Koľko odpadu vytvoríme?

Eko Alarm

Komunálny odpad 2021

Európska únia
Kohézny fond

živica
INŠPIRUJEME K ZMENE

nadácia ekopolis

KOMUNÁLNY ODPAD 2021

497 KG NA OSOBU ZA ROK

48,9 % recyklujeme a kompostujeme

Podiel recyklovaného a kompostovaného odpadu sa zväčšuje. Na Slovensku však triedime od roku 2010, podľa odborníkov by sme bez problémov mali dosiahnuť hranicu 75 - 80 %.

31 % skládkujeme

Každoročne skládkujeme menší a menší percentuálny podiel komunálneho komunálneho odpadu. Napriek tomu, však v EU patríme medzi krajiny s najväčším množstvom odpadu ktorý končí na skládkach.

9 % energeticky zhodnucujeme

V rámci EU patríme na koniec rebríčka v energetickom zhodnocovaní odpadov. Takéto využívanie odpadov sa však ukazuje ako ekologickejšia alternatíva ako samotné skládkovanie aj s ohľadom na produkciu CO2. Podľa odborníkov na odpadové hospodárstvo však dve existujúce zariadenia na energetické využitie odpadu (v Bratislave a Košiciach) nepostačujú a na Slovensku tak existuje potreba pre výstavbu minimálne 5 takýchto zariadení (odpady-portal.sk)

ZDROJE

SŠU - Odpady v Slovenskej republike za rok 2021

https://www.odpady-portal.sk/Dokument/107118/produkcia-komunalneho-odpadu-v-sr.aspx

https://www.odpady-portal.sk/Dokument/106481/v-triedeni-odpadu-sme-sa-polepsili-vyrazne-sa-zlepsujeme-v-triedeni-plastov.aspx

https://www.enviroportal.sk/spravy/detail/8501?p=8142

PREČO MINIMALIZOVAŤ ODPAD

2021

OD ROKU 2017 O VIAC AKO 100 KG NA OSOBU

skládkovanie produkuje metán

Medzi skleníkové plyny zaraďujeme aj metán, ktorý je 4x reaktívnejší ako oxid uhličitý. To znamená že skládkovanie komunálneho dopadu urýchľuje globálne otepľovanie výraznejšie ako oxid uhličitý uvoľnený z dopravy. Skládky pritom patria medzi top 5 producentov metánu. Pritom stačí aby sme správne triedili odpad a množstvo produkovaného metánu klesne.

viac ako 1 mil.ton skládkujeme

Na Slovensku máme 105 skládok na ktorých každý rok končí približne rovnaké množstvo komunálneho zmesového odpadu. Triedenie odpadu síce podporí materiálové zhodnotenie, ale na skládkach stále končí viac ako 72 mil.ton odpadu, ktorý by sme vedeli recyklovať.

triedenie je až posledným krokom

Prvým krokom pri nakladaní s odpadom je predchádzanie jeho vzniku.
Čo to znamená?

- zvážte nákup výrobku aj jeho obalu
- zvoľte opraviteľné a recyklovateľné výrobky
- vyhnite sa jednorázovým obalom a zariadeniam
- ak sa dá výrobok si požičajte
- keď vám výrobok doslúžil opravte ho
- ak ho nepotrebujete predajte/ darujte
- nedá sa opraviť recyklujte alebo kompostujte

CHCETE VEDIEŤ VIAC?

Pripravili sme pre vás jedinečné projektové vzdelávanie, do ktorého zapojíme celú školu. Neváhajte nás kontaktovať.

Katarína Lepešková / lepeskova@zivica.sk /+421 907 229 723

CEEV Živica, Račianska 78, Bratislava

živica
INŠPIRUJEME K ZMENE