

# **Komunální odpad**

## **Obsah**

Komunální odpad .....	1
Třídění odpadu stagnuje .....	2
Měrné emise základních znečišťujících látek.....	4
Zdroje .....	5

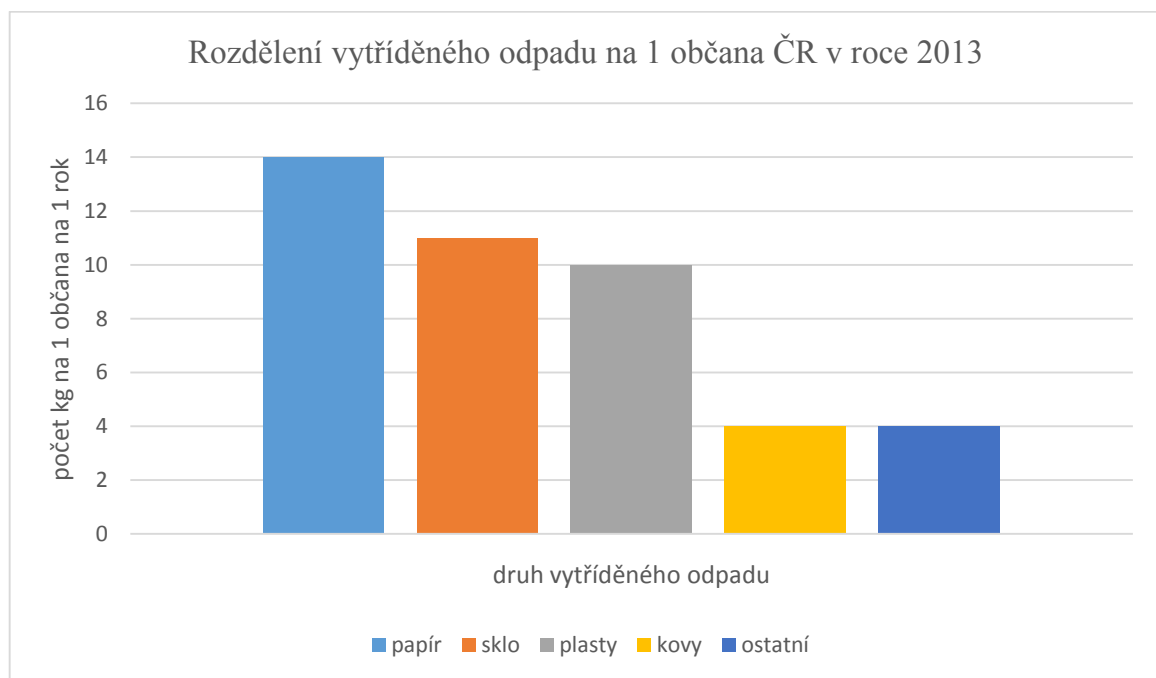
## Třídění odpadu stagnuje

V roce 2013 bylo v České republice vyprodukováno 23,7 mil. tun odpadu, z toho 20,5 mil. tun podnikovou sférou, 3,2 mil. tun tvořil komunální odpad (domovní odpad, odpad ze škol, úřadů či od drobných živnostníků). Na jednoho občana ČR připadlo v průměru 307 kg komunálního odpadu za rok, z toho 43 kg skončilo v barevných kontejnerech, což představuje 450 000 tun vyříděného odpadu za celou ČR. Přestože je množství vyříděného komunálního odpadu vyšší než v roce 2003, v posledních letech se množství tříděného odpadu nezvyšuje. Každý obyvatel České republiky v loňském roce vyřídil 14 kg papíru, 11 kg skla, 10 kg plastů, 4 kg kovů a 4 kg ostatního odděleně sbíraného odpadu, uvádí tabulka.

Tabulka č. 1: Rozdělení komunálního odpadu na 1 občana ČR v roce 2013

Rozdělení komunálního odpadu na 1 občana ČR v roce 2013				
Celkem komunální odpad			307 kg	
Z toho vyříděný odpad			43 kg	
<i>papír</i>	<i>sklo</i>	<i>plasty</i>	<i>kovy</i>	<i>ostatní</i>
14 kg	11 kg	10 kg	4 kg	4 kg

Graf č. 1: Rozdělení vyříděného odpadu na 1 občana ČR v roce 2013



Obrázek č. 1: Nechte žít rostliny



Zdroj: autor

Obrázek č. 2: Třídte odpad



Zdroj: autor

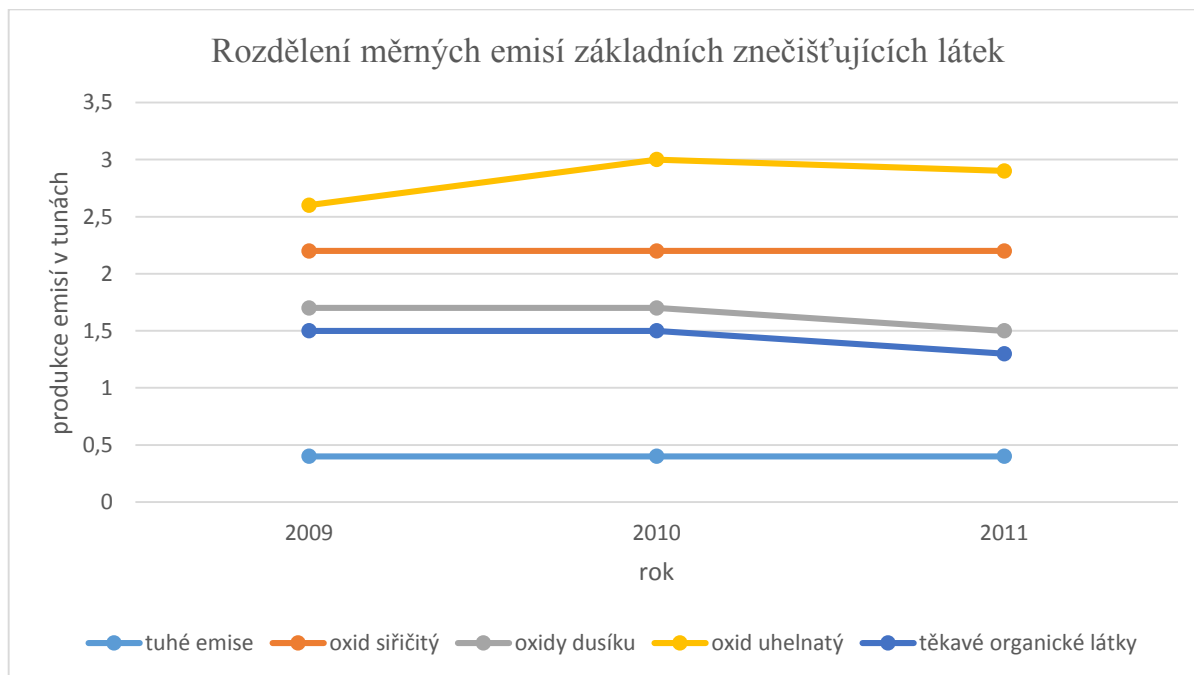
## Měrné emise základních znečišťujících látek

Od roku 2009 do roku 2011 se produkce tuhých emisí nezvýšila ani nesnížila, zůstala na hodnotě 0,4 tun za rok. Od roku 2009 do roku 2011 hodnoty oxidu siřičitého zůstávají také na stejné hodnotě, avšak hodnota je 2,2 tun za rok. Produkce oxidů dusíku byla stejná po dobu 2 roků v hodnotě 1,7 tun za rok, a to v letech 2009 a 2010, ale v roce 2011 se produkce oxidů dusíku snížila o 0,2 tun, tedy výsledná hodnota byla rovna 1,5 tunám za rok. Avšak v posledních 3 letech hodnota oxidu uhelnatého velmi kolísala. V roce 2009 měla hodnotu 2,6 tuny, v roce 2010 hodnota stoupla na 3 tuny a v roce 2011 mírně klesla o 0,1 tuny, což odpovídá hodnotě 2,9 tun za rok. Produkce těkavých organických látek je docela stabilní. V roce 2009 a 2010 byla hodnota stejná, tedy 1,5 tun za rok, ale v roce 2011 klesla na 1,3 tuny za rok.

Tabulka č. 2: Rozdělení měrných emisí základních znečišťujících látek

Rozdělení měrných emisí základních znečišťujících látek			
	2009	2010	2011
tuhé emise	0,4 tun	0,4 tun	0,4 tun
oxid siřičitý	2,2 tun	2,2 tun	2,2 tun
oxidy dusíku	1,7 tun	1,7 tun	1,5 tun
oxid uhelnatý	2,6 tun	3,0 tun	2,9 tun
těkavé organické látky	1,5 tun	1,5 tun	1,3 tun

Graf č. 2: Rozdělení měrných emisí základních znečišťujících látek



## **Zdroje**

- Český statistický úřad: <http://www.czso.cz>