

4. ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

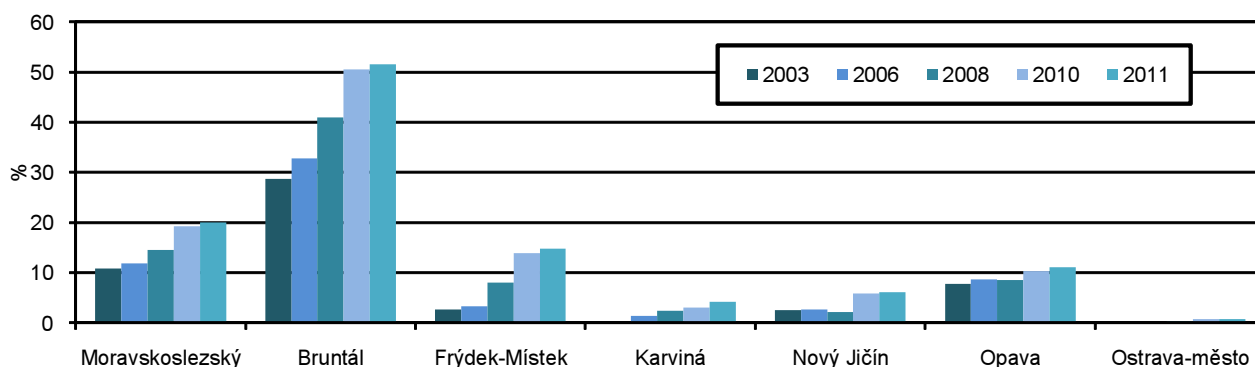
Orné půdy ubývá

Zemědělské půdy během posledních šesti let stále ubývá. Podíl orné půdy na celkové výměře k 31. 12. 2011 činil v Moravskoslezském kraji 31,6 % a snížil se tak od roku 2006 o 0,5 bodu. Nejvyšší úbytek byl v okrese Ostrava – město (0,8 bodu) a nejnižší byl zaznamenán shodně v okresech Frýdek-Místek, Karviná a Opava (0,4 bodu). Vedle zmenšující se plochy orné půdy téměř stagnuje výměra zahrad a ovocných sadů. Rozšiřují se plochy trvalých travních porostů. Dochází k pozvolnému zvyšování zalesňování (o 0,4 % v roce 2011 proti roku 2006). Podíl zastavěných ploch, nádvohí a dopravních ploch v Moravskoslezském kraji zůstává od roku 2006 stejný, a to 6,0 % na celkové výměře, k jeho mírnému nárůstu došlo ve třech okresech kraje.

Počet ekologických zemědělců se za posledních šest let pětkrát zvýšil a na pětinu zemědělské půdy se hospodaří ekologicky

Přibývá nejen ekologických zemědělců ale i ekologicky obhospodařované půdy. Půda v přechodném období a po splnění podmínek určitého počtu let (2 – 3 podle typu půdy) přechází do ekologického zemědělství. Počet ekologických zemědělců se v roce 2011 proti roku 2006 více než zpětinásobil. Podíl ekologicky obhospodařované půdy na celkové výměře zemědělské půdy rok od roku stoupá a v roce 2011 dosáhl v Moravskoslezském kraji 20,0 %. Ekologické zemědělství je rozšířeno spíše v oblastech méně vhodných pro intenzivní zemědělské hospodaření (např. v horských a podhorských oblastech).

Graf 25 Podíl ekologicky obhospodařované zemědělské půdy na celkové výměře zemědělské půdy v Moravskoslezském kraji



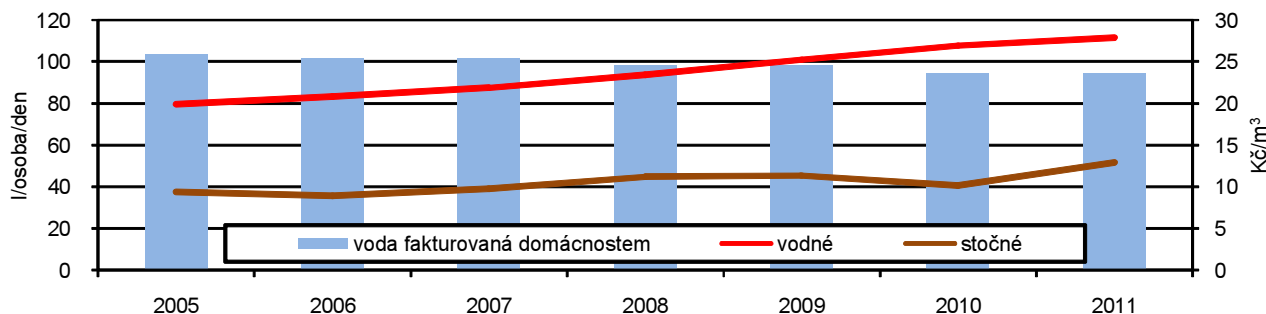
Množství vody fakturované domácnostem klesá, vodné se zvyšuje

Specifické množství vody fakturované domácnostem na 1 obyvatele představovalo v roce 2011 v Moravskoslezském kraji 94,4 litry na den, což bylo o 7,5 litru na den méně než v roce 2006. Oproti loňsku se spotřeba zvýšila o 0,1 % a v celostátním srovnání krajů dosáhla druhé nejvyšší úrovně, když vyšší specifické denní množství vody už bylo spotřebováno jen v Hlavním městě Praha.

Počet obyvatel napojených na veřejnou kanalizaci roste

Podíl obyvatel bydlících v domech napojených na veřejnou kanalizaci byl v posledním sledovaném roce v Moravskoslezském kraji vyšší o 1,4 bodu než v roce 2010 a činil 82,2 %. Z tohoto podílu bylo 75,2 % napojených na kanalizaci s koncovou ČOV. Podíl čištěných odpadních vod v průběhu sledovaného období šesti let nejdříve rostl do roku 2008, pak klesal a v posledním roce 2011 opět vzrostl na 96,3 %.

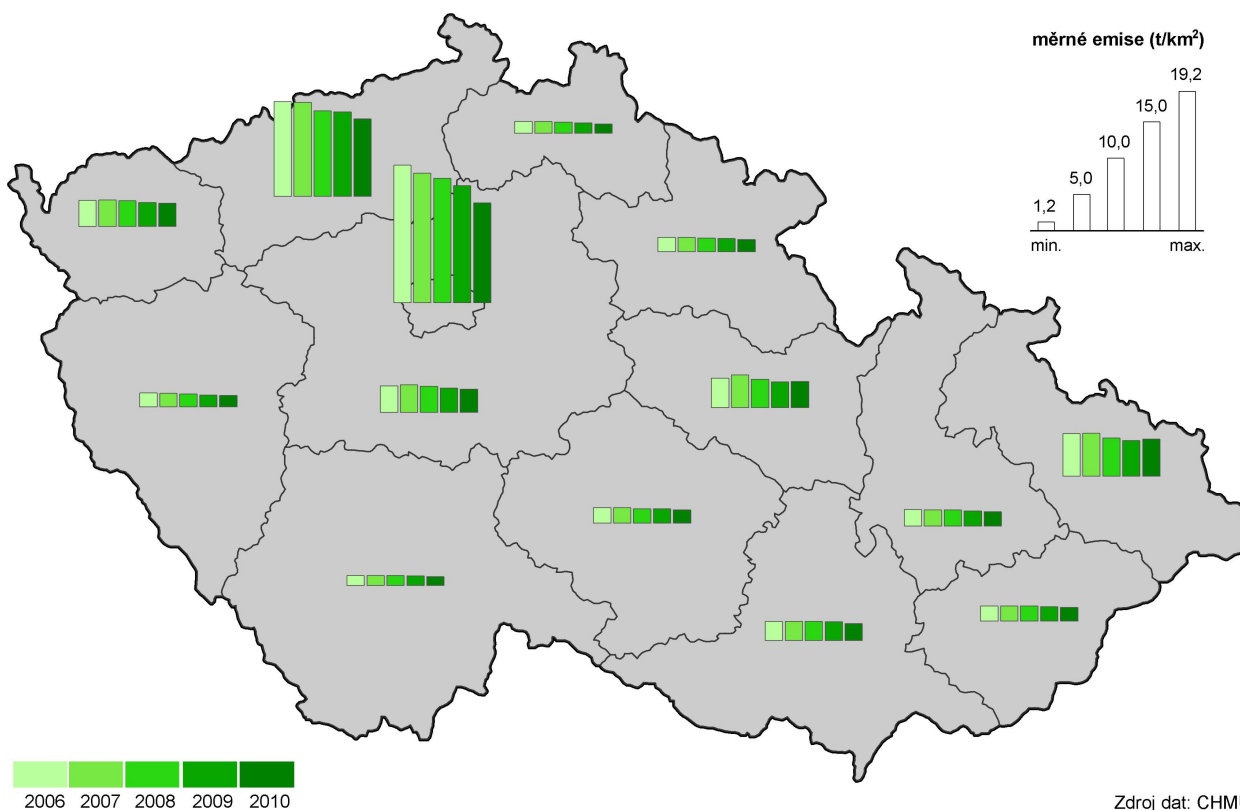
Graf 26 Specifické množství vody fakturované domácnostem (l/osoba/den), vodné a stočné v Moravskoslezském kraji



Emise hlavních znečišťujících látek opět stoupají

Emise znečišťujících látek se zjišťují u čtyř základních skupin znečišťovatelů: REZZO 1 Velké zdroje znečišťování, REZZO 2 Střední zdroje znečišťování, REZZO 3 Malé zdroje znečišťování REZZO 4 Mobilní zdroje znečištění. V roce 2010 (údaje roku 2011 nejsou dosud k dispozici) dochází v Moravskoslezském kraji k nárůstu jak měrných emisí oxidu siřičitého tak oxidu dusíku i oxidu uhelnatého. V rámci ČR zůstává Moravskoslezský kraj jako jeden z největších producentů znečišťujících látek. V případě oxidu siřičitého je druhým největším znečišťovatelem za Ústeckým krajem, a u oxidu dusíku třetím za Hl. městem Praha a Ústeckým krajem. Hlavními zdroji znečišťování jsou velké stacionární zdroje znečištění. Tato situace trvá již několik let.

Emise oxidů dusíku (REZZO 1-4) v krajích v letech 2006 až 2010



Zdroj dat: CHMÚ

Produkce komunálního odpadu na 1 obyvatele stoupá

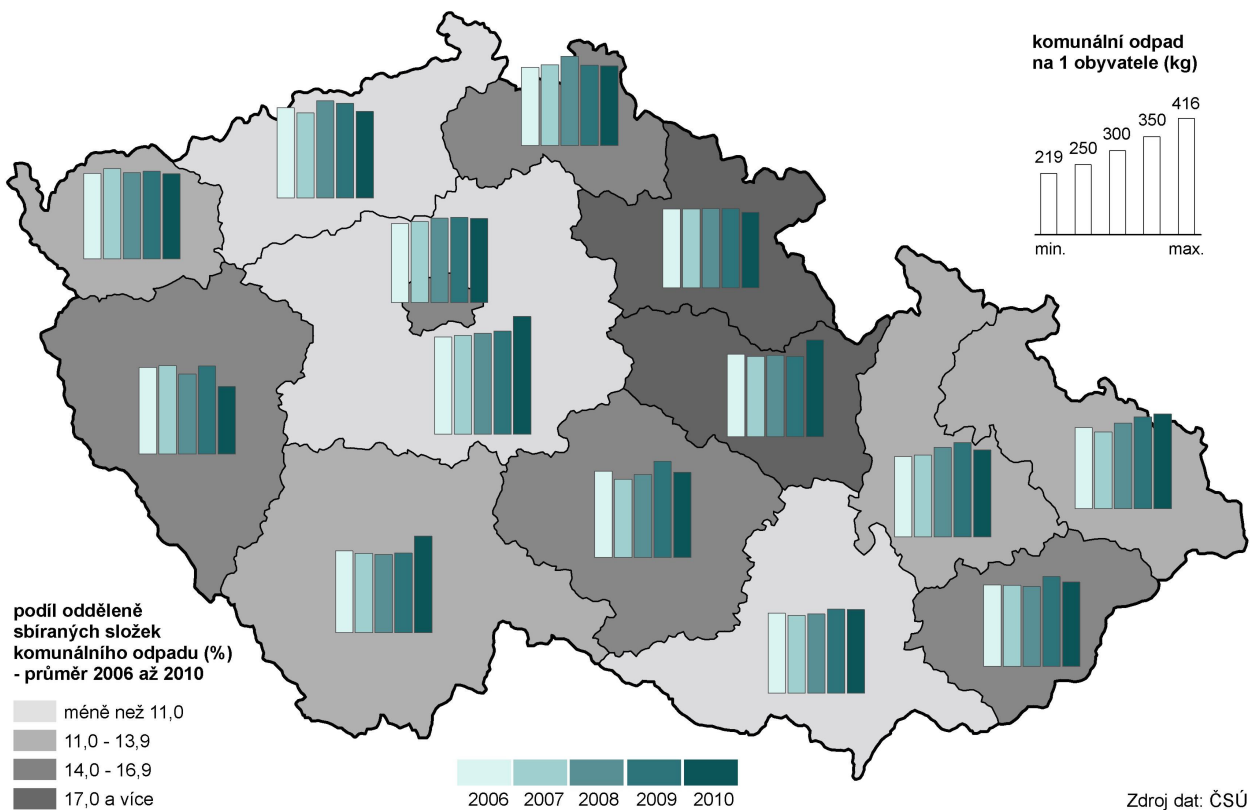
V posledních třech sledovaných letech stoupala produkce komunálního odpadu, když v roce 2010 (údaje roku 2011 nejsou dosud k dispozici) činila v Moravskoslezském kraji 335,6 kg v přepočtu na 1 obyvatele.

Tato výše byla jedenáctá nejvyšší mezi čtrnácti kraji ČR. Podíl odděleně sbíraných složek komunálního odpadu v roce 2010 v Moravskoslezském kraji stoupl oproti roku 2009 o 1,6 bodu a činil 15,8 %. Tím se kraj umístil již podruhé za sebou na 8. místě v ČR.

Moravskoslezský kraj je nejlepší v recyklaci a regeneraci odpadů již čtyři roky za sebou

Nakládání s odpady zahrnuje veškeré odpady, se kterými bylo ve sledovaném roce nakládáno, tzn. vyprodukované podnikové i komunální, odebrané ze skladu a dovezené ze zahraničí. Podíl nebezpečných odpadů, se kterými bylo nakládáno, klesl v roce 2010 proti roku 2009 o 2,1 %. Podíl recyklovaných a regenerovaných odpadů je mimořádný a v mezikrajském srovnání již čtyři roky po sobě dosahuje nejvyšších hodnot (70,0 % v roce 2010).

Komunální odpad v krajích v letech 2006 až 2010



Pořízené investice na ochranu životního prostředí podle místa investice na 1 obyvatele stále rostou

V průběhu sledovaného období pořízené investice na ochranu životního prostředí podle místa investice na 1 obyvatele klesly jen v roce 2008. V roce 2010 stouply proti roku 2009 o 5,9 % (údaje roku 2011 nejsou dosud k dispozici). Výší těchto investic se umístil Moravskoslezský kraj na pátém místě mezi ostatními kraji ČR.

Nadále se zvyšují i neinvestiční výdaje na ochranu životního prostředí

Investice na ochranu životního prostředí jsou financovány nejvíce z vlastních zdrojů a rozpočtových prostředků (ze státního rozpočtu a územních rozpočtů), významný podíl mají též granty a dotace. Neinvestiční výdaje na ochranu životního prostředí se zvyšují v České republice i v Moravskoslezském kraji již od roku 2006. Nejvýrazněji se na neinvestičních nákladech na ochranu životního prostředí podílely náklady na nakládání s odpady a na nakládání s odpadními vodami.

Pořízené investice na ochranu životního prostředí podle místa investice v krajích v letech 2006 až 2010

