

# Zberný dvor

Krásnohorské Podhradie



## Investícia do vašej budúcnosti

Tento projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu v rámci Operačného programu Životné prostredie.

Riadiaci orgán: Ministerstvo životného prostredia SR  
Prijímateľ: Obec Krásnohorské Podhradie

Dátum začatia realizácie projektu : február 2011  
Dátum ukončenia projektu : december 2014  
Celkové investičné náklady: 657 568,40 €  
NFP (EÚ + ŠR): 624 689,98 €

Táto propagačná brožúra bola vytvorená s finančnou pomocou Európskej únie.

Názory vyjadrené v brožúre sú výlučne názormi jej autorov a nevyjadrujú oficiálny názor Európskej únie.



Investícia do vašej budúcnosti

Tento projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu Európskej únie

# Zberný dvor

Krásnohorské Podhradie

## Príručka

Papier

Plasty

Sklo

Šatstvo

Bioodpad

Pneumatiky

Drevo

Stavebný

Veľkorozmerný odpad

## Kam dať odpady z domácností?

Čím rýchlejšie žijeme, tým viac odpadu prejde našimi príbytkami. Ak sa pustíme do veľkého upratovania či rekonštrukcie, zistíme, že odpady nám prerastajú cez hlavu.

Ako sa ich môžeme zbaviť bez toho, aby sme preťažovali životné prostredie?

Táto príručka vám pomôže lepšie sa zorientovať, ako ich správne triediť, aby odpady našli svoje ďalšie využitie.

Separovaním odpadu prispievate k menšej tvorbe odpadu, ktorý je potrebné spaľovať alebo ukladať na skládky odpadu. Prispievate tak k čistejšiemu životnému prostrediu a zároveň aj chránite primárne surovinové zdroje, ktorých množstvo je obmedzené.

*„Nededíme Zem po svojich predkoch,  
ale si ju požičiavame od svojich detí“*

Antoine de Saint-Exupéry

## Zberný dvor

Zberný dvor je miesto, kde môžete v súlade s prevádzkovým poriadkom dovzdať tieto vyseparované zložky komunálneho odpadu :

Plasty

Papier

Sklo

Šatstvo

Biologicky rozložiteľný odpad (BRO)

Pneumatiky

Drobný stavebný odpad (DSO)

Drevo

Veľkorozmerný odpad

### Kontakt :

Obecný úrad Krásnohorské Podhradie  
Hradná 156

049 41 Krásnohorské Podhradie

Tel.: 058 / 732 54 31

e-mail: obec.krasnohorskepodhradie@stonline.sk

web: www.obeckrasnohorskepodhradie.sk

# Plasty

## Prečo triediť a separovať plasty?

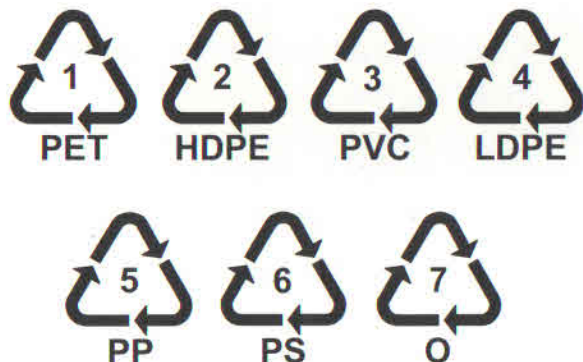
Hlavnými surovinami na výrobu plastov sú ropa, zemný plyn a uhlie, ktoré patria medzi neobnoviteľné zdroje. Plasty zároveň patria medzi najťažšie záťaž pre prírodu z recyklovateľných surovín a obyčajnému plastovému sáčku potrvá až 200 rokov, kým sa sám rozloží v prírode.

Spaľovaním PVC vznikajú karcinogénne produkty spaľovania - dioxíny.

Recykláciou plastu sa ušetrí 70% energie potrebnej na výrobu nového.

Obsah obalov je dobré očistiť od zvyškov pôvodného obsahu a zmenšiť ich objem stlačením.

## Označenie plastov:



## Čo zbierame?

- \* stlačené PET fľaše rôznych farieb
- \* číre a farebné fólie
- \* plastové tašky, vrecká
- \* plastové vedrá
- \* plastové obaly od kozmetických výrobkov
- \* plastové obaly od čistiacich prípravkov
- \* plastové vrecká od mlieka
- \* plastové fľaše od nápojov, sirupov
- \* plastové fľaše od rastlinných olejov
- \* plastové nádobky od jogurtov
- \* plastové nádobky
- \* plastové hračky
- \* penový polystyrén
- \* plastové vodoinštalčné rúry
- \* plastové elektroinštalčné rúry ...



# Plasty

## Čo nezbierame?

- \* znečistené obaly chemikáliami, alebo olejom
- \* obaly od nebezpečných látok
- \* viacvrstvové obaly
- \* plasty znečistené zeminou, farbami
- \* plasty hrubo znečistené potravinami
- \* podlahové krytiny
- \* gumu
- \* celofán
- \* molitan
- \* novodurové trubky

# Papier

## Prečo triediť a recyklovať papier?

V súčasnosti sa 90% papiera vyrába z dreva. Ročná celosvetová spotreba papiera na jedného obyvateľa Zeme je asi 50 kg.

Recyklácia jednej tony papiera zachráni 17 dospelých stromov a ušetrí 26 m<sup>3</sup> vody, 2,3 m<sup>3</sup> úrodnej zeme, 320 l ropy a 4 100 kWh elektrickej energie.

Recykláciou papiera sa v porovnaní s výrobou nového znižuje znečistenie ovzdušia o 73%.

**Papier je možné recyklovať osem až dvanásťkrát.**

# Papier

## Čo zbierame?

- \* noviny, časopisy, zošity
- \* knihy, listy
- \* kancelársky papier
- \* papierové vrecká
- \* lepenku
- \* škatule z tvrdého papiera
- \* kartón
- \* obálky
- \* letáky, katalógy
- \* telefónne zoznamy
- \* plagáty, pohľadnice
- \* baliaci a krepový papier
- \* papierové obaly

## Označenie papiera:



## Čo nezberame?

- \* umelohmotné obaly
- \* tetrapakové obaly (od mlieka, džúsov ...)
- \* vrstvené obaly
- \* voskovaný papier
- \* papier potiahnutý fóliou
- \* obaly na mrazené potraviny
- \* škatuľky od cigariet
- \* kopírovací papier
- \* znečistený, alebo mastný papier
- \* použité plienky
- \* hygienické potreby (papierové vreckovky, utierky,...)



# Sklo

## Prečo triediť sklo?

Sklenené obaly sú z hľadiska ďalšieho použitia veľmi výhodné, pretože ich môžeme použiť 15 až 75 krát.

Sklo patrí medzi druhotné suroviny, ktoré sú dlhodobu dobu recyklovateľné. Ak na výrobu skla použijeme sklené črepy, usporíme 25% sklárskych surovín, (piesku, sódy, vápenca), 43% energie a výrazne znížime vylučovanie oxidu uhličitého (CO<sup>2</sup>) do ovzdušia.

Fľaše a poháre je dobré očistiť od zvyškov pôvodného obsahu. Pri vrecovom zbere je dôležité ich nerozbíjať, ale ponechávať v celom stave.

## Označenie skla



## Čo zbierame?

- \* sklo biele aj farebné
- \* sklenené fľaše
- \* zaváraninové poháre
- \* obaly a predmety zo skla
- \* sklenené poháre
- \* sklenené fľaštičky od kozmetiky
- \* črepy
- \* okenné sklo

## Čo nezberame?

- \* kovové a plastové uzávery fliaš, zátky
- \* znečistené fľaše farbou, chemikáliami, tukom
- \* porcelán, keramiku
- \* zrkadlá
- \* žiarovky, žiarivky
- \* televízne obrazovky, monitory
- \* drôtené sklo
- \* auto sklá

# Biologický rozložiteľný odpad

## Prečo triediť biologicky rozložiteľný komunálny odpad (bioodpad)?

Bioodpad patrí medzi najobjemnejšie zložky komunálneho odpadu. Jeho zmiešavaním s ostatnými druhmi odpadu prispieva k zvýšeniu škodlivých a nekontrolovateľných reakcií na skládkach a v spaľovniach.

Keď sa organický odpad rozkladá na skládke, vzniká skládkový plyn, ktorého prioritnou zložkou je metán ( $\text{CH}_4$ ). Ten je jedným z hlavných atmosferických plynov zodpovedných za problém skleníkového efektu a jeho narastanie môže viesť k potenciálnej katastrofickej klimateckej premene.

## Čo zbierame?

- \* zvyšky ovocia a zeleniny
- \* šupky z ovocia a zeleniny
- \* kávové a čajové zvyšky
- \* vaječné škrupinky
- \* starý chlieb
- \* kvety, trávku, lístie, drobné konáre, burinu
- \* piliny, hobliny, drevný popol
- \* potravinami znečistený papier

## Čo nezberame?

- \* mäsité zvyšky jedla
- \* kosti
- \* kamene
- \* cigaretové ohorky



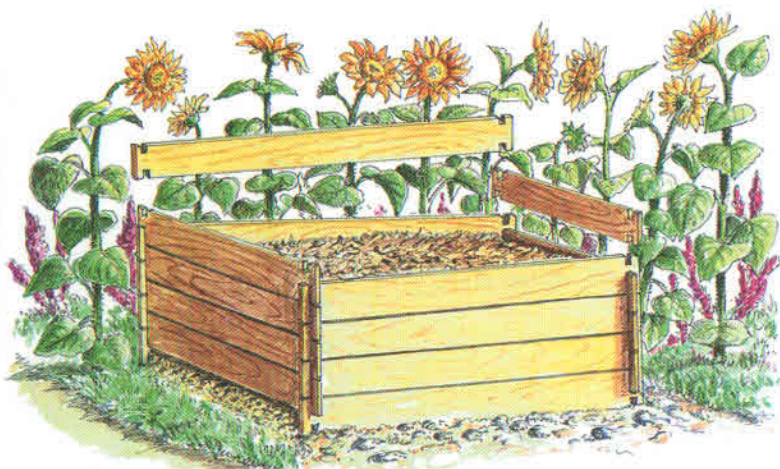
# Biologický odpad

## Domáce kompostovanie

Ak vlastníte záhradku, ideálnym riešením je domáce kompostovanie. Bioodpad sa nemusí premiestňovať na veľké vzdialenosti a vyprodukovaný kompost máte kedykoľvek k dispozícii pre zúrodňovanie vlastných políček.

Viac o domácom kompostovaní, alebo o separovaní sa dozviete na internete, napríklad na stránkach:

[www.bioodpady.sk](http://www.bioodpady.sk) [www.separujodpad.sk](http://www.separujodpad.sk)



# Šatstvo

Zničený textil sa môže využívať po úprave na tkanie kobercov a rôznych bytových doplnkov, na výroby využívané v automobilovom premysle, či ako izolačný materiál

## Čo zbierame?

- \* obnosené šatstvo, odevy
- \* bielizeň
- \* textílie
- \* obrusy
- \* utierky
- \* handry
- \* priadze

## Čo nezbierame?

- \* znečistený textil od oleja, hlíny, farby
- \* koberce
- \* kožu
- \* obuv



## Prečo triediť gumový odpad?

Mechanickým drvením a magnetickou, mechanickou, alebo pneumatickou separáciou drviny možno získať asi 56% suroviny vhodnej na výrobu technickej gumy, prísady do podlahových krytín, alebo v zmesi s asfaltom na stavbu ciest. Pneumatika vo voľnej prírode sa rozloží až za 265 rokov.

## Čo zbierame?

\* pneumatiky poškodené a nepoužiteľné z osobných automobilov, z nákladných automobilov, bicyklov, motocyklov a traktorov

Medzi častý drevený odpad patria staré palety, zvyšky pri spracovaní dreva (odrezky, hobliny, triesky, piliny ...), opotrebované drevo (stĺpy, prahy, obaly, starý nábytok) a zvyšky dreveného materiálu (dosky, preglejky, použité stavebné drevo).

Po triedení sa využíva na výrobu papiera, dosiek, drevitej múčky, dreveného uhlia, drevených výrobkov v umeleckom a hračkárskom priemysle. Taktiež sa používa na výrobu drevených brikiet, podpalačov, hnojív, výrobu tepla a energií, ako aj stelivo pre dobytok.

**V zbernom dvore je možné odovzdať drevo znečistené nebezpečnými látkami.**

# Stavebný

Ťažba stavebných surovín prispieva k zhoršovaniu stavu životného prostredia.

**Recykláciou stavebného odpadu je možné spätne využiť v stavebníctve až 90%.**

V súčasnosti sa na Slovensku množstvo produkovaného stavebného odpadu pohybuje na úrovni 2 miliónov ton ročne.

Je predpoklad, že produkcia stavebného odpadu bude v nasledujúcich rokoch neustále stúpať.

# odpad

## Čo zbierame?

drobný stavebný odpad v objeme do 1 m<sup>3</sup>/osoba/rok  
a to:

- \* betón
- \* tehly
- \* obkladačky
- \* dlaždice
- \* keramiku
- \* omietky
- \* piesok
- \* sádro
- \* strešnú krytinu (s výnimkou eternitu)

## Čo nezbierame?

- \* stavebný odpad zmiešaný s inými odpadmi
- \* stavebný odpad znečistený nebezpečnými látkami

# Veľkorozmerný

Veľkorozmerný, alebo veľkoobjemný odpad predstavuje nepotrebné, opotrebované, alebo zastarané veci, ktorých sa chcú občania zbaviť.

Sú to veci, ktoré majú väčšie rozmery ako klasické veci. Jedná sa o odpad, ktorý sa nezmestí do používaných nádob na komunálny odpad.

Takýto odpad patrí na zberný dvor a do veľkorozmerových kontajnerov umiestnených v obci počas jarného a jesenného upratovania.

**Veľkorozmerný, alebo veľkoobjemný odpad nepatrí ku nádobám na bežný odpad!**

# odpad

## Čo zbierame?

Starý nábytok, koberce, skrine, linoleá, posteľ, stoličky, kočiare, lyže, umývadlá, WC misy, dvere, matrace, zrkadlá, okenné rámy, radiátory, bicykle ...

## Čo nezbierame?

Chladničky, televízory, monitory, autobatérie a iný nebezpečný odpad ...

## Miesto na poznámky

A large, vertically oriented rectangular area with rounded corners, filled with horizontal blue lines, intended for taking notes.

## Technológia zberného dvora



Traktor ZETOR PROXIMA 90

Vlečka PRONAR 663/2



Veľkokapacitné kontajnery

