

Obsah

1	Cíl	1
2	Vlastní popis metodiky	1
2.1	Úvod	1
2.2	Současná klasifikace BYDV	2
2.3	Symptomatika	3
2.4	Přenos BYDV	5
2.5	Vektoři BYDV	7
2.5.1	Druhy mšic přenášející virus	8
2.5.2	Způsob přenosu viru	10
2.6	Ekologie choroby	10
2.7	Diagnostika BYDV	11
2.7.1	RT-PCR	12
2.7.2	Odběr vzorků	12
2.7.3	Homogenizace	13
2.7.4	Izolace RNA	15
2.7.5	Vhodné primery pro RT-PCR	19
2.7.6	RT-PCR	19
2.7.7	Hodnocení diagnostické citlivosti a specifity	21
2.8	Závěr	22
3	Srovnání „novosti“ postupů	23
4	Popis uplatnění metodiky	23
5	Seznam související literatury	23
6	Seznam publikací, které předcházely metodice	26