
OBSAH

I.	CÍL METODIKY	6
II.	VLASTNÍ POPIS METODIKY	6
	1.Úvod	6
	2.Používání půdoochranných technologií při pěstování brambor	8
	3.Inovované půdoochranné technologie při pěstování brambor	16
	3.1.Úprava tvaru hrůbků a brázd při sázení pro lepší zadržení vody	17
	3.2.Kypření hrůbků na začátku vzcházení brambor s přihnojením	18
	3.3.Setí pomocné protierozní plodiny do kolekové brázdy	20
	4.Ověřování nových půdoochranných postupů v polních pokusech	23
	4.1.Metodika polních (poloprovozních) pokusů	23
	4.2.Vliv nových postupů na výnos hlíz brambor	25
	4.3.Vliv nových postupů na infiltraci vody a erozi půdy	30
	4.3.1.Metodika měření eroze pomocí simulátoru deště	30
	4.3.2.Protierozní účinky nových postupů	31
	4.4.Vliv nových postupů na výskyt plevelů, aplikace herbicidů ..	34
	4.5.Metodika polních výživářských pokusů	40
	4.6.Aplikace minerálních hnojiv k bramborám	42
	4.6.1.Vývoj obsahu Nmin v půdě při zakládání porostu brambor	42
	4.6.2.Využití dusíku z minerálních hnojiv	43
	4.7.Vyhodnocení ověřovaných půdoochranných technologií, doporučení pro praxi	49
III.	SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	52
IV.	POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	53
V.	EKONOMICKÉ ASPEKTY	53
VI.	SEZNAM POUŽITÉ LITERATURY	54
VII.	SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	55
VIII.	ODBORNÉ AKCE K PROJEDNÁNÍ ŘEŠENÉ PROBLEMATIKY	56