

Obsah

I	Cíl metodiky.....	5
II	Vlastní popis metodiky	6
	1 Úvod	6
	2 Trendy v ochraně plodin pomocí botanických pesticidů a základních látek	7
	2.1 Co jsou botanické pesticidy?	7
	2.2 Co jsou základní látky?	7
	3 Škodlivost používaných POR pro necílové organismy	8
	4 Charakteristika pokusných lokalit	12
	5 Popis škodlivých organismů	13
	5.1 Sviluška chmelová (<i>Tetranychus urticae</i> Koch)	13
	5.2 Mšice chmelová (<i>Phorodon humuli</i> Schrank)	14
	5.3 Dřepčík chmelový (<i>Psylliodes attenuata</i> Koch)	15
	5.4 Peronospora chmele (<i>Pseudoperonospora humuli</i> (Miyabe & Takah.) G.W. Wilson)	16
	6 Doporučená ochranná opatření	17
	6.1 Hydrochlorid chitosanu (chitosan)	17
	6.1.1 Použití hydrochloridu chitosanu proti svilušce chmelové (<i>Tetranychus urticae</i>).....	17
	6.1.2 Použití hydrochloridu chitosanu proti peronospoře chmelové	18
	6.2 Rock Effect New (REN).....	19
	6.2.1 Použití REN na mšici chmelovou	20
	6.2.2 Použití REN jako synergentu na mšici chmelovou.....	20
	6.2.3 Použití REN na svilušku chmelovou	21
	6.2.4 Použití REN jako synergentu na svilušku chmelovou	22
	6.2.5 Použití REN proti peronospoře chmelové	22
	6.3 Trans-anetol (esenciální olej)	24
	6.3.1 Použití trans-anetolu na dřepčíka chmelového (<i>Psylliodes attenuatus</i>)	24
	6.4 Shrnutí závěrečných doporučení	26
III	Srovnání novosti postupů.....	28
IV	Popis uplatnění schválené metodiky	28
V	Ekonomické aspekty	28
VI	Seznam literatury	29
VII	Seznam publikací předcházející metodice	30