

**Autor: Piotr Tarnowski – Podinspektor Wydziału Zarządzania Mieniem Komunalnym Urzędu Miasta Radzyń Podlaski, zajmujący się gospodarką odpadami komunalnymi.**

### Kompostowniki, co to jest i czy warto zakładać?

Kompostowanie to ekologiczny, tani i prosty sposób pozbycia się odpadów tzw. biodegradowalnych (resztek jedzenia, skoszonej trawy itd.). Odpady kuchenne umieszcza się w drewnianym lub plastikowym kompostowniku, a po ok. roku zmieniają się one w czysty, żyzny nawóz. Nawóz, który otrzymujemy wyglądem przypomina czarną ziemię o przyjemnym zapachu.

Kompostowniki nie wydzielają nieprzyjemnego zapachu, mogą zatem zostać umieszczone przy domu lub ogrodzie.

#### **CO KOMPOSTUJEMY?**

1. Resztki warzyw i owoców, obierki, skorupki jaj;
2. Skoszona trawa;
3. Fusy z herbaty i kawy (torebki ekspresowe, filtry po kawie);
4. Nadziemne części chwastów, resztki roślin;
5. Ziemia z doniczek;
6. Liście i gałązki z drzew (cieńsze niż 2 cm)

#### **CZEGO NIE WRZUCAMY?**

1. Kości;
2. Mięso;
3. Spleśniałe resztki owoców i warzyw;
4. Korzenie chwastów;
5. Tłuszcz pochodzenia zwierzęcego;



#### **Jak założyć kompostownik w ogrodzie? To proste, sprawdź poniżej!**

1. Kompostownik należy założyć między wiosną, a jesienią przy dodatnich temperaturach. Możemy go kupić w sklepie np. ogrodniczym lub wykonać go sami z desek;
2. Umieszczamy go w zacienionym, cichym miejscu, żeby uniknąć wysuszenia kompostu;
3. Na dnie układamy 20- centymetrową warstwę połamanych gałęzi, tworząc warstwę drenażową;
4. Następną warstwę stanowi ziemia ogrodowa lub zeszłoroczny kompost;
5. Kolejne warstwy tworzymy z odpadów, przekładanych warstwami ziemi;
6. Aby proces kompostowania przebiegał poprawnie, należy raz na dwa miesiące przemieszczać kompost z wyjątkiem dolnej, najniższej warstwy. Jeśli kompost jest zbyt suchy, należy podlewać go wodą;
7. Jeśli chcemy przyspieszyć przemianę w żyzny nawóz, możemy dodawać zeszłoroczny kompost lub zebrane dżdżownice;
8. Ostatni etap to zebranie żyznego nawozu z kompostownika po 9-12 miesiącach. Kompost wyglądem będzie przypominał czarną ziemię o przyjaznym zapachu.

## 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 zeszlórocznego kompostu lub ziemi ogrodowej.
5. Kolejne warstwy stanowią odpadki, przekładane warstwami ziemi lub drobnymi gałązkami.
6. Aby kompostowany materiał ulegał 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 zeszlóroczny kompost oraz zebrane 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.



**Pamiętajmy, żeby nie kompostować przetworzonej żywności. Taki proceder zawsze przyciąga gryzonie, w tym szczury.**



Żywność przetworzoną i wszystkie te odpady organiczne, których nie wrzucamy do przydomowego kompostownika, oddajemy jako odpady biodegradowalne. PUK odpady te zawiezie do Zakładu Zagospodarowania Odpadami Komunalnymi w Adamkach, gdzie zostaną profesjonalnie skompostowane i wykorzystane.



URZĄD MIASTA  
RADZYŃ PODLASKI

[www.radzyn-podl.pl](http://www.radzyn-podl.pl)

