

Odpadová abeceda VIII.



Jak správně třídit plasty?

37,8 kilogramu – tolik plastu vytrídí v průměru jedna česká domácnost za 365 dní. A co všechno vlastně do této skupiny patří? Seznam je poměrně rozsáhlý – od svačinových sáčků, igelitových tašek a PET lahví až po plastové hračky.

Historie plastů jako materiálu není delší než dvě stě let. Plast je materiál, který se uplatňuje téměř ve všech oblastech lidské činnosti - v mnoha ohledech je už jen stěží nahraditelný a jeho spotřeba neustále roste. V ČR se třídí **do žlutých kontejnerů** či pytlů na separovaný odpad. Do nich můžeme vytrídít svačinové sáčky, fólie, igelitové tašky, PET lahve, kelímky, krabičky, pěnový polystyren a další druhy plastů. Hlavně u „petek“ nebo kelímků bychom měli před vhozením do kontejneru minimalizovat jejich objem sešlápnutím nebo zmáčknutím. Do tříděného plastu rozhodně nepatří mastné nebo jinak znečištěné obaly, ani celofán.

Takto vytríděný plast putuje na dotřídňovací linku, kde se ručně dotřídí. Pracovníci ho na třídícím páse rozdělí podle druhů na základní skupiny (PET lahve, duté plasty, fólie, polystyren a směsný plast) a vyberou z něj případné nečistoty. PET lahve se přitom ještě rozdělují podle barev. Takto roztríděný plast se slisuje do balíků a odváží se k dalšímu zpracování. U zpracovatelů se dále drtí, pere a upravuje na požadovanou surovinu pro výrobu finálních produktů.

Proč recyklovat plast?

Plasty se vyrábějí z ropy. A jak jistě všichni víme, zásoby této suroviny, stejně jako dalších přírodních zdrojů, jsou omezené. Třídění a recyklace plastů je tedy rozhodně na místě.

Nejčastěji z vytríděných plastů vzniká tzv. regranulát, který má podobu malých peciček a je vstupní surovinou pro výrobu nových plastových výrobků. Na regranulát se zpracovávají hlavně fólie a obaly od potravin. Recyklované plasty najdete ve většině nových plastových výrobků. Pěnový polystyren se zpracovává do izolačních tvárnic a tepelných izolací. Ze směsných plastů se pak vyrábějí například ploty, zatravnovací dlažba, zahradní kompostéry nebo protihlukové zábrany. Z vytríděných PET lahví se vyrábějí nové PET lahve nebo technická a textilní vlákna, která se pak používají pro výrobu koberců nebo oděvů. Například z pouhých 50 PET lahví lze vyrobit jednu fleecovou bundu.

Tříděním a recyklací plastů šetříme energii i neobnovitelné přírodní zdroje – konkrétně ropu.

V naší obci můžete plasty třídit do žlutých kontejnerů a popelnic, kterých je aktuálně po obci rozmístěno celkem 21 ks.

Kontejnery jsou umístěny na jednotlivých místech na třídění odpadu. V roce 2020 jsme takto vytrídili celkem 23,53 tun plastu. Plasty také můžeme odevzdávat ve sběrném dvoře ve stanovené provozní době. Cestou sběrného dvora jsme vytrídili dalších 7,35 tun plastu. Za rok 2020 se tak podařilo vytríditi celkem **30,88 tun** plastu a to znamená, že na každého občana městyse připadá celkem 14 kg vytríděného plastu za minulý rok.

DO ŽLUTÉHO KONTEJNERU	
PATŘÍ	NEPATŘÍ
• fólie, igelitové sáčky, plastové tašky	• obaly se zbytky jídla nebo čisticích prostředků
• sešlápnuté PET lahve, kelímky od jogurtů	• molitan
• nádoby od kosmetiky a čisticích prostředků	• podlahové krytiny, novodurové trubky, PVC
• obaly od CD, polystyren (menší kusy)	• zbytky materiálů z 3D tiskáren (ABS, PET-G...)

Aktuální otázky v odpadovém hospodářství městyse

a) Zákonná povinnost třídění komunálního odpadu

Na základě neustále rostoucího množství směsného komunálního a objemného odpadu, který se ukládá na skládky a přitom obsahuje velké množství tříděných složek jako je papír, plast nebo kov, upozorňuji na skutečnost, že v souladu se § 61 zákona č. 541/2020 Sb. Zákon o odpadech, má každá osoba povinnost při předávání odpadu a movitých věcí do obecního systému odkládat tyto na místa určená obcí, v souladu s povinnostmi stanovenými pro daný druh, kategorii nebo materiál odpadu nebo movitých věcí tímto zákonem a obecně závaznou vyhláškou obce. To znamená, že každý je povinen svůj komunální a objemný odpad vytríditi a vytríděné složky umisťovat do nádob (kontejnerů, popelnic) na jednotlivých sběrných místech městyse nebo je předávat ve sběrném dvoře. V naší obci jsou vy-

tvořeny podmínky pro třídění veškerého **zákonem stanoveného odpadu, tj. papíru, plastu, kovu, nápojových kartonů, skla, jedlých tuků a olejů a biologického odpadu rostlinného původu**. Dále je povinnost třídít a samostatně ve sběrném dvoře odevzdávat veškeré nebezpečné a objemné odpady, navíc existuje možnost odevzdávat textil a obuv do samostatných kontejnerů rozmístěných v obci. V případě, že fyzická osoba řádně netřídí svůj komunální odpad, dopouští se tímto přestupku podle § 117 výše uvedeného zákona.

b) Ukládání biologického odpadu rostlinného původu

Biologický odpad rostlinného původu, který je ukládán do hnědých nádob (popelnic, kontejnerů), je nutné do těchto nádob vkládat bez dalších obalů. Kontejnery i popelnice jsou technicky upraveny tak, aby zde BIO odpad nezahníval a bylo možno jej dále použít pro výrobu kompostu v naší kompostárně. Z tohoto důvodu neukládejte BIO odpad do igelitových pytlů nebo tašek, které následně končí v hnědých kontejnerech nebo popelnicích. Navíc je BIO odpad nutné na kompostárně jednotlivě vysypávat. Plastové obaly pak nelze následně třídít z důvodu jejich znečištění a končí ve směsném komunálním odpadu.



Vedoucí technických služeb městyse Jince:

Ing. Aleš Hlaváček, tel. 773 830 703, e-mail: vedoucits@jince.cz

**Technické služby a Vodohospodářské služby
městyse Jince**

