

Obsah

Abstract	6
Souhrn	6
Úvod	7
I. CÍL METODIKY	9
II. VLASTNÍ POPIS METODIKY	9
1/ Charakteristika bakterie <i>E. amylovora</i>	9
2/ Infekční cyklus patogenu	10
3/ Podmínky šíření infekce.....	11
4/ Symptomy onemocnění	12
5/ Symptomy jiných onemocnění, které se zaměňují s příznaky napadení bakterií <i>E. amylovora</i>	14
6/ Faktory ovlivňující rozvoj spály růžovitých rostlin	14
7/ Ochranná opatření.....	16
8/ Předpovědní systémy potenciální aktivity bakterie <i>E. amylovora</i>	19
9/ Rezistence odrůd jaderovin k bakterii <i>E. amylovora</i>	21
10/ Testování odolnosti odrůd jaderovin pomocí umělé inokulace	21
11/ Množení výchozího materiálu jaderovin v <i>in vitro</i> kultuře.....	22
12/ Hodnocení hladiny rezistence odrůd v <i>in vitro</i> kulturách	30
13/ Hodnocení hladiny rezistence odrůd v podmínkách <i>in vivo</i>	33
14/ Popisy vybraných odrůd	35
III. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ.....	44
IV. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	44
V. EKONOMICKÉ ASPEKTY.....	44
VI. SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY.....	46
VII. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	46