

OBSAH

1 ÚVOD	7
2 FUNKCE PŮDY	7
3 PRACOVNÍ HYPOTÉZA PRO VÝVOJ UNIVERZÁLNÍHO PŮDNÍHO MODELU	9
3.1 Stanovení půdních funkčních charakteristik	10
3.2 Stanovení a definice TG indikátorů	11
3.3 Analyzované půdy	13
3.4 Identifikace vzájemných vztahů mezi TG daty a půdními vlastnostmi	14
4 UNIVERZÁLNÍ PŮDNÍ MODEL A JEHO PRVNÍ APLIKACE	23
4.1 Identifikace cizorodého organického uhlíku	23
4.2 Evaluace deficitu organického uhlíku v půdě	24
4.3 Kvalitativní a kvantitativní analýza mikroplastů v půdě	25
5 ZÁVĚR	26
6 SEZNAM NEJČASTĚJI POUŽÍVANÝCH ZKRATEK	28
7 LITERATURA	29
8 ABSTRAKT	33
9 ABSTRACT	34