



NAKLADANIE S ODPADMI V MORAVSKOSLIEZSKOM A ŽILINSKOM KRAJI ITMS 22420220033

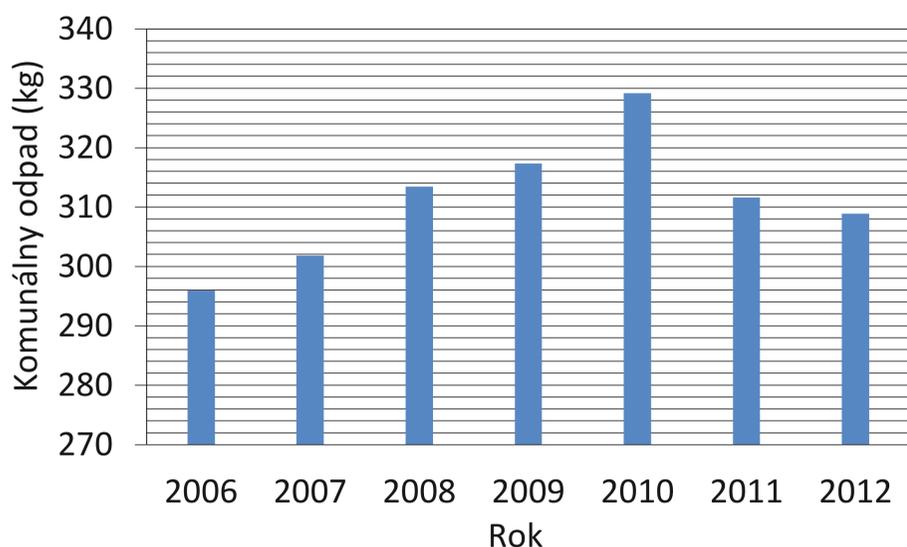


PRODUKCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

V rámci projektu s názvom „Nakladanie s odpadmi v Moravskosliezskom a Žilinskom kraji“ ITMS 22420220033 bola realizovaná sumarizácia informácií o možných spôsoboch nakladania a využívania odpadov, propagácia najmodernejších technológií na spracovanie a využívanie odpadu, spracovanie analýzy skutočného stavu nakladania s odpadmi v prihraničných krajoch Moravskosliezského a Žilinského, a propagácia technológií nakladania odpadov realizovaných v praxi.

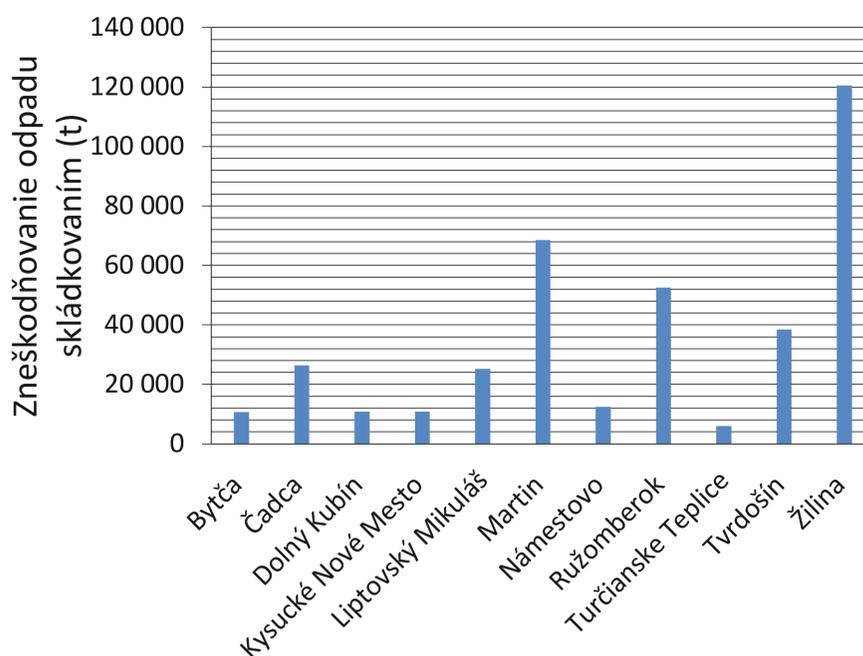
PRODUKCIA KOMUNÁLNEHO ODPADU

V Žilinskom kraji bolo vyprodukovaných v roku 1995 až 4 763 604 t odpadov, z čoho pripadalo 421 850 t na nebezpečné a 230 263 t na komunálne odpady. Minimálna hodnota bola dosiahnutá v roku 1993 a to približne 2,7 mil. ton. Produkcia komunálneho odpadu v rámci kraja zodpovedá hodnote 377 kg na jedného obyvateľa za rok. Najnižšie hodnoty sú dosiahnuté v oravských okresoch. V hodnotenom období v Žilinskom kraji vzniklo od približne 1 079 tis. ton (rok 2009) do približne 1 481 tis. ton (rok 2005) odpadov ročne. V rokoch 2005 až 2009 došlo k poklesu vzniku odpadov a v roku 2010 produkcia odpadov znovu stúpila. Kým v roku 2005 vzniklo v Žilinskom kraji 285 kg komunálneho odpadu na obyvateľa, tak v roku 2010 to bolo až 329 kg. Za sledované obdobie sa najviac komunálneho odpadu na 1 obyvateľa produkovalo v okrese Ružomberok a najmenej v okrese Námestovo. Najviac komunálneho odpadu za rok na 1 obyvateľa vzniklo v okrese Dolný Kubín v roku 2010 a to 582 kg a najmenej v okrese Kysucké Nové Mesto v roku 2006 – 162 kg.



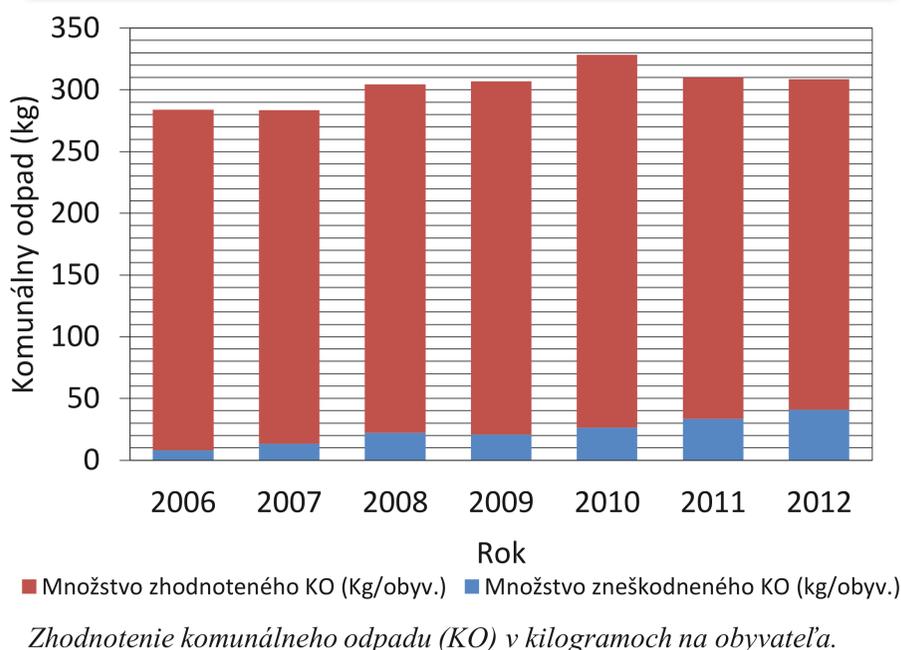
Produkcia komunálneho odpadu v Žilinskom kraji na jedného obyvateľa.

Miera využívania odpadov je rozdielna podľa jednotlivých okresov a pohybuje sa od 15 % do 70 %. Integrovaná koncepcia odpadového hospodárstva poukazuje na nevyhnutnosť redukovat' množstvo komunálneho odpadu na minimum. Separovaný zber v jednotlivých okresoch, vzhľadom na možnosť využitia vyseparovaných zložiek odpadu je zameraný hlavne na zber papiera a skla. Problémom aj najďalej zostáva zber plastov, vzhľadom na chýbajúceho spracovateľa tohto druhu odpadu v kraji. Vznik odpadov podľa kategórií významne odráža štruktúru ekonomických činností vykonávaných v území jednotlivých okresov a len málo súvisí (až na niektoré druhy odpadov) s počtom obyvateľstva (na rozdiel od KO). K okresom s najväčším výskytom odpadov patria okresy Žilina, Ružomberok a Martin. Najmenej odpadov sa produkuje v okresoch Bytča a Tvrdošín. Z hľadiska množstva nebezpečných odpadov sú najviac zaťažené okresy Žilina, Martin a Kysucké Nové Mesto.



Zneškodňovanie odpadu skládkovaním v roku 2012.

Skládkovanie odpadov zostáva aj naďalej najčastejším spôsobom nakladania s komunálnymi odpadmi. Množstvo komunálnych odpadov ukladaných na skládky vzrástlo zo 188 tisíc ton v roku 2005 na 211 tisíc ton v roku 2010, avšak v percentuálnom vyjadrení je možné vidieť pokles ukladaných odpadov na skládky z 94 % v roku 2005 na 84 % v roku 2010. Energetické zhodnocovanie komunálnych odpadov sa v Žilinskom kraji nevyužíva. Materiálové zhodnocovanie má stúpajúcu tendenciu z 1,5 % v roku 2005 na 7,17 % v roku 2010. Program odpadového hospodárstva žilinského kraja na roky 2011-2015.



Zhodnotenie komunálneho odpadu (KO) v kilogramoch na obyvateľa.

Projekt je realizovaný s finančným príspevom Európskej únie a Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Spoločne bez hraníc, v rámci Operačného programu cezhraničnej spolupráce Slovenská republika – Česká republika 2007 – 2013.



**PROGRAM
CEZHRAŇIČNEJ
SPOLUPRÁCE**
SLOVENSKÁ REPUBLIKA
ČESKÁ REPUBLIKA



**EURÓPSKA ÚNIA
EURÓPSKY FOND
REGIONÁLNEHO ROZVOJA**
SPOLOČNE BEZ HRANÍC