



OBEC NOVÁČANY

PREVÁDZKOVÝ PORIADOK

pre prevádzku:

MALÁ KOMPOSTÁREŇ OBCE NOVÁČANY

PREVÁDZKOVÝ PORIADOK

Malá kompostáreň obce Nováčany

platný od 01.06.2022

1. Názov prevádzky a prevádzkovateľ zariadenia:

Prevádzkovateľ: Obec Nováčany, Nováčany 144 ,044 21
Zastúpená starostom obce: Ing. Jánom Štrbikom

Názov prevádzky: Malá kompostáreň obce Nováčany

Sídlo: Obec Nováčany, Nováčany 144, 044 21

Registračné číslo zariadenia:

Prevádzkový čas: Zberové obdobie : 01.03. – 31.05.
30.09. – 30.11.

pondelok: zatvorené
utorok: zberný deň (každý druhý utorok)
streda: 14,00 – 16,00 hod.

Začiatok prevádzky: 01.06.2022
Čas životnosti: doba neurčitá
Schválenie prevádzky: Obec Nováčany

Celková plocha malej kompostárne: 230 m²

Ročná kapacita kompostárne: do 100 ton/ ročne

Zamestnanec obce zodpovedný za prevádzku malej kompostárne obce Nováčany:
(zamestnanec zodpovedný za prevádzku zberného dvora)

Meno a priezvisko:

Telefonický kontakt:

Technický opis zariadenia:

Malá kompostáreň je umiestnená na pozemku s parcelným číslom: CKN 356 v k. ú. Obce Nováčany na ploche 230 m². Parcelu má obec Nováčany vo svojom vlastníctve. Areál zariadenia je oplotený a uzamykateľný.

Malá kompostáreň sa zriaďuje na mieste, ktoré je bezpečne vzdialené od povrchových vôd viac ako 50 metrov, zdrojov pitnej vody, zdrojov liečivých vôd a prírodných minerálnych vôd a ich ochranných pásiem a nachádza sa mimo trvalo zamokrených pozemkov a inundačných území.

Pri prevádzke zariadenia sa využíva kompostovacia plocha bez vodohospodárskeho zabezpečenia. Priestor na skladovanie biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu je vybudovaný a prevádzkovaný tak, aby nedochádzalo k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a to najmä zamedzením vnikaniu atmosférických zrážok do biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu počas aktívnej fázy kompostovania a to nepriepustnou textíliou, tak ako je to uvedené v § 11 ods. 15 písm. d) vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z.

V malej kompostárni je možné vykonávať zhodnocovanie BRKO zo zelene, ktorého ročná kapacita neprevyšuje 100 ton.

Malá kompostáreň so zavedením technológie aeróbného kompostovania na otvorených plochách do základok v hromadách rieši zhodnocovanie biologicky rozložiteľného komunálneho odpadu rastlinného pôvodu, ktoré vznikajú v katastrálnom území obce. Jedná sa o kontrolovaný, riadený, mikrobiálny proces za prístupu vzduchu tzv. teplou cestou, pri ktorom vystupuje teplota kompostovaného materiálu najmenej na 45 °C. Táto teplota zabezpečuje dostatočnú hygienizáciu kompostu. Teplota procesu sa kontroluje vpichovým teplomerom.

Procesom sa zneškodňuje väčšina patogénnych mikroorganizmov a klíčivosť väčšiny prítomných semien. Väčšie kusy odpadu určeného na kompostovanie (konáre stromov) sú drvené drvičom, alebo pomocou ručného náradia.

Pri kompostovaní sa dodržiava receptúra pomeru C : N – miešaním zeleného odpadu s vysokým podielom dusíka (napr. tráva – pomer C : N je 20 : 1) s odpadom s nízkym podielom dusíka (napr. drewná štiepka – pomer C : N je 145 : 1).

Zakládka sa podľa potreby –najmenej však dvakrát a podľa pohybu teploty prekopáva a v priebehu 3 až 12 mesiacov bude proces ukončený. Výsledkom procesu bude kompost – organické hnojivo s vysokým obsahom trvalého humusu a živín pre výživu rastlín. Cieľom kompostovania je premena organického odpadu pomocou prirodzeného rozkladu do formy, ktorá je silne redukovaná, čo do objemu a hmotnosti, je neškodná, hygienicky a esteticky nezávadná.

Konečný produkt – kompost sa využíva výlučne pre potreby obce. Kompost sa aplikuje do záhonov verejných priestranstiev obce.

Malá kompostáreň obce spĺňa technické požiadavky na prevádzku malej kompostárne uvedené v § 11 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z. 4 Vstup do areálu je zabezpečený uzamykateľnou bránou. Malá kompostáreň je označená informačnou tabuľou viditeľnou z verejného priestranstva obsahujúcou údaje v zmysle § 6 vyhlášky MŽP SR č. 371/2015 Z. z.

Malá kompostáreň je po prevádzkovej dobe uzamknutá.

Organizačné a technologické zabezpečenie malej kompostárne:

Prevádzku malej kompostárne riadi vedúci prevádzky.

S odpadmi dovezenými do zariadenia za účelom ich zhodnocovania sa nakladá nasledovným spôsobom:

- ☐ Vykoná sa kontrola zloženia a obsahu dovezeného BRKO zo zelene, cieľom ktorej je zamedziť prevzatiu takých odpadov alebo ich prímiesí, ktoré nie je možné prevziať a následne zhodnotiť v zariadení.
- ☐ Poverený pracovník skontroluje kompletnosť a správnosť požadovaných dokladov, ktoré je potrebné predložiť k prevzatiu odpadov.
- ☐ Zaeviduje sa totožnosť osoby, od ktorej sa odpad preberá, ako aj množstvo, ktoré sa určí odborným odhadom a druh odpadu do prevádzkového denníka.
- ☐ Po roztriedení sa BRKO zo zelene uloží na určené miesto v areáli zariadenia.
- ☐ Do zariadenia je možné prevziať iba BRKO zo zelene, ktorý pochádza z katastrálneho územia obce a neobsahuje žiadne nerozložiteľné prímiesi, cudzorodé látky, masť, ropné látky a zvyšky živočíšneho pôvodu.

Opis vedenia evidencie odpadov:

Pri prevzatí BRKO zo zelene vedie zodpovedný pracovník prevádzky primárnu evidenciu na prevádzke v prevádzkovom denníku malej kompostárne. Následne zodpovedný pracovník vytvára a aktualizuje evidenčné listy odpadov (ďalej „ELO“) a to vždy minimálne raz mesačne, po odsúhlasení množstiev jednotlivých druhov odpadov.

Evidencia o odpadoch sa vedie podľa vyhlášky MŽP SR č. 366/2015 Z. z. o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti.

Údaje o hmotnosti BRKO zo zelene je možné pri prevádzke malej kompostárne určiť na základe odborného odhadu napríklad prepočtom podľa priemernej objemovej hmotnosti v závislosti od druhu BRKO.

Ochrana prevádzky malej kompostárne:

- ☐ V zariadení možno zhodnocovať iba odpady, ktorých zoznam je uvedený v tabuľke na strane č. 7 tohto prevádzkového poriadku.
- ☐ Priestory na manipuláciu s odpadmi musia byť prevádzkované tak, aby nemohlo dôjsť k nežiaducemu vplyvu na životné prostredie a k poškodeniu hmotného majetku, ďalej aby bol zabezpečený plynulý chod prevádzky, bezpečnosť a zdravie pracovníkov a osôb pohybujúcich sa v areáli prevádzky, ako aj ochrana prevádzkových objektov a zariadení.
- ☐ Umiestňovanie BRKO zo zelene na prevádzke sa musí vykonávať tak, aby sa zabezpečil plynulý a bezpečný chod prevádzky.
- ☐ V areáli sa okrem pracovníkov obce môžu pohybovať len osoby privádzajúce odpady. Tieto osoby musia dodržiavať pokyny povereného pracovníka.
- ☐ Poverený pracovník prevádzky, ako aj ďalší pracovníci musia dbať vždy o čistotu zariadenia a poriadok na pracovisku.
- ☐ Po prevádzkovej dobe je zabezpečené uzamknutie areálu povereným pracovníkom.

Podmienky bezpečnosti práce pri prevádzke zariadenia:

Všetci pracovníci, pracujúci na prevádzke sú oboznámení so všetkými náležitosťami súvisiacimi s bezpečnosťou a ochranou zdravia i majetku pri práci, s evidenciou do zápisníkov bezpečnosti. Pracovníci sú vybavení pracovnými ochrannými pomôckami, prostriedkami, a odevmi podľa svojho pracovného zaradenia.

☐ Pracovníci sú povinní v určenom rozsahu používať poskytnuté ochranné odevy a ostatné ochranné pomôcky.

☐ Pracovníci, ktorí sa na prevádzke pohybujú, sú povinní dodržiavať všetky pokyny a opatrenia, súvisiace s bezpečnosťou pri práci a protipožiarne opatrenia.

☐ Vozidlá sa v areáli zariadenia môžu pohybovať rýchlosťou max. 5km/h.

Povinnosti pri obsluhu a údržbe malej kompostárne:

☐ Základnou povinnosťou pri obsluhu zariadenia je zachovávanie poriadku a čistoty a dodržiavanie prevádzkových predpisov.

☐ V zariadení môžu pracovať iba pracovníci, ktorí sú pravidelne vyškolení a sú oboznámení so všetkými predpismi týkajúcich sa chodu a bezpečnosti prevádzky.

☐ Pri ukladaní odpadov na určené miesta dbať o to, aby odpady boli ukladané len v miestach určených, a tak aby sa zabránilo ich svojvoľnému presunu.

Ide o miesto v katastri obce, na ktorom sa budú kompostovať biologicky rozložiteľné komunálne odpady technológiou aerobného kompostovania. Pri prevádzke kompostárne budú vykonané maximálne bezpečnostné opatrenia tak, aby nemohlo dôjsť k znečisteniu podzemných a povrchových vôd.

Základné telefónne spojenia:

Kontakt:	Telefónne číslo:
Záchranná služba	112, 155
Polícia	112, 158
Hasičský a záchranný zbor	112, 150
Starosta obce – Ing. Ján Štrbík	0901 911 487
Obecný úrad	055/ 466 4324

V Nováčanoch, dňa 20.01.2022

Ing. Ján Štrbík
starosta obce