

NEPLÝTVEJ POTRAVINAMI



Projekt (TL02000092) **Podpora pro-environmentálních vzorců chování a incentive pro behaviorální změnu v produkci potravinových odpadů a plýtvání**

ŘEŠITELSKÝ TÝM

doc. Ing. et Ing. Lea Kubíčková, Ph.D.
Ing. Lucie Veselá, Ph.D.
Ing. Martina Morávková, Ph.D.
Ing. Marcela Kormaňáková, Ph.D.
prof. Ing. Jana Stávková, CSc.
doc. Ing. Pavel Syrovátka, Ph.D.
Ing. Jan Přichystal, Ph.D.

APLIKAČNÍ GARANTI



Ministerstvo životního prostředí

jihomoravský kraj

PARTNEŘI PROJEKTU



SAKO

GREEN solution

PŘEDSTAVENÍ

V rámci potravinového řetězce se nejvíce plýtvá u spotřebitele, tedy i v domácnostech (53 %, FUSIONS). Publikované informace jsou často pouze odhady. Neznáme reálná data o objemu vyplývaných potravin na základě měření. Současně chybí data k vyhodnocení účinnosti nástrojů podpory redukce množství potravinového odpadu. Projekt reaguje na tyto výzvy a předkládá relevantní data o množství plýtvaných potravin, včetně postupů a hodnocení jejich efektivity při změně chování spotřebitele.

CÍL PROJEKTU

Cílem projektu je zjistit skutečný objem plýtvání potravinami v domácnostech a také ověřit, zda a jak je možné ovlivnit chování spotřebitele v oblasti food managementu. Na základě ověření účinnosti navržených intervenčních módů následně předložit stakeholderům v oblasti odpadového hospodářství účinné postupy působení v boji proti plýtvání potravinami v domácnostech.

METODY

V rámci experimentu probíhalo u 900 domácností po celé tři roky projektu měření objemu a rozbor vyplývaných potravin vyhozených do směsného komunálního odpadu. Projekt reflektoval významné faktory ovlivňující produkci potravinového odpadu. Jedná se především o sezónnost (svoz v každém ročním období) a typ zástavby (venkovská, vilová, sídlištní). K odhalení příčin plýtvání a vhodných možností podpory redukce plýtvání bylo provedeno několik dotazníkových šetření a focus groups.

VÝSLEDKY

Průměrné reálné množství plýtvaných potravin v odpadu činilo v prvním roce projektu 37,4 kg na osobu za rok. Ve druhém intervenčním roce projektu došlo díky intervencím a změně chování spotřebitelů v době pandemie k poklesu na 33,3 kg na osobu za rok, tedy o 11 %. Nejvíce domácnosti plýtvaly ovocem a zeleninou, pečivem a hotovými jídly. Příčinou je nejčastěji znehodnocení potravin v průběhu skladování, překročení data spotřeby či špatně odhadnuté množství uvařených jídel.

DESIGN EXPERIMENTU A ANALÝZA

