

## Mi kerülhet a komposztálóba?

- Kerti hulladékok: falevél, lenyírt vagy lekaszált fű, széna, szalma, ágak (bizonyos méret felett aprítva), gyomok, fűszernövények
- Nyers konyhai hulladékok, ételmaradékok (kiválóan komposztálhatóak!): zöldség és gyümölcszármaradékok, így pl.: almacsutka, hagymalevél, répaszélék, kenyér, tészta, magok, kávézacc, teafilter, hamu
- Mértékkel: papírtörülközők és törülgetők, papírgurigák, kartondobozok, fahamu. (TIPP: A papírt elsősorban szerencsésebb a közeli helyi papír újrafeldolgozási program keretében visszaforgatni (ha van ilyen), és csak eztán komposztálja el a maradék papírt.)
- Állati eredetű trágya és ürülék: A tehéntől, kecskétől, disznótól, birkától, csirkétől és lótol származó trágya nagyszerűen használható komposztként, és sokszor helyben beszerezhető. (TIPP: Lehetőleg ne használja húsevő állatok ürülékét (kutya, macska beleértve), mert kórokozót tartalmazhat, amelyek nem mindig pusztulnak el a komposztálóban. A háziállatokat tartsa távol a halomtól!)

## Mi NEM kerülhet a komposztálóba?

Összefoglalva: impregnált fahulladék, citrusfélék héja, magvas gyomok, a gyomok gyökerei, beteg növényi részek, hús, csont, főzött konyhai hulladék.

Részletesebben:

Óvatosan bánjon a következő dolgokkal: súlyos rovarfertőzött növények, amelyek közt a peték vagy maguk a rovarok életben maradhatnak. Ha a halom hőmérséklete nem elég magas (átlag: 52 - 57 °C alatti), ezek a kártevők nem pusztulnak el és gondokat okozhatnak (így pl: üszöggomba, lisztharman). TIPP: Az előzőt elkerülheti, ha a komposztálás kezdeti fázisában, amikor a hőmérséklet még elég magas, legalább kétszer forgassa át a halmot. Eredmény, hogy a halom szélén levő anyagok így bekerülnek középre, ahol a magas hőmérsékleten elpusztulnak belőlük a szennyeződések és a kórokozók.

### Mértékkel:

Az leander, bürök, ricinus és hasonló mérgező növények árthatnak a talajnak, ezért csak kis mennyiségben használjuk fel őket.

A repkényt és a kaktuszféléket jobb apróra vágni komposztálás előtt, mert visszandhetnek, amikor a komposztot használjuk. Ha gyökeret eresztenek a komposztálóban, húzza ki és néhány nap alatt szárítsa ki őket a napon, majd újra rakja őket a halomra.

A rostos szövetű levelek, mint például a magnóliáé, csak lassan bomlanak le, azonban meggyorsítja a folyamatot, ha ezeket felaprítjuk.

Bizonyos növények más növényekre és a talajra ártalmas savakat, illetve gyantát tartalmazhatnak. Ilyen pl: az eukaliptusz, a babér, a diófa, a boróka, az akác és a ciprusfa is. A késztermék minőségén nem fog rontani, ha néhány levél kerül a komposztba az itt felsoroltak közül, azonban ha jelentős mennyiségben használja őket, akkor meggátolhatják az egészséges növényfejlődést. Óvatosan bánjon az olyan növényekkel, amelyek túl sok savat képezhetnek, vagy összetételüknél fogva lelassíthatják a lebomlást, mint például a tölgylevel, számára speciális komposztalót szoktak készíteni. Az ebből készült komposzt csökkenti a talaj pH-értékét és serkenti a savas körülményeket kedvelő növények, mint például az eper, a kamélia, az azálea és a gardénia fejlődését.

TIPP: A közhiedelemmel ellentétben a dió és vadgesztenye levele is komposztálható, azonban hosszú idejű érlelésre van szükség, hogy a növekedés gátló anyagok elbomoljanak. Ha sok dió vagy vadgesztenye lomb képződik érdemes neki külön tárolót létrehozni, így a többi, gyorsan bomló anyag felhasználásával nem kell kivárnunk ezek megérését.

### **Hogyan gyorsíthatom a komposztálást?**

A hozzávalókat vágja / törje össze kisebb darabokra, és nedvesítse meg!

A komposztáló tartály / láda méretét? / függ? en, felváltva helyezzen el 7,5 - 15 cm vastagságú rétegeket a zöld és barna hozzávalókból!

Forgassa át és mozgassa meg a halmot, hogy az anyagok megfelelő szellőzést kapjanak, és jobban keveredjenek!

Gondoskodjon róla, hogy a halom mindig nedves legyen! (TIPP: Ha markába szorítva nedvességet tud kipréselni a keverékből, akkor a halom túl nedves!)

### **Valami nem úgy működik, ahogy kellene. Mit tehetek?**

**Kellemetlen szagok?** Forgassa át a halmot, és tegyen hozzá barna alapanyagokat!

**Száraz a halom?** Tegyen hozzá vizet, zöld alapanyagokat és forgassa át!

**Muslincák?** Keverje össze az alapanyagokat és tegyen bele leveleket vagy fűvet!

### **Miért jobb az előre gyártott, műanyag komposztáló?**

Ezek az előre gyártott szerkezetek általában újra feldolgozott műanyagból készülnek és optimálisan kialakított légnyílásokkal kerülnek forgalomba, ezzel biztosítva a komposzt megfelelő levegőtartalmát. A nyugati országokban és a tengerentúlon is a zárt, műanyag komposztálók a legkedveltebbek, hiszen ezek esztétikus, rendezett és zárt rendszerek. Mivel zárt, jobban tartja a hőt, oxigént pedig a fedele felemelésekor, illetve az alján keresztül, a földből kap.

### **Mennyi időt vesz igénybe a komposzt összerakása?**

Számolja csak össze, hogy mennyi ideig tart a nejlonzsákokba és a kukába rakni a kaszálék fűvet, lehullott leveleket, s végül az egészet a ház elé cipelni! A nyesedék szerves részelt zsákok helyett rakja a komposzthalómra vagy a komposztládjába! Nem is tart semeddig, igaz?

### **Hova rakjam a keletkezett komposztanyagot?**

A komposztot, főleg ősszel, a termő- és dísfák töve köré, facsoportok, bokrok alá, a veteményes felszínére rakhatja. Ez megfelelő vastagságban talajtakaróként is funkcionál. A veteményeskertben be is áthatja, ezzel elősegíti az összekeveredést, lebomlást. Ha átrostálja a komposztot, a le nem bomlott részeket dobja vissza a készülőben levő új komposzt halomba. A finom, földszerű rostált anyag ideális föld / tőzeg lesz szobanövényei számára.