

Obsah / Content

Program semináře / Workshop program	7
Historie česko-bavorské spolupráce v oblasti ochrany životního prostředí / Historical review of Czech-Bavaria cooperation in frame of environmental protection (P. Čermák).....	9
Kontaminanty v životním prostředí řeky Eger-Ohře - Úvod a metodika projektu / Contaminants in the environment of the river Eger-Ohre - Introduction to research project, methodics of research project /soil profile, soil samples, chemical methods etc./ (E. Kunzová, L. Menšík)	12
Kontaminanty v životním prostředí řeky Eger-Ohře - Stopové (rizikové) prvky v půdním prostředí v povodí řeky Eger-Ohře / Contaminants in the environment of the river Eger-Ohre - Trace (risk) element in the soil in the catchment area of river Eger-Ohre (L. Menšík, E. Kunzová) ..	17
Obsah a distribuce forem minerálního dusíku v profilu monitorovaných půd / The content and distribution of mineral nitrogen forms in profiles of monitored soils (J. Haberle, P. Svoboda)	23
Limity obsahu rizikových prvků v různých složkách životního prostředí zakotvené v legislativě České republiky / Limits of the content of risk elements in various components of the Environment enshrined in the legislation of the Czech Republic (M. Budňáková)	26
Kontaminace fluvizemních půd v okolí hlavních vodních toků v ČR / Contamination of fluvisols near the main water courses in the Czech Republic (M. Sánka)	29
Hodnocení obsahu kontaminantů v půdách ČR s důrazem na půdy nívních oblastí / Assessment of soil pollutants contents in the Czech Republic with emphasis on soils of fluvial zones (R. Vácha, J. Čechmáneková, M. Sánka)	32
Soil contaminations along Bavarian tributaries of the Ohre river / Kontaminace půdy podél Bavorských přítoků řeky Ohře (B. Schilling, E. Hangen)	35
Methodological variability of soil physical parameters along the Bavarian Ohre river / Variabilita fyzikálních parametrů půdy podél řeky Ohře v Bavorské části území (E. Hangen, F. Vieten)	38
Acidification trends in soil and surface water of the Fichtel Mountains / Vývoj acidifikace povrchových vod a půdy v Fichtel Mountains (T. Scheel)	41
First experiences with a mobile XRF in an area with geo(anthropo-)genic elevated Pb content in topsoil layers / První zkušenosti s mobilním XRF v oblasti s geogením (antropogením) zvýšeným obsahem Pb v orníční vrstvě (Freihung / Vilseck) (U. Geuß)	44
Nezákonné drogy v životním prostředí / Illicit drug,s in the environment (V. Očenášková, P. Tušil, D. Pospíchalová, A. Svobodová, P. Kolářová)	47
The risk assessment of diffuse groundwater pollution by nitrogen from agriculture as the basis for an effective solution to this problem in Slovakia / Hodnocení rizik difúzního znečištění podzemních vod dusíkem v zemědělství jako základ pro efektivní řešení tohoto problému na Slovensku (R. Bujnovský, P. Malík, J. Švasta)	50
Poznámky / Notes	55
Poděkování / Acknowledgment	57