

Obsah:

1. Cíle Metodiky	1
2. Vlastní popis metodiky.....	1
3. Srovnání „novosti postupů“	1
4. Popis uplatnění metodiky	2
5. Úvod	2
6. Možnosti využití analýz půd a rostlin	3
6.1. Potenciál metody Mehlich 3 pro stanovení přístupné síry v půdě	4
6.1.1. Srovnání výsledků Mehlich 3 s ostatními metodami pro stanovení S	5
6.1.2. Srovnání výsledků Mehlich 3 s obsahy S v rostlinách a jejími odběry	10
6.1.2.1. Vegetační testy	13
6.1.2.2. Hodnocení odběrů v provozních podmínkách.....	16
6.2. Předběžný návrh kritérií pro hodnocení obsahu S v půdách pomocí metody Mehlich 3....	21
7. Aktuální obsahy síry v půdách ČR stanovené metodou Mehlich 3	22
7.1. Obsahy síry v půdě hodnocené v rámci Agrochemického zkoušení zemědělských půd....	22
7.2. Obsahy přístupné síry v půdě hodnocené v bazálním monitoringu půd.....	23
7.3. Změny obsahu přístupné síry v dlouhodobých pokusech	25
8. Shrnutí výsledků a závěry pro praxi.....	27
9. Ekonomické přínosy využití výsledků této metodiky	29
10. Seznam publikací, které předcházely metodice	30
11. Použitá literatura	31