

## System pro podporu managementu kompostárny

### Software Podpora managementu kompostárny umožní provozovateli kompostárny využívat následující funkce:

- **skladová evidence** – aktuální stav množství bioodpadů na zařízení, rozdělené dle druhu. Tato funkce přináší rychlý přehled o skladových zásobách, vedených dle kvality (C: N, vlhkost), která je evidována buď dle nastavených průměrných tabulkových hodnot nebo dle skutečných rozborů, které má provozovatel k dispozici
- **metodika pro recepturu surovinové skladby** – možnost sestavení receptury zakládky z dostupných surovin na skladě kompostárny, která bude splňovat požadavky na vlhkost, strukturu a poměr C: N pro kvalitní proces a dle požadavků § 46, odst. 2 vyhl. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady
- **monitoring procesu** – SW umožňuje evidenci monitoringu průběhu procesu – teplota, vlhkost, procesní operace – provzdušňování, závlaha
- **monitoring kvality procesu** – na základě rozborů kompostu evidence jeho kvality pro jednotlivé zakládky s automatickou kontrolou limitních hodnot pro 1. skupinu kvality dle př. 29 k vyhl. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady. Tato funkce umožňuje evidovat kvalitu zakládky pro všechny parametry dle ČSN 465735 Kompostování.
- **evidence zakládky** – po ukončení procesu zůstávají evidence uložené a lze je i jednotlivě tisknout. Evidence obsahuje – evidenční číslo zakládky, datum založení a datum ukončení procesu; recepturu zakládky – množství dle druhů surovin a vstupní hodnoty C: N a vlhkost; monitoring průběhu - teplota, vlhkost a procesní operace; výsledná kvalita kompostu dle skutečných rozborů.
- **zpětná vazba** – v případě potřeby může provozovatel SW poskytnout online kontrolu průběhu procesu a poskytnout provozovateli poradenství a zpětnou vazbu k průběhu procesu.
- **metodické pokyny** – v příloze uživatelského manuálu jsou návody pro stanovení struktury surovinové skladby a určení vlhkosti v zakládce

**Cena** 3 300,- Kč bez DPH / 1. rok  
2 000,- Kč bez DPH ročně v následujících letech

#### Cena zahrnuje

- přístup do SW pro 1 kompostárnu
- on – line úvodní školení
- 1 x poradenství k procesu kompostování jako zpětná vazba kontroly procesu

**V případě zájmu nás kontaktujte: [krizova@zeraagency.eu](mailto:krizova@zeraagency.eu); +420 724 144 401**

**ZERA - Zemědělská a ekologická regionální agentura, z.s.**

Podhradí 1022, 675 71, Náměšř nad Oslavou

IČ: 70851131, DIČ: CZ70851131, Č.ú.: KB 19-7741470247/0100, Registrace: u Ministerstva vnitra VS/1-1/44354/00 24.7.2000

Tel.: 568 620 070, e-mail: [info@zeraagency.eu](mailto:info@zeraagency.eu), [www.zeraagency.eu](http://www.zeraagency.eu)

**NABÍDKA**