

Číslo spisu
OU-GA-OSZP-2020/004134-003

03. 04. 2020

Vybavuje



ROZHODNUTIE

o udelení súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov

Popis konania / Účastníci konania

Výrok rozhodnutia

Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva podľa § 5 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 108 ods. 1 písm. m) zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len zákon o odpadoch), v súlade s § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov udeľuje prevádzkovateľovi

HAMOS, s.r.o., Bratislavská 37, 931 01 Šamorín, IČO 34 136 711

s ú h l a s

podľa § 97 ods. 1 písm. c) zákona o odpadoch na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov.

Súhlas platí pre zariadenie na zhodnocovanie odpadov činnosťami

R3 recyklácia alebo spätné získavanie organických látok, ktoré sa nepoužívajú ako rozpúšťadlá (vrátane kompostovania a iných biologických transformačných procesov)

R13 skladovanie odpadov pred použitím niektorej z činností R1 až R12 (okrem dočasného uloženia pred zberom na mieste vzniku) podľa prílohy č. 1 k zákonu o odpadoch

pri ambulantnej výrobe organického hnojiva, priemyselného kompostu pre Poľnohospodárske družstvo Javorinka, Javorinka č. 89, pošta 925 01 Matúškovo, IČO 18 049 125, poľné hnojisko, kultúrny diel 2602/1 katastrálne územie Sládkovičovo.

V určenom mieste zakládky sa budú zhromažďovať, zmiešavať a povolenou technológiou kompostovania zhodnocovať nasledovné odpady zaradené podľa prílohy č.1 k vyhláske MŽP SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov v znení neskorších predpisov

druh názov odpadu kategória množstvo (t)

02 01 03 odpadové rastlinné pletivá O 490

02 01 06 zvierací trus, moč a hnoj vrátane znečistenej slamy, kvapalnú odpady, oddelene zhromažďované a spracúvané mimo miesta ich vzniku O 1 715
19 08 02 odpad z lapačov piesku O 245
19 08 05 kaly z čistenia komunálnych odpadových vôd O 1 470
19 08 12 kaly z biologickej úpravy priemyselných odpadových vôd iné ako uvedené v 19 08 11 O 490
20 02 01 biologicky rozložiteľný odpad O 490
v celkovom množstve 4 900 t ročne

Súhlas sa udeľuje na určitý čas, do 01. 04. 2025.

Spôsob nakladania s odpadmi

Proces zhodnocovania je ambulantnou výrobou priemyselného kompostu, ktorá sa bude vykonávať na pozemkoch v užívaní Poľnohospodárskeho družstva Javorinka, poľné hnojisko, kultúrny diel 2602/1 katastrálne územie Sládkovičovo. Výroba kompostu bude uskutočňovaná v päťročnom cykle v množstve 4 900 t ročne. Toto množstvo bude použité na zúrodnenie poľnohospodárskej pôdy, s ktorou hospodári vyššie uvedené družstvo. Na zhodnocovanie budú využité odpady v presne stanovených percentuálnych podieloch uvedených v receptúre, ktorá je súčasťou predložených dokladov. Odpady sa vrstvia postupne v pásach o šírke 4-6 m a do výšky 2-2,5 m. Ako podkladová vrstva sa použije surovina s vysokou nasiakavosťou. Po ukončení prísunu odpadov sa pristúpi k miešaniu a prehadzovaniu. Pred začiatkom prehadzovania je potrebné vytvoriť vhodné vlhkostné podmienky (55-65%). Miešaním sa vytvoria podmienky pre fermentáciu, čiže usmernený humusotvorný proces, prudký rozvoj mikroorganizmov sprevádzaný vzostupom teploty v zakládke. Teplota sa reguluje v rozmedzí 45 - 55 °C a po ustálení teploty (asi po 60 dňoch) sa uskutoční druhé prehadzovanie. V priebehu fermentácie a dozrievania sa priebežne odoberajú vzorky a po dosiahnutí potrebných parametrov pre hnojivá sa kompost zapracuje do pôdy.

Technické požiadavky prevádzky zariadenia

- doprava odpadov do zariadenia, veľkokapacitné dopravné prostriedky - nákladné automobily, traktory
- nahŕňanie surovín do zakládky, mechanizačné prostriedky - čelový nakladač
- premiešavanie a premiestňovanie surovín zakládky, mechanizačné prostriedky - pásový alebo kolesový bager s drapakom a výškovou lyžicou
- aplikácia priemyselného kompostu rozmetadlami a zaoraním do pôdy.

Bezpečnostné opatrenia pri prevádzke zariadenia

- zabezpečenie odbornej technickej kontroly, sledovanie navážania len povolených druhov odpadov, miešania, priebehu fermentácie a dozrievania zodpovednými pracovníkmi určenými prevádzkovateľom
- kontrola procesu výroby - sledovanie teploty a vlhkosti počas fermentácie i dozrievania, priebežné odoberanie vzoriek a ich rozbor
- opatrenia pre prípad havárie - premiestnenie celej zakládky
- pri manipulácii s odpadmi dodržiavať bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci.

Spôsob ukončenia činnosti

Po ukončení činnosti zhodnocovania sa vyrobený kompost zapracuje do pôdy a miesto zakládky sa uvedie do pôvodného stavu.

Podmienky výkonu činnosti

Prevádzkovateľ zariadenia je povinný

1. Plniť si povinnosti prevádzkovateľa zariadenia na zhodnocovanie odpadov ustanovené v zákone o odpadoch a jeho vykonávacích predpisoch.
2. Dodržiavať
 - Projekt na ambulantnú výrobu organického hnojiva - priemyselného kompostu, Poľnohospodárske družstvo Javorinka, február 2020
 - STN 46 5735 Priemyselné komposty.
3. Oznámiť každoročné začatie navážania odpadov na zakládku povoľujúcemu orgánu.
4. Počas prepravy surovín zabezpečiť, aby sa neznečistili verejné komunikácie, v prípade ich znečistenia je nutné ich vyčistiť do pôvodného stavu.
5. Pri akejkoľvek zmene v rozsahu činnosti, v spôsobe zhodnocovania, je potrebné požiadať o zmenu tohto súhlasu.

6. Ukončenie výroby priemyselného kompostu po každom cykle oznámiť písomne Okresnému úradu Galanta, odboru starostlivosti o životné prostredie a predložiť doklad o jeho kvalite a prevzatí objednávateľom.

Odôvodnenie

Dňa 26. 02. 2020 bola na Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie doručená žiadosť spoločnosti HAMOS s r.o., Šamorín v zastúpení konateľom Ing. Jozefom Mónosim o udelenie súhlasu na prevádzkovanie zariadenia na zhodnocovanie odpadov kompostovaním.

Tunajší úrad ako príslušný orgán štátnej správy odpadového hospodárstva oznámil začatie konania vo veci udelenia vyššie uvedeného súhlasu a možnosť vyjadrenia sa účastníkom konania listom OU-GA-OSZP-2020/004134-002 zo dňa 12. 03. 2020.

Správny orgán pri udeľovaní súhlasu vychádzal z nasledovných podkladov

- obsahu žiadosti
- Projektu na ambulantnú výrobu organického hnojiva - priemyselného kompostu, Poľnohospodárske družstvo Javorinka, február 2020, ktorý obsahuje receptúru na výrobu priemyselného kompostu, na základe ktorej je zostavený zoznam odpadov uvedený vo výrokovej časti tohto rozhodnutia
- Technologického reglementu zhodnocovania odpadov, 03-10-MP-2020
- Rozhodnutia Ministerstva zdravotníctva SR, Hlavného hygienika SR č. 469/2002-ŠZÚ SR zo dňa 31.1.2002 o súhlase s technicko-technologickým postupom ambulantnej výroby organického hnojiva - priemyselného kompostu - KOMPOST, KP: 10.30.01, CN: 31.01.00, TYP: 18.1.1.
- Certifikátu hnojiva - PRIEKOM 1 - č. 1357 vydaného Ústredným kontrolným a skúšobným ústavom poľnohospodárskym v Bratislave dňa 08. 11. 2018 pre HAMOS, s.r.o., Šamorín
- Registrácia č. OU-DS-OSZP-2014/005632-02 Crg, zo dňa 29.04.2014
- Stanovisko VÚPOP k využitiu kalov z čistenia komunálnych odpadových vôd, zo dňa 25.09.2002
- Dohody o spolupráci pri výrobe organického hnojiva - priemyselného kompostu medzi spoločnosťou HAMOS s.r.o., Šamorín a Poľnohospodárskym družstvom Javorinka zo dňa 26. 02. 2020
- protokolu o skúške vzorky kalu z ČOV Sereď zo dňa 15.11.2019
- protokolu o skúške vzorky - biokaly (190812) Mondí SCP a.s., Ružomberok zo dňa 03.05.2019

Žiadateľ zaplatil správny poplatok formou E-kolku v hodnote 11 € podľa položky 162 písm. c) sadzobníka správnych poplatkov zákona č. 145/1995 Z. z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov.

Termín platnosti súhlasu bol určený v súlade s ustanovením § 97 ods. 17 zákona o odpadoch.

Na základe posúdenia obsahu žiadosti a predložených dokladov rozhodol Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie tak, ako sa uvádza vo výroku tohto rozhodnutia.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov podať odvolanie na Okresný úrad Galanta, odbor starostlivosti o životné prostredie, Nová Doba 1408/31, 924 36 Galanta v lehote do 15 dní od jeho doručenia. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom až po vyčerpaní riadneho opravného prostriedku.

Ing. Timea Okruhlicová
vedúci odboru

Doručuje sa

HAMOS, s.r.o.
Bratislavská 37
931 01 Šamorín
Slovenská republika

Mesto Sládkovičovo
Fučíkova 329
925 21 Sládkovičovo
Slovenská republika

Poľnohospodárske družstvo Javorinka
Javorinka 89
925 01 Galanta
Slovenská republika

Na vedomie

Slovenská inšpekcia životného prostredia - Inšpektorát ŽP Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Mariánska dolina, 949
01 Nitra 1