

JOSEF ŠEBESTA  
HODNOCENÍ CHOROB POLNÍCH PLODIN  
Z HLEDISKA ŠLECHTĚNÍ NA ODOLNOST  
(Studie VTR)

O b s a h		Strana
1	Úvod .....	5
2	Pojmy a principy .....	6
3	Studium patogena z hlediska šlechtění hostitele na odolnost .....	7
3.1	Vnitrodruhová proměnlivost fytopatogenních organismů .....	7
3.11	Jednotky specializace .....	7
3.12	Studium patogenní specializace biotrofních patogenů a identifikace jejich patotypů (ras) .....	8
3.13	Studium nekrotrofních patogenů z hlediska šlechtění na odolnost .....	9
3.2	Monitorování patogenního potenciálu pato- gena a rezistence k fungicidům .....	9
3.3	Stanovení schopnosti fytopatogena přežívat a reprodukovat se .....	10
4	Základní charakteristiky chorob a rostlin .....	11
4.1	Obecná kritéria hodnocení choroby .....	11
4.2	Faktory rozhodující o úrovni hodnocení vztahu mezi patogenem a hostitelem .....	14
4.3	Teoretický předpoklad vizuálního hodnocení	14
4.4	Stupnice hodnocení vztahu mezi hostitelem a patogenem .....	15
4.41	Hodnocení kvalitativního vztahu .....	15
4.42	Hodnocení kvantitativního vztahu .....	17
4.5	Objektivní stanovení intenzity napadení ..	18