

## **Obsah**

Abstract.....	6
Souhrn.....	7
Úvod .....	9
1 CÍL METODIKY .....	10
2 VLASTNÍ POPIS METODIKY .....	10
2.1 Zjištění zdravotního stavu výchozího rostlinného materiálu rybízu.....	11
2.2 Popis hlavních zjištěných virových a virům podobných chorob rybízu.....	14
2.3 Metody eliminace virů.....	17
2.3.1 Založení a množení <i>in vitro</i> kultur .....	17
2.3.2 Vlastní postup ozdravování <i>in vitro</i> kultur pomocí termoterapie .....	23
2.3.3 Vlastní postup ozdravování <i>in vitro</i> kultur pomocí chemoterapie .....	26
2.3.4 Zakořenění ozdravených rostlin a převod do nesterilních podmínek.....	27
3 SROVNÁNÍ NOVOSTI POSTUPŮ.....	30
4 POPIS UPLATNĚNÍ CERTIFIKOVANÉ METODIKY .....	31
5 EKONOMICKÉ ASPEKTY .....	31
6 SEZNAM POUŽITÉ SOUVISEJÍCÍ LITERATURY .....	32
7 SEZNAM PUBLIKACÍ, KTERÉ PŘEDCHÁZELY METODICE .....	34
8 Osvědčení o uplatněné certifikované metodiky .....	36