

BIORAZGRADIVI OTPAD

Što je biorazgradivi otpad?

Biorazgradivi otpad je kuhinjski otpad (ostaci od pripreme hrane) i vrtni ili zeleni otpad. Čini gotovo trećinu kućnog otpada i vrijedna je sirovina za proizvodnju kvalitetnog biokomposta. Najbolje je da se biootpadi biološki prerađuju na mjestu njegovog nastanka. Taj se postupak zove kompostiranje, a znači aerobnu razgradnju biootpada pri čemu nastaju ugljikov dioksid, voda, toplina i kompost, kao konačni proizvod (za samo nekoliko mjeseci).

Što se može kompostirati?

Može se kompostirati:

- kuhinjski otpad (ostaci i kora voća i povrća, ljuške jaja, talog od kave, vrećice od čaja, ostaci kruha, listovi salate, blitve, kelja i sl.)
- vrtni ili zeleni otpad (velo cvijeće, granje, otpalo lišće, otkos trave i živice, zemlja iz lončanica, ostaci voća i povrća i sl.);
- ostali biootpadi (kora drveta, kosa i dlaka, piljevina, papirnate maramice, borove iglice, male količine papira u koje su bili zamotani kuhinjski otpaci).

Ne mogu se kompostirati:

- tekući ostaci kuhane hrane,
- meso, riba, kosti, koža,
- mlijeko i proizvodi, ulja i masti,
- pepeo, ambalaža, guma, opasni otpad,
- obojeni i lakirani drveni otpad,
- papirnati i stakleni otpad,
- odjeća, cigarete i dr.



Postupak kompostiranja

- Vrtni komposter postaviti na zemlju.
Po mogućnosti postaviti ga u hlad.
- Na dno hrpe stavite usitnjeno granje (do 15 cm).
- Dodajte sloj lišća pa sloj usitnjene i izmiješane biorazgradivog otpada (do 20cm visine).
- Između slojeva biorazgradivog otpada nasipajte tanki sloj vrtne zemlje ili svježeg komposta ili svježeg stajskog gnoja.
- Postupak ponavljajte sve do vrha kompostera. Kompost ne smije biti suh.
Po potrebi navlažite kompost, naročito ljeti.
- Ukoliko možete, povremeno razrahlite radi prozračivanja, poboljšanja kompostiranja i suvišne vlage.