



Dobre rady na bioodpady

Gmina Cedry Wielkie zachęca wszystkich mieszkańców do przydomowego kompostowania odpadów biodegradowalnych. Bioodpady stanowią ok. 40% wszystkich domowych odpadów, ich kompostowanie nie tylko stwarza możliwość uzyskania cennego nawozu naturalnego, ale również pozwala na ograniczenie kosztów wywozu odpadów.

Kompostowanie to stara metoda produkcji wartościowego nawozu organicznego - kompostu. Odpady organiczne są przetwarzane w czasie kompostowania przez różne mikroorganizmy w postaci prostych związków, które mogą wzbogacać glebę pod uprawę roślin.

Jak utworzyć wartościowy kompost:

Miejsce kompostowania powinno być cieniste i osłonięte od wiatru, aby zgromadzony materiał nie wysychał, najlepiej strony północnej lub północno-zachodniej.

Podłoże, na którym ułożymy pryzmę kompostową lub ustawimy kompostownik, musi być przepuszczalne. Jest to ważne, gdyż w procesie rozkładu materii organicznej ważną rolę odgrywają mikroorganizmy i dżdżownice przedostające się do pryzmy z gleby. Poza tym, jeśli nie ma odpływu wody, zgromadzone odpadki zgniją. Dlatego niedopuszczalne jest kompostowanie na betonie, folii czy utwardzonej nawierzchni.



Ułożona pryzma kompostowa może leżeć aż do osiągnięcia dojrzałości, ale lepiej ją przelożyć po kilku miesiącach co umożliwi doprowadzenie powietrza oraz spulchnienie pryzmy. Dzięki temu przyspieszony zostanie rozkład kompostowanych odpadów. Przekładając kompost trzeba zwrócić uwagę, aby warstwy górne znalazły się na dole, a dolne na górze. Każdą warstwę przekłada się ziemią ogrodową lub dojrzałym kompostem z poprzedniego kompostowania. Materiał powinien być stale lekko wilgotny, więc w okresach suszy trzeba go polewać wodą. Gdy padają deszcze, musimy sprawdzać, czy woda ze stosu odpływa. Jeśli jest jej za dużo, warto rozluźnić kompost, na przykład nakłuwając go metalowym szpikulcem, co ułatwi osuszanie. W ostatecznym procesie rozkładu uzyskuje się jednolicie ciemną ziemię przypominającą zapachem ziemię leśną.

Aby przyspieszyć proces kompostowania, bądź zwiększyć jego jakość można stosować preparaty wspomagające kompostowanie. Można je kupić w sklepach ogrodniczych.

Należy również pamiętać, że nie wszystkie odpady nadają się do kompostowania.

Surowce nadające się na kompost:

- **skoszona trawa:** powinna być układana w kompostowniku cienkimi warstwami; cienką trawę kompostujemy dopiero po jej zwiędnięciu czy wysuszeniu, co zapobiega gniciu i wydzielaniu nieprzyjemnego zapachu
- **liście:** złożone w większej ilości zbijają się i tworzą w kompostowniku nieprzepuszczalną warstwę; nie może ich być za dużo i powinno się je wymieszać z innymi odpadami np. skoszoną trawą
- **gałęzie drzew i krzewów:** powinny być pocięte
- **chwasty, resztki warzyw i owoców, łęty:** nie mogą być zbyt wilgotne, zarażone chorobami roślin, dobrze jest je wymieszać z suchszymi odpadami
- **słoma i siano:** najlepiej drobno pocięte, utrzymują wilgotność w kopcu oraz zapewniają dostęp powietrza do wewnątrz
- **skorupki jaj:** dłużej się rozkładają, można je zgnieść, żeby przyspieszyć rozkład
- **wytłaczanki papierowe po jajkach:** rozdrobnić na małe fragmenty
- **fusy po kawie i herbacie**
- **popiół drzewny:** jego przydatność zależy od pochodzenia drewna, lecz nie może go być za dużo

Kompostowaniu nie można poddawać materiałów zawierających substancje toksyczne i szkodliwe dla roślin, dlatego musimy unikać elementów zaimpregnowanych i pomalowanych, szkodliwy będzie również materiał roślinny pozyskany z okolic ruchliwych dróg, gdyż może zawierać szkodliwe metale ciężkie. Niebezpieczne są także rośliny chore i porażone grzybem. Rośliny takie należy spalić i dopiero popiół dodać do naszego kompostownika. **Nie należy kompostować** resztek kuchennych w postaci mięsa, kości, ryb i serów (przyciąga to muchy i gryzonie), popiół z innych materiałów niż drzewo, pieluch jednorazowych, worków z odkurzacza itp.

Do czego stosować kompost ?

Kompost można wykorzystać pod wszystkie rośliny w ogrodzie, jako nawóz przedsiewny (jesienią lub wczesną wiosną), a także nawóz pogłówny (w czasie wegetacji roślin). W pierwszym przypadku przekopuje się go, w drugim tylko lekko miesza z górną warstwą gleby. Kompostu można także używać jako ściółki, jako składnik podłoża do wysiewu nasion, do zaprawiania dotków przy sadzeniu roślin.

