DOBRY KOMPOST – O TO CHODZI!

Jest sypki, ciemnobrunatny i ma formę gleby humusowej. Do tego nie brudzi rąk i pachnie... ściółką leśną, zwłaszcza po deszczu. O czym mowa?
Oczywiście o produkcie finalnym naszych starań - czyli o kompoście!

Korzyści płynące z kompostowania:

- dokładnie wiemy, co się dzieje z naszymi bioodpadami
- sami zagospodarowujemy ok. 30% wytwarzanych przez nas odpadów
- „produkujemy" tani nawóz organiczny, który nie wyjaławia gleby i wzbogaca ją w próchnicę, dzięki czemu staje się pulchna, przewiewna i zatrzymuje wodę
- dzięki użyźnianiu kompostem lepiej rosną nasze rośliny
- zapobiegamy rabunkowej eksploatacji naturalnych zasobów próchnicy i torfu

W naturze nic się nie marnuje i każdy jej element bierze udział w nieustającym cyklu obumierania i odnawiania się. Gdy Twoje bio-odpady nie trafiają we właściwe miejsce, czyli do obiegu materii, zabierasz naturze coś, co należy do niej.

Urząd Miasta Szczecin
Wydział Gospodarki Komunalnej
pl. Armii Krajowej 1, 70-456 Szczecin
tel. 91 4351199
e-mail: gospodarka_odpadami@um.szczecin.pl

Miasto Szczecin

KOMPOSTOWANIE
NATURALNIE PROSTE!

Poradnik dla mieszkańców

Samodzielne kompostowanie selektywnie zebranych bioodpadów to optymalny sposób, by uzyskać własny materiał do użyźniania gleby, a przy tym zagospodarować odpady, które powstają w naszej kuchni czy ogrodzie. **Przygotowanie wartościowego kompostu wymaga jedynie odrobiny chęci i spełnienia kilku warunków.** Dodatkowo posiadanie przydomowego kompostownika to sposób na **zmniejszenie miesięcznej opłaty za odbiór i zagospodarowanie odpadów.**

ecoszczecin.pl

KROK 1. – ZAŁÓŻ KOMPOSTOWNIK!

Sprzyjająca aura (powyżej 10°C) to dobry moment na założenie kompostownika. Możesz go kupić w sklepie lub wykonać samodzielnie. Budowa własnego kompostownika pozwala wykorzystać materiały odpadkowe, zwłaszcza drewno, oraz idealnie zagospodarować przestrzeń. Wybierz miejsce lekko zacienione, na uboczu, najlepiej na niewielkim wzniesieniu, o przepuszczalnym podłożu.

KROK 2. – WARSTWA PO WARSTWIE

Odpowiednie, warstwowe układanie materii organicznej daje gwarancję prawidłowego przebiegu procesu kompostowania i uniknięcia uciążliwości zapachowych. Jak to zrobić?

- Na dnie kompostownika umieść rozdrobnione gałęzie i grube łodygi roślin.
- Następną warstwę stanowi przesypka ziemi lub dojrzałego kompostu.
- W dalszej kolejności stopniowo dorzucaj odpady organiczne, aż do uzyskania ok. 20-centymetrowej warstwy.
- Całość przesyp ziemią lub gliną (2-4 cm) i posyp wapnem, dolomitem lub kredą.
- Na takie podłoże możesz wrzucać kolejne odpady organiczne.

KROK 3. – CO WRZUCIĆ DO KOMPOSTOWNIKA?

Odpady roślinne:

- ✓ skoszona trawa (układana cienkimi warstwami)
- ✓ liście (przemieszane z innymi odpadami, by nie stanowiły zbitej masy)
- ✓ gałęzie drzew i krzewów (rozdrobnione)
- ✓ chwasty, łęty (nie mogą być zarażone chorobami roślin)
- ✓ resztki warzyw i owoców (przemieszane z suchymi odpadami)
- ✓ kora drzew (rozdrobniona i namoczona w wodzie)
- ✓ słoma i siano (najlepiej drobno pocięte)
- ✓ kwiaty doniczkowe i cięte

Odpady kuchenne:

- ✓ resztki warzyw i owoców (unikaj cytrusów)
- ✓ suche pieczywo (nie może być mocno spleśniałe)
- ✓ skorupki jaj (zgniecione przyspieszą rozkład)
- ✓ fusy po kawie i herbacie (nie w opakowaniach ekspresowych)
- ✓ łupiny orzechów

Inne odpady:

- ✓ papier (rozdrobniony i namoczony, nie może być kredowy)
- ✓ tektura i karton (rozdrobniony i namoczony)
- ✓ trociny (namoczone wodą)
- ✓ popiół drzewny (w niewielkich ilościach)
- ✓ wytłaczanki papierowe po jajach (rozdrobnione)

KROK 4. – TEGO UNIKAJ!

Wrzucanie do kompostownika niepożądanych odpadów z pewnością spowolni proces kompostowania, a nawet może go zahamować. Dlatego pamiętaj, by nie umieszczać w nim:

- ✗ resztek kuchennych: mięsa, ryb, kości
- ✗ oleju
- ✗ nabiału
- ✗ toreb z odkurzacza
- ✗ odpadów zawierających chemikalia
- ✗ zmiotek
- ✗ roślin zaatakowanych chorobami
- ✗ odpadów poremontowych
- ✗ popiołu węglowego
- ✗ odchodów zwierząt

KROK 5. – KOMPOSTOWANIE? TO PROSTE!

Trzeba jednak od czasu do czasu wspierać zachodzące w kompostowniku procesy:

- w kompostowniku umieszczaj tylko te odpady, które nadają się do kompostowania
- odpady układaj **warstwowo**
- **zapewnij dostęp powietrza** do kompostowanej masy, aby zapobiec gniciu
- zapewnij właściwą **wilgotność kompostu** – nie może on być ani za suchy, ani zbyt wilgotny
- zadbaj o **różnorodność** i odpowiednią **strukturę** bioodpadów – nie dopuść, by w kompostowniku dominował jeden rodzaj odpadów, np. liście czy trawa
- **rozdrabniaj** odpady – skróci to czas kompostowania
- co jakiś czas **przemieszaj** odpady znajdujące się w kompostowniku
- **bądź cierpliwy** – pełnowartościowy kompost otrzymasz dopiero po 12-18 miesiącach

KROK 6. – GDY POJAWI SIĘ PROBLEM...

Zdarza się, że proces kompostowania zostaje zakłócony. Jak sobie radzić z ewentualnymi problemami?

- **zapach** – gdy kompost jest zbyt mokry i słabo przewietrzony, powstaje kwaśny zapach – należy wówczas dodać suszu i przemieszać kompost; zapach amoniaku to efekt zbyt dużej ilości wilgotnych odpadów kuchennych lub ogrodowych – warto dodać słomy, siana lub trocin

- **muchy** – pojawiają się w świeżo składowanych odpadach (szczególnie resztkach kuchennych) – powinny zniknąć, gdy wzrośnie temperatura podczas rozkładu; możesz też polać górną warstwę odpadów gorącą wodą lub ewentualnie dokładnie zakryć świeże odpady, np. trawą, liśćmi lub słomianą matą

- **gryzonie** – przyciągają je tylko świeże odpady – wymieszaj nową warstwę ze starą i odpowiednio dozuj susz

- **pleśń** – zdarza się, gdy kompost zbyt długo nie był mieszany - zadbaj, by kompost miał stałe dostawy odpadów, był wzruszany i nie był zbyt wilgotny