

Obsah

Slovo ke čtenáři (V. Ložek)	6
Předmluva (J. Kovanda)	7
Úvod	8
Slovníček výrazů užívaných v pedologii	9
Pojem půdy	11
Faktory a podmínky půdotvorného procesu	12
Půdotvorné procesy	21
Půdní znaky, vlastnosti, režimy a jejich hodnocení	23
Půdní znaky	23
Půdní vlastnosti	32
Půdní režimy	37
Stratigrafie půdního profilu, morfologie a signatura horizontů	39
Půdně klasifikační jednotky	42
Charakteristika hlavních půdních typů	43
Černozemě	43
Černice	44
Smonice	45
Šedozemě	45
Hnědozemě	46
Illimerizované půdy – luvizemě	47
Pseudogleje	48
Surové půdy – litozemě	49
Rankery	49
Rendziny	50
Terra fusca	51
Pararendziny	51
Arenosoly	52
Pelosoly – pelozemě	52
Hnědé půdy – kambizemě	53
Rezivé půdy – kryptopodzoly	55
Podzoly	55
Nivní půdy – fluvizemě	56
Gleje	57
Rašeliništní půdy – organozemě	58
Slance	58
Zvláštní případy	59
Přehled půdních horizontů a jejich signatur	60
Ekvivalentní názvy vyobrazených půdních jednotek	61
Analytická charakteristika některých půdních jednotek	64
Literatura	66
Stratigrafie a morfologie půdních profilů (barevné přílohy)	
Půdní mapa České republiky (složená příloha)	