



RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2006.

Manažérstvo životného prostredia 2006

Zborník z konferencie konanej 24.-25.2.2006 v Trnave. Strix Žilina. ISBN 80-89281-02-08.



Obsah

A. Manažérstvo životného prostredia

Pavol Bahula: Kvalita životného prostredia v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja a miestna samospráva	6
Dušan Bevilaqua: Toky informácií v manažmente turistiky a návštevníkov na prospch participatívnej ochrany krajiny NP Slovenský raj.....	16
Dušan Bevilaqua: Ochrana a sietovanie prírodných a kultúrnych hodnôt krajiny	35
Janette Brezinová, Anna Guzanová: Ekologické aspekty pri mechanických predúpravách povrchov	42
Emil Čerkala: Všeobecná zodpovednosť v životnom prostredí	48
Anton Korauš: Systém finančného riadenia a financovania životného prostredia z prostriedkov Európskej únie.....	55
Tomáš Korauš, Miroslav Rusko: Národný rozvojový plán a čerpanie pomoci z fondov EÚ	62
Kubrina L.V.: Ecological work in children's camp.....	66
Kubrina L.V.: Level of ecological culture at students of Omsk state pedagogical university	69
Ervin Lumnitzer: Slovník termínov z oblasti akustiky	74
Lucia Mihoková, Jozef Mihok: Ťažba nerudných surovín s ekologickým významom	81
Lucia Mihoková: Výroba tehál z popolčeka ako odpadu z energetiky	86
Hana Mrázková: Komplexní studie vybraného území s důrazem na socioekonomické a environmentální charakteristiky	91
Emil Nosáľ, Ľudovít, Karol Samuelčík: Skúšky možnosti využitia odpadových trosiek z kuplových pecí.....	102
Katarína Srdošová, Edita Hekelová: Riadenie ľudských zdrojov v automobilovom priemysle	107
Bohdan Stejskal: Nakládání s čistírenskými kaly a rizika jejich použití v zemědělství	114
Jaroslava Vráblíková, Petr Vráblík: Půdní fond angropogenně postižené krajiny	119
Jaroslava Vráblíková, Petr Vráblík: Problematika brownfields v Severních Čechách	125
Viktor Wittlinger: Pokračovanie „inverzného envirobabylonu“ alebo ako sa volá veda o prostredí?	130
Viktor Wittlinger: Vývoj od vzniku sveta po súčasnosť	133
Viktor Wittlinger: Bude populáčna explózia pokračovať?	138



RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2006.

Manažérstvo životného prostredia 2006

Zborník z konferencie konanej 24.-25.2.2006 v Trnave. Strix Žilina. ISBN 80-89281-02-08.



B. Uplatňovanie nástrojov v rámci proenvironmentálne orientovanej politiky

Miroslav Badida, Beata Hricová, Lucia Sotáková: Ekodizajn ako inovatívny nástroj	143
Miroslav Badida, Beata Hricová, Lucia Sotáková: Analýza inovačného potenciálu výroby s využitím metodiky posudzovania životného cyklu výrobku (LCA) podľa normy ISO 14040	150
Jana Chovancová: Spoločenská zodpovednosť organizácie ako nástroj ďalšieho zlepšovania EMS ..	156
Ružena Králiková, Marek Krupa: Recyklácia a zber svetelných zdrojov	162
Adriana Lengyelová: Environmentálne požiadavky z pohľadu technických noriem	166
Eva Ostertagová, Martin Bosák: Mathematical model for evaluation of the engineering projects environmental quality	170
Miroslav Rusko: Posudzovanie vplyvov investičného zámeru na životné prostredie	176
Michal Šudý, Milan Piatrik, Jozef Priesol: Environmentálne účtovníctvo—nový nástroj environmentálneho manažérstva	182
Michal Šudý, Milan Piatrik, Jozef Priesol: Možnosti uplatnenia nových nástrojov v procese hodnotenia významnosti environmentálnych aspektov a environmentálnych vplyvov	190
Michal Šudý, Milan Piatrik, Jozef Priesol, Marián Šudý: Environmentálne manažérske systémy a odpadové hospodárstvo	201
Viktor Třebický: Ekologická stopa ako indikátor environmentální udržitelnosti podniku	209

C. Integrovaná bezpečnosť

Peter Herczner: Metodika SCHALL 03 ako nástroj pre tvorbu strategických hlukových máp zo železničnej dopravy	216
Zdeněk Horsák: Integrovaný systém nakladání s biologicky rozložitelnými odpady	222
Števo Stanislav: Modelovanie vo virtuálnej realite—bezpečnosť budov	229
Števo Stanislav: Virtuálna realita a 3D projekcia	232
Dominika Szabóová: Vplyv anorganických solí na bezplameňovú propagáciu usadeného prachu	235

D. Monitorovanie a hodnotenie stavu životného prostredia

Zuzana Danáčová, Jana Poórová: Vodohospodárska bilancia SR za obdobie 1995-2004	238
Beata Demeterová, Renáta Magulová, Peter Škoda: M-denné prietoky v novom období 1961-2000	246



RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2006.

Manažérstvo životného prostredia 2006

Zborník z konferencie konanej 24.-25.2.2006 v Trnave. Strix Žilina. ISBN 80-89281-02-08.



Marcela Dobiašová: Typológia povrchových vód a hodnotenie ekologického stavu	254
Donez E.V. - Grigoriev A.I. - Podlesnaj N. J.: Estimation of influence of oil pollution on germination of seeds of coniferous kinds of wood plants	262
Donez E.V. - Grigoriev A.I.: Influence of oil pollution on vsxzest seeds of coniferous kinds of wood plants	266
Jana Chmurová: Desiata detí na základných školách	271
L.V. Jushkevich, J. G. Zhmyrko, A.N. Mavlenko: Influence of receptions of processing pure pair on agro physical properties chernozamnux ground in forest-steppe of the western Siberia	274
Erika Kačírová, Róbert Frimer: Meranie zdrojov neionizujúceho žiarenia	279
Katarína Klapáková: Využitie vybraných priemyselných odpadov v procese kompostovania	284
Juraj Lacika: Schopnosť šírenia sa niektorých invázych druhov drevín vo vybraných sídlach Zvolenskej kotliny	287
Alena Manova: Toxical elements in surface-water leak aut from mining dump around Banská Štiavnica	294
Ludmila Paikertová: Generativní množení druhu Taxus baccata L.	297
Grzegorz Pęczkowski, Wojciech Orzepowski, Tomasz Kowalczyk, Adam Bogacz: Variations in bulk density of uppermost soil levels under atmospheric conditions	303
Grzegorz Pęczkowski, Wiesław Szulczewski: Thermal properties of heavy soil in variable moisture conditions illustrated with mountainous land soils	308
Agata Szymańska - Pulikowska: Trends in sludge utilization	316
Martin Rovňák: Možnosti monitorovania environmentálnych hrozieb	321
Zdeněk Šafařík, Jozef Šteffek: Výskum správania včely medonosnej (<i>Apis mellifera L.</i>) v obci Beluj v roku 2002	328
Michal Sebíň: Odhad koncentrácií arzénu v povrchovom toku Kyjov	338
Jozef Šteffek: Staré mestské skládky komunálneho odpadu ako refúgiá malakofauny	343
Peter Štofko: Zhodnotenie vzťahov medzi nadzemnými časťami a architektúrou koreňových systémov smrekov rastúcich na podmáčaných stanovištiach	347
Wiesław Szulczewski, Grzegorz Pęczkowski, Anna Machowczyk: Water balance model of drained soil forms in low-permeable mountain aquiclude	363
Agata Szymańska - Pulikowska: Changes in quality of underground water after closure of a municipal waste dump	372
Miriam Váľková: Burinné spoločenstvá – významné činitele v ekológií agroekosystémov	378



RUSKO, M. – BALOG, K. [Eds.] 2006.

Manažérstvo životného prostredia 2006

Zborník z konferencie konanej 24.-25.2.2006 v Trnave. Strix Žilina. ISBN 80-89281-02-08.



Marek Veľký: Ako sýkorka bielolíca (*Parus major*) a brhlík lesný (*Sitta europaea*) prežívajú zimu? ...384

Michal Wiezik: Historická skládka komunálneho odpadu v Banskej Štiavnici ako refúgium mravcov
v urbánnom prostredí389

E. Integrované manažérstvo

Martin Duchoň: Uplatnenie environmentálneho manažérskeho účtovníctva ako proenvironmentálne
orientovaného nástroja395

Michal Korauš, Miroslav Rusko: Systém finančného riadenia Kohézneho fondu403

Katarína Kubišová: Aktuálna agenda v oblasti životného prostredia v Európskej únii411

Miroslav Rusko: Hodnotenie technológií420

Miroslav Rusko, Karol Balog, Michal Vereš: Rozsah, cieľ, forma a úroveň regionálnej štátnej pomoci
v Slovenskej republike a Európskej únii426

Ivan Šimko: Chyby pri prijímacom pohovore434

Kristián Szekeres, Miroslav Rusko, Adriana Szekeresová: Obnova hnedých polí437

F. Štúdie

Katarína Kubišová: Podpora výroby elektriny z obnoviteľných zdrojov energie v jednotlivých
európskych štátoch444

Katarína Kubišová: Súčasná situácia v oblasti životného prostredia v Slovenskej republike458

Dana Procházková: Principy správného řízení věcí veřejných s ohledem na bezpečí475

Dana Procházková: Případová studie a metodika pro její sestavení507

Zuzana Zborovjanová, Miroslav Rusko: Využitie Coolstar a Transheat pri odstraňovaní námrazy
z vysokonapäťových vedení535