

*Ministerstvo životného prostredia  
Slovenskej republiky*



***SPRÁVA O STAVE  
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY  
V ROKU 2005***



*Slovenská agentúra  
životného prostredia*



## ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK A TEXTY K OBRÁZKOM

### ● ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK

BSC	- Bohunické spracovateľské centrum	HZ	- Historická zeleň (pamiatkovo chránené parky)
BSKS	- Biochemická spotreba kyselika - päťdňová	CHKO	- Chránená krajinná oblasť
BÚ SAV	- Botanický ústav Slovenskej akadémie vied	CHA	- Chránený areál
CFCs	- Chlorofluorokarbony	ChSK	- Chemická spotreba kyselika
CITES	- Dohovor o medzinárodnom obchode s ohrozenými druhmi voľne žijúcich živočíchov a rastlín (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora) EW	CHÚ	- Chránené územie
COPERT	- metóda pre výpočet emisií odporučená pre účastníkov Ženevského dohovoru	IARC	- Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny (International Agency For Research of Cancer)
COPK	- Centrum ochrany prírody a krajiny	IH	- Imisná hodnota/limit
CZO	- Centrum zneškodnenia odpadov	INES	- Medzinárodná stupnica pre hodnotenie udalostí na jadrových zariadeniach
ČOV	- Čistiareň odpadových vôd	INSPIRE	- Infraštruktúra priestorových informácií v Európe (Infrastructure for Spatial Information in Europe)
DDT	- 2,2 bis (p-metoxifyny) - 1,1,1-trichlórétán	IPKZ	- Integrovaná prevencia a kontrola znečistenia
DPZ	- Diaľkový prieskum Zeme	IS	- Informačný systém
D.U.	- Dobsonove jednotky	ISM	- Informačný systém monitoringu
E	- Kriticky ohrozené druhy rastlín	ISOŽP	- Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
EBO	- Elektráreň Jaslovské Bohunice	ISPA	- Nástroj predštruktúrálnej politiky v predvstupovom období
Ed	- Endemické druhy rastlín	ISÚ	- Informačný systém o území
EC	- Európska komisia	ISŽP	- Informačný systém životného prostredia
EDETA	- Kyselina etyléndiamintetraoctová	IUCN	- Medzinárodná únia pre ochranu prírody (International Union for Conservation of Nature)
EEC	- Európske hospodárske spoločenstvo	JE	- Jadrova elektráreň
EHS	- Európske hospodárske spoločenstvo	KCM	- Koordinovaný cieľový monitoring
EGS	- Environmentálna grantová schéma	KO	- Komunálny odpad
EIA	- Posudzovanie vplyvov na životné prostredie	KP	- Kultúrna pamiatka
EIONET	- Európska environmentálna informačná a pozorovacia sieť	KURS	- Konceptia územného rozvoja Slovenska
EK	- Európska komisia	LAN	- Lokálne počítačové siete
EMEP	- European Monitoring and Evaluation Programme - Program pre monitorovanie a hodnotenie diaľkového prenosu znečistenia ovzdušia v Európe	LPF	- Lesný pôdny fond
EMO	- Elektráreň Mochovce	LŠV	- Látky škodiace vodám
EMS	- Systémy environmentálneho manažérstva	LTO	- Landing Take Off Cycle-exhalačný cyklus
EMVO	- Environmentálna mimovládna organizácia	MAAE	- Medzinárodná agentúra pre atómovú energiu
ENO	- Elektráreň Nováky	MDA	- Minimálna detekovateľná aktivita
EOAR	- Ekvivalentná objemová aktivita radónu	MDPaT SR	- Ministerstvo dopravy, pošt a telekomunikácií Slovenskej republiky
ES	- Európske spoločenstvo	MF SR	- Ministerstvo financií Slovenskej republiky
EÚ	- Európska únia	MHD	- Mestská hromadná doprava
ETP	- Environmentálny tréningový projekt (Environmental Training Project)	MH SR	- Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky
EVO	- Elektráreň Vojany	MCH ČOV	- Mechanicko-chemická čistiareň odpadových vôd
EW	- Environmentálne vhodné výroby	MCHB ČOV	- Mechanicko-chemicko-biologická čistiareň odpadových vôd
Ex	- Vyhynuté druhy rastlín	MCHÚ	- Maloplošné chránené územie
FM	- Finančné memorandum	MK SR	- Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky
GEF	- Globálny environmentálny fond	MLZ	- Monitoring lovej zveri a rýb
GIS	- Geografický informačný systém	MO SR	- Ministerstvo obrany Slovenskej republiky
HBÚ	- Hexachlórbenzén	MOV	- Mimoriadne zhoršenie alebo ohrozenie kvality
HCb	- Hexachlórbenzén	MP SR	- Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky
HDP	- Hrubý domáci produkt	MPSVaR SR	- Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky
		MPZ	- Mestská pamiatková zóna
		MSK	- Monitoring spotrebného koša

# ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK A TEXTY K OBRÁZKOM

MsÚ	- Mestský úrad		
MS SR	- Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky	SAŽP COHEM	- Slovenská agentúra životného prostredia Centrum odpadového hospodárstva a environmentálneho manažérstva
MŠ SR	- Ministerstvo školstva Slovenskej republiky	SBS	- Slovenská botanická spoločnosť
MÚSES	- Miestny územný systém ekologickej stability	ŠD	- Svetové dedičstvo
MV SR	- Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky	SE	- Slovenské elektrárne
MZ SR	- Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky	SEZ	- Slovenské energetické závody
MZP SR	- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky	SeVaK	- Severoslovenské vodárne a kanalizácie
NEAP	- Národný environmentálny akčný program	SH	- Spoločenská hodnota
NEHAP	- Národný environmentálny akčný plán zdravia a životného prostredia	SHMÚ	- Slovenský hydrometeorologický ústav
NEIS	- Národný emisný inventarizačný systém	SIŽP	- Slovenská inšpekcia životného prostredia
NEL	- Nepolárne extrahovateľné látky	SKQS	- Slovenská certifikačná spoločnosť
NKP	- Národná kultúrna pamiatka	SNR	- Slovenská národná rada
NL	- Nerozpustené látky	SPP	- Slovenský plynárenský priemysel
NLC	- Národné lesnícke centrum	SR	- Slovenská republika
NMVOCS	- Nemetánové prchavé organické zlúčeniny	SRZ	- Slovenský rybársky zväz
NP	- Národný park	SSE	- Stredoslovenské elektrárne
NPEHOV	- Národný program environmentálneho hodnotenia a označovania výrobkov	STN	- Slovenská technická norma
NPKC	- Národné pamiatkové a krajinné centrum	ŠÚRMS	- Slovenské ústredie radiáčnej monitorovacej siete
NPP	- Národná prírodná pamiatka	StVaK	- Stredoslovenské vodárne a kanalizácie
NPPA	- Národným programom pre prípravu acquis	SV	- Skupinový vodovod
NPR	- Národná prírodná rezervácia	ŠFK	- Štátny fond kultúry
NR SR	- Národná rada Slovenskej republiky	ŠFŽP	- Štátny fond životného prostredia
O	- Ostatný odpad	ŠFOZPPP	- Štátny fond ochrany a zveľadovania poľnohospodárskeho pôdneho fondu
ObÚŽP	- Obvodný úrad životného prostredia	ŠOP SR	- Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky
OcÚ	- Obecný úrad	ŠR SR	- Štátny rozpočet Slovenskej republiky
ODP	- Potenciál poškodzujúci ozón	ŠÚ SR	- Štatistický úrad Slovenskej republiky
OECD	- Organizácia pre ekonomickú spoluprácu a rozvoj	ŠŽÚ	- Štátny zdravotný ústav
OH	- Odpadové hospodárstvo	TANAP	- Tatranský národný park
OKEČ	- Odvetvová klasifikácia ekonomických činností	TMP	- Trvalá monitorovacia plocha
OOPaK	- Odbor ochrany prírody a krajiny	TNK	- Technická normalizačná komisia
OP	- Ochranné pásmo	TOP	- Tábor ochrancov prírody
OPM	- Operatívna porada ministra	TOR	- Terms of Reference
ORO	- Osobitný režim ochrany	TSP	- Celkový poľiatavý prach (Total Suspended Particles)
OSN	- Organizácia spojených národov	TTP	- Trvalé trávne porasty
OÚ	- Okresný úrad	TU	- Technická univerzita
OÚŽP	- Okresný úrad životného prostredia	TZL	- Tuhé znečisťujúce látky
OV	- Odpadová voda	ÚGKK SR	- Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky
PBaH, o.z.	- Povodie Bodrogu a Hornádu, odštepny závod	UHB	- Umelé hniezdne budy
PCB	- Polychlórované bifenyly	UHP	- Umelé hniezdne podložky
PCT	- Polychlórované terfenyly	ÚJD SR	- Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky
PD	- Poľnohospodárske družstvo	ÚKSÚP	- Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky
PDE	- Prikon dávkového ekvivalentu	UMB	- Univerzita Mateja Bela
PEZ	- Prvotné energetické zdroje	UNCED	- Konferencia OSN o životnom prostredí a rozvoji (United Nations Conference on Environment and Development)
PFCs	- Perfluorokarbony	UNDP	- Rozvojový program OSN
PHO	- Pásmo hygienickej ochrany	UNEP	- Program pre životné prostredie
PIENAP	- Pieninský národný park	ÚPD SÚ	- Územnoplánovacia dokumentácia sídelného útvaru
PO	- Priemyselné odpady	ÚPKM	- Ústav preventívnej a klinickej medicíny
POD	- Program obnovy dediny	ÚPN VÚC	- Územný plán veľkých územných celkov
PP	- Prírodná pamiatka	ÚSES	- Územný systém ekologickej stability
PPF	- Poľnohospodársky pôdny fond	VaK	- Vodárne a kanalizácie
PPKP	- Plošný prieskum kontaminácie pôd	VD	- Vodné dielo
PR	- Pamiatková rezervácia ľudovej architektúry	VH akcie	- Vodohospodárske akcie
PRLA	- Pamiatková rezervácia ľudovej architektúry	Vm	- Veľmi zraniteľné druhy rastlín
PRTR	- Register uvoľňovania a prenosu znečisťujúcich chemických látok (Pollutant Release and Transfer Register)	VN	- Vodná nádrž
PÚ	- Pamiatkový ustav	VOC	- Prchavé organické látky
PZ	- Pamiatková zóna	VÚC	- Veľký územný celok
Qma	- Dlhodobý priemerný mesačný prietok	VÚD	- Výskumný ústav dopravný
RAO	- Rádioaktívny odpad	VÚP	- Výskumný ústav potravinársky
RAS	- Rozpustené látky žihané	VÚPOP	- Výskumný ústav pôdoznavectva a ochrany pôdy
REZZO	- Register emisií a zdrojov znečisťovania ovzdušia	VÚVH	- Výskumný ústav vodného hospodárstva
RE	- Rada Európy	VVaK	- Východoslovenské vodárne a kanalizácie
RISO	- Regionálny informačný systém o odpadoch	WENRA	- Štátne dozory jadrovej bezpečnosti krajín západnej Európy
RL	- Rozpustené látky	Zb.	- Zbierka zákonov (do roku 1998)
RN	- Rozpočtové náklady	Zz.	- Zbierka zákonov (do roku 1993)
ROS	- Regionálne osvetové stredisko	ZSE	- Západoslovenské elektrárne
RS	- Rehabilitačná stanica	ZsVaK	- Západoslovenské vodárne a kanalizácie
RSTO	- Riadená skládka tuhých odpadov	ZZL	- Základné znečisťujúce látky
RÚ RAO	- Republikové úložisko rádioaktívnych odpadov	ŽP	- Životné prostredie
RÚSES	- Regionálny územný systém ekologickej stability	ŽPNet	- Neverejná rozľahlá dátová sieť
SAV	- Slovenská akadémia vied		
SAŽP	- Slovenská agentúra životného prostredia		
SAŽP CEI	- Slovenská agentúra životného prostredia Centrum		

• TEXTY K OBRÁZKOM

Strana

Obálka	• Sokol rároh ( <i>Falco cherrug</i> )	168	• „Orly tatranské“?
	• Podobenstvo: Nový most v Bratislave a Markušovský skalný hrib	169	• Štátna ochrana prírody rozvíja cestovný ruch a jeho skutočnú prestíž v zahraničí (Nový areál SD - NPP Domica, Nový areál NPP Harmanecká jaskyňa, Upravený areál SD - NPP Ochtinská araginitová jaskyňa)
	• Lalia cibul'konosná ( <i>Lilium bulbiferum</i> )		• Vo Svetovom dedičstve PRLA Vlkolince
1	• Symboly: Sídlo prezidenta - Grassalkovichov palác a Kriváň (2494 m n.m.) v TANAP	170	• Zaujima ma: Aká je stredná dĺžka života mužov pri narodení na Slovensku? Len 70 rokov?
2	• Slnko a všetky zložky environmentu		• Cesty vedú do Mochoviec
4	• Budovanie environmentálnej infraštruktúry - priority vlády SR (ČOV Lučenec)	173	• Keď si dopustíte sami, budete vedieť čo jete!
	• Stred Európy: Kostol sv. Jána pri Kremnických Baniach	174	• Nerizikové čistiace prostriedky už v predaji aj na Slovensku
5	• Observatórium na Lomnickom štíte	182	• Koľko cudzorodých látok som absorbovala? (jedlá, ale chránená muchotrávka cisárska/ <i>Amanita caesarea</i> )
6	• Aké bude počasie? (rosnička zelená/ <i>Hyla arborea</i> )	183	• Koncentrované akcie koncentrovanej chémie našej každodennej - kde skončia?
11	• Tornádo na Slovensku?	186	• Mój zimný úkryt pri zdroji pitnej vody (Horná Strehová)
18	• Príčiny a dôsledky		• Recyklovateľný mimoszemštan - účastník detskej súťaže vyhlásenej OÚŽP v Lučenci
24	• Vodná nádrž Teplý vrch	187	• Energetické využívanie slamy v Turni nad Bodvou
25	• Les - prirodzený regulátor odtoku	189	• Neuveriteľná koncentrácia plávajúceho odpadu vo vodnej nádrži Ružín - vizitka našej kultúrnosti
26	• Vodu si ctíme a nenaberáme do koša		• V Petržalke zase troška horelo
28	• Aj voda môže byť krásna	194	• NP Muránska planina oslaví 20 rokov ochrany prírody na svojom území
32	• Pomôžte nám dosiahnuť všade I. triedu kvality	200	• NPR Súľovské skaly v CHKO Strážovské vrchy
36	• Chodník nad Hornádom (NP Slovenský raj)		• Bobor vodný ( <i>Castor fiber</i> ) posudzuje environment po svojom
47	• Rímske kúpele v SD - NPP Domica	204	• Erózia Rimavy v skládke odpadu pri Hačave
50	• Lizatka detstva tých najstarších - cenúle	209	• Environmentálne nebezpečné/nevhodné pozostatky úpadku poľnohospodárstva v SR po roku 1990
52	• Pomoravie		• Ako zistíme či sú geneticky modifikované?
53	• Sandberg v NPR Devínska Kobyla	211	• Vyberte si - dobrá chuť ešte neznamená dobré zdravie!
	• Ťažba tuhárskeho mramoru	212	• Environmentálne vhodné výrobok nestotožňujeme s ekologickým produktom!
56	• Monitorovanie stability Čachtického hradu	213	• Certifikát EMAS zatiaľ získali len firmy z Bratislavy
63	• Krásy horninového prostredia (SD NPP Domica)		• Nová budova SAŽP v Banskej Bystrici odovzdaná do prevádzky
64	• Úchvatné Podpoľanie		• Chrániteľ seba a Zem - spravodlivo platiť
66	• PP Čakanovský profil v CHKO Cerová vrchovina	214	• Environmentálne ocenenia alebo pokuty - vyberte si!
67	• Pôdny kryt (muchotrávka červená/ <i>Amanita muscaria</i> )	215	• Slovenské banké múzeum predstavilo novú stratégiu rozvoja
71	• Hlaváčik jarný ( <i>Adonis vernalis</i> )	217	• Slovenski ochrancovia prírody si 50. výročie uzákonenia štátnej ochrany prírody pripomenuli v SEV Drieňok
73	• Patri k našim hniezdíčom		• Vzorok odobraté pre geologický výskum
74	• Jež bledý ( <i>Erinaceus concolor</i> )	219	• Bojnícky zámok a jeho okolie sa stali centrom environmentálnej osvetvy
75	• Jasoň červenooký ( <i>Parnassius apollo</i> )	222	• Európsky environment 2005 - vyšla 570-stranová envirospráva EÚ
	• Nie je Vám ich ľúto?	223	• Ukážky environmentálnej tlače
77	• Každoročne koncom júna Deň Dunaja	224	• Aj na nás sa vzťahuje medzinárodná ochrana (labuť veľká / <i>Cygnus olor</i> )
78	• Ohnivý nebeský posol	225	• (Ne)prekrižené plány rozvoja letectva?
81	• Koncentrácia znečisťujúcich látok v ovzduší bez hraníc	226	• Tento environment je náš (svišť vrchovský/ <i>Marmota marmota</i> v Západných Tatrách)
85	• Strážny anjel života na Zemi - ozónová vrstva		• Úspešná prezentácia projektu LIFE III: Ochrana a manažment lužných lesov v Zlatnej na Ostrove za účasti štátneho tajomníka MŽP SR Ing. Jaroslava Jadaša
87	• Najvyššie koncentrácie prízemného ozónu namerali na horách	226	• Niva Moravy - trilaterálna Ramsarská lokalita
88	• Dobrú chuť! (Pod Gerlachom v TANAP)	229	• Zbieram len chránené druhy (v CHKO Strážovské vrchy)
89	• Nazývame ju „mŕtva voda“		• Mapa prírody
90	• Invázne rastliny - pliaga v krajine (americká zlatobyľ obrovská/ <i>Solidago gigantea</i> )	231	• Nad environmentom Slovenska ešte slnko nezapadá
91	• (Ne)sputaná príroda	232	• Prírodné sochárstvo (NPP Harmanecká jaskyňa)
	• Kosatec nížky ( <i>Iris pumila</i> ) CHKO Malé Karpaty	233	
93	• Vidlochvosť ovocný ( <i>Iphiclidés podalirius</i> )	234	
95	• NPR Ragáč - významné biocentrum i biokoridor	236	
98	• MPR Banská Bystrica		
	• NKP Kostol v Štítniku	237	
99	• NKP Dóm sv. Alžbety v MPR Košice		
101	• 10. výročie zápisu Jaskýň Slovenského krasu do Zoznamu svetového dedičstva	246	
	• SD - NKP Spišský hrad	247	
102	• Prielom Dunajca - súčasť nomináčného projektu Doliny mezozoika Západných Karpát	249	
103	• Okolie Hrušova v okrese Veľký Krtíš	250	
109	• MPR Trenčín	252	
111	• Pohronská zaťažená oblasť		
	• Bratislavská zaťažená oblasť		
124	• Zemplínska zaťažená oblasť (okolie Vojan)		
125	• Brána do NP Slovenský kras pri Gombaseku sa rozširuje		
127	• Druhohná surovina pre recyklačný priemysel		
128	• Na podporu povestnej „Zvolenskej hmly“		
133	• „Albánske dedičstvo“ v Dolnopoľskej zaťaženej oblasti (pri Sereďi)		
136	• Jadrová veľmoc Mochovec		
139	• Nejasný východ zapadajúceho slnka		
143	• Okolo Strečna cesta nebezpečná!		
	• Kde mám ísť - do neba? (Ciernohronska železnica)		
149	• Vraký aut - využiteľný odpad		
	• Malá ekologická havária		
150	• Rozlohu viníc (1,12 % PPF) by sme mali znížiť?		
151	• Produkcia obilnín sa znižuje		
157	• Čierny lesnícky rok 2005 - náhodná ťažba dreva dosiahla maximum		
161	• Defoliácia stromov ešte stále vyššia ako v Maďarsku a Rakúsku		
165	• Podpora a regulácia cestovného ruchu v chránených územiach		
			Obálka vzadu
			• Brčka v SD - NPP Gombasecká jaskyňa
			• Podobenstvo: Nový zámok v SD Banská Štiavnica a PP Krkavá skala v NP Veľká Fatra
			• Snežienka jarná ( <i>Galanthus nivalis</i> ) - zvestovateľ jari 2007





## OBSAH

Strana

<b>PREDSLOV</b> .....	<b>3</b>	
<b>ENVIRONMENTÁLNY MONITORING A INFORMATIKA</b> .....	<b>5</b>	
PRÁVNE VÝCHODISKÁ A KONCEPCIE .....	5	
ENVIRONMENTÁLNY MONITOROVACÍ SYSTÉM .....	6	
ENVIRONMENTÁLNY INFORMAČNÝ SYSTÉM .....	6	
<b>ZLOŽKY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ICH OCHRANA</b> .....	<b>11</b>	
<b>OVZDUŠIE</b> .....	Emisná situácia .....	11
	Imisná situácia .....	18
<b>VODA</b> .....	Ochrana vôd .....	24
	Vodné zdroje a vodný fond .....	24
	Povrchové vody .....	25
	Podzemné vody .....	35
	Odpadové vody .....	43
	Vodovody, kanalizácie a čistiarne odpadových vôd .....	44
	Pitná voda .....	47
	Voda na kúpanie .....	50
<b>HORNINY</b> .....	Geologické faktory životného prostredia .....	53
	Geotermálna energia .....	57
	Registre geologickej preskúmanosti .....	58
	Staré banské diela .....	58
	Prieskumné územia .....	58
	Bilancia zásob ložísk .....	59
	Geologické úlohy financované zo štátneho rozpočtu .....	61
<b>PŮDA</b> .....	Bilancia druhov pozemkov .....	64
	Zmeny krajiny pokrývky .....	65
	Základné vlastnosti pôd .....	66
	Degradácia pôdy .....	68
	Aplikácia čistiarenskeho kalu a dnových sedimentov do pôdy .....	70
<b>RASTLINSTVO A ŽIVOČÍŠTVO</b> .....	Rastlinstvo .....	71
	Živočíšstvo .....	73
<b>KUMULATÍVNE ENVIRONMENTÁLNE PROBLÉMY</b> .....	<b>78</b>	
<b>KLIMATICKÉ ZMENY</b> .....	Pričiny a dôsledky klimatických zmien .....	78
	Medzinárodné záväzky v ochrane klímy .....	79
	Bilancia emisií skleníkových plynov .....	79
<b>ACIDIFIKÁCIA</b> .....	Acidifikácia ovzdušia .....	81
	Kyslosť atmosférických zrážok .....	83
	Acidifikácia povrchových vôd .....	84
	Acidifikácia pôd .....	84
<b>OHROZENIE OZÓNOVEJ VRSTVY ZEME</b> .....	Pričiny a dôsledky ohrozenia ozónovej vrstvy .....	85
	Medzinárodné záväzky v ochrane ozónovej vrstvy .....	85
	Bilancia spotreby kontrolovaných látok .....	86
	Stav ozónovej vrstvy nad územím SR .....	86
<b>PRÍZEMNÝ OZÓN</b> .....	87	
<b>EUTROFIZÁCIA</b> .....	89	
<b>OCHRANA PRÍRODY A TVORBA KRAJINY</b> .....	<b>91</b>	
<b>PRÍRODNÉ DEDIČSTVO A JEHO OCHRANA</b> .....	Chránené územia .....	91
	Chránené stromy .....	97
	Chránené nerasty a chránené skameneliny .....	97

PAMIATKOVÝ FOND A JEHO OCHRANA .....	Pamiatkový fond .....	98
	Obnova kultúrnych pamiatok .....	100
PODIEL SR NA SVETOVOM DEDIČSTVE .....	Lokality zapísané do Zoznamu svetového dedičstva .....	101
	Lokality navrhované na zápis do Zoznamu svetového dedičstva .....	102
PRIESTOROVÉ USPORIADANIE A FUNKČNÉ VYUŽÍVANIE ÚZEMIA .....	Osídlenie a demografický vývoj .....	103
	Vývojové trendy v štruktúre plôch .....	104
	Zeleň v sídlach .....	104
	Územné plánovanie .....	105
	Európsky dohovor o krajine .....	106
	Program obnovy dediny .....	107
<b>ENVIRONMENTÁLNA REGIONALIZÁCIA</b>		<b>109</b>
ENVIRONMENTÁLNA REGIONALIZÁCIA SLOVENSKA .....		109
ZAŤAŽENÉ OBLASTI .....	1. Bratislavská zaťažená oblasť .....	111
	2. Dolnopovažská zaťažená oblasť .....	113
	3. Ponitrianska zaťažená oblasť .....	114
	4. Pohronská zaťažená oblasť .....	116
	5. Jelašavsko-lubenická zaťažená oblasť .....	118
	6. Rudniansko-gelnická zaťažená oblasť .....	119
	7. Košicko-prešovská zaťažená oblasť .....	121
	8. Zemplínska zaťažená oblasť .....	123
<b>PRÍČINY A DÔSLEDKY STAVU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA</b>		<b>125</b>
VPLYVY HOSPODÁRSKÝCH ODVETVÍ NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	Vývoj ekonomiky .....	125
	Priemysel .....	127
	Ťažba nerastných surovín .....	134
	Energetika, teplárenstvo a plynárenstvo .....	135
	Doprava .....	142
	Poľnohospodárstvo .....	150
	Lesné hospodárstvo .....	155
	Poľovníctvo .....	150
	Rekreácia a cestovný ruch .....	162
ZDRAVIE OBYVATELSTVA .....	Stredná dĺžka života pri narodení .....	170
	Chorobnosť a úmrtnosť .....	170
<b>RIZIKOVÉ FAKTORY V ŽIVOTNOM PROSTREDÍ</b>		<b>173</b>
FYZIKÁLNE RIZIKOVÉ FAKTORY .....	Radiačná ochrana .....	173
	Jadrové zariadenia .....	177
	Hluk .....	181
CHEMICKÉ RIZIKOVÉ FAKTORY .....	Chemické látky .....	182
	Cudzorodé látky v potravinovom reťazci .....	183
ODPADY A ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO .....	Vývoj odpadového hospodárstva .....	187
	Bilancia vzniku odpadov .....	187
	Nakladanie s odpadmi .....	190
	Zhodnocovanie odpadov .....	190
	Zneškodňovanie odpadov .....	193
	Nakladanie s elektrozariadeniami a elektroodpadom .....	194
	Nakladanie s komunálnym odpadom .....	195
	Obaly a odpady z obalov .....	200
	Cezhraničná preprava - dovoz, vývoz a tranzit odpadov .....	201
HAVÁRIE A ŽIVELNÉ POHROMY .....	Havarijné zhoršenie kvality vôd .....	204
	Havarijné zhoršenie kvality ovzdušia .....	206
	Požiarovosť .....	207
	Povodne .....	207
<b>STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE</b>		<b>209</b>
ENVIRONMENTÁLNE PRÁVO .....		209
POSUDZOVANIE VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....		212
INTEGROVANÁ PREVENČIA A KONTROLA ZNEČIŠŤOVANIA (IPKZ) .....		213
GENETICKÉ TECHNOLOGIE A GENETICKY MODIFIKOVANÉ ORGANIZMY .....		214
ENVIRONMENTÁLNE HODNOTENIE A OZNAČOVANIE VÝROBKOV .....		217
ENVIRONMENTÁLNE MANAŽÉRSTVO A AUDIT .....		219
EKONOMIKA STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	Štátny rozpočet a investičná politika .....	222
	Dotácie na realizáciu environmentálnych programov .....	223
	Ekonomické nástroje .....	223
	Environmentálne príjmy a výdavky .....	225
VEDA, VÝSKUM A ENVIRONMENTÁLNA OSVETA .....	Veda a výskum .....	226
	Environmentálna osвета .....	226
	Sprístupňovanie environmentálnych informácií .....	232
<b>MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA</b>		<b>233</b>
MEDZINÁRODNÉ ORGANIZÁCIE A ŠTRUKTÚRY .....	Európska únia .....	233
	Vyšegrádska spolupráca (V4) .....	235
	Dvojstranná spolupráca .....	236
PROGRAMY A PROJEKTY MEDZ. SPOLUPRÁCE .....	Phare - Národný program .....	237
	LIFE III - finančný nástroj pre životné prostredie .....	240
	Oficiálna rozvojová pomoc SR (ODA) .....	242
	Prehľad ostatných projektov zahraničnej pomoci .....	243
<b>ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK A TEXTY K OBRÁZKOM</b>		<b>247</b>



J. Klinda

Názov

SPRÁVA O STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SLOVENSKEJ REPUBLIKY V ROKU 2005

Vydavateľ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky  
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava  
Slovenská agentúra životného prostredia  
Tajovského 28, 975 90 Banská Bystrica



Editóri

RNDr. Jozef KLINDA, Ing. Zuzana LIESKOVSKÁ a kolektív

Spolupráca

Sekcie a samostatné odbory MŽP SR, Centrá SAŽP, ŠÚ SR, MP SR, MDPaT SR, ÚJD SR, MK SR, MH SR, MV SR, MZ SR a ostatné inštitúcie uvedené ako zdroje informácií

Fotografie

Štefan Adamec, Juraj Bobula, Zuzana Butášová, Lubor Čačko, Pavol Greksa, Michal Grman, Jozef Hoffman, Miloš Jančok, Peter Jancura, Ivan Jarolín, Jozef Klinda, Martin Kolman, Lubomír Kováč, Anna Kršáková, Adriána Kušíková, Ján Lichý, Michal Lisoň, Dana Mahútová, Ivan Ogurčák ml., Juraj Rizman, Václav Setínek, Radimír Siklienka, Silvín Spáč, Jana Teltschová, Barbora Tobolová, Rastislav Vimpel

Grafika

MKL, s. r. o., Zvolen

Tlač

PRESSGROUP, s.r.o. Banská Bystrica

Vydanie

I.

Náklad

1 500 ks

Rozsah

252 strán

ISBN 80-88833-43-4

