

- Z dvoch 1 l nápojových kartónov sa stane 1 m<sup>2</sup> kuchynských utierok
- Z oceľových plechoviek sa stávajú kľúče
- Z recyklovaného papiera sa vyrábajú napr. puzzle

## Environmentálne výhody triedenia odpadu

**Triedený zber vracia druhotné suroviny späť do výrobného procesu**, a preto je možné, ťažiť a získavať menej prvotných surovín. Znížime tým devastáciu nových území ťažbou. **Zmenšíme objem skládkovania a spaľovania odpadov** (z toho vyplýva menšie znečistenie prostredia). Spotrebuje sa menej energie. Kompostovaním biologicky rozložiteľných odpadov môžeme získať kvalitné ekologické hnojivá.

## Ekonomické výhody triedenia odpadu

Združenie si môže triedením odpadu finančne prílepiť príjmami za odpredaj druhotných surovín a postupne zvyšovať kvalitu služieb pre Vás, občanov. Spracovateľom surovín sa vďaka druhotným surovinám z triedeného zberu znižujú náklady na výrobu. Separovaním zmenšíme množstvo komunálneho odpadu a znížime tak náklady spojené s jeho uložením na skládke.

## Sociálne výhody triedenia odpadu

**Triedený zber zvyšuje zamestnanosť.** Zber surovín, ich dotriedkovanie, preprava na spracovanie a recyklácia a kompostovanie vytvorí viac pracovných miest ako skládkovanie alebo spaľovanie odpadov. Realizácia triedeného zberu pomáha vychovávať ľudí a formovať ich vzťah k ochrane životného prostredia a v medziludských vzťahoch. **Triedený zber poskytuje príležitosť pre sebarealizáciu aj sociálne odkázaným vrstvám.** Napríklad mnohí telesne alebo mentálne postihnutí občania majú možnosť sebarealizácie v triedení, recyklácii a úprave nepotrebných vecí, z ktorých sa ich činnosťou stávajú predmety, ktoré majú využitie.

## Ponitrianske združenie obcí pre separovaný zber a nakladanie s odpadmi

### Pozostáva zo 63 obcí 3 okresov:

Nitriansky okres: 47 obcí

Topoľčiansky okres: 14 obcí

Šaliansky okres: 2 obce

- rozloha viac ako 800 km<sup>2</sup>
- viac ako 77 400 obyvateľov
- takmer 25 000 domácností

### Činnosť združenia je zameraná na:

- Dlhodobú realizáciu separovaného zberu odpadu v obciach
- Dotriedkovanie a zhodnocovanie vyseparovaných zložiek
- Zabezpečenie zberu, zvozu a zneškodnenia nevytriedeného komunálneho odpadu
- Vybudovanie dotriedkovacieho centra, kompostárne, vozového a technologického parku



Spoločným záujmom o ochranu nášho životného prostredia zabezpečíme lepší život pre všetkých

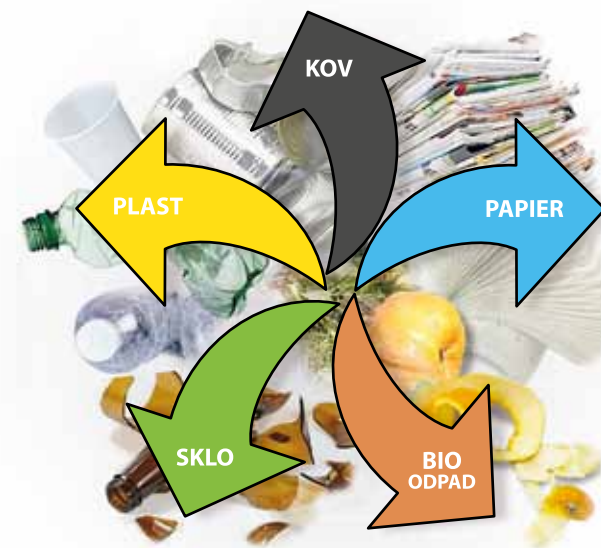


Informačné zdroje: [www.separujodpad.sk](http://www.separujodpad.sk)  
[www.triedenieodpadu.sk](http://www.triedenieodpadu.sk) • [www.zelenybod.sk](http://www.zelenybod.sk)

## Ponitrianske združenie obcí pre separovaný zber a nakladanie s odpadmi



## Separovaný zber a zhodnocovanie biologicky rozložiteľných odpadov



Investícia do Vašej budúcnosti



Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky



op | žp



EURÓPSKA ÚNIA

Tento projekt je spolufinancovaný z Kohézneho fondu Európskej únie

## SYSTÉMY SEPAROVANIA ODPADOV

**Lokálny systém.** Zber odpadov začína priamo u občanov v domácnostiach. Separuje sa:

- Papier (spolu s papierom aj tetrapak – obaly z nápojov)
- Plast
- Biologicky rozložiteľný odpad
- Zvyškový komunálny odpad

**Prinášací systém.** Vývoz bude realizovaný zo zberných stanovišť určených príslušnou obcou. Separuje sa:

- Sklo
- Veľkorozmerný bioodpad zo záhrad a z vegetačných úprav
- Kov

### AKO SEPAROVAŤ ?

#### PAPIER

**ÁNO** – noviny, časopisy, knihy, zošity, katalógy, listy, obálky, letáky, výkresy, telefónny zoznam, plagáty, pohľadnice, zakladače, krepový papier, papierový obal, kartón, lepenka, kancelársky papier, viacvrstvové (krabicové) obaly od mlieka, smotany a iných mliečnych výrobkov, ovocných štiav a džúsov, tetrapak atď.

**NIE** – znečistený papier (potravínami, farbou, maltou, ...), kopírovací papier, faxový papier, celofán a voskovaný papier, hygienické potreby (plienky, vreckovky, ...), vata, obaly od sladkostí a slaností, znečistené tetrapaky potravinami, viacvrstvové obaly od kávy, vreckových polievok, pudingov, práškov do pečiva, práškoveho cukru, kakaa, vegety, korenín, nanukov, žuvačiek atď.



#### PLAST

**ÁNO** – plastové fľaše od nápojov, rastlinných olejov, obaly od aviváží, šampónov, čistiacich prostriedkov, téglíky od jogurtov, hračky z plastov, obalové fólie, polystyrén, plastové tašky, vedrá, koše, prepravky atď.

**NIE** – znečistené plasty (potravínami, zeminou, farbami, maltou, ...), obaly od sladkostí a slaností, celofán, podlahové krytiny, guma, molitan, plastové obaly z motorových olejov a iných ropných produktov.



#### BIOODPAD

**ÁNO** – zbytky ovocia, zeleniny, starý chlieb, bezmäsité zbytky jedla, papierové vrečko znečistené zeleninou, ovocím, maslom, džemom, použitá papierová vreckovka a servítok, škrupinka z orecha a vajca, usadenina z kávy, čajové vrečko, piliny a hobliny, vata, vlasy, chlpy atď.

**NIE** – kosti, odrezky mäsa, popol z uhlia, časopisy, tuky, chemicky ošetrované materiály, rastliny napadnuté chorobami, plasty, kovy, sklo, mäsité zbytky (šunka, saláma, hydina, paštéta), cigaretový ohorok a popol atď.



#### ZVYŠKOVÝ KOMUNÁLNY ODPAD

**ÁNO** – zložky komunálneho odpadu, ktoré nie je možné vytriediť.

**NIE** – nebezpečné odpady, stavebný odpad, elektroodpad, bioodpad, kvety, tráva, lístie, drobné konáre, mladá burina, drevný popol atď.



#### SKLO

**ÁNO** – sklenené fľaše od nápojov, sklenené nádoby, poháre od zavaranín, tabuľové sklo, sklo z okuliarov, črepiny zo sklenených rozbitých nádob, črepiny z vratných sklenených nádob atď.

**NIE** – uzávery z fliaš, silne znečistené sklo (potravínami, maltou, ...), porcelán, keramika, zrkadlá, autosklo, dymové sklo, drôtené sklo, sklobetónky, žiarovky, žiarivky, výbojky, plexisklo, teplomer, TV obrazovky, monitory atď.



#### VEĽKOROZMERNÝ BIOODPAD ZO ZÁHRAD

**ÁNO** – biologicky rozložiteľný odpad rastlinného pôvodu (zelený odpad) zo záhrad a verejných priestranstiev, tráva, lístie, konáre, šúpolie, kvety, burina atď.

**NIE** – dosky, okenné rámy, chemicky ošetrované alebo upravené drevo atď.



#### KOV

**ÁNO** – Kovové obaly od potravín – plechovky od nápojov, konzervy, téglíky od paštét, hliníkové fólie (viečka z jogurtov a smotany, ...) vrchnáky z fliaš, sudy, kanistre, kovový šrot, oceľ, farebné kovy atď.

**NIE** – obaly s obsahom nebezpečných látok, silne znečistené kovy, znečistené kovové obaly od farieb, lepidiel a chemikálií atď.



#### Čo znamená „separovanie odpadu“ a aký je jeho zmysel?

Separovaný zber je zber oddelených zložiek komunálnych odpadov. Zložka komunálnych odpadov je ich časť, ktorú možno mechanicky oddeliť a zaradiť ako samostatný druh odpadu. Inak povedané, separovaný zber znamená, že nepotrebnú, vyhodenuú vec nepovažujeme za odpad, ale za druhotnú surovinu, ktorú je možné recyklovať – znovu použiť.

#### ZMYSEL SEPAROVANIA ODPADU

Každý človek denne vyprodukuje isté množstvo odpadu. Sami to vieme podľa vlastných nádob na smeti, ktorých obsah je pravidelne odvázaný a zdanlivo sa nás viac netýka. Je to však ohromné množstvo odpadu. V prípade, že sú uvedené odpady vhadzované do zbernej nádoby na zmesový komunálny odpad, budú spoločne s ním v ďalšom procese nakladania zneškodnené (skládkovaním, spaľovaním). Väčšinu z uvedených odpadov však už dnes vieme znovu využiť v procese výroby ako tzv. druhotnú surovinu. Odpad vieme materiálovo zhodnotiť – recyklovať. V procese recyklácie vznikajú z pôvodných odpadov nové veci.

#### VIETE ŽE?

- Zo 670 vyzbieraných a recyklovaných hliníkových plechoviek môže byť jeden bicykel
- 30 vyzbieraných plastových fliaš je potrebných na výrobu jednej fleecovej bundy
- Zo 150 vyzbieraných plastových fliaš môže byť jeden koberec
- Z nápojových kartónov sa stávajú darčekové tašky