



Ministerstvo životního prostředí

Odborný seminář



Nakládání se stavebními a demoličními odpady

Stavební a demoliční odpady v ČR - HISTORIE



Jaromír MANHART

Ministerstvo životního prostředí



10. června 2008

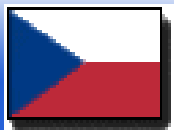
Praha, Hotel Populus





Předmět přednášky

- 1) Realizační program ČR pro nebezpečné odpady
- 2) Realizační program pro stavební a demoliční odpady
- 3) Historie metodických pokynů
- 4) Příprava nového a pracovní skupina





Ministerstvo životního prostředí

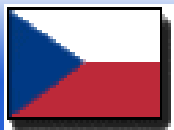
Zákon o odpadech

č. 185/2001 Sb.

**úplné a novelizované znění je
č. 314/2006 Sb.**



**Poslední novelizace č. 25/2008 Sb.,
a č. 34/2008 Sb., ze dne 16. ledna 2008**





Ministerstvo životního prostředí

Plánování odpadového hospodářství

Nařízení vlády č. 197/2003 Sb., o POH ČR

- ✓ Realizační programy ČR
 - „krok za krokem“ dosažení stanovených cílů ve stanovených termínech

RP ČR v roce 2003-2004

- pro nebezpečné odpady
- pro SaD odpady





Plánování odpadového hospodářství

RP NO

- Univerza SoP, s.r.o., Praha
- manželé Veverkovi a PS MŽP
- finální verze jaro 2004



RP SDO

- ARSM - asociace pro rozvoj recyklace stavebních materiálů v ČR
- Doc. Ing. Miroslav Škopán, CSc.
- finální verze jaro 2005





Plánování odpadového hospodářství

Výstupem jednotlivých Realizačních programů ČR byl soubor zásadních opatření, návrhů a podmínek vedoucích ke splnění cílů stanovených v POH ČR



RP NO

Usnesení vlády č. 18/2005 Sb. ze dne 5.1.2005

RP SDO

Usnesení vlády č. 1621/2005 Sb. ze dne 14.12.2005





Ministerstvo životního prostředí

RP NO – hlavní výstupy UV č. 18/2005 Sb. I

Opatření 1.1.

Mezi programy/projekty podporované dotčenými orgány státní správy zařadit projekty zaměřené na vytvoření kapacit pro recyklaci a využívání NO (vybraných proudů NO), s cílem dosažení podílu 10 % materiálově využívaných NO ze všech produkováných NO do roku 2010.

Termín: 1.1.2005 – 31.12.2010; Zodpovídá: MŽP

Opatření 1.2.

Zpracovat podklady pro technickou specifikaci přípustného ovlivňování ŽP vybranými stavebními výrobky vyrobenými z odpadů, která stanoví základní požadavky na sledování vlastností výrobků přicházejících do styku s horninovým prostředím a podzemní a povrchovou vodou.

Termín: 31.12.2005; Zodpovídá: MŽP; Spolupráce: MZ, MD, ČBÚ

Opatření 1.3.

Připravit a vydat směrnici k minimalizaci vzniku nebezpečných stavebních odpadů a k podpoře využívání stavebních odpadů.

Termín: 31.12.2005; Zodpovídá: MŽP; Spolupráce: MZ, MMR





Ministerstvo životního prostředí

RP NO – hlavní výstupy UV č. 18/2005 Sb. II

Opatření 1.4.

Podporovat zveřejňování koncepčních, prevenčních i dalších informací z oblasti nakládání s NO v odborných periodikách. Zpracovat a vydat informační nebo metodickou pomůcku k problematice nakládání s NO pro pedagogy vzdělávacích zařízení s modifikací využitelnou i pro obce. Připravit programy pro média (televize, rozhlas, tisk) s důrazem na možnosti předcházení vzniku NO a využití (s upřednostněním materiálového využití) nebo odstranění jednotlivých druhů NO, odděleně soustředěvaných veřejností, s ukázkami konkrétních příkladů.

Termín: průběžně; Zodpovídá: MŽP; Spolupráce: MZ, MZe



Opatření 1.5.

Zpracovat a vydat metodiku pro plnění povinnosti původců, stanovenou v § 16 odst. 1 písm. j) zákona o odpadech, k vykonávání kontroly vlivů nakládání s NO na zdraví lidí a ŽP v souladu se zvláštními právními předpisy a POH ČR, POH kraje a POH původce.

Termín: 1.10.2006; Zodpovídá: MŽP; Spolupráce: MZ

Opatření 1.6.

Připravit náměty projektů VaV zadávaných MŽP ke zjištění prevenčního potenciálu ve firmách, které jsou původcem nebezpečného odpadu.

Termín: 31.1.2007; Zodpovídá: MŽP



Ministerstvo životního prostředí

RP SDO - hlavní výstupy UV č. 1621/2005 Sb.

Opatření 10.1.

Podporovat vytvoření sítě recyklačních mezideponií SaD, na kterých by se shromažďovaly SDO vhodné k recyklaci v regionu.

Termín: průběžně; Zodpovídá: MŽP

Spolupráce: kraje, SFŽP, MPO (v souladu s resortními kompetencemi)



Opatření 10.2.

V blízkosti velkých městských aglomerací vytvářet podmínky pro stavbu stacionárních recyklačních zařízení obdobných jako v EU.

Termín: průběžně

Zodpovídá: MŽP, Spolupráce: kraje, MPO (dle resort. kompetencí)

Opatření 10.3.

Zpracovat návrh jednotného normativního posuzování vlastností recyklátů ze stavebních odpadů jako výrobku.

Termín: 31. 12. 2008; Zodpovídá: MŽP, Spolupráce: MPO, MMR, UNMZ, ČSNÍ



Metodický návod pro řízení vzniku SDO a pro nakládání s nimi - přehled

Únor 2008

K zákonu a vyhlášce č. 294/2005 Sb.

Ke stavebnímu zákonu č. 183/2006 Sb.

- „supluje“ chybějící předpis ES
- výhledově s novou rámcovou směrnicí o odpadech ES – zaměření komunální a SaD odpady
- předmětné nakládání s odpady azbestu
- bez změn v současné legislativě





Ministerstvo životního prostředí

Metodický návod pro řízení vzniku SDO a pro nakládání s nimi - příprava

Původně plánováno jako směrnice závazná pro všechny stavební odbory ČR

Změna na metodický pokyn a finální rozhodnutí jako návod



Pracovní skupiny vedena Ing. Veverkovou a odborem odpadů MŽP ve spolupráci s MZd a MMR

Zapojeny KÚ ČR, ČIŽP, CeHO

MMR – zapracován stavební zákon Ing. Pavlová





Ministerstvo životního prostředí

Metodický návod pro řízení vzniku SDO a pro nakládání s nimi – důvody zpoždění

Nejednotnost pojmů a zavádění nových definic, které nevyplývají ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech;

Nesoulad v provázanosti odkazů směrnice na stavební zákon č. 50/1976 Sb., v platném znění;

Vydávání osvědčení nebo stanoviska pověřených osob podle vyhlášky č. 376/2001 Sb., o hodnocení NVO, k němuž tyto osoby nemají zmocnění a ani jednotný návod či metodický postup, resp. nekompetentnost osob ve vztahu k jejich vzdělávání – posouzení staveb;

Chybějící návaznost na platný metodický pokyn odboru odpadů k nakládání s odpady ze stavební výroby a s odpady z rekonstrukcí a odstraňování staveb z roku 2003.





Kapacity pro skládkování - 2007



237 provozovaných skládek
celková kapacita 93 mil. m³

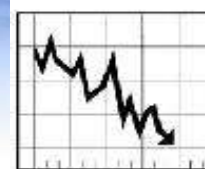
33 z 237 pro nebezpečné odpady
kapacita pro N-odpady cca 10 mil. m³





Ministerstvo životního prostředí

CELKOVÁ PRODUKCE ODPADŮ 2003/2004/2005/2006



NEBEZPEČNÉ ODPADY	1.775/1.693/1.626/1.455 mil. t
OSTATNÍ (NENEBEZPEČNÉ)	34.312/37.011/28.176/26.611 mil. t
CELKOVÁ PRODUKCE	36.087/38.704/29.802/28.066 mil. t
KOMUNÁLNÍ ODPADY	4.603/4.651/4.439/3.979 mil. t





Užitečné webové stránky

<http://www.env.cz/AIS/web.nsf/pages/pops>

<http://www.env.cz/AIS/web.nsf/pages/PCB>

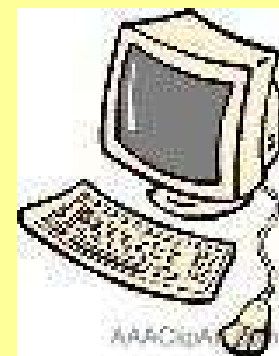
http://europa.eu/index_cs.htm

<http://www.chmu.cz/uoco/emise/spalovny/index.html>

<http://ceho.vuv.cz/>

<http://www.cenia.cz/>

<http://recetox.muni.cz>





Ministerstvo životního prostředí

Za pozornost Vám děkuje

Jaromír MANHART



manhart@env.cz



jaromir.manhart@seznam.cz

267 12 2109, 776 27 87 37

Ministerstvo životního prostředí
Odbor ekologických škod
Vršovická 65
100 10 PRAHA 10



Ústředna: ++420 267 121 111
Fax: ++420 267 311 545
http:// www.env.cz

