

Lukáš Čermák		5
<b>OPŽP 2021–2027 - Nová pravidla a hodnotící kritéria</b>		
Alexandra Skopcová		
<b>Zákon o jednotném povolování v oblasti životního prostředí (jednotné environmentální stanovisko)</b>		7
Šárka Mikundová		
<b>Vývoj institutu Ekologická újma dle zákona č. 167/2008 Sb. a směrnice 2004/35/ES v čase z pohledu Evropské unie</b>		9
Vlasta Jánová		
<b>Najvýznamnejšie prekážky riešenia problematiky environmentálnych zát'azí na Slovensku</b>		13
Ivan Holoubek, Stanislav Pernický, Blahoslav Maršálek, Jakub Hruška		
<b>Jaká ponaučení přinesla havárie na řece Bečvě?</b>		18
Aleš Novák, Martin Kotouč, David Sedliský		
<b>Specifický případ staré ekologické zátěže – odpady z výroby kadmia</b>		25
Martina Siglová, Petr Beneš, Miroslav Minařík		
<b>Aktuální hrozby zatížení prostředí pesticidy a dalšími mikropolutanty a kombinace technologií vedoucí k jejich odstranění</b>		27
Petr Lacina, Vojtěch Dvořák, Michal Hegedüs, Slavomír Mikita		
<b>Návrh a realizace sanace staré ekologické zátěže v oblasti průmyslového areálu kontaminované šestimocným chromem</b>		32
Jaroslav Nosek, Tomáš Pluhař, Marcela Kubalíková, Vendula Ambrožová		
<b>Pokročilé real time řízení a monitoring sanačních technologií – technické řešení</b>		39
Vendula Ambrožová, Jaroslav Nosek, Tomáš Pluhař, Michal Boček, Martin Vašinka		
<b>Pokročilé real time řízení a monitoring sanačních technologií – praxe z terénu</b>		42
Robin Kyclt, Simona Vosáhlová, Vít Matějů, Sandra Pšeničková		
<b>Biodegradace zeminy znečištěné ropnými uhlovodíky s nízkou mikrobiální respirační aktivitou</b>		47
Václav Dorazil, Lucie Lusková, Irena Maršálková		
<b>Proces realizace projektů v rámci zahlazování následků hornické činnosti ve státním podniku DIAMO</b>		55
Peter Šottník, Marek Osacký, Yuqing Bai, Petr Lacina, Ondrej Brachtýr, Slavomír Mikita, Jaroslav Vozár		
<b>Využitie syntetického zeolitu pri úprave kyslých banských vôd na lokalite Smolník</b>		59

Zdeněk Vilhelm, Josef Zeman, Petr Beneš, Vít Kopecký	66
<b>Mokřadní čistírny důlních vod – začneme používat tuto efektivní technologii?</b>	
Martin Vašínska, Vendula Ambrožová, Michal Boček, Jaroslav Nosek, Marcela Kubalíková, Vladislav Knytl	74
<b>Inovativní metody průzkumu a sanace vertikálně stratifikované anorganické kontaminace podzemních vod</b>	
Ivan Holoubek, Václav Dombek	78
<b>Nový pokyn Stockholmské úmluvy pro kontaminovaná místa</b>	
Zdeněk Suchánek	82
<b>Výsledky Národní inventarizace kontaminovaných míst (NIKM 2019–2021)</b>	
Zdenka Szurmanová, Ondřej Záruba	89
<b>Co přinesla 2. etapa Národní inventarizace kontaminovaných míst?</b>	
Eva Vodičková	95
<b>Národní inventarizace kontaminovaných míst - zkušenosti ze sběru dat a zpracování podkladů</b>	
Michal Žák, Jiří Čížek, Zbyněk Vencelides	98
<b>OPV sanační technologie SIP a DIMA</b>	
Juraj Macek	101
<b>Sanácia v rušňovom depe Štúrovo - realizácia a výsledky</b>	
Petr Řežábek, Romana Jurnečková	107
<b>Sanační práce v areálu společnosti Jihočeská plynárenská, a.s. v Českých Budějovicích</b>	
Taťána Halešová	113
<b>Eliminace pesticidů v CHKO Moravský kras</b>	
Jiří Hájovský	119
<b>Realizace sanačních opatření s cílem zabránění migrace termických procesů</b>	
Filip Okleštěk	124
<b>Moderní postupy pro sanaci kanalizace a vodohospodářských děl</b>	
Petr Novotný, Tomáš Ocelka, Tomáš Míčanič	130
<b>Využití <i>in vitro</i> metod při stanovení genotoxicity, endokrinní disrupce a mikrobiomu ve vzorcích životního prostředí</b>	
<b>POSTEROVÁ SEKCE</b>	
Jan Bartoň	136
<b>Průzkum a likvidace zdroje ionizujícího záření tvořeného izotopem <sup>60</sup>Co</b>	
Zdeněk Suchánek, Jaroslav Řeřicha	140
<b>NIKM - Distribuce KM/PKM v SO ORP České republiky</b>	
Hana Horváthová, Katarína Dercová, Marcela Tlčíková	144
<b>Využitie rastlinných bionanočastíc železa na degradáciu polutantov</b>	

Elena Bradiaková	<b>Práca s verejnou a podpora informovanosti v oblasti znečistených území v rámci agentúry Slovenskej agentúry životného prostredia</b>	148
Katarína Paluchová	<b>Štátny program sanácie environmentálnych zát'azí 2022–2027</b>	152
Marie Suchanová, Ivan Trešl	<b>Moderní možnosti odběrů analýz ovzduší a půdního vzduchu</b>	155
Ivana Kopecká, Johana Kašparová, Petra Kratochvílová, Petra Innemanová, Miroslav Havránek, Martin Kubal, Tomáš Cajthaml	<b>Katalogizace sanačních technologií</b>	158
Ivan Györög	<b>Krátke zhodnotenie monitorovacích prác na lokalite Zlaté Moravce - bývalý areál Calexu</b>	162
Markéta Švedová	<b>Numerické simulace transportních procesů v rámci technologie termické desorpce</b>	166
Jozef Kordík, Marta Sentpetery, Stanislav Šoltés, Igor Zeman, Dušan Kúšik	<b>Charakteristika a predbežné výsledky z vybraných monitorovaných území znečistených banskou činnosťou na Slovensku</b>	173
Viktor Trenčev, Zdeněk Formánek	<b>Stabilizace <i>in situ</i>: rychlá a efektivní úprava geomechanických a chemických vlastností zemin, odpadů a kalů systémem ALLU</b>	176
Ondrej Brachtýr, Slavomír Mikita	<b>Prístup k posudzovaniu vplyvu banských vôd na povrchové vody na lokalite Dúbrava</b>	180
Tamara Varga, Anna Patschová	<b>Znečistenie podzemných a povrchových vôd pesticídmi v útvare podzemných vôd SK1000600P Medzizrnové podzemné vody kvartérnych náplavov východnej časti Podunajskej panvy oblasti povodia Dunaj</b>	187
Nađa-Natalija Zakić, Renáta Fl'aková	<b>Síranové znečistenie podzemných vôd v oblasti Bratislavy</b>	192
Jakub Roštár, Dávid Krčmár	<b>Modelovanie vplyvu kolmatácie dna rieky na úroveň hladiny podzemnej vody</b>	197
Veronika Špirová, Tomáš Faragó, Juraj Macek, Ľubomír Jurkovič, Petra Blažeková, Claudia Čičáková, Zuzana Pilková, Bronislava Voleková-Lalinská, Edgar Hiller	<b>Mobilizácia rizikových prvkov a minerálne fázy pochovaných produktov spaľovania komunálneho odpadu</b>	202

- Ilona Mičánková, Marcela Hruzová, Radka Fürychová, Michaela Milická, Květoslav Vlk,  
Martin Brož, Jiří Čáp, Zdeněk Košar 209  
**Ohlédnutí za činností Ministerstva financí v procesu zadávání veřejných  
zakázek**
- Jaroslav Nosek, Tomáš Pluhař, Vratislav Žabka, Roman Špánek, Martin Mikeš 215  
**Autokalibrační systém včasného varování před účinky vztlaku podzemních  
vod při povodni – jako nový prvek protipovodňové ochrany**
- Bronislava Lalinská-Voleková, Hana Majerová, Ivona Kautmanová, Ondrej Brachtýr, Dana  
Szabóová, Darina Arendt, Jana Brčeková, Peter Šottník 219  
**Vplyv mikrobiálneho zloženia prírodných Fe oxyhydroxidov na sorpciu  
arzénu a antimónu**
- Ondřej Koukal, Martin Žídek 223  
**Historie antropogenní kontaminace sedimentů v industrializovaných říčních  
systémech**