



SLOVENSKO-ČESKÁ KONFERENCIA  
**ZNEČISTENÉ ÚZEMIA 2019**  
PIEŠŤANY 19. – 21. 06. 2019  
**PROGRAM**

17. 04. 2019

|                     |                      |  |
|---------------------|----------------------|--|
| <b>19. 06. 2019</b> | <b>12.30 – 19.00</b> | <b>REGISTRÁCIA, INŠTALÁCIA POSTEROVEJ SEKcie</b> |
|                     | <b>15.00 – 18.30</b> | <b>EXKURZIA DO OKOLIA PIEŠŤAN</b>                |

|   |                     |  |
|---|---------------------|--|
| <b>20. 06. 2019</b>                             | <b>7.30 – 9.00</b>  | <b>REGISTRÁCIA, INŠTALÁCIA POSTEROVEJ SEKcie</b> |
|   | <b>9.00 – 11.00</b> | <b>SEKCIA 1</b>                                  |
| <b>Moderujú: Vlasta Jánová + Richard Pribyl</b> |                     |  |

| P. č.   | Čas           | Prednášajúci  | Názov prednášky  |
|---|---------------|---|--|
| 1   | 9.00 – 9.25   | Úvodné prejavy: <b>Mgr. Peter Jančovič</b> , PhD., primátor mesta Piešťany*<br><b>RNDr. Vlasta Jánová</b> , PhD., generálna riaditeľka sekcie geológie a prírodných zdrojov MŽP SR<br><b>RNDr. Richard Pribyl</b> , vedúci oddelenia sanácie, odbor environmentálnych rizík a ekologických škôd MŽP ČR/Ing. <b>Karel Bláha</b> *, ředitel odboru environmentálních rizik a ekologických škod a zástupce náměstkyně pro řízení sekce technické ochrany ŽP MŽP ČR |  |
| 2   | 9.25 – 9.50   | <b>Vlasta Jánová</b>  | AKTUÁLNE PROBLÉMY PRI RIEŠENÍ PROJEKTOV SANÁCIE ENVIRONMENTÁLNYCH ZÁŤAŽÍ NA SLOVENSKU      |
| 3   | 9.50 – 10.10  | <b>Richard Pribyl</b>   | STARÉ EKOLOGICKÉ ZÁTĚŽE V ČR – AKTUÁLNÍ TRENDY   |
| 4   | 10.10 – 10.30 | <b>Ivan Holoubek</b>  | NOVÉ PROBLÉMY KONTAMINACE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A JEJICH SOUVISLOSTI                         |
| <b>10.30 – 11.00</b>                            |               | <b>PRESTÁVKA NA KÁVU</b>  |  |
| <b>11.00 – 12.20</b>                            |               | <b>SEKCIA 2</b>   |  |
| <b>Moderujú: Viera Maťová + Zdeněk Suchánek</b> |               |   |  |
| 5   | 11.00 – 11.20 | <b>Tatiana Horňanová</b>  | ČO JE NOVÉ V OBLASTI ENVIRONMENTÁLNYCH ŠKÔD NA SLOVENSKU?                                  |
| 6   | 11.20 – 11.40 | <b>Cyril Burda</b><br>Daša Šuleková   | VÝMENA INFORMÁCIÍ O NAJLEPŠÍCH DOSTUPNÝCH TECHNIKÁCH V PRIEMYSLE MEDZI ČLENSKÝMI ŠTÁTMI EÚ |
| 7   | 11.40 – 12.00 | <b>Zdeněk Suchánek</b><br>Jaroslav Řeřicha<br>Jan Krhovský  | VÝSLEDKY ÚLOHY IDENTIFIKACE INDICIÍ KONTAMINOVANÝCH MÍST NA ÚZEMÍ ČR METODAMI DPZ          |
| 8   | 12.00 – 12.20 | <b>Vladimír Malý</b>  | NÁRODNÉ PROJEKTY IMPLEMENTOVANÉ SAŽP V RÁMCI OP KŽP (2014 – 2020)                          |
| <b>12.20 – 13.40</b>                            |               | <b>OBED</b>   |  |

Konferencia sa realizuje v rámci národného projektu

**Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.**  
Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.





13.40 – 15.40

SEKCIA 3

Moderujú: Marcela Domčeková\* + Igor Slaninka

|    |               |  |  |
|----|---------------|--|--|
| 9  | 13.40 – 14.00 | <b>Igor Slaninka</b><br>Dušan Bodiš  | GEOCHEMICKÉ HODNOTENIE ENVIRONMENTÁLNYCH ZÁŤAŽÍ<br>A RÁMCOVÁ SMERNICA O VODE   |
| 10 | 14.00 – 14.20 | <b>Róbert Chriaštel</b><br>Ľudovít Molnár<br>Andrea Ľuptáková<br>Jaroslava Urbancová | ZHODNOTENIE KVALITY PODZEMNÝCH VÔD<br>V MONITOROVACÍCH MIESTACH ŠTÁTNEJ HYDROLOGICKEJ<br>SIETE SLOVENSKEJ REPUBLIKY  |
| 11 | 14.20 – 14.40 | <b>Marcela Domčeková</b>   | ZNEČISTENIE ÚZEMÍ SPÔSOBENÉ<br>MIMORIADNYM ZHORŠENÍM VÔD   |
| 12 | 14.40 – 15.00 | <b>Marcela Kováčová</b><br><b>Katarína Kapsdorferová</b>                             | SKÚSENOSTI SLOVENSKEJ INŠPEKCIE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA,<br>INŠPEKTORÁTU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA ŽILINA, ODBORU<br>INŠPEKCIE OCHRANY VÔD V OBLASTI PROBLEMATIKY RIEŠENIA<br>ENVIRONMENTÁLNYCH ZÁŤAŽÍ |
| 13 | 15.00 – 15.20 | <b>Andrej Seman</b><br>Katarína Chalupková   | DATABÁZA INTEGROVANÝ MONITORING ZDROJOV ZNEČISTENIA  |
| 14 | 15.20 – 15.40 | <b>Karol Šimkovič</b><br>Ján Derco   | MIKROPOLUTANTY A ICH TOXICITA V PODZEMNÝCH VODÁCH  |

15.40 – 16.00

PRESTÁVKA NA KÁVU

16.00 – 18.00

SEKCIA 4

Moderujú: Anna Dobrucká\* + Ivan Múranica\*

|    |               |  |   |
|----|---------------|--|---|
| 15 | 16.00 – 16.20 | <b>Martin Baloga</b>                         | KONCEPCIA ROZVOJA MIEST   |
| 16 | 16.20 – 16.40 | <b>Katarína Andrášiová</b><br>Erika Horanská | NEVYUŽÍVANÉ A ZANEDBANÉ ÚZEMIA<br>V INTRAVILÁNOCH MIEST – PRÍLEŽITOSŤ?    |
| 17 | 16.40 – 17.00 | <b>Juraj Silvan</b><br><b>Ivan Múranica</b>  | BÝVALÉ BAŤOVÉ ZÁVODY V PARTIZÁNSKOM:<br>ZA ICH ZÁCHRANU PRED BROWNFIELDOM |
| 18 | 17.00 – 17.20 | <b>Zdenko Čambal</b>                         | ZÁMOCKÉ ZÁHRADY –<br>OD BROWNFIELDU KU KVALITE ŽIVOTA V MESTE             |
| 19 | 17.20 – 17.40 | <b>Marcela Brabačová</b>                     | KRAJINNÁ VÝSTAVA V CHEBU  |
| 20 | 17.40 – 18.00 | <b>Anna Dobrucká</b>                         | VYHLÁSENIE ÚČASTNÍKOV KONFERENCIE<br>A PODPORA KRAJINNÝCH VÝSTAV          |

DISKUSIA

19.00 – 22.00

SPOLOČENSKÝ VEČER

Konferencia sa realizuje v rámci národného projektu

**Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.**

Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.





SLOVENSKO-ČESKÁ KONFERENCIA  
**ZNEČISTENÉ ÚZEMIA 2019**

PIEŠŤANY 19. – 21. 06. 2019

**PROGRAM**

17. 04. 2019

| <b>21. 06. 2019</b>                                 | <b>8.00 – 9.00</b>   | <b>REGISTRÁCIA</b>  |   |
|---|----------------------|---|---|
|   | <b>9.00 – 10.40</b>  | <b>SEKCIA 5</b>   |   |
| <b>Moderujú: Petra Reháková + Jaromír Helma</b>     |                      |   |   |
| P. č.   | Čas                  | Prednášajúci  | Názov prednášky   |
| 21  | 9.00 – 9.20          | <b>Jaromír Helma</b>  | ENVIRONMENTÁLNE ZÁŤAŽE V BRATISLAVE – POSTUP V ICH RIEŠENÍ  |
| 22  | 9.20 – 9.40          | <b>Tibor Kovács</b>   | VPLYV VÝSTAVBY PODZEMNÝCH STIEN NA NÁBREŽÍ DUNAJA V BRATISLAVE NA PRÚDENIE PODZEMNÝCH VÔD A TRANSPORT ZNEČISTENIA V PODZEMNEJ VODE ZO ŠIRŠIEHO PRIESTORU BÝVALEJ RAFINÉRIE APOLLO |
| 23  | 9.40 – 10.00         | <b>Eva Vodičková</b><br>Jan Bartoň  | PRŮZKUM EKOLOGICKE ZÁTĚŽE VE VYBRANÝCH LOKALITÁCH V HRADCI KRÁLOVÉ  |
| 24  | 10.00 – 10.20        | <b>Petra Reháková</b>   | SANÁCIA ENVIRONMENTÁLNEJ ZÁŤAŽE V ELEKTRÁRNI NOVÁKY – LOKALITA ZEMIAŇSKÝ POTOK  |
| 25  | 10.20 – 10.40        | <b>Ondřej Urban</b><br>Jiří Kopáč<br>Jan Kukačka<br>Daniel Světlík<br>Jan Vaněk   | SANACE STARÉ EKOLOGICKE ZÁTĚŽE – SKLADU PESTICIDŮ V BORŠOVĚ U KYJOVA  |
|   | <b>10.40 – 11.00</b> | <b>PRESTÁVKA NA KÁVU</b>  |   |
|   | <b>11.00 – 13.00</b> | <b>SEKCIA 6</b>   |   |
| <b>Moderujú: Katarína Dercová + Jaroslav Hrabal</b> |                      |   |   |
| 26  | 11.00 – 11.20        | <b>Jaroslav Hrabal</b><br>Vendula Cencerová<br>Dagmar Bartošová                   | ELEKTROGEOCHEMIE A JEJÍ UPLATNĚNÍ JAKO PERSPEKTIVNÍ SANACNÍ TECHNOLOGIE PŘI REDUKTIVNÍ DECHLORACI CHLOROVANÝCH UHLOVODÍKŮ   |
| 27  | 11.20 – 11.40        | <b>Jaroslav Nosek</b><br>Kristýna Pešková<br>Tomáš Pluhař<br>Ondřejka Vološčuková | KOMBINOVANÁ METODA NZVI S ELEKTROCHEMICKOU PODPOROU PRO IN-SITU SANACI CHLOROVANÝCH ETYLENŮ   |
| 28  | 11.40 – 12.00        | <b>Vendula Cencerová</b><br>Jaroslav Hrabal<br>Jaroslav Nosek                     | VLIV RŮZNYCH TYPŮ REAKČNÍCH ČINIDEL NA ÚSPĚŠNOST SANACE STEJNOSMĚRNÝM ELEKTRICKÝM POLEM   |

Konferencia sa realizuje v rámci národného projektu

**Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.**

Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.





|    |               |  |  |
|----|---------------|--|--|
| 29 | 12.00 – 12.20 | <b>Iveta Štyriaková</b><br>Michal Rečlo<br>Katarína Čechovská<br>Ľubica Kovaničová<br>Jaroslav Šuba<br>Ivana Semjanová                                     | VÝVOJ POSTUPOV BIOREMEDIÁCIE ANORGANICKÉHO ZNEČISTENIA   |
| 30 | 12.20 – 12.40 | <b>Zdeněk Vilhelm</b><br>Jiří Kamas<br>Lucie Hertlová<br>Michal Nožička<br>Jiří Vaněk<br>Karel Waska<br>Miroslav Minařík<br>Boris Bodácz<br>Eva Rychlíková | VYUŽITÍ BIOLOGICKÝCH EXPOZIČNÍCH TESTŮ<br>PRO HODNOCENÍ ZDRAVOTNÍCH RIZIK                        |
| 31 | 12.40 – 13.00 | <b>Katarína Dercová</b><br>Hana Horváthová   | INTEGRÁCIA BIOREMEDIÁCIE A NANOREMEDIÁCIE<br>PRE DEKONTAMINÁCIU POLYCHLÓROVANÝCH BIFENYLOV (PCB) |
|    |               | <b>13.00 – 13.15</b>   | <b>DISKUSIA A ZÁVER KONFERENCIE</b>  |
|    |               | <b>13.15 – 14.30</b>   | <b>OBED</b>  |

**\*Potvrdí sa**

*Konferencia sa realizuje v rámci národného projektu*

**Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.**

*Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.*





SLOVENSKO-ČESKÁ KONFERENCIA

## ZNEČISTENÉ ÚZEMIA 2019

PIEŠŤANY 19. – 21. 06. 2019

### PROGRAM

17. 04. 2019

#### POSTEROVÁ SEKCIA

|    |  |   |
|----|--|---|
| 1  | <b>Elena Bradiaková</b>  | NÁRODNÝ PROJEKT INFOAKTIVITY A AKADEMICKÁ VEREJNOSŤ   |
| 2  | <b>Martina Laubertová</b><br>Kristina Gregová<br>Jarmila Trpčevská                             | KOVONOSNÝ POTENCIÁL ENVIRONMENTÁLNEJ ZÁŤAŽE PRI OBCI SLOVINKY   |
| 3  | <b>Jarmila Trpčevská</b><br>Martina Laubertová<br>Katarína Blašková                            | ENVIRONMENTÁLNE ASPEKTY ŽIAROVÉHO ZINKOVANIA  |
| 4  | <b>Hana Kroová</b><br>Martina Jiroutová<br>Lenka Zárubová                                      | OPŽP 2014 – 2020 – II. ETAPA NÁRODNÍ INVENTARIZACE KONTAMINOVANÝCH MÍST   |
| 5  | <b>Jan Bartoň</b>  | HODNOCENÍ RIZIK MOTOLSKÉ SKLÁDKY V PRAZE  |
| 6  | <b>Petr Lacina</b><br>Tomáš Weidlich<br>Michal Hegedüs<br>Miroslav Plotěný<br>Jaroslav Lev     | VYUŽITÍ REDUKTIVNÍ TECHNOLOGIE NA BÁZI HYDROGENAČNÍCH KOVOVÝCH KATALYZÁTORŮ PRO RYCHLOU A EFEKTIVNÍ DEGRADACI HALOGENOVANÝCH ORGANICKÝCH LÁTEK V KONTAMINOVANÝCH VODÁCH |
| 7  | <b>Ondrej Brachtýr</b><br>Peter Šottník<br>Ľubomír Jurkovič<br>Jaroslav Vozár                  | VYUŽITIE OXYHYDROXIDOV Fe PRI ÚPRAVE KONTAMINOVANÝCH BANSKÝCH VÔD Z VYBRANÝCH LOKALÍT SLOVENSKA   |
| 8  | <b>Monika Heřmánková</b><br>Karel Waska<br>Petr Beneš<br>Vlastimil Píštěk<br>Miroslav Minařík  | ZLEPŠENÍ PÉČE O PŮDU POMOCÍ BIOAKTIVÁTORU ZALOŽENÉHO NA PŘEPRACOVÁNÍ HNOJE Z DRŮBEŽÁREN – PROJEKT EU LIFE POREM   |
| 9  | <b>Karel Waska</b><br>Monika Heřmánková<br>Vít Paulíček<br>Vojtěch Vašíček<br>Miroslav Minařík | VYUŽITÍ VYTĚŽENÝCH SEDIMENTŮ K PRODUKCI INOVATIVNÍCH SUBSTRÁTŮ A TECHNOSOLŮ PRO ROSTLINNÉ ŠKOLKY A REKULTIVACE – PROJEKT EU LIFE AGRISED                                |
| 10 | <b>Hana Horváthová</b><br>Katarína Dercová   | POTENCIÁL BAKTERIÁLNÝCH ZMESNÝCH KULTÚR – KONZORCIÍ PRE REMEDIÁCIU POLYCHLÓROVANÝCH BIFENYLOV (PCB)   |
| 11 | <b>Jana Frankovská</b><br>Michal Rejduga   | NOVÉ TECHNOLOGIE NA ZHOTOVENIE TESNIACICH PODZEMNÝCH STIEN  |
| 12 | <b>Vít Baldík</b><br><b>Martin Dostalík</b>  | ZHODNOCENÍ NEGATIVNÍHO VLIVU STRUSKOVÉ DEPOZICE NA JESKYNNÍ SYSTÉM RUDICKÉ PROPADÁNÍ – BÝČÍ SKÁLA   |

*Konferencia sa realizuje v rámci národného projektu*

**Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.**

*Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.*



## POSTEROVÁ SEKCIA

|    |  |  |
|----|--|--|
| 13 | <b>Bronislava Lalinská-Voleková</b><br>Ivona Kautmanová<br>Darina Arendt<br>Dana Szabóová<br>Eliška Gbúrová Štubňová | Fe OXYHYDROXIDY: MINERALÓGIA, MIKROBIOLÓGIA A ICH ÚLOHA V PROCESE MIGRÁCIE POTENCIÁLNE TOXICKÝCH PRVKOV                                      |
| 14 | <b>Katarína Paluchová</b>  | INICIATÍVY EURÓPSKYCH SPOLOČENSTIEV V OBLASTI KONTAMINOVANÝCH LOKALÍT  |
| 15 | <b>Elena Bradiaková</b><br>Zuzana Ďuriančíková<br>Jaromír Helma<br>Katrína Paluchová                                 | PROJEKTY SAŽP V OBLASTI ENVIRONMENTÁLNYCH ZÁŤAŽÍ (OP ŽP, 2007 – 2013)  |
| 16 | <b>Michaela Borošová</b><br>Andrej Machlica<br>Vladimír Kečlák<br>Martin Kolesár                                     | VYUŽITIE POKROČILÝCH OXIDAČNÝCH PROCESOV PRI PILOTNOM TESTOVANÍ TECHNOLÓGIE NA ČISTENIE HETEROGÉNNEJ ZMESI KONTAMINANTOV V PODZEMNÝCH VODÁCH |
| 17 | <b>Tomáš Faragó</b><br>Tatsiana Kulikova<br>Ľubomír Jurkovič<br>Martina Vítková                                      | EFEKTÍVNOSŤ VYBRANÝCH STABILIZAČNÝCH ČINIDIEL PRI CHEMICKEJ FIXÁCII ARZÉNU V TECHNOZEMI  |
| 18 | <b>Jaroslav Řeřicha</b><br>Zdeněk Suchánek<br>Jan Krhovský   | STATISTICKÉ VÝSLEDKY IDENTIFIKACE INDICIÍ KONTAMINOVANÝCH MÍST POMOCÍ METOD DPZ NA ÚZEMÍ ČR  |
| 19 | <b>Ľubica Kovaničová</b><br>Iveta Štyriaková<br>Katarína Čechovská<br>Jaroslav Šuba<br>Ivana Semjanová               | UCELENÁ TECHNOLÓGIA BIOREMEDIÁCIE ZÍSKAVANÍM ÚŽITKOVÝCH ZLOŽIEK  |

*Konferencia sa realizuje v rámci národného projektu*

**Zlepšovanie informovanosti a poskytovanie poradenstva v oblasti zlepšovania kvality životného prostredia na Slovensku.**

*Projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu EÚ v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.*

