

TŘÍDĚNÍ A RECYKLACE ODPADU

Přínos k udržitelnému životu

- Země nám poskytuje čerstvý vzduch, čistou vodu a potraviny. Abychom Zemi uchovali pro budoucí generace, **musíme o ni pečovat**. Na všechno, co děláme, je potřeba energie a omezováním používání neobnovitelných zdrojů energie můžeme zajistit, že Země bude moci poskytnout vše potřebné i příštím generacím. Klimatické změny zpomalují trvale udržitelný růst a mají negativní účinek na rostoucí populaci a životní prostředí.
- Ekologická stopa ukazuje, jak **naše existence ovlivňuje životní prostředí**, obrazně řečeno zůstává za námi jako stopa v písku. Zahrnuje množství vyprodukovaného odpadu a množství spotřebovaných fosilních paliv v podobě emisí, respektive spotřebovanou energii z přírody přepočtenou na hektary. Změřit ekologickou stopu jednotlivce je obtížné, každý z nás však může podniknout různá opatření k **co největšímu omezení vlastní stopy**.
- Přestože si možná myslíte, že váš vliv na životní prostředí je bezvýznamný, je důležité si uvědomit, že **kdyby každý z nás změnil jeden malý návyk, globální dopad by byl ohromný!** Význam našich činů neovlivňuje jen současnou populaci, ale také budoucí generace ve smyslu: „Jedna generace zasadí strom a další generace si bude užívat jeho stínu.“
- Klíčem k trvale udržitelnému životu je **myslet globálně a jednat lokálně** tak, aby každý z nás hrál svou roli v pozitivní environmentální změně.
- Jedním z návyků, který by měl být **v současné době samozřejmostí, je třídění odpadu**.



PROČ TŘÍDÍME ODPADY?

- Napomáháme šetřit primární zdroje surovin, energii a životní prostředí.
- Umožňujeme jejich další zpracování (recyklaci); pokud se odpady nevytřídí už při svém vzniku, tak jejich recyklace není možná.

JAK SE ODPADY V DOMÁCNOSTI TŘÍDÍ?

Dnes se již na českém trhu prodává více druhů odpadkových košů na tříděný sběr odpadu. Pokud se vám koše do bytu nevejdou, můžete je nahradit papírovou krabicí, do které postavíte tři a více tašek, ty pak odnášíte do barevných kontejnerů.

CO SE S TŘÍDĚNÝM ODPADEM DÁLE DĚJE?

Po vysypání barevných kontejnerů do svozového auta se vytříděné odpady odvezou na tzv. dotřídovací linku. Odborné dotřídění na jednotlivé druhy materiálů je důležité pro jejich další zpracování – recyklaci.

CO SE RECYKLACÍ VYRÁBÍ?

- Výrobky z recyklovaného papíru: novinový papír, sešity, lepenkové krabice, obaly na vajíčka, toaletní papír apod.
- Výrobky z recyklovaného skla: láhve na minerálky a pivo a jiné skleněné výrobky
- Výrobky z recyklovaných plastů: výplň zimních bund, zátěžové koberce, zatravnovací dlažba, různé pytle, zahradní nábytek, textilní a technická vlákna
- Výrobky z recyklovaných nápojových kartonů: papírová lepenka, stavební desky

DALŠÍ DRUHY ODPADŮ

Např. kovy, kompostovatelný odpad, objemné odpady, elektro-techniku, stavební suť, nebezpečné odpady můžete odnášet do tzv. sběrného dvora nebo odevzdat při mobilních svozech objemných a nebezpečných odpadů.

OTÁZKY:

1. Co patří k neobnovitelným zdrojům energie?

- A** ropa **B** voda **C** uhlí

2. Jaké procento lidí třídí odpad v České republice?

- A** 45 **B** 98 **C** 72

3. Kam patří ruličky od toaletního papíru nebo obalů od vajec?

- A** do směsného odpadu **B** do papíru **C** do kompostu

4. Co nepatří do kompostu?

- A** slupka od banánu **B** olej ze smažení řízků **C** kosti

