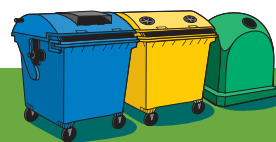




MÁ TO SMYSL. TŘÍDĚTE ODPAD



PRAKTICKÉ ZÁSADY TŘÍDĚNÍ ODPADŮ

Co do kterého kontejneru odložit a co ne

	PATŘÍ	NEPATŘÍ
PAPÍR	noviny, časopisy, reklamní letáky, kartony, sešity, papírové obaly, krabice roztrhané na menší kusy, balicí papír, lepenka, kancelářský papír Patří sem obaly označené těmito značkami: 	do kontejneru nepatří mokrý, mastný či jinak znečištěný papír, uhlový a voskovaný papír, použité plenky a hygienické potřeby
PLASTY	PET lahve, plastové nádoby a lahve, plastové sáčky a fólie, čisté plastové obaly od mléka a ostatních mléčných výrobků, plastové tašky, čisté kelímky od jogurtů, výrobky z plastů Patří sem obaly označené těmito značkami: 	do kontejneru nepatří bakelit, guma, PVC, linoleum, novodurové trubky, pneumatiky
SKLO	bílé nebo barevné sklo, vymyté skleněné lahve, zavařovací sklenice, výplně oken Patří sem obaly označené těmito značkami: 	do kontejneru nepatří zářivky, porcelán, keramika, plexisklo, kovové uzávěry lahví, autosklo, drátěné sklo, zrcadla, plně nebo znečištěné lahve a nádoby

Kam odložit objemné odpady, vysloužilé elektrospotřebiče a nebezpečné odpady?

Kromě využitelných odpadů se ve Vaší domácnosti potřebujete často zbavit i dalších odpadů. **Staré elektrospotřebiče** (např. televize, lednice, zářivky, rádia apod.) bezplatně odevzdejte na **nejbližší sběrný dvůr** nebo ve vybraných **prodejnách** nebo opravárnách elektro.

Objemné odpady (např. nábytek, koberce apod.) nebo **nebezpečné odpady** (např. plechovky se zbytky barev, laků, rozpouštědel, olejů, chemikálií, postřiků, staré léky apod.) do popelnice nepatří! **Odevzdejte je na sběrný dvůr.**

Několik praktických rad pro správné třídění:

- **PET láhve můžete do kontejneru vhadzovat s etiketou i víčkem.** Obojí bude při dalším zpracování odstraněno. PET láhve sešlápněte!!! Nesešlápnuté láhve jsou objemné a tím zdražují přepravu, komplikují manipulaci a recyklace se tak stává nákladnější.
- **Kelímky od jogurtů, másla a jiných potravin není nutné důkladně vymýt.** Drobné znečištění obalů nevádí. Stačí tedy, když potravinu dojíte nebo z kelímku vyškrábeté. Zbytek nečistot bude odstraněn při dalším zpracování.
- **Stejně tak není nutné důkladně vymýt plastové obaly od kosmetiky.** Stačí když zbytky kosmetických přípravků jako jsou mýdla, šampony, krémy vylijete. Dočištěny budou při dalším zpracování.
- **Z časopisů a dokumentů není třeba odstranit kancelářské svorky.**

JAK SE ODPADY ZPRACOVÁVAJÍ A VYUŽÍVAJÍ?



Třídění skla

Skleněné odpady ze **zelených a bílých kontejnerů** na sklo se nejprve předtřídí ručně, tak jsou odstraněny největší kusy nečistot. Poté střepy putují na speciální **automatickou linku** řízenou počítačem, kde je směs pomocí soustavy drtičů a sítí upravena na kvalitu požadovanou zpracovatelem. Při výrobě bílého skla se do pece nikdy nesmí dostat sklo barevné ani žádná jiná nečistota, tj. kov, keramika, porcelán atd. Směs z barevného nebo čírého skla se odváží ke zpracování **do sklárny**.

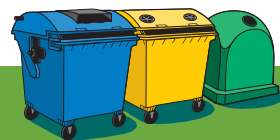
Recyklace skla

Upravená **směs střepů** z třídičky se přidává **ve sklárnách** do sklářského kmene **k výrobě nového skla**. Ušetří se při tom jak energie, tak i množství primárních surovin, přičemž sklo se dá takto **recyklovat vlastně donekonečna**. Nejčastěji se takto vyrábějí opět skleněné lahve či jiné skleněné výrobky. Recyklaci skla se v ČR zabývají sklárny v Dubí a v Kyjově (výroba skleněných obalů) a v Krupce u Teplic (tepelné izolace ze skla).





MÁ TO SMYSL. TŘÍDĚTE ODPAD



JAK SE ODPADY ZPRACOVÁVAJÍ A VYUŽÍVAJÍ?



Třídění papíru

Papírové odpady odložené do **modrého kontejneru** na papír jsou z mnoha různých druhů papírů. Každý druh papíru se zpracovává jinak. Proto se sběrový papír nejdříve dotřídí na **dotřídovací lince**. Na lince je pás, po kterém se směs papíru pohybuje, a pracovníci z něj vybírají **jednotlivé druhy papíru**, někdy z něj ale musí vybrat i odpadky, které do kontejneru naházejí nezodpovědní občané. Dotříděný papír se podle druhů lisuje do balíků a odváží ke zpracování hlavně **do papíren**.



Recyklace papíru

Papír z třídění se **v papírnách** po předzpracování **přidává** do směsi **na výrobu nového papíru**. Např. u novinového papíru tvoří starý papír až 80 %. Papír je možné takto recyklovat asi pětkrát až sedmkrát. Výrobky z recyklovaného papíru: novinový papír, sešity, lepenkové krabice, obaly na vejčeka, toaletní papír apod.



Třídění plastů

I plasty odhozené do **žlutých kontejnerů** na plasty se dotřídí na **dotřídovací lince**. Ze směsi plastů putujících na pásu se ručně vybírají **PET lahve, fólie, pěnový polystyren a tvrdé plasty**, které mají speciální samostatné zpracování. Pracovníci z pásu vyhazují i nečistoty, jež do plastů nepatří. Dotříděné druhy plastů včetně zbylé směsi plastových odpadů se lisují do balíků a odvázejí ke zpracování do **recyklačních provozů**. Část PET lahví z třídění se vyváží k recyklaci i do zahraničí, zejména do Číny.



Recyklace plastů

Z **PET lahví** se vyrábějí vlákna **na výrobu** tzv. **zátěžových kobereců** nebo **výplň zimních bund** a spacáků. Z fólií (sáčků a tašek) se opět vyrábějí **fólie a různé pytle**, např. na odpady. Pěnový polystyren slouží k výrobě **speciálních cihel**. Ze směsi plastů se vyrábějí např. odpadkové koše, **zahradní nábytek** a kompostery nebo zatravnovací dlažba. Nejznámějšími zpracovateli plastů v ČR jsou Silon Planá nad Lužnicí a Transform Lázně Bohdaneč.



Leták byl připraven v rámci celokrajské informační kampaně ke třídění odpadů.