

**Ministerstvo životného prostredia  
Slovenskej republiky**



**SPRÁVA O STAVE  
ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY  
V ROKU 2000**



*Slovenská agentúra  
životného prostredia*



## ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK

BSC	- Bohunické spracovateľské centrum	EOAR	- Ekvivalentná objemová aktivita radónu
BSK <sub>5</sub>	- Biochemická spotreba kyslíka - päťdňová	ES	- Európske spoločenstvo
BÚ SAV	- Botanický ústav Slovenskej akadémie vied	EÚ	- Európska únia
COHEM	- Centrum odpadového hospodárstva a environmentálneho manažérstva Slovenskej agentúry životného prostredia	ETP	- Environmentálny tréningový projekt (Environmental Training Project)
CFCs	- Chlorofluorokarbóny	EVO	- Elektráreň Vojany
CITES	- Dohovor o medzinárodom obchode s ohrozenými druhami voľne žijúcich živočíchov a rastlín (Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora)	EVV	- Environmentálne vhodný výrobok
COPERT	- metóda pre výpočet emisií odporučená pre účastníkov Ženevského dohovoru	Ex	- Vyhynuté druhy rastlín
COPK	- Centrum ochrany prírody a krajiny	FM	- Finančné memorandum
CZO	- Centrum zneškodenia odpadov	GEF	- Globálny environmentálny fond
ČMS	- Čiastkový monitorovací systém	GIS	- Geografický informačný systém
ČOV	- Čistiareň odpadových vôd	GS SR	- Geologická služba Slovenskej republiky
ČSFR	- Česko-Slovenská federatívna republika	HBÚ	- Hlavný banský úrad
ČSSR	- Česko-Slovenská socialistická republika	HCB	- Hexachlórbenzén
DDT	- 2,2 bis (p-metoxyfenyl) - 1,1,1 - trichlóretán	HDP	- Hrubý domáci produkt
DPZ	- Diaľkový prieskum Zeme	HZ	- Historická zeleň (pamiatkovo chránené parky)
D.U.	- Dobsonove jednotky	CHKO	- Chránená krajinná oblasť
E	- Kriticky ohrozené druhy rastlín	CHA	- Chránený areál
EBO	- Elektráreň Jaslovské Bohunice	ChSK	- Chemická spotreba kyslíka
Ed	- Endemické druhy rastlín	CHÚ	- Chránené územie
EC	- Európska komisia	IARC	- Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny (International Agency For Research of Cancer)
EDTA	- Kyselina etylendiamintetraoctová	IH	- Imitná hodnota/limit
EEC	- Európske hospodárske spoločenstvo	INES	- Medzinárodná stupnica pre hodnotenie udalostí na jadrových zariadeniach
EHS	- Európske hospodárske spoločenstvo	IUCN	- Medzinárodná únia pre ochranu prírody (International Union for Conservation of Nature)
EGS	- Environmentálna grantová schéma	IS	- Informačný systém
EIA	- Posudzovanie vplyvov na životné prostredie	ISM	- Informačný systém monitoringu
EIONET	- Európska environmentálna informačná a pozorovacia sieť	ISO	- Medzinárodná organizácia pre normalizáciu
EK	- Európska komisia	ISOŽP	- Informačný systém odborov životného prostredia
EMEP	- European Monitoring and Evaluation Programme - Program pre monitorovanie a hodnotenie diaľkového prenosu znečistenia ovzdušia v Európe	ISPA	- Nástroj preštrukturálnej politiky v predstupovom období
EMO	- Elektráreň Mochovce	ISÚ	- Informačný systém o území
EMS	- Systémy environmentálneho manažérstva	ISŽP	- Informačný systém životného prostredia
EMVO	- Environmentálna mimovládna organizácia	IZO	- Index znečistenia ovzdušia
ENO	- Elektráreň Nováky	JE	- Jadrová elektráreň

## ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK

KURS	- Koncepcia územného rozvoja Slovenska	OÚ	- Okresný úrad
LAN	- Lokálne počítacové siete	OÚŽP	- Okresný úrad životného prostredia
LPF	- Lesný pôdný fond	OV	- Odpadová voda
LŠV	- Látky škodiace vodám	PBaH, o.z.	- Povodie Bodrogu a Hornádu, odštepný závod
LTO	- Letecká doprava	PCB	- Polychlórované bifenyl
LVÚ	- Lesnícky výskumný ústav	PCT	- Polychlórované terfenyl
MAAE	- Medzinárodná agentúra pre atómovú energiu	PD	- Poľnohospodárske družstvo
MDA	- Minimálna detektovateľná aktivita	PDE	- Prikon dávkového ekvivalentu
MDPaT SR	- Ministerstvo dopravy, pošt a telekomunikácií Slovenskej republiky	PEZ	- Prvotné energetické zdroje
Metainfo	- Metainformačný systém	PFCs	- Perfluorokarbony
MF SR	- Ministerstvo financií Slovenskej republiky	PHO	- Pásmo hygienickej ochrany
MHD	- Mestská hromadná doprava	PIENAP	- Pieninský národný park
MH SR	- Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky	PO	- Priemyselné odpady
MCH ČOV	- Mechanicko-chemická čistiareň odpadových vôd	POD	- Program obnovy dediny
MCHB ČOV	- Mechanicko-chemicko-biologická čistiareň odpadových vôd	PP	- Prírodná pamiatka
MCHÚ	- Maloplošné chránené územie	PPF	- Poľnohospodársky pôdný fond
MK SR	- Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky	PPKP	- Plošný prieskum kontaminácie pôd
MLZ	- Monitoring lovnej zveri a rýb	PR	- Prírodná rezervácia
MO SR	- Ministerstvo obrany Slovenskej republiky	PRLA	- Pamiatková rezervácia Ľudovej architektúry
MOV	- Mimoriadne zhoršenie alebo ohrozenie kvality vody	PRTR	- Register uvoľňovania a prenosu znečistujúcich chemických látok (Pollutant Release and Transfer Register)
MP SR	- Ministerstvo pôdohospodárstva Slovenskej republiky	PÚ	- Pamiatkový ústav
MPR	- Mestská pamiatková rezervácia	PZ	- Pamiatková zóna
MPSVaR SR	- Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky	Q <sub>ma</sub>	- Dlhodobý priemerný mesačný prietok
MPZ	- Mestská pamiatková zóna	RAO	- Rádioaktívny odpad
MSK	- Monitoring spotrebenného koša	RAS	- Rozpustené látky žihane
MsÚ	- Mestský úrad	REZZO	- Register emisií a zdrojov znečisťovania ovzdušia
MS SR	- Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky	RD	- Roľnícke družstvo
MŠ SR	- Ministerstvo školstva Slovenskej republiky	RE	- Rada Európy
MÚSES	- Miestny územný systém ekologickej stability	RIS	- Regionálny informačný systém
MV SR	- Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky	RISO	- Regionálny informačný systém o odpadoch
MZ SR	- Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky	RL	- Rozpustené látky
MŽP SR	- Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky	RN	- Rozpočtové náklady
NEAP	- Národný environmentálny akčný program	ROS	- Regionálne osvetové stredisko
NEHAP	- Národný environmentálny akčný plán zdravia a životného prostredia	RS	- Rehabilitačná stanica
NEL	- Nepolárne extrahovateľné látky	RSTO	- Riadená skládka tuhých odpadov
NKP	- Národná kultúrna pamiatka	RÚ RAO	- Republikové úložisko rádioaktívnych odpadov
NL	- Nerozpustené látky	RÚSES	- Regionálny územný systém ekologickej stability
NMVOCS	- Nemetáновé prchavé organické zlúčeniny	SAV	- Slovenská akadémia vied
NP	- Národný park	SAŽP	- Slovenská agentúra životného prostredia
NPEHOV	- Národný program environmentálneho hodnotenia a označovania výrobkov	SBS	- Slovenská botanická spoločnosť
NPKC	- Národné pamiatkové a krajinné centrum	SD	- Svetové dedičstvo
NPP	- Národná prírodná pamiatka	SE	- Slovenské elektrárne
NPPA	- Národným programom pre prípravu acquis	SEZ	- Slovenské energetické závody
NPR	- Národná prírodná rezervácia	SeVaK	- Severoslovenské vodárne a kanalizácie
NR SR	- Národná rada Slovenskej republiky	SH	- Spoločenská hodnota
O	- Ostatný odpad	SHMÚ	- Slovenský hydrometeorologický ústav
ObÚŽP	- Obvodný úrad životného prostredia	SIŽP	- Slovenská inšpekcia životného prostredia
OcÚ	- Obecný úrad	SKQS	- Slovenská certifikačná spoločnosť
ODP	- Potenciál poškodzujúci ozón	SNR	- Slovenská národná rada
OECD	- Organizácia pre ekonomickú spoluprácu a rozvoj	SPP	- Slovenský plynárenský priemysel
OH	- Odpadové hospodárstvo	SR	- Slovenská republika
OKEČ	- Odvetvová klasifikácia ekonomických činností	SRZ	- Slovenský rybársky zväz
OO	- Ohrozená oblasť	SSE	- Stredoslovenské elektrárne
OOPaK	- Odbor ochrany prírody a krajiny	STN	- Slovenská technická norma
OP	- Ochranné pásmo	SÚRMS	- Slovenské ústredie radiačnej monitorovacej siete
OPM	- Operatívna porada ministra	StVaK	- Stredoslovenské vodárne a kanalizácie
ORO	- Osobitný režim ochrany	SV	- Skupinový vodovod
OSN	- Organizácia spojených národov	ŠFK	- Štátny fond kultúry
		ŠFZL	- Štátny fond zveľaďovania lesa
		ŠFŽP	- Štátny fond životného prostredia
		ŠFOZPPP	- Štátny fond ochrany a zveľaďovania poľnohospodárske-

ŠOP SR	- ho pôdneho fondu	ÚPKM	- Ústav preventívnej a klinickej medicíny
ŠR SR	- Štátnej ochrany prírody Slovenskej republiky	ÚPN VÚC	- Územný plán veľkých územných celkov
ŠÚ SR	- Štatistický úrad Slovenskej republiky	ÚSES	- Územný systém ekologickej stability
ŠVF	- Štátny vodohospodársky fond	VaK	- Vodáre a kanalizácie
ŠZÚ	- Štátny zdravotný ústav	VD	- Vodné dielo
TANAP	- Tatranský národný park	VH akcie	- Vodohospodárske akcie
TMP	- Trvalá monitorovacia plocha	Vm	- Veľmi zraniteľné druhy rastlín
TNK	- Technická normalizačná komisia	VN	- Vodná nádrž
TOP	- Tábor ochrancov prírody	VOC	- Prchavé organické látky
TOR	- Terms of Reference	VÚC	- Veľký územný celok
TTP	- Trvalé trávne porasty	VÚD	- Výskumný ústav dopravný
TU	- Technická univerzita	VÚJE	- Výskumný ústav jadrových elektrární
TZL	- Tuhé znečisťujúce látky	VÚP	- Výskumný ústav potravinársky
ÚČOV	- Ústredná čistiareň odpadových vôd	VÚPOP	- Výskumný ústav pôdoznalectva a ochrany pôdy
ÚGKK SR	- Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky	VÚVH	- Výskumný ústav vodného hospodárstva
UHB	- Umele hniezdne búdky	VVaK	- Východoslovenské vodárne a kanalizácie
UHP	- Umele hniezdne podložky	WAN	- verejná rozľahlá dátová sieť
ÚJD SR	- Úrad jadrového dozoru Slovenskej republiky	WENRA	- Štátne dozory jadrovej bezpečnosti krajín západnej Európy
ÚKSÚP	- Ústredný kontrolný a skúšobný ústav poľnohospodársky	Zb.	- Zberka zákonov (do roku 1998)
UMB	- Univerzita Mateja Bela	Z.z.	- Zberka zákonov (od roku 1993)
UNCED	- Konferencia OSN o životnom prostredí a rozvoji (United Nations Conference on Environment and Development)	ZSE	- Západoslovenské elektrárne
UNDP	- Rozvojový program OSN	ZsVaK	- Západoslovenské vodárne a kanalizácie
UNEP	- Program pre životné prostredie	ZZL	- Základné znečisťujúce látky
ÚPD SÚ	- Územnoplánovacia dokumentácia sídelného útvaru	ŽP	- Životné prostredie
		ŽPNet	- Verejná rozľahlá dátová sieť

Poznámka: Oficiálne používané skratky podnikov nie sú uvádzané.

### ŠTÁTNE POZNÁVACIE ZNAČKY OKRESOV PODĽA NOVÉHO ÚZEMNOSPRÁVNEHO ČLENENIA POUŽITÉ V MAPKÁCH

<b>Bratislavský kraj</b>		<b>Levice</b> ..... .LV	<b>Veľký Krtiš</b> ..... .VK
Bratislava I. až V. ....	.BA, BL	Nové Zámky ..... .NZ	Zvolen ..... .ZV
Malacky .....	.MA	Šala ..... .SA	Žarnovica ..... .ZC
Pezinok .....	.PK	Topoľčany ..... .TO	Žiar nad Hronom ..... .ZH
Senec .....	.SC	Zlaté Moravce ..... .ZM	
<b>Trnavský kraj</b>		<b>Žilinský kraj</b>	<b>Prešov</b> ..... .PO, PV
Trnava .....	.TT, TA	Žilina ..... .ZA, ZI	Bardejov ..... .BJ
Dunajská Streda .....	.DS	Bytča ..... .BY	Humenné ..... .HE
Galanta .....	.GA	Čadca ..... .CA	Kežmarok ..... .KK
Hlohovec .....	.HC	Dolný Kubín ..... .DK	Levoča ..... .LE
Piešťany .....	.PN	Kysucké Nové Mesto ..... .KM	Medzilaborce ..... .ML
Senica .....	.SE	Liptovský Mikuláš ..... .LM	Poprad ..... .PP
Skalica .....	.SI	Martin ..... .MT	Sabinov ..... .SB
<b>Trenčiansky kraj</b>		Námestovo ..... .NO	Snina ..... .SV
Trenčín .....	.TN, TC	Ružomberok ..... .RK	Stará Lubovňa ..... .SL
Bánovce nad Bebravou .....	.BN	Turčianske Teplice ..... .TR	Stropkov ..... .SP
Ilava .....	.IL	Tvrdošín ..... .TS	Svidník ..... .SK
Myjava .....	.MY	<b>Banskobystrický kraj</b>	Vranov nad Topľou ..... .VT
Nové Mesto nad Váhom .....	.NM	Banská Bystrica ..... .BB, BC	
Partizánske .....	.PE	Banská Štiavnica ..... .BS	<b>Košický kraj</b>
Považská Bystrica .....	.PB	Brezno ..... .BR	Košice I. až IV. ..... .KE, KI
Prievidza .....	.PD	Lučenec ..... .LC	Košice okolie ..... .KS
Púchov .....	.PU	Detva ..... .DT	Gelnica ..... .GL
<b>Nitriansky kraj</b>		Krupina ..... .KA	Michalovce ..... .MI
Nitra .....	.NR, NI	Poltár ..... .PT	Rožňava ..... .RV
Komárno .....	.KO	Revúca ..... .RA	Sobrance ..... .SO
		Rimavská Sobota ..... .RS	Spišská Nová Ves ..... .SN
			Trebišov ..... .TV



## TEXTY K OBRÁZKOM

### Strana

**PRÍRODA A ČLOVEK**

- Obálka vpredu • Sokol rároh (*Falco cherrug*) - SH 100 000 Sk  
 • Podobenstvá: Nový most v Bratislave a Markušovský skalný hrib  
 • Lalia cibuľkonosná (*Lillium bulbiferum*) - SH 800 Sk

**SYMBOLY SLOVENSKA**

- 1 • Sídlo prezidenta SR - Grassalkovichov palác  
 • Kriváň (2494 m n. m.) v TANAP

**SVETOVÉ DEDIČSTVO**

- 2 • Dobšinská ľadová jaskyňa (Cairns, 2000)

**MINISTER ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SR**

- 3 • Prof. RNDr. László Miklós, DrSc.

**ENVIRONMENTÁLNY MONITORING A INFORMATIKA**

- 5 • Hydrologické merania v povodí Hrona  
 6 • Technické vybavenie SIŽP  
 7 • Informácie o NPR Zoborská lesostep


**ZLOŽKY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**

- 10 • Diaľkové znečisťovanie ovzdušia  
 21 • Špecifické klimatické podmienky v TANAP  
 22 • Metamorfózy vody v Trenčíne  
 25 • Košické „spievajúce“ fontány  
 27 • PP Meandre Lužňanky  
 28 • NPR Turiec  
 31 • Prameň v NPR Sivá Brada  
 33 • Prameňe v Bardejovských kúpeľoch  
 36 • Liečivá voda



- 39 • Rieky ožijú len bez odpadových vôd
- 41 • Minister ŽP SR pri otvorení ČOV v Haliči
- 44 • NPR Dreveník - stredoveký kameňolom
- 49 • Zem urodila (pod NPR Boky)
- 50 • Vrásky Zeme vyorané pluhom
- 53 • Úroda pod Spišským hradom
- 54 • Kavyle v CHKO Malé Karpaty
- 55 • Jaseň mannový (*Fraxinus ornus*) - SH 800 Sk v NPR Devínska Kobyla
- 56 • Medveď hnedý (*Ursus arctos*) - SH 80 000 Sk
- 57 • Ohryz bobra vodného (*Castor fiber*)
- 60 • Zubor hriňatý (*Bison bonasus*) v CHA Topoľčianska zubria zverinica
- 61 • Okolie vodnej nádrže Ružiná



**OCHRANA PRÍRODY A KRAJINY**

- 72 • Spoznávajme hodnoty našej krajiny  
• „Strelená“ úcta k zákonom

**KRAJINNÁ DIVERZITA**

- 75 • NPR Súľovské skaly v CHKO Strážovské vrchy  
• NPR Turie v Turčianskej kotline  
• NP Nízke Tatry (Ďumbier)  
• Tatranský NP z Popradskej kotliny  
• NPR Devínska Kobyla (Sandberg)  
• CHKO Dunajské luhy  
• PR Szabóova skala v CHKO Štiavnické vrchy  
• NPR Zádielska tiesňava v CHKO Slovenský kras

**OCHRANA PAMIATKOVÉHO FONDU**

- 76 • Obnova NKP Košice-Dóm sv. Alžbety s areálom  
79 • MPR Bardejov - súčasť svetového dedičstva (Cairns, 2000)  
• NKP Bardejov - Farský kostol sv. Egídia

**ÚZEMNÝ ROZVOJ**

- 80 • Krajské mesto Trenčín  
• Mesto (Rimavská Sobota) a dedina (Vlkolinec)  
83 • Svetové dedičstvo - PRLA Vlkolinec  
• MPR Kremnica

**PRÍČINY A DÓSLEDKY**

- 84 • Stará environmentálna záťaž  
85 • MPR Spišská Kapitula - pozitívny krajinný prvk  
99 • V doline Rimavy  
101 • Po fažbe - PP Bešeňovské traverty  
110 • Rany Dreveníka - lom Žehra  
113 • Alternatívne zdroje energie  
115 • Vodné diela na Dunaji  
120 • Odpadové vody v Bojniciach  
122 • Vyschol na starobu (NPR Kurinecká dubina)  
126 • Chov koní v doline Hnilca (NP Slovenský raj)  
128 • Rosička okrúholistá (*Drosera rotundifolia*) - SH 800 Sk  
mizne vplyvom hydromelioračných úprav  
132 • Zaťažená cestná sieť v Bratislave  
134 • Natankuj si u nás!  
137 • Železničný most na Pohroní

**ČLOVEK - ŽIVOTNÉ PROSTREDIE - ZDRAVIE**

- 138 • Riadme sa slovami našich dejateľov - tak možno prežijeme

- 141 • Zem v plameňoch?
- 147 • Hluk aj tam, kde očakávame ticho
- 148 • JE Jaslovské Bohunice
- 150 • Nový zákon o chemických látkach je pripravený
- 155 • Kopanec do vody (PR Rojkovské rašelenisko)
- 158 • Jedna z 6370 skládok odpadov v SR
- 161 • Voda a skládky odpadov - nepriatelia
- 163 • V Žiarskej kotline (Stredopohronska ohrozená oblasť)
- 166 • Osirel nilen vekom

**ENVIRONMENTALISTIKA - STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE**

- 170 • Vynovené námestie v MPR Prešov
- 171 • NKP Banská Bystrica - mestský hrad
- 172 • Environmentálne vhodné výrobky
- 176 • Prípravuje sa nová vyhláska o CHKO Cerová vrchovina (v NPR Šomoška)
- 177 • Billboard pod PR Kapušiansky hradný vrch
- 178 • Štátnej tajomníčke RNDr. Zdenka Tóthová pri otvorení Strediska environmentálnej výchovy na Teplom vrchu
- 179 • Kolaudácia ČOV postavenej s pomocou ŠFŽP
- 182 • MŽP SR vystavuje v Lučenci
- 184 • Environmentálna výchova = investícia, ktorá sa vracia  
• Najmladší ocenený v súťaži Zelený svet

**SVET NA SLOVENSKU, SLOVENSKO VO SVETE**

- 185 • Experti pre kultúrnu krajinu z celého sveta v PRLA Vlkolinec
- 191 • Bilaterálny NP - PIENAP
- 196 • Úžasná príroda a jej výtvory (srnec)
- Podzemné krásy sprístupnených jaskýň v správe SSJ
- Dolniaky - Podunajsko pri Šamorine
- Horniaky - Kráľova hoľa
- 197 • Prípomienku sme si 10 rokov CHKO Cerová vrchovina
- Nereprezentatívna časť SD MPR Bardejov
- SD MPR Banská Štiavnica čaká na ďalšiu obnovu
- Chránený roháč veľký (*Lucanus cervus*)
- 198 • Odzvonenie (NKP Kostol sv. Juraja Stará Halič)

**ENVIROJAR 2001 ZVESTUJE ENVIROTISÍCROČIE**

- 200 • Tretia ENVIROJAR od 22. apríla (Dňa Zeme) do 5. júna (Svetového dňa životného prostredia)

**PODOBENSTVÁ A ROZMANITOSTI**

- Obálka vzadu • Brčká v SD - NPP Gombasecká jaskyňa
- Ludové a prírodné výtvory: Nový zámok v SD - MPR Banská Štiavnica a PP Krkavá skala v CHKO Veľká Fatra
  - Snežienka jarná (*Galanthus nivalis*) - SH 200 Sk





## OBSAH

PREDSLOV .....	3
KOMPLEXNÝ ENVIRONMENTÁLNY MONITOROVACÍ A INFORMAČNÝ SYSTÉM .....	5
CELOPLOŠNÝ ENVIRONMENTÁLNY MONITOROVACÍ SYSTÉM .....	5
REZORTNÝ ENVIRONMENTÁLNY INFORMAČNÝ SYSTÉM .....	7
ZLOŽKY ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA A ICH OCHRANA .....	10
OVZDUŠIE .....	10
Emisná situácia .....	10
Imisná situácia .....	16
VODA .....	22
Povrchové vody .....	22
Podzemné vody .....	31
Odpadové vody .....	38
Vodovody a kanalizácie .....	39
Pitná voda .....	42
HORNINY .....	44
Geologické faktory životného prostredia .....	44
Bilancia zásob ložísk SR .....	47
PÔDA .....	49
Bilancia plôch .....	49
Degradiácia pôdy .....	49
RASTLINSTVO A ŽIVOČÍSTVO .....	54
Realizácia Národnej stratégie ochrany biodiverzity na Slovensku .....	54
Rastlinstvo .....	54
Živočišstvo .....	56
HLAVNÉ KUMULATÍVNE ENVIRONMENTÁLNE PROBLÉMY .....	61
KLIMATICKÉ ZMENY .....	61
ACIDIFIKÁCIA .....	62
Acidifikácia ovzdušia .....	62
Kyslosť atmosférických zrážok .....	64
Acidifikácia povrchových vôd .....	64
EUTROFIZÁCIA .....	65
OHROZENIE OZÓNOVEJ VRSTVY .....	68
TROPOSFÉRICKÝ OZÓN .....	70
OCHRANA PRÍRODY A TVORBA KRAJINY .....	72
PRÍRODNÉ DEDIČSTVO .....	72
KULTÚRNE DEDIČSTVO V KRAJINE A JEHO OCHRANA .....	76
PODIEL SR NA SVETOVOM DEDIČSTVE .....	79
PRIESTOROVÉ USPORIADANIE A FUNKČNÉ VYUŽÍVANIE ÚZEMIA .....	80
Osídlenie a demografický vývoj .....	80
Štruktúra plôch podľa krajov .....	81
Koncepcia územného rozvoja Slovenska .....	82
Program obnovy dediny .....	82

<b>ENVIRONMENTÁLNA REGIONALIZÁCIA SR A OHROZENÉ OBLASTI .....</b>	<b>84</b>
ENVIRONMENTÁLNA REGIONALIZÁCIA .....	84
OHROZENÉ OBLASTI .....	85
Bratislavská ohrozená oblasť .....	85
Trnavskogalantská ohrozená oblasť .....	87
Hornonitrianska ohrozená oblasť .....	88
Hornopovažská ohrozená oblasť .....	89
Strednopohronská ohrozená oblasť .....	91
Strednospisská ohrozená oblasť .....	93
Strednogemerská ohrozená oblasť .....	94
Košická ohrozená oblasť .....	96
Strednozemplínska ohrozená oblasť .....	97
<b>PRIČINY A DÔSLEDKY STAVU ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA .....</b>	<b>99</b>
VPLYVY HOSPODÁRSKÝCH ODVETVÍ NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	99
Vývoj ekonomiky v SR .....	99
Priemysel .....	100
Tažba nerastov .....	110
Energetika, teplárenstvo, plynárenstvo .....	112
Lesné hospodárstvo .....	121
Poľnohospodárstvo .....	125
Doprava .....	130
ZDRAVIE OBYVATEĽSTA .....	138
<b>RIZIKOVÉ FAKTORY V ŽIVOTNOM PROSTREDÍ .....</b>	<b>141</b>
FYZIKÁLNE RIZIKOVÉ FAKTORY .....	141
Rádioaktivita v životnom prostredí .....	141
Hluk .....	148
CHEMICKÉ RIZIKOVÉ FAKTORY .....	150
Chemické látky .....	150
Cudzorodé látky v potravinovom reťazci .....	153
ODPADY .....	156
Bilancia vzniku odpadov .....	156
Nakladanie s odpadmi .....	157
Skládkovanie odpadov .....	158
Spašovne odpadov .....	158
Zhodnocovanie odpadov .....	159
Nakladanie s komunálnym odpadom .....	160
Dovoz, vývoz a tranzitná preprava odpadov .....	160
HAVÁRIE A ŽIVELNÉ POHROMY .....	163
Havarijné zhoršenie kvality vôd .....	163
Havarijné zhoršenie kvality ovzdušia .....	165
Požiarovosť .....	166
Povodne .....	168
<b>STAROSTLIVOSŤ O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....</b>	<b>170</b>
POSUDZOVANIE VPLYVOV NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	170
ENVIRONMENTÁLNE HODNOTEŇIE A OZNAČOVANIE VÝROBKOV .....	171
SYSTÉM ENVIRONMENTÁLNEHO MANAŽÉRSTVA .....	173
Štandardizácia EMS .....	173
Certifikácia EMS .....	174
ENVIRONMENTÁLNE PRÁVO .....	174
EKONOMIKA STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE .....	177
Štátny rozpočet a investičná politika .....	177
Štátny fond životného prostredia .....	179
Ekonomické nástroje .....	180
ENVIRONMENTÁLNA VÝCHOVA .....	182
<b>MEDZINÁRODNÁ SPOLUPRÁCA .....</b>	<b>185</b>
ZAHRIANIČNÁ ENVIRONMENTÁLNA POLITIKA .....	185
Hlavné úlohy zahraničnej environmentálnej politiky .....	185
Európska Únia, OECD, NATO .....	185
Medzinárodné organizácie .....	186
Višegrádska spolupráca (V4) .....	186
Dvojstranná spolupráca .....	186
PROGRAMY A PROJEKTY MEDZINÁRODNEJ SPOLUPRÁCE .....	187
Multilaterálna pomoc .....	187
Bilaterálna pomoc .....	192
<b>ZOZNAM VYBRANÝCH POUŽITÝCH SKRATIEK .....</b>	<b>193</b>
<b>TEXTY K OBRÁZKOM .....</b>	<b>196</b>



Názov

SPRÁVA O STAVE ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SLOVENSKEJ REPUBLIKY V ROKU 2000

Vydali

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



Zostavili

RNDr. Jozef KLINDA, Ing. Zuzana LIESKOVSKÁ a kolektív

Spolupráca

Sekcie 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

Lubor ČAČKO, Viktor ĎURAŠ, Ludovít GAÁL, Jozef KLINDA,  
Adriana KLINDOVÁ, Andrea OLÁHOVÁ, archív SAŽP

Grafika

MKL, s. r. o., Zvolen

Tlač

KOPPRINT, Banská Bystrica

Vydanie

I.

Náklad

1 500 ks

Rozsah

200 strán

ISBN 80-88833-29-9