

Proč třídíme odpady a jak se recyklují?

- Tříděním odpadů pomáháme šetřit primární zdroje surovin, energie a životní prostředí.
- Pokud odpady správně třídíme už při jejich vzniku, umožňujeme tím jejich další využití a recyklaci.



Třídění odpadu

O osudu použitých věcí, které nám už dosloužily, rozhodujeme přímo v našich domácnostech a na pracovištích, kde vznikající odpad vhazujeme buď do košů na směsný odpad, anebo ho vytřídíme a umožníme tím jeho další využití a recyklaci. Vytříděním plastů, skla nebo papírových odpadů do barevných kontejnerů však tento proces teprve začíná.

Putování odpadu

Vytříděné odpady z barevných kontejnerů odváží svozové firmy na dotřídovací linky, kde se dotřídí a upravují na druhotnou surovinu pro další zpracování.

Na těchto dotřídovacích linkách jsou odpady dále tříděny na různé druhy podle jejich materiálového složení nebo podle potřeb a technologií konečných zpracovatelů. Například papír dovezený z modrých kontejnerů se dále roztřídí na noviny, časopisy, kartony, lepenku a další druhy. Plasty ze žlutých kontejnerů se třídí na barevné a čiré PET láhve, fólie podle barev, duté obaly od kosmetiky a podobně.

Takto roztříděné odpady, zbavené nežádoucích příměsí, se lisují do balíků a jsou odváženy ke konečným zpracovatelům k recyklaci. Z odpadů se pak pomocí tohoto procesu vyrábí buď úplně nové výrobky, nebo se přidávají k dalším surovinám pro výrobu nových předmětů. Z tohoto důvodu je celá řada nových věcí kolem nás vyrobena s podílem vytříděných a recyklovaných odpadů, aniž bychom to poznali nebo si to vůbec uvědomili.



www.jaktridit.cz

EKO KOM