

Úvodní workshop



Ministerstvo životního prostředí

T A
Č R

Projekt (TL02000092/Podpora pro-environmentálních vzorců chování a incentivy pro behaviorální změnu v produkci potravinových odpadů a plýtvání) je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Éta.

Představení projektu

Lea Kubíčková – hlavní řešitel projektu



MENDELU

T A Projekt (TL02000092/ Podpora pro-environmentálních vzorců chování a incentivy pro behaviorální změnu v produkci
Č R potravinových odpadů a plýtvání) je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Éta.

Představení projektu

Název projektu:

**Podpora pro-environmentálních vzorců chování a
incentivy pro behaviorální změnu v produkci
potravinových odpadů a plýtvání**

- Projekt je spolufinancován Technologickou agenturou ČR v rámci programu Éta

Projekt bude řešen 36 měsíců, od 1.6.2019 do 31.5.2022



Účastníci projektu aneb KDO projekt řeší

- **Mendelova univerzita v Brně** - Provozně ekonomická fakulta
 - Hlavní příjemce podpory
- **SAKO Brno, a.s.**
- **GREEN Solution s.r.o.**



Motivace aneb PROČ projekt řešíme

- Omezená dostupnost dat o generování potravinového odpadu, resp. plýtvání potravinami
- Významná pojmová neurčitost samotného definování plýtvání potravinami
- Izolovanost a obtížná srovnatelnost existujících výzkumů a datových zdrojů
- Aktivity EU jsou cíleny zejména na obecné budování povědomí, ale neexistuje měření jejich efektivity pro dosažení cílů - necílené a běžnému spotřebiteli tak abstraktní a vzdálené kampaně



Cíle projektu aneb CO má projekt přinést

- Nalezení efektivnějších způsobů dosažení cíle redukce plýtvání, a to experimentálním vyhodnocením cílené behaviorální intervence.
- Poskytnout aplikačním garantům **postupy a výsledky aplikace behaviorální změny chování domácností**, a to v podobě, která bude relativně snadno aplikovatelná pro aktéry v oblasti odpadového hospodářství.

Chceme tedy zjistit, zda a jak je možno ovlivnit chování domácností, aby snížily celkový objem vyplývaných potravin.



Plán řešení aneb JAK to budeme dělat

Základní kostra projektu je kontrolovaný intervenční experiment zaměřený na chování domácností.

1. rok:

- Zjišťování reálného množství vyplývaných potravin v komunálním odpadu
 - 3 typy zástaveb, **venkovská zástavba, vilová zástavba a sídlištní zástavba** (vždy 2 experimentální skupiny po 100 domácnostech plus 1 kontrolní skupina v každém typu zástavby)
 - **Sběr 4 x ročně** - vyloučení sezonních vlivů



Plán řešení aneb JAK to budeme dělat

2. rok:

- **Intervenční experiment** – působení na domácnosti ve vybraných lokalitách
 - 2 typy intervenčních módů – „levný“ versus „nákladnější“
 - měření změny chování - rozbor komunálního odpadu opět 4x ročně

Cílem bude zjistit, zda došlo u experimentálních skupin ke změně chování, jak významná tato změna byla a jaká je efektivita různých intervenčních módů.

3. rok:

- **Monitoring chování domácností** - identifikaci toho, zda efekty intervence přetrvávají i po skončení aktivní intervence.



Plán řešení aneb JAK to budeme dělat

- Na závěr:
Návrh metodiky/doporučených postupů, která umožní aktérům v oblasti odpadového hospodářství jednoduše a relativně levně kvantifikovat objem vyhazovaného odpadu, a stanovit postupy, které dokáží využít k přímému působení na domácnosti



Výstupy projektu

- Celkem 5 **Workshopů**
 - Workshop 1 - plýtvání potravinami, publicita, networking stakeholderů a potenciál behaviorálních intervencí
 - Workshop 2 - plýtvání potravinami – postoje a udávané chování domácností
 - Workshop 3 - plýtvání potravinami – udávané vs. odhalené preference
 - Workshop 4 - plýtvání potravinami – intervence
 - Workshop 5 - plýtvání potravinami – intervence - výsledky
- **Metodika** / soubor návodných postupů a procesů pro ÚSC s cílem usnadnit zavádění behaviorálních metod do jejich plánů odpadového hospodářství
- **Konference:** Food, wasted food, and the future
- **Souhrnná výzkumná zpráva**



Čím je projekt unikátní

- Doposud obdobný projekt řešen nebyl ani na evropské úrovni, natož v ČR.
- Významným přínosy jsou:
 - a) získání spolehlivých primárních dat, doposud v problematice významně absentujících
 - b) kvantifikace přímých dopadů intervence
 - c) publicita a dostupnost těchto postupů (např. jako best practices)



Co máme nyní splněno?

- Proběhly první sběry dat – letní rozbor komunálního odpadu ve zvolených lokalitách
- Probíhá příprava sběru udávaných preferencí – dotazníkové šetření
- Vytvořen přehled existujících opatření pro redukci plýtvání potravin v ČR (tj. informační kampaně, letáky, osvěta atp.)
- Vytvořen přehled existujících studií využívajících feedback (vč. kombinací) opatření pro redukci plýtvání potravin, se zvláštním důrazem na Evropu
- Příprava pilotních ověřovacích studií - na dobrovolnících a studentech bude ověřována účinnost intervenčních opatření





Děkuji za pozornost



MEDELU

T A Projekt (TL02000092/ Podpora pro-environmentálních vzorců chování a incentivy pro behaviorální změnu v produkci
Č R potravinových odpadů a plýtvání) je spolufinancován se státní podporou Technologické agentury ČR v rámci Programu Éta.