

Prevádzkový poriadok komunitného kompostoviska

Prevádzkovateľ:

Zodpovedná osoba 1:

Kontakt:

Zodpovedná osoba 2:

Kontakt:

Prevádzka bola schválená:

Dátum začatia prevádzky:

Technický opis zariadenia

Kompostuje sa v kompostéri umiestnenom na nespevnenej ploche. Kompostovisko je zabezpečené proti vniknutiu hlodavcov. Je uzamknuté a odpad do neho môže pridávať len zodpovedná osoba. Kompost bude rozdán občanom zapojeným do spoločného kompostovania.

Typ odpadu, ktorý je kompostovaný = Čo patrí do kompostoviska

Zvyšky surového ovocia a zeleniny (aj citrusy a banány), šupky, tráva, bylinky, kvety, vypletá burina, káva, čajové vrecúška, podrvené škrupinky z vajec, podrvené orechové škrupiny, lístie (aj orechové) a ihličie, potrhané papierové obaly z vajec, kotúčky z kuchynských utierok a toaletného papiera, použité kuchynské papierové utierky (nie mastné), hobliny, piliny, drevená štiepka, nebielený kartón, drevené peletky, pšeničné otruby, seno a slama.

Čo nepatrí do kompostoviska

Bioodpad živočíšneho pôvodu (kosti, mäsové, vaječné a mliečne výrobky, ryby), zvyšky varených jedál a pokazené pečivo vhodte do koša na kuchynský odpad. Kuchynské oleje odovzdajte na zberných miestach, napr. na čerpacích staniaciach. Taktiež žiadny iný odpad ako plasty, kovy, textil alebo sklo - tie je potrebné vyseparovať a odhodiť do príslušných kontajnerov na triedený zber. Farebne potlačený a voskový papier vyhodiť do koša na papier. Nebezpečné látky ako lieky, batérie, farby a chemikálie odovzdajte do Detoxu. Prach a smeti z vysávača, vata, pleťové tampóny, plienky, psia srst' a exkrementy patria do komunálneho odpadu.

Uhlíkaté a dusíkaté materiály

Uhlíkaté materiály sú suchšie, majú nižší obsah živín, sú charakteristické drevnatými časťami, pomalšou rozložiteľnosťou a vysokým obsahom uhlíka v pomere k dusíku. Medzi uhlíkatý materiál patrí suché lístie, slama, seno, nadrobený recyklovaný papier, podrvené/ posekané konáre

Dusíkaté materiály sú vodnatejšie, majú vyšší obsah živín, sú charakteristické rýchlym rozkladom a pomer uhlíka k dusíku je oveľa nižší. Dusíkatým materiálom sú napríklad šupky z ovocia a zeleniny, čerstvo pokosená tráva, zvyšky ovocia a surovej zeleniny.

Pravidlá kompostovania:

A) Správna skladba kompostovaného materiálu

Pri kompostovaní dbajte na to, aby bol kompostovaný materiál vyvážený. Miešajte približne rovnaké množstvo dusíkatých (tráva, ovocie a zelenina) a uhlíkatých (suché lístie, piliny, papier) materiálov. Zmes zamiešajte do vrchnej časti kompostu.

B) Správna veľkosť kompostovaného materiálu

Pridávaný materiál vždy upravte do veľkosti menšej ako palec. Väčšie časti pokrájajte, posekajte alebo podrvtte. Tým zabezpečíte, že materiály sa rýchlejšie rozložia a kompostovaná kopa sa bude ľahšie prevzdušňovať.

C) Dostatočné prevzdušňovanie

Kyslík je základom života mikroorganizmov žijúcich v kompostéri a predchádza nežiadúcemu hnitiu a zápachu. Preto je potrebné zabezpečiť pravidelné prúdenie vzduchu. Urobíte tak, keď kompostovanú kopu pravidelne prekopete a prevzdušníte, čím zároveň premiešate suroviny. Kompost prekopte/ prehádzte min. 2x ročne.

D) Správna vlhkosť

Kompostované suroviny potrebujú aj vodu. Kompost by mal byť vlhký, ale nie premočený. Správnu vlhkosť otestujete stlačením materiálu v dlani. Mal by zostať pokope, ale vytiecť by malo max. pár kvapiek (3-5 kvapiek). Suchý kompost sa nerozkladá a mokrý hnije, preto sledujte vlhkosť substrátu a v prípade vyššej vlhkosti pridajte suchý savý materiál. V prípade presušenia kompost polejte vodou.

Základná pracovná schéma aeróbného kompostovania

1. Navrstvenie vstupných surovín.
2. Prekopávka zakládky.
3. Kontrola vlhkosti a štruktúry namiešaného substrátu.
4. Pri nadmernom vyschnutí substrátu prevlhčenie vodou.
5. Pri nadmernom prevlhčení pridanie suchších materiálov.
6. Ukončenia procesu kompostovania (znaky: charakteristická štruktúra, farba, vôňa).
7. Test klíčivosti (so žeruchou sietou - test, či nie je kompost toxický pre rastliny).
8. Preosiatie kompostu (ak je to potrebné). Nadsitná časť použitá do novej zakládky ako štartovací materiál.
9. Využitie kompostu v komunite.