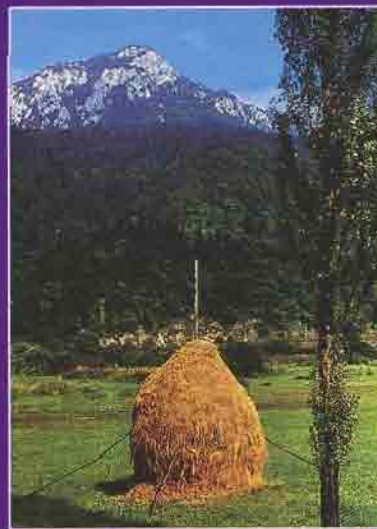
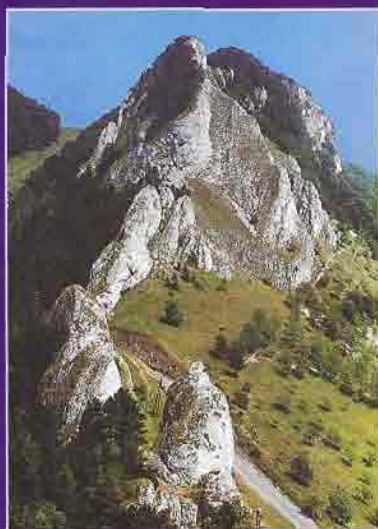




ŽIVOTNÉ PROSTREDIE SLOVENSKEJ REPUBLIKY

V ROKOCH 1992 - 1993





MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

ŽIVOTNE PROSTREDIE Slovenskej republiky

v rokoch 1992-1993



ODPADY

Vo svete sa vyprodukuje 2 100 mil.ton priemyselných odpadov za rok, z toho 338 mil.ton (16 %) nebezpečných (v štátoch OECD 45 mil.ton, z toho 30 mil. ton nebezpečných). Najmenej nebezpečných odpadov produkujú Island, Írsko, Slovinsko, Dánsko, Fínsko a Poľsko, viac ako Slovensko napríklad Maďarsko, Česko, Francúzsko, Nemecko a Taliansko. 33 európskych štátov vyprodukuje asi 250 mil. ton komunálneho odpadu ročne. SR sa so 438 kg komunálneho odpadu na 1 obyvateľa za rok radí k Nórsku (472), Holandsku (497), Maďarsku (463). Menej komunálneho odpadu na 1 obyvateľa za rok (300-400) produkuje Belgicko, Švédsko, Poľsko, Francúzsko, Taliansko, Veľká Británia; od 150 do 300 kg Fínsko, Švajčiarsko, Írsko.

Na Slovensku sa vyprodukuje ročne 34 mil.ton odpadov, z toho cca 9 mil. ton (26%) zvláštnych, vrátane nebezpečných a komunálnych odpadov.

V roku 1993 **nebezpečný a ostatný zvláštny odpad** (bez komunálneho) dosiahol celkom 5 546 664 ton, z toho využili 1 522 490 ton, 999 753 ton odovzdali a 2 866 187 ton zneškodnili. Obce v roku 1993 vyprodukovali o 128 559 ton komunálneho odpadu menej ako v roku 1992, keď išlo spolu o 2 459 872 ton odpadu. Z 2 331 313 ton **komunálneho odpadu** v roku 1993 sa ako druhotná surovina využilo len 10 932 ton (0,46%), na kompostovanie 21 457 ton (0,92%) a iným spôsobom 22 249 ton (0,95%). Tým sa enormne zvyšuje záťaž životného prostredia, pretože 2 024 599 ton komunálnych odpadov umiestnili na skládkach. Spaľovaním zneškodnili 185 260 ton (7,94%) z toho 178 416 ton s energetickým využitím. Z celkového počtu 70 spaľovní sú len 2 veľké nad 100 tis. ton spáleného odpadu za rok (v Bratislave a v Košiciach). Z 34 malých spaľovní na priemyselné odpady 11 nemá žiadne zariadenia na zachytávanie exhalátov. Nemocničné odpady sa spaľujú v 34 väčšinou nevyhovujúcich spaľovniach. **Rádioaktívne odpady** uvádza kapitola o radiačnej situácii a jadrovej bezpečnosti.

V minulosti neexistoval na Slovensku účinný systém riadenia odpadového hospodárstva. Vznikajúce odpady sa väčšinou ukladali na **skládky**, ktoré nezabezpečovali dostatočnú ochranu okolitého prostredia pred negatívnym vplyvom nesprávne skládkovaných odpadov. Veľká časť odpadov sa ukladala na tzv. divoké skládky, bez akejkoľvek ochrany prostredia a účelnej plánovitej lokalizácie. Na základe registrácie skládok odpadov v roku

1992-1993 sa zaevidovalo v 36 okresoch 8 372 skládok, z toho povolených iba 335 skládok. Z celkového počtu skládok sú zvláštne odpady uložené na 6 871 skládkach a nebezpečné odpady na 128 skládkach. Na väčšine skládok sú uložené viaceré kategórie odpadov súčasne. Kapacita existujúcich skládok, na ktorých je možné ukladať odpady zákonným spôsobom bola v roku 1993 prakticky vyčerpaná.

Registrované počty skládok v okresoch Slovenskej republiky

Lučenec	77	Prešov	237
Stará Ľubovňa	91	Levice	238
Banská Bystrica	95	Senica	238
Bratislava-vidiek	105	Liptovský Mikuláš	240
Michalovce	105	Dolný Kubín	251
Trenčín	105	Svidník	255
Žiar nad Hronom	119	Tmavá	260
Vranov nad Topľou	145	Žilina	269
Rimavská Sobota	153	Humenné	275
Považská Bystrica	166	Košice-vidiek	275
Spišská Nová Ves	172	Čadca	286
Zvolen	175	Trebišov	298
Prievidza	179	Veľký Krtíš	302
Nové Zámky	180	Martin	320
Dunajská Streda	182	Poprad	387
Rožňava	182	Nitra	463
Topoľčany	214	Galanta	479
Bardejov	223	Komárno	631

Každá z uvedených 8 372 skládok má záznamový list, v ktorom sa o skládke uvádza 51 parametrov. Tento sa používa pri hodnotení skládky v zmysle smernice MŽP SR S-1/1993 o posudzovaní existujúcich skládok. Cieľom hodnotenia je určiť z existujúcich skládok:

- skládky s najmenším rizikom prírastku kontaminácie v jej okolí pri ďalšej prevádzke a po jej ukončení,
- skládky s najväčšou mierou kontaminácie alebo najväčším rizikom kontaminácie okolia.

Okrem toho MŽP SR zabezpečilo **vyhodnotenie máp vhodnosti územia pre založenie skládok odpadov** v mierke 1:50 000.

Skládky kalov a úprav železnej rudy sú umiestnené v Rudňanoch, Rožňave a Nižnej Slanej, oceliarske trosky vo VSŽ Košice, luženec po spracovaní niklovej rudy v Seredi, kaly z výroby hliníka v Žiarskej kotline, elektrárenské popolčky v Novákoch, haldy po ťažbe medi v Smolníku a Španej

Doline, trosky a kaly z výroby medi v Krompachoch, kaly z úpravy polymetalických rúd v Banskej Štiavnici, kaly z úpravy antimónových rúd v Pezinku, trosky z výroby antimónu vo Vajskovej, trosky a úlety z výroby ferozliatin v Istebnom (chróm, wolfrám, molybdén), ťažby a úprav magnezitu napríklad v Jelšave, Lubeníku, Košiciach a Lovinobani. V neposlednej miere ide o skládky po ťažbe a úprave suroviny s azbestom v Dobšinej, gudróny Petrochema š.p. Dubová, ako aj mnohé ďalšie.

*Vznik odpadov podlá jednotlivých odvetví za rok 1992 (t/rok)
(bez komunálnych odpadov)*

ODVETVIE HOSPODÁRSTVA		Celkom	Kategória odpadu		
			Ostatný	Zvláštny	Nebezpečný
1.	Poľnohospodárstvo	10 896 529	9 670 880	185 339	1 039 810
2.	Potravinárstvo	2 127 407	870 500	716 500	540 407
3.	Hutníctvo	4 649 567	2 983 083	809 879	856 605
4.	Strojárstvo	639 423	226 576	146 035	266 812
5.	Elektrotechnika	893 709	601 595	254 550	37 564
6.	Drevársky priemysel	918 617	637 751	236 896	43 970
7.	Kaly z ČOV v správe VaK (suš.)	67 637		55 105	12 532
8.	Zdravníctvo	35 560	17 474	7 360	11 025
9.	Palivá a energetika	1 459 114	181 011	1 195 407	82 696
10.	Stavebníctvo	118918	99 489	11 816	7 613
11.	Chemický a spotrebný priemysel	695 247	201 493	259 545	234 209
12.	Rudné bane a magnezitový priemysel	7 422 506	7 280 407	8 176	133 923
13.	Ostatné odvetvia	2 348 539	2 276 996	38 871	32 672
	Spolu	32 272 773	25 046 955	3 925 979	3 299 838

Komunálny odpad za roky 1992-1993

Ukazovateľ	Množstvo odpadu 1992	Množstvo odpadu 1993	vtom využívaného (1993)		
			ako druhot- ná surovina	na kompos- tovanie	iným spôsobom
Komunálny odpad spolu (t)	2 459 872	2 331 313	10 932	21 457	22 249
vtom					
- domový odpad z domácností	1 588 335	1 423 462	5 860	4 738	7 715
- ostatný odpad z obcí					
podobný domovému odpadu	348 109	407 342	1 313	430	1 505
- oddelene vytriedený domový					
odpad s obsahom škodlivín	1 925	17 196	66	577	-
- objemný odpad z domácností	141 306	179 183	1 236	848	498
- ostatný objemný odpad					
z obcí	218 439	147 554	1 971	115	8 352
- uličné smeti	75 150	73 122	127	155	227
- odpad zo zelene	86 608	83 454	359	14 594	3 952

pokračovanie

Ukazovateľ	vtom zneškodneného (1993)			
	skládkovaním	spaľovaním		iným spôsobom
		s energ. využitím	bez energ. využitia	
Komunálny odpad spolu (t)	2 024 599	178 416	6 844	66 820
vtom				
- domový odpad z domácností	1 258 977	139 424	3 149	3 600
- ostatný odpad z obcí				
podobný domovému odpadu	329 646	11 434	516	62 499
- oddelene vytriedený domový				
odpad s obsahom škodlivín	16 409	2	142	-
- objemný odpad z domácností	153 922	22 127	345	137
- ostatný objemný odpad				
z obcí	134 857	1 613	329	318
- uličné smeti	12 327	104	188	85
- odpad zo zelene	58 481	3 712	2 175	181

Zvláštny nebezpečný odpad za rok 1993

Ukazovateľ	Množstvo odpadu	z toho		
		využitý	odovzdaný	zneškodnený
Odpad z potravín, pochutin a krmív	4 865	608	23	4 234
Odpad z rastlinných a živočíšnych tukových produktov	18 749	4 184	8 283	198
Odpad z chovu zvierat, zo zabíjania a spracovania	704 829	606 083	90 898	6 193
Odpad z kože a usní	44 170	22 666	215	614
Rastlinný odpad	20 181	19 760	9	410
Drevový odpad	7 576	5 822	522	1 198
Odpad z celulózy, papieru a lepenky	15 539	9 672	675	5 118
Ostatný odpad živočíšneho a rastlinného pôvodu	303	300	3	0
Odpad minerálneho pôvodu	2 124 969	236 452	405 117	1 411 498
Odpad s obsahom kovov	18 481	792	11 972	543
Ostatné odpady minerálneho pôvodu	1 073	6	2	1 055
Oxidy, hydroxidy, soli	47 258	6 617	1 426	37 823
Kyseliny, hydroxidy, koncentráty	411 639	52 767	37 266	313 055
Odpad z prostriedkov na ochranu rastlín	8 567	6	7 947	608
Odpad zo spracovania ropy, zušľ. uhlia	102 246	8 958	25 987	58 148
Organické rozpúšťadlá, náterové hmoty	14 527	208	1 051	12 732
Odpad z plastov a gumy	1 743	54	464	1 157
Textilný odpad	3 331	3	180	2 835
Ostatný odpad z chemických procesov	114 269	47	19 890	94 231
Rádioaktívny odpad	218	0	177	41
Komunálny odpad	192 861	814	146 040	43 241
Odpad z úpravy vody, z čistenia odpadových vôd	432 053	136 262	191 982	78 433
Kvapalný odpad zo zariadení na zneškodňovanie odpadov	1 257 144	411 409	49 554	792 819
Odpad špecifický pre zdravotnícke zariadenia	73	0	70	3
Nebezpečný odpad spolu	5 546 664	1 522 490	999 753	2 866 187

V roku 1993 sa **doviezlo** na spracovanie za 491 mil. Sk kovových odpadov (z toho za 221 mil. Sk železných odpadov, za 261 mil. Sk medených odpadov, za 6 mil. Sk hliníkových odpadov a za 3 mil. Sk zinkových odpadov). **Vývoz** však dosiahol 949 mil. Sk za kovový odpad (479 mil. Sk železný, 289 mil. Sk hliníkový, 159 mil. SK medený, 18 mil. Sk olovený a 4 mil. Sk zinkový).

So súhlasom MŽP SR bolo v roku 1993 dovezených 75 020 ton železného šrotu, 8 500 ton zberového papiera, 9 585 ton opotrebovaných pneumatík, 1 900 ton neželezných kovov a obalov, 42 000 ton zberového skla, 1 400 ton starých odevov a handier, 300 ton uhoľného kalu, 300 ton odpadu polyetylénu a 2 000 ton komunálneho odpadu - spolu 141 010 ton odpadov. V dovoze dominovali Nemecko (61 490 ton), Poľsko (40 000 ton), Maďarsko (20 000 ton), Česko (15 400 ton), Rakúsko (2 300 ton), Rusko (1 700 ton) a Ukrajina (120 ton).

Predpokladá sa výrazný nárast dovozu železného šrotu a zberového papiera vplyvom poklesu zberu domácich druhotných surovín (oproti roku 1989 o 33%), ale aj nárastom spracovateľských kapacít a výrazným poklesom cien zberového papiera na európskom trhu v roku 1993 pre veľký nadbytok, čo viedlo dokonca dodávateľov platiť odberateľom (v roku 1994 sa však predpokladá opačný trend). Pritom papierenské podniky, ktoré doviezli zberový papier v roku 1993 bez súhlasu MŽP SR boli pokutované.

So súhlasom MŽP SR bolo vyvezených 7 ton odpadu kyseliny kremičitej a kremeliny znečistenej anorganickými škodlivinami, 9 000 ton odpadových olejov pre spaľovacie motory a prevodovky, 2 250 ton odpadu olova a jeho zliatin, 16,95 ton odpadových solí bária a 536 ton kalu z galvanovni.

Z celkového množstva 11 809,95 ton odpadov bola väčšina vyvezená do Česka, kde sa nachádzajú príslušné spracovateľské kapacity chýbajúce na Slovensku. Okrem toho MŽP SR súhlasilo s tranzitnou prepravou 16 500 ton zberového papiera, 16 000 ton odpadov fólií z plastov, 1 700 ton keramického neznečisteného odpadu a 635 ton rôznych nebezpečných odpadov (spolu 40 235 ton). Pri rozhodnutiach MŽP SR vychádzalo z právnych predpisov a Bazilejského dohovoru.

Na riešenie problematiky odpadov vydala SKŽP vyhlášku č. 76/1992 Zb. o programoch odpadového hospodárstva a vláda SR prijala uznesenie z 13. júla 1993 číslo 500 k Programu odpadového hospodárstva Sloven-

skej republiky. Zároveň nadobudli platnosť nariadenia vlády SR č. 605/1992 Zb. o vedení evidencie odpadov a č. 606/1992 Zb. o nakladaní s odpadmi, ako aj zákon SNR č. 309/1992 Zb. o poplatkoch za uloženie odpadov. Zákon č. 238/1991 Zb. o odpadoch a zákon SNR č.494/1991 Zb. o štátnej správe v odpadovom hospodárstve boli novelizované zákonom NR SR č.255/1993 Z.z. 16. júna 1992 prerokovala vláda SR informáciu o plánovanej výstavbe podzemnej skládky nebezpečných odpadov v oblasti Berg-Wolfsthal v susednom Rakúsku neďaleko štátnych hraníc so Slovenskou republikou, ktorá by mohla ohroziť zložky životného prostredia na našom území (uznesenie č. 620/1992). Okrem toho v tento deň prerokovala **Koncepciu odpadového hospodárstva nebezpečných odpadov v SR** (uznesenie č. 542) a 13.júla 1993 **Program odpadového hospodárstva SR** (uznesenie č. 500).

Program odpadového hospodárstva SR vydal minister životného prostredia rozhodnutím z 28. júla 1993. Predstavuje koncepčný dokument, ktorý vytyčuje ciele odpadového hospodárstva do rokov 1996, 2000 a 2005 a opatrenia na ich dosiahnutie v súlade so štátnou environmentálnou politikou. Jeho príprava sa začala zberom údajov o tvorbe a nakladaní s odpadmi za rok 1992 od ich pôvodcov.

Proces ďalej pokračoval prípravou **programov odpadového hospodárstva (POH) okresov a obvodov** a následne vypracovaním **POH pôvodcov odpadov**, vrátane obcí. Proces stále pokračuje, vzhľadom na zmeny v podnikateľskej sfére a vznik nových subjektov, povinných vypracovať POH. Okresné a obvodné úrady životného prostredia vypracovali svoje POH do 28. septembra 1993 v súlade s vyhláškou SKŽP č.76/1992 Zb. o programoch odpadového hospodárstva.

Základný cieľ, ktorý sa sledoval pri príprave POH, bolo dosiahnutie zákonného stavu pri nakladaní s odpadmi a zapojenie pôvodcov odpadov do riešenia súčasnej nepriaznivej situácie v odpadovom hospodárstve Slovenskej republiky.

Základnou zásadou stratégie odpadového hospodárstva Slovenskej republiky, uplatňovanou v procese tvorby POH na všetkých úrovniach, bolo riešenie problematiky nebezpečných odpadov na celoštátnej úrovni a problematiky komunálnych a ostatných odpadov na regionálnej úrovni. Finančné prostriedky na realizačné zabezpečenie POH SR sa budú získavať

z vlastných zdrojov pôvodcov odpadov, zo zahraničnej pomoci a úvermi z domácich a zahraničných finančných zdrojov.

V súvislosti s POH úrady životného prostredia zistili 10 901 pôvodcov odpadov povinných vypracovať program odpadového hospodárstva, z nich 82,3% svoje POH vypracovalo a predložilo na schválenie príslušným obvodným úradom životného prostredia, ktoré 72,6% POH pôvodcov schválilo, čo predstavuje 88,2% z predbežných POH. Tieto ukázali, že je nevyhnutné skvalitniť postup v odpadovom hospodárstve, najmä v oblasti zneškodňovania nebezpečných odpadov, odpadov zo zdravotníckych zariadení, nakladania s kalmi z čistiarní odpadových vôd (ročne 450 tis. ton kalov z ČOV na čistenie komunálnych odpadových vôd) a nekontrolovanými odpadmi zo septikov a žump (ročne 4 mil.t), ktoré je nevyhovujúce. Niektorí pôvodcovia odpadov (4,2%) vypracovali spoločné POH, čo možno hodnotiť vysoko pozitívne z hľadiska koncentrácie síl a efektívneho vynakladania prostriedkov. Dôležitá je aj skutočnosť, že POH vypracovali veľké podniky, mestá a obce ako rozhodujúci pôvodcovia odpadov.

Problémom ostáva **výstavba spaľovní nebezpečného odpadu** (nerealizovala sa v ZŤS Martin a v JCP Štúrovo, pripravuje sa v Dusľo Šaľa a v Slovnafte Bratislava). Výstavba regionálnej spaľovne sa pripravuje v Kožiarskych závodoch Liptovský Mikuláš. Zvláštnu pozornosť si vyžaduje dostavba spaľovní odpadov zdravotníckych zariadení.

Východiskovým predpokladom na realizáciu strategických zámerov v odpadovom hospodárstve v SR ostáva:

- obmedzovanie vzniku odpadov (prevencia),
- zabránenie dovozu nebezpečných odpadov,
- znižovanie obsahu toxických látok v odpade,
- sanácia starých neriadených skládok a ďalších environmentálnych záťaží,
- materiálové zhodnotenie odpadov v čo najväčšej miere,
- spracovanie biologických odpadov na organické hnojivá,
- tepelná úprava odpadov, ktoré nemožno využiť inak,
- skládkovanie odpadov v čo najmenšej možnej miere,
- využívanie druhotných surovín, rozšírenie zberu a jeho separácie,
- riadenie prepravy odpadov.

*Ciele a opatrenia programov odpadového hospodárstva
Obdobie rokov 1993-1996*

Ciele	Opatrenia
1. znížiť množstvo NO určených na zneškodnenie o 20 % oproti roku 1992	<ul style="list-style-type: none"> - budovať sieť regionálnych zberných stredísk na zhromažďovanie a dočasné uskladnenie NO vrátane kontajnerizácie - začať výstavbu jednej spaľovne NO - vybudovať jednu skládku NO - vybudovať minimálne jedno zariadenie na recykláciu NO
2. rozšíriť zber a využívanie druhotných surovín, zavedením separovaného zberu znížiť množstvo KO určených na zneškodnenie o 20% oproti roku 1992	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať 1 zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu odpadov
3. separovaným zberom problémových látok zabezpečiť, aby sa minimálne 20 % týchto látok nedostalo do KO	<ul style="list-style-type: none"> - zabezpečiť separovaný zber komunálneho odpadu s výsledkom 20 %-ného zníženia množstva problémových látok v komunálnom odpade
4. spracovať minimálne 20% biologických odpadov na organické hnojivá	<ul style="list-style-type: none"> - prehodnotiť využívanie existujúcich kompostovacích zariadení
5. správnym spôsobom zneškodňovať 50 % všetkých KO na skládkach, ktoré vyhovujú technickým podmienkam	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať 5 regionálnych skládok KO, skládky vybaviť zodpovedajúcou sieťou preklad, staníc - vybudovať novú alebo za určitých podmienok rekonštruovať existujúcu spaľovňu KO v Bratislave a modernizovať spaľovňu KO v Košiciach
6. začať budovať sieť regionálnych zneškodňovacích zariadení na odpady zo zdravotníctva s cieľovým stavom 8 spaľovní	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať 1 regionálnu spaľovňu odpadov zo zdravotníckych zariadení
7. začať sanáciu starých neriadených skládok a ďalších environmentálnych záťaží	<ul style="list-style-type: none"> - realizovať prvú etapu sanácie skládok odpadov ohrozujúcich životné prostredie
8. zabrániť dovozu NO	<ul style="list-style-type: none"> - v zmysle zákona č. 238/91 Zb., zákona SNR č. 494/91 Zb., nariadenia vlády č. 606/92 Zb., zásady MŽP SR č. Z-1/1993

Ciele	Opatrenia
1. zneškodniť nevhodne skladované NO	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať minimálne tri riadené skládky NO - ukončiť výstavbu 1. spaľovne a vybudovať 2. spaľovňu NO - zrekonštruovať jednu spaľovňu na NO
2. vybudovať systém kontajnerizácie na nakladanie s NO	<ul style="list-style-type: none"> - pokračovať v budovaní systému kontajnerizácie na nakladanie s NO
3. vybudovať sieť recyklačných stredísk NO	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať minimálne tri zariadenia na recykláciu NO (opotrebované oleje, rozpúšťadlá . . .)
4. realizovať sieť zneškodňovacích zariadení na NO	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať ďalšie zariadenie na fyzikálno-chemickú úpravu odpadov
5. rozširovať sieť zneškodňovacích zariadení na odpady zo zdravotníctva	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať 4 regionálne spaľovne odpadov zo zdravotníckych zariadení
6. rozšíriť zber a využívanie druhotných surovín, zavedením separovaného zberu znížiť množstvo KO určených na zneškodnenie o 40 %	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať jeden spracovateľský závod KO
7. separovaným zberom problémových látok zabezpečiť, aby sa minimálne 50% týchto látok nedostalo do KO	<ul style="list-style-type: none"> - zabezpečiť seperovaný zber komunálneho odpadu s výsledkom 50%-ného zníženia množstva problémových látok v komunálnom odpade
8. spracovať minimálne 50% biologických odpadov na organické hnojivá	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať 10 kompostovacích zariadení
9. budovať sieť dotriedňovacích zariadení odpadov, slúžiacich na separáciu druhotných surovín, s cieľovým stavom 48 zariadení v roku 2005	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať 12 dotriedňovacích zariadení recyklovateľných odpadov
10. zneškodňovať 80 % všetkých KO na skládkach, ktoré vyhovujú technickým podmienkam	<ul style="list-style-type: none"> - vybudovať ďalších 9 regionálnych skládok KO vrátane siete prekládkových staníc
11. pokračovať v sanácii starých neriadených skládok a ďalších environmentálnych záťaží	<ul style="list-style-type: none"> - realizovať druhú etapu sanácie skládok odpadov ohrozujúcich životné prostredie
12. zabrániť nežiadúcemu dovozu odpadov	<ul style="list-style-type: none"> - v zmysle zákona č. 238/91 Zb., zákona SNR č. 494/91 Zb., nariadenia vlády č. 606/92 Zb., zásady MŽP SR č. Z-1/1993

Ciele	Opatrenia
1. zneškodniť všetky vyprodukované NO vyhovujúcim spôsobom na vyhovujúcich zariadeniach	- cieľové doriešiť nakladanie s nebezpečným odpadom
2. zneškodniť všetky vyprodukované odpady zo zdravotníckych zariadení vyhovujúcim spôsobom na vyhovujúcich zariadeniach	- vybudovať 3 regionálne spaľovne odpadov zo zdravotníckych zariadení
3. spracovať minimálne 80% kompostovateľných biologických odpadov na organické hnojivá	- vybudovať 15 kompostovacích zariadení
4. pokračovať v budovaní siete 48 dotriedovacích zariadení odpadov, slúžiacich na separáciu druhotných surovín	- vybudovať 17 dotriedovacích zariadení
5. rozšíriť zber a využívanie druhotných surovín, zavedením separovaného zberu znížiť množstvo KO určených na zneškodnenie o 50 %	- zabezpečiť separovaný zber komunálneho odpadu s výsledkom 50 %-ného zníženia množstva problémových látok v komunálnom odpade vzhľadom na predchádzajúce obdobie
6. zneškodňovať všetky vznikajúce KO na skládkach, ktoré vyhovujú technickým podmienkam	- vybudovať 34 regionálnych skládok KO - vybudovať regionálnu spaľovňu KO pre oblasť Stredného Slovenska
7. pokračovať v sanácii starých neriadenej skládok a ďalších environmentálnych záťaží	- pokračovať v realizácii sanácie skládok odpadov ohrozujúcich životné prostredie

Zloženie odpadov v SR (34,74 mil. ton/rok) (%)

