

### **Ochrana ovzduší a spalování odpadů**

Topná sezóna je v plném proudu. Někdo svůj domek vytápí uhlím nebo dřevem po celou zimu, někdo si jen příležitostně zatopí například na chatě či chalupě. Neuškodí, když si uprostřed zimy připomeneme několik informací o tuhých palivech a o tom, co do kamen nepatří.

Velké výtopny ve městech jsou vybaveny drahou technologií na čištění spalin. Domácí kamna, krby a kotle tako vybavit nelze. Proto záleží na každém z nás, kolik jedů vypustíme do ovzduší. Spalovat bychom doma rozhodně neměli materiály jako například staré palety, dřevo z demolice, rozbitý nábytek, chemicky ošetřené dřevo, dřevotřísky, nápojové kartóny, PET lahve, pryže (gumy) a předměty z PVC. Pokud se topí jiným než povoleným palivem, vzniká řada nebezpečných látek. K těm známějším patří dioxiny, polyaromatické uhlovodíky, formaldehyd, kyselina chlorovodíková, benzen či styreny a také okolí obtěžující zápach. Tyto látky dráždí oči, sliznici nosu a dýchací cesty. Ve vyšších koncentracích mohou působit nevolnosti, bolesti hlavy i poškodit plíce. Nežádoucím spalováním poškozujeme nejen sami sebe a své děti, ale také své nejbližší okolí. Na jedy ve vzduchu jsou citlivější děti, těhotné ženy, starší osoby a lidé trpící astmatickým či jiným respiračním onemocněním. Mějme k nim proto ohled a nespalujme odpady v lokálních topeništích. Odpadů se můžeme zbavit v některém ze sběrných dvorů.

#### **Víte, že:**

- spálením starých palet, dřeva z demolice, rozbitého nábytku nebo natřených prken či chemicky ošetřeného dřeva se vyprodukuje asi 50 až 500krát více dioxinů než při topení čistým palivovým dřívím? Starý nábytek je vhodnější prodat do bazaru nebo odložit ve sběrném dvoře.

- spalováním celobarevných letáků a časopisů se do ovzduší mohou uvolnit těžké kovy z barev? Letáky a časopisy patří do kontejnerů na tříděný papír. Proti vyhazování zbytečných reklamních tiskovin do poštovních schránek se můžeme bránit tzv. antireklamní nálepkou.
- spalováním pneumatik vznikají polyaromatické uhlovodíky a další jedovaté látky?
- nebezpečné odpady (baterie, barvy, léky) spálením nezničíme, ale jedovaté látky, které spalováním vzniknou, se dostanou do ovzduší a následně i do půdy?

### **Upozorňujeme, že:**

- povinnosti provozovatelů stacionárních zdrojů (např. lokálních topenišť) jsou povinni dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, spalovat ve stacionárním zdroji pouze paliva, která splňují požadavky na kvalitu paliv stanovené prováděcím právním předpisem a jsou určena výrobcem stacionárního zdroje nebo paliva uvedená v povolení provozu.
- fyzická osoba se dopustí přestupku tím, že jako provozovatel stacionárního zdroje v rozporu s § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, spaluje ve stacionárním zdroji paliva neurčená výrobcem stacionárního zdroje.
- za tento přestupek lze uložit pokutu až do výše 50 000 Kč.

*Odbor životního prostředí, MěÚ Třebíč*