

OBSAH

ANOTACE	7
ANNOTATION	7
1. ÚVOD	9
2. CÍL METODIKY	10
3. VLASTNÍ POPIS METODIKY	10
3.1. Integrovaná produkce ovocných plodin	11
Cíle a právní rámec integrované produkce ovoce	11
Regulace pesticidů v systému integrované produkce ovoce	11
3.2. Aplikace pesticidů ve výsadbách peckovin	12
Aplikované účinné látky	22
3.3. Analytické stanovení reziduí pesticidů	25
3.4. Hodnocení degradace reziduí pesticidů	26
3.4.1 Vliv termínu aplikace přípravku na obsah reziduí v plodech v době sklizně	26
3.4.2 Celkové hodnocení	33
3.5. Využití skladovacích technologií k minimalizaci obsahu reziduí v peckovinách	38
3.5.1. Skladování peckovin s využitím technologie ULO (Ultra Low Oxygen)	38
3.5.2. Skladování peckovin ve speciálních obalech	39
3.5.3. Skladování peckovin v řízené atmosféře s využitím 1-MCP	39
3.5.4. Skladování peckovin po ošetření ozonem	40
3.5.5. Hodnocení vlivu skladování na obsah reziduí v plodech peckovin	40
3.6. Pomologické hodnocení peckovin	50
3.7. Závěr	53
4. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	53
5. POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	54
6. EKONOMICKÉ ASPEKTY	54
7. POUŽITÁ LITERATURA	55
8. PUBLIKACE PŘEDCHÁZEJÍCÍ METODICE	56
9. PŘÍLOHY	56