



Komposztálási útmutató

A komposztálás egy biokémiai folyamat, melynek során különböző mikroorganizmusok (baktériumok, gombák), illetve enzimek oxigén és hő segítségével lebontják a szerves anyagokat. Ez a jelenség megy végbe például a lehullott levelek lazább rétegeiben is, ahol még megfelelő az oxigénellátás. Ha szeretnénk meggyorsítani ezt a folyamatot a komposztálóba kerülő alapanyagokat aprítsuk össze. Ha egyenletes, jó minőségű komposztot szeretnénk, érdemes néhányszor megkevernünk a komposztban lévő anyagokat. Tavasztól őszig amikor a legmegfelelőbbek a körülmények akár 5-6 hónap alatt virágföld minőségű komposztunk keletkezhet.

Milyen előnyökkel jár a komposztálás?

- Kevesebb lesz a szemét és olcsóbb a kezelése
- A talaj minőségét a komposzttal rendkívüli mértékben javíthatja.
- A keletkezett komposztanyag fokozza a talaj aktivitását
- Javul a talaj tápanyag-, víz-, hő- és levegőgazdálkodása.
- A komposztokban található hormonhatású anyagok serkentik a növényi növekedést.
- Nagyobb lesz a növények ellenálló képessége a kórokozók és a kártevőkkel szemben.
- A talajszerkezet stabilitása nő, csökken a porosodás és az erózió veszélye.
- Tápanyag visszapótlásra, trágyázásra szintén kiválóan alkalmas.
- Lassú a tápanyag-feltáródás, kicsi a kimosódás veszélye.
- Nem kell elégetni a feleslegessé vált ágakat, nyesevéket, ezzel a levegőt sem szennyezi.
- Kevésbé szennyezi környezetét, ésszerű, felelős, környezettudatos magatartást tanúsít!

Mi kerülhet a komposztálóba és mi nem?

 Komposztálóba kerülhet	 NEM kerülhet a komposztálóba
Zöldségek, száraz levelek (pl. krumplihéj, kukoricacsutka, paprikacsuma stb.)	Hőkezelt ételmaradékok, húskok, csontok
Gyümölcsök, héjak, magok	Záptojás (fertőzést terjesztő legyek miatt)
Nyers gabonák, lisztek (lejárt szavatosságú is)	Húsevő állatok ürüléke
Olajos magvak, csonthéjak (vasa, penészes is)	Állati tetemek
Kávé (zacc szűrőpapírral együtt), tea (filteres tea címke és zsinór nélkül), fűszer- és gyógynövények	Cigarettszikk
Tojáshéj (összetörve)	Festett, fehérített papírok (pl. újságpapír, italos karton, szalvéta stb.)
Vágott virágok, szobanövények	Fémek, üvegek
Festetlen, natúr papír (pl.: tojástartó, hullámpapír, WC-papír-guriga)	Műanyagok (pl. palackok, fóliák, zacskók)
Haj, köröm, toll, szőr	Pelenka
Növényevő állatok ürüléke (alommal együtt pl. forgács)	Gyógyszerek
Lomb, levágott fű	Textíliák (általában vegyi festékekkel kezelték)
Gally, sövénynyesedék	Vegyszerek, gombaölőszerek, gyom- és rovarirtók
Faforgács, szalma, faapríték, fahamu	egyéb veszélyes hulladékok (elemek, akkumulátorok, fénycsövek stb.)

Jó komposztálást!