

JAK KOMPOSTOWAĆ?

W PRYŻMIE KOMPOSTOWEJ

Optymalne wymiary pryzmy:

- szerokość u podstawy 120-150 cm, u góry 80-100 cm
- wysokość 80-130 cm
- długość dowolna, ale nie mniejsza niż 150 cm

PAMIĘTAJ!:

- Pryzma za niska szybko przesyca.
- W pryzmie za wysokiej następuje nadmierne ubicie dolnych warstw (procesy rozkładu materii organicznej zachodzą bardzo wolno).
- Kompostowanie powinno odbywać się w zacienionej części działki, np. od północnej strony korony drzewa lub za „zielonym parawanem” roślin wysokich (doskonaty w tym jest np. słonecznik czy trawa pampasowa).
- Pryzmę kompostową należy układać bezpośrednio na ziemi, na przepuszczalnym podłożu.
- Po osiągnięciu wymaganej wysokości, pryzmę obsypać należy 10 cm warstwą ziemi.

W KOMPOSTOWNIKU

Zamiast na pryzmie odpady organiczne możemy kompostować w specjalnych skrzyniach, tzw. kompostownikach.

- Mogą to być samodzielnie zrobione skrzynie z desek, żerdzi, siatki drucianej lub z innych materiałów.
- Do kompostowania można użyć kupione, gotowe, lekkie kompostowniki.

CO KOMPOSTOWAĆ?

Do kompostowania nadają się wszelkie organiczne odpady ogrodowe: wyplewione chwasty, skoszona trawa, pocięte na kawałki drobne gałązki o średnicy nie większej niż 2-3 cm, liście, słoma, siano, pozostałości warzyw i owoców itp. Nie należy kompostować resztek roślinnych porażonych groźnymi chorobami, takimi jak kiła kapusty, wirusy czy zaraza ziemniaka. Do kompostowania przeznaczyć należy także resztki kuchenne z gospodarstw domowych: obierki z ziemniaków, owoców i warzyw, resztki obiadowe (bez resztek pochodzenia zwierzęcego), potłuczone skorupki jaj, drobno pocięty papier (niekolorowany) i tekturę, a także odchody zwierzęce, itp.

Ocenia się, że przeciętnie 3/4 odpadów z gospodarstw domowych można z powodzeniem przerobić na kompost.

Pamiętaj, że kompostowanie jest jedną z najkorzystniejszych form usuwania odpadów organicznych.

-
- Przy nadmiernej wilgotności i przy braku powietrza rozwijają się w niej bakterie beztlenowe, zwane gnilnymi, które zamieniają materiał organiczny w gnijącą masę. Dlatego przy nakładaniu poszczególnych warstw kompostu trzeba pamiętać o zapewnieniu dostępu powietrza. Najlepiej jeśli pierwszą, 15-20 cm warstwę kompostu stanowią np. pocięte gałązki z prześwietlania drzew i krzewów, ale o średnicy mniejszej niż 2-3 cm, trzcina, mocne łodygi słonecznika czy kukurydzy cukrowej. Ułożenie tej warstwy ma na celu utworzenie poziomu doprowadzającego powietrze od dołu, które uaktywni mikroorganizmy glebowe przeprowadzające proces rozkładu materii organicznej.
 - Aby proces kompostowania zachodził prawidłowo powinno się zadbać o dodanie wapna magnezowego (dolomit) lub wapna węglanowego, które rozrzuca się cienką warstwą na gromadzonym odpadzie (2 kg na 1 m³ kompostu).
 - Aby przyśpieszyć proces rozkładu materii organicznej, kompost można okresowo zraszać specjalnymi szczepionkami bakteryjnymi, zawierającymi szczepy bakterii tlenowych.
 - Po około 12 miesiącach otrzymujemy kompost, który jest najtańszym, najłatwiej dostępnym oraz odpowiednim dla wszystkich uprawianych roślin, nawozem organicznym.