

Plasty nejsou odpad, ale surovina

... využít umíme nejen PETky, ale i každý sáček

! Využijeme opravdu vše!

PET a další jednodruhové plasty se zpracovávají snadno a vyrábíme z nich nové kvalitní výrobky – například oblečení, koberce nebo nové PET lahve. Ale poradíme si i s vícedruhovými a směsnými plasty, z nichž vznikají plotovky, lavičky či květináče.

Proč třídít?

V přírodě i na skládkách se plasty rozkládají velmi pomalu a znečišťují vodu a půdu. Recyklace pomáhá, ale má své limity – plasty nejdu recyklovat donekonečna. Proto třídte a používejte jich méně.



Co se děje s plasty ze žlutých kontejnerů?

Putují na dotřídňovací linku a pak na další zpracování. Probíhá třemi způsoby:

Mechanická recyklace

To je klasická recyklace – plast se vyčistí, rozemele na granulát a z něj se vyrábějí nové výrobky.

Chemická recyklace

Plasty se rozloží na základní chemické látky, ze kterých se vyrábějí nové plasty nebo jiné chemické produkty.

Energetické využití

Plasty, které už nejde recyklovat, poslouží jako palivo – například v cementárnách, kde je potřeba vysoká teplota.

*** Dejme odpadu směr. Dejme věcem smysl.**