

# TĚŽBA

## a její dopady na životní prostředí VI

### Program konference

úterý 15. září 2015	
8:05 - 8:45	registrace účastníků
8:55	<b>odjezd na exkurzi</b>
9:55 - 13:20	<b>EXKURZE</b>
13:25	<b>odjezd z exkurze</b>
	Exkurze ve státním podniku DIAMO, konkrétně odštěpném závodu TÚU ve Stráži pod Ralskem, kde je prováděna rozsáhlá sanace horninového prostředí po chemické těžbě uranu na ložisku Stráž a zahlazování následků po hlubinné těžbě a úpravě uranové rudy na ložisku Hamr.
14:30 - 14:50	<b>RNDr. Lubomír Neubauer</b> ( <i>DIAMO, s.p., o.z. TÚU</i> ) Kontrola sanačního limitu zemin kontaminovaných radionuklidy po ukončení likvidace areálu Dolu Hamr I-Sever
14:55 - 15:15	<b>Mgr. Vladimír Ekert</b> ( <i>DIAMO, s.p., o.z. TÚU</i> ) Zavádění nových postupů a technických zařízení vhodných pro vzorkování vrtů ve specifických podmínkách s.p. DIAMO, o.z. TÚU (P. Kohout, T. Rulík)
15:20 - 15:40	<b>prof. Mgr. Ing. Jan Frouz, CSc.</b> ( <i>Univerzita Karlova v Praze</i> ) Vliv klimatu, vegetace a rekultivačních zásahů na vývoj půd po těžbě uhlí
15:45 - 16:05	<b>Ing. Kateřina Kaprová</b> ( <i>Centrum pro otázky životního prostředí Univerzity Karlovy</i> ) Ekonomické hodnocení dopadů povrchové těžby na ekosystémy - diskuse přístupů
16:10 - 16:30	přestávka
16:30 - 16:50	<b>Ing. Marek Hrabčák</b> ( <i>Geosofting, s.r.o.</i> ) Landfill mining utopická vize nebo reálna budúcnosť EU baníctva?
16:55 - 17:15	<b>Ing. Hana Lorencová, Ph.D.</b> ( <i>Severní energetická a.s.</i> ) <b>RNDr. Marcela Blahutová</b> ( <i>Ministerstvo průmyslu a obchodu</i> ) Aktuální informace o revizi referenčního dokumentu o BAT Nakládání s těžebním odpadem
17:20 - 17:40	<b>RNDr. Lubomír Jurkovič, PhD.</b> ( <i>Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského v Bratislave</i> ) Analýza rizika environmentálnych záťažů po ťažbe nerastných surovín

17:45 - 18:05	<b>Mgr. Peter Šottník, PhD.</b> ( <i>Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského v Bratislave</i> ) Geochemicko - mineralogické hodnotenie materiálu odkaliska Hodruša - Hámre	
18:10 - 18:15	<b>POSTER</b>	<b>Mgr. Peter Sekula</b> ( <i>Prírodovedecká fakulta Univerzity Komenského v Bratislave</i> ) Kontaminácia podzemných a povrchových vôd na lokalite Poproč a možnosti ich úpravy
18:15 - 18:20	<b>POSTER</b>	<b>Mgr. Boris Urbánek</b> ( <i>GEOtest, a.s.</i> ) Řešení staré ekologické zátěže z důlní činnosti na lokalitě Mojkovac v Černé Hoře (P. Benkovič)
19:30 - 0:30	společenský večer	

<b>středa 16. září 2015</b>	
9:00 - 9:20	<b>Ing. Václav Plojhar</b> ( <i>DIAMO, s.p., o.z. SUL</i> ) Problematika využití suroviny z odvalů po těžbě U rudy pro stavebnictví (L. Hešnaur)
9:25 - 9:45	<b>Dr. Ing. Petr Jelínek</b> ( <i>DIAMO, s.p., o.z. ODRA</i> ) 1. etapa sanace staré ekologické zátěže – termicky aktivní odval Heřmanice (Z. Viestová)
9:50 - 10:10	<b>Ing. Josef Tomášek</b> ( <i>DIAMO s.p., o.z. SUL, Středisko odpadů Mníšek s.r.o.</i> ) Problematika odkalištních vod Mydlovary (L. Hešnaur, J. Vacek)
10:15 - 10:35	<b>Mgr. Petr Brůček, Ph.D.</b> ( <i>DIAMO, s.p., o.z. SUL</i> ) Komplexní řešení sanace výsypky lomu Hájek kontaminované chlorovanými látkami (hexachlorcyklohexan a chlorbenzen)
10:40 - 11:00	<b>RNDr. Jiřina Macháčková, Ph.D.</b> ( <i>Technická univerzita v Liberci</i> ) Experimentální vývoj a laboratorní testování technologie čištění důlních vod zatížených hexachlorcyklohexany a chlorbenzeny (M. Černík, J. Nosek, M. Stuchlík, L. Jiříčková, P. Hrabák, P. Kvapil, I. Šupíková)
11:05 - 11:25	přestávka
11:25 - 11:45	<b>doc. RNDr. Josef Zeman, CSc.</b> ( <i>Masarykova univerzita</i> ) Důlní vody rosicko-oslavanské uhelné pánve – co ukázalo 22 let sledování vývoje
11:50 - 12:10	<b>Ing. František Kružík</b> ( <i>GEOCHEM BRIX, s.r.o.</i> ) <b>Ing. Marcel Brejcha</b> ( <i>Data System s.r.o.</i> ) K problematice sanace a revitalizace vnějších a vnitřních výsypek SHP
12:15 - 12:35	<b>Ing. Josef Švec</b> ( <i>Palivový kombinát Ústí, s.p.</i> ) Sanace a rekultivace zbytkové jámy Lomu Ležáky - Most
12:40 - 13:00	<b>Ing. Lucie Kružíková</b> ( <i>Palivový kombinát Ústí, s.p.</i> ) Vývoj napouštění jezera Most
13:05	ukončení konference
13:10	oběd