

- **Název případu**

Předcházení vzniku biologicky rozložitelných odpadů v obcích Sdružení obcí povodí Stonávky

- **Abstrakt**

Projekt zavádí efektivního systému domácího kompostování pomocí nákupu kompostérů, sil a mobilního štěpkovače. Cílem je primárně zamezit skládkování biologicky rozložitelného komunálního odpadu.

- **Klíčová slova**

BRKO, kompostování, biodpad, kompostér

- **Tematická oblast**

Odpadové hospodářství

- **Délka trvání**

12/2017 - 3/2018

- **Motiv**

Zavést efektivní systém domácího kompostování, zamezit vytváření nelegálních skládek, omezit pálení trávy a dopadu ze soukromé zeleně.

- **Realizující subjekt**

Sdružení obcí povodí Stonávky

- **Frekvence realizace**

Jednorázový

- **Lokalizace**

Dolní Tošanovice, Hnojník, Horní Tošanovice, Ropice, Řeka, Smilovice u Třince, Střítež u Českého Těšína, Třanovice, Vělopolí, Komorní Lhotka

- **Financování**

Celkové náklady: 5 538 113,- Kč.

Způsobilé výdaje: 5 538 113,- Kč

Dotace EU: 4 707 396,- Kč

Národní zdroje: 830 717,- Kč.

Projekt byl spolufinancován Evropskou unií - Fondem soudržnosti v rámci Operačního programu Životní prostředí.

Provoz zajišťují svozové společnosti obhospodařující dané obce.

- **Prvky udržitelnosti**

Smyslem projektu bylo vytvořit fungující systém nakládání s bioodpady, který má pozitivní vliv na kvalitu životního prostředí a na udržitelnost. Žadatel se zavázal zajistit udržitelnost projektu minimálně po dobu 5 let po ukončení projektu.

- **Cílová skupina**

Obyvatelé obcí

- **Dopad**

Projekt má pozitivní vliv na životní prostředí. Cílem projektu bylo předejít vzniku biologického odpadu a zamezit skládkování BRKO prostřednictvím zavedení efektivního systému domácího kompostování, zamezit vytváření nelegálních skládek, omezit pálení trávy a odpadu ze soukromé zeleně. Biologicky rozložitelné odpady se na skládkách rozkládají, a jelikož se tak děje v anaerobních podmínkách, vzniká skládkový plyn, který obsahuje vysoký podíl metanu, který ke skleníkovému efektu přispívá 21 násobně více než hlavní skleníkový plyn oxid uhličitý, který vzniká při rozkladu aerobním. Obecným cílem politiky odpadového hospodářství je tedy snížit množství odpadu ukládaného na skládky a bioodpad z části přeměnit na oxid uhličitý a z části vrátit zpět do půdy - nejlépe ve formě stabilního humusu, který je zárukou, že uhlík zůstane dlouhodobě uložen v půdě a nebude přispívat ke skleníkovému efektu.

- **Popis případu/řešení**

Smyslem projektu je vytvořit komplexní fungující systém nakládání s bioodpady, který bude mít příznivý vliv na kvalitu životního prostředí, a to konkrétně prostřednictvím navýšení kapacity sběrných úložišť bioodpadu a to za pomoci nákupu kompostérů, sil a mobilního štěpkovače. Kompostéry pro občany umožní prostřednictvím kompostu návrat biosložky zpět do přírody.

- **Kontakt či odkaz pro získání doplňujících informací**

Libuše Ovčařiová,

manažer Sdružení obcí povodí Stonávky

725 745 884

[admin@stonax.cz](mailto:admin@stonax.cz)

Text zpracoval/a: Ing. Iveta Štarhová, 9. 11. 2021

Upozornění: Pokud shledáte nějakou informaci v textu neaktuální, dejte nám prosím vědět a my text aktualizujeme. Kontakt: [ivs@econ.muni.cz](mailto:ivs@econ.muni.cz)