

2.7 Ekologické inovace u inovačních podniků

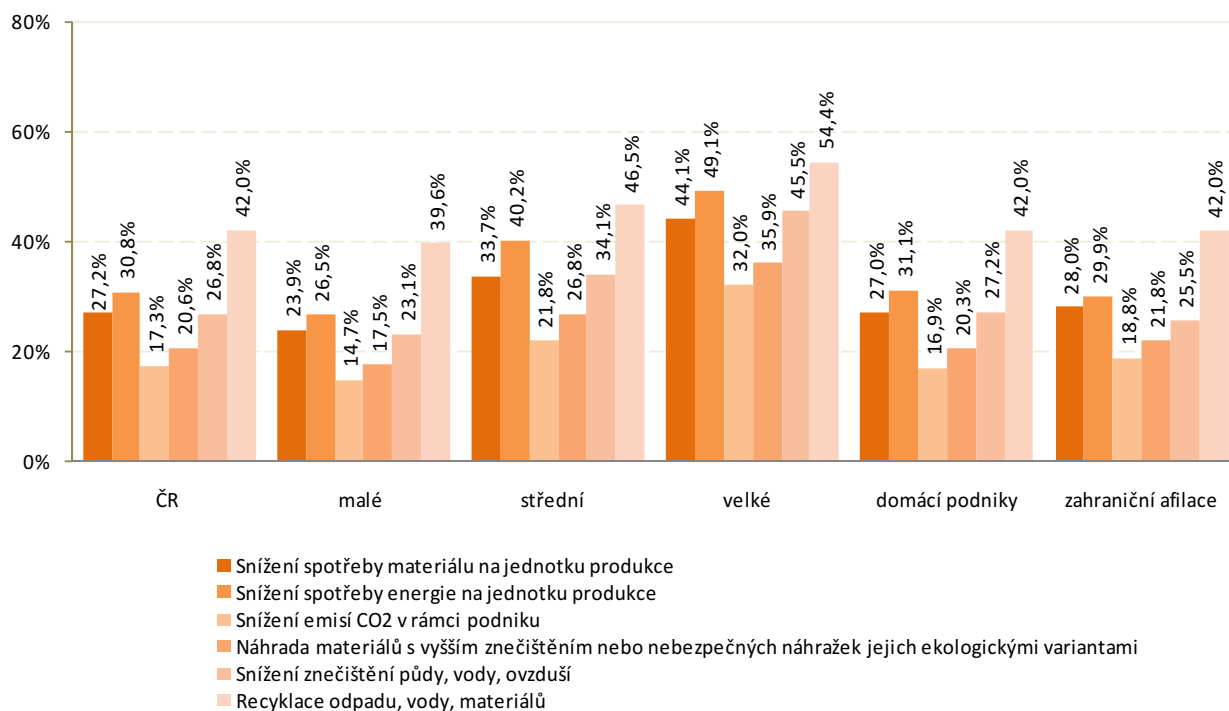
2.7.1 Ekologické inovace spojené s produkcí zboží nebo služeb v rámci podniku

V období 2006–2008 se inovační podniky v ČR v rámci zavádění ekologických inovací soustředily nejvíce na inovace v oblasti recyklace odpadu, vody a materiálů. Podíl podniků, které zavedly tento typ inovace, dosáhl 42 % z celkového počtu inovačních podniků. Druhou nejčastější zavedenou ekologickou inovací bylo snížení spotřeby energie na jednotku práce (30,8% inovačních podniků). Naopak nejméně zavedeným druhem ekologické inovace bylo snížení emisí CO₂ v rámci podniku (uvedlo 17,3% inovačních podniků).

Ve vztahu mezi velikostí podniků a jejich ekologickými inovacemi lze nalézt toto pravidlo: čím větší podnik tím větší iniciativa v zavádění ekologických inovací. Pořadí podle podílu jednotlivých druhů ekologických inovací je stejné u všech velikostních skupin. Zavedení ekologické inovace jako recyklace odpadu, vody a materiálů uskutečnilo 54,4 % velkých inovačních podniků, 46,5 % středních podniků a 39,6 % malých podniků.

U inovačních podniků pod zahraniční kontrolou i domácích podniků byl podíl ekologické inovace související s recyklací odpadu, vody a materiálů shodně 42 %. Domácí podniky se soustřeďují na snížení spotřeby energie na jednotku produkce (31,1 %) více než podniky pod zahraniční kontrolou (29,9 %). Naopak zahraniční afilace se soustřeďují na snížení emisí CO₂ v rámci podniku (18,8 %) více než domácí podniky (16,9 %).

Graf 2.72: Podíl jednotlivých druhů ekologických inovací spojených s produkcí zboží nebo služeb v rámci inovačních podniků podle velikosti a vlastnictví podniku; 2006–2008



Největší podíl inovačních podniků, které zavedly ekologické inovace související se snížením spotřeby materiálu na jednotku produkce, byl zaznamenán v odvětví „Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu“ (38,2 %) a v odvětví „Zpracovatelský průmysl“ (37,3 %). Nejvíce podniků se v rámci ekologických inovací snažilo o snížení emisí CO₂ v rámci podniku v odvětví „Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu“ (56,8 %). V odvětví „Stavebnictví“ se inovační podniky nejvíce ze všech odvětví snažily o náhradu materiálů s vyšším znečištěním nebo nebezpečných náhražek jejich ekologickými variantami (32,5 %). Podíl zavedení inovace v oblasti recyklace odpadu, vody, materiálů byl nejvyšší v odvětví „Výroba a rozvod elektřiny, plynu, tepla a klimatizovaného vzduchu“ (60,5 %).

Mezi odvětví, kde bylo zavedeno nejméně ekologických inovací spojených s produkcí zboží nebo služeb v rámci podniku, patřily: „Peněžnictví a pojišťovnictví“, „Činnosti v oblasti nemovitostí“ a „Informační a komunikační činnosti“.

Bliže viz graf na následující straně.

Graf 2.73: Podíl jednotlivých druhů ekologických inovací spojených s produkcí zboží nebo služeb v rámci inovačních podniků podle odvětví CZ-NACE r2; 2006–2008

