

Obsah

1. Úvod.....	3
2. Předmět funkčního vzorku	4
3. Popis funkčního vzorku	4
3.1. Metodika funkčního vzorku.....	4
3.1.1. Příprava vzorků zeminy a izolace DNA	4
3.1.2. Detekce a kvantifikace kmene CAPM V-402.....	4
3.1.3. Detekce a kvantifikace genomu ASFV	5
3.1.4. Kvantifikace izolované DNA kmene CAPM V-402 a ASFV, stanovení účinnosti a limitu detekce metodiky	6
3.2. Výsledky	6
3.2.1. Izolace DNA kmene CAPM V-402 a ASFV ze vzorků zeminy.....	6
3.2.2. Limit detekce vybrané metody izolace DNA ze vzorků zeminy	7
3.2.3. Vyjádření výsledku stanovení možné přítomnosti DNA ASFV v daném vzorku ...	8
4. Srovnání „novostí postupů“	8
5. Uplatnění funkčního vzorku	9
6. Ekonomické aspekty	9
7. Seznam použité literatury	9