

Kompostowanie odpadów zielonych i biodegradowalnych



Już niebawem wiosna - czas porządkowania ogródków działkowych.

Nie wyrzucamy zgrabionych liści, drobnych gałązek i resztek roślinnych. Odpady te są doskonałym materiałem do przygotowania nawozu organicznego zwanego kompostem. Kompost to tani i wartościowy naturalny nawóz, dobrze przyswajalny przez rośliny, nie ujawniający szkodliwego oddziaływania na zdrowie ludzi i zwierząt oraz środowiska naturalnego. Kompostem nie przenawozimy gleby, a każda jego dawka jest dobrodziejstwem dla jej żyzności. Taka ekologiczna gospodarka bioodpadami to zdrowy ogród, a więc zdrowe warzywa, owoce i piękne trawniki.

Kompost można uzyskać głównie z tzw. odpadów zielonych, które powstają w ogródkach przydomowych i innych odpadów biodegradowalnych takich jak:

- ścięte trawy, kwiaty, liście, chwasty (bez nasion), siano,
- ścięte i rozdrobnione gałązki drzew i krzewów,
- odpady kuchenne (resztki żywności, obierki, skorupki jaj, orzechów, odpady po owocach i warzywach, fusy),
- popiół z drewna.
- Gotowy nawóz organiczny można wymieszać z ziemią ogrodową, rozprowadzić cienką warstwą po trawniku lub w ogrodzie.

PRZEPIS NA DOMOWĄ PRYZMĘ KOMPOSTOWĄ:

- Wybieramy ustronne, zaciszne i nienasłonecznione miejsce w ogrodzie
- Na dnie pryzmy układamy warstwę drenażową, najlepiej z połamanych gałęzi, ponieważ podłoże kompostownika musi być przepuszczalne, w czasie deszczowych dni nadmiar wody powinien swobodnie odpływać z pryzmy kompostowej
- Na warstwie drenażowej układamy warstwę torfu, ziemi ogrodowej lub słomy, pochłaniającą składniki mineralne wymywane przez wodę z wyższych warstw
- Tak przygotowaną pryzmę można ogrodzić w dowolny sposób, tak aby składowane odpadki nie osuwały się z pryzmy
- Na przygotowane podłoże układamy wszelkie odpadki kuchenne, trawy, gałązki itp.
- Układane warstwy można przesypać piaskiem lub ziemią ogrodową.

WAŻNE:

- Aby wytworzyć wartościową próchnicę, należy pamiętać o różnorodności materiału
- Warstwy wilgotne powinny być układane na przemian z warstwami suchymi, a zdrewniałe na przemian z zielonymi
- Wysokość pryzmy nie powinna przekraczać 120 cm, po ułożeniu kopca należy go przykryć

warstwą siana, słomy, liści i na wierzchu uformować zagłębienie, dzięki czemu woda opadowa będzie wnikała w głąb pryzmy

- W czasie suchych dni zalecane jest nawadnianie kompostu deszczówką
- Aby prawidłowo zachodziły procesy rozkładu konieczne jest przemieszczanie warstw kompostu tj. przekopanie, tak by wierzchnie warstwy znalazły się na spodzie a dolne - na wierzchu pryzmy
- Proces rozkładu można przyspieszyć nasączając pryzmę dojrzałym kompostem lub wprowadzając do niej preparaty biodynamiczne sporządzone z ziół (krwawnika, rumianku, pokrzywy, mniszka lub kozłka lekarskiego)

NA KOMPOST NIE NALEŻY WRZUCAĆ:

- liści i resztek roślinnych porażonych przez choroby
- papieru kolorowego z katalogów i kolorowych magazynów
- solonych i tłustych odpadów kuchennych, ponieważ spowalniają one rozkład materii
- owoców cytrusowych i skórek po nich
- kłaczy perzu
- popiołów ze spalania węgla kamiennego

Urząd Miasta Hajnówka –

Referat Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska

fot. naszesmieci.mos.gov.pl

Przydomowy kompostownik



Zasady skutecznego kompostowania

- Kompostownik postaw w zacienionym miejscu – unikniesz przesuszenia
- Na początek wysyp gotowy kompost lub ziemię ogrodową zakupioną w sklepie
- Dorzucaj kolejne odpadki organiczne pozostałe z domu i ogrodu
- Kolejne warstwy przesyp żyzną ziemią dla usprawnienia procesu rozkładu
- Pamiętaj o mieszaniu kompostu
- Przykryj kompostownik warstwą liści lub workiem jutowym, aby zachować ciepło i wilgoć
- Pilnuj wilgotności kompostownika – suchy zroś wodą
- Unikaj przelania, bo może to doprowadzić do gnicia i brzydkiego zapachu
- Przelany kompost wymieszaj i przełóż niezadrukowanymi kartkami papieru lub opakowaniami po jajkach – tzw. wytłóczkami
- Kompostownik założony wiosną to żyzna ziemia do jesiennego ogródka

<https://hajnowka.pl/strona/dla-mieszkanca-ekohajnowka-odpady/872-kompostowanie-odpadow-zielonych-i-biodegradowalnych>