

Třídíme odpad – 16. díl – Recyklace skla

Vážení čtenáři,

v dnešním díle seriálu o třídění a recyklaci odpadů se zaměříme na tradiční komoditu – sklo. Sklo je podobně jako papír látka známá již několik tisíciletí a díky svým vlastnostem, zejména průhlednosti a chemické stálosti, se používá do současnosti. Základním materiálem pro opakovanou výrobu skla je upravený skleněný střep. Ten se získává jednak z tříděného sběru skla a jednak přímo od výrobců nápojů, kteří vyřazují staré lahve nebo se zbavují lahví rozbitých při plnění nebo přepravě. Recyklace skla je výrazně závislá na kvalitě střepu, jehož úprava je vysoce technicky a ekonomicky náročná. Proto je třeba dodržovat některá základní pravidla již při samotném třídění. Prvním pravidlem je důsledné rozeznávání skla. Mnoho lidí si stále plete porcelán nebo keramiku se sklem. Ty sklem nejsou

a do kontejneru na sklo proto nepatří. Dále existuje celá řada druhů skla, které nejsou vhodné pro recyklaci. Jedná se zejména o autoskla, skla s drátěnou výplní, zrcadla, hutní sklo a podobně. Zjednodušeně lze říci, že do kontejnerů na sklo patří pouze sklenice od potravin, lahve od nápojů a okenní tabulové sklo. V případě, kdy je vaše obec vybavena kontejnery na bílé i barevné sklo, je nezbytné dodržovat třídění skla podle barev. Pozor, tabulové sklo je chemicky srovnatelné s barevným sklem, a proto patří do kontejnerů na barevné sklo.

Průměrný občan Středočeského kraje vytrídí ročně 7,5 kg skla! Více než 8 tisíc tun skla tak neskončí na skládkách odpadů, ale je předáno ke zpětnému využití. To potvrzuje, že třídění odpadů má smysl!

...příště, tj. 30. 10., Třidička skla

