

Obsah

ÚVOD.....	7
CÍLE METODIKY.....	11
VLASTNÍ POPIS METODIKY.....	13
Typy půdních klasifikací.....	13
Problémy při harmonizaci půdních dat.....	15
Komplexní průzkum půd.....	20
Metodické principy KPP.....	22
Geneticko-agronomická klasifikace půdy.....	25
Problémy při využití databáze KPP pro aktuální aplikace.....	32
Taxonomický klasifikační systém půd ČR.....	33
World Reference base for soil resources.....	36
Základní principy WRB 2014.....	37
Struktura WRB.....	39
Úroveň 1: 32 Referenčních skupin půd (RSG).....	39
Úroveň 2: Kvalifikátory.....	41
Rozdíly mezi WRB 2006 a 2014.....	43
Mezinárodní pravidla pro popis půdního profilu.....	44
Mezinárodní symboly pro označování půdních horizontů dle FAO.....	45
Mezinárodně platné označování půdních horizontů	46
Přechodné horizonty.....	48
Podřazené vlastnosti hlavních horizontů a vrstev.....	48
Pravidla při užívání písmenných přípon.....	50
Další vertikální členění.....	51
Diskontinuity v profilu.....	51
Problematika převodu profilů a mapových objektů klasifikovaných v Geneticko-agronomické klasifikaci do klasifikace WRB a TKSP.....	52
Rozdíly v přístupu ke klasifikaci půdního profilu v korelovaných systémech.....	53

Rozdíly ve formálním zpracování.....	55
Rozdíly v hodnocení a nastavení limitů pro identifikaci jednotlivých RSG a jejich diagnostických znaků.....	56
Harmonizace databáze KPP.....	64
Přístupy k harmonizaci.....	64
Chyby a čištění databáze.....	65
<i>Chyby vznikající při samotném půdním průzkumu.....</i>	<i>65</i>
<i>Chyby plynoucí z manipulace se záznamy.....</i>	<i>67</i>
<i>Nekonzistence dat způsobená změnou metodiky v průběhu realizace KPP.....</i>	<i>67</i>
Převod horizontů do mezinárodní a aktuálně užívané české signatury.....	69
Problematika odlišných metod při stanovení půdních vlastností.....	72
<i>Stanovení zrnitostního složení.....</i>	<i>72</i>
<i>Organický uhlík.....</i>	<i>73</i>
<i>Uhličitany.....</i>	<i>73</i>
<i>Půdní reakce.....</i>	<i>73</i>
<i>Kationtová výměnná kapacita.....</i>	<i>74</i>
<i>Výměnný vodík.....</i>	<i>74</i>
<i>Nasycení sorpčního komplexu.....</i>	<i>74</i>
Převody taxonů s různou mírou zobecnění.....	76
<i>Převod na úrovni genetického půdního představitele.....</i>	<i>76</i>
<i>Převod na úrovni základního půdního představitele....</i>	<i>93</i>
<i>Převod na úrovni půdního profilu s morfologickými znaky.....</i>	<i>105</i>
<i>Převod na úrovni půdního profilu s morfologickými a analytickými znaky.....</i>	<i>120</i>
Aplikace metodiky na vybraném území.....	132
VLASTNÍ POPIS METODIKY.....	143
POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY.....	144
VLASTNÍ POPIS METODIKY.....	146
Seznam použité související literatury.....	147
Seznam publikací, které předcházely metodice.....	150