



PRZYDATNE INFORMACJE

- czas kompostowania trwa od 8 tygodni do 1 roku,
- proces kompostowania można znacząco przyspieszyć dodając specjalne preparaty enzymatyczno-bakteryjne oraz dżdżownice kalifornijskie,
- jeśli w kompoście założona jest hodowla dżdżownic nie kompostujemy skorupki po jajkach,
- jeśli z kompostownika wydobywa się zapach amoniaku oznacza to zbyt dużą zawartość azotu,
- dojrzały kompost ma ciemnobrunatną barwę, jednolitą strukturę i zapach świeżej ziemi,
- w okresie zimowym kompostownik okrywamy materiałem izolacyjnym co przyspiesza rozkład materii organicznej, zakrywaj kompostownik przed ulewami i śniegiem,
- kompostowniki nie powinny być umieszczane na nieprzepuszczalnej, np. betonowej powierzchni, żeby umożliwić odpływ wilgoci i napływ potrzebnych bakterii i organizmów oraz dżdżownic.

**Biodpady
kompostujesz eko
nawóz uzyskujesz**



**Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej
we Wrocławiu**

*„Dofinansowano ze środków Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej we Wrocławiu”,*

www.rewolucjasmieciowa.walbrzych.eu



**Nie marnuję
kompostuję
-ulotka
informacyjna**





Co to jest kompost?

Ten stosowany w naszych ogrodach, to nawóz organiczny wytwarzany głównie z odpadów roślinnych. Powstaje w wyniku tlenowego rozkładu resztek roślinnych przez mikroorganizmy. Kompost stosowany w ogrodzie wzbogaca glebę w próchnicę, sprawia, że gleba staje się przewiewna i pulchna. Jest bogatym źródłem materii organicznej i zarazem najtańszym materiałem do użyzniania gleby. Kompost nie stwarza zagrożenia przenawożenia lub zatrucia środowiska. Stosowanie kompostu zalecane jest w amatorskich uprawach na działkach, w ogrodach przydomowych oraz w uprawach ekologicznych

Nie kompostuj!

- odchodów zwierząt mięsożernych,
- resztek mięsa i ryb,
- materiałów nieorganicznych
- szkła, tworzyw sztucznych, metali, styropianu,
- chwastów wieloletnich z nasiona, części roślin i owoców porażonych chorobami,
- cytrusów,
- pampersów i innych środków higieny,
- kości i tłuszczu zwierząt,
- popiołów z węgla i brykietu,
- trocin z malowanego drewna,
- zawartości odkurzacza,

Co kompostujemy?

- kwiaty cięte i z kwietników wraz z ziemią
- kiszonki,
- makaron i ryż ugotowany,
- fusy z kawy i herbaty,
- torebki po herbacie, filtry po kawie,
- skorupki po jajkach,
- ścinki traw i trawników (jeśli nie była mocno nawożona)
- obierki z owoców i warzyw,
- gotowane warzywa i owoce,
- pędy warzyw,
- dzemy, przyprawy, zioła
- kartony po jajkach, rolki po papierze toaletowym, ręcznikach kuchennych,
- martwe rośliny doniczkowe wraz z ziemią,
- rozdrobnione gałązki oraz liście,
- słoma, siano, naturalne trociny,
- serwetki,, ręczniki, papier śniadaniowy, gazety (niewoskowane)



Zasady kompostowania

Przy zakładaniu kompostownika warto pierwszą porcję materiału zaszcześcić bakteriami kompostującymi lub dodać nieco dojrzałego kompostu. Powstałe odpady umieszczamy w kompostowniku warstwami, dbając aby zbytnio nie zbijać kompostowanej masy.

Należy dbać o optymalną wilgotność kompostownika. Korzystny wpływ ma także przesypywanie niewielką ilością ziemi niektórych warstw w kompostowniku.

Cały proces kompostowania jest dość złożony i wpływają na niego czynniki takie jak: materiał i jego rozdrobnienie, dostępność tlenu, wilgotności kompostowanego materiału, temperatura czy dostęp mikroorganizmów kompostujących. Dbając o optymalne dobranie powyższych czynników zapewniają Państwo prawidłowy przebieg kompostowania. Wytworzony w procesie kompostowania humus wykazuje się (w zależności od kompostowanych materiałów) znaczącą zawartością azotu, potasu, fosforu i wapnia. Jest to doskonały nawóz dla roślin, a jego zawartość w glebie ma wpływ na jej żyzność.