

## PAPÍR



### ANO

Vhodit sem můžete například časopisy, noviny, sešity, krabice, papírové obaly, cokoliv z lepenky nebo knihy. Obálky s fóliovými okénky sem patří také, zpracovatelé si s nimi umí poradit. Bublínkové obálky ale vhazujte pouze bez plastového vnitřku! Nevadí ani papír s kancelářskými sponkami. Ty se během zpracování samy oddělí.

**NE** Do modrého kontejneru nepatří uhlový, mastný nebo jakkoliv znečištěný papír. Tyto materiály už nelze recyklovat. Pozor, použité dětské pleny nepatří do modrého kontejneru na papír, ale do popelnice na směsný odpad!

### Co se z papíru vyrábí?

Nejčastěji se recykluje v papírnách na nový papír. Tímto způsobem může být recyklován až sedmkrát, při každém procesu se totiž zkracuje papírové vlákno. Další možností recyklace papíru je výroba tepelných izolací, přiměsí do stavebních hmot nebo kompostování.

**ANO** Kontejner na nápojové kartony nemusí být nutně celý oranžový, důležité je opět označení sbírané komodity – v tomto případě oranžovou nálepkou. Patří sem krabice od džusů, vína, mléka, mléčných výrobků a podobně. Kartony je třeba zmáčknout a v případě většího znečištění také lehce vypláchnout, aby se daly v domácnosti dobře skladovat do doby, než je odložíte do příslušného kontejneru.

**NE** Nepatří sem „měkké“ sáčky, například od kávy a různých potravin v prášku. Neodhazujte sem ani nápojové kartony silně znečištěné zbytky potravin.

### Jak se recyklují nápojové kartony?

Nápojové kartony se zpracovávají v papírnách, díky obsahu vysoce kvalitního papírového vlákna. Vyrábí se z nich také lisované izolační a stavební desky, které se používají ve stavebnictví jako alternativa sádrokartonových desek nebo při výstavbě montovaných rodinných domků.



## NÁPOJOVÉ KARTONY

## SKLO



**ANO** Do zeleného kontejneru můžete vhazovat barevné i čiré sklo (láhve od vína, alkoholických i nealkoholických nápojů, sklenice od kečupů, zavařenin, zeleniny apod.). Pokud máte v obci vedle zelených i bílé kontejnery, vhazujte do nich jen čiré sklo. V tomto případě tabulové sklo z oken a dveří patří do kontejneru na barevné sklo. Vytříděné sklo není nutné rozbíjet, bude se dále třídit!

**NE** Do kontejnerů na sklo nepatří keramika a porcelán (rozbité talíře, hrnky, květináče apod.), autoskla, zrcadla, drátovaná skla, zlacená a pokovená skla. Vratné sklo (v ČR některé pivní láhve) nepatří do tříděného odpadu, ale zpět do obchodu!

### Co se ze skla vyrábí?

Z vytříděného skla se vyrábí nejčastěji obalové sklo – láhve na minerálky, alkohol a pivo a jiné skleněné výrobky. Používá se také jako přísada do speciálních druhů betonů, brusných hmot, stavebních izolací a podobně. Tříděný skleněný odpad představuje značné úspory energií a náhradu primárních surovin. Do vsádky může přijít podle technologie až 85 % vytříděného skla!

**ANO** Patří sem fólie, sáčky, plastové tašky, sešlápnuté PET láhve, obaly od pracích, čisticích a kosmetických přípravků, kelímky od jogurtů a mléčných výrobků. Pěnový polystyren v menších kusech, balicí fólie od spotřebního zboží, obaly z CD disků a další výrobky z plastů.

**NE** Nevhazujte sem mastné obaly se zbytky potravin nebo čisticích prostředků, obaly od žíravín, barev, chemikálií a jiných nebezpečných látek, podlahové krytiny či novodurové trubky.

### Co se z plastů vyrábí?

Z vytříděných plastů se vyrábí opět celá řada plastových výrobků, je však nezbytné, aby byly dobře vytříděné v domácnostech a následně na třídících linkách. Plasty se v naprosté většině případů recyklují podle jednotlivých druhů, kdy vzniká tzv. regranulát (opakovně použitelná surovina pro výrobu libovolného plastového výrobku), nebo se zpracovávají jako směs plastů, které se za tepla lisují do forem. Tak vznikají materiály, které mohou nahradit dřevo například při výstavbě dětských hřišť, plotů, laviček v parcích a podobně. Výborně recyklovatelné jsou PET láhve, které se kromě regranulátů používají také na výrobu nových láhví, vázacích pásek nebo technických a textilních vláken. Z recyklovaných plastů je vyrobena také většina interiérů aut. Další možností recyklace plastů je výroba tepelných izolací (zejména z pěnového polystyrenu jako izolační tvárnice, lehčený beton) a další.

Z plastových sáčků, fólií a tašek se vyrábí opět fólie nebo se stávají součástí alternativního paliva pro cementárny a další provozy. To platí především u plastů nižší kvality. Mezi další výrobky z recyklovaných plastů patří palety na zboží nebo zatravnovací dlaždice.



## PLASTY