

OBSAH

I. CÍL METODIKY	4
II. VLASTNÍ POPIS METODIKY	4
1. Úvod	4
2. Hnojení brambor dusíkem	6
2.1 Použití minerálních dusíkatých hnojiv	6
2.2 Dusíkatá minerální hnojiva obsahující inhibitory nitrifikace a ureázy	7
2.3 Způsoby aplikace minerálních dusíkatých hnojiv	8
3. Ověření efektivních postupů při hnojení brambor v polních pokusech	9
3.1 Charakteristika stanoviště	9
3.2 Charakteristika ověřovaných postupů	10
3.3 Vliv ověřovaných postupů na výnos hlíz	14
3.3.1 Způsob aplikace minerálních hnojiv	16
3.3.2 Použití dusíkatých hnojiv s inhibitory nitrifikace a ureázy	16
3.3.3 Úprava tvaru hrůbku	17
3.4 Vliv ověřovaných postupů na využití dusíku z aplikovaných hnojiv rostlinami bramboru	19
3.4.1 Vliv různých hnojiv a způsobu jejich aplikace na obsah nitrátů v půdě ..	19
3.4.2 Odběr a využití dusíku z hnojiv rostlinami v průběhu vegetace	21
4. Závěry a doporučení pro praxi	23
III. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	25
IV. POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	25
V. EKONOMICKÉ ASPEKTY	25
VI. SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	26
VII. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	27