
<i>Obsah:</i>	
Úvodní slovo Kateřina Demnerová (VŠCHT Praha), Jaroslava Ovesná (VÚRV, v.v.i.)	4
Geneticky modifikované organismy používané v ČR a Zuzana Doubková (MŽP ČR)	5
Nové přístupy k identifikaci GMO Jaroslava Ovesná, Jan Hodek (VÚRV, v.v.i.) Kateřina Demnerová (VŠCHT Praha),	11
Geneticky modifikované mikroorganismy jako biosensory kvality životního prostředí Gabriela Kuncová (ÚCHP, v.v.i. AV ČR)	14
Genetické modifikace buněčné stěny kvasničného biosorbentu Pavel Kotrba, Tomáš Ruml (VŠCHT Praha)	19
Expresní systém <i>Pichia pastoris</i> Leona Paulová, Karel Melzoch (VŠCHT Praha)	24
Využití GMO dřevin ve fytoremediacích a pro tvorbu biomasy Jana Malá (VÚLHM, v.v.i.)	28
Transgenní rostliny, příprava a jejich využití pro ochranu životního prostředí Martina Nováková (VŠCHT Praha)	36