

Obsah

Abstract	6
Souhrn	7
Úvod.....	9
1. CÍL METODIKY	10
2. VLASTNÍ POPIS METODIKY	10
2.1. Hodnocení plodových a vegetativních znaků	10
2.2. Hodnocení autoinkompatibility pomocí molekulárních markerů S-lokusu	11
2.3. Hodnocení genetické variability pomocí molekulárních metod	12
2.4. Popisy vybraných odrůd třešně.....	15
3. SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ.....	26
4. POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY	26
5. EKONOMICKÉ ASPEKTY	26
6. SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY	28
7. SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE	29
8. PŘÍLOHY	31
1. Tabulka č.1. Vegetativní znaky vybraných odrůd třešně.....	31
2. Tabulka č.2. Pomologické hodnocení vybraných odrůd třešně.....	37
3. Tabulka č.3. Detekované S-lokusy a skupiny	42
4. Tabulka č.4. Seznam odrůd třešní pro genetickou analýzu s jejich původy	44
5. Obrázek č.5. Dendrogram genetických vzdáleností 153 odrůd třešní.....	49