

Obsah:

1	ÚVOD A CÍL METODIKY	7
1.1	Autovegetativní množení smrku ztepilého řízkováním	7
1.2	Vegetativní množení smrku ztepilého roubováním	9
1.3	Mikropropagace smrku ztepilého somatickou embryogenezí	10
2	Vlastní popis metodiky	11
2.1	Řízkování	11
2.1.1	Termín odběru řízků	11
2.1.2	Uskladnění výchozího materiálu pro přípravu řízků	12
2.1.3	Příprava řízkování	12
2.1.3.1	<i>Přeprovody</i>	12
2.1.3.2	<i>Substrát</i>	12
2.1.3.3	<i>Fólioovník a skleník</i>	13
2.1.4	Postup řízkování	13
2.1.5	Použité stimulátory a jejich značení	14
2.1.6	Zavlažování	14
2.1.7	Stínění	14
2.1.8	Hnojení a ochrana proti chorobám a škůdcům	15
2.2	Roubování	16
2.2.1	Příprava podnoží	16
2.2.2	Umístění podnoží a jejich „probouzení“	16
2.2.3	Sběr a umístění roubů	16
2.2.4	Postup roubování	17
2.2.5	Následná péče o roubovance	17

3 OVĚŘOVACÍ PŘÍKLAD VYUŽITÍ	18
4 SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ	20
5 POPIS UPLATNĚNÍ METODIKY	21
6 EKONOMICKÉ ASPEKTY	22
7 DEDIKACE	23
8 LITERATURA	24
8.1 Seznam použité související literatury	24
8.2 Seznam publikací, které předcházely metodice	29
SUMMARY	31
9 FOTOGRAFICKÁ PŘÍLOHA	33