



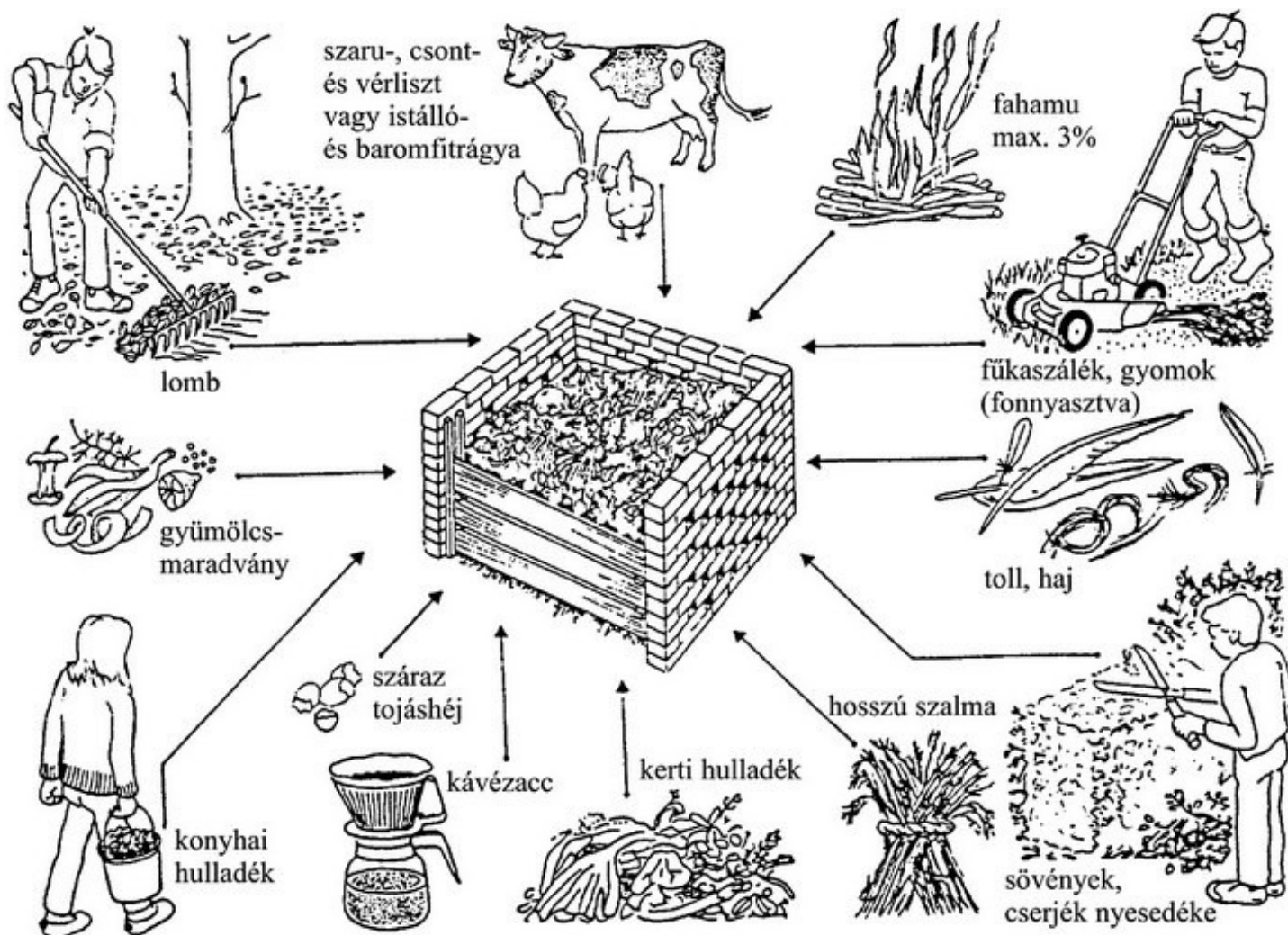
MEGHÍVÓ a községi komposztáló programra

Örömmel értesítjük a Tisztelt Lakosságot, hogy Magyarszék Községi Önkormányzat KEOP-6.2.0/A/11-2011-0039 azonosítószámmal eredményes pályázatot nyújtott be a Nemzeti Fejlesztési Ügynökség képviseletében az Energia Központ Nonprofit Kft. által a 2011. évben meghirdetett „Fenntarthatóbb életmódot és fogyasztási lehetőségeket népszerűsítő, terjedésüket elősegítő mintaprojektek” című pályázati kiírásra „Magyarszéki mintaprojekt a komposztálás népszerűsítése érdekében” címmel.

A projekt összköltsége: 7.465.033 Ft, melyből a pályázatot benyújtó Magyarszék Községi Önkormányzat 7.091.781 Ft vissza nem térítendő támogatásra jogosult.

A projekt megvalósítása: 2011. szeptember hónaptól esedékes.

A projekt összefoglalása: Településünkön a környező falvak és város számára is minta értékű projektet kívánunk megvalósítani a házi komposztálás bemutatásával. 360 családnál kerül komposztláda kihelyezésre, valamint két aprítógép is beszerzésre kerül. A ládákat minden érdeklődő, projektben részt vevő család részére kiszállítjuk, a regisztrációt a helyszínen elvégezzük. A projektet szakemberek bonyolítják le.



KOMPOSZTÁLÁS (Rövid tájékoztató)

Bevezetés

A házi komposztálás az egyik leghatékonyabb módja annak, hogy személyesen is tegyen valamit a bolygóért: ritkábban kell majd a szemetet ürítenie (s mellesleg pont a legkellemetlenebb szagú részekről lesz mentes), nem kell többet az egészségtelen és környezetszennyező avarégetéssel foglalkoznia, gyorsabban és egészségesebben fejlődnek majd növényei, hiszen nem lesz többé szüksége a környezetre káros vegyszerekre, mint például a műtrágya és a rovarirtók. A komposztot és a levélhumuszt virágföldhöz is használhatja majd, így nem kell a rohamosan fogyó mocsarak tözegéhez fordulni segítségért. A kert flórája és faunája – fák, lepkék, giliszták és társaik – pedig hálásak lesznek a komposztálással elért eredményeiért.

Pontosan mi is a komposztálás?

A komposztálás a *lebomlás* természetes folyamatának és a *szerves anyagok újrahasznosításának* ötvözete, amely során humuszban gazdag, feldúsított földet kapunk, ezt nevezik *komposztnak*.

Néhány alaplépés a sikeres komposztálás érdekében

A komposzt alapja a „barna és zöld hulladék”. A barna hozzávalók száraz, kemény anyagok, mint például a gallyak, száraz levelek vagy más hasonló növények. A zöld hulladékok friss, lágy, és nedvdús anyagok, mint pl. a frissen vágott fű, vagy az ételmaradékok.

1. A komposzthalom elkezdéséhez gyűjtsön össze annyi barna és zöld hozzávalót, amennyit csak tud. Minél nagyobb a halom, annál jobban tartja a nedvességet, és annál gyorsabban bomlik le a tartalma.
2. Körülbelül ugyanannyi barna és zöld hulladékot helyezzen el egy kupacban vagy a komposztládában. Az ételmaradékokat mindig valamelyik másik alapanyaggal fedje.
3. Jól locsolja meg vízzel, hogy egyforma nedves legyen mindenhol (körülbelül annyira, mint egy kicsavart szivacs). A halmot fedje be egy régi szőnyeggel (amely anyaga előnyös, ha valamilyen természetes szövet, például gyapjú, len, kender), hullámpapírral, vagy műanyaggal, hogy tartsa a nedvességet, s az eső se tegye túl nedvessé.

Problémalehetőségek

- 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 kedvez a komposzt a talajnak?

A komposzt kedvez a talaj szerkezetének, szövetösszetételének és a szellőzésnek, továbbá növeli a talaj vízmegőrző képességét. Az agyagos talaj fellazul, a homokos talaj pedig tovább őrzi meg a vizet. A komposzttal kezelt talaj segít az erózió csökkentésében, kedvez a talaj termőképességének, és hatására a gyökerek is egészségesebben fejlődnek. A komposztban gazdag talajban nevelkedett növények erősebbek, illetve ellenállóbbak a betegségek és a kártevők ellen.

Miről ismerhetjük meg a kész komposztot?

A kész komposzt sötétbarna vagy fekete, omlós, humuszban gazdag felső talajréteg-szerű, és édes földillata van.

Mennyi ideig tart a komposzt elkészítése?

A komposztálási folyamat lehet mindössze egy hónap, de lehet akár egy-két év is. Az elkészítés ideje a módszer, a nedvesség, a zöld és barna alapanyagok aránya, és az évszak átlaghőmérsékletének függvénye.

Mennyi időt vesz igénybe a komposztálás?

Egy időtakarékos komposztálónak elég heti öt percet foglalkoznia a komposztjával, ami jóval kevesebb idő annál, mint amit a levelek vagy fű összegereblyezésével, zsákba helyezésével, és elcipelésével töltené. Egy szenvedélyes komposztáló heti 10-15 perc munkával finomabb összetételű komposztot készíthet, gyorsabban.

Miért komposztáljak?

A komposztálással pénzt takaríthat meg:

- Kevesebb hulladék
- Ingyen gazdagíthatja földjét
- A talaj jobban tartja a vizet, tehát kevesebbet kell öntöznie

A komposzt kedvezően hat a kertjére:

- Táplálja a talajt
- Megakadályozza a talajeróziót
- Javítja a gyümölcs- és zöldség hozamot, illetve a virág-, és fűszernövénytermést

A komposztálás kedvezően hat a környezetre:

- A hulladékból értékes erőforrást varázsol
- Kevesebb hulladékot fog termelni, s így kevesebb helyet fog igényelni a hulladék-elhelyezés
- A tápanyagok visszakerülnek a földbe