

Kompostowanie!

najlepszy sposób na bioodpady

KOMPOSTOWANIE to przyjazny środowisku, tani i prosty sposób pozbywania się odpadów organicznych (resztek jedzenia, skoszonej trawy, itp.). Odpady składuje się w plastikowym lub drewnianym kompostowniku, a po ok. roku zmieniają się one w żyzny nawóz, przypominający wyglądem świeżą ziemię. Kompostownik zajmuje mało miejsca, nie wydziela nieprzyjemnego zapachu i można go umieścić bezpośrednio na działce lub w ogródku. Kompostowanie zmniejsza ilość śmieci, wyrzucanych do kosza i jest oznaką dbałości o środowisko.

KOMPOSTOWANIE to proces dekompozycji (mineralizacji), polegający na mikrobiologicznym rozkładzie substancji organicznych na proste związki mineralne (głównie dwutlenek węgla, wodę, amoniak, azotany, fosforany i siarczany), z jednoczesnym uwolnieniem energii w postaci ciepła. Kompostowanie zachodzi w obecności tlenu, w odpowiedniej temperaturze i wilgotności. Przyczyniają się do tego termofilne (tj. lubiące ciepło) bakterie (m.in. promieniołce), a także pleśnie i dżdżownice.

CO NADAJE SIĘ DO KOMPOSTOWANIA:



nadziemne części chwastów, resztki roślin



chusteczki higieniczne, papier śniadaniowy, szary karton, tektura



skoszona trawa



fusy z herbaty i kawy (torebki ekspresowe, filtry po kawie)



odpadki kuchenne (resztki warzyw i owoców, obierki, skorupki z jaj)



popiół drzewny



ziemia z doniczek



liście oraz gałązki drzew i krzewów (cieńsze niż 2 cm)

CO NIE NADAJE SIĘ DO KOMPOSTOWANIA:

- odpadki kuchenne pochodzenia zwierzęcego (kości, mięso i tłuszcz),
- spleśniałe resztki owoców i warzyw,
- zadrukowany kolorowo papier,
- korzenie chwastów,
- gałęzie zainfekowane chorobami,
- metal, plastik, szkło,
- chemikalia,
- popiół węglowy.

RODZAJE KOMPOSTOWNIKÓW:



Kompostownik drewniany – zbudowany z desek – znacznie tańszy, za to wymaga okrycia w zimie materiałem izolacyjnym.



Kompostownik plastikowy – dostępne są różne modele – zdecydowanie droższy, lecz łatwiejszy w utrzymaniu.

ZAKŁADANIE KOMPOSTOWNIKA I TWORZENIE KOMPOSTU:

1. Kompostownik należy zakładać między wiosną a jesienią, przy dodatnich temperaturach.
2. Kompostownik umieszczamy w miejscu zacienionym i osłoniętym od wiatru, by uniknąć nadmiernego wysuszenia kompostu.
3. Na dnie układamy wysoką na 20 cm warstwę połamanych gałęzi i cieńszych gałązek, tworząc w ten sposób warstwę drenażową (aby umożliwić odpływ nadmiaru wody).
4. Następną warstwę tworzymy z zeszłorocznego kompostu lub ziemi ogrodowej.
5. Kolejne warstwy stanowią odpadki, przekładane warstwami ziemi lub drobnymi gałązkami.
6. Aby kompostowany materiał uległ prawidłowemu procesowi mineralizacji (przemiany w żyzny nawóz), konieczne jest przemieszanie kompostu co dwa miesiące, z wyjątkiem najniższej warstwy gałęzi. Jeśli kompost jest suchy, należy dodatkowo polewać go wodą.



7. Proces kompostowania możemy wspomóc, dodając do kompostownika dojrzały zeszłoroczny kompost oraz zebrały na działce dżdżownice. Przyspieszy to przemianę odpadków w nawóz.



8. Po ok. 9-12 miesiącach powstanie dojrzały kompost, przypominający wyglądem i zapachem świeżą ziemię. Można go wykorzystać w ogródku jako naturalny nawóz.



WAŻNE!

- Kompostowany materiał musi podlegać wentylacji, powinien też posiadać konsystencję mokrej gąbki.
- Kompostownik nie powinien przekraczać 1,5m wysokości, a jego objętość powinna wynosić 1-2m³.

WYSTRZEGAJ SIĘ

- układania grubych warstw zbitej trawy, liści lub innych odpadków, które zatrzymują przepływ powietrza. Może to spowodować niepożądany proces gnicia odpadków w kompostowniku.

Na terenie województwa pomorskiego edycję planiszy sfinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku, w ramach kampanii PORZĄDNE POMORZE oraz Programu Operacyjnego Funduszu Inicjatywy Obywatelskich.



WOJEWÓDZKI FUNDUSZ OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKE WODNEJ W GDAŃSKU



PORZĄDNE POMORZE.PL

FIO FUNDUSZ INICJATYWA OBYWATELSKICH

Koordinator kampanii Stowarzyszenie Eko-Inicjatywa www.porzadnepomorze.pl



Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie

stowarzyszenie ekopsychologia

Mieszkańcy Gminy Tuchomie!

W myśl rozporządzenia Ministra Środowiska z dn. 29 grudnia 2016 r. w sprawie szczegółowego sposobu selektywnego zbierania wybranych frakcji odpadów (Dz.U. z 2017 r., poz. 19) wszyscy mieszkańcy zostali zobowiązani do rozszerzenia segregacji o odpady biodegradowalne.

Aby zmniejszyć koszty dla mieszkańców gmina zamierza ubiegać się o środki unijne z Regionalnego Programu Operacyjnego działanie 11 na wyposażenie posesji w specjalne przydomowe kompostowniki o pojemności 700 litrów. Koszt takiego pojemnika to kwota ok. 370 zł za sztukę. Środki unijne mogą do 85% pokryć koszty zakupu kompostowników (ok. 310 zł) pozostałe 15%, zgodnie z propozycją Komisji Rolnej i Ochrony Środowiska Rady Gminy Tuchomie, zostanie sfinansowana po połowie przez gminę i przez zainteresowanych mieszkańców. Zatem koszt kompostownika dla mieszkańca wyniósłby zaledwie ok. 30 zł.

Wyposażenie jak największej liczby posesji w kompostowniki spowoduje ograniczenie potrzeby wyposażania posesji w zwykłe, osobne pojemniki na zbiórkę odpadów biodegradowalnych. Dzięki temu zmniejszy się kosztowny odbiór z transportem i przekazywaniem takich odpadów do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Sierźnie. Jest to tym bardziej zasadne ze względu na fakt, że koszt zakupu pojemników zwykłych do zbiórki odpadów biodegradowalnych obciążać będzie w całości właścicieli posesji a wywóz i zagospodarowanie w Sierźnie wszystkich mieszkańców – poprzez opłatę śmieciową.

Wszystkim nam opłaca się kompostowanie – warto skorzystać z okazji.

Wszystkich zainteresowanych bardzo prosimy o wypełnienie załączonej deklaracji i jej zwrotne przekazanie bezpośrednio do Urzędu Gminy w Tuchomiu lub za pośrednictwem sołtysów, w terminie **do dn. 31 marca 2017 r.**

Deklarację o przystąpieniu do niniejszego projektu może złożyć tylko ta sama osoba, która wcześniej złożyła deklarację o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi.

Szczegółowe informacje można uzyskać pod nr tel. 59-821-50-51.

