



K O M P O S T

Prijatelj prirode



Smanjimo svoj otpad za 30 % !

KOMUNALNO PODUZEĆE USLUGA POREČ d.o.o.

Kompostiranje što je to ?

Kompostiranje je razgradnja biootpada uz pomoć niza živih organizama pri čemu nastaju ugljikov dioksid, voda, toplina i kompost.

To je najstariji i najprirodniji način recikliranja otpada !
Biootpad koji se može kompostirati uključuje kuhinjski otpad (ostatke od pripreme hrane) i vrtni ili zeleni otpad.

Zašto kompostirati ?

Štedimo novac

- Kompost je kvalitetno organsko gnojivo koje je **potpuno besplatno !**

Štitimo okoliš

- Kompostiranjem se količina otpada koja zadržava na odlagalištu može smanjiti čak za 1/3 !

Time pomažemo rješavanju gorućeg problema zaštite okoliša Republike Hrvatske.

Odvajanjem otpada smanjujemo onečišćenje podzemlja procijednih voda s odlagališta, smanjujemo stvaranje stakleničkog plina metana koji doprinosi klimatskim promjenama te smanjujemo opasnost od požara!

- Izbjegavamo upotrebu umjetnih gnojiva koji smanjuju kvalitetu voda i tla te ugrožavaju zdravlje ljudi, biljaka i životinja;

- Kompost poboljšava strukturu tla i sprječava isušivanje.

Što nam je potrebo ?

- Biootpad bogat dušikom (ostatci povrća i voća, talog kave i čaja, trava ...)

- Biootpad bogat ugljikom (suho lišće, granje, sijeno, slama, piljevina ...)

- Voda , zrak.

Nekoliko praktičnih savjeta :

- Kora nekih agruma, posebno limuna, usporava kompostiranje, stoga je treba umiješati u maloj količini.

- Nikad u kompost ne stavljati zaražene i bolesne dijelove biljaka te korov.

VAŽNO – IZBJEGAVATI MESO, KOSTI I MLIJEČNE PROIZVODE

privlače ostale životinje i uzrokuju neugodne mirise !

KOMUNALNO PODUZEĆE USLUGA POREČ d.o.o. 052/ 429-241

Što učiniti kada sve ne ide po planu ?

Problem – Moja kompostna hrpa smrdi !

Rješenje – Nedostaje kisika ili ima previše dušika. Preokrenite hrpu kako biste omogućili prozračivanje i dodajte suhog materijala da upije vlagu (npr grančice, suho lišće)

Problem - Moj otpad se ne razgrađuje / ništa se ne događa !

Rješenje - Strpljenja molim! Za proizvodnju zrelog komposta potrebno je otprilike devt mjeseci do godine dana. Za hladnog vremena živi organizmi (npr.bakterije) su manje aktivni.

Problem – Hrpa je presuha!

Rješenje – Pošpricajte hrpu vodom no, pazite da ne pretjerate. Prevelike količine vode zatvorit će zračne prolaze te dovesti do ugibanja organizama kojima je potreban zrak, čime ćete usporiti proces kompostiranja .

Problem - Hrpa je prevlažna !

Rješenje – Preokrenite hrpu i dodajte materijal koji će upiti suvišnu vlagu (npr. Piljevina, suho lišće)

Problem – Moja hrpa privlači kukce !

Rješenje – Kukci imaju vlažnu ulogu u kompostiranju. No, ukoliko se pojačano skupljaju muhe, možda u hrpi ima i mesnih otpadaka koje treba izbjegavati ! Također, preporučljivo je otpatke povrća i voća prekriti tankim slojem zemlje i lišća.