



Súčasný stav odpadového hospodárstva v Slovenskej republike

Mgr. Eleonóra Šuplatová



EÚ Legislatíva odpadového hospodárstva

- Smernica Rady č. **1975/442/EHS** z 15.júla 1975 o odpadoch v znení zmien a doplnkov – **revidované znenie 2006/12/ES**
- Smernica Rady **1999/31/ES** z 26. apríla 1999 o skládkach odpadu
- Smernica Rady č.**1991/689/EHS** z 12.decembra 1991 o nebezpečných odpadoch v znení zmien a doplnkov
- Smernica Rady **1975/439/EHS** zo 16.júna 1975 o zneškodňovaní odpadových olejov v znení zmien a doplnkov
- Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. **2000/53/ES** z 18.septembra 2000 o starých vozidlách v znení zmien a doplnkov
- Smernica EPR **2002/96/ES** z 27.januára 2003 o odpade z elektrických a elektronických zariadení v znení smernice EPR 2003/108/ES



SR Legislatíva odpadového hospodárstva

- Zákon č. **223/2001** Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (15 noviel) – **úplné znenie – zákon č. 409/2006 Z.z.**
- Zákon č. **17/2004** Z. z. o poplatkoch za uloženie odpadov
- Zákon č. **529/2002** Z. z. o obaloch a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Vyhláška MŽP SR č. **283/2001** Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o odpadoch v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR č. **284/2001** Z. z., ktorou sa ustanovuje **Katalóg odpadov** v znení neskorších predpisov
- Vyhláška MŽP SR č. **125/2004** Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spracúvaní starých vozidiel a o niektorých požiadavkách na výrobu vozidiel



SR Legislatíva odpadového hospodárstva

- Vyhláška MŽP SR č. **126/2004** Z. z. o autorizácii, o vydávaní odborných posudkov vo veciach odpadov, o ustanovovaní osôb oprávnených na vydávanie odborných posudkov a o overovaní odbornej spôsobilosti týchto osôb
- Vyhláška MŽP SR č. **127/2004** Z. z. o sadzbách pre výpočet príspevkov do Recyklačného fondu, o zozname výrobkov, materiálov a zariadení, za ktoré sa platí príspevok do Recyklačného fondu, a o podrobnostiach o obsahu žiadosti o poskytnutie prostriedkov z Recyklačného fondu, v znení vyhlášky 359/2005 Z. z.
- Vyhláška MŽP SR č. **208/2005** Z. z. o nakladaní s elektrozariadeniami a s elektroodpadom
- Vyhláška MŽP SR č. **210/2005** Z. z. o vykonaní niektorých ustanovení zákona o obaloch



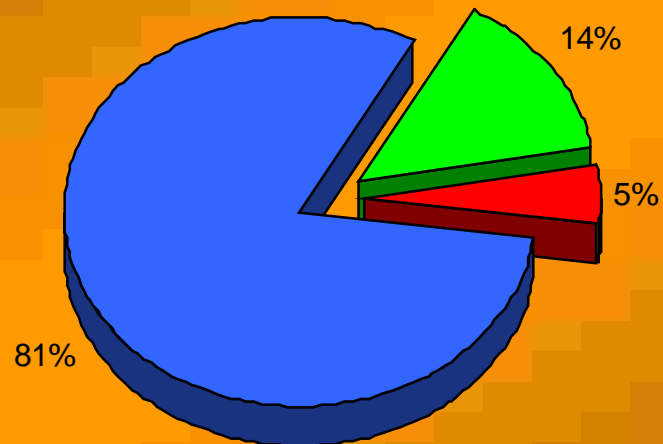
Hierarchia odpadového hospodárstva

- **predchádzať vzniku odpadov a obmedzovať ich tvorbu**
- **zhodnocovať odpady recykláciou, opätovným použitím alebo inými procesmi umožňujúcimi získavanie druhotných surovín**
- **využívať odpady ako zdroj energie**
- **zneškodňovať odpady spôsobom neohrozujúcim zdravie ľudí a nepoškodzujúcim životné prostredie nad mieru ustanovenú zákonom**



Vznik odpadov v Slovenskej republike v roku 2005

Vznik odpadov v Slovenskej Republike v roku 2005

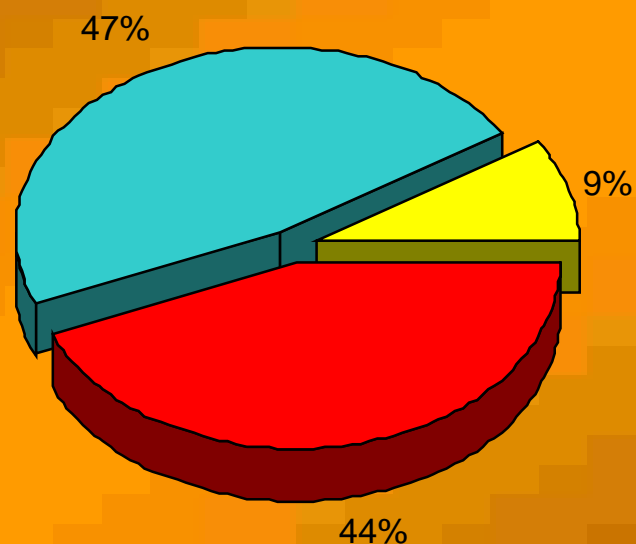


■ Nebezpečný odpad ■ Ostatný odpad ■ Komunálny odpad



Nakladanie s odpadmi v Slovenskej republike v roku 2005

Nakladanie s odpadmi v Slovenskej republike v roku 2005

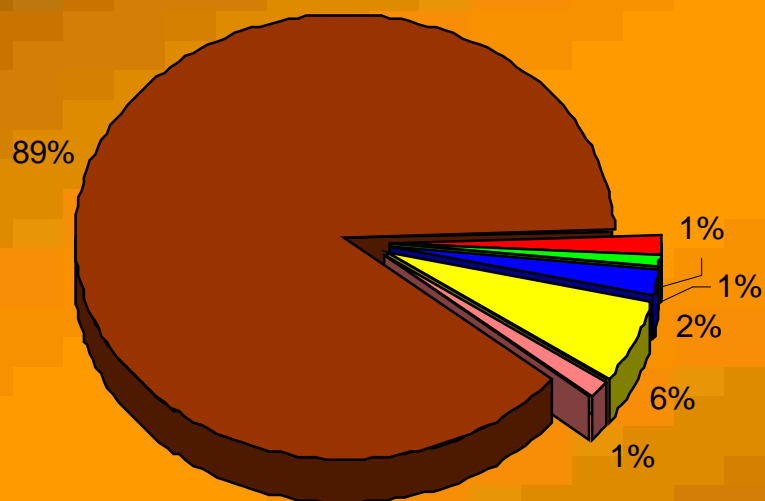


■ Zneškodnený ■ Zhodnotený ■ Iné nakladanie



Spôsoby zneškodňovania odpadov v SR v roku 2005

Spôsoby zneškodňovania odpadov

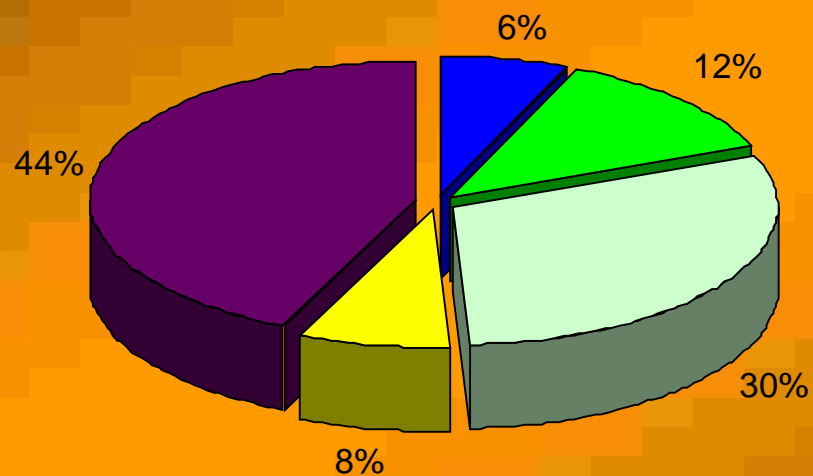


- | | | |
|---------------------------|-------------------------|-------------------|
| Skládkovanie | Úprava pôdnymi procesmi | Biologická úprava |
| Fyzikálno-chemická úprava | Spaľovanie | Iné |



Spôsobý zhodnocovania odpadov v SR v roku 2005

Spôsobý zhodnocovania odpadov

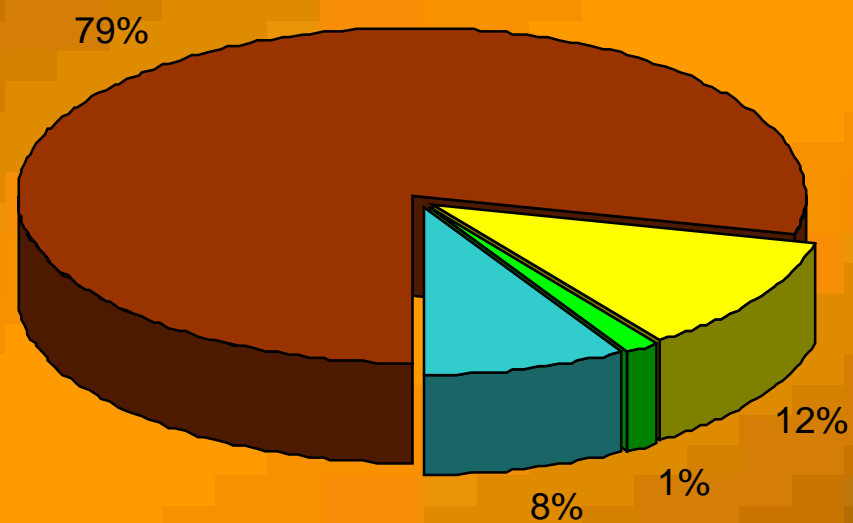


- | | |
|------------------------|---------------------------------------|
| ■ Energetické využitie | ■ Kompostovanie |
| ■ Recyklácia kovov | ■ Recyklácia anorganických materiálov |
| ■ Iné | |



Nakladanie s komunálnymi odpadmi v SR v roku 2005

Nakladanie s komunálnym odpadom



■ Skládkovanie ■ Spaľovanie ■ Kompostovanie ■ Iné



Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2006-2010

- Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky na roky 2006 – 2010 bol schválený **uznesením vlády Slovenskej republiky č. 118** 15.februára 2006
- Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky, je základný koncepčný dokument pre nakladanie s odpadmi na území Slovenskej republiky, ktorý nadväzuje na Programy odpadového hospodárstva Slovenskej republiky do roku 2005



Ciele POH SR v oblasti bioodpadov

Do roku 2010 dosiahnuť 50%-tný podiel materiálového zhodnotenia biologicky rozložiteľných komunálnych odpadov

Opatrenia :

- podporovať všetky formy materiálového zhodnocovania (domáce, komunitné, priemyselné)
- doriešiť technicko-organizačné zabezpečenie zberu biologicky rozložiteľných odpadov z domácností a siete hotelových reštauračných zariadení (20 01 08)
- vytvoriť podmienky zabraňujúce kontaminácii biologicky rozložiteľných odpadov škodlivinami a spracovať receptúry pre celoročné kompostovanie
- postaviť priemyselné kompostárne pre Bratislavu, Košice a iné väčšie mestá s ohľadom na miestne podmienky (počet obyvateľov, prevaha výstavby...)
- komplexne riešiť uplatnenie kompostov na trhu a zvyšovať mieru ich zhodnotenia spracovaním na substráty
- zvyšovať množstvo biologicky rozložiteľného odpadu (zo všetkých zdrojov) zhodnocovaného aeróbnym alebo anaeróbnym spôsobom (kompostovaním, resp. spracovaním na bioplyn)



Ciele POH SR v oblasti bioodpadov

Do roku 2010 znížiť množstvo biologicky rozložiteľných KO zneškodňovaných na skládkach o 20 % oproti roku 2005

Opatrenia :

- zaviesť systém evidencie a kontroly nakladania s biologicky rozložiteľnými odpadmi v komunálnych odpadoch mestách a obciach
- vytvoriť podmienky na získavanie vstupnej suroviny pre celoročné kompostovanie
- vytvoriť komplexnú infraštruktúru na materiálové zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov kompostovaním



Ciele separovaného zberu podľa POH SR 2006-2010

Rok	Množstvo vyseparovaného odpadu v kg/obyvateľa	Podiel obyvateľov zapojených do separovaného zberu v %
2005	40	70
2008	45	75
2010	50	80



Identifikácia finančných zdrojov pre infraštruktúru odpadového hospodárstva

- **fondy Európskej únie (Kohézny fond a štrukturálne fondy)**
- **Environmentálny fond (štátny zdroj)**
- **Súkromné finančné zdroje (domáce a zahraničné)**



Kontakt

Ďakujem za pozornosť

✉ eleonora.suplatova@enviro.gov.sk

☎ 02/5956 2244