

OBSAH

1	CÍL METODIKY.....	1
2	VLASTNÍ POPIS METODIKY.....	1
2.1	Význam máku setého.....	1
2.2	Délkový polymorfismus mikrosatelitů.....	2
2.3	Příprava laboratorního vzorku.....	3
2.4	Izolace DNA máku.....	4
2.5	Analýza kvality a kvantity DNA.....	4
2.6	Kontrola kvality DNA.....	5
2.7	Amplifikace cílové sekvence mikrosatelitu.....	6
2.8	Separace fragmentů.....	7
2.9	Vyhodnocení elektroforetogramů.....	8
2.10	Potřebné technické vybavení a činidla.....	8
3	Srovnání novosti postupů oproti předcházejícímu stavu.....	11
4	Popis uplatnění Certifikované metodiky.....	11
5	Ekonomické aspekty.....	11
6	Seznam použité související literatury.....	12
7	Seznam publikací, které předcházely metodice a byly publikovány.....	13
8	Přílohy:.....	14