

ÚVOD	5
CÍLE METODIKY	7
VLASTNÍ POPIS METODIKY	9
Prostorové vzorkování půdy a jeho optimalizace	9
Klasické přístupy vzorkování	14
<i>Jednoduché náhodné schéma vzorkování</i>	15
<i>Utříděné náhodné schéma vzorkování</i>	17
<i>Systematické schéma vzorkování</i>	19
<i>Systematické nerovnoměrné schéma</i>	21
<i>Shlukové schéma</i>	22
<i>Úsudkové vzorkování</i>	23
Nové přístupy a optimalizace vzorkování	24
<i>Využití podpůrných dat</i>	25
<i>Zónové vzorkování</i>	26
<i>Porovnání metod</i>	28
<i>Shrnutí</i>	29
Optimalizace vzorkování pomocí distančních dat	31
Použité datové sady a jejich využití pro optimalizace	
vzorkovacích sítí	31
<i>Satelitní snímky družic Sentinel 2</i>	32
<i>Digitální model reliéfu</i>	36
Příprava dat pro výpočet optimalizace	41
Návrh vzorkovacích sítí	43
<i>Shluková analýza</i>	43
<i>Výběr optimálního počtu vzorků</i>	48
<i>Rozmístění optimálního počtu vzorků</i>	50
Hodnocení výsledků návrhu vzorkování	51
Optimalizace stávající odběrné sítě	52
Applikace metodiky na zájmovém území	53
<i>Popis území</i>	53
<i>Příprava dat</i>	54
<i>Optimalizace vzorkování</i>	55
<i>Shrnutí</i>	65
SROVNÁNÍ "NOVOSTI POSTUPŮ"	67
POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	68
EKONOMICKÉ ASPEKTY	69
Seznam použité související literatury	70
Seznam publikací, které předcházeli metodice	79