



Jihočeský kraj

Co se děje s vytríděným odpadem



Nové výrobky

RECYKLOVANÉ SKLO
Nejčastěji se z recyklovaného skla vyrábí lahve na nápoje a obalové sklo na potraviny, ale i tepelné izolace.

RECYKLOVANÝ PLAST
Z PET lahví se vyrábějí například vlákna pro výplň zimních bund a spacáků nebo pro výrobu zátěžových koberců nebo tepelných izolací. Z fólií se vyrábějí opět fólie a různé pytle. Ze směsi plastů vznikají odpadkové koše, zahradní nábytek, protihlukové stěny apod.

RECYKLOVANÝ PAPÍR
K výrobkům, které obsahují recyklovaný papír, patří zejména novinový papír, kartonové krabice, sešity, obaly na vajíčka, toaletní papíry, ale i stavební izolace.

RECYKLACE PAPÍRU Skoro polovinu vstupní suroviny v papírnách při výrobě nového papíru představuje sběrový papír. Papír se dá recyklovat pětkrát až sedmkrát.



Svoz tříděných odpadů

Odpady odložené do barevných kontejnerů sváží svozové vozy na dotřídovací linky (každý druh zvlášť).

Dotřídovací linka

Odpady svezené z barevných kontejnerů je nutné dále dotřídřit. Na dotřídovacích linkách se odpady třídí na jednotlivé druhy podle jejich dalšího zpracování (recyklace) a zároveň se odstraňují nežádoucí příměsi a nečistoty.

Energetické využití nebo skládka

Komunální odpad se celý materiálově využít nedá, určitá jeho část je pro materiálovou recyklaci nevhodná. U nás se nevyužitelný zbytkový odpad převážně zatím ukládá na skládky. Ve většině států Evropy se zbytkový komunální odpad spaluje v moderních spalovnách, které z něj vyrobí elektřinu a teplo.

Recyklace

RECYKLACE PLASTU Každý druh plastu se zpracovává jinou technologií. Jednotlivé plasty se drtí na jemné vločky, které se vyperou a dále zpracovávají převážně tavením na granule. Ty se dále používají na výrobu nových výrobků.

RECYKLACE SKLA Sklo se může recyklovat stále dokola. Nadrcené skleněné střepy se ve sklárnách přimíchávají do sklářského kmene. Využíváním střepů se šetří suroviny a energie.

RECYKLACE NÁPOJOVÉHO KARTONU Nápojové kartony se využívají v papírnách kvůli obsahu kvalitního papíru nebo se z nich lisují izolační desky pro stavebnictví.

www.jihoceske-trideni.cz

www.jaktridit.cz