

## A KUKAC-KOMPOSZT

A kukac-komposzt lényege, hogy a konyhai zöldhulladékot (gyümölcs, zöldség, tojás héjat és egyéb szerves anyagokat) földigiliszták segítségével értékes, tápanyagokban gazdag humusz (ha úgy tetszik virágfölddé) alakítjuk át. Szeretnéd megtanulni hogyan kell? Akkor olvasd el az alábbi útmutatót figyelmesen.

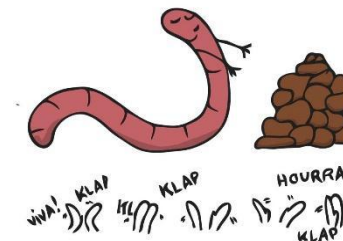
### A komposzt **elhelyezése:**

- Lehet erkélyen, garázsban, gangon, udvaron, konyhában, vagy bárhol, ahol elfér egy vödör a sarokban, DE fontos, hogy ne túl nedves helyen (azaz fürdőben vagy mosogató alatt) tároljuk, mert akkor penészesedik.
- Figyelj arra, hogy a vödört NE érje tűző nap, de NE is álljon kint a fagyban és NE ömöljön bele az eső!
- A kukacok 5-30 C fok között életben maradnak, de 10-28 fok között a legideálisabb tartani.
- Ha valami nem tetszik a kukacoknak (nagyon meleg, túl nedves vagy túl száraz a környezetük), elkezdnek menekülni és feljönnek a komposzt felszínére, ezért érdemes a vödört eleinte naponta, később 2-3 naponta felnyitni és megnézni mindenki rendben van-e.

### És most lássuk, **hogyan működik:**

- A kukacokat 2-3 naponta etetjük az addig összegyűlt zöldhulladékkal, DE heti max 5-6 kg zöldhulladék kerüljön a vödörbe.
- A 2-3 nap alatt (amíg gyűjtögetünk) a zöldhulladékot lezárt edényben tároljuk (hogy ne köpjék be a legyek és egyéb bogarak), ha tudjuk a hűtőben. A lényege, hogy kicsit kiszáradjanak a dolgok mielőtt a komposztba kerülnek, úgy nem indul rohadásnak és/vagy penészesedésének a hulladék.
- Miután betettük a komposztba a zöldhulladékot, egy kis földdel (vagy ha már van a vödörben kész komposzt azzal) betakarjuk, hogy ne jöjjenek rá a muslicák.
- 2-3 hetente kézzel átfogatjuk a komposztot, hogy ne sűrűsödjön be az alja nagyon, mert akkor a kukacok ellustulnak.
- Ha túl nedvesnek tűnik a vödör tartalma, akkor hanyagolni kell egy ideig a gyümölcsöket a komposztból és faforgácsot, natúr papírt tegyünk a komposztálóba, az felszívja a felesleges vizet és lebomlik.
- Ha túl száraz a talaj (szárazabb mint a zacskós virágföld), meg kell spriccelni kicsit vízzel.
- Ha megjelennek a muslicák és belepetéznék a vödörbe, akkor érdemes a petés részeket eltávolítani (kidobni a kukába) és muslica-csapdát készíteni.

- Ha penész jelenik meg a komposztban, azt is érdemes kivenni és kidobni. Penész általában a nedves és virágfölddel nem betakart dolgokon jelenik meg (pl kávézacc, teafilter).
- Tévhit, hogy a kukac-komposzt bűdös a rothadó zöldségektől. A komposztban alapvetően föld illata van és az is csak akkor érződik, ha kinyitjuk a vödört. Ha rothadó szagot érzünk, akkor valami baj van a komposztunkkal.
- Amikor a zöldhulladék összeesik és kisebb lesz, pépesedik, azt a kukacok megeszik és kikakilják a komposztot :)



kép forrása: wurmkiste.at

- 1-4 hónap alatt készül el így a komposzt (giliszta-mennyiségtől függően), 6 hónap alatt telik meg a vödör. Feketés, laza, humuszos jellegű lesz (finomabb, mint a virágföld).
- Ha a komposzt elkészült, ki kell venni és max 1 év alatt felhasználni (addig lehet zacskóban tárolni) virágültetéshez, palántázáshoz, veteményes kertbe, sima virágfölddel keverve.
- Ha a vödör megtelt, még egy szintet lehet rá építeni (egy újabb kifúrt aljú és oldalú vödört tenni a belső vödörbe), a kukacok fel fognak oda költözni.
- A külső vödörben 10-12 hét alatt felgyűlő kukac-levet 1:10-es arányban ha vízzel hígítjuk (és egy napig állni hagyjuk) nagyon jó tápoldat a növényeknek.



kép forrása: wurmkiste.at

### A kész komposzt **felhasználása:**

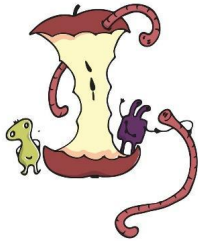
- friss beltéri ültetésnél: összekeverünk 1/4 komposztot + 3/4 virágföldet és abba ültetjük az új növényt

- friss szabadtéri ültetésnél: ásunk egy lyukat a földbe, ahova a növény és komposzt kerül, majd betemetjük
- meglévő növényekre csak rá kell teríteni és belelocsolni

- olajjal, vajjal, ecettel, fűszerekkel szennyezett ételek (pl olajos saláta maradéka, vajás kenyércsücsök)
- főtt ételek
- hús, hal
- túl sok citrusféle / hagyma

## KOMPOSZTÁLHATÓ ZÖLDHULLADÉK

A kukacok alapvetően VEGÁNok, semmi hús és állati eredetűt nem szeretnek, és nem szeretik a rohadt, kukacos vagy penészes ételt sem!



kép forrása: wurmkiste.at

### IGEN, KOMPOSZTÁLHATÓ:

- zöldség / gyümölcs héja, bele, magjai (hagyma húsos részét, citrusfélét inkább NE vagy nagyon keveset)
- tojáshéj (sütőben vagy napon kiszárítva és összetörve, különben penészedik)
- teafilter, teafű (kiszárítva)
- kávézacc (kiszárítva, szétmorzsolva)
- növényevő kisállatok ürüléke (nyuszi, hörcsög, stb.)
- faforgács

### NEM KOMPOSZTÁLHATÓ:

- penészes, rohadt, kukacos dolgok (a penészes részt ki kell vágni és kidobni, a maradék mehet a komposztba)
- csonthéjasok magja (barack, szilva stb)
- húsevő állatok ürüléke (kutya, cica stb.)

