

OBSAH

- Metodika mitotické polyploidizace *in vitro*5
(u rodu *Solanum*)
- Metodika fúze protoplastů elektrickým polem13
(u rodu *Solanum*)
- Metodika biologického testu *in vitro* pro účely selekce27
náchylných materiálů vůči plísni bramboru
(*Phytophthora infestans* Mont de Bary)
- Metodika detekce *Phytophthora infestans* Mont de Bary31
v rostlinném pletivu, pro účely jednoznačné identifikace
příčiny poškození pletiv bramboru
- Metodika postupu charakterizace genetických zdrojů39
pro účely markery asistované selekce
v procesu šlechtění bramboru