

OBSAH

Marie GREPLOVÁ, Hana POLZEROVÁ, Renata ŠVECOVÁ, Jaroslava DOMKÁŘOVÁ

Involvement of somatic hybrids into sexual hybridization

Využití somatických hybridů v sexuální hybridizaci 9

Petr DĚDIČ, Noemi ČEŘOVSKÁ, Helena PLCHOVÁ, Tomáš MORAVEC

Rekombinantní protilátky a možnost jejich uplatnění při laboratorní diagnóze virů bramboru

Recombinant antibodies and possibilities of their utilization for laboratory diagnosis
of potato viruses 35

Jiří PTÁČEK, Jaroslav MATOUŠEK, Renata ŠVECOVÁ, Jaroslava DOMKÁŘOVÁ

Využití hybridizační sondy pro detekci viru Y bramboru

The detection of Potato virus Y by means of DNA-RNA hybridization 45

Karel HAMOUZ, Jaromír LACHMAN, David BEČKA, Matyáš ORSÁK, Jiří CIMR, Vladimír PIVEC,
Jaroslav ČEPL

Influence of selected factors on the content of chlorogenic acid and antioxidant activity of potato tubers with different flesh colour

Vliv vybraných faktorů na obsah chlorogenové kyseliny a antioxidační aktivity hlíz brambor
s různou barvou dužniny 57

Jaroslav ČEPL

Úloha Evropské společnosti pro výzkum brambor 71
