

Provozní řád komunitní kompostárny Trhanov

1. Úvodní část

1.1. Název zařízení

Komunitní/obecní kompostárna o kapacitě do 150 t/rok zpracovaného materiálu.
Podmínky tohoto způsobu kompostování se řídí §10a zákona č.185/2001 Sb.,ve znění pozdějších předpisů.

1.2. Identifikační údaje vlastníka a provozovatele

Název vlastníka: Obec Trhanov
Sídlo: Trhanov 63 345 33 Trhanov
IČ: 00572209
Tel.: 379794570
Oprávněná osoba Václav Dufek-starosta obce

1.3 Významná telefonní čísla

lékařská pohotovost: 155
policie ČR: 158
HZS: 150
jednotné tísňové volání: 112
provozovatel: 379 974 570 havarijní-723 413 624

2. Popis komunitní kompostárny

Obec Trhanov provozuje komunitní kompostárnu určenou pro zpracování rostlinného materiálu z údržby zeleně a zahrad na území obce.

Komunitní kompostárna je situovaná ve správním území obce Trhanov ppč.542/23 vedle hřbitova. Nejbližší domy zástavby jsou ve vzdálenosti 200 m od kompostárny. Kompostárna je mimo záplavové území a povrch je polopropustný s dobrými retencemi. Prostor je přístupný uzavíratelným vjezdem.

2.1. Údaje o energiích

Kompostárna není napojena na elektropřípojku ani na vodní zdroj.
Zkrápení zakládky je řešeno mobilním způsobem.

2.2. Vstupy do technologie

Kompostárna je zařízení pro zpracování biologicky rozložitelných odpadů aerobním procesem. Biologicky rozložitelný materiál, který je do zařízení přijat, je evidován. Dle potřeby je prováděna jeho mechanická úprava. Přijatý materiál je ukládán do pásové zakladky a po naplnění do výše cca 1,5 m ponechán pro dokončení procesu biologické proměny. Dle potřeby jsou prováděny překopávky a zkrápění. Po dokončení procesu je kompost zpracován k obnově zeleně a údržbě ploch v obci.

2.3. Popis technologických operací

Komunitní kompostárna přijímá do své technologie biologicky rozložitelný materiál z údržby zeleně a zahrad na území obce. Postup příjmu a jejich zpracování je následující:

- materiál je přivezen do areálu komunitní kompostárny
- po přjezdu do areálu kompostárny je vizuálně zkontrolována kvalita a druh materiálu
- pokud není materiál vhodný ke kompostování není do zařízení přijat
- původce vyklopí zkontrolovaný materiál do určeného prostoru
- materiál je přijat do evidence

Na kompostárně jsou v rámci technologie prováděny úkony potřebné k její kontrole a ochraně

- ochrana před zápachem (zkrápění, překopávky)
- měření teploty

2.4. Výstupy z technologie

Komunitní kompostárna má prakticky jediný výstup z technologie.

Je jím zelený kompost, který se opětovně používá k údržbě a obnově veřejné zeleně na území obce. Jiné výstupy nevznikají.

2.5. Měření emisí

Kompostárna je fugitivní zdroj emisí, které nelze měřit – nemá výdach

2.6. Vlastnosti znečišťujících látek

V kompostárně mohou vznikat pachové látky, jejichž vzniku se předchází správným vedením kompostovacího procesu, tj. zkrápění skládky a její překopávka.

2.7. Havárie

Havárií zdroje znečišťování je nenadálý stav, při němž bezprostředně a výrazně vzrostou emise znečišťujících látek a zdroj nelze zpravidla regulovat ani zastavit běžnými technickými postupy.

Kompostárna je stacionární vyjmenovaný zdroj znečišťování ovzduší, který nemá možnost kontinuálního ani jednorázového měření. Z tohoto důvodu je problematické definovat havárii, snad pouze jako nestandardní stav nebo nějaký jev.

Živelná událost.

Havárie hlásit na tel. 379 794 570 723 413 624

Schváleno..... 24. 3. 2022