440	6.2	Medewitz	5	49	3,0034	3,0034
1441	1.6	Medewitz	7	49	0,1208	0,1208
1442	1.6	Medewitz	7	50	0,1243	0,1243
1443	1.6	Medewitz	7	51	0,2452	0,2452
1444	1.6	Medewitz	7	52	0,1221	0,1221
1445	1.6	Medewitz	7	53	0,2454	0,2454
1446	4.1	Medewitz	2	55/1	0,0945	0,0945

1447	2.1	Medewitz	7	55/1	0,2800	0,2800
1448	2.1	Medewitz	7	58	0,2261	0,2189
1449	2.1	Medewitz	7	59	0,1268	0,1218
1450	2.1	Medewitz	7	60	0,2495	0,2457
1451	2.1	Medewitz	7	61	0,2416	0,2416
1452	2.1	Medewitz	7	62	0,1276	0,1276
1453	2.1	Medewitz	7	63	0,1233	0,1233
1454	2.1	Medewitz	7	64	0,1230	0,1230
1455	2.1	Medewitz	7	65	0,1290	0,1290
1456	2.1	Medewitz	7	66	0,1135	0,1135
1457	2.1	Medewitz	7	67	0,1234	0,1234
1458	2.1	Medewitz	7	68	0,1284	0,1284
1459	1.7	Medewitz	7	70	0,1142	0,1142
1460	1.7	Medewitz	7	72	0,1303	0,1303
1461	1.7	Medewitz	7	73	0,1275	0,1275
1462	1.7	Medewitz	7	75	0,1251	0,1251
1463	1.7	Medewitz	7	78	0,1276	0,1276
1464	1.7	Medewitz	7	79	0,1247	0,1247
1465	1.7	Medewitz	7	82	0,1275	0,1275
1466	1.7	Medewitz	7	83	0,1247	0,1247
1467	1.7	Medewitz	7	84	0,1264	0,1264
1468	4.1	Medewitz	2	85	0,3255	0,3255
1469	1.7	Medewitz	7	85	0,1265	0,1265
1470	1.7	Medewitz	7	89	0,1142	0,0222
1471	1.7	Medewitz	7	90	0,1200	0,0472
1472	1.7	Medewitz	7	91	0,1194	0,1194
1473	1.7	Medewitz	7	92	0,1201	0,1201
1474	1.7	Medewitz	7	93	0,1209	0,1209
1475	1.7	Medewitz	7	94	0,1111	0,1111
1476	1.7	Medewitz	7	96	0,1815	0,1815
1477	1.7	Medewitz	7	98	0,1229	0,1229
1478	1.7	Medewitz	7	100	0,1258	0,1258
1479	1.7	Medewitz	7	101	0,2477	0,2477
1480	1.7	Medewitz	7	102	0,1274	0,1274
1481	6.2	Medewitz	1	102/2	0,8608	0,8608
1482	6.2	Medewitz	1	103	1,8168	1,7953
1483	1.7	Medewitz	7	103	0,1259	0,1259
1484	6.1	Medewitz	1	105	0,1215	0,1215
1485	1.7	Medewitz	7	105	0,1247	0,1247
1486	6.1	Medewitz	1	106	1,0275	1,0275
1487	1.7	Medewitz	7	106	0,1269	0,1269
1488	6.1	Medewitz	1	108	0,7660	0,7660
1489	1.7	Medewitz	7	109	0,2578	0,2578
1490	1.7	Medewitz	7	110	0,2784	0,2784
1491	2.1	Medewitz	7	114	0,2888	0,1574
1492	2.1	Medewitz	7	118	0,2693	0,2693

1493	2.1	Medewitz	7	119	0,2597	0,2279
1494	6.1	Medewitz	1	120	0,2550	0,2550
1495	6.1	Medewitz	1	121	0,2550	0,2550
1496	6.1	Medewitz	1	122	1,0210	1,0210
1497	6.1	Medewitz	1	123	0,2550	0,2550
1498	6.1	Medewitz	1	124	0,5110	0,5110
1499	6.1	Medewitz	1	125	0,8990	0,8990
1500	6.1	Medewitz	1	129	1,6862	1,6256
1501	2.2	Medewitz	7	133	0,5290	0,5154
1502	2.2	Medewitz	7	135/1	0,1438	0,1412
1503	2.2	Medewitz	7	135/2	0,2762	0,2647
1504	2.1	Medewitz	7	143	1,1687	1,1687
1505	2.1	Medewitz	7	145	0,1887	0,1531
1506	4.2	Medewitz	2	161	0,0654	0,0654
1507	4.2	Medewitz	2	186	1,0210	1,0210
1508	4.2	Medewitz	2	187	0,0997	0,0510
1509	4.2	Medewitz	2	188	0,7660	0,7660
1510	4.2	Medewitz	2	189	0,7457	0,7457
1511	4.1	Medewitz	2	192	0,3373	0,3373
1512	4.1	Medewitz	2	194	0,3543	0,3543
1513	4.1	Medewitz	2	195	0,3728	0,3728
1514	4.1	Medewitz	2	200	0,3130	0,3130
1515	2.3	Medewitz	1	202	1,6650	1,6650
1516	2.3	Medewitz	1	203/2	1,4113	1,4113
1517	4.1	Medewitz	2	208	0,3330	0,3330
1518	3.2	Medewitz	1	252	0,8308	0,8308
1519	3.2	Medewitz	1	254	0,4142	0,4142
1520	3.2	Medewitz	1	255	0,4332	0,4332
1521	3.3	Medewitz	1	263	1,0024	1,0024
1522	2.1	Medewitz	1	280	0,8403	0,8339
1523	2.1	Medewitz	1	281	0,2456	0,2456
1524	3.2	Medewitz	1	300	0,9385	0,9201
1525	3.1	Medewitz	1	304	0,6550	0,6550
1526	3.1	Medewitz	1	310	0,4806	0,1456
1527	3.1	Medewitz	1	318	0,4645	0,4645
1528	6.3	Medewitz	1	360	10,3171	0,9449

12.1.2 Flurkarten



12.2 Medewitz Block 1.1

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.1
Gesamtfläche in ha:	1,1793 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,1793 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	1,1793 ha
Gesamtergebnis:	1,1793 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	1,1793 ha
Gesamtergebnis:	1,1793 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
25	1,1793 ha
Gesamtergebnis:	1,1793 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	1,1793 ha
Gesamtergebnis:	1,1793 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	kompakte und arrondierte Fläche
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.2.1 Bilder



Block 1.1, Blickrichtung Südosten

12.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1406	1.1	Medewitz	7	11	0,1231	0,1231
1407	1.1	Medewitz	7	12	0,1235	0,1235
1408	1.1	Medewitz	7	13	0,1171	0,1171
1409	1.1	Medewitz	7	14	0,1144	0,1144
1410	1.1	Medewitz	7	15	0,1177	0,1177
1411	1.1	Medewitz	7	16	0,2356	0,2356
1412	1.1	Medewitz	7	17	0,3479	0,3479

12.2.3 Flurkarte



12.3 Medewitz Block 1.2

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.2
Gesamtfläche in ha:	0,2089 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,2089 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,2089 ha
Gesamtergebnis:	0,2089 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,2089 ha
Gesamtergebnis:	0,2089 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,2089 ha
Gesamtergebnis:	0,2089 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,2089 ha
Gesamtergebnis:	0,2089 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Die Aufforstung hätte, aufgrund der Größe und Form, den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen

und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt.

Gesamteinschätzung: ungeeignet für Erstaufforstung

12.3.1 Bilder



Block 1.1, Blickrichtung Südosten

12.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1413	1.2	Medewitz	7	19	0,2089	0,2089

12.3.3 Flurkarte



12.4 Medewitz Block 1.3

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.3
Gesamtfläche in ha:	0,2576 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,2576 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
schwach lehmiger Sand	0,2576 ha
Gesamtergebnis:	0,2576 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,2576 ha
Gesamtergebnis:	0,2576 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
25	0,2576 ha
Gesamtergebnis:	0,2576 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	0,2576 ha
Gesamtergebnis:	0,2576 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	grenzt auf ganzer Länge an Wald und verbreitert diesen.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.4.1 Bilder



Block 1.1, Blickrichtung Nordwesten

12.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1414	1.3	Medewitz	7	21	0,2576	0,2576

12.4.3 Flurkarte



12.5 Medewitz Block 1.4

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.4
Gesamtfläche in ha:	0,7488 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,7488 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,2197 ha
schwach lehmiger Sand	0,5291 ha
Gesamtergebnis:	0,7488 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,7488 ha
Gesamtergebnis:	0,7488 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

21	0,2197 ha
25	0,5291 ha
Gesamtergebnis:	0,7488 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,7488 ha
Gesamtergebnis:	0,7488 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Fläche insgesamt stark zersplittert und daher wenig geeignet, aufgrund der Größe und Form wird das FST 22 kein Wald-typisches Klima ausbilden, bei den FST 26 und 27 ist dies ebenfalls fraglich. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt.

Gesamteinschätzung:

wenig geeignet für Erstaufforstung, FST 22, 26 und 27 ungeeignet für Erstaufforstung

12.5.1 Bilder



Block 1.4, Blickrichtung Süden

12.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1415	1.4	Medewitz	7	22	0,1250	0,1250
1416	1.4	Medewitz	7	26	0,1249	0,1249
1417	1.4	Medewitz	7	27	0,1291	0,1291
1418	1.4	Medewitz	7	29	0,1240	0,1240
1419	1.4	Medewitz	7	30	0,1213	0,1213
1421	1.4	Medewitz	7	31	0,1245	0,1245

12.5.3 Flurkarte



12.6 Medewitz Block 1.5

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.5
Gesamtfläche in ha:	1,2493 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,2493 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,2004 ha
schwach lehmiger Sand	0,7020 ha
lehmiger Sand	0,3469 ha
Gesamtergebnis:	1,2493 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,2493 ha
Gesamtergebnis:	1,2493 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

21	0,2004 ha
25	0,7020 ha
34	0,3469 ha
Gesamtergebnis:	1,2493 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,9024 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,3469 ha
Gesamtergebnis:	1,2493 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: kompakte Fläche, südlicher Teil weist Biotopkartierung als Frischwiesen und Frischweiden aus, ggf. Grünland nicht aufforsten.

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

12.6.1 Bilder



Block 1.5, Blickrichtung Süden

12.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1426	1.5	Medewitz	7	36	0,2582	0,2582
1427	1.5	Medewitz	7	37	0,2436	0,2436
1428	1.5	Medewitz	7	38	0,2479	0,2479
1429	1.5	Medewitz	7	39	0,2497	0,2497
1430	1.5	Medewitz	7	40	0,2499	0,2499

12.6.3 Flurkarte



12.7 Medewitz Block 1.6

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.6
Gesamtfläche in ha:	1,9714 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,9714 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,8193 ha
schwach lehmiger Sand	0,5888 ha
lehmiger Sand	0,5633 ha
Gesamtergebnis:	1,9714 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,9714 ha
Gesamtergebnis:	1,9714 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

19	0,6754 ha
21	0,1439 ha
26	0,5888 ha
34	0,5633 ha
Gesamtergebnis:	1,9714 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,6754 ha
Mischwald	0,7327 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,5633 ha
Gesamtergebnis:	1,9714 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	zwei kompakte Flächen, südlicher Teil weist Biotopkartierung als Frischwiesen und Frischweiden aus, ggf. Grünland nicht aufforsten.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.7.1 Bilder



Block 1.6, Blickrichtung Süden

12.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1431	1.6	Medewitz	7	43	0,2453	0,2453
1433	1.6	Medewitz	7	45	0,2470	0,2470
1435	1.6	Medewitz	7	46	0,2432	0,2432
1437	1.6	Medewitz	7	47	0,2527	0,2527
1439	1.6	Medewitz	7	48	0,1254	0,1254
1441	1.6	Medewitz	7	49	0,1208	0,1208
1442	1.6	Medewitz	7	50	0,1243	0,1243
1443	1.6	Medewitz	7	51	0,2452	0,2452
1444	1.6	Medewitz	7	52	0,1221	0,1221
1445	1.6	Medewitz	7	53	0,2454	0,2454

12.7.3 Flurkarte



12.8 Medewitz Block 1.7

Gemarkung:	Medewitz
Block:	1.7
Gesamtfläche in ha:	3,6792 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,5144 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,1911 ha
lehmiger Sand	2,3233 ha
Gesamtergebnis:	3,5144 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	3,5144 ha
Gesamtergebnis:	3,5144 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,0464 ha
34	2,3233 ha
41	1,1447 ha
Gesamtergebnis:	3,5144 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,0464 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,3233 ha
Laubwald	1,1447 ha
Gesamtergebnis:	3,5144 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Aufgrund der Größe, Form und der jeweiligen Alleinlage bilden einige Flurstücke (z.B. FST 70) kein Wald-typisches Klima aus. Die Aufforstung hätte den Charakter einer Hecke bzw. eines Windschutzstreifen und nicht den eines Waldes. Die Anpflanzung einer Hecke unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht zum Pflanzen einer Hecke, die hier durchaus denkbar ist und sich gut in das Landschaftsbild einfügen würde, bleibt davon unberührt. Die restlichen Flurstücke bilden im Verbund kompaktere Flächen.

Insgesamt ist die Fläche stark zersplittert und für eine Erstaufforstung wenig sinnvoll.

Gesamteinschätzung:

wenig geeignet für Erstaufforstung, auf einzelnen Teilflächen ungeeignet für Erstaufforstung

12.8.1 Bilder

Block 1.7, Blickrichtung Westen, im Vordergrund Block 2.1



Block 1.7, Blickrichtung Osten



Block 1.7 Flurstücke 90 ff, Blickrichtung Norden



Block 1.7 Flurstücke 90 ff, Blickrichtung Westen

12.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1459	1.7	Medewitz	7	70	0,1142	0,1142
1460	1.7	Medewitz	7	72	0,1303	0,1303
1461	1.7	Medewitz	7	73	0,1275	0,1275
1462	1.7	Medewitz	7	75	0,1251	0,1251
1463	1.7	Medewitz	7	78	0,1276	0,1276
1464	1.7	Medewitz	7	79	0,1247	0,1247
1465	1.7	Medewitz	7	82	0,1275	0,1275
1466	1.7	Medewitz	7	83	0,1247	0,1247
1467	1.7	Medewitz	7	84	0,1264	0,1264
1469	1.7	Medewitz	7	85	0,1265	0,1265
1470	1.7	Medewitz	7	89	0,1142	0,0222
1471	1.7	Medewitz	7	90	0,1200	0,0472
1472	1.7	Medewitz	7	91	0,1194	0,1194
1473	1.7	Medewitz	7	92	0,1201	0,1201
1474	1.7	Medewitz	7	93	0,1209	0,1209
1475	1.7	Medewitz	7	94	0,1111	0,1111
1476	1.7	Medewitz	7	96	0,1815	0,1815
1477	1.7	Medewitz	7	98	0,1229	0,1229

1478	1.7	Medewitz	7	100	0,1258	0,1258
1479	1.7	Medewitz	7	101	0,2477	0,2477
1480	1.7	Medewitz	7	102	0,1274	0,1274
1483	1.7	Medewitz	7	103	0,1259	0,1259
1485	1.7	Medewitz	7	105	0,1247	0,1247
1487	1.7	Medewitz	7	106	0,1269	0,1269
1489	1.7	Medewitz	7	109	0,2578	0,2578
1490	1.7	Medewitz	7	110	0,2784	0,2784

12.8.3 Flurkarte



12.9 Medewitz Block 2.1

Gemarkung:	Medewitz
Block:	2.1
Gesamtfläche in ha:	5,2533 ha
Beantragte Fläche in ha:	5,0321 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,6156 ha
schwach lehmiger Sand	1,6906 ha
lehmiger Sand	1,6307 ha
Lehm	0,0952 ha
Gesamtergebnis:	5,0321 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,0952 ha
Diluvialböden	4,9369 ha
Gesamtergebnis:	5,0321 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	1,5136 ha
22	0,1020 ha
23	0,1029 ha
26	0,1429 ha
29	1,0795 ha
36	1,6307 ha
41	0,3653 ha
45	0,0952 ha
Gesamtergebnis:	5,0321 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,5136 ha
Mischwald	0,3478 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,7102 ha
Laubwald	0,4605 ha
Gesamtergebnis:	5,0321 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	Auf Teilflächen unmittelbar vorhanden.
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	mehrere in sich kompakte und arron- dierte Teilflächen, in Kombination mit dem Block 1.7 und unter Berücksichti- gung landschaftsästhetischer Aspekte sind die Grünlandflächen weniger für eine Erstaufforstung geeignet, die Ackerflächen (FST 143, 280 und 281) sind geeignet.
Gesamteinschätzung:	FST 143, 145, 280 und 281 geeignet für Erstaufforstung, restlichen Flächen wenig geeignet für Erstaufforstung.

12.9.1 Bilder



Block 2.1, Blickrichtung Westen



Block 2.1, Blickrichtung Westen, im Hintergrund Block 1.7



Block 2.1 FST 118 und 119, Blickrichtung Norden



Block 2.1 FST 143, 280 und 281, Blickrichtung Westen

12.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1447	2.1	Medewitz	7	55/1	0,2800	0,2800
1448	2.1	Medewitz	7	58	0,2261	0,2189
1449	2.1	Medewitz	7	59	0,1268	0,1218
1450	2.1	Medewitz	7	60	0,2495	0,2457
1451	2.1	Medewitz	7	61	0,2416	0,2416
1452	2.1	Medewitz	7	62	0,1276	0,1276
1453	2.1	Medewitz	7	63	0,1233	0,1233
1454	2.1	Medewitz	7	64	0,1230	0,1230
1455	2.1	Medewitz	7	65	0,1290	0,1290
1456	2.1	Medewitz	7	66	0,1135	0,1135
1457	2.1	Medewitz	7	67	0,1234	0,1234
1458	2.1	Medewitz	7	68	0,1284	0,1284
1491	2.1	Medewitz	7	114	0,2888	0,1574
1492	2.1	Medewitz	7	118	0,2693	0,2693
1493	2.1	Medewitz	7	119	0,2597	0,2279
1504	2.1	Medewitz	7	143	1,1687	1,1687
1505	2.1	Medewitz	7	145	0,1887	0,1531
1522	2.1	Medewitz	1	280	0,8403	0,8339
1523	2.1	Medewitz	1	281	0,2456	0,2456

12.9.3 Flurkarte



12.10 Medewitz Block 2.2

Gemarkung:	Medewitz
Block:	2.2
Gesamtfläche in ha:	0,9490 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,9213 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,6253 ha
lehmiger Sand	0,2960 ha
Gesamtergebnis:	0,9213 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,2960 ha
Diluvialböden	0,6253 ha
Gesamtergebnis:	0,9213 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

44	0,2960 ha
46	0,6253 ha
Gesamtergebnis:	0,9213 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Laubwald	0,9213 ha
Gesamtergebnis:	0,9213 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: kompakte und arrondierte Fläche

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

12.10.1 Bilder



Block 2.2, Blickrichtung Südosten



Block 2.2, Blickrichtung Nordwesten

12.10.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1501	2.2	Medewitz	7	133	0,5290	0,5154
1502	2.2	Medewitz	7	135/1	0,1438	0,1412
1503	2.2	Medewitz	7	135/2	0,2762	0,2647

12.10.3 Flurkarte



12.11 Medewitz Block 2.3

Gemarkung:	Medewitz
Block:	2.3
Gesamtfläche in ha:	3,0763 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,0763 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,9858 ha
lehmiger Sand	2,0905 ha
Gesamtergebnis:	3,0763 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,1915 ha
Diluvialböden	1,8848 ha
Gesamtergebnis:	3,0763 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	0,0800 ha
37	1,1915 ha
42	0,8990 ha
50	0,9058 ha
Gesamtergebnis:	3,0763 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,0800 ha
Laubwald	2,9963 ha
Gesamtergebnis:	3,0763 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Laut der Biotopkartierung handelt es sich um Intensivgrasland sowie teilweise Acker. Kompakte und arron- dierte Fläche
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.11.1 Bilder



Block 2.3 FST 203/2, Blickrichtung Nordosten

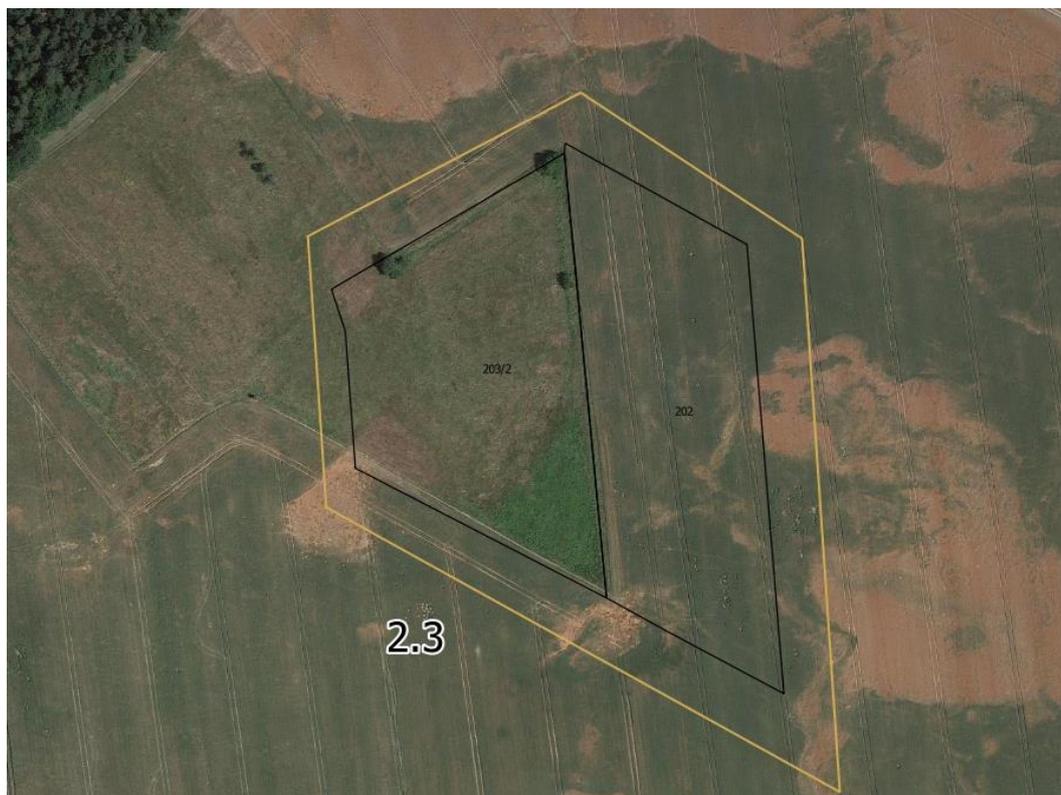


Block 2.3 FST 202, Blickrichtung Norden

12.11.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1515	2.3	Medewitz	1	202	1,6650	1,6650
1516	2.3	Medewitz	1	203/2	1,4113	1,4113

12.11.3 Flurkarte



12.12 Medewitz Block 3.1

Gemarkung:	Medewitz
Block:	3.1
Gesamtfläche in ha:	1,6001 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,2651 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,3456 ha
schwach lehmiger Sand	0,1624 ha
lehmiger Sand	0,2576 ha
Lehm	0,4995 ha
Gesamtergebnis:	1,2651 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,7571 ha
Diluvialböden	0,5080 ha
Gesamtergebnis:	1,2651 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

12	0,2030 ha
18	0,1426 ha
28	0,1039 ha
30	0,0585 ha
34	0,0521 ha
37	0,2055 ha
42	0,4995 ha
Gesamtergebnis:	1,2651 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,3456 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,2145 ha
Laubwald	0,7050 ha
Gesamtergebnis:	1,2651 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland, Gartenland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	FST 304 mit alter Sandgrube o. ä., allgemein schmale Formen in Alleinlage, allerdings breit genug.
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

12.12.1 Bilder



Block 3.1 Flurstück 318, Blickrichtung Westen



Block 3.1 Flurstück 310, Blickrichtung Westen



Block 3.1 Flurstück 304, Blickrichtung Westen

12.12.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1525	3.1	Medewitz	1	304	0,6550	0,6550
1526	3.1	Medewitz	1	310	0,4806	0,1456
1527	3.1	Medewitz	1	318	0,4645	0,4645

12.12.3 Flurkarte



12.13 Medewitz Block 3.2

Gemarkung:	Medewitz
Block:	3.2
Gesamtfläche in ha:	2,6167 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,5983 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,2556 ha
schwach lehmiger Sand	1,3427 ha
Gesamtergebnis:	2,5983 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,5983 ha
Gesamtergebnis:	2,5983 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

22	0,7253 ha
24	0,5303 ha
30	1,3427 ha
Gesamtergebnis:	2,5983 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	1,2556 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,3427 ha
Gesamtergebnis:	2,5983 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland an Südspitze

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

kompakte und arrondierte Fläche, ggf. direkt an Friedhof angrenzenden Bereich des Flurstückes 380 aussparen

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

12.13.1 Bilder



Block 3.2 Flurstücke 252 ff., Blickrichtung Süden



Block 3.2 Flurstück 380, Blickrichtung Norden, im Bildhintergrund rechts ist der Friedhof zu sehen

12.13.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1518	3.2	Medewitz	1	252	0,8308	0,8308
1519	3.2	Medewitz	1	254	0,4142	0,4142
1520	3.2	Medewitz	1	255	0,4332	0,4332
1524	3.2	Medewitz	1	300	0,9385	0,9201

12.13.3 Flurkarte



12.14 Medewitz Block 3.3

Gemarkung:	Medewitz
Block:	3.3
Gesamtfläche in ha:	1,0024 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,0024 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

lehmiger Sand	1,0024 ha
Gesamtergebnis:	1,0024 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,0024 ha
Gesamtergebnis:	1,0024 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

35	0,1412 ha
42	0,8612 ha
Gesamtergebnis:	1,0024 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,1412 ha
Laubwald	0,8612 ha
Gesamtergebnis:	1,0024 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: kompakte Fläche, Biotopkartierung weist Intensivgrasland aus

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

12.14.1 Bilder



Block 3.3, Blickrichtung Westen

12.14.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1521	3.3	Medewitz	1	263	1,0024	1,0024

12.14.3 Flurkarte



12.15 Medewitz Block 3.4

Gemarkung:	Medewitz
Block:	3.4
Gesamtfläche in ha:	1,4138 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,6813 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

lehmiger Sand	0,6813 ha
Gesamtergebnis:	0,6813 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,6813 ha
Gesamtergebnis:	0,6813 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

45	0,6813 ha
Gesamtergebnis:	0,6813 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Laubwald	0,6813 ha
Gesamtergebnis:	0,6813 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

In der Mitte der Fläche liegt ein geschütztes Biotop (perennierende Kleingewässer (Sölle, Kolke, Pfuhe

etc., < 1 ha)), dass von Grünland umgeben ist. In der Kombination mit der Ortsrandlage ist eine Aufforstung technisch denkbar, aber wenig sinnvoll.

Gesamteinschätzung: wenig geeignet für Erstaufforstung

12.15.1 Bilder



Block 3.3, Blickrichtung Westen

12.15.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1404	3.4	Medewitz	1	1/5	1,4138	0,6813

12.15.3 Flurkarte



12.16 Medewitz Block 4.1

Gemarkung:	Medewitz
Block:	4.1
Gesamtfläche in ha:	2,1304 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,1304 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,0903 ha
schwach lehmiger Sand	1,0401 ha
Gesamtergebnis:	2,1304 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,1304 ha
Gesamtergebnis:	2,1304 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

12	0,0706 ha
18	0,1958 ha
20	0,3533 ha
23	0,7348 ha
24	0,3327 ha
26	0,1531 ha
29	0,0352 ha
30	0,2549 ha
Gesamtergebnis:	2,1304 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,6197 ha
Mischwald	1,2206 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,2901 ha
Gesamtergebnis:	2,1304 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Aufgrund der Größe, der Form und der Ortsrandlage der einzelnen Flurstücke ist eine Erstaufforstung technisch denkbar, aber nicht sinnvoll.
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

12.16.1 Bilder



Block 4.1 Flurstücke 192 ff., Blickrichtung Süden



Block 4.1 Flurstück 38/1, Blickrichtung Norden



Block 4.1 Flurstück 85, Blickrichtung Westen

12.16.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1446	4.1	Medewitz	2	55/1	0,0945	0,0945
1468	4.1	Medewitz	2	85	0,3255	0,3255
1511	4.1	Medewitz	2	192	0,3373	0,3373
1512	4.1	Medewitz	2	194	0,3543	0,3543
1513	4.1	Medewitz	2	195	0,3728	0,3728
1514	4.1	Medewitz	2	200	0,3130	0,3130
1517	4.1	Medewitz	2	208	0,3330	0,3330

12.16.3 Flurkarte



12.17 Medewitz Block 4.2

Gemarkung:	Medewitz
Block:	4.2
Gesamtfläche in ha:	2,6978 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,6491 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,6654 ha
schwach lehmiger Sand	1,9837 ha
Gesamtergebnis:	2,6491 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,6491 ha
Gesamtergebnis:	2,6491 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,0072 ha
19	0,0654 ha
23	1,5985 ha
26	0,9780 ha
Gesamtergebnis:	2,6491 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,0726 ha
Mischwald	2,5765 ha
Gesamtergebnis:	2,6491 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker (Brache oder „breiter Blühstreifen“)
-------------------	--

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
--------------------	-----------------------

Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Kompakte und arrondierte Fläche auf drei Seiten von Wald umgeben.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.17.1 Bilder



Block 4.2, Blickrichtung Osten



Block 4.2, Blickrichtung Norden

12.17.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1506	4.2	Medewitz	2	161	0,0654	0,0654
1507	4.2	Medewitz	2	186	1,0210	1,0210
1508	4.2	Medewitz	2	187	0,0997	0,0510
1509	4.2	Medewitz	2	188	0,7660	0,7660
1510	4.2	Medewitz	2	189	0,7457	0,7457

12.17.3 Flurkarte



12.18 Medewitz Block 5.1

Gemarkung:	Medewitz
Block:	4.3
Gesamtfläche in ha:	2,2430 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,5924 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,5453 ha
schwach lehmiger Sand	1,0471 ha
Gesamtergebnis:	1,5924 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,5924 ha
Gesamtergebnis:	1,5924 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,5453 ha
24	1,0471 ha
Gesamtergebnis:	1,5924 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,5453 ha
Mischwald	1,0471 ha
Gesamtergebnis:	1,5924 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Kompakte Fläche, bindet in der Mitte alte Bauschuttdeponie mit ein

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

12.18.1 Bilder



Block 5.1, Blickrichtung Norden



Block 5.1, Blickrichtung Süden

12.18.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1405	5.1	Medewitz	5	6	2,2430	1,5924

12.18.3 Flurkarte



12.19 Medewitz Block 5.2

Gemarkung:	Medewitz
Block:	5.2
Gesamtfläche in ha:	1,3449 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,0059 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,0059 ha
Gesamtergebnis:	1,0059 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,0059 ha
Gesamtergebnis:	1,0059 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	0,5476 ha
29	0,4583 ha
Gesamtergebnis:	1,0059 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,5476 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4583 ha
Gesamtergebnis:	1,0059 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: keine

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

12.19.1 Bilder



Block 5.2, Blickrichtung Südosten

12.19.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1420	5.2	Medewitz	5	31	1,3449	1,0059

12.19.3 Flurkarte



12.20 Medewitz Block 5.3

Gemarkung:	Medewitz
Block:	5.3
Gesamtfläche in ha:	4,9520 ha
Beantragte Fläche in ha:	4,9520 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,0133 ha
schwach lehmiger Sand	3,9387 ha
Gesamtergebnis:	4,9520 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	4,9520 ha
Gesamtergebnis:	4,9520 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,5390 ha
21	0,4743 ha
25	1,1681 ha
26	0,1686 ha
29	2,6020 ha
Gesamtergebnis:	4,9520 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,5390 ha
Mischwald	1,8110 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,6020 ha
Gesamtergebnis:	4,9520 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: Kompakte und arrondierte Fläche

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

12.20.1 Bilder



Block 5.3, Blickrichtung

12.20.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1422	5.3	Medewitz	5	33	2,1480	2,1480
1423	5.3	Medewitz	5	34	0,8997	0,8997
1424	5.3	Medewitz	5	35	0,9020	0,9020
1425	5.3	Medewitz	5	36	1,0023	1,0023

12.20.3 Flurkarte



12.21 Medewitz Block 6.1

Gemarkung:	Medewitz
Block:	6.1
Gesamtfläche in ha:	8,3574 ha
Beantragte Fläche in ha:	8,2968 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	4,3509 ha
schwach lehmiger Sand	3,9459 ha
Gesamtergebnis:	8,2968 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	8,2968 ha
Gesamtergebnis:	8,2968 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

16	0,9865 ha
21	3,2741 ha
23	0,0903 ha
25	0,7958 ha
28	1,9406 ha
37	1,2095 ha
Gesamtergebnis:	8,2968 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,9865 ha
Mischwald	4,1602 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,9406 ha
Laubwald	1,2095 ha
Gesamtergebnis:	8,2968 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Große kompakte und voll arrondierte Fläche, mit Freifläche in der Mitte (FST 107).
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.21.1 Bilder



Block 6.1, Blick von Norden auf die komplette Fläche (Maisfeld im Bildhintergrund)



Block 6.1, Blickrichtung Osten



Block 6.1, Blickrichtung Norden



Block 6.1, Blickrichtung Süden

12.21.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1432	6.1	Medewitz	5	45	0,1341	0,1341
1434	6.1	Medewitz	5	46	0,8936	0,8936
1436	6.1	Medewitz	5	47	0,4104	0,4104
1438	6.1	Medewitz	5	48	0,1221	0,1221
1484	6.1	Medewitz	1	105	0,1215	0,1215
1486	6.1	Medewitz	1	106	1,0275	1,0275
1488	6.1	Medewitz	1	108	0,7660	0,7660
1494	6.1	Medewitz	1	120	0,2550	0,2550
1495	6.1	Medewitz	1	121	0,2550	0,2550
1496	6.1	Medewitz	1	122	1,0210	1,0210
1497	6.1	Medewitz	1	123	0,2550	0,2550
1498	6.1	Medewitz	1	124	0,5110	0,5110
1499	6.1	Medewitz	1	125	0,8990	0,8990
1500	6.1	Medewitz	1	129	1,6862	1,6256

12.21.3 Flurkarte



12.22 Medewitz Block 6.2

Gemarkung:	Medewitz
Block:	6.2
Gesamtfläche in ha:	5,6810 ha
Beantragte Fläche in ha:	5,6595 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,0202 ha
schwach lehmiger Sand	3,4300 ha
lehmiger Sand	0,2093 ha
Gesamtergebnis:	5,6595 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	5,6595 ha
Gesamtergebnis:	5,6595 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

21	1,2005 ha
22	0,8197 ha
28	0,7697 ha
30	1,2872 ha
33	1,3731 ha
36	0,2093 ha
Gesamtergebnis:	5,6595 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	2,0202 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,6393 ha
Gesamtergebnis:	5,6595 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
-------------------	-------

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Große kompakte und voll arrundierte Fläche.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.22.1 Bilder



Block 6.2, Blickrichtung Südwesten



Block 6.2, Blickrichtung Norden

12.22.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1440	6.2	Medewitz	5	49	3,0034	3,0034
1481	6.2	Medewitz	1	102/2	0,8608	0,8608
1482	6.2	Medewitz	1	103	1,8168	1,7953

12.22.3 Flurkarte



12.23 Medewitz Block 6.3

Gemarkung:	Medewitz
Block:	6.3
Gesamtfläche in ha:	10,3171 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,9449 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,1275 ha
schwach lehmiger Sand	0,8174 ha
Gesamtergebnis:	0,9449 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,9449 ha
Gesamtergebnis:	0,9449 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	0,1275 ha
30	0,8174 ha
Gesamtergebnis:	0,9449 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,1275 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,8174 ha
Gesamtergebnis:	0,9449 ha

Aktuelle Nutzung:	Grünland
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme und mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Bietet sich für erweiterten Waldrand mit angrenzendem Laubwald an
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

12.23.1 Bilder



Block 6.3, Blickrichtung Norden



Block 6.3, Blickrichtung Osten

12.23.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1528	6.3	Medewitz	1	360	10,3171	0,9449

12.23.3 Flurkarte



13 Flächen Gemarkung Medewitzerhütten

13.1.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Medewitzerhütten
Block:	1.1-1.5
Gesamtfläche in ha:	17,0656 ha
Beantragte Fläche in ha:	17,0187 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	3,2044 ha
schwach lehmiger Sand	13,8143 ha
Gesamtergebnis:	17,0187 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	17,0187 ha
Gesamtergebnis:	17,0187 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,4785 ha
21	1,5441 ha
23	0,2788 ha
24	0,9732 ha
25	0,2077 ha
26	8,1410 ha
29	4,6498 ha
30	0,7456 ha
Gesamtergebnis:	17,0187 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

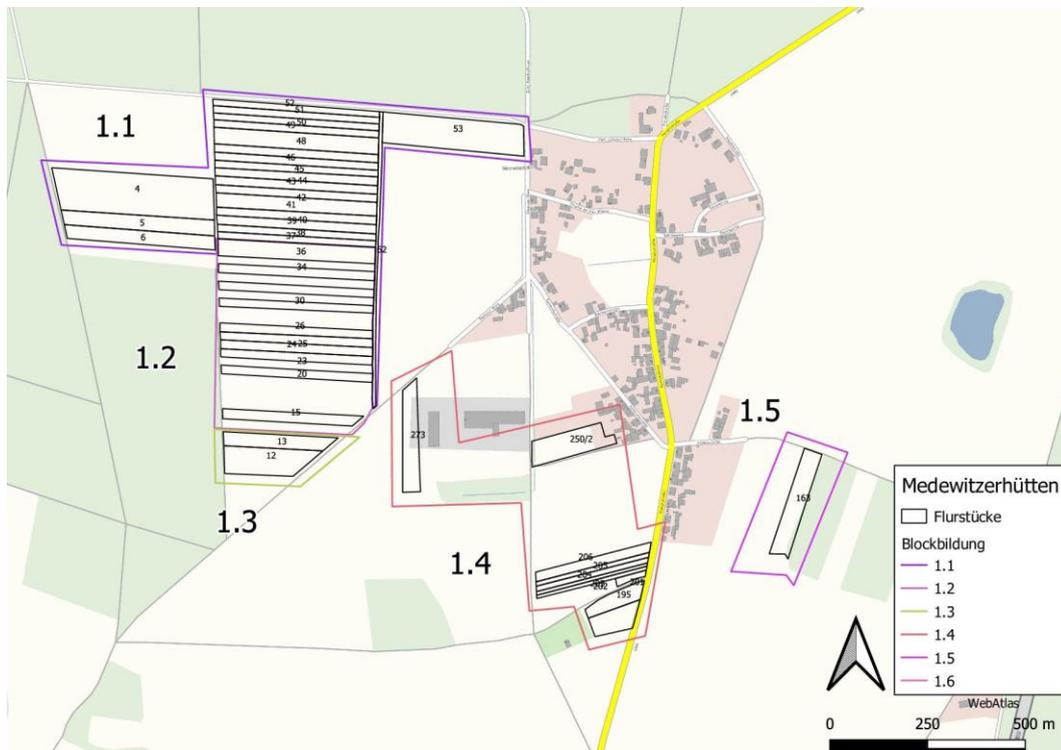
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,4785 ha
Mischwald	11,1448 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	5,3954 ha
Gesamtergebnis:	17,0187 ha

13.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1529	1.1	Medewitzerhütten	2	4	1,6085	1,6085
1530	1.1	Medewitzerhütten	2	5	0,5706	0,5706
1531	1.1	Medewitzerhütten	2	6	0,5143	0,5143
1532	1.3	Medewitzerhütten	2	12	0,5618	0,5618
1533	1.3	Medewitzerhütten	2	13	0,3817	0,3817
1534	1.2	Medewitzerhütten	2	15	0,3384	0,3384
1535	1.2	Medewitzerhütten	2	20	0,3236	0,3236
1536	1.2	Medewitzerhütten	2	23	0,3147	0,3147
1537	1.2	Medewitzerhütten	2	24	0,3237	0,3237
1538	1.2	Medewitzerhütten	2	25	0,3270	0,3270
1539	1.2	Medewitzerhütten	2	26	0,3195	0,3195
1540	1.2	Medewitzerhütten	2	30	0,3225	0,3225
1541	1.2	Medewitzerhütten	2	32	0,3186	0,3186
1542	1.2	Medewitzerhütten	2	34	0,3156	0,3156
1543	1.2	Medewitzerhütten	2	36	0,6395	0,6395
1544	1.1	Medewitzerhütten	2	37	0,3144	0,3144
1545	1.1	Medewitzerhütten	2	38	0,3237	0,3237
1546	1.1	Medewitzerhütten	2	39	0,3277	0,3277
1547	1.1	Medewitzerhütten	2	40	0,3152	0,3152
1548	1.1	Medewitzerhütten	2	41	0,6390	0,6390
1549	1.1	Medewitzerhütten	2	42	0,3204	0,3204
1550	1.1	Medewitzerhütten	2	43	0,3229	0,3229
1551	1.1	Medewitzerhütten	2	44	0,3228	0,3228
1552	1.1	Medewitzerhütten	2	45	0,3161	0,3161

1553	1.1	Medewitzerhütten	2	46	0,3198	0,3198
1554	1.1	Medewitzerhütten	2	47	0,3239	0,3239
1555	1.1	Medewitzerhütten	2	48	0,6404	0,6404
1556	1.1	Medewitzerhütten	2	49	0,3102	0,3102
1557	1.1	Medewitzerhütten	2	50	0,3215	0,3215
1558	1.1	Medewitzerhütten	2	51	0,3374	0,3374
1559	1.1	Medewitzerhütten	2	52	0,3218	0,3218
1560	1.1	Medewitzerhütten	2	53	1,1877	1,1877
1561	1.1	Medewitzerhütten	2	62	0,1900	0,1900
1562	1.5	Medewitzerhütten	2	163	0,5041	0,4785
1563	1.4	Medewitzerhütten	2	191	0,2788	0,2788
1564	1.4	Medewitzerhütten	2	195	0,2221	0,2221
1565	1.4	Medewitzerhütten	2	201	0,0519	0,0519
1566	1.4	Medewitzerhütten	2	202	0,1107	0,1107
1567	1.4	Medewitzerhütten	2	203	0,1037	0,1037
1568	1.4	Medewitzerhütten	2	204	0,1364	0,1364
1569	1.4	Medewitzerhütten	2	205	0,1183	0,1183
1570	1.4	Medewitzerhütten	2	206	0,3025	0,3025
1571	1.4	Medewitzerhütten	2	250/2	0,4849	0,4636
1572	1.4	Medewitzerhütten	2	273	0,4173	0,4173

13.1.3 Flurkarten



13.2 Medewitzerhütten Block 1.1

Gemarkung:	Medewitzerhütten
Block:	1.1
Gesamtfläche in ha:	9,8483 ha
Beantragte Fläche in ha:	9,8483 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,8256 ha
schwach lehmiger Sand	9,0227 ha
Gesamtergebnis:	9,8483 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	9,8483 ha
Gesamtergebnis:	9,8483 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

21	0,8958 ha
26	4,7638 ha
29	4,1887 ha
Gesamtergebnis:	9,8483 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	5,6596 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	4,1887 ha
Gesamtergebnis:	9,8483 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:	Kompakte und bis auf das fehlende Flurstück 47 voll arrundierte Fläche, Flurstück 52 als Zuwegung nutzen
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

13.2.1 Bilder



Block 1.1, Flurstück 53, Blickrichtung Westen entlang des Waldrandes



Block 1.1, Flurstücke 4, 5, und 6, Blickrichtung Westen



Block 1.1, Flurstück 40 ff., Blickrichtung Süden



Block 1.1, Flurstück 37 ff., Blickrichtung Nordosten

13.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1529	1.1	Medewitzerhütten	2	4	1,6085	1,6085
1530	1.1	Medewitzerhütten	2	5	0,5706	0,5706
1531	1.1	Medewitzerhütten	2	6	0,5143	0,5143
1544	1.1	Medewitzerhütten	2	37	0,3144	0,3144
1545	1.1	Medewitzerhütten	2	38	0,3237	0,3237
1546	1.1	Medewitzerhütten	2	39	0,3277	0,3277
1547	1.1	Medewitzerhütten	2	40	0,3152	0,3152
1548	1.1	Medewitzerhütten	2	41	0,6390	0,6390
1549	1.1	Medewitzerhütten	2	42	0,3204	0,3204
1550	1.1	Medewitzerhütten	2	43	0,3229	0,3229
1551	1.1	Medewitzerhütten	2	44	0,3228	0,3228
1552	1.1	Medewitzerhütten	2	45	0,3161	0,3161
1553	1.1	Medewitzerhütten	2	46	0,3198	0,3198

1554	1.1	Medewitzer-hütten	2	47	0,3239	0,3239
1555	1.1	Medewitzer-hütten	2	48	0,6404	0,6404
1556	1.1	Medewitzer-hütten	2	49	0,3102	0,3102
1557	1.1	Medewitzer-hütten	2	50	0,3215	0,3215
1558	1.1	Medewitzer-hütten	2	51	0,3374	0,3374
1559	1.1	Medewitzer-hütten	2	52	0,3218	0,3218
1560	1.1	Medewitzer-hütten	2	53	1,1877	1,1877
1561	1.1	Medewitzer-hütten	2	62	0,1900	0,1900

13.2.3 Flurkarte



13.3 Medewitzerhütten Block 1.2

Gemarkung: Medewitzerhütten

Block: 1.2

Gesamtfläche in ha: 3,5431 ha

Beantragte Fläche in ha: 3,5431 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand 0,6483 ha

schwach lehmiger Sand 2,8948 ha

Gesamtergebnis: 3,5431 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden 3,5431 ha

Gesamtergebnis: 3,5431 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

21 0,6483 ha

26 2,7938 ha

29 0,1010 ha

Gesamtergebnis: 3,5431 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald 3,4421 ha

Mischwald, Laubholz dominiert 0,1010 ha

Gesamtergebnis: 3,5431 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Fläche stark zersplittert, Flächenarrondierung sinnvoll

Gesamteinschätzung:

Teilfläche geeignet für Erstaufforstung, Flurstücke in Alleinlage weniger geeignet für Erstaufforstung

13.3.1 Bilder



Block 1.2, Blickrichtung Süden entlang des Waldrandes



Block 1.2, Blickrichtung Osten

13.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1534	1.2	Medewitzerhütten	2	15	0,3384	0,3384
1535	1.2	Medewitzerhütten	2	20	0,3236	0,3236
1536	1.2	Medewitzerhütten	2	23	0,3147	0,3147
1537	1.2	Medewitzerhütten	2	24	0,3237	0,3237
1538	1.2	Medewitzerhütten	2	25	0,3270	0,3270
1539	1.2	Medewitzerhütten	2	26	0,3195	0,3195
1540	1.2	Medewitzerhütten	2	30	0,3225	0,3225
1541	1.2	Medewitzerhütten	2	32	0,3186	0,3186
1542	1.2	Medewitzerhütten	2	34	0,3156	0,3156
1543	1.2	Medewitzerhütten	2	36	0,6395	0,6395

13.3.3 Flurkarte



13.4 Medewitzerhütten Block 1.3

Gemarkung: Medewitzerhütten

Block: 1.3

Gesamtfläche in ha: 0,9435 ha

Beantragte Fläche in ha: 0,9435 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand 0,9435 ha

Gesamtergebnis: 0,9435 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden 0,9435 ha

Gesamtergebnis: 0,9435 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26 0,5834 ha

29 0,3601 ha

Gesamtergebnis: 0,9435 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald 0,5834 ha

Mischwald, Laubholz dominiert 0,3601 ha

Gesamtergebnis: 0,9435 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: kompakte und arrondierte Fläche

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

13.4.1 Bilder

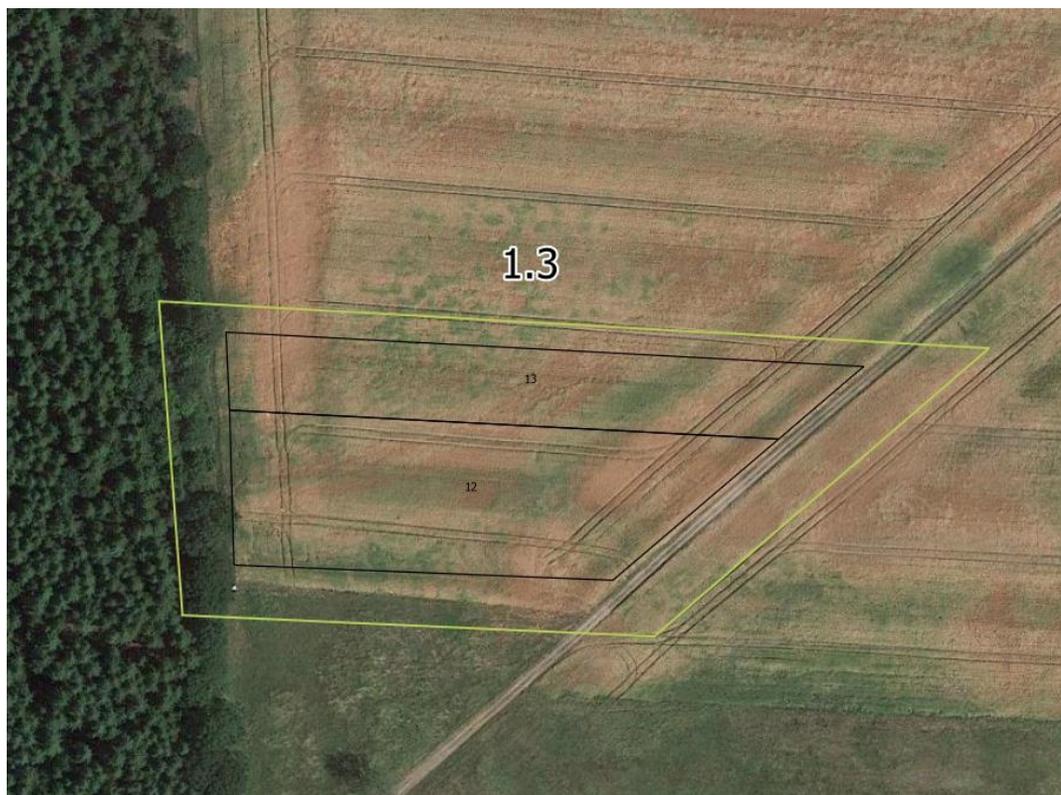


Block 1.3, Blickrichtung Norden entlang des Waldrandes, die Fläche beginnt jenseits der Weide

13.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1532	1.3	Medewitzerhütten	2	12	0,5618	0,5618
1533	1.3	Medewitzerhütten	2	13	0,3817	0,3817

13.4.3 Flurkarte



13.5 Medewitzerhütten Block 1.4

Gemarkung:	Medewitzerhütten
Block:	1.4
Gesamtfläche in ha:	2,2266 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,2053 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,2520 ha
schwach lehmiger Sand	0,9533 ha
Gesamtergebnis:	2,2053 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	2,2053 ha
Gesamtergebnis:	2,2053 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	0,2788 ha
24	0,9732 ha
25	0,2077 ha
30	0,7456 ha
Gesamtergebnis:	2,2053 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	1,4597 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,7456 ha
Gesamtergebnis:	2,2053 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: FST 201-206 bilden kompakte und ar-
rondierte Fläche, allerdings grenzen
sie wie die Flurstücke 191 und 195 di-
rekt an den örtlichen Friedhof an. Die
FST 250/2 und 273 sind teilweise in
direkter Nutzung durch die angren-
zenden Betriebe und sind für diese po-
tenzielle Erweiterungsflächen.

Gesamteinschätzung: wenig geeignet für Erstaufforstung

13.5.1 Bilder



Block 1.4, Flurstück 273 Blickrichtung Osten



Block 1.4, Flurstück 250/2 Blickrichtung Osten



Block 1.4, Flurstück 2 191 und 195 Blickrichtung Süden



Block 1.4, Flurstücke 201 ff. Blickrichtung Osten

13.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1563	1.4	Medewitzerhütten	2	191	0,2788	0,2788
1564	1.4	Medewitzerhütten	2	195	0,2221	0,2221
1565	1.4	Medewitzerhütten	2	201	0,0519	0,0519
1566	1.4	Medewitzerhütten	2	202	0,1107	0,1107
1567	1.4	Medewitzerhütten	2	203	0,1037	0,1037
1568	1.4	Medewitzerhütten	2	204	0,1364	0,1364
1569	1.4	Medewitzerhütten	2	205	0,1183	0,1183
1570	1.4	Medewitzerhütten	2	206	0,3025	0,3025
1571	1.4	Medewitzerhütten	2	250/2	0,4849	0,4636
1572	1.4	Medewitzerhütten	2	273	0,4173	0,4173

13.5.3 Flurkarte



13.6 Medewitzerhütten Block 1.5

Gemarkung:	Medewitzerhütten
Block:	1.5
Gesamtfläche in ha:	0,5041 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,4785 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	0,4785 ha
Gesamtergebnis:	0,4785 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,4785 ha
Gesamtergebnis:	0,4785 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
18	0,4785 ha
Gesamtergebnis:	0,4785 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,4785 ha
Gesamtergebnis:	0,4785 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Schließt sich an vorhandenen Wald an und verbreitert diesen
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

13.6.1 Bilder

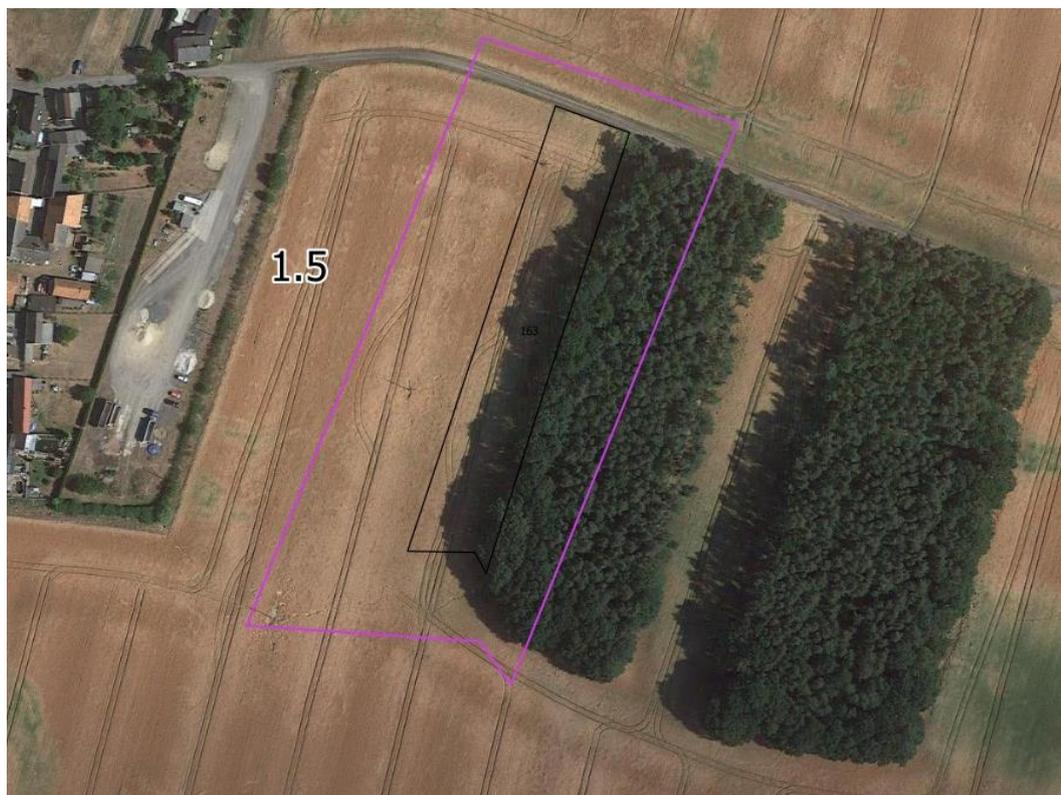


Block 1.5, Blickrichtung Süden entlang des Waldrandes

13.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1562	1.5	Medewitzerhütten	2	163	0,5041	0,4785

13.6.3 Flurkarte



14 Flächen Gemarkung Mützdorf

14.1 Mützdorf Block 1

Gemarkung:	Mützdorf
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	0,3786 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,3786 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	0,3786 ha
Gesamtergebnis:	0,3786 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,3786 ha
Gesamtergebnis:	0,3786 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
25	0,3786 ha
Gesamtergebnis:	0,3786 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	0,3786 ha
Gesamtergebnis:	0,3786 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker (Wildacker oder Blühsteifen)
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Verbreiterung vorhandener Waldstruktur, angrenzende Kiefernwälder massiv aufgelichtet und Bestände in Auflösung, Laubwald würde stabilisierend wirkend und benachbarte Rummel ergänzen.

Gesamteinschätzung:

Geeignet für Erstaufforstung

14.1.1 Bilder



Block 1, Blickrichtung Osten



Block 1, Blickrichtung Westen

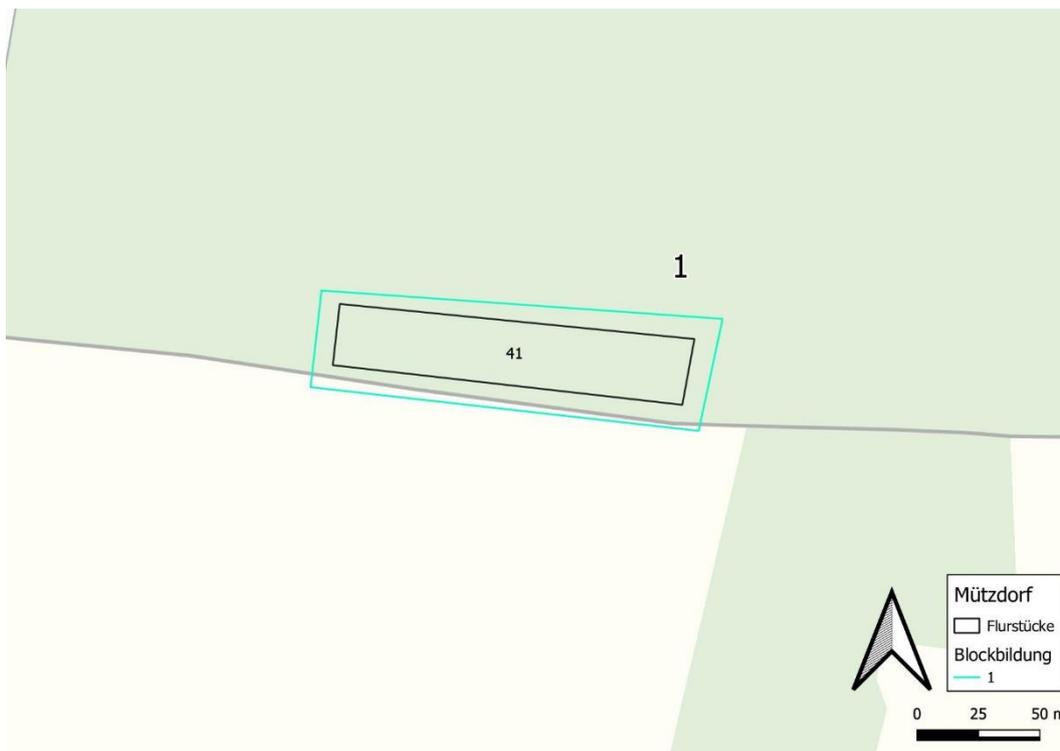


Block 1, Blickrichtung Norden, die helle Fläche im Bildhintergrund wird als Wald ausgewiesen

14.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2325	1	Mützdorf	4	41	0,3786	0,3786

14.1.3 Flurkarten





15 Flächen Gemarkung Neuehütten

15.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Neuehütten
Block:	1-4
Gesamtfläche in ha:	5,2237 ha
Beantragte Fläche in ha:	4,4846 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,5289 ha
schwach lehmiger Sand	1,0939 ha
lehmiger Sand	0,8618 ha
Gesamtergebnis:	4,4846 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,8618 ha
Diluvialböden	3,6228 ha
Gesamtergebnis:	4,4846 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

14	0,1888 ha
18	1,4856 ha
20	0,8545 ha
26	0,4835 ha
33	0,6104 ha
35	0,4692 ha
40	0,3926 ha
Gesamtergebnis:	4,4846 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	2,5289 ha
Mischwald	0,4835 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,0796 ha
Laubwald	0,3926 ha
Gesamtergebnis:	4,4846 ha

15.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1576	1	Neuehütten	1	14	0,2819	0,2819
1577	1	Neuehütten	1	15	0,5726	0,5726
1578	2	Neuehütten	1	21	1,2570	1,2570
1579	2	Neuehütten	1	25	0,0120	0,0120
1580	2	Neuehütten	1	26	0,2166	0,2166
1581	4	Neuehütten	1	63	1,1587	0,6723
1582	3	Neuehütten	1	124	0,2070	0,1680
1583	3	Neuehütten	1	125	0,3218	0,3012
1584	3	Neuehütten	1	138	0,7277	0,7277
1585	3	Neuehütten	1	155	0,4684	0,2753

15.1.2 Flurkarten



15.2 Neuehütten Block 1

Gemarkung:	Neuehütten
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	0,8545 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,8545 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	0,8545 ha
Gesamtergebnis:	0,8545 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	0,8545 ha
Gesamtergebnis:	0,8545 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
20	0,8545 ha
Gesamtergebnis:	0,8545 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,8545 ha
Gesamtergebnis:	0,8545 ha
Aktuelle Nutzung:	Intensivgrünland, Kataster weist die Fläche als Acker aus
Anschluss an Wald:	vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Ortsrandlage
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

15.2.1 Bilder

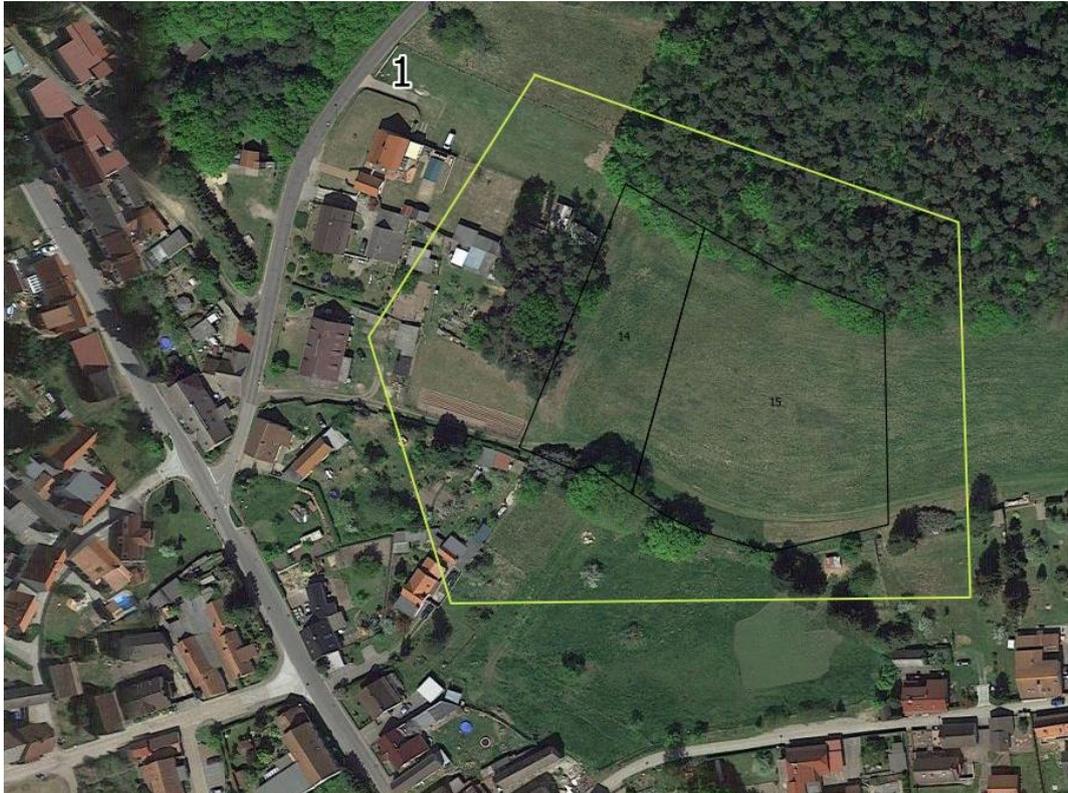


Block1, Blickrichtung Westen

15.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1576	1	Neuehütten	1	14	0,2819	0,2819
1577	1	Neuehütten	1	15	0,5726	0,5726

15.2.3 Flurkarte



15.3 Neuhütten Block 2

Gemarkung:	Neuhütten
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	1,4856 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,4856 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	1,4856 ha
Gesamtergebnis:	1,4856 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	1,4856 ha
Gesamtergebnis:	1,4856 ha
Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:	
18	1,4856 ha
Gesamtergebnis:	1,4856 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,4856 ha
Gesamtergebnis:	1,4856 ha
Aktuelle Nutzung:	Intensivgrünland, Kataster weist die Fläche als Acker aus
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Ortsrandlage
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

15.3.1 Bilder



Block 2 Flurstück 21, Blickrichtung Nordosten



Block 2 Flurstück 21, Blickrichtung Westen



Block 2, Blickrichtung Nordosten die Flurstücke 25 und 26 liegen im Bildhintergrund

15.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1578	2	Neuehütten	1	21	1,2570	1,2570
1579	2	Neuehütten	1	25	0,0120	0,0120
1580	2	Neuehütten	1	26	0,2166	0,2166

15.3.3 Flurkarte



15.4 Neuehütten Block 3

Gemarkung:	Neuehütten
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	1,7249 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,4722 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,6104 ha
lehmiger Sand	0,8618 ha
Gesamtergebnis:	1,4722 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,8618 ha
Diluvialböden	0,6104 ha
Gesamtergebnis:	1,4722 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

33	0,6104 ha
35	0,4692 ha
40	0,3926 ha
Gesamtergebnis:	1,4722 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,0796 ha
Laubwald	0,3926 ha
Gesamtergebnis:	1,4722 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Grünland entlang der "Boner Nuthe", die Biotopkartierung weist "Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte, verarmte Ausprägung" aus. Aufforstung des Grünlandes kann diskutiert werden.
Gesamteinschätzung:	FST 138 und 155 geeignet für Erstaufforstung, FST 124 und 125 wenig geeignet für Erstaufforstung.

15.4.1 Bilder



Block 3 Flurstücke 138 und 155, Blickrichtung Südosten



Block 3 Flurstücke 124 und 125, Blickrichtung Osten

15.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1582	3	Neuehütten	1	124	0,2070	0,1680
1583	3	Neuehütten	1	125	0,3218	0,3012
1584	3	Neuehütten	1	138	0,7277	0,7277
1585	3	Neuehütten	1	155	0,4684	0,2753

15.4.3 Flurkarte



15.5 Neuhütten Block 4

Gemarkung:	Neuhütten
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	1,1587 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,6723 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,1888 ha
schwach lehmiger Sand	0,4835 ha
Gesamtergebnis:	0,6723 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,6723 ha
Gesamtergebnis:	0,6723 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

14	0,1888 ha
26	0,4835 ha
Gesamtergebnis:	0,6723 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,1888 ha
Mischwald	0,4835 ha
Gesamtergebnis:	0,6723 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	im angrenzenden Wald sind Buchen vorhanden
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

15.5.1 Bilder



Block 4, Blickrichtung Norden



Block 4, Blickrichtung Osten

15.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1581	4	Neuehütten	1	63	1,1587	0,6723

15.5.3 Flurkarte



16 Flächen Gemarkung Reetz

16.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Reetz
Block:	1.1-6.3
Gesamtfläche in ha:	203,2035 ha
Beantragte Fläche in ha:	189,7774 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	114,2274 ha
schwach lehmiger Sand	67,0560 ha
lehmiger Sand	8,4940 ha
Gesamtergebnis:	189,7774 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	185,2699 ha
Nicht ausgewiesen, da Grünland	4,5075 ha
Gesamtergebnis:	189,7774 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

17	0,9734 ha
19	2,7900 ha
20	1,1525 ha
21	0,6575 ha
22	2,3880 ha
23	19,5886 ha
24	5,6780 ha
25	11,8139 ha
26	66,9737 ha
27	19,1959 ha
28	11,9084 ha
29	22,7186 ha

30	5,8312 ha
31	1,3592 ha
32	6,6710 ha
33	0,5048 ha
34	0,5125 ha
36	0,8218 ha
37	2,8946 ha
38	0,3122 ha
40	1,0441 ha
41	0,2569 ha
47	2,3701 ha
48	0,2434 ha
50	0,3514 ha
51	0,3802 ha
52	0,1991 ha
53	0,1864 ha
Gesamtergebnis:	189,7774 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	4,9159 ha
Mischwald	126,2956 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	50,3275 ha
Laubwald	8,2384 ha
Gesamtergebnis:	189,7774 ha

16.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1165	1.1	Reetz	14	12	0,7445	0,7445
1166	1.1	Reetz	14	8	0,9290	0,9290
1167	1.1	Reetz	14	9	0,6790	0,6790
1168	1.1	Reetz	14	10	0,6730	0,6730
1169	1.1	Reetz	14	11	1,0079	1,0079
1170	1.1	Reetz	14	50	3,1480	3,1345
1171	1.1	Reetz	14	48	3,5770	3,5770
1172	1.1	Reetz	14	49	3,2560	3,2560
1173	1.2	Reetz	14	253	12,8850	12,8850
1174	1.2	Reetz	14	249	2,6053	2,6053
1175	1.2	Reetz	14	250	0,8626	0,8626
1176	1.2	Reetz	14	251	0,8660	0,8660
1177	1.2	Reetz	14	252	0,8730	0,8730
1178	1.2	Reetz	13	65	2,4342	2,4342
1179	2.1	Reetz	14	77	2,7258	2,7258
1180	2.1	Reetz	14	78	6,3572	3,7605
1181	2.1	Reetz	14	356	4,1414	3,7074
1591	3	Reetz	7	1	1,0965	1,0691
1592	6.2	Reetz	16	1/4	0,8824	0,2621
1593	3	Reetz	7	2/3	0,8800	0,8543
1594	3	Reetz	8	3	3,0800	3,0800
1595	6.2	Reetz	16	3	0,2888	0,2194
1596	4.2	Reetz	4	4	0,5423	0,5157
1597	4.2	Reetz	4	5	0,3513	0,3513
1598	6.2	Reetz	16	5	0,4267	0,3993
1599	4.2	Reetz	4	6	0,5818	0,5818
1600	3	Reetz	7	6	0,6066	0,6066
1601	4.2	Reetz	4	7	0,0809	0,0791
1602	3	Reetz	8	7	1,4220	1,3819
1603	4.2	Reetz	4	8	0,8679	0,8641
1604	3	Reetz	7	8	0,8657	0,8591
1605	3	Reetz	8	8	1,0455	1,0043
1606	3	Reetz	7	10	0,6324	0,6324
1607	4.2	Reetz	4	11	0,2702	0,2702
1608	3	Reetz	7	11	0,1607	0,1607
1609	3	Reetz	8	11	0,5155	0,4860
1610	4.2	Reetz	4	12	0,2578	0,2578
1611	3	Reetz	7	12	1,2443	1,2443
1612	4.2	Reetz	4	13	0,2641	0,2641
1613	3	Reetz	7	13	0,5887	0,5887
1614	1.1	Reetz	14	13	0,4730	0,4730
1615	4.2	Reetz	4	14	0,1220	0,1220
1616	3	Reetz	7	14	0,6204	0,6204

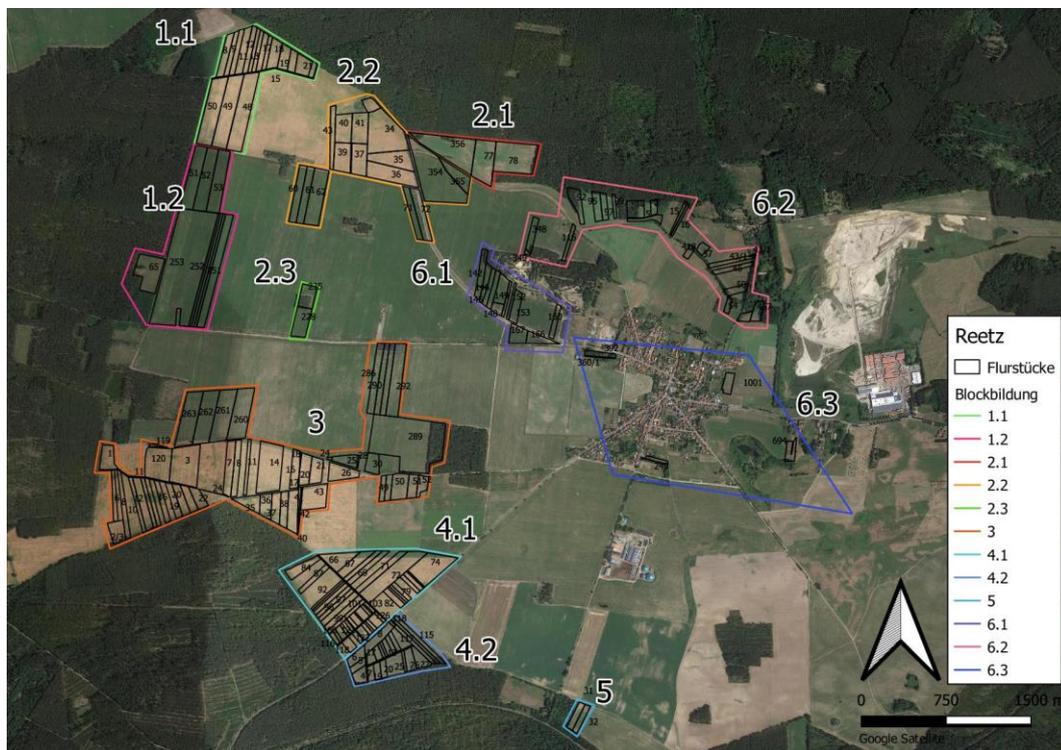
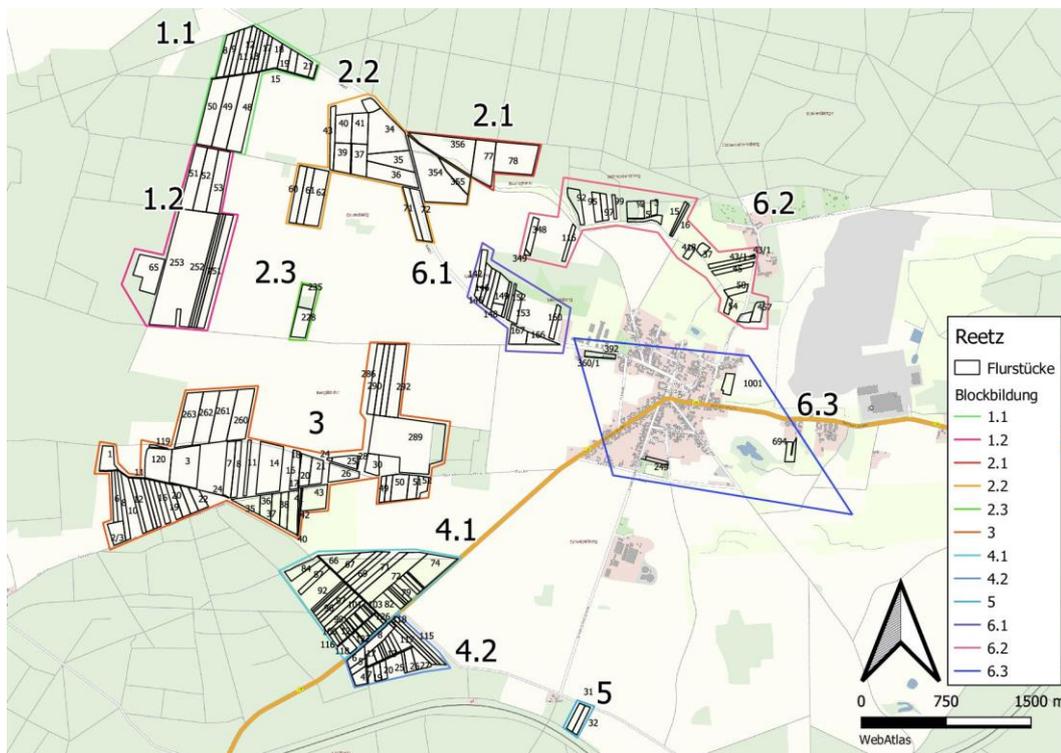
1617	3	Reetz	8	14	3,3767	3,1311
1618	1.1	Reetz	14	14	0,4914	0,4914
1619	4.2	Reetz	4	15	0,1174	0,1174
1620	1.1	Reetz	14	15	0,2579	0,2561
1621	6.2	Reetz	16	15	0,2592	0,2303
1622	4.2	Reetz	4	16	0,2755	0,2755
1623	3	Reetz	7	16	0,6610	0,6610
1624	3	Reetz	8	16	0,9307	0,8455
1625	1.1	Reetz	14	16	0,6261	0,6261
1626	6.2	Reetz	16	16	0,2400	0,2202
1627	4.2	Reetz	4	17	0,2986	0,2986
1628	3	Reetz	8	17	0,0183	0,0183
1629	1.1	Reetz	14	17	0,4274	0,4274
1630	3	Reetz	8	18	0,0374	0,0281
1631	1.1	Reetz	14	18	0,9251	0,9251
1632	4.2	Reetz	4	19	0,3240	0,3240
1633	3	Reetz	7	19	0,7211	0,7211
1634	1.1	Reetz	14	19	0,7265	0,7265
1635	4.2	Reetz	4	20	0,3048	0,3048
1636	3	Reetz	7	20	0,7483	0,7483
1637	3	Reetz	8	20	1,0360	0,9409
1638	1.1	Reetz	14	20	0,4857	0,4857
1639	4.2	Reetz	4	21	0,1079	0,1079
1640	3	Reetz	7	21	0,6309	0,6309
1641	3	Reetz	8	21	1,0257	0,9167
1642	1.1	Reetz	14	21	0,8100	0,8100
1643	3	Reetz	7	22	0,6167	0,6167
1644	3	Reetz	7	24	0,0182	0,0182
1645	3	Reetz	8	24	0,0410	0,0410
1646	4.2	Reetz	4	25	0,1589	0,1589
1647	3	Reetz	8	25	0,7161	0,7161
1648	4.2	Reetz	4	26	0,5614	0,5614
1649	3	Reetz	8	26	1,2000	0,9214
1650	4.2	Reetz	4	27	0,6092	0,6092
1651	3	Reetz	8	28	0,0571	0,0571
1652	3	Reetz	8	30	0,7741	0,7741
1653	5	Reetz	4	31	0,5257	0,5257
1654	5	Reetz	4	32	0,5038	0,5038
1655	2.2	Reetz	14	32	0,4609	0,4567
1656	2.2	Reetz	14	34	3,9784	3,8472
1657	3	Reetz	8	35	0,7960	0,5423
1658	2.2	Reetz	14	35	1,8909	1,7845
1659	3	Reetz	8	36	0,7630	0,6747
1660	2.2	Reetz	14	36	2,3861	2,2893
1661	3	Reetz	8	37	0,7650	0,7095
1662	2.2	Reetz	14	37	1,5108	1,5108

1663	6.2	Reetz	16	37	0,3105	0,3102
1664	3	Reetz	8	38	0,7570	0,7179
1665	2.2	Reetz	14	38	0,0500	0,0500
1666	3	Reetz	8	39	1,3740	1,3272
1667	2.2	Reetz	14	39	1,4780	1,4780
1668	3	Reetz	8	40	0,0110	0,0110
1669	2.2	Reetz	14	40	1,4434	1,4434
1670	3	Reetz	8	41	0,1580	0,1391
1671	2.2	Reetz	14	41	1,5362	1,5362
1672	3	Reetz	8	42	0,2100	0,1957
1674	3	Reetz	8	43	1,8000	1,6278
1675	2.2	Reetz	14	43	0,6300	0,6300
1676	6.2	Reetz	16	43/1	0,5289	0,5230
1677	6.2	Reetz	16	45	0,5154	0,5122
1678	3	Reetz	8	48	0,4003	0,3943
1679	3	Reetz	8	49	0,4950	0,4886
1680	3	Reetz	8	50	1,2890	1,2468
1681	6.2	Reetz	16	50	0,4635	0,4138
1682	3	Reetz	8	51	0,6965	0,6758
1683	1.2	Reetz	14	51	2,3260	2,3195
1684	3	Reetz	8	52	0,5622	0,5584
1685	1.2	Reetz	14	52	2,2890	2,2767
1686	1.2	Reetz	14	53	2,2430	2,2238
1687	6.2	Reetz	16	54	0,2389	0,2381
1688	2.2	Reetz	14	60	1,2889	1,2420
1689	2.2	Reetz	14	61	1,2889	1,2464
1690	2.2	Reetz	14	62	2,4833	2,4152
1691	4.1	Reetz	8	66	1,2641	0,6676
1692	4.1	Reetz	8	67	1,0229	0,7150
1693	4.1	Reetz	8	68	0,6439	0,4777
1694	4.1	Reetz	8	69	0,7070	0,5476
1695	4.1	Reetz	8	71	1,0539	0,8729
1696	2.2	Reetz	14	71	1,0064	0,9904
1697	4.1	Reetz	8	72	2,9980	2,5819
1698	2.2	Reetz	14	72	1,4800	1,1592
1699	4.1	Reetz	8	74	2,5947	2,2789
1700	4.1	Reetz	8	75	0,1127	0,1127
1701	4.1	Reetz	8	76	0,3229	0,3229
1702	4.1	Reetz	8	77	0,2857	0,2857
1703	4.1	Reetz	8	79	0,3017	0,3017
1704	4.1	Reetz	8	80	0,1738	0,1738
1705	4.1	Reetz	8	81	0,1742	0,1742
1706	4.1	Reetz	8	82	0,4238	0,4238
1707	4.1	Reetz	7	84	0,8621	0,6532
1708	4.1	Reetz	7	87	0,5246	0,5246
1709	4.1	Reetz	7	92	0,2695	0,2695

1710	6.2	Reetz	14	92	0,9072	0,3320
1711	4.1	Reetz	7	93	0,2612	0,2612
1712	4.1	Reetz	7	94	0,5188	0,5188
1713	4.1	Reetz	7	95	0,2067	0,1970
1714	6.2	Reetz	14	95	0,6731	0,6075
1715	4.1	Reetz	7	96	0,5251	0,5251
1716	4.1	Reetz	7	97	0,5169	0,5169
1717	6.2	Reetz	14	97	0,4818	0,4289
1718	4.1	Reetz	7	98	0,8086	0,8086
1719	4.1	Reetz	7	99	0,7878	0,7878
1720	6.2	Reetz	14	99	0,1957	0,1644
1721	4.1	Reetz	7	100	0,2492	0,2492
1722	4.1	Reetz	7	101	0,2587	0,2587
1723	4.1	Reetz	7	103	0,0598	0,0598
1724	4.1	Reetz	7	104	0,1229	0,1229
1725	4.1	Reetz	7	105	0,3040	0,3040
1726	4.1	Reetz	7	106	0,0623	0,0623
1727	4.1	Reetz	7	107	0,0440	0,0440
1728	4.1	Reetz	7	108	0,2398	0,2398
1729	4.1	Reetz	7	109	0,1508	0,1508
1730	4.1	Reetz	7	110	0,1171	0,1171
1731	4.1	Reetz	7	112	0,1196	0,1196
1732	4.1	Reetz	7	113	0,2446	0,2446
1733	4.1	Reetz	7	114	0,0382	0,0382
1734	4.1	Reetz	7	115	0,1236	0,1236
1735	4.2	Reetz	8	115	0,7340	0,6482
1736	4.1	Reetz	7	116	0,1904	0,1904
1737	4.2	Reetz	8	116	0,5560	0,5166
1738	6.2	Reetz	14	116	0,3961	0,3961
1739	4.2	Reetz	8	117	0,6373	0,6186
1740	4.1	Reetz	7	118	0,3569	0,3569
1741	4.2	Reetz	8	118	0,0626	0,0626
1742	3	Reetz	8	119	0,0906	0,0557
1743	4.1	Reetz	7	120	0,1834	0,1834
1744	3	Reetz	8	120	2,6314	2,6314
1745	4.1	Reetz	7	121	0,0451	0,0451
1746	4.1	Reetz	7	122	0,2905	0,2905
1747	4.1	Reetz	7	123	0,1329	0,1329
1748	4.1	Reetz	7	124	0,0855	0,0855
1749	4.1	Reetz	7	125	0,1346	0,1346
1750	4.1	Reetz	7	126	0,3298	0,3298
1751	4.1	Reetz	7	127	0,1173	0,1173
1752	6.1	Reetz	14	141	0,1983	0,1983
1753	6.1	Reetz	14	142	0,6624	0,6032
1754	6.1	Reetz	14	144	0,3681	0,3347
1755	6.1	Reetz	14	145	0,1559	0,1559

1756	6.1	Reetz	14	146	0,5150	0,4911
1757	6.1	Reetz	14	147	0,5209	0,4858
1758	6.1	Reetz	14	148	0,3298	0,3298
1759	6.1	Reetz	14	149	0,8969	0,8206
1760	6.1	Reetz	14	150	0,2791	0,2328
1761	6.1	Reetz	14	152	0,2532	0,2304
1762	6.1	Reetz	14	153	0,7308	0,7308
1763	6.1	Reetz	14	160	0,4974	0,4553
1764	6.1	Reetz	14	166	0,6403	0,6403
1765	6.1	Reetz	14	167	0,8647	0,8647
1766	2.3	Reetz	14	228	1,2446	1,1609
1767	2.3	Reetz	14	235	0,9662	0,5482
1768	6.3	Reetz	1	249	0,2430	0,2430
1769	3	Reetz	14	260	2,3959	2,3959
1770	3	Reetz	14	261	2,3093	2,2594
1771	3	Reetz	14	262	2,2050	2,0817
1772	3	Reetz	14	263	2,2532	2,0694
1773	3	Reetz	14	286	1,5394	1,5394
1774	3	Reetz	14	289	9,4108	7,9180
1775	3	Reetz	14	290	1,2670	1,2670
1776	3	Reetz	14	291	1,2694	1,2694
1777	3	Reetz	14	292	2,6122	2,6122
1778	6.2	Reetz	14	348	0,6555	0,6555
1779	6.2	Reetz	14	349	0,0659	0,0659
1780	2.2	Reetz	14	354	5,7834	5,1669
1781	2.2	Reetz	14	355	1,1396	1,1258
1782	6.3	Reetz	1	360/1	0,0415	0,0415
1783	6.3	Reetz	1	392	0,4422	0,4422
1784	6.2	Reetz	1	418	0,2330	0,1991
1785	6.2	Reetz	1	455	0,3110	0,2553
1786	6.2	Reetz	1	457	0,5130	0,3304
1787	6.3	Reetz	1	694	0,6130	0,5813
1788	6.3	Reetz	1	1001	0,5666	0,5666

16.1.2 Flurkarten



16.2 Reetz Block 1.1

Gemarkung:	Reetz
Block:	1.1
Gesamtfläche in ha:	19,2375 ha
Beantragte Fläche in ha:	19,2222 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	10,6185 ha
schwach lehmiger Sand	8,6036 ha
Gesamtergebnis:	19,2221 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	19,2221 ha
Gesamtergebnis:	19,2221 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	3,0864 ha
26	9,4087 ha
27	3,2804 ha
29	3,4466 ha
Gesamtergebnis:	19,2221 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	15,7755 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,4466 ha
Gesamtergebnis:	19,2221 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
-------------------	-------

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
--------------------	-----------------------

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	kompakte Fläche, schafft Lückenschluss zwischen zwei Waldkomplexen mit Eichenbeständen und erhöht die Habitatkontinuität, angrenzende Eichenerstaufforstung ist gelungen und angrenzendes Eichenaltholz wüchsig, für 0,7 ha lagen keine Bodenschätzung vor, Daten wurden von Nachbarflächen fortgeschrieben
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.2.1 Bilder



Block 1.1. Blickrichtung Norden



Block 1.1 Blickrichtung Westen, im Hintergrund Traubeneichenerstaufforstung



Block 1.1. Angrenzendes Eichenaltholz

16.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1165	1.1	Reetz	14	12	0,7445	0,7445
1166	1.1	Reetz	14	8	0,9290	0,9290
1167	1.1	Reetz	14	9	0,6790	0,6790
1168	1.1	Reetz	14	10	0,6730	0,6730
1169	1.1	Reetz	14	11	1,0079	1,0079
1170	1.1	Reetz	14	50	3,1480	3,1345
1171	1.1	Reetz	14	48	3,5770	3,5770
1172	1.1	Reetz	14	49	3,2560	3,2560
1614	1.1	Reetz	14	13	0,4730	0,4730
1618	1.1	Reetz	14	14	0,4914	0,4914
1620	1.1	Reetz	14	15	0,2579	0,2561
1625	1.1	Reetz	14	16	0,6261	0,6261
1629	1.1	Reetz	14	17	0,4274	0,4274
1631	1.1	Reetz	14	18	0,9251	0,9251
1634	1.1	Reetz	14	19	0,7265	0,7265
1638	1.1	Reetz	14	20	0,4857	0,4857
1642	1.1	Reetz	14	21	0,8100	0,8100

16.2.3 Flurkarte



16.3 Reetz Block 1.2

Gemarkung:	Reetz
Block:	1.2
Gesamtfläche in ha:	27,3841 ha
Beantragte Fläche in ha:	27,3461 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	16,2589 ha
schwach lehmiger Sand	9,7477 ha
lehmiger Sand	1,3395 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	27,3461 ha
Gesamtergebnis:	27,3461 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	6,5960 ha
25	1,1719 ha
26	10,4924 ha
27	5,8090 ha
30	3,2768 ha
Gesamtergebnis:	27,3461 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	24,0693 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,2768 ha
Gesamtergebnis:	27,3461 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, Flurstück 65 Brache bzw. Wiese
-------------------	---------------------------------------

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Aufforstung würde zu einer optischen Parallelverschiebung der Waldkante führen und sich unauffällig in das Landschaftsbild einfügen, Flurstück 65 für Aufforstung geeignet, könnte aber auch als Waldwiese von Wald umgeben ökologisch wertvoll sein, insgesamt kompakte Fläche.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.3.1 Bilder



Block 1.2 Blickrichtung Süden entlang des Waldrandes



Block 1.2 Blickrichtung Nord-Osten entlang des Waldrandes



Block 1.2 Blickrichtung Osten



Block 1.2 Flurstück 65

16.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1173	1.2	Reetz	14	253	12,8850	12,8850
1174	1.2	Reetz	14	249	2,6053	2,6053
1175	1.2	Reetz	14	250	0,8626	0,8626
1176	1.2	Reetz	14	251	0,8660	0,8660
1177	1.2	Reetz	14	252	0,8730	0,8730
1178	1.2	Reetz	13	65	2,4342	2,4342
1683	1.2	Reetz	14	51	2,3260	2,3195
1685	1.2	Reetz	14	52	2,2890	2,2767
1686	1.2	Reetz	14	53	2,2430	2,2238

16.3.3 Flurkarte



16.4 Reetz Block 2.1

Gemarkung:	Reetz
Block:	2.1
Gesamtfläche in ha:	13,2244 ha
Beantragte Fläche in ha:	10,1937 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	8,1731 ha
schwach lehmiger Sand	1,4219 ha
lehmiger Sand	0,5988 ha
Gesamtergebnis:	10,1938 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	9,5950 ha
Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,5988 ha
Gesamtergebnis:	10,1938 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

22	0,8162 ha
23	3,9419 ha
25	0,9402 ha
28	2,4210 ha
29	0,0538 ha
30	0,1293 ha
36	0,5988 ha
37	1,2926 ha
Gesamtergebnis:	10,1938 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	5,6983 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,2029 ha
Laubwald	1,2926 ha
Gesamtergebnis:	10,1938 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, entlang des zentral gelegenen trocken gefallen Grabens und Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: Deutliche Erosion- und Bodendegradationserscheinungen an Ober- und Mittelhang, befördert durch Maisanbau mit Pflanzreihen in Falllinie. Bei Starkregenereignissen Abschwemmung des humosen Oberbodens. Geeignet für seltene Edellaubbäume. Der Bereich entlang des Bachgrundes (der überwiegend trocken ist) soll als Grünland erhalten bleiben, die vereinzelt Obstgehölze über zusätzliche Anpflanzung entlang des Bachgrundes erweitert und zu einem Waldrand mit ausgeprägten Krautstreifen werden. Leitbild wäre ein Bachgrund mit Wiesen und Obstgehölzen und sich den Hang aufwärts anschließenden Waldrand und Laubwald, am Oberhang Mischwald. Zu diesem Konzept gehören auch die Flurstücke 354 und 355, die im benachbarten Block 2.2 liegen.

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung und gleichzeitig Erosionsschutz

16.4.1 Bilder



Block 2.1 Blickrichtung Osten entlang des Bachgrundes an der südlichen Grenze, komplettär zum unteren Bild



Block 2.1 Blickrichtung Westen entlang des Bachgrundes an der südlichen Grenze, komplettär zum oberen Foto



Block 2.1 Blickrichtung Osten entlang der nördlichen Grenze auf erosionsgefährdetem Oberhang



Block 2.1 Gleiches Bild in der Vegetationszeit



Block 2.1 Naturverjüngung aus Buche im östlich angrenzenden Kiefernwald

16.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1179	2.1	Reetz	14	77	2,7258	2,7258
1180	2.1	Reetz	14	78	6,3572	3,7605
1181	2.1	Reetz	14	356	4,1414	3,7074

16.4.3 Flurkarte



16.5 Reetz Block 2.2

Gemarkung:	Reetz
Block:	2.2
Gesamtfläche in ha:	29,8352 ha
Beantragte Fläche in ha:	28,3720 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	24,0333 ha
schwach lehmiger Sand	4,3387 ha
Gesamtergebnis:	28,3720 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	28,3720 ha
Gesamtergebnis:	28,3720 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	0,8243 ha
25	4,6798 ha
26	15,7666 ha
27	1,0133 ha
28	0,1364 ha
29	5,3995 ha
32	0,5521 ha
Gesamtergebnis:	28,372 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	22,2840 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	6,0880 ha
Gesamtergebnis:	28,3720 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Arrundierte Fläche verbindet Wald in Insellage mit größerem Wald- komplex. Anschluss der Flurstücke 354 und 355 an den Block 2.1 mit seinen Erosions- und Bodendegradations- erscheinungen an Ober- und Mittel- hang.
Gesamteinschätzung:	Geeignet für Erstaufforstung

16.5.1 Bilder



Block 2.2 Blickrichtung Osten auf die Flurstücke 354 und 355



Block 2.2 Blickrichtung Norden auf die Flurstücke 34, 40 und 41

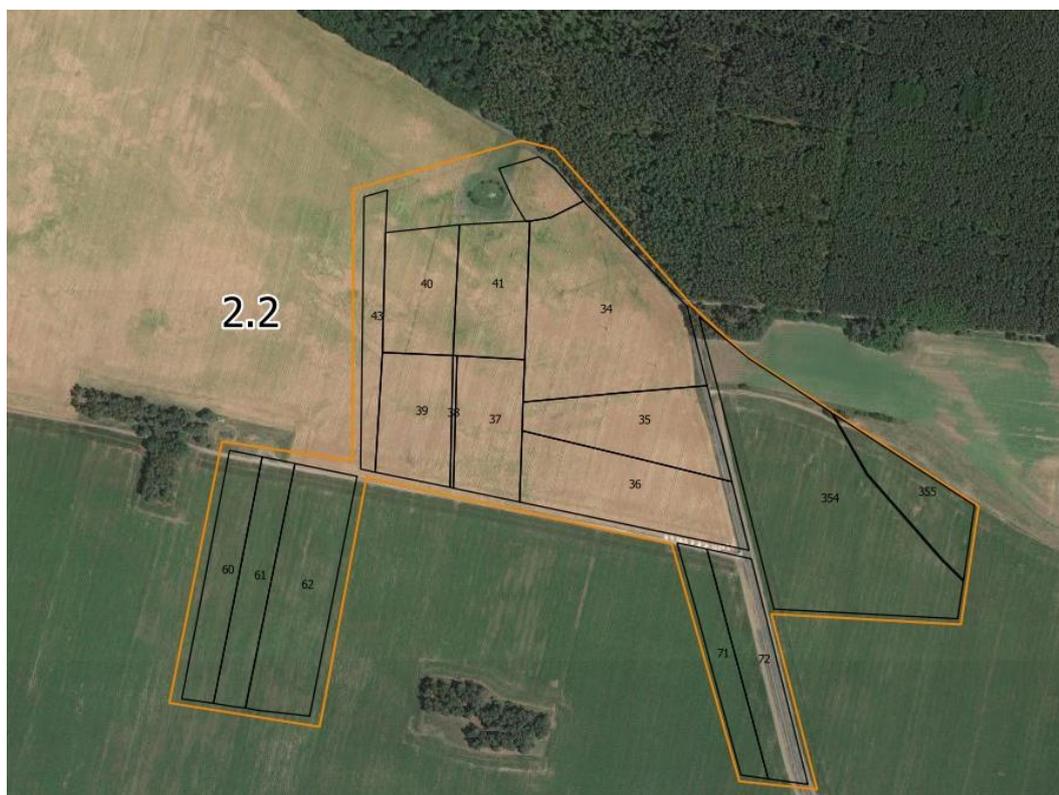


Block 2.2 Blickrichtung Westen auf die Flurstücke 60 bis 62

16.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1655	2.2	Reetz	14	32	0,4609	0,4567
1656	2.2	Reetz	14	34	3,9784	3,8472
1658	2.2	Reetz	14	35	1,8909	1,7845
1660	2.2	Reetz	14	36	2,3861	2,2893
1662	2.2	Reetz	14	37	1,5108	1,5108
1665	2.2	Reetz	14	38	0,0500	0,0500
1667	2.2	Reetz	14	39	1,4780	1,4780
1669	2.2	Reetz	14	40	1,4434	1,4434
1671	2.2	Reetz	14	41	1,5362	1,5362
1675	2.2	Reetz	14	43	0,6300	0,6300
1688	2.2	Reetz	14	60	1,2889	1,2420
1689	2.2	Reetz	14	61	1,2889	1,2464
1690	2.2	Reetz	14	62	2,4833	2,4152
1696	2.2	Reetz	14	71	1,0064	0,9904
1698	2.2	Reetz	14	72	1,4800	1,1592
1780	2.2	Reetz	14	354	5,7834	5,1669
1781	2.2	Reetz	14	355	1,1396	1,1258

16.5.3 Flurkarte





16.6 Reetz Block 2.3

Gemarkung:	Reetz
Block:	2.3
Gesamtfläche in ha:	2,2108 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,7091 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,7091 ha
Gesamtergebnis:	1,7091 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,7091 ha
Gesamtergebnis:	1,7091 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,8543 ha
23	0,8548 ha
Gesamtergebnis:	1,7091 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,8543 ha
Mischwald	0,8548 ha
Gesamtergebnis:	1,7091 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	Unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	Nicht kartiert
Besonderheiten:	Vergrößert vorhandene Waldinsel und erhöht deren ökologische Wirksamkeit, kompakte Fläche
Gesamteinschätzung:	Geeignet für Erstaufforstung

16.6.1 Bilder



Block 2.3 Blick von Westen auf den Block



Block 2.3 Blickrichtung Norden

16.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1766	2.3	Reetz	14	228	1,2446	1,1609
1767	2.3	Reetz	14	235	0,9662	0,5482

16.6.3 Flurkarte



16.7 Reetz Block 3

Gemarkung:	Reetz
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	63,4288 ha
Beantragte Fläche in ha:	59,7829 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	38,9280 ha
schwach lehmiger Sand	19,8108 ha
lehmiger Sand	1,0441 ha
Gesamtergebnis:	59,7829 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	59,7829 ha
Gesamtergebnis:	59,7829 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

19	1,9953 ha
20	0,2911 ha
21	0,1773 ha
22	1,1644 ha
23	4,1131 ha
24	5,0287 ha
25	4,5451 ha
26	19,3174 ha
27	9,0932 ha
28	5,4726 ha
29	2,5553 ha
32	4,1603 ha
37	0,8250 ha
40	1,0441 ha

Gesamtergebnis:	59,7829 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	2,2864 ha
Mischwald	43,4392 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	12,1882 ha
Laubwald	1,8691 ha
Gesamtergebnis:	59,7829 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Intensivgrünland, das im Liegenschaftskataster als Acker geführt wird
Anschluss an Wald:	Unmittelbar vorhanden.
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Flächen in Teilen kompakt, fehlende Flurstücke führen zu Auflockerung und zu neuen Randlinien, sollte durch Flächentausch einzelne Handtuchflächen arrondieren.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.7.1 Bilder



Block 3 zentrale Position mit Blickrichtung Osten



Block 3 zentrale Position mit Blickrichtung Süden



Block 3 zentrale Position mit Blickrichtung Osten



Block 3 zentrale Position mit Blickrichtung Nordwesten, Flurstücke 260 ff.



Block 3 Flurstück 35 ff. mit Blickrichtung Osten

16.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1591	3	Reetz	7	1	1,0965	1,0691
1593	3	Reetz	7	2/3	0,8800	0,8543
1594	3	Reetz	8	3	3,0800	3,0800
1600	3	Reetz	7	6	0,6066	0,6066
1602	3	Reetz	8	7	1,4220	1,3819
1604	3	Reetz	7	8	0,8657	0,8591
1605	3	Reetz	8	8	1,0455	1,0043
1606	3	Reetz	7	10	0,6324	0,6324
1608	3	Reetz	7	11	0,1607	0,1607
1609	3	Reetz	8	11	0,5155	0,4860
1611	3	Reetz	7	12	1,2443	1,2443
1613	3	Reetz	7	13	0,5887	0,5887
1616	3	Reetz	7	14	0,6204	0,6204
1617	3	Reetz	8	14	3,3767	3,1311
1623	3	Reetz	7	16	0,6610	0,6610
1624	3	Reetz	8	16	0,9307	0,8455
1628	3	Reetz	8	17	0,0183	0,0183
1630	3	Reetz	8	18	0,0374	0,0281

1633	3	Reetz	7	19	0,7211	0,7211
1636	3	Reetz	7	20	0,7483	0,7483
1637	3	Reetz	8	20	1,0360	0,9409
1640	3	Reetz	7	21	0,6309	0,6309
1641	3	Reetz	8	21	1,0257	0,9167
1643	3	Reetz	7	22	0,6167	0,6167
1644	3	Reetz	7	24	0,0182	0,0182
1645	3	Reetz	8	24	0,0410	0,0410
1647	3	Reetz	8	25	0,7161	0,7161
1649	3	Reetz	8	26	1,2000	0,9214
1651	3	Reetz	8	28	0,0571	0,0571
1652	3	Reetz	8	30	0,7741	0,7741
1657	3	Reetz	8	35	0,7960	0,5423
1659	3	Reetz	8	36	0,7630	0,6747
1661	3	Reetz	8	37	0,7650	0,7095
1664	3	Reetz	8	38	0,7570	0,7179
1666	3	Reetz	8	39	1,3740	1,3272
1668	3	Reetz	8	40	0,0110	0,0110
1670	3	Reetz	8	41	0,1580	0,1391
1672	3	Reetz	8	42	0,2100	0,1957
1674	3	Reetz	8	43	1,8000	1,6278
1678	3	Reetz	8	48	0,4003	0,3943
1679	3	Reetz	8	49	0,4950	0,4886
1680	3	Reetz	8	50	1,2890	1,2468
1682	3	Reetz	8	51	0,6965	0,6758
1684	3	Reetz	8	52	0,5622	0,5584
1742	3	Reetz	8	119	0,0906	0,0557
1744	3	Reetz	8	120	2,6314	2,6314
1769	3	Reetz	14	260	2,3959	2,3959
1770	3	Reetz	14	261	2,3093	2,2594
1771	3	Reetz	14	262	2,2050	2,0817
1772	3	Reetz	14	263	2,2532	2,0694
1773	3	Reetz	14	286	1,5394	1,5394
1774	3	Reetz	14	289	9,4108	7,9180
1775	3	Reetz	14	290	1,2670	1,2670
1776	3	Reetz	14	291	1,2694	1,2694
1777	3	Reetz	14	292	2,6122	2,6122

16.7.3 Flurkarte



16.8 Reetz Block 4.1

Gemarkung:	Reetz
Block:	4.1
Gesamtfläche in ha:	21,3616 ha
Beantragte Fläche in ha:	19,0001 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	12,6200 ha
Sand	3,7771 ha
lehmiger Sand	2,6030 ha
Gesamtergebnis:	19,0001 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	19,0001 ha
Gesamtergebnis:	19,0001 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	3,1215 ha
28	2,7239 ha
29	7,7606 ha
30	2,1894 ha
31	0,8325 ha
32	1,9586 ha
33	0,4136 ha
Gesamtergebnis:	19,0001 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	3,1215 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	15,8786 ha
Gesamtergebnis:	19,0001 ha

Aktuelle Nutzung:	Intensivgrünland, das im Liegenschaftskataster als Acker geführt wird
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Flächen in Teilen kompakt, fehlende Flurstücke führen zu Auflockerung und zu neuen Randlinien, sollte durch Flächentausch einzelne Handtuchflächen arrondieren.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.8.1 Bilder



Block 4.1 Blickrichtung Westen



Block 4.1 Blickrichtung Nordwesten



Block 4.1 Blickrichtung Nordosten

16.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1691	4.1	Reetz	8	66	1,2641	0,6676
1692	4.1	Reetz	8	67	1,0229	0,7150
1693	4.1	Reetz	8	68	0,6439	0,4777
1694	4.1	Reetz	8	69	0,7070	0,5476
1695	4.1	Reetz	8	71	1,0539	0,8729
1697	4.1	Reetz	8	72	2,9980	2,5819
1699	4.1	Reetz	8	74	2,5947	2,2789
1700	4.1	Reetz	8	75	0,1127	0,1127
1701	4.1	Reetz	8	76	0,3229	0,3229
1702	4.1	Reetz	8	77	0,2857	0,2857
1703	4.1	Reetz	8	79	0,3017	0,3017
1704	4.1	Reetz	8	80	0,1738	0,1738
1705	4.1	Reetz	8	81	0,1742	0,1742
1706	4.1	Reetz	8	82	0,4238	0,4238
1707	4.1	Reetz	7	84	0,8621	0,6532
1708	4.1	Reetz	7	87	0,5246	0,5246
1709	4.1	Reetz	7	92	0,2695	0,2695
1711	4.1	Reetz	7	93	0,2612	0,2612
1712	4.1	Reetz	7	94	0,5188	0,5188
1713	4.1	Reetz	7	95	0,2067	0,1970
1715	4.1	Reetz	7	96	0,5251	0,5251
1716	4.1	Reetz	7	97	0,5169	0,5169
1718	4.1	Reetz	7	98	0,8086	0,8086
1719	4.1	Reetz	7	99	0,7878	0,7878
1721	4.1	Reetz	7	100	0,2492	0,2492
1722	4.1	Reetz	7	101	0,2587	0,2587
1723	4.1	Reetz	7	103	0,0598	0,0598
1724	4.1	Reetz	7	104	0,1229	0,1229
1725	4.1	Reetz	7	105	0,3040	0,3040
1726	4.1	Reetz	7	106	0,0623	0,0623
1727	4.1	Reetz	7	107	0,0440	0,0440
1728	4.1	Reetz	7	108	0,2398	0,2398
1729	4.1	Reetz	7	109	0,1508	0,1508
1730	4.1	Reetz	7	110	0,1171	0,1171
1731	4.1	Reetz	7	112	0,1196	0,1196
1732	4.1	Reetz	7	113	0,2446	0,2446
1733	4.1	Reetz	7	114	0,0382	0,0382
1734	4.1	Reetz	7	115	0,1236	0,1236
1736	4.1	Reetz	7	116	0,1904	0,1904
1740	4.1	Reetz	7	118	0,3569	0,3569
1743	4.1	Reetz	7	120	0,1834	0,1834
1745	4.1	Reetz	7	121	0,0451	0,0451

1746	4.1	Reetz	7	122	0,2905	0,2905
1747	4.1	Reetz	7	123	0,1329	0,1329
1748	4.1	Reetz	7	124	0,0855	0,0855
1749	4.1	Reetz	7	125	0,1346	0,1346
1750	4.1	Reetz	7	126	0,3298	0,3298
1751	4.1	Reetz	7	127	0,1173	0,1173

16.8.3 Flurkarte



16.9 Reetz Block 4.2

Gemarkung:	Reetz
Block:	4.2
Gesamtfläche in ha:	8,0859 ha
Beantragte Fläche in ha:	7,9098 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,7886 ha
schwach lehmiger Sand	6,8982 ha
lehmiger Sand	0,2230 ha
Gesamtergebnis:	7,9098 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,4823 ha
Diluvialböden	7,4275 ha
Gesamtergebnis:	7,9098 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	3,9807 ha
29	2,6487 ha
30	0,0626 ha
31	0,4823 ha
34	0,5125 ha
36	0,2230 ha
Gesamtergebnis:	7,9098 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	3,9807 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,9291 ha
Gesamtergebnis:	7,9098 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, die in der Bodenschätzung aufgeführten 0,4823 ha Grünland wurden nicht vorgefunden.
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Flächen weitgehend arrondiert und kompakt, fehlende Flurstücke führen zu Auflockerung und zu neuen Randlinien, ggf. durch Flächentausch arrondieren
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.9.1 Bilder



Block 4.2 Blickrichtung Westen



Block 4.2 Blickrichtung Südwesten

16.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1596	4.2	Reetz	4	4	0,5423	0,5157
1597	4.2	Reetz	4	5	0,3513	0,3513
1599	4.2	Reetz	4	6	0,5818	0,5818
1601	4.2	Reetz	4	7	0,0809	0,0791
1603	4.2	Reetz	4	8	0,8679	0,8641
1607	4.2	Reetz	4	11	0,2702	0,2702
1610	4.2	Reetz	4	12	0,2578	0,2578
1612	4.2	Reetz	4	13	0,2641	0,2641
1615	4.2	Reetz	4	14	0,1220	0,1220
1619	4.2	Reetz	4	15	0,1174	0,1174
1622	4.2	Reetz	4	16	0,2755	0,2755
1627	4.2	Reetz	4	17	0,2986	0,2986
1632	4.2	Reetz	4	19	0,3240	0,3240
1635	4.2	Reetz	4	20	0,3048	0,3048
1639	4.2	Reetz	4	21	0,1079	0,1079
1646	4.2	Reetz	4	25	0,1589	0,1589
1648	4.2	Reetz	4	26	0,5614	0,5614
1650	4.2	Reetz	4	27	0,6092	0,6092

1735	4.2	Reetz	8	115	0,7340	0,6482
1737	4.2	Reetz	8	116	0,5560	0,5166
1739	4.2	Reetz	8	117	0,6373	0,6186
1741	4.2	Reetz	8	118	0,0626	0,0626

16.9.3 Flurkarte



16.10 Reetz Block 5

Gemarkung:	Reetz
Block:	5
Gesamtfläche in ha:	1,0295 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,0295 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,3802 ha
Sand	0,6493 ha
Gesamtergebnis:	1,0295 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,0295 ha
Gesamtergebnis:	1,0295 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

24	0,6493 ha
29	0,3802 ha
Gesamtergebnis:	1,0295 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,3802 ha
Mischwald	0,6493 ha
Gesamtergebnis:	1,0295 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:	Erweitert vorhandener angrenzender Laubholzbestand, eine Parallelverschiebung der vorhandenen Waldkante, die sich unauffällig in das Landschaftsbild einfügen würde.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.10.1 Bilder



Block 5 Blickrichtung Westen



Block 5 Blickrichtung Südwesten

16.10.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1653	5	Reetz	4	31	0,5257	0,5257
1654	5	Reetz	4	32	0,5038	0,5038

16.10.3 Flurkarte



16.11 Reetz Block 6.1

Gemarkung:	Reetz
Block:	6.1
Gesamtfläche in ha:	6,9128 ha
Beantragte Fläche in ha:	6,5737 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	5,0687 ha
schwach lehmiger Sand	1,5050 ha
Gesamtergebnis:	6,5737 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	6,5737 ha
Gesamtergebnis:	6,5737 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

17	0,9734 ha
19	0,7946 ha
21	0,4802 ha
23	0,1721 ha
26	3,6795 ha
29	0,4739 ha
Gesamtergebnis:	6,5737 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,7680 ha
Mischwald	4,3318 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4739 ha
Gesamtergebnis:	6,5737 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Grenzt an ehemalige Abbaufäche an und bindet diese landschaftlich ein, bis auf Flurstück 160 kompakte und arrundierte Fläche, Weg mit Obstbäumen entsprechend dem Lichtbedarf der Obstbäume mit einbinden. Im Bereich des Flurstückes 160 ist mit Bodendenkmalen zu rechnen.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

16.11.1 Bilder



Block 6.1 Blickrichtung Westen auf Flurstücke 141 bis 149



Block 6.1 Blickrichtung Westen auf Flurstücke 166 und 167



Block 6.1 Blickrichtung Norden in das angrenzende ehemalige Abbaugelände

16.11.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1752	6.1	Reetz	14	141	0,1983	0,1983
1753	6.1	Reetz	14	142	0,6624	0,6032
1754	6.1	Reetz	14	144	0,3681	0,3347
1755	6.1	Reetz	14	145	0,1559	0,1559
1756	6.1	Reetz	14	146	0,5150	0,4911
1757	6.1	Reetz	14	147	0,5209	0,4858
1758	6.1	Reetz	14	148	0,3298	0,3298
1759	6.1	Reetz	14	149	0,8969	0,8206
1760	6.1	Reetz	14	150	0,2791	0,2328
1761	6.1	Reetz	14	152	0,2532	0,2304
1762	6.1	Reetz	14	153	0,7308	0,7308
1763	6.1	Reetz	14	160	0,4974	0,4553
1764	6.1	Reetz	14	166	0,6403	0,6403
1765	6.1	Reetz	14	167	0,8647	0,8647

16.11.3 Flurkarte



16.12 Reetz Block 6.2

Gemarkung:	Reetz
Block:	6.2
Gesamtfläche in ha:	8,5866 ha
Beantragte Fläche in ha:	6,7637 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,6665 ha
schwach lehmiger Sand	1,4523 ha
lehmiger Sand	3,6449 ha
Gesamtergebnis:	6,7637 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	3,0462 ha
Diluvialböden	3,7175 ha
Gesamtergebnis:	6,7637 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,0071 ha
22	0,4074 ha
25	0,4769 ha
26	0,1633 ha
28	1,1545 ha
31	0,0444 ha
37	0,7770 ha
38	0,3122 ha
41	0,2569 ha
47	2,3701 ha
48	0,2434 ha
50	0,3514 ha
Gesamtergebnis:	6,7637 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,0071 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,1989 ha
Laubwald	4,5101 ha
Gesamtergebnis:	6,7637 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Die Flurstücke 92, 95, 97, 99, 1/4, 3, 455 und 457 fügen sich in die bestehende Waldstruktur ein. Die Flurstücke 116 und 348 strukturieren den Acker an der nördlichen Seite der ehemaligen Abbaufäche. Die restlichen Flurstücke liegen überwiegend auf feuchten Grünlandflächen entlang des Bachlaufes und fragmentieren diesen Bereich. Der Form und Größe nach und bei den vermuteten Standorten, könnte ein naturnaher Laubwald entstehen, entweder Erlen- oder Eichentyp. Ob dies in diesem Bereich sinnvoll ist, kann diskutiert werden. Im Bereich der Flurstücke 455 und 457 ist mit Bodendenkmalen zu rechnen.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung, auf Teilflächen weniger geeignet für Erstaufforstung

16.12.1 Bilder



Block 6.2 Blickrichtung Norden Flurstücke 92, 95, 97, 99, 1/4 und 3 am Gegenhang



Block 6.2 Blickrichtung Westen auf die Flurstücke 116 und 348



Block 6.2 Blickrichtung Norden auf die Flurstücke 455 und 457



Block 6.2 Blickrichtung Süden auf die Flurstücke 43/1, 45 und 50

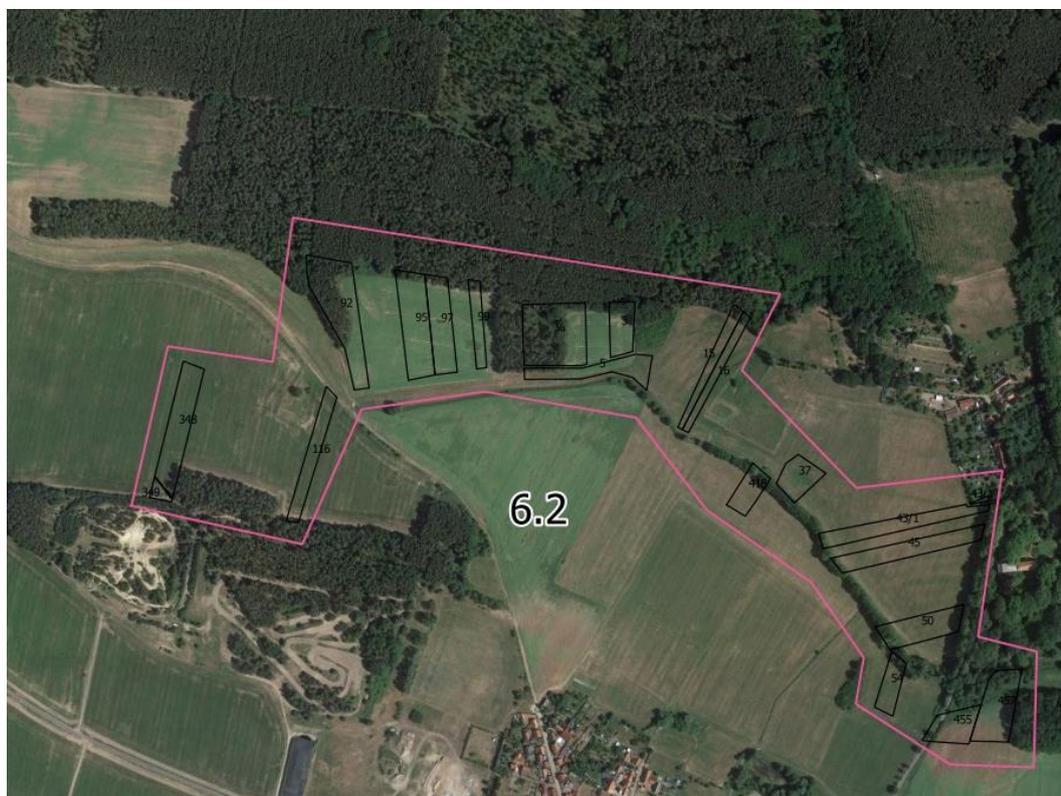


Block 6.2 Blickrichtung Nordosten auf die Flurstücke 54 und 418

16.12.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1592	6.2	Reetz	16	1/4	0,8824	0,2621
1595	6.2	Reetz	16	3	0,2888	0,2194
1598	6.2	Reetz	16	5	0,4267	0,3993
1621	6.2	Reetz	16	15	0,2592	0,2303
1626	6.2	Reetz	16	16	0,2400	0,2202
1663	6.2	Reetz	16	37	0,3105	0,3102
1676	6.2	Reetz	16	43/1	0,5289	0,5230
1677	6.2	Reetz	16	45	0,5154	0,5122
1681	6.2	Reetz	16	50	0,4635	0,4138
1687	6.2	Reetz	16	54	0,2389	0,2381
1710	6.2	Reetz	14	92	0,9072	0,3320
1714	6.2	Reetz	14	95	0,6731	0,6075
1717	6.2	Reetz	14	97	0,4818	0,4289
1720	6.2	Reetz	14	99	0,1957	0,1644
1738	6.2	Reetz	14	116	0,3961	0,3961
1778	6.2	Reetz	14	348	0,6555	0,6555
1779	6.2	Reetz	14	349	0,0659	0,0659
1784	6.2	Reetz	1	418	0,2330	0,1991
1785	6.2	Reetz	1	455	0,3110	0,2553
1786	6.2	Reetz	1	457	0,5130	0,3304

16.12.3 Flurkarte



16.13 Reetz Block 6.3

Gemarkung:	Reetz
Block:	6.3
Gesamtfläche in ha:	1,9063 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,8746 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,2168 ha
schwach lehmiger Sand	0,2776 ha
lehmiger Sand	0,3802 ha
Gesamtergebnis:	1,8746 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,3802 ha
Diluvialböden	1,4944 ha
Gesamtergebnis:	1,8746 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	1,0437 ha
30	0,1731 ha
33	0,0912 ha
51	0,3802 ha
53	0,1864 ha
Gesamtergebnis:	1,8746 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	1,0437 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,2643 ha
Laubwald	0,5666 ha
Gesamtergebnis:	1,8746 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Flurstücke 360/1 und 392 sind bereits Wald, die Flurstücke 249 und 1001 sind Flächen, die sich für eine Erweiterung der Siedlungsfläche im bisherigen Ortsumfang anbieten würden („Bauerwartungsland“). Technisch ist eine Aufforstung möglich aber langfristig u.U. weniger sinnvoll. Ähnliches gilt für das Flurstück 694, welches am ehesten für eine Erstaufforstung geeignet ist.
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung, auf Teilflächen ungeeignet für eine Erstaufforstung

16.13.1 Bilder



Block 6.3 Flurstück 1001 Blickrichtung Süden



Block 6.3 Flurstück 249 Blickrichtung Westen

16.13.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1768	6.3	Reetz	1	249	0,2430	0,2430
1782	6.3	Reetz	1	360/1	0,0415	0,0415
1783	6.3	Reetz	1	392	0,4422	0,4422
1787	6.3	Reetz	1	694	0,6130	0,5813
1788	6.3	Reetz	1	1001	0,5666	0,5666

16.13.3 Flurkarte



17 Flächen Gemarkung Reetzerhütten

17.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	1.1-2.3
Gesamtfläche in ha:	20,0966 ha
Beantragte Fläche in ha:	18,0848 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	8,6689 ha
lehmiger Sand	6,9338 ha
schwach lehmiger Sand	0,8017 ha
Moor	1,6804 ha
Gesamtergebnis:	18,0848 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	5,0026 ha
Diluvialböden	13,0822 ha
Gesamtergebnis:	18,0848 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,0661 ha
20	0,4456 ha
23	0,9099 ha
25	2,2853 ha
26	2,0065 ha
27	0,6193 ha
28	2,0838 ha
29	1,4093 ha
30	0,9347 ha
31	0,0627 ha

32	0,2826 ha
33	0,1386 ha
34	0,3427 ha
35	1,2042 ha
36	1,3377 ha
37	0,0372 ha
38	1,1290 ha
39	0,8715 ha
40	1,1259 ha
43	0,7922 ha
Gesamtergebnis:	18,0848 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

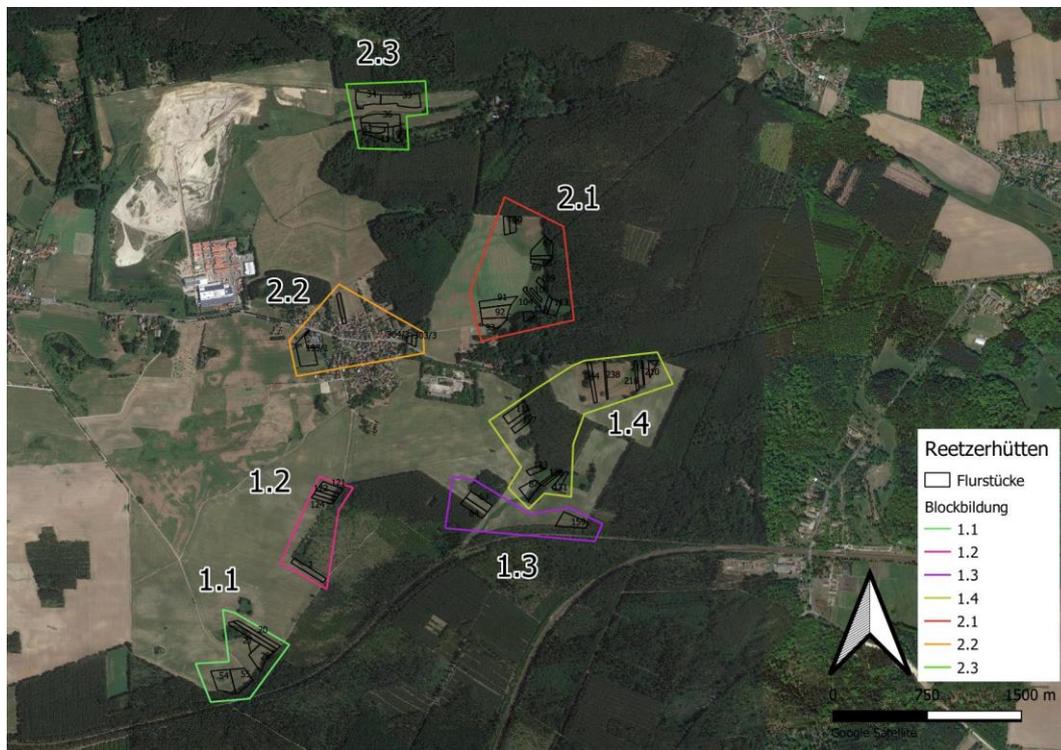
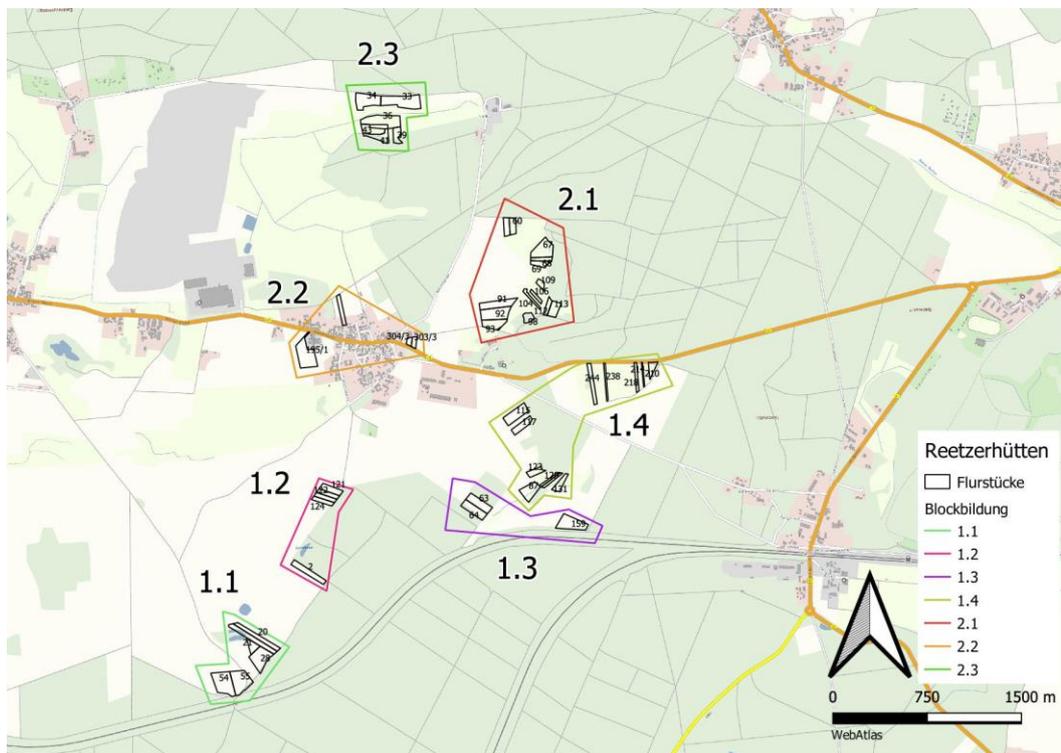
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,5117 ha
Mischwald	5,8210 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	7,7963 ha
Laubwald	3,9558 ha
Gesamtergebnis:	18,0848 ha

17.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1789	1.2	Reetzerhütten	10	2	0,4801	0,4188
1790	1.1	Reetzerhütten	10	20	0,4768	0,4542
1791	1.1	Reetzerhütten	10	21	0,5676	0,3603
1792	1.1	Reetzerhütten	10	22	0,2439	0,2183
1793	1.1	Reetzerhütten	10	28	0,7854	0,7128
1794	2.3	Reetzerhütten	4	33	1,1689	1,1509
1795	2.3	Reetzerhütten	4	34	0,8181	0,8181
1796	2.3	Reetzerhütten	4	36	0,8715	0,8715
1797	2.3	Reetzerhütten	4	39	0,2658	0,2361
1798	2.3	Reetzerhütten	4	41	0,3750	0,1808
1799	2.3	Reetzerhütten	4	43	0,3899	0,3899
1800	2.2	Reetzerhütten	1	47	0,2877	0,2877
1801	1.1	Reetzerhütten	10	54	0,9579	0,8898
1802	1.1	Reetzerhütten	10	55	0,8734	0,7602
1803	2.1	Reetzerhütten	5	59	0,2476	0,2464
1804	2.1	Reetzerhütten	5	60	0,2520	0,1462

1806	1.3	Reetzerhütten	8	64	0,5070	0,2401
1807	1.3	Reetzerhütten	8	63	0,5101	0,5101
1808	2.1	Reetzerhütten	5	67	0,7000	0,5113
1809	2.1	Reetzerhütten	5	68	0,2020	0,1985
1810	2.1	Reetzerhütten	5	69	0,2020	0,2020
1811	1.4	Reetzerhütten	8	87	0,5164	0,4919
1812	2.1	Reetzerhütten	5	91	0,6280	0,6280
1813	2.1	Reetzerhütten	5	92	0,8060	0,8060
1814	2.1	Reetzerhütten	5	93	0,4766	0,4699
1815	2.1	Reetzerhütten	5	94	0,0064	0,0055
1816	2.1	Reetzerhütten	5	98	0,2120	0,0291
1817	2.1	Reetzerhütten	5	104	0,1250	0,1250
1818	2.1	Reetzerhütten	5	106	0,1290	0,1290
1818	2.1	Reetzerhütten	5	109	0,1250	0,1250
1820	2.1	Reetzerhütten	5	112	0,1585	0,1429
1821	2.1	Reetzerhütten	5	113	0,2500	0,1998
1822	1.4	Reetzerhütten	8	115	0,5861	0,5582
1823	1.4	Reetzerhütten	8	117	0,3422	0,2731
1824	1.2	Reetzerhütten	9	121	0,3080	0,2764
1825	1.2	Reetzerhütten	9	122	0,2180	0,1956
1826	1.4	Reetzerhütten	8	123	0,2303	0,2282
1827	1.2	Reetzerhütten	9	123	0,2140	0,1926
1828	1.2	Reetzerhütten	9	124	0,2140	0,1927
1829	1.4	Reetzerhütten	8	128	0,1169	0,1169
1830	1.4	Reetzerhütten	8	129	0,1247	0,1247
1831	1.4	Reetzerhütten	8	131	0,2533	0,2533
1832	1.3	Reetzerhütten	8	159	0,7546	0,7545
1833	2.2	Reetzerhütten	9	195/1	0,9378	0,9185
1834	1.4	Reetzerhütten	5	210	0,1979	0,1965
1835	1.4	Reetzerhütten	5	214	0,0622	0,0521
1836	1.4	Reetzerhütten	5	218	0,1835	0,1605
1837	1.4	Reetzerhütten	5	238	0,1525	0,1525
1838	1.4	Reetzerhütten	5	244	0,3654	0,2628
1839	2.2	Reetzerhütten	5	303/3	0,1204	0,1204
1840	2.2	Reetzerhütten	5	304/3	0,0992	0,0992

17.1.2 Flurkarten



17.2 Reetzerhütten Block 1.1

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	1.1
Gesamtfläche in ha:	3,9050 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,3956 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	3,2084 ha
lehmiger Sand	0,1872 ha
Gesamtergebnis:	3,3956 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,1238 ha
Diluvialböden	3,2718 ha
Gesamtergebnis:	3,3956 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	0,8898 ha
25	1,5508 ha
27	0,1238 ha
29	0,7678 ha
35	0,0634 ha
Gesamtergebnis:	3,3956 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	2,5644 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,8312 ha
Gesamtergebnis:	3,3956 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	<p>Kompakte Fläche die an Wald angrenzt und Feldgehölz mit Wald verbindet. Im benachbarten Wald sind Birke, Buche, Eiche und Spätblühende Traubenkirsche im Unterstand zu finden, Laubholz geeignet.</p> <p>Zukünftiger Wald schirmt perennierende Kleingewässer (Sölle, Kolke, Pfuhe etc., < 1 ha) (geschütztes Biotop) auf den Flurstücken 21 bis 26 von Nährstoffeintrag der benachbarten Äcker ab.</p>
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

17.2.1 Bilder



Block 1.1 Flurstücke 54 und 55, Blickrichtung Süden



Block 1.1 Flurstücke 20 bis 28, Blickrichtung Norden, in den Feldgehölzen im Bildhintergrund liegen die perennierende Kleingewässer (Sölle, Kolke, Pfuhe etc., < 1 ha) (geschützte Biotope)

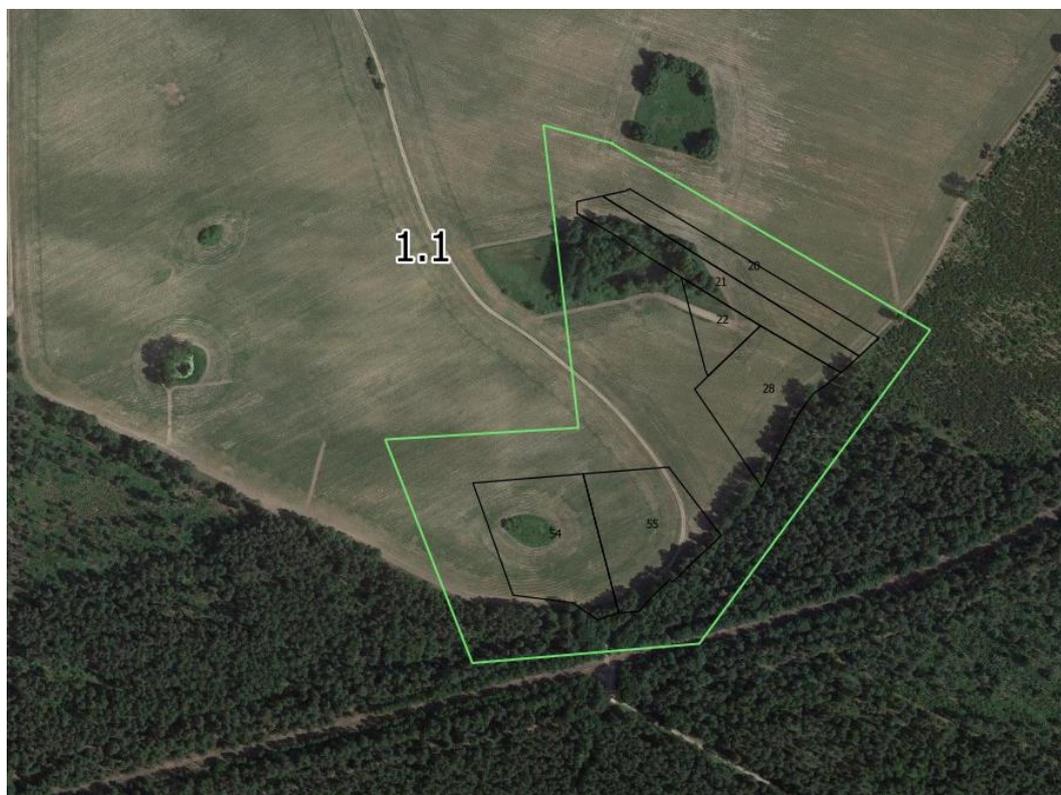


Block 1.1, angrenzender Wald mit reichem Laubholzunterstand

17.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1790	1.1	Reetzerhütten	10	20	0,4768	0,4542
1791	1.1	Reetzerhütten	10	21	0,5676	0,3603
1792	1.1	Reetzerhütten	10	22	0,2439	0,2183
1793	1.1	Reetzerhütten	10	28	0,7854	0,7128
1801	1.1	Reetzerhütten	10	54	0,9579	0,8898
1802	1.1	Reetzerhütten	10	55	0,8734	0,7602

17.2.3 Flurkarte



17.3 Reetzerhütten Block 1.2

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	1.2
Gesamtfläche in ha:	1,4341 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,2761 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,3723 ha
lehmiger Sand	0,9038 ha
Gesamtergebnis:	1,2761 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,2761 ha
Gesamtergebnis:	1,2761 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,1760 ha
29	0,1963 ha
35	0,1656 ha
40	0,7382 ha
Gesamtergebnis:	1,2761 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,1760 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,3619 ha
Laubwald	0,7382 ha
Gesamtergebnis:	1,2761 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere Nährkraft

Besonderheiten: Grenzt an Wald mit an Eichenkulturen an, relativ kompakte Fläche und ergänzt vorhandenen Waldkante.

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

17.3.1 Bilder



Block 1.2 Flurstück 2, Blickrichtung Norden

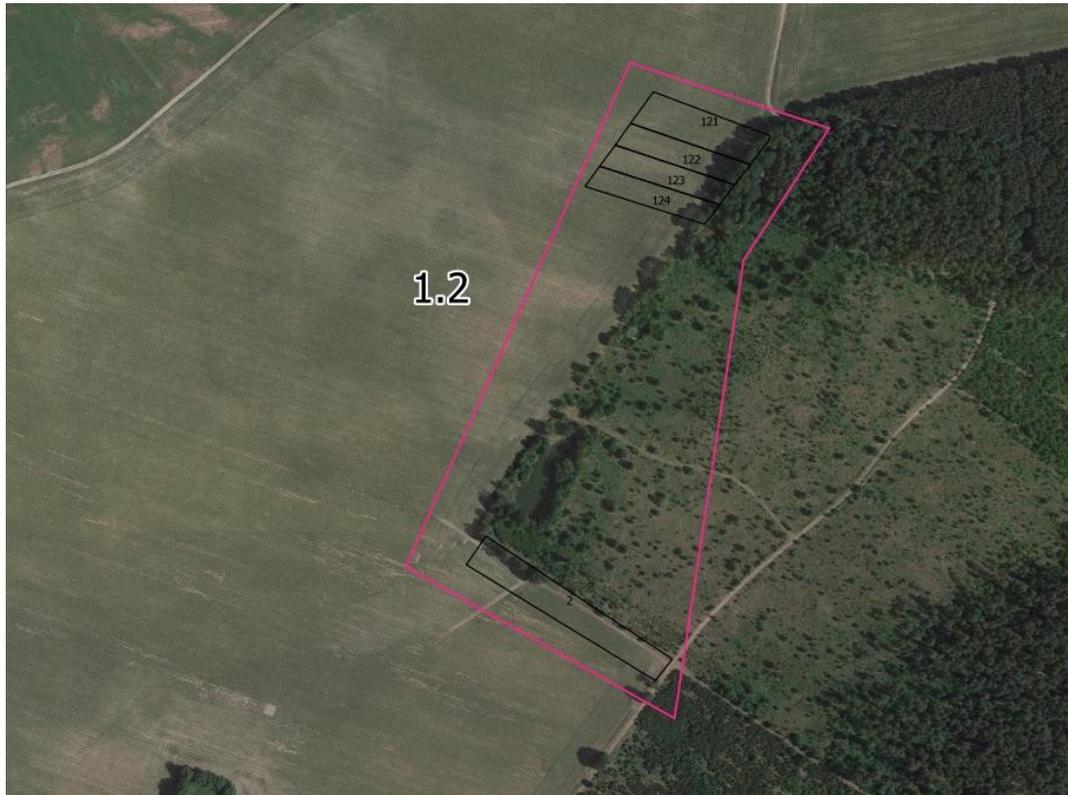


Block 1.2 Flurstücke 121-124, Blickrichtung Südwesten entlang der Waldkante

17.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1789	1.2	Reetzerhütten	10	2	0,4801	0,4188
1824	1.2	Reetzerhütten	9	121	0,3080	0,2764
1825	1.2	Reetzerhütten	9	122	0,2180	0,1956
1827	1.2	Reetzerhütten	9	123	0,2140	0,1926
1828	1.2	Reetzerhütten	9	124	0,2140	0,1927

17.3.3 Flurkarte



17.4 Reetzerhütten Block 1.3

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	1.3
Gesamtfläche in ha:	1,7717 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,5047 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,7545 ha
schwach lehmiger Sand	0,3948 ha
lehmiger Sand	0,3554 ha
Gesamtergebnis:	1,5047 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,5047 ha
Gesamtergebnis:	1,5047 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,0661 ha
20	0,3549 ha
25	0,3335 ha
26	0,3948 ha
29	0,3554 ha
Gesamtergebnis:	1,5047 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,4210 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,3554 ha
Mischwald	0,7283 ha
Gesamtergebnis:	1,5047 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
-------------------	-------

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Lückenschluss zwischen zwei vorhandenen Waldflächen, Aufforstung schützt zentral gelegenes Wiesen- und Bachtälchen vor Bodenerosion.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

17.4.1 Bilder



Block 1.3 Flurstücke 63 und 64, Blickrichtung



Block 1.3 Flurstück 159, Blickrichtung

17.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1806	1.3	Reetzerhütten	8	64	0,5070	0,2401
1807	1.3	Reetzerhütten	8	63	0,5101	0,5101
1832	1.3	Reetzerhütten	8	159	0,7546	0,7545

17.4.3 Flurkarte



17.5 Reetzerhütten Block 1.4

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	1.4
Gesamtfläche in ha:	3,1314 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,8707 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,9684 ha
schwach lehmiger Sand	0,2056 ha
lehmiger Sand	1,6967 ha
Gesamtergebnis:	2,8707 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	2,1860 ha
Diluvialböden	0,6847 ha
Gesamtergebnis:	2,8707 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

26	0,2056 ha
27	0,4955 ha
28	0,6660 ha
29	0,0898 ha
30	0,9347 ha
32	0,2826 ha
43	0,1965 ha
Gesamtergebnis:	2,8707 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,9731 ha
Mischwald	0,7011 ha
Laubwald	0,1965 ha
Gesamtergebnis:	2,8707 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Die Biotopkartierung weist u.a. folgende Biotoptypen aus: Feuchtwiesen und Feuchtweiden, Frischwiesen, Frischweiden und Großseggenwiesen (Streuwiesen) (geschütztes Biotop).
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung, auf Teilflächen (FST 87, 115, 117, 123, 128, 129, 131) ungeeignet für Erstaufforstung, die Ackerflächen der FST 87, 115, 117, 123 und 131 wären für naturschutzfachliche Maßnahmen geeignet.

17.5.1 Bilder



Block 1.4 Flurstücke 87 ff., Blickrichtung Norden



Block 1.4 Flurstücke 115 und 117, Blickrichtung Süden



Block 1.4 Flurstücke 210 ff., Blickrichtung Süden



Block 1.4 Flurstücke 210 ff., Blickrichtung Süden mit Kranichen im Bildhintergrund

17.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1811	1.4	Reetzerhütten	8	87	0,5164	0,4919
1822	1.4	Reetzerhütten	8	115	0,5861	0,5582
1823	1.4	Reetzerhütten	8	117	0,3422	0,2731
1826	1.4	Reetzerhütten	8	123	0,2303	0,2282
1829	1.4	Reetzerhütten	8	128	0,1169	0,1169
1830	1.4	Reetzerhütten	8	129	0,1247	0,1247
1831	1.4	Reetzerhütten	8	131	0,2533	0,2533
1834	1.4	Reetzerhütten	5	210	0,1979	0,1965
1835	1.4	Reetzerhütten	5	214	0,0622	0,0521
1836	1.4	Reetzerhütten	5	218	0,1835	0,1605
1837	1.4	Reetzerhütten	5	238	0,1525	0,1525
1838	1.4	Reetzerhütten	5	244	0,3654	0,2628

17.5.3 Flurkarte



17.6 Reetzerhütten Block 2.1

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	2.1
Gesamtfläche in ha:	4,5201 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,9646 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,7579 ha
schwach lehmiger Sand	0,1386 ha
lehmiger Sand	0,3877 ha
Moor	1,6804 ha
Gesamtergebnis:	3,9646 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,8488 ha
Diluvialböden	2,1158 ha
Gesamtergebnis:	3,9646 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,0907 ha
26	1,0018 ha
28	0,4970 ha
33	0,1386 ha
34	0,3427 ha
35	0,1684 ha
36	1,3377 ha
40	0,3877 ha
Gesamtergebnis:	3,9646 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,0907 ha
Mischwald	1,0018 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,4844 ha
Laubwald	0,3877 ha
Gesamtergebnis:	3,9646 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Die Biotopkartierung weist Intensiväcker, Ackerbrachen und Feuchtwiesen und Feuchtweiden aus.
Gesamteinschätzung:	Flurstücke 91, 92, 93 und 94 geeignet für Erstaufforstung, restliche Flurstücke weniger geeignet für Erstaufforstung

17.6.1 Bilder



Block 2.1 Flurstücke 67 ff., Blickrichtung Süden



Block 2.1 Flurstücke 91 bis 94, Blickrichtung Süden

17.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1803	2.1	Reetzerhütten	5	59	0,2476	0,2464
1804	2.1	Reetzerhütten	5	60	0,2520	0,1462
1808	2.1	Reetzerhütten	5	67	0,7000	0,5113
1809	2.1	Reetzerhütten	5	68	0,2020	0,1985
1810	2.1	Reetzerhütten	5	69	0,2020	0,2020
1812	2.1	Reetzerhütten	5	91	0,6280	0,6280
1813	2.1	Reetzerhütten	5	92	0,8060	0,8060
1814	2.1	Reetzerhütten	5	93	0,4766	0,4699
1815	2.1	Reetzerhütten	5	94	0,0064	0,0055
1816	2.1	Reetzerhütten	5	98	0,2120	0,0291
1817	2.1	Reetzerhütten	5	104	0,1250	0,1250
1818	2.1	Reetzerhütten	5	106	0,1290	0,1290
1818	2.1	Reetzerhütten	5	109	0,1250	0,1250
1820	2.1	Reetzerhütten	5	112	0,1585	0,1429
1821	2.1	Reetzerhütten	5	113	0,2500	0,1998

17.6.3 Flurkarte



17.7 Reetzerhütten Block 2.2

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	2.2
Gesamtfläche in ha:	1,4451 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,4258 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,7674 ha
schwach lehmiger Sand	0,0627 ha
lehmiger Sand	0,5957 ha
Gesamtergebnis:	1,4258 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,0372 ha
Diluvialböden	1,3886 ha
Gesamtergebnis:	1,4258 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	0,0201 ha
25	0,2250 ha
26	0,4043 ha
28	0,0808 ha
31	0,0627 ha
37	0,0372 ha
43	0,5957 ha
Gesamtergebnis:	1,4258 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,6494 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,1435 ha
Laubwald	0,6329 ha
Gesamtergebnis:	1,4258 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland, Gartenland an Gewächshäusern

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere Nährkraft

Besonderheiten: Fraglich, ob eine Erstaufforstung hier sinnvoll ist, da es sich um Erweiterungsflächen für den Ort und den angrenzenden Gartenbaubetrieb handelt.

Gesamteinschätzung: wenig geeignet für Erstaufforstung

17.7.1 Bilder



Block 2.2 Flurstück 47, Blickrichtung Südwesten

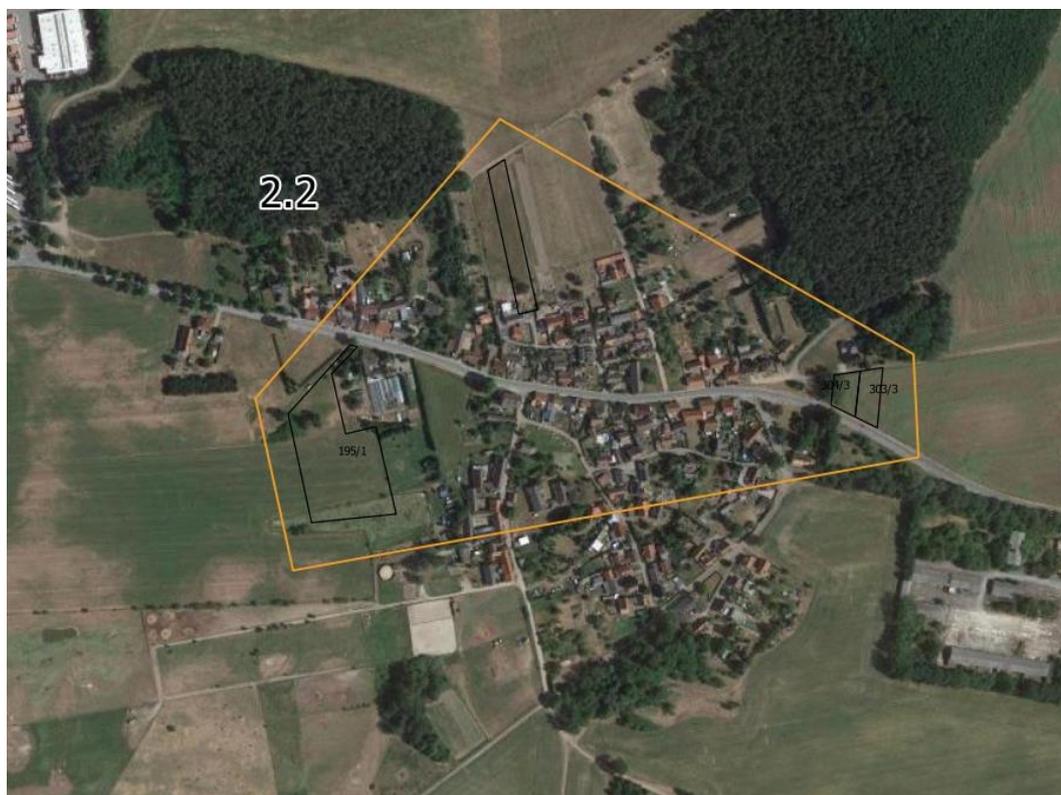


Block 2.2 Flurstücke 303/3 und 304/3, Blickrichtung Nordwesten

17.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1800	2.2	Reetzerhütten	1	47	0,2877	0,2877
1833	2.2	Reetzerhütten	9	195/1	0,9378	0,9185
1839	2.2	Reetzerhütten	5	303/3	0,1204	0,1204
1840	2.2	Reetzerhütten	5	304/3	0,0992	0,0992

17.7.3 Flurkarte



17.8 Reetzerhütten Block 2.3

Gemarkung:	Reetzerhütten
Block:	2.3
Gesamtfläche in ha:	3,8892 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,6473 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,8400 ha
lehmiger Sand	2,8073 ha
Gesamtergebnis:	3,6473 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,8068 ha
Diluvialböden	2,8405 ha
Gesamtergebnis:	3,6473 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

28	0,8400 ha
35	0,8068 ha
38	1,1290 ha
39	0,8715 ha
Gesamtergebnis:	3,6473 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,6468 ha
Laubwald	2,0005 ha
Gesamtergebnis:	3,6473 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Biotopkartierung weist Intensiväcker und Intensivgrasland aus. Die Flurstücke 36 ff. bilden einen Grünlandblock im umgebenden Maisanbau und sollten erhalten bleiben, was auch dem Landschaftsbild dient. Bei den Flurstücken 33 und 34 würde eine Aufforstung den Charakter des Tales verändern, auf der anderen Seite führt der aktuelle Maisanbau zu deutlichen Erosions- und Degradationserscheinungen des Bodens. Angrenzend kommen naturnahe Eichen und Buchenwälder vor, die im Rahmen der Habitatkontinuität erweitert werden sollten. Entsprechend wird die Aufforstung der Flurstücke 33 und 34 als sinnvoll eingeschätzt.

Gesamteinschätzung:

Flurstücke 33 und 34 geeignet für Erstaufforstung, restliche Flurstücke weniger geeignet für Erstaufforstung

17.8.1 Bilder



Block 2.3 Flurstück 33 und 34, Blickrichtung Osten, am Bildrand die Flurstücke 36 ff (Grünland)



Block 2.3 Flurstück 33 und 34, Blickrichtung Westen, am Bildrand die Flurstücke 36 ff (Grünland)



Block 2.3, Blickrichtung Süden, Flurstück 33 und 34 im Vordergrund (Mais), im Hintergrund die Flurstücke 36 ff (Grünland)



Block 2.3, angrenzender Buchenbestand

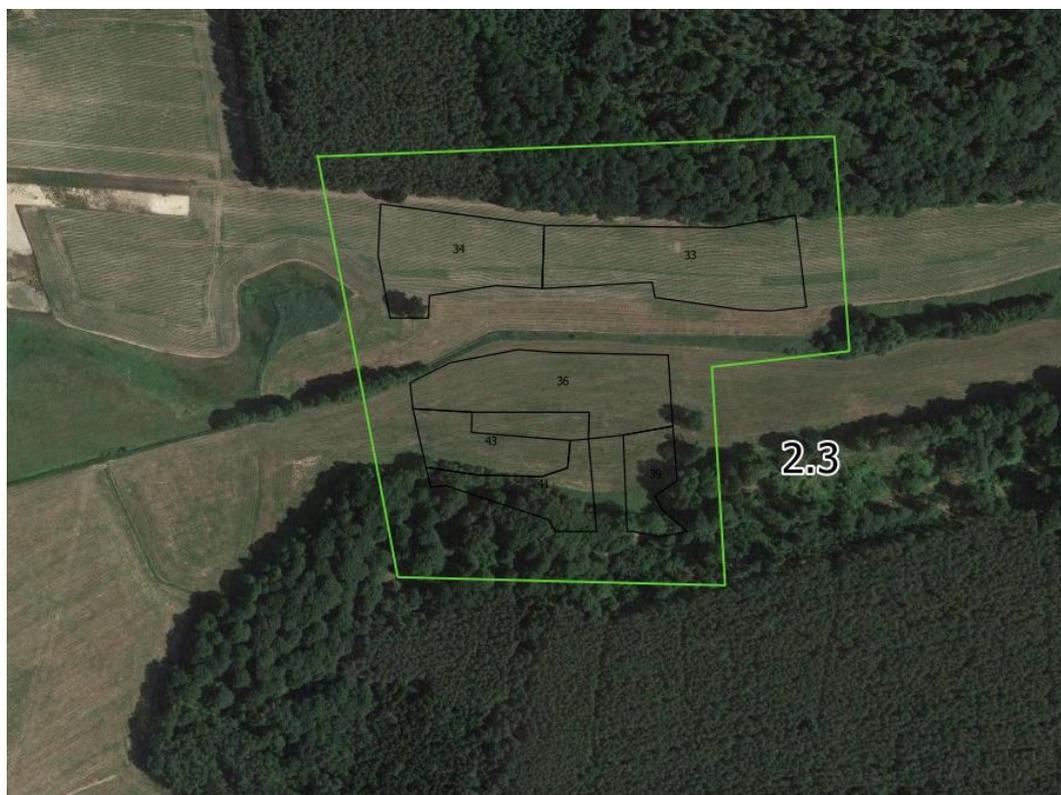


Block 2.3, angrenzender Eichenbestand

17.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1794	2.3	Reetzerhütten	4	33	1,1689	1,1509
1795	2.3	Reetzerhütten	4	34	0,8181	0,8181
1796	2.3	Reetzerhütten	4	36	0,8715	0,8715
1797	2.3	Reetzerhütten	4	39	0,2658	0,2361
1798	2.3	Reetzerhütten	4	41	0,3750	0,1808
1799	2.3	Reetzerhütten	4	43	0,3899	0,3899

17.8.3 Flurkarte



18 Flächen Gemarkung Reppinichen

18.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	1-7.1
Gesamtfläche in ha:	181,5494 ha
Beantragte Fläche in ha:	174,0166 ha

Gesamtfläche in ha:	181,5494 ha
Beantragte Fläche in ha:	174,0166 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	173,7627 ha
schwach lehmiger Sand	0,2537 ha
Gesamtergebnis:	174,0164 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	174,0164 ha
Gesamtergebnis:	174,0164 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

19	0,7820 ha
20	1,3690 ha
22	5,8772 ha
23	17,2954 ha
25	72,5533 ha
26	47,8667 ha
27	9,2246 ha
28	18,7945 ha
30	0,2537 ha
Gesamtergebnis:	174,0164 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	2,1510 ha
Mischwald	152,8172 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	19,0482 ha
Gesamtergebnis:	174,0164 ha

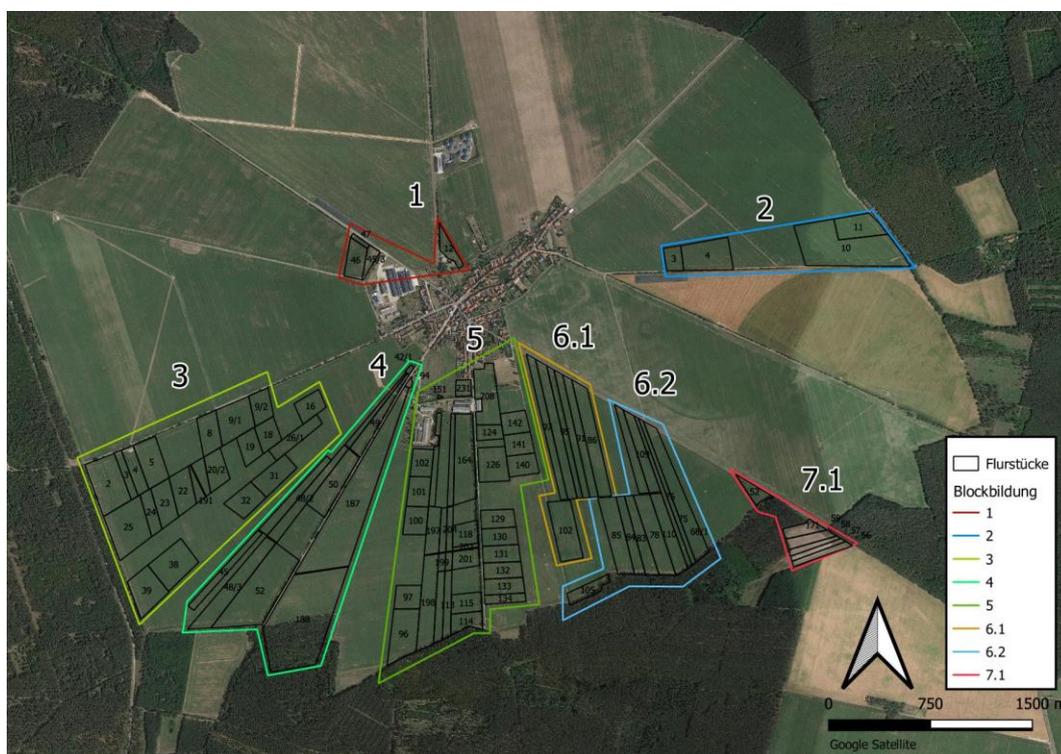
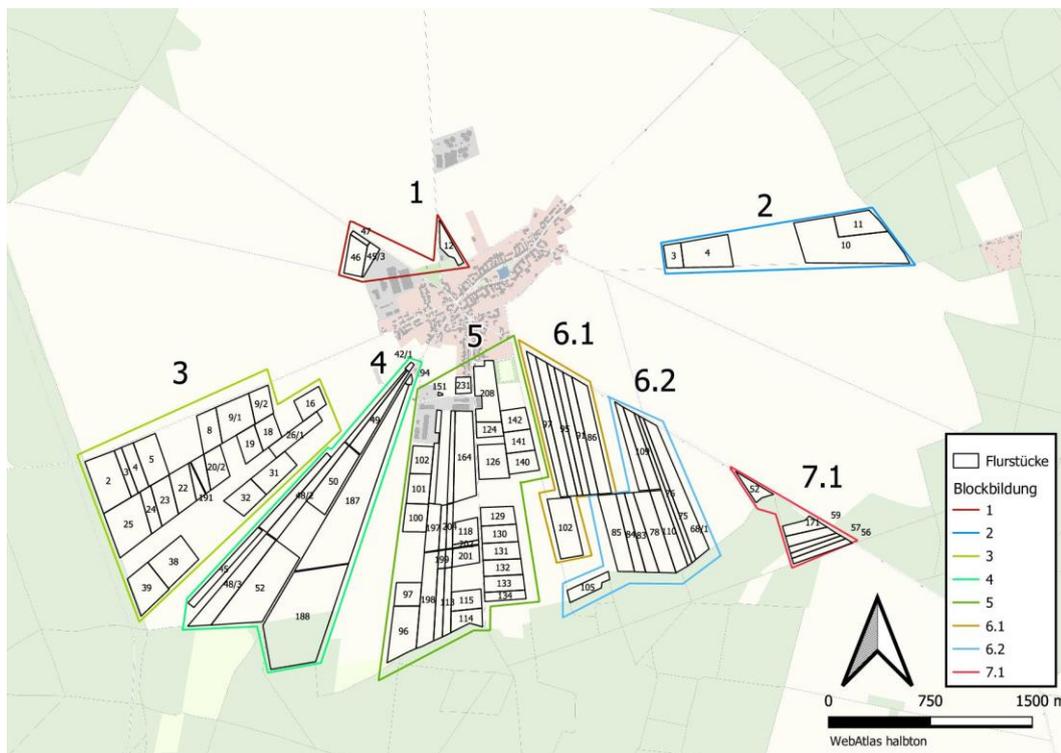
18.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
971	1	Reppinichen	3	12	0,8546	0,7463
1849	1	Reppinichen	2	45/3	0,5122	0,4988
1850	1	Reppinichen	2	46	1,3513	1,3332
1851	1	Reppinichen	2	47	0,1856	0,1856
972	2	Reppinichen	6	3	0,8864	0,8509
973	2	Reppinichen	6	10	6,949	6,8013
974	2	Reppinichen	6	5	1,1413	1,0825
1083	2	Reppinichen	6	4	2,9014	2,7804
1084	2	Reppinichen	6	11	2,074	2,074
1093	3	Reppinichen	5	38	2,7888	2,7888
1094	3	Reppinichen	5	39	2,3694	2,2315
1095	3	Reppinichen	5	9/1	2,4842	2,4265
1096	3	Reppinichen	5	19	1,2474	1,2474
1097	3	Reppinichen	5	3	0,7966	0,7866
1098	3	Reppinichen	5	4	1,2232	1,2038
1099	3	Reppinichen	5	5	2,1998	2,1586
1100	3	Reppinichen	5	8	1,6	1,5657
1101	3	Reppinichen	5	18	1,2118	1,2118
1102	3	Reppinichen	5	23	1,7009	1,7009
1103	3	Reppinichen	5	25	3,6853	3,6551
1104	3	Reppinichen	5	20/2	1,4686	1,4686
1105	3	Reppinichen	5	9/2	1,259	1,2258
1106	3	Reppinichen	5	2	3,339	3,3229
1842	3	Reppinichen	5	16	1,23	1,23
1843	3	Reppinichen	5	22	1,7084	1,7084
1844	3	Reppinichen	5	24	1,0636	1,0636
1845	3	Reppinichen	5	26/1	1,4927	1,4927
1846	3	Reppinichen	5	31	1,8075	1,8075
1847	3	Reppinichen	5	32	1,6053	1,6053
1853	3	Reppinichen	5	191	0,4723	0,4723
1854	3	Reppinichen	5	192	0,7239	0,7239
975	4	Reppinichen	5	48/2	2,1639	2,1639
976	4	Reppinichen	5	48/3	3,4242	3,3742

977	4	Reppinichen	5	49	1,551	1,3877
1085	4	Reppinichen	5	187	10,0928	9,7855
1088	4	Reppinichen	5	50	2,61	2,4682
1089	4	Reppinichen	5	52	6,457	6,3287
1090	4	Reppinichen	5	48/1	0,7179	0,7134
1091	4	Reppinichen	5	44	1,736	1,736
1092	4	Reppinichen	5	45	1,3725	1,3725
1086	4	Reppinichen	5	188	11,2802	5,7743
1087	4	Reppinichen	5	94	0,071	0,071
1848	4	Reppinichen	5	42/1	0,0858	0,0821
1107	5	Reppinichen	5	101	1,3554	1,3554
1108	5	Reppinichen	5	96	2,688	2,688
1109	5	Reppinichen	5	102	1,2007	1,2007
1110	5	Reppinichen	5	97	1,2396	1,2396
1111	5	Reppinichen	5	100	1,347	1,347
1112	5	Reppinichen	5	197	1,2183	1,2183
1113	5	Reppinichen	5	198	2,9407	2,9407
1114	5	Reppinichen	5	153	0,9828	0,9674
1115	5	Reppinichen	5	199	0,2577	0,2577
1116	5	Reppinichen	5	200	0,5792	0,5792
1117	5	Reppinichen	5	108	1,1071	1,1023
1118	5	Reppinichen	5	164	3,6687	3,4995
1119	5	Reppinichen	5	115	1,208	1,208
1120	5	Reppinichen	5	201	1,0361	1,032
1121	5	Reppinichen	5	202	0,1899	0,1865
1122	5	Reppinichen	5	162	0,966	0,966
1123	5	Reppinichen	5	203	0,2639	0,2639
1124	5	Reppinichen	5	204	0,5786	0,5786
1125	5	Reppinichen	5	113	1,0673	1,0581
1126	5	Reppinichen	5	114	1,057	0,9992
1127	5	Reppinichen	5	118	1,167	1,1309
1128	5	Reppinichen	4	231	0,5402	0,5402
1129	5	Reppinichen	5	140	1,2851	1,2851
1130	5	Reppinichen	5	132	1,302	1,302
1131	5	Reppinichen	5	141	1,233	1,233
1132	5	Reppinichen	5	131	1,302	1,302
1133	5	Reppinichen	5	124	0,8702	0,8702
1134	5	Reppinichen	5	126	2,119	2,119
1135	5	Reppinichen	5	130	1,274	1,274
1136	5	Reppinichen	5	133	1,264	1,264
1137	5	Reppinichen	5	134	0,7606	0,7606
1140	5	Reppinichen	5	129	1,3	1,3
1138	5	Reppinichen	5	142	1,1748	1,1748
1139	5	Reppinichen	5	212 (208 alt)	2,5456	2,5227
1852	5	Reppinichen	5	151	0,0241	0,0241

1142	6.1	Reppinichen	6	97	2,298	2,298
1147	6.1	Reppinichen	6	86	3,064	3,064
1148	6.1	Reppinichen	6	92	2,057	2,057
1149	6.1	Reppinichen	6	95	1,532	1,532
1150	6.1	Reppinichen	6	96	2,809	2,809
1159	6.1	Reppinichen	6	91	2,043	2,043
1151	6.1	Reppinichen	6	102	2,8574	2,8574
1141	6.2	Reppinichen	6	105	1,0325	1,0102
1143	6.2	Reppinichen	6	75	1,2592	1,2592
1144	6.2	Reppinichen	6	78	3,064	3,064
1145	6.2	Reppinichen	6	83	1,532	1,532
1146	6.2	Reppinichen	6	84	1,532	1,532
1152	6.2	Reppinichen	6	68/1	3,474	3,474
1153	6.2	Reppinichen	6	76	1,3091	1,3091
1154	6.2	Reppinichen	6	109	1,6762	1,6762
1155	6.2	Reppinichen	6	110	2,1538	2,1538
1157	6.2	Reppinichen	6	79	1,532	1,532
1158	6.2	Reppinichen	6	85	3,064	3,064
1156	7.1	Reppinichen	6	52	0,5867	0,5867
1160	7.1	Reppinichen	7	56	0,724	0,724
1161	7.1	Reppinichen	7	171	0,8941	0,8941
1162	7.1	Reppinichen	7	57	0,5846	0,5846
1163	7.1	Reppinichen	7	59	0,9064	0,9064
1164	7.1	Reppinichen	7	58	0,555	0,555
1851	1	Reppinichen	2	47	0,1856	0,1856

18.1.2 Flurkarten



18.2 Reppinichen Block 1

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	2,9037 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,7639 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	2,5102 ha
schwach lehmiger Sand	0,2537 ha
Gesamtergebnis:	2,7639 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	2,7639 ha
Gesamtergebnis:	2,7639 ha
Bodenzahl/Grünlandgrundzahl	
25	2,0176 ha
26	0,2537 ha
28	0,2388 ha
30	0,2537 ha
Gesamtergebnis:	2,7639 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	2,2713 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4926 ha
Gesamtergebnis:	2,7639 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	nicht vorhanden

Besonderheiten:

Ortsrandlage Reppinichen bedarf besonderer Planung (Landschaftsgestaltung, Waldrand, Windschutz, Waldbrandprävention durch Baumartenwahl).

Das Flurstück 12 grenzt nicht direkt an Wohnbebauung an, sondern an Lagerflächen und -gebäude, Sichtschutz.

Die Flurstücke 45/3, 46 und 47 würden die großen landwirtschaftliche Gebäude des Landgutes Reppinichen zur Feldmark hin optisch abschirmen und einen Sichtschutz darstellen.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

18.2.1 Bilder



Block1 Flurstück 12, Blickrichtung Südwesten entlang der Flurstücksgrenze



Bock 1 Flurstück 45/3, 46 und 47, Blickrichtung Südwesten entlang der Flurstücksgrenze auf das Dorf Reppinichen zu



Bock 1, Blickrichtung Süden entlang der Flurstücksgrenze Flurstück 45/3, in der linken Bildhälfte sind die landwirtschaftliche Gebäude des Landgutes Reppinichen zu sehen

18.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
971	1	Reppinichen	3	12	0,8546	0,7463
1849	1	Reppinichen	2	45/3	0,5122	0,4988
1850	1	Reppinichen	2	46	1,3513	1,3332
1851	1	Reppinichen	2	47	0,1856	0,1856

18.2.3 Flurkarte



18.3 Reppinichen Block 2

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	13,9521 ha
Beantragte Fläche in ha:	13,5891 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	13,5891 ha
Gesamtergebnis:	13,5891 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	13,5891 ha
Gesamtergebnis:	13,5891 ha
Bodenzahl/Grünlandgrundzahl	
26	7,5831 ha
28	6,0060 ha
Gesamtergebnis:	13,5891 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald, Laubholz dominiert	6,0060 ha
Mischwald	7,5831 ha
Gesamtergebnis:	13,5891 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker
Anschluss an Wald:	vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Bei Pflanzung von Traubeneiche ggf. in Mischung Anschluss an angrenzende alte Eichenallee mit einer langfristigen Habitatkontinuität insbesondere für auf Eichen spezialisierte Insektenarten, die Hecke auf dem angrenzenden Flurstück sollte über einen Krautsaum mit Waldrand

entlang des Fahrweges langfristig erhalten werden und wird über die doppelte Randlinie zusätzlich ökologisch aufgewertet.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

18.3.1 Bilder



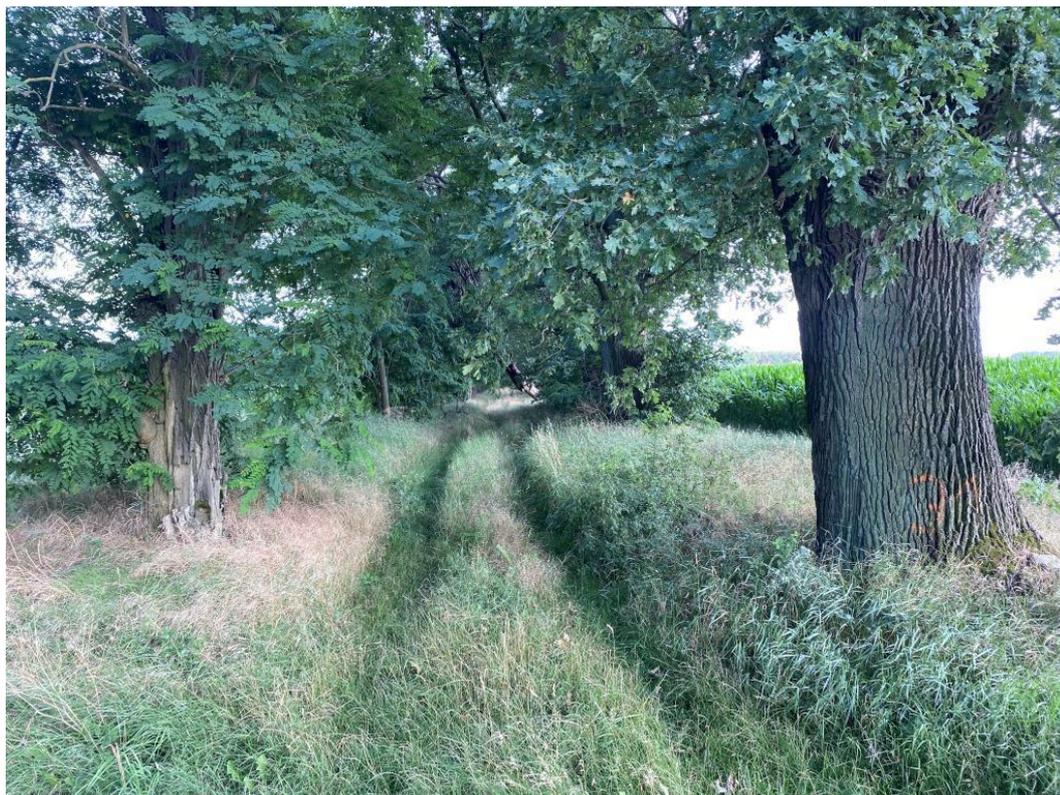
Block 2 Blickrichtung Norden



Block 2 Blickrichtung Westen



Eichenallee auf den im Süden angrenzenden Flurstücken, das aufzuforstende Flurstück schließt sich rechts am Bildrand an



Alte Eichen mit solitärem Charakter in der im Süden angrenzenden Allee

18.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
972	2	Reppinichen	6	3	0,8864	0,8509
973	2	Reppinichen	6	10	6,949	6,8013
974	2	Reppinichen	6	5	1,1413	1,0825
1083	2	Reppinichen	6	4	2,9014	2,7804
1084	2	Reppinichen	6	11	2,074	2,074

18.3.3 Flurkarte



18.4 Reppinichen Block 3

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	37,4777 ha
Beantragte Fläche in ha:	37,0977 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	37,0977 ha
Gesamtergebnis:	37,0977 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	37,0977 ha
Gesamtergebnis:	37,0977 ha

Bodenzahl/Grünlandgrundzahl

22	0,1854 ha
23	0,8481 ha
25	13,8114 ha
26	15,6095 ha
28	6,6433 ha
Gesamtergebnis:	37,0977 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	30,4544 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	6,6433 ha
Gesamtergebnis:	37,0977 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten:

keine, relativ kompakte Fläche, könnte ggf. im Randbereich begrünt werden. Waldrandgestaltung mit Sichtachse entlang des Feldweges unter dem Aspekt der Landschaftsgestaltung und Erholung, Allee bzw. Hecke über Waldrand und doppelter Randlinie langfristig mit einbinden.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

18.4.1 Bilder



Block 3 Blickrichtung Osten



Block 3 Blickrichtung Westen, rechts im Bild die langfristig mit einzubindende Hecke



Block 3 Blick auf den kompletten Block von Süden aus

18.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1093	3	Reppinichen	5	38	2,7888	2,7888
1094	3	Reppinichen	5	39	2,3694	2,2315
1095	3	Reppinichen	5	9/1	2,4842	2,4265
1096	3	Reppinichen	5	19	1,2474	1,2474
1097	3	Reppinichen	5	3	0,7966	0,7866
1098	3	Reppinichen	5	4	1,2232	1,2038
1099	3	Reppinichen	5	5	2,1998	2,1586
1100	3	Reppinichen	5	8	1,6	1,5657
1101	3	Reppinichen	5	18	1,2118	1,2118
1102	3	Reppinichen	5	23	1,7009	1,7009
1103	3	Reppinichen	5	25	3,6853	3,6551
1104	3	Reppinichen	5	20/2	1,4686	1,4686
1105	3	Reppinichen	5	9/2	1,259	1,2258
1106	3	Reppinichen	5	2	3,339	3,3229
1842	3	Reppinichen	5	16	1,23	1,23
1843	3	Reppinichen	5	22	1,7084	1,7084
1844	3	Reppinichen	5	24	1,0636	1,0636
1845	3	Reppinichen	5	26/1	1,4927	1,4927
1846	3	Reppinichen	5	31	1,8075	1,8075
1847	3	Reppinichen	5	32	1,6053	1,6053
1853	3	Reppinichen	5	191	0,4723	0,4723
1854	3	Reppinichen	5	192	0,7239	0,7239

18.4.3 Flurkarte



18.5 Reppinichen Block 4

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	41,5623 ha
Beantragte Fläche in ha:	35,2575 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	35,2575 ha
Gesamtergebnis:	35,2575 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	35,2575 ha
Gesamtergebnis:	35,2575 ha

Bodenzahl/Grünlandgrundzahl

19	0,4884 ha
22	1,0496 ha
23	3,3595 ha
25	17,1428 ha
26	7,4755 ha
27	2,9367 ha
28	2,8051 ha
Gesamtergebnis:	35,2575 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,4884 ha
Mischwald	31,9640 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,8051 ha
Gesamtergebnis:	35,2575 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker
-------------------	-------

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	relativ kompakte Fläche, Waldrand gestalten mit Sichtachse entlang des Feldweges unter dem Aspekt der Landschaftsgestaltung und Erholung, langfristige Einbindung der Hecke über eine doppelte Randlinie, Flächentausch von Flurstück 45 und Flurstück 47 sinnvoll.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

18.5.1 Bilder



Block 4 Blickrichtung Westen



Block 4 Blickrichtung Osten



Block 4 Blickrichtung Nordosten

18.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
975	4	Reppinichen	5	48/2	2,1639	2,1639
976	4	Reppinichen	5	48/3	3,4242	3,3742
977	4	Reppinichen	5	49	1,551	1,3877
1085	4	Reppinichen	5	187	10,0928	9,7855
1088	4	Reppinichen	5	50	2,61	2,4682
1089	4	Reppinichen	5	52	6,457	6,3287
1090	4	Reppinichen	5	48/1	0,7179	0,7134
1091	4	Reppinichen	5	44	1,736	1,736
1092	4	Reppinichen	5	45	1,3725	1,3725
1086	4	Reppinichen	5	188	11,2802	5,7743
1087	4	Reppinichen	5	94	0,071	0,071
1848	4	Reppinichen	5	42/1	0,0858	0,0821

18.5.3 Flurkarte



18.6 Reppinichen Block 5

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	5
Gesamtfläche in ha:	43,1136 ha
Beantragte Fläche in ha:	42,7907 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	42,7907 ha
Gesamtergebnis:	42,7907 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	42,7907 ha
Gesamtergebnis:	42,7907 ha

Bodenzahl/Grünlandgrundzahl

19	0,2936 ha
22	0,9781 ha
23	7,6190 ha
25	32,7331 ha
27	0,6957 ha
28	0,4712 ha
Gesamtergebnis:	42,7907 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,2936 ha
Mischwald	42,0259 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,4712 ha
Gesamtergebnis:	42,7907 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Kompakte Fläche, Waldrandgestaltung mit Sichtachse entlang des Feldweges unter dem Aspekt der Landschaftsgestaltung und Erholung. Bereich zur Ortsrandlage Repinichen bedarf besonderer Planung (Landschaftsgestaltung, Waldrand, Waldbrandprävention durch Baumartenwahl). Einbindung der Hecke über eine doppelte Randlinie. Flurstück 151 ist aufgrund der Größe ungeeignet für eine Erstaufforstung. Die Flurstücke 231 und 212 (ex. 208) im nördlichen Teil grenzen direkt an Wohnbebauung an und sind in diesem Fall wenig geeignet für eine Erstaufforstung.
Gesamteinschätzung:	Geeignet für Erstaufforstung, FST 151 ungeeignet, FST 231 wenig geeignet, FST 212 (ex 208) in Teilen geeignet und im nördlichen Teil weniger geeignet.

18.6.1 Bilder



Block 5 Blickrichtung Süden



Block 5 Blickrichtung Norden



Block 5 Blickrichtung Westen

18.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1107	5	Reppinichen	5	101	1,3554	1,3554
1108	5	Reppinichen	5	96	2,688	2,688
1109	5	Reppinichen	5	102	1,2007	1,2007
1110	5	Reppinichen	5	97	1,2396	1,2396
1111	5	Reppinichen	5	100	1,347	1,347
1112	5	Reppinichen	5	197	1,2183	1,2183
1113	5	Reppinichen	5	198	2,9407	2,9407
1114	5	Reppinichen	5	153	0,9828	0,9674
1115	5	Reppinichen	5	199	0,2577	0,2577
1116	5	Reppinichen	5	200	0,5792	0,5792
1117	5	Reppinichen	5	108	1,1071	1,1023
1118	5	Reppinichen	5	164	3,6687	3,4995
1119	5	Reppinichen	5	115	1,208	1,208
1120	5	Reppinichen	5	201	1,0361	1,032
1121	5	Reppinichen	5	202	0,1899	0,1865
1122	5	Reppinichen	5	162	0,966	0,966
1123	5	Reppinichen	5	203	0,2639	0,2639
1124	5	Reppinichen	5	204	0,5786	0,5786
1125	5	Reppinichen	5	113	1,0673	1,0581
1126	5	Reppinichen	5	114	1,057	0,9992
1127	5	Reppinichen	5	118	1,167	1,1309
1128	5	Reppinichen	4	231	0,5402	0,5402
1129	5	Reppinichen	5	140	1,2851	1,2851
1130	5	Reppinichen	5	132	1,302	1,302
1131	5	Reppinichen	5	141	1,233	1,233
1132	5	Reppinichen	5	131	1,302	1,302
1133	5	Reppinichen	5	124	0,8702	0,8702
1134	5	Reppinichen	5	126	2,119	2,119
1135	5	Reppinichen	5	130	1,274	1,274
1136	5	Reppinichen	5	133	1,264	1,264
1137	5	Reppinichen	5	134	0,7606	0,7606
1140	5	Reppinichen	5	129	1,3	1,3
1138	5	Reppinichen	5	142	1,1748	1,1748
1139	5	Reppinichen	5	212 (208 alt)	2,5456	2,5227
1852	5	Reppinichen	5	151	0,0241	0,0241

18.6.3 Flurkarte



18.7 Reppinichen Block 6.1

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	6.1
Gesamtfläche in ha:	16,6604 ha
Beantragte Fläche in ha:	16,6604 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	16,6603 ha
Gesamtergebnis:	16,6603 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	16,6603 ha
Gesamtergebnis:	16,6603 ha

Bodenzahl/Grünlandgrundzahl

20	1,3690 ha
25	5,8382 ha
26	6,0109 ha
27	3,4422 ha
Gesamtergebnis:	16,6603 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,3690 ha
Mischwald	15,2913 ha
Gesamtergebnis:	16,6603 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

mittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft,
Laubholz geeignet

Besonderheiten:

Kompakte Fläche, breiter Waldrand zur Kreisstraße K6937 unter dem Aspekt der Landschaftsgestaltung und der Verkehrssicherung. Der Bereich zur Ortsrandlage Reppinichen bedarf besonderer Planung (Landschaftsgestaltung, Waldrand, Waldbrandprävention durch Baumartenwahl).

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

18.7.1 Bilder



Block 6.1 Blickrichtung Süden, die Fläche wird links von der Straße und rechts von dem Feldweg begrenzt.



Block 6.1 Blickrichtung Westen

18.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1142	6.1	Reppinichen	6	97	2,298	2,298
1147	6.1	Reppinichen	6	86	3,064	3,064
1148	6.1	Reppinichen	6	92	2,057	2,057
1149	6.1	Reppinichen	6	95	1,532	1,532
1150	6.1	Reppinichen	6	96	2,809	2,809
1159	6.1	Reppinichen	6	91	2,043	2,043
1151	6.1	Reppinichen	6	102	2,8574	2,8574

18.7.3 Flurkarte



18.8 Reppinichen Block 6.2

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	6.2
Gesamtfläche in ha:	21,6288 ha
Beantragte Fläche in ha:	21,6065 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	21,6064 ha
Gesamtergebnis:	21,6064 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	21,6064 ha
Gesamtergebnis:	21,6064 ha

Bodenzahl/Grünlandgrundzahl

23	5,4689 ha
25	1,0102 ha
26	10,3473 ha
27	2,1500 ha
28	2,6300 ha
Gesamtergebnis:	21,6064 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	18,9764 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,6300 ha
Gesamtergebnis:	21,6064 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

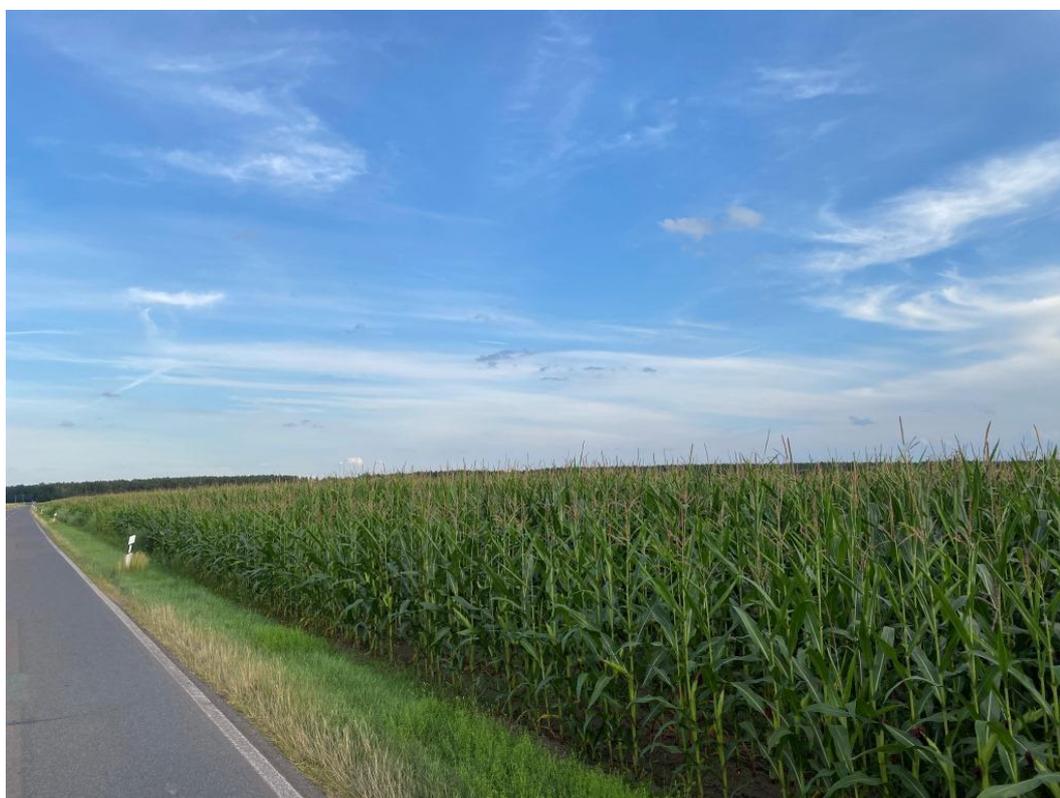
Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet

Besonderheiten: Kompakte Fläche, breiter Waldrand zur Kreisstraße K6937 unter dem Aspekt der Landschaftsgestaltung und der Verkehrssicherung.

Gesamteinschätzung: geeignet für Erstaufforstung

18.8.1 Bilder



Block 6.2 Blickrichtung Süden

18.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1141	6.2	Reppinichen	6	105	1,0325	1,0102
1143	6.2	Reppinichen	6	75	1,2592	1,2592
1144	6.2	Reppinichen	6	78	3,064	3,064
1145	6.2	Reppinichen	6	83	1,532	1,532

1146	6.2	Reppinichen	6	84	1,532	1,532
1152	6.2	Reppinichen	6	68/1	3,474	3,474
1153	6.2	Reppinichen	6	76	1,3091	1,3091
1154	6.2	Reppinichen	6	109	1,6762	1,6762
1155	6.2	Reppinichen	6	110	2,1538	2,1538
1157	6.2	Reppinichen	6	79	1,532	1,532
1158	6.2	Reppinichen	6	85	3,064	3,064

18.8.3 Flurkarte



18.9 Reppinichen Block 7.1

Gemarkung:	Reppinichen
Block:	7.1
Gesamtfläche in ha:	4,2508 ha
Beantragte Fläche in ha:	4,2508 ha
Es kommen folgende Substrat Arten vor:	
Sand	4,2508 ha
Gesamtergebnis:	4,2508 ha
Es liegen folgende Bodenarten vor:	
Diluvialböden	4,2508 ha
Gesamtergebnis:	4,2508 ha
Bodenzahl/Grünlandgrundzahl	
22	3,6641 ha
26	0,5867 ha
Gesamtergebnis:	4,2508 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Mischwald	4,2508 ha
Gesamtergebnis:	4,2508 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker und Brache
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft, Laubholz geeignet
Besonderheiten:	Kompakte Fläche, schafft Lückenschluss zwischen zwei Waldkomplexen, angrenzende Eichenerstaufforstung ist gelungen, für Teilflächen lagen keine Bodenschätzung vor, Daten wurden von Nachbarflächen fortgeschrieben.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

18.9.1 Bilder



Block 7.1 Blickrichtung Westen



Block 7.1 Blickrichtung Osten



Block 7.1 jenseits der Straße angrenzender Eichenbestand

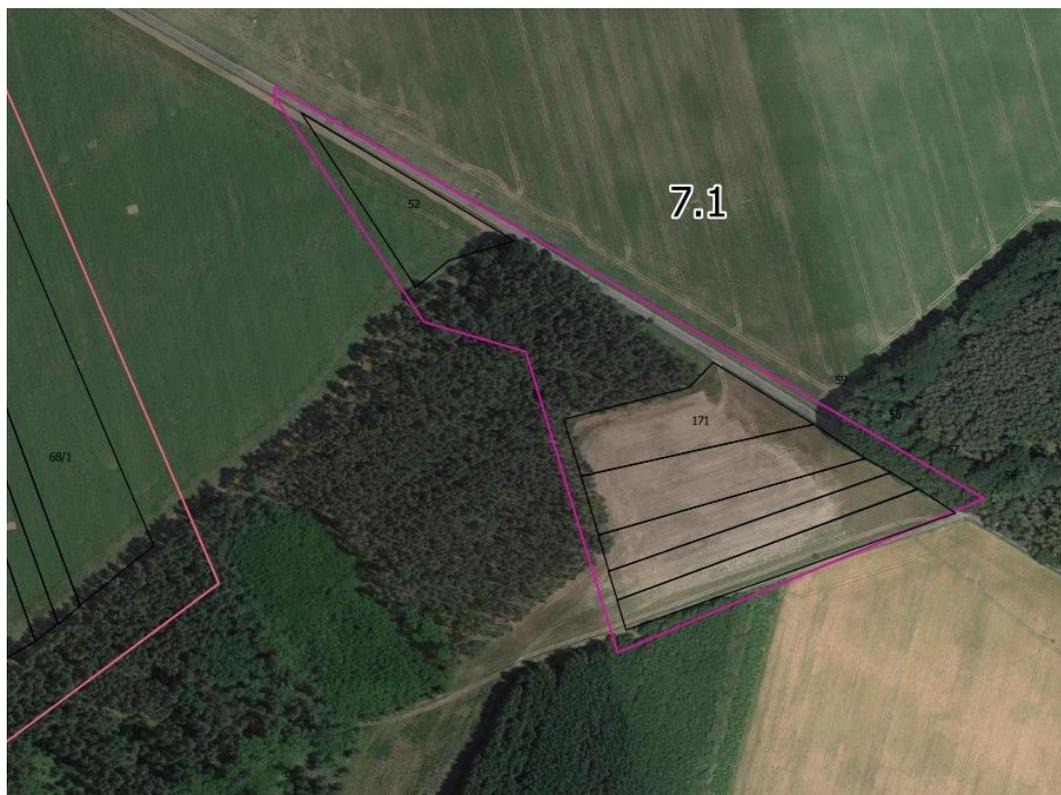


Block 7.1 angrenzende Eichenerstaufforstung

18.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1156	7.1	Reppinichen	6	52	0,5867	0,5867
1160	7.1	Reppinichen	7	56	0,724	0,724
1161	7.1	Reppinichen	7	171	0,8941	0,8941
1162	7.1	Reppinichen	7	57	0,5846	0,5846
1163	7.1	Reppinichen	7	59	0,9064	0,9064
1164	7.1	Reppinichen	7	58	0,555	0,555

18.9.3 Flurkarte



19 Flächen Gemarkung Schlamau

19.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Schlamau
Block:	1-8
Gesamtfläche in ha:	73,2971 ha
Beantragte Fläche in ha:	61,8114 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	8,7827 ha
schwach lehmiger Sand	47,3457 ha
lehmiger Sand	5,4273 ha
Moor	0,2557 ha
Gesamtergebnis:	61,8114 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,3859 ha
Diluvialböden	60,4255 ha
Gesamtergebnis:	61,8114 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

16	0,5875 ha
17	0,4745 ha
18	1,3967 ha
19	0,5404 ha
20	2,5988 ha
21	0,4867 ha
23	0,4854 ha
24	2,3497 ha
25	14,4031 ha
26	3,5422 ha

28	2,119 ha
29	5,4935 ha
30	15,5313 ha
32	2,7069 ha
33	0,0527 ha
36	2,4508 ha
37	0,8262 ha
38	2,5338 ha
40	0,7935 ha
42	0,5839 ha
45	0,5541 ha
46	1,2889 ha
47	0,0118 ha
Gesamtergebnis:	61,8114 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

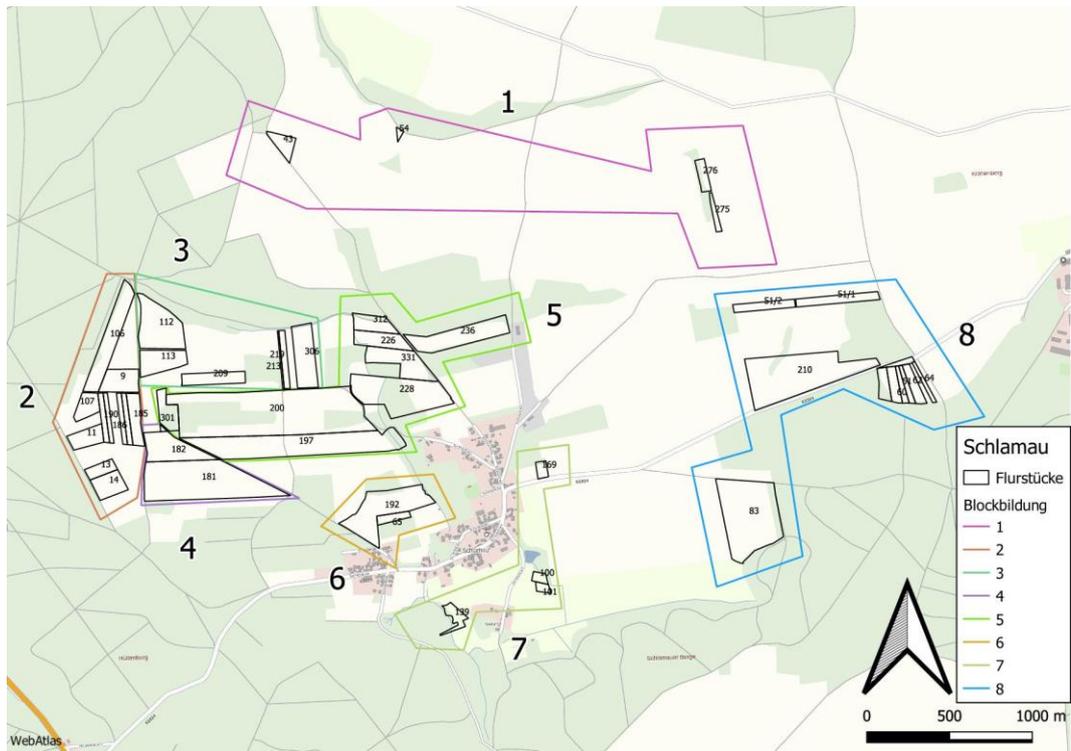
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	5,5979 ha
Mischwald	21,2671 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	28,3542 ha
Laubwald	6,5922 ha
Gesamtergebnis:	61,8114 ha

19.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1855	2	Schlamau	4	9	1,1748	1,1688
1856	2	Schlamau	2	11	0,7740	0,7454
1857	2	Schlamau	2	13	0,4840	0,4627
1858	2	Schlamau	2	14	0,9520	0,9061
1861	1	Schlamau	4	43	0,5960	0,5027
1862	8	Schlamau	7	51/1	0,9303	0,9303
1863	8	Schlamau	7	51/2	0,7006	0,7006
1864	1	Schlamau	4	54	0,0740	0,0299
1865	8	Schlamau	7	57	0,2320	0,0960
1866	8	Schlamau	7	58	0,5286	0,2567

1867	8	Schlamau	7	59	0,5183	0,5183
1868	8	Schlamau	7	60	0,2744	0,2744
1869	8	Schlamau	7	61	0,2776	0,2776
1870	8	Schlamau	7	62	0,5453	0,5453
1871	8	Schlamau	7	64	0,2678	0,2678
1872	6	Schlamau	3	65	0,4240	0,2802
1873	8	Schlamau	7	83	5,3820	4,6546
1874	7	Schlamau	3	100	0,2170	0,2038
1875	7	Schlamau	3	101	0,2090	0,1581
1876	2	Schlamau	4	106	2,2762	1,8882
1877	2	Schlamau	4	107	0,6968	0,6968
1878	3	Schlamau	4	112	2,5302	2,4883
1879	3	Schlamau	4	113	1,3356	1,3356
1880	7	Schlamau	3	139	0,4976	0,4479
1881	7	Schlamau	7	169	0,2320	0,1675
1884	4	Schlamau	3	181	5,9719	5,7201
1885	4	Schlamau	3	182	1,8990	1,8953
1886	2	Schlamau	3	185	0,8530	0,8507
1887	2	Schlamau	3	186	0,3600	0,3600
1888	2	Schlamau	3	187	0,3520	0,3520
1889	2	Schlamau	3	189	0,3110	0,3110
1890	2	Schlamau	3	190	0,3880	0,3880
1891	6	Schlamau	3	192	3,1250	2,7987
1892	5	Schlamau	3	197	5,9550	5,2506
1893	5	Schlamau	3	200	11,0430	6,8241
1895	3	Schlamau	3	209	1,0342	1,0342
1896	8	Schlamau	7	210	5,7516	5,5565
1897	3	Schlamau	3	213	0,1076	0,0893
1898	3	Schlamau	3	219	0,4971	0,4971
1899	5	Schlamau	3	226	1,1340	0,9763
1900	5	Schlamau	3	228	3,8728	2,3929
1901	5	Schlamau	3	236	2,3740	1,8569
1902	1	Schlamau	7	275	0,2646	0,1846
1903	1	Schlamau	7	276	0,4562	0,2306
1904	4	Schlamau	3	300	0,0355	0,0355
1905	5	Schlamau	3	301	0,8585	0,1868
1906	3	Schlamau	3	306	1,8544	1,7659
1907	5	Schlamau	3	312	0,8760	0,5981
1908	5	Schlamau	3	331	1,7926	1,6526

19.1.2 Flurkarten



19.2 Schlamau Block 1

Gemarkung:	Schlamau
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	1,3908 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,9478 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,3521 ha
lehmiger Sand	0,5957 ha
Gesamtergebnis:	0,9478 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,9478 ha
Gesamtergebnis:	0,9478 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

32	0,0544 ha
38	0,2977 ha
42	0,5839 ha
47	0,0118 ha
Gesamtergebnis:	0,9478 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	0,0544 ha
Laubwald	0,8934 ha
Gesamtergebnis:	0,9478 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

FST 43 grenzt mittelbar an das FFH Gebiet Arensnest, ein naturnaher Waldkomplex des Fläming mit natürlichen Buchen- und Eichenwaldbeständen, an und bildet ein Mosaik von FFH-Waldlebensräumen mit Repräsentanz der isolierten Flämingbuchenwälder. Entsprechend würde ein Erstaufforstung des FST 43 mit Eichen oder Buchenwaldtypen dem Schutzzweck des FFH-Gebietes dienen. Dabei ist die Allee über einen entsprechenden Abstand durch Krautstreifen und Strauchzone mit einzubinden.

Die FST 275 und 276 erweitern vorhandenen Wald. Das FST 54 ist aufgrund der Größe ungeeignet für Erstaufforstung, allerdings als Erweiterung zur vorhandenen Hecke naturschutzfachlich interessant.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung,
FST 54 ungeeignet für Erstaufforstung

19.2.1 Bilder



Block 1 Flurstück 43, Blickrichtung Südosten



Bock 1 Flurstücke 275 und 276, Blickrichtung Süden

19.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1861	1	Schlamau	4	43	0,5960	0,5027
1864	1	Schlamau	4	54	0,0740	0,0299
1902	1	Schlamau	7	275	0,2646	0,1846
1903	1	Schlamau	7	276	0,4562	0,2306

19.2.3 Flurkarte



19.3 Schlamau Block 2

Gemarkung:	Schlamau
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	8,6218 ha
Beantragte Fläche in ha:	8,1297 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,8024 ha
schwach lehmiger Sand	6,3273 ha
Gesamtergebnis:	8,1297 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	8,1297 ha
Gesamtergebnis:	8,1297 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,7996 ha
24	1,0028 ha
25	1,4659 ha
29	2,1104 ha
30	2,7510 ha
Gesamtergebnis:	8,1297 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,7996 ha
Mischwald	2,4687 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	4,8614 ha
Gesamtergebnis:	8,1297 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Biotopkartierung weist im Norden Frischwiesen und Frischweiden aus, ist aber Acker Fläche gibt Struktur in die umgebenden Kiefernbestände.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

19.3.1 Bilder



Block 2 Blickrichtung Norden



Block 2 Blickrichtung Südwesten

19.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1855	2	Schlamau	4	9	1,1748	1,1688
1856	2	Schlamau	2	11	0,7740	0,7454
1857	2	Schlamau	2	13	0,4840	0,4627
1858	2	Schlamau	2	14	0,9520	0,9061
1876	2	Schlamau	4	106	2,2762	1,8882
1877	2	Schlamau	4	107	0,6968	0,6968
1886	2	Schlamau	3	185	0,8530	0,8507
1887	2	Schlamau	3	186	0,3600	0,3600
1888	2	Schlamau	3	187	0,3520	0,3520
1889	2	Schlamau	3	189	0,3110	0,3110
1890	2	Schlamau	3	190	0,3880	0,3880

19.3.3 Flurkarte



19.4 Schlamau Block 3

Gemarkung:	Schlamau
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	7,3591 ha
Beantragte Fläche in ha:	7,2104 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,6135 ha
schwach lehmiger Sand	6,5969 ha
Gesamtergebnis:	7,2104 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	7,2104 ha
Gesamtergebnis:	7,2104 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

20	0,3181 ha
24	0,4324 ha
25	0,1633 ha
30	5,5077 ha
32	0,7889 ha
Gesamtergebnis:	7,2104 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,3181 ha
Mischwald	0,5957 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	6,2966 ha
Gesamtergebnis:	7,2104 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere Nährkraft
Besonderheiten:	Fläche verbindet vorhandene Wälder und gibt Struktur in die überwiegend umgebenden Kiefernbestände.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

19.4.1 Bilder



Block 3 Flurstück 112 und 113, Blickrichtung Norden



Block 3 Flurstück 112, 113 und 209, Blickrichtung Osten

19.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1878	3	Schlamau	4	112	2,5302	2,4883
1879	3	Schlamau	4	113	1,3356	1,3356
1895	3	Schlamau	3	209	1,0342	1,0342
1897	3	Schlamau	3	213	0,1076	0,0893
1898	3	Schlamau	3	219	0,4971	0,4971
1906	3	Schlamau	3	306	1,8544	1,7659

19.4.3 Flurkarte



19.5 Schlamau Block 4

Gemarkung:	Schlamau
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	7,9064 ha
Beantragte Fläche in ha:	7,6509 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,2307 ha
schwach lehmiger Sand	5,4202 ha
Gesamtergebnis:	7,6509 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	7,6509 ha
Gesamtergebnis:	7,6509 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

16	0,4188 ha
18	1,3252 ha
21	0,4867 ha
25	2,7387 ha
29	2,6815 ha
Gesamtergebnis:	7,6509 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	1,7440 ha
Mischwald	3,2254 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,6815 ha
Gesamtergebnis:	7,6509 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Biotopkartierung weist in der nördlichen Spitze "Frischwiesen und Frischweiden" aus, ist aber Acker. Angrenzend alte kleine Bauschuttdeponie / Ablagerung.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

19.5.1 Bilder



Block 4 Blickrichtung Osten



Block 4 Blickrichtung Westen

19.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1884	4	Schlamau	3	181	5,9719	5,7201
1885	4	Schlamau	3	182	1,8990	1,8953
1904	4	Schlamau	3	300	0,0355	0,0355

19.5.3 Flurkarte



19.6 Schlamau Block 5

Gemarkung:	Schlamau
Block:	5
Gesamtfläche in ha:	27,9059 ha
Beantragte Fläche in ha:	19,7383 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	3,1762 ha
schwach lehmiger Sand	16,0243 ha
lehmiger Sand	0,5378 ha
Gesamtergebnis:	19,7383 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,2590 ha
Diluvialböden	19,4793 ha
Gesamtergebnis:	19,7383 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

16	0,1687 ha
18	0,0715 ha
19	0,5404 ha
20	1,4811 ha
24	0,9145 ha
25	6,6332 ha
26	3,5422 ha
29	0,7016 ha
30	2,4048 ha
32	1,8636 ha
33	0,0527 ha
37	0,8262 ha
40	0,5378 ha

Gesamtergebnis:	19,7383 ha
Davon für folgende Waldarten geeignet:	
Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	2,2617 ha
Mischwald	11,0899 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	5,0227 ha
Laubwald	1,3640 ha
Gesamtergebnis:	19,7383 ha
Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Am Flurstück 331 befindet sich eine ehemalige Mülldeponie mit Bauschutt, Biotopkartierung weist mehr Grünland aus. Durch Ortsrandlage und landschaftlich reizvolle Tallagen weniger geeignet für Erstaufforstung, FST 197 in Verbindung mit Block 4 geeignet.
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung, FST 197 geeignet für Erstaufforstung

19.6.1 Bilder



Block 5 Flurstücke 312 ff., Blickrichtung Norden auf Schlamau



Block 5 Flurstück 236, Blickrichtung Osten



Block 5 Flurstück 197, Blickrichtung Norden

19.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1892	5	Schlamau	3	197	5,9550	5,2506
1893	5	Schlamau	3	200	11,0430	6,8241
1899	5	Schlamau	3	226	1,1340	0,9763
1900	5	Schlamau	3	228	3,8728	2,3929
1901	5	Schlamau	3	236	2,3740	1,8569
1905	5	Schlamau	3	301	0,8585	0,1868
1907	5	Schlamau	3	312	0,8760	0,5981
1908	5	Schlamau	3	331	1,7926	1,6526

19.6.3 Flurkarte



19.7 Schlamau Block 6

Gemarkung:	Schlamau
Block:	6
Gesamtfläche in ha:	3,5490 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,0789 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,9599 ha
schwach lehmiger Sand	2,1190 ha
Gesamtergebnis:	3,0789 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	3,0789 ha
Gesamtergebnis:	3,0789 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

17	0,4745 ha
23	0,4854 ha
28	2,1190 ha
Gesamtergebnis:	3,0789 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,4745 ha
Mischwald	0,4854 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	2,1190 ha
Gesamtergebnis:	3,0789 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Ortsrandlage
Gesamteinschätzung:	wenig geeignet für Erstaufforstung

19.7.1 Bilder



Block 6 Blickrichtung Südostenwesten



Block 6 Blickrichtung Nordosten

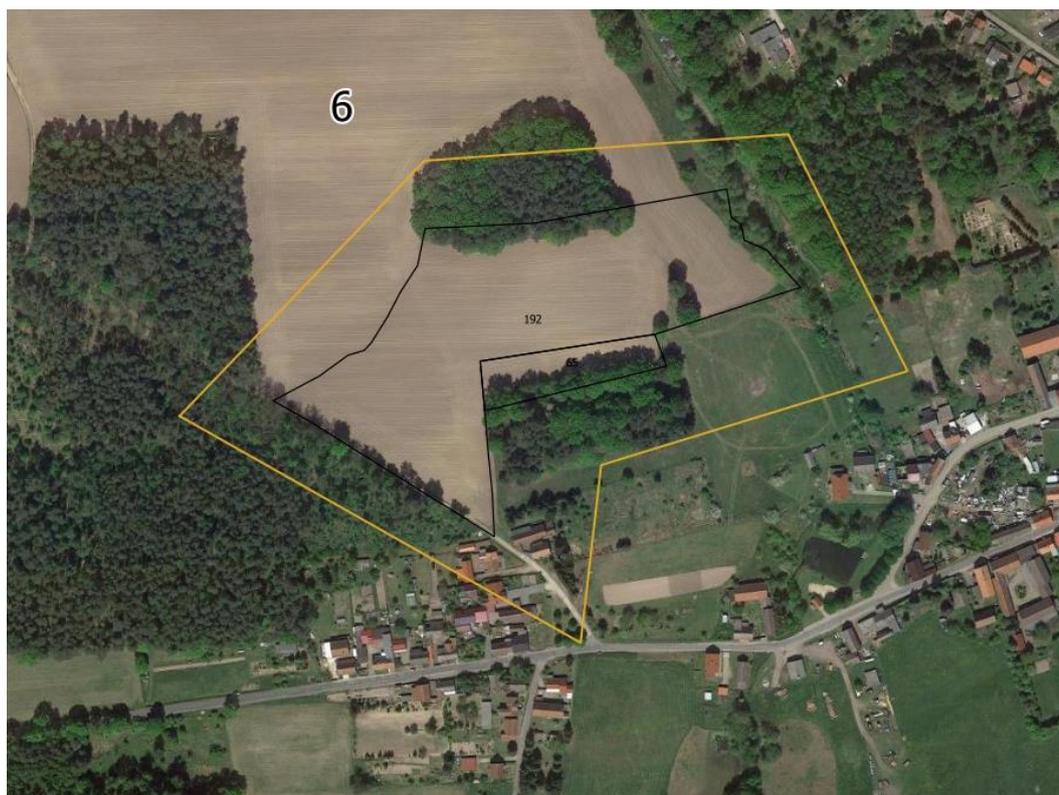


Block 6 Blickrichtung Nordwesten

19.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1872	6	Schlamau	3	65	0,4240	0,2802
1891	6	Schlamau	3	192	3,1250	2,7987

19.7.3 Flurkarte



19.8 Schlamau Block 7

Gemarkung:	Schlamau
Block:	7
Gesamtfläche in ha:	1,1556 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,9773 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,1675 ha
lehmiger Sand	0,5541 ha
Moor	0,2557 ha
Gesamtergebnis:	0,9773 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,8098 ha
Diluvialböden	0,1675 ha
Gesamtergebnis:	0,9773 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	0,1675 ha
40	0,2557 ha
45	0,5541 ha
Gesamtergebnis:	0,9773 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,1675 ha
Laubwald	0,8098 ha
Gesamtergebnis:	0,9773 ha

Aktuelle Nutzung: Grünland

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Ortsrandlage, Biotopkartierung weist aus Grünlandbrache feuchter Standorte, von Rohrglanzgras dominiert (100+101), Gärten, Gartenbrachen, Grabeland (FST169), Feuchtweiden, artenreiche Ausprägung (§) (FST 139)
Gesamteinschätzung:	ungeeignet für Erstaufforstung, FST 169 wenig geeignet

19.8.1 Bilder



Block 7 Flurstück 169, Blickrichtung Nordosten entlang der Flurstücksgrenze



Block 7 Flurstück 100 und 101, Blickrichtung Osten

19.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1874	7	Schlamau	3	100	0,2170	0,2038
1875	7	Schlamau	3	101	0,2090	0,1581
1880	7	Schlamau	3	139	0,4976	0,4479
1881	7	Schlamau	7	169	0,2320	0,1675

19.8.3 Flurkarte



19.9 Schlamau Block 8

Gemarkung:	Schlamau
Block:	8
Gesamtfläche in ha:	15,4085 ha
Beantragte Fläche in ha:	14,0781 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	10,3384 ha
lehmiger Sand	3,7397 ha
Gesamtergebnis:	14,0781 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,3171 ha
Diluvialböden	13,7610 ha
Gesamtergebnis:	14,0781 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

25	3,2345 ha
30	4,8678 ha
36	2,4508 ha
38	2,2361 ha
46	1,2889 ha
Gesamtergebnis:	14,0781 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	3,2345 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	7,3186 ha
Laubwald	3,5250 ha
Gesamtergebnis:	14,0781 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, südliche Spitze von FST 83 Grünland
Anschluss an Wald:	Unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	<p>FST 83 grenzt an das FFH-Gebiet Schlamau an, das als stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophytenreichen Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten und für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln') beschrieben wird. Eine Erstaufforstung mit einem Traubeneichen-Winterlinden-Hainbuchenwald würde das FFH-Gebiet idealerweise ergänzen.</p> <p>Die restlichen Flurstücke ergänzen und verbinden vorhandene Waldgebiete, die vorwiegend mit Kiefer bestockt sind.</p>
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

19.9.1 Bilder



Block 7 Flurstück 83, Blickrichtung Nordosten



Block 7 Flurstück 83, nördlich angrenzendes FFH-Gebiet Schlamau mit altem Buchenbestand



Block 7 Flurstück 51/1 und 51/2, Blickrichtung Westen



Block 7 Flurstück 57 ff., Blickrichtung Osten

19.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1862	8	Schlamau	7	51/1	0,9303	0,9303
1863	8	Schlamau	7	51/2	0,7006	0,7006
1865	8	Schlamau	7	57	0,2320	0,0960
1866	8	Schlamau	7	58	0,5286	0,2567
1867	8	Schlamau	7	59	0,5183	0,5183
1868	8	Schlamau	7	60	0,2744	0,2744
1869	8	Schlamau	7	61	0,2776	0,2776
1870	8	Schlamau	7	62	0,5453	0,5453
1871	8	Schlamau	7	64	0,2678	0,2678
1873	8	Schlamau	7	83	5,3820	4,6546
1896	8	Schlamau	7	210	5,7516	5,5565

19.9.3 Flurkarte



20 Flächen Gemarkung Schwanebeck

20.1 Schwanebeck Block 1

Gemarkung:	Schwanebeck
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	2,1830 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,3995 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,1404 ha
Sand	0,2591 ha
Gesamtergebnis:	1,3995 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,3995 ha
Gesamtergebnis:	1,3995 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

17	0,2591 ha
23	1,1404 ha
Gesamtergebnis:	1,3995 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,2591 ha
Mischwald	1,1404 ha
Gesamtergebnis:	1,3995 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, im Mittelteil Brache von ca. 1.500 m²

Anschluss an Wald: unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme und mittlere kräftige Nährkraft
Besonderheiten.	Brache in der Mitte besteht aus Landreitgras sowie Brennnesseln und war zum Zeitpunkt der Begehung trocken, südlich schließt sich ein Graben an. Bei Erstaufforstung ggf. aussparen oder mit Eiche aufforsten.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

20.1.1 Bilder



Block1 Flurstück 129, Blickrichtung Südosten, in der Mitte ist die Brachfläche zu erkennen



Block1 Flurstück 129, die Vegetation der Brachfläche besteht überwiegend aus Landreitgras und Brennnesseln

20.1.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1909	1	Schwanebeck	2	129	2,1830	1,3995

20.1.3 Flurkarten





21 Flächen Gemarkung Wiesenburg

21.1 Zusammenfassung

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	1-8
Gesamtfläche in ha:	84,1131 ha
Beantragte Fläche in ha:	83,1510 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	11,5670 ha
schwach lehmiger Sand	54,0130 ha
lehmiger Sand	12,6642 ha
Moor	4,9067 ha
Gesamtergebnis:	83,1509 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	17,5377 ha
Diluvialböden	65,6132 ha
Gesamtergebnis:	83,1509 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,5277 ha
21	0,0209 ha
22	4,3311 ha
23	2,0812 ha
24	7,1587 ha
26	6,0318 ha
27	8,1197 ha
28	6,6187 ha
29	2,3111 ha
30	4,7141 ha

31	1,4156 ha
33	16,6272 ha
36	3,8558 ha
37	0,5957 ha
38	1,9543 ha
40	4,0901 ha
42	1,0509 ha
43	0,4605 ha
44	5,1964 ha
47	0,3551 ha
49	1,1825 ha
51	4,4518 ha
Gesamtergebnis:	83,1509 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,5277 ha
Mischwald	27,7434 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	35,5425 ha
Laubwald	19,3373 ha
Gesamtergebnis:	83,1509 ha

21.1.1 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1931	5.1	Wiesenburg	2	2	0,4040	0,4040
1932	5.1	Wiesenburg	2	3	0,4030	0,4030
1933	5.1	Wiesenburg	2	4	0,5298	0,5298
1934	5.1	Wiesenburg	2	5	0,5352	0,5352
1935	5.1	Wiesenburg	2	6	0,4570	0,4570
1936	5.1	Wiesenburg	2	9	1,7610	1,7610
1937	5.1	Wiesenburg	2	10	0,2480	0,2480
1938	5.1	Wiesenburg	2	11	1,4200	1,4200
1939	5.1	Wiesenburg	2	13	2,9870	2,6505
1940	5.1	Wiesenburg	2	14	1,0420	0,9031
1941	5.1	Wiesenburg	2	15	3,7830	3,7830

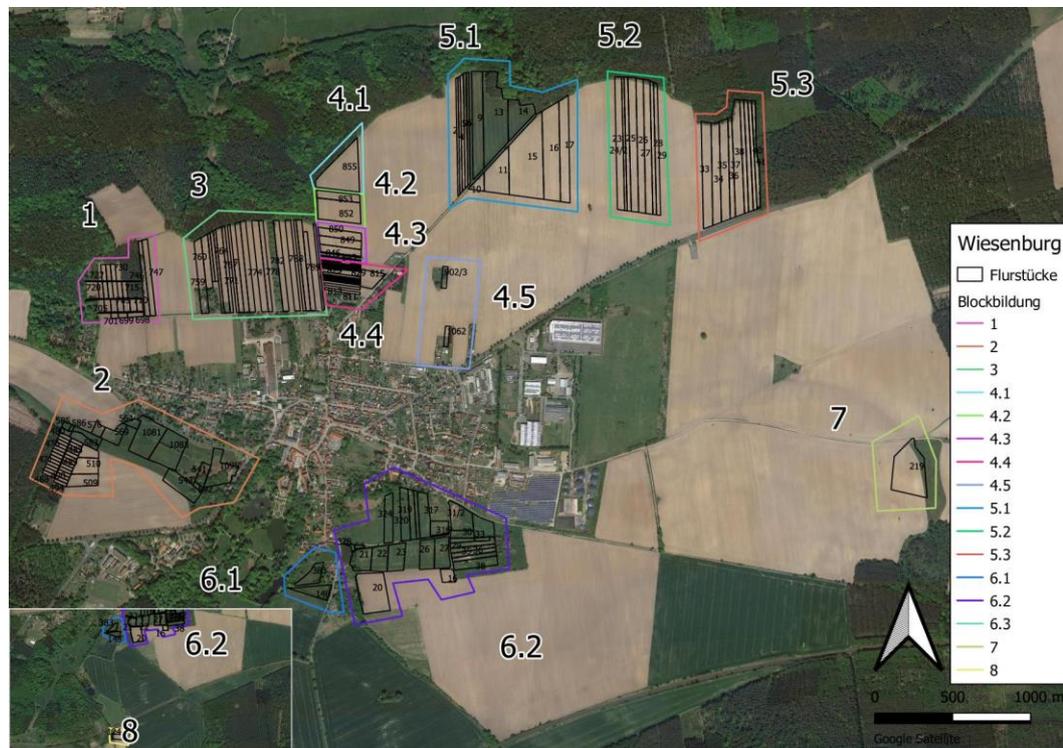
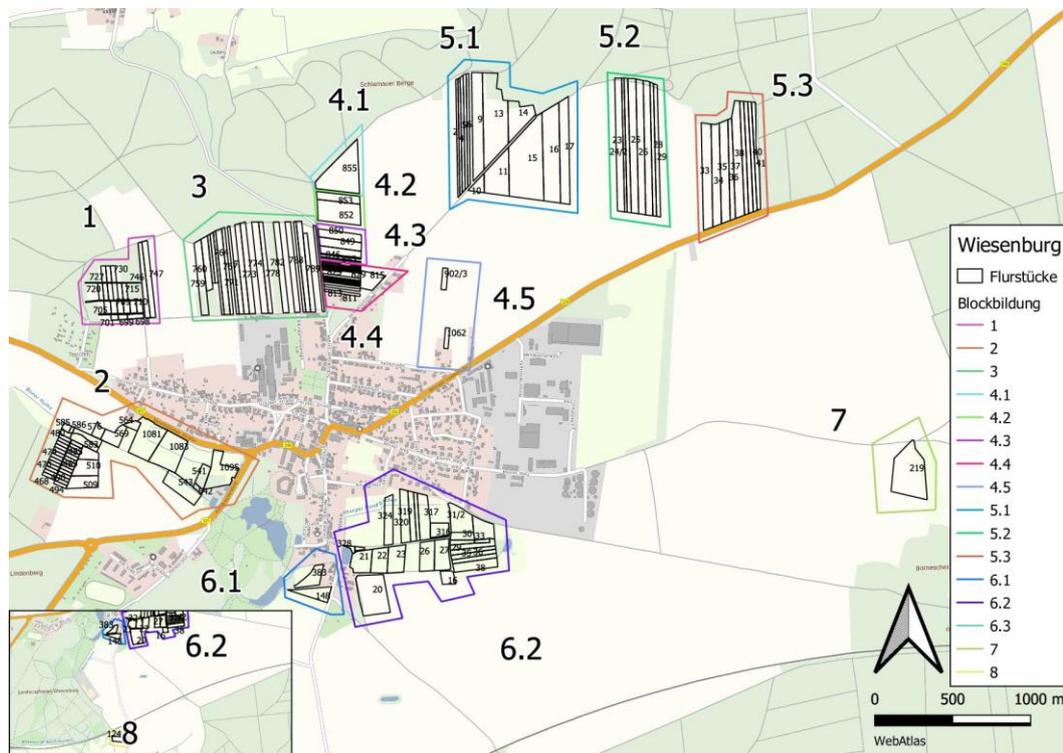
1942	5.1	Wiesenburg	2	16	2,4360	2,4360
1943	6.2	Wiesenburg	3	16	0,2541	0,2541
1944	5.1	Wiesenburg	2	17	1,5680	1,5680
1945	6.2	Wiesenburg	3	20	1,7066	1,7066
1946	6.2	Wiesenburg	3	21	0,6703	0,6703
1947	6.2	Wiesenburg	3	22	0,6083	0,6083
1948	5.2	Wiesenburg	2	23	1,4654	1,4654
1949	6.2	Wiesenburg	3	23	0,6658	0,6658
1950	5.2	Wiesenburg	2	24/1	0,4603	0,4603
1951	5.2	Wiesenburg	2	24/2	0,9296	0,9296
1952	5.2	Wiesenburg	2	25	1,4952	1,4952
1953	5.2	Wiesenburg	2	26	1,4526	1,4526
1954	6.2	Wiesenburg	3	26	0,6554	0,6554
1955	5.2	Wiesenburg	2	27	1,4622	1,4622
1956	6.2	Wiesenburg	3	27	0,6789	0,6789
1957	5.2	Wiesenburg	2	28	0,7436	0,7436
1958	5.2	Wiesenburg	2	29	0,7398	0,7398
1959	6.2	Wiesenburg	3	29	0,1580	0,1580
1960	6.2	Wiesenburg	3	30	0,2824	0,2824
1961	6.2	Wiesenburg	3	31/2	0,8544	0,8544
1962	6.2	Wiesenburg	3	32	0,5591	0,5591
1963	5.3	Wiesenburg	2	33	1,4616	1,4616
1964	6.2	Wiesenburg	3	33	0,0840	0,0840
1965	5.3	Wiesenburg	2	34	1,4041	1,4041
1966	6.2	Wiesenburg	3	34	0,3330	0,3330
1967	5.3	Wiesenburg	2	35	1,3187	1,3187
1968	6.2	Wiesenburg	3	35	0,3066	0,3066
1969	5.3	Wiesenburg	2	36	0,7621	0,7621
1970	6.2	Wiesenburg	3	36	0,3128	0,3128
1971	5.3	Wiesenburg	2	37	1,5241	1,5241
1972	6.2	Wiesenburg	3	37	0,3274	0,3274
1973	5.3	Wiesenburg	2	38	0,7621	0,7621
1974	6.2	Wiesenburg	3	38	0,6249	0,6249
1975	5.3	Wiesenburg	2	39	0,7621	0,7621
1976	5.3	Wiesenburg	2	40	0,6143	0,6143
1977	5.3	Wiesenburg	2	41	0,6143	0,6143
1978	8	Wiesenburg	3	124	0,8464	0,8156
1980	6.1	Wiesenburg	4	148	0,5780	0,5419
1981	7	Wiesenburg	2	219	2,2412	2,2412
1983	6.2	Wiesenburg	1	315	0,3788	0,3788
1984	6.2	Wiesenburg	1	316	0,0410	0,0410
1985	6.2	Wiesenburg	1	317	0,7245	0,7245
1986	6.2	Wiesenburg	1	318	0,2795	0,2795
1987	6.2	Wiesenburg	1	319	0,4369	0,4369
1988	6.2	Wiesenburg	1	320	0,7178	0,7178
1989	6.2	Wiesenburg	1	324	0,6663	0,6663

1990	6.2	Wiesenburg	1	328	0,0446	0,0446
1991	6.1	Wiesenburg	1	383	0,5090	0,5090
1992	2	Wiesenburg	1	468	0,0710	0,0710
1993	2	Wiesenburg	1	469	0,0690	0,0690
1994	2	Wiesenburg	1	470	0,0685	0,0685
1995	2	Wiesenburg	1	471	0,0691	0,0691
1996	2	Wiesenburg	1	472	0,0683	0,0683
1997	2	Wiesenburg	1	473	0,0674	0,0674
1998	2	Wiesenburg	1	474	0,0697	0,0697
1999	2	Wiesenburg	1	475	0,0671	0,0671
2000	2	Wiesenburg	1	476	0,0673	0,0673
2001	2	Wiesenburg	1	477	0,0666	0,0666
2002	2	Wiesenburg	1	478	0,0664	0,0664
2003	2	Wiesenburg	1	479	0,0630	0,0630
2004	2	Wiesenburg	1	480	0,0707	0,0707
2005	2	Wiesenburg	1	481	0,0709	0,0709
2006	2	Wiesenburg	1	482	0,0655	0,0655
2007	2	Wiesenburg	1	483	0,0674	0,0674
2008	2	Wiesenburg	1	484	0,0670	0,0670
2009	2	Wiesenburg	1	485	0,0727	0,0727
2010	2	Wiesenburg	1	486	0,0658	0,0658
2011	2	Wiesenburg	1	487	0,0697	0,0697
2012	2	Wiesenburg	1	488	0,0665	0,0665
2013	2	Wiesenburg	1	489	0,0698	0,0698
2014	2	Wiesenburg	1	490	0,0678	0,0678
2015	2	Wiesenburg	1	491	0,0700	0,0700
2016	2	Wiesenburg	1	492	0,0686	0,0686
2017	2	Wiesenburg	1	493	0,0707	0,0707
2018	2	Wiesenburg	1	494	0,0687	0,0687
2019	2	Wiesenburg	1	509	0,5554	0,5554
2020	2	Wiesenburg	1	510	0,6082	0,6082
2021	2	Wiesenburg	1	511	0,3112	0,3112
2022	2	Wiesenburg	1	541	0,3250	0,3068
2023	2	Wiesenburg	1	542	0,0660	0,0660
2024	2	Wiesenburg	1	543	0,8141	0,7433
2025	2	Wiesenburg	1	564	0,1584	0,1512
2026	2	Wiesenburg	1	569	0,4849	0,4849
2027	2	Wiesenburg	1	576	0,1953	0,1953
2028	2	Wiesenburg	1	582	0,2735	0,2136
2029	2	Wiesenburg	1	583	0,3279	0,3279
2030	2	Wiesenburg	1	584	0,0935	0,0935
2031	2	Wiesenburg	1	585	0,0881	0,0738
2032	2	Wiesenburg	1	586	0,0384	0,0320
2033	1	Wiesenburg	1	698	0,1140	0,1140
2034	1	Wiesenburg	1	699	0,0650	0,0650
2035	1	Wiesenburg	1	700	0,0693	0,0693

2036	1	Wiesenburg	1	701	0,0650	0,0650
2037	1	Wiesenburg	1	705	0,1300	0,1300
2038	1	Wiesenburg	1	706	0,1256	0,1256
2039	1	Wiesenburg	1	707	0,0680	0,0680
2040	1	Wiesenburg	1	708	0,1255	0,1255
2041	1	Wiesenburg	1	709	0,1278	0,1278
2042	1	Wiesenburg	1	710	0,1270	0,1270
2043	1	Wiesenburg	1	711	0,1164	0,1164
2044	1	Wiesenburg	1	715	0,1291	0,1291
2045	1	Wiesenburg	1	716	0,1295	0,1295
2046	1	Wiesenburg	1	718	0,1313	0,1313
2047	1	Wiesenburg	1	719	0,1272	0,1272
2048	1	Wiesenburg	1	720	0,1290	0,1288
2049	1	Wiesenburg	1	727	0,1229	0,1229
2050	1	Wiesenburg	1	728	0,1224	0,1224
2051	1	Wiesenburg	1	729	0,0523	0,0252
2052	1	Wiesenburg	1	730	0,1224	0,1224
2053	1	Wiesenburg	1	746	0,5110	0,5110
2054	1	Wiesenburg	1	747	0,6430	0,6430
2055	3	Wiesenburg	1	759	0,8480	0,8480
2056	3	Wiesenburg	1	760	0,5467	0,5467
2057	3	Wiesenburg	1	763	0,2395	0,2395
2058	3	Wiesenburg	1	764	0,2372	0,2372
2059	3	Wiesenburg	1	766	0,3471	0,3471
2060	3	Wiesenburg	1	767	0,7889	0,7889
2061	3	Wiesenburg	1	768	0,4241	0,4241
2062	3	Wiesenburg	1	770	0,3550	0,3550
2063	3	Wiesenburg	1	771	0,4210	0,4210
2064	3	Wiesenburg	1	773	0,7530	0,7530
2065	3	Wiesenburg	1	774	0,8130	0,8130
2066	3	Wiesenburg	1	777	0,9830	0,9830
2067	3	Wiesenburg	1	778	0,5840	0,5840
2068	3	Wiesenburg	1	782	0,8380	0,8380
2069	3	Wiesenburg	1	785	0,8090	0,8090
2070	3	Wiesenburg	1	787	0,3830	0,3830
2071	3	Wiesenburg	1	788	0,6870	0,6870
2072	3	Wiesenburg	1	789	0,6360	0,6360
2073	3	Wiesenburg	1	794	0,2940	0,2940
2074	4.4	Wiesenburg	1	811	0,1330	0,1330
2075	4.4	Wiesenburg	1	813	0,1330	0,1330
2076	4.4	Wiesenburg	1	815	0,5576	0,5576
2077	4.4	Wiesenburg	1	818	0,0690	0,0690
2078	4.4	Wiesenburg	1	819	0,0680	0,0680
2079	4.4	Wiesenburg	1	820	0,0690	0,0690
2080	4.4	Wiesenburg	1	821	0,0690	0,0690
2081	4.4	Wiesenburg	1	822	0,0680	0,0680

2082	4.4	Wiesenburg	1	823	0,1380	0,1380
2083	4.4	Wiesenburg	1	827	0,0345	0,0345
2084	4.4	Wiesenburg	1	829	0,0330	0,0330
2085	4.4	Wiesenburg	1	831	0,0680	0,0680
2086	4.4	Wiesenburg	1	832	0,0690	0,0690
2087	4.4	Wiesenburg	1	833	0,0690	0,0690
2088	4.4	Wiesenburg	1	835	0,0360	0,0360
2089	4.4	Wiesenburg	1	836	0,0180	0,0180
2090	4.4	Wiesenburg	1	838	0,0330	0,0330
2091	4.4	Wiesenburg	1	842	0,0690	0,0690
2092	4.3	Wiesenburg	1	845	0,0690	0,0690
2093	4.3	Wiesenburg	1	846	0,4210	0,4210
2094	4.3	Wiesenburg	1	849	0,5850	0,5850
2095	4.3	Wiesenburg	1	850	0,5850	0,5850
2096	4.2	Wiesenburg	1	852	1,3650	1,3650
2097	4.2	Wiesenburg	1	853	0,5243	0,5243
2098	4.1	Wiesenburg	1	855	1,9600	1,9600
2101	4.5	Wiesenburg	1	902/3	0,1767	0,1767
2102	4.5	Wiesenburg	1	1062	0,1420	0,1420
2103	2	Wiesenburg	1	1081	1,3985	1,3205
2104	2	Wiesenburg	1	1083	1,3996	1,3005
2105	2	Wiesenburg	1	1095	1,0882	1,0496
2106	6.2	Wiesenburg	1	1105	0,0463	0,0463

21.1.2 Flurkarten



21.2 Wiesenburg Block 1

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	1
Gesamtfläche in ha:	3,3537 ha
Beantragte Fläche in ha:	3,3264 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	2,5049 ha
schwach lehmiger Sand	0,8215 ha
Gesamtergebnis:	3,3264 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	3,3264 ha
Gesamtergebnis:	3,3264 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

24	2,5049 ha
26	0,8215 ha
Gesamtergebnis:	3,3264 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	3,3264 ha
Gesamtergebnis:	3,3264 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere Nährkraft

Besonderheiten:

Arrundierte und kompakte Fläche, die sich gut in das Landschaftsbild einfügt, angrenzend Buchenbestand mit absterbenden Altbuchen (vermutlich Sonnenbrand in Waldrandlage).

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

21.2.1 Bilder



Block1 Flurstück 698-730, Blickrichtung Norden



Bock 1 Flurstück 746 und 747, Blickrichtung Norden entlang der Waldkante



Bock 1, Blickrichtung Westen auf Buchenbestand mit absterbenden Altbuchen (vermutlich Sonnenbrand in Waldrandlage)



Bock 1, Blickrichtung Norden: Innenansicht auf Buchenbestand mit absterbenden Altbuchen (vermutlich Sonnenbrand in Waldrandlage)

21.2.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2033	1	Wiesenburg	1	698	0,1140	0,1140
2034	1	Wiesenburg	1	699	0,0650	0,0650
2035	1	Wiesenburg	1	700	0,0693	0,0693
2036	1	Wiesenburg	1	701	0,0650	0,0650
2037	1	Wiesenburg	1	705	0,1300	0,1300
2038	1	Wiesenburg	1	706	0,1256	0,1256
2039	1	Wiesenburg	1	707	0,0680	0,0680
2040	1	Wiesenburg	1	708	0,1255	0,1255
2041	1	Wiesenburg	1	709	0,1278	0,1278
2042	1	Wiesenburg	1	710	0,1270	0,1270
2043	1	Wiesenburg	1	711	0,1164	0,1164
2044	1	Wiesenburg	1	715	0,1291	0,1291
2045	1	Wiesenburg	1	716	0,1295	0,1295
2046	1	Wiesenburg	1	718	0,1313	0,1313
2047	1	Wiesenburg	1	719	0,1272	0,1272
2048	1	Wiesenburg	1	720	0,1290	0,1288
2049	1	Wiesenburg	1	727	0,1229	0,1229
2050	1	Wiesenburg	1	728	0,1224	0,1224

2051	1	Wiesenburg	1	729	0,0523	0,0252
2052	1	Wiesenburg	1	730	0,1224	0,1224
2053	1	Wiesenburg	1	746	0,5110	0,5110
2054	1	Wiesenburg	1	747	0,6430	0,6430

21.2.3 Flurkarte



21.3 Wiesenburg Block 2

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	2
Gesamtfläche in ha:	10,0714 ha
Beantragte Fläche in ha:	9,6789 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	4,4693 ha
lehmiger Sand	1,3538 ha
Moor	3,8558 ha
Gesamtergebnis:	9,6789 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	6,3589 ha
Diluvialböden	3,3200 ha
Gesamtergebnis:	9,6789 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

22	2,0105 ha
26	1,3095 ha
36	3,8558 ha
40	1,1493 ha
44	1,3538 ha
Gesamtergebnis:	9,6789 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	3,3200 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,8558 ha
Laubwald	2,5031 ha
Gesamtergebnis:	9,6789 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland
Anschluss an Wald:	unmittelbar und mittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	<p>Die Flurstücke 541 bis 1095 in der Biotopkartierung: Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte, verarmte Ausprägung, Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte, verarmte Ausprägung, Feuchtwiesen nährstoffreicher Standorte, verarmte Ausprägung.</p> <p>Die Flurstücke 541 bis 1095 liegen auf der Sichtachse entlang der B 107 auf die denkmalgeschützte Wiesenburg hin. Eine Erstaufforstung würde die Sichtachse mit dem Blick auf das historische Ensemble, das in einen Park eingebettet ist, langfristig verstellen.</p>
Gesamteinschätzung:	<p>Die Flurstücke 468 bis 511 (Ackerflächen) sind geeignet für Erstaufforstung.</p> <p>Die Flurstücke 541 bis 1083 (Grünlandflächen) sind wenig geeignet für Erstaufforstung.</p> <p>FST 1095 (Grünlandflächen) sind ungeeignet für Erstaufforstung.</p>

21.3.1 Bilder



Block 2 Flurstück 1081 ff, Blickrichtung Osten auf die Wiesenburg



Block 2 Blickrichtung Westen, im Vordergrund die Flurstücke 564 ff, im Hintergrund die Flurstücke 468 bis 511



Block 2 Flurstücke 468 bis 511, Blickrichtung Süden von der B107 auf die Ackerflächen

21.3.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1992	2	Wiesenburg	1	468	0,0710	0,0710
1993	2	Wiesenburg	1	469	0,0690	0,0690
1994	2	Wiesenburg	1	470	0,0685	0,0685
1995	2	Wiesenburg	1	471	0,0691	0,0691
1996	2	Wiesenburg	1	472	0,0683	0,0683
1997	2	Wiesenburg	1	473	0,0674	0,0674
1998	2	Wiesenburg	1	474	0,0697	0,0697
1999	2	Wiesenburg	1	475	0,0671	0,0671
2000	2	Wiesenburg	1	476	0,0673	0,0673
2001	2	Wiesenburg	1	477	0,0666	0,0666
2002	2	Wiesenburg	1	478	0,0664	0,0664
2003	2	Wiesenburg	1	479	0,0630	0,0630
2004	2	Wiesenburg	1	480	0,0707	0,0707
2005	2	Wiesenburg	1	481	0,0709	0,0709
2006	2	Wiesenburg	1	482	0,0655	0,0655
2007	2	Wiesenburg	1	483	0,0674	0,0674
2008	2	Wiesenburg	1	484	0,0670	0,0670
2009	2	Wiesenburg	1	485	0,0727	0,0727
2010	2	Wiesenburg	1	486	0,0658	0,0658
2011	2	Wiesenburg	1	487	0,0697	0,0697
2012	2	Wiesenburg	1	488	0,0665	0,0665
2013	2	Wiesenburg	1	489	0,0698	0,0698
2014	2	Wiesenburg	1	490	0,0678	0,0678

2015	2	Wiesenburg	1	491	0,0700	0,0700
2016	2	Wiesenburg	1	492	0,0686	0,0686
2017	2	Wiesenburg	1	493	0,0707	0,0707
2018	2	Wiesenburg	1	494	0,0687	0,0687
2019	2	Wiesenburg	1	509	0,5554	0,5554
2020	2	Wiesenburg	1	510	0,6082	0,6082
2021	2	Wiesenburg	1	511	0,3112	0,3112
2022	2	Wiesenburg	1	541	0,3250	0,3068
2023	2	Wiesenburg	1	542	0,0660	0,0660
2024	2	Wiesenburg	1	543	0,8141	0,7433
2025	2	Wiesenburg	1	564	0,1584	0,1512
2026	2	Wiesenburg	1	569	0,4849	0,4849
2027	2	Wiesenburg	1	576	0,1953	0,1953
2028	2	Wiesenburg	1	582	0,2735	0,2136
2029	2	Wiesenburg	1	583	0,3279	0,3279
2030	2	Wiesenburg	1	584	0,0935	0,0935
2031	2	Wiesenburg	1	585	0,0881	0,0738
2032	2	Wiesenburg	1	586	0,0384	0,0320
2103	2	Wiesenburg	1	1081	1,3985	1,3205
2104	2	Wiesenburg	1	1083	1,3996	1,3005
2105	2	Wiesenburg	1	1095	1,0882	1,0496

21.3.3 Flurkarte



21.4 Wiesenburg Block 3

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	3
Gesamtfläche in ha:	10,9875 ha
Beantragte Fläche in ha:	10,9875 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,8703 ha
schwach lehmiger Sand	9,1171 ha
Gesamtergebnis:	10,9874 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	10,9874 ha
Gesamtergebnis:	10,9874 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

23	2,0634 ha
24	1,8703 ha
26	1,7142 ha
27	1,5764 ha
29	2,3111 ha
30	1,4520 ha
Gesamtergebnis:	10,9874 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	7,2243 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	3,7631 ha
Gesamtergebnis:	10,9874 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Schirmt Gewerbeflächen gegenüber FFH-Gebiet Schlamau ab, Flächen im Westen weitgehend arrondiert aber Flächentausch auf Teilflächen sinnvoll, FST 794 ist in Alleinlage mit ca. 8 m zu schmal für einen Wald, Nachteil ist, dass potentielle Erweiterungsflächen für das Gewerbegebiet verloren gehen würden.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung, FST 794 ungeeignet für Erstaufforstung

21.4.1 Bilder



Block 3 Blickrichtung Norden



Block 3 Blickrichtung Süden



Block 3 Blickrichtung Osten

21.4.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2055	3	Wiesenburg	1	759	0,8480	0,8480
2056	3	Wiesenburg	1	760	0,5467	0,5467
2057	3	Wiesenburg	1	763	0,2395	0,2395
2058	3	Wiesenburg	1	764	0,2372	0,2372
2059	3	Wiesenburg	1	766	0,3471	0,3471
2060	3	Wiesenburg	1	767	0,7889	0,7889
2061	3	Wiesenburg	1	768	0,4241	0,4241
2062	3	Wiesenburg	1	770	0,3550	0,3550
2063	3	Wiesenburg	1	771	0,4210	0,4210
2064	3	Wiesenburg	1	773	0,7530	0,7530
2065	3	Wiesenburg	1	774	0,8130	0,8130
2066	3	Wiesenburg	1	777	0,9830	0,9830
2067	3	Wiesenburg	1	778	0,5840	0,5840
2068	3	Wiesenburg	1	782	0,8380	0,8380
2069	3	Wiesenburg	1	785	0,8090	0,8090
2070	3	Wiesenburg	1	787	0,3830	0,3830
2071	3	Wiesenburg	1	788	0,6870	0,6870
2072	3	Wiesenburg	1	789	0,6360	0,6360
2073	3	Wiesenburg	1	794	0,2940	0,2940

21.4.3 Flurkarte



21.5 Wiesenburg Block 4.1

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	4
Gesamtfläche in ha:	1,9600 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,9600 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	1,0426 ha
schwach lehmiger Sand	0,9174 ha
Gesamtergebnis:	1,9600 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,9600 ha
Gesamtergebnis:	1,9600 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

22	1,0426 ha
28	0,9174 ha
Gesamtergebnis:	1,9600 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	1,0426 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,9174 ha
Gesamtergebnis:	1,9600 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Kompakte Fläche, grenzt an das FFH-Gebiet Schlamau an, einschließlich an Rotbuchenwälder bodensaurer Standorte als geschütztes Biotop. Fügt sich direkt an vorhandenen Wald an und ein neuer Eichen-Hainbuchenwald könnte die Besonderheiten des FFH-Gebietes „stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophytenreichen Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten, für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln')“ gut ergänzen.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

21.5.1 Bilder



Block 4.1 Blickrichtung Norden

21.5.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2098	4.1	Wiesenburg	1	855	1,9600	1,9600

21.5.3 Flurkarte



21.6 Wiesenburg Block 4.2

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	4.2
Gesamtfläche in ha:	1,8893 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,8893 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,8893 ha
Gesamtergebnis:	1,8893 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,8893 ha
Gesamtergebnis:	1,8893 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

28	1,8893 ha
Gesamtergebnis:	1,8893 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,8893 ha
Gesamtergebnis:	1,8893 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Kompakte und arrondierte Fläche, grenzt an das FFH-Gebiet Schlamau an, einschließlich an Rotbuchenwä-

der bodensauren Standorte als geschütztes Biotop. Fügt sich direkt an vorhandenen Wald an und ein neuer Eichen-Hainbuchenwald könnte die Besonderheiten des FFH-Gebietes „stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophytenreichen Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten, für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln')“ gut ergänzen.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

21.6.1 Bilder



Block 4.2 Blickrichtung Norden



Block 4.2 Blickrichtung Osten

21.6.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2096	4.2	Wiesenburg	1	852	1,3650	1,3650
2097	4.2	Wiesenburg	1	853	0,5243	0,5243

21.6.3 Flurkarte



21.7 Wiesenburg Block 4.3

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	4.3
Gesamtfläche in ha:	1,6600 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,6600 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,6600 ha
Gesamtergebnis:	1,6600 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,6600 ha
Gesamtergebnis:	1,6600 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

28	1,6600 ha
Gesamtergebnis:	1,6600 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,6600 ha
Gesamtergebnis:	1,6600 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

mittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Kompakte und arrondierte Fläche, grenzt an das FFH-Gebiet Schlamau an, einschließlich an Rotbuchenwä-

der bodensaurer Standorte als geschütztes Biotop. Fügt sich direkt an vorhandenen Wald an und ein neuer Eichen-Hainbuchenwald könnte die Besonderheiten des FFH-Gebietes „stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophytenreichen Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten, für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln')“ gut ergänzen. Angrenzender Weg über Krautstreifen / Innenwaldrand mit einbinden („Kunstwanderweg“).

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

21.7.1 Bilder



Block 4.3 Blickrichtung Osten



Block 4.3 Blickrichtung Süden

21.7.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2092	4.3	Wiesenburg	1	845	0,0690	0,0690
2093	4.3	Wiesenburg	1	846	0,4210	0,4210
2094	4.3	Wiesenburg	1	849	0,5850	0,5850
2095	4.3	Wiesenburg	1	850	0,5850	0,5850

21.7.3 Flurkarte



21.8 Wiesenburg Block 4.4

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	4.4
Gesamtfläche in ha:	1,7341 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,7341 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,7341 ha
Gesamtergebnis:	1,7341 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	1,7341 ha
Gesamtergebnis:	1,7341 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

28	1,7341 ha
Gesamtergebnis:	1,7341 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	1,7341 ha
Gesamtergebnis:	1,7341 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

nur Teilflächen arrondiert, Splitterflächen zum Teil zu schmal, Ortrandlage

Gesamteinschätzung:

wenig geeignet für Erstaufforstung

21.8.1 Bilder



Block 4.4 Blickrichtung Westen



Block 4.4 Blickrichtung Nordosten

21.8.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2074	4.4	Wiesenburg	1	811	0,1330	0,1330
2075	4.4	Wiesenburg	1	813	0,1330	0,1330
2076	4.4	Wiesenburg	1	815	0,5576	0,5576
2077	4.4	Wiesenburg	1	818	0,0690	0,0690
2078	4.4	Wiesenburg	1	819	0,0680	0,0680
2079	4.4	Wiesenburg	1	820	0,0690	0,0690
2080	4.4	Wiesenburg	1	821	0,0690	0,0690
2081	4.4	Wiesenburg	1	822	0,0680	0,0680
2082	4.4	Wiesenburg	1	823	0,1380	0,1380
2083	4.4	Wiesenburg	1	827	0,0345	0,0345
2084	4.4	Wiesenburg	1	829	0,0330	0,0330
2085	4.4	Wiesenburg	1	831	0,0680	0,0680
2086	4.4	Wiesenburg	1	832	0,0690	0,0690
2087	4.4	Wiesenburg	1	833	0,0690	0,0690
2088	4.4	Wiesenburg	1	835	0,0360	0,0360
2089	4.4	Wiesenburg	1	836	0,0180	0,0180
2090	4.4	Wiesenburg	1	838	0,0330	0,0330
2091	4.4	Wiesenburg	1	842	0,0690	0,0690

21.8.3 Flurkarte



21.9 Wiesenburg Block 4.5

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	4.5
Gesamtfläche in ha:	0,3187 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,3187 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,0209 ha
schwach lehmiger Sand	0,2978 ha
Gesamtergebnis:	0,3187 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,3187 ha
Gesamtergebnis:	0,3187 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,1767 ha
21	0,0209 ha
23	0,0178 ha
28	0,1033 ha
Gesamtergebnis:	0,3187 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,1767 ha
Mischwald	0,0387 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	0,1033 ha
Gesamtergebnis:	0,3187 ha

Aktuelle Nutzung:	Acker, Grünland, ruderales Fläche über Aufschüttung (ggf. Bauschutt o.ä.)
-------------------	---

Anschluss an Wald:	nicht vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Die linienhafte Form der Flurstücke in Kombination mit der geringen Größe ermöglicht nicht die Ausbildung eines walddtypischen Klimas. Die Aufforstung hätte den Charakter eines Feldgehölzes oder eines breiten Windschutzstreifens. Beides unterliegt nicht der Genehmigung nach Forstrecht. Daher ist in diesem Fall eine Erstaufforstung nicht möglich. Die Genehmigung nach Naturschutzrecht, die hier durchaus denkbar ist, bleibt davon unberührt.
Gesamteinschätzung:	ungeeignet für Erstaufforstung

21.9.1 Bilder



Block 4.5 Flurstück 502/3, Blickrichtung Süden

21.9.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
2101	4.5	Wiesenburg	1	902/3	0,1767	0,1767
2102	4.5	Wiesenburg	1	1062	0,1420	0,1420

21.9.3 Flurkarte



21.10 Wiesenburg Block 5.1

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	5.1
Gesamtfläche in ha:	17,5740 ha
Beantragte Fläche in ha:	17,0986 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	17,0986 ha
Gesamtergebnis:	17,0986 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	17,0986 ha
Gesamtergebnis:	17,0986 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

22	1,2780 ha
24	0,1665 ha
26	2,1866 ha
27	6,5433 ha
28	0,3146 ha
30	3,2621 ha
33	3,3475 ha
Gesamtergebnis:	17,0986 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	10,1744 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	6,9242 ha
Gesamtergebnis:	17,0986 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Kompakte Fläche, grenzt an das FFH-Gebiet Schlamau an, einschließlich an Rotbuchenwälder bodensaurer Standorte als geschütztes Biotop. Fügt sich direkt an vorhandenen Wald an und ein neuer Eichen-Hainbuchenwald könnte die Besonderheiten des FFH-Gebietes „stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophytenreichen Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten, für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln')“ gut ergänzen.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

21.10.1 Bilder



Block 5.1 Blickrichtung Süden



Block 5.1 nördlicher Teil, Blickrichtung Nordosten



Block 5.1 südlicher Teil, Blickrichtung Osten

21.10.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1931	5.1	Wiesenburg	2	2	0,4040	0,4040
1932	5.1	Wiesenburg	2	3	0,4030	0,4030
1933	5.1	Wiesenburg	2	4	0,5298	0,5298
1934	5.1	Wiesenburg	2	5	0,5352	0,5352
1935	5.1	Wiesenburg	2	6	0,4570	0,4570
1936	5.1	Wiesenburg	2	9	1,7610	1,7610
1937	5.1	Wiesenburg	2	10	0,2480	0,2480
1938	5.1	Wiesenburg	2	11	1,4200	1,4200
1939	5.1	Wiesenburg	2	13	2,9870	2,6505
1940	5.1	Wiesenburg	2	14	1,0420	0,9031
1941	5.1	Wiesenburg	2	15	3,7830	3,7830
1942	5.1	Wiesenburg	2	16	2,4360	2,4360
1944	5.1	Wiesenburg	2	17	1,5680	1,5680

21.10.3 Flurkarte



21.11 Wiesenburg Block 5.2

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	5.2
Gesamtfläche in ha:	8,7487 ha
Beantragte Fläche in ha:	8,7487 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,8334 ha
schwach lehmiger Sand	7,9153 ha
Gesamtergebnis:	8,7487 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	8,7487 ha
Gesamtergebnis:	8,7487 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

18	0,3510 ha
24	1,7914 ha
33	5,8339 ha
37	0,5957 ha
38	0,1767 ha
Gesamtergebnis:	8,7487 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Nadelwald mit geringen Laubholzanteil	0,3510 ha
Mischwald	1,7914 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	5,8339 ha
Laubwald	0,7724 ha
Gesamtergebnis:	8,7487 ha

Aktuelle Nutzung: Acker

Anschluss an Wald:	unmittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Kompakte Fläche, liegt in der Nachbarschaft zum FFH-Gebiet Schlamau und ein neuer Eichen-Hainbuchenwald könnte die Besonderheiten des FFH-Gebietes „stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophysikalisch geprägten Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten, für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln')“ gut ergänzen.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

21.11.1 Bilder



Block 5.2 Blickrichtung Süden



Block 5.2 Blickrichtung Norden

21.11.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1948	5.2	Wiesenburg	2	23	1,4654	1,4654
1950	5.2	Wiesenburg	2	24/1	0,4603	0,4603
1951	5.2	Wiesenburg	2	24/2	0,9296	0,9296
1952	5.2	Wiesenburg	2	25	1,4952	1,4952
1953	5.2	Wiesenburg	2	26	1,4526	1,4526
1955	5.2	Wiesenburg	2	27	1,4622	1,4622
1957	5.2	Wiesenburg	2	28	0,7436	0,7436
1958	5.2	Wiesenburg	2	29	0,7398	0,7398

21.11.3 Flurkarte



21.12 Wiesenburg Block 5.3

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	5.3
Gesamtfläche in ha:	9,2234 ha
Beantragte Fläche in ha:	9,2234 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	9,2234 ha
Gesamtergebnis:	9,2234 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	9,2234 ha
Gesamtergebnis:	9,2234 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

33	7,4458 ha
38	1,7776 ha
Gesamtergebnis:	9,2234 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald, Laubholz dominiert	7,4458 ha
Laubwald	1,7776 ha
Gesamtergebnis:	9,2234 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

unmittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Kompakte und arrondierte Fläche, liegt in der Nachbarschaft zu dem FFH-Gebiet Schlamau. Fügt sich direkt an vorhandenen Wald an und ein neuer Eichen-Hainbuchenwald könnte die Besonderheiten des FFH-Gebietes „stark reliefiertes Waldgebiet mit naturnahen, geophytenreichen Eichen-Hainbuchenwäldern, Relikten von Rotbuchenwäldern, Quellfluren, Quellwäldern und ausgeprägten, für den Fläming typischen Trockentälern ('Rummeln')“ gut ergänzen.

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

21.12.1 Bilder



Block 5.3 Blickrichtung Süden



Block 5.3 Blickrichtung Südosten



Block 5.3 Blickrichtung Norden

21.12.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1963	5.3	Wiesenburg	2	33	1,4616	1,4616
1965	5.3	Wiesenburg	2	34	1,4041	1,4041
1967	5.3	Wiesenburg	2	35	1,3187	1,3187
1969	5.3	Wiesenburg	2	36	0,7621	0,7621
1971	5.3	Wiesenburg	2	37	1,5241	1,5241
1973	5.3	Wiesenburg	2	38	0,7621	0,7621
1975	5.3	Wiesenburg	2	39	0,7621	0,7621
1976	5.3	Wiesenburg	2	40	0,6143	0,6143
1977	5.3	Wiesenburg	2	41	0,6143	0,6143

21.12.3 Flurkarte



21.13 Wiesenburg Block 6.1

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	6.1
Gesamtfläche in ha:	1,087 ha
Beantragte Fläche in ha:	1,0509 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Moor	1,0509 ha
Gesamtergebnis:	1,0509 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	1,0509 ha
Gesamtergebnis:	1,0509 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

42	1,0509 ha
Gesamtergebnis:	1,0509 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Laubwald	1,0509 ha
Gesamtergebnis:	1,0509 ha

Aktuelle Nutzung:

Grünland

Anschluss an Wald:

mittelbar vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten:

Die Biotopkartierung weist Frischwiesen und Frischweiden aus. Die Ortsrandlage und die Einbindung in die landschaftsparkartige Struktur in

Zusammenhang mit dem historischen Ortskern von Wiesenburg und der gleichnamigen denkmalgeschützten Burg, lassen die Flächen als für eine Erstaufforstung wenig geeignet erscheinen.

Gesamteinschätzung:

wenig geeignet für Erstaufforstung

21.13.1 Bilder



Block 6.1 Flurstück 383, Blickrichtung Osten, rechts im Bild Flurstück 148



Block 6.1 Blick auf die sich westlich anschließende Park- und Teichanlagen

21.13.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1980	6.1	Wiesenburg	4	148	0,5780	0,5419
1991	6.1	Wiesenburg	1	383	0,5090	0,5090

21.13.3 Flurkarte



21.14 Wiesenburg Block 6.2

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	6.2
Gesamtfläche in ha:	12,4177 ha
Beantragte Fläche in ha:	12,4177 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	1,1073 ha
lehmiger Sand	11,3104 ha
Gesamtergebnis:	12,4177 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	10,1279 ha
Diluvialböden	2,2898 ha
Gesamtergebnis:	12,4177 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

40	2,9408 ha
44	3,8426 ha
49	1,1825 ha
51	4,4518 ha
Gesamtergebnis:	12,4177 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Laubwald	12,4177 ha
Gesamtergebnis:	12,4177 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland, Gartenland

Anschluss an Wald: nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald: mittlere und kräftige Nährkraft

Besonderheiten: Die Biotopkartierung weist Feuchtwiesen und Feuchtwäldern, mit spontanem Gehölzbewuchs (Gehölzdeckung 10-30%) nördlich des Wiesener Randgrabens auf, sonst Intensivgrasland und Intensiväcker aus. Der Bereich weist alte Solitäreichen auf. Die Flächen sind prägend für die Blickachse auf die Wiesenburg, die vorgelagerte Kirche und den historischen Ortskern sowie die touristisch erschlossene Gegend. Eine Erstaufforstung erscheint hier wenig sinnvoll.

Gesamteinschätzung: wenig geeignet für Erstaufforstung,

21.14.1 Bilder



Block 6.2 Blickrichtung Westen



Block 6.2 Blickrichtung Osten



Block 6.2 Blickrichtung Süden



Block 6.2 Solitäreiche

21.14.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1943	6.2	Wiesenburg	3	16	0,2541	0,2541
1945	6.2	Wiesenburg	3	20	1,7066	1,7066
1946	6.2	Wiesenburg	3	21	0,6703	0,6703
1947	6.2	Wiesenburg	3	22	0,6083	0,6083
1949	6.2	Wiesenburg	3	23	0,6658	0,6658
1954	6.2	Wiesenburg	3	26	0,6554	0,6554
1956	6.2	Wiesenburg	3	27	0,6789	0,6789
1959	6.2	Wiesenburg	3	29	0,1580	0,1580
1960	6.2	Wiesenburg	3	30	0,2824	0,2824
1961	6.2	Wiesenburg	3	31/2	0,8544	0,8544
1962	6.2	Wiesenburg	3	32	0,5591	0,5591
1964	6.2	Wiesenburg	3	33	0,0840	0,0840
1966	6.2	Wiesenburg	3	34	0,3330	0,3330
1968	6.2	Wiesenburg	3	35	0,3066	0,3066
1970	6.2	Wiesenburg	3	36	0,3128	0,3128
1972	6.2	Wiesenburg	3	37	0,3274	0,3274
1974	6.2	Wiesenburg	3	38	0,6249	0,6249
1983	6.2	Wiesenburg	1	315	0,3788	0,3788

1984	6.2	Wiesenburg	1	316	0,0410	0,0410
1985	6.2	Wiesenburg	1	317	0,7245	0,7245
1986	6.2	Wiesenburg	1	318	0,2795	0,2795
1987	6.2	Wiesenburg	1	319	0,4369	0,4369
1988	6.2	Wiesenburg	1	320	0,7178	0,7178
1989	6.2	Wiesenburg	1	324	0,6663	0,6663
1990	6.2	Wiesenburg	1	328	0,0446	0,0446
2106	6.2	Wiesenburg	1	1105	0,0463	0,0463

21.14.3 Flurkarte



21.15 Wiesenburg Block 7

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	7
Gesamtfläche in ha:	2,2412 ha
Beantragte Fläche in ha:	2,2412 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

Sand	0,6764 ha
schwach lehmiger Sand	1,1616 ha
lehmiger Sand	0,4032 ha
Gesamtergebnis:	2,2412 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Nicht ausgewiesen, da Grünland	0,4032 ha
Diluvialböden	1,8380 ha
Gesamtergebnis:	2,2412 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

24	0,6764 ha
31	1,1616 ha
38	0,4032 ha
Gesamtergebnis:	2,2412 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Mischwald	0,6764 ha
Mischwald, Laubholz dominiert	1,1616 ha
Laubwald	0,4032 ha
Gesamtergebnis:	2,2412 ha

Aktuelle Nutzung: Acker, Grünland

Anschluss an Wald:	mittelbar vorhanden
Standortkartierung benachbarter Wald:	ziemlich arme, mittlere und kräftige Nährkraft
Besonderheiten:	Kompakte Fläche, schirmt Grünland im Tal gegen hangaufwärts liegenden Acker gegen Erosion und sonstige Stoffeinträge ab.
Gesamteinschätzung:	geeignet für Erstaufforstung

21.15.1 Bilder



Block 7 Blickrichtung Norden



Block 7 Blickrichtung Süden

21.15.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1981	7	Wiesenburg	2	219	2,2412	2,2412

21.15.3 Flurkarte



21.16 Wiesenburg Block 8

Gemarkung:	Wiesenburg
Block:	8
Gesamtfläche in ha:	0,8464 ha
Beantragte Fläche in ha:	0,8156 ha

Es kommen folgende Substrat Arten vor:

schwach lehmiger Sand	0,8156 ha
Gesamtergebnis:	0,8156 ha

Es liegen folgende Bodenarten vor:

Diluvialböden	0,8156 ha
Gesamtergebnis:	0,8156 ha

Die Flächen weisen folgende Bodenpunkte bzw. Grünlandgrundzahlen auf:

43	0,4605 ha
47	0,3551 ha
Gesamtergebnis:	0,8156 ha

Davon für folgende Waldarten geeignet:

Laubwald	0,8156 ha
Gesamtergebnis:	0,8156 ha

Aktuelle Nutzung:

Acker

Anschluss an Wald:

nicht vorhanden

Standortkartierung benachbarter Wald:

mittlere Nährkraft

Besonderheiten:

keine

Gesamteinschätzung:

geeignet für Erstaufforstung

21.16.1 Bilder



Block 8 Blickrichtung Westen



Block 8 Blickrichtung Süden

21.16.2 Flurstücke

BFU-Az.: EA-	Block	Gemarkung	Flur	Flurstück	Gesamtfläche in ha	Beantragte Fläche in ha
1978	8	Wiesenburg	3	124	0,8464	0,8156

21.16.3 Flurkarte

