

Obsah

I.	Cíl metodiky	3
II.	Vlastní popis	3
	1. Úvod	3
	2. Hygienické limity	4
	3. Průběh infekce patogeny z rodu <i>Fusarium</i>	4
	4. Infekce dalšími patogeny	5
	5. Ochranná opatření	5
	6. Odolnost odrůd pšenice k fuzarióze klasu	6
	7. Fuzariózou napadená zrna a obsah mykotoxinů	6
	8. Vizuální hodnocení poškozených zrn	10
	9. Metody využitelné pro automatizaci detekce podílu fuzariózních zrn ve vzorcích pšenice	12
	10. Nově vyvinuté metody pro detekci fuzariových zrn	13
	10.1. Využití přístroje Marvin	13
	10.2. Obrazová analýza termografických dat	14
III.	Srovnání novosti přístupů	18
IV.	Popis uplatnění certifikované metodiky	18
V.	Ekonomické aspekty	19
VI.	Seznam použité literatury	19
VII.	Seznam publikací, které předcházely metodice	20
	Příloha 1	21