

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	5
1. Einführung [Fründ]	6
2. Zielsetzung [Fründ, Schulte]	6
3. Untersuchungsraum und Probestellen [Schulte]	6
3.1 Naturräumliche Lage	9
3.2 Natürliche Böden, potentielle natürliche Vegetation	9
3.3 Makro- und Geländeklima	10
3.4 Nutzungsstruktur und Flächeneigenschaften [Schulte et al.]	12
4. Ergebnisse	16
4.1 Böden [Ruszkowski, Fründ, Weritz]	16
4.2 Flora und Vegetation [Schulte, Voggenreiter]	21
4.2.1 Pflanzensoziologische Analyse	21
4.2.2 Ökologische Teilanalyse (Vegetation)	39
4.3 Regenwürmer (Lumbricidae) [Fründ, Ruszkowski]	51
4.4 Borstenwürmer (Enchytraeidae) [Graefe, Fründ]	54
4.5 Schnecken (Gastropoda) [Söntgen]	61
4.6 Arthropoden aus Bodenfallen [Fründ]	73
4.6.1 Asseln (Isopoda)	79
4.6.2 Tausendfüßer (Diplopoda)	82
4.6.3 Hundertfüßer (Chilopoda)	89
4.6.4 Springschwänze (Collembola)	92
4.6.5 Laufkäfer (Carabidae)	98
4.6.6 Spinnen (Aranea)	103
4.6.7 Ameisen (Formicidae) [Söntgen]	118
5. Diskussion [Fründ, Graefe, Schulte]	121
6. Handlungsempfehlungen [Schulte]	126
Danksagung	127
Literatur	128
Anhang	132