

KOMPOSTUJ.ME

Ako vyrobiť domáci kompostér



Domáce kompostovanie

Kompostovanie v domácnosti je vhodný spôsob ako:

- znížiť množstvo odpadu,
- ušetriť € za priemyselne vyrábané hnojivá,
- pestovať zdravé a krásne rastliny (kvety, bylinky i zeleninu),
- mať domácich miláčikov bez zápachu a nenáročných na starostlivosť.

Pri kompostovaní v interiéri sa používajú kalifornské dažďovky, ktoré rýchlejšie spracujú bioodpad na vysoko kvalitné hnojivo nazývané vermikompost. Preto sa aj kompostovanie v domácnosti nazýva „**Vermikompostovanie**“.

V návode vám podrobne ukážeme, ako si vyrobiť kompostér a dažďovkám vytvoriť vhodné podmienky.



Pripravte si

- násadu kalifornských dážďoviek (k dispozícii v našom [e-shope](#))
- podstielku z uhlíkatých materiálov (hobliny, piliny, drevná štiepka, kartón, recyklovaný papier, lístie, seno, slama, špaldové plevy a pod.) - odporúčame pravidelne pridávať do kompostéra
- 3 plastové nádoby – nepriesvitné, stohovateľné s 1 vrchnákom (nájdete v [e-shope](#))
- vrtačku so 6-tkou vrtákom
- orezávací nožik
- bielu geotextíliu alebo sieťku (ako sa používa na okná, oká nie viac ako 0,5 mm, alternatíva stará záclona)
- lepidlo (alebo jeho eko verziu – živicu)





Pracovný postup

1. Na dno strednej a vrchnej nádoby navrtáme diery. Slúžia na presun dažďoviek a odtekanie vlahy.
2. Taktiež navrtáme prevzdušňovacie diery do 2 rohov vrchnáku.
3. Do spodnej nádoby nevrtáme, zachytáva len prebytočnú vlhkosť.



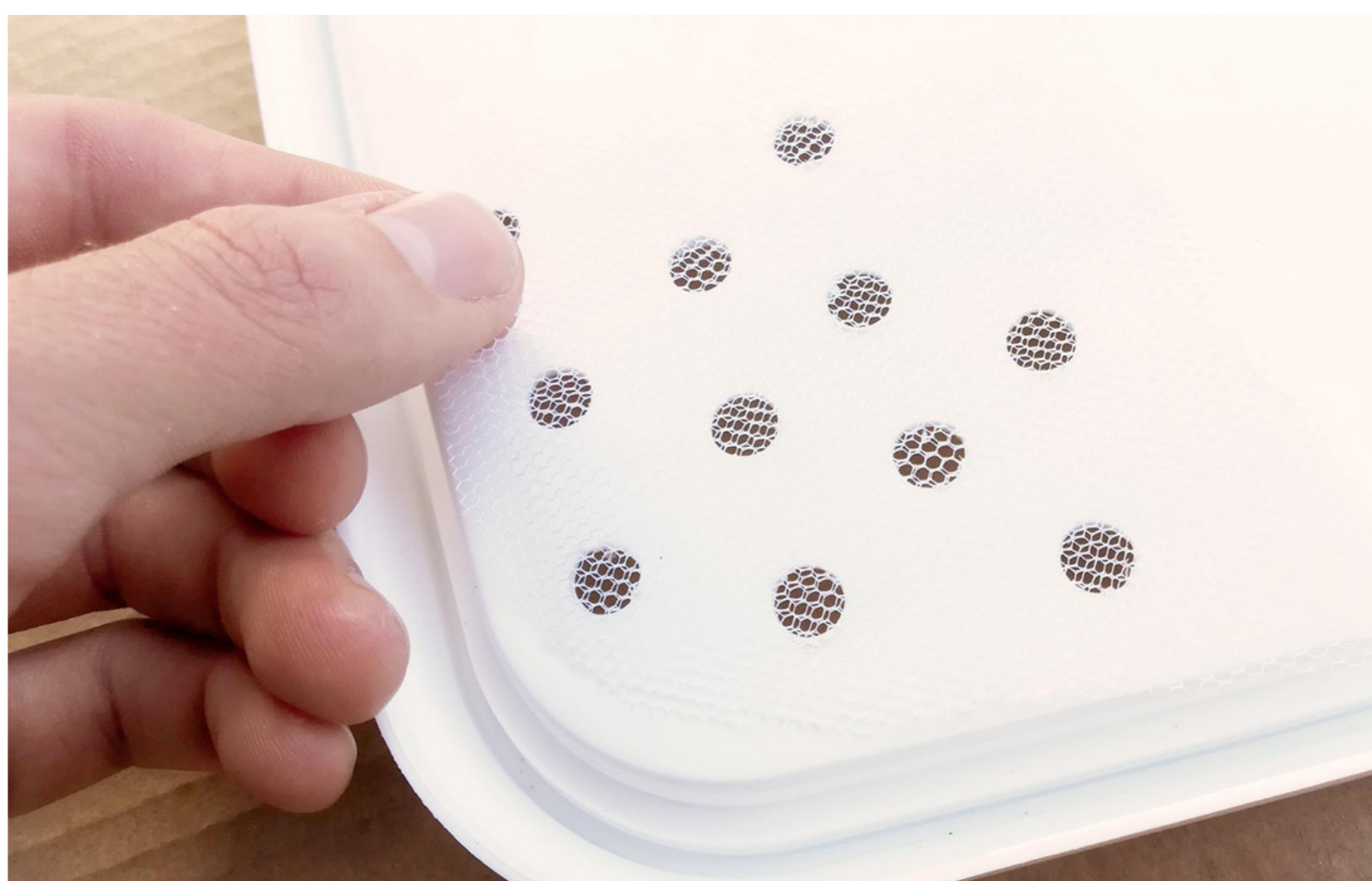
Náš TIP: Ak ste menej zručný, v našom [e-shope](#) nájdete nádherné dizajnové kompostéry Urbalive, ktoré vyzerajú ako súčasť nábytku.



4. Diery dôkladne očistíme od vyvrtaných kúskov plastu orezávacím nožíkom. Opláchnite ich vodou od prachu.

5. Na spodok nádob s vyrezanými otvormi nalepíme sieťku proti vniknutiu vínnych mušiek. Aj na spodnej strane vrchnáku v mieste vetracích otvorov nalepíme sieťku proti muškám.

Náš TIP: Ak chcete zabrániť prepadávaníu dážďoviek do spodnej nádoby, dajte na dno s dierami geotextíliu.





6. Na dno strednej nádoby urobíme podstielku z uhlíkatých materiálov. My sme použili nefarbený kartón a uložili ho v dvoch vrstvách tak, aby pokryl celé dno.

Bioodpad kompostujeme v strednej nádobe z praktických dôvodov. Keď sa táto nádoba naplní, vytvoríme novú podstielku vo vrchnej nádobe a dažďovky sa bez našej pomoci do 2-3 týždňov premiestnia za novou potravou. Do strednej nádoby už bioodpad nepridávame.

Náš TIP: Poproste najmladších členov domácnosti, aby vám pomohli kompostér ozdobiť a pomalovať.



7. Nasypeme druhú časť podstielky a jemne utlačíme (zabráňime prebytočnému úniku vlhkosti).
My sme použili zmes hoblín, lístia a suchej trávy.



Náš TIP: Kvalitnú podstielku nájdete aj našom [e-shope](#).



8. Dážďovky žijú vo vlhkom prostredí. Preto podstielku jemne zalejeme vodou a premiešame. Ideálny stav je, ak po stlačení podstielky v dlani vytečie pár kvapiek vody. Toto pravidlo platí aj pre kompostovaný materiál.
9. Prebytočnú vodu, ktorá stečie do spodnej nádoby, vylejeme.

Náš TIP: Na navlhčenie podstielky použite odstátu alebo dažďovú vodu.



10. Na podstielku rozložíme násadu kalifornských dážďoviek. Dážďovky sa zavrtjú do podstielky, pretože sú citlivé na svetlo.

11. Dážďovky necháme aspoň týždeň zvyknúť si na nové prostredie.



Náš TIP: Počas týždňa si odkladajte zvyšky ovocia, zeleniny a vajcové škrupiny - nachystáte dážďovkám jemne sa rozkladajúcu hostinu.



12. Strednú nádobu s podstielkou a dážd'ovkami vložíme do spodnej nádoby bez dier. Prázdnu vrchnú nádobu vložíme do strednej nádoby a uzavrieme vrchnákom.

13. Strednú nádobu môžete po 1 týždni naplňať bioodpadmi. Začnite s menšími dávkami.

14. Pravidelne vrchnú vrstvu (pár cm) kompostovaného materiálu premiešavajte a pridávajte suchý savý uhlíkatý materiál. Urýchlite tak kompostovanie.

15. Keď strednú nádobu naplníte, pokračujte v kompostovaní vo vrchnej nádobe. Kvalitný vermikompost vám dážd'ovky vytvoria za 2-3 mesiace.

Náš TIP: Kompostér umiestnený na balkóne by nemal byť vystavený priamemu slnečnému žiareniu a teplotám nad 30°C. Pri teplotách pod 10°C ho presuňte dovnútra – do pivnice, špajze, na chodbu, schodisko.

Ako sa starať o kalifornské dážd'ovky

- pravidelne dopĺňajte podstielku (uhlíkaté materiály - piliny, hobliny, seno, recyklovaný papier,...)
- pravidelne prevzdušňujte, prekopávajújte - urýchlite kompostovanie (nie celú kopolu, stačí len vrchná časť pár cm)
- ideálna vonkajšia teplota pre kompostér je 10-30⁰ C
- zahrabávajújte čerstvé bioodpady do tých, čo sa kompostujú dlhšie
- krmíte dážd'ovky aspoň raz týždenne: zeleninový a ovocný bioodpad, škrupiny z vajec, káva, čaj, atď.
- **dážd'ovkám NEDÁVAJTE:** mäsové a mliečne výrobky, pôdu, citrusové plody (v malých množstvách a pokrújané na malé kúsočky môžu byť)
- **dážd'ovkám škodí:** vysoká vlhkosť a teplota, svetlo, veľa potravy, pôda, sucho

Celý postup, ako správne kompostovať, nájdete [TU](#).

Držíme palce!

Michal, Katka, Lenka
z OZ Kompostujme



Kontakty

Adresa:

OZ Kompostujme
J. Fándlyho 2166/17
010 01 Žilina

E-mail:

info@kompostuj.me

Mobil:

(+421) 917 117 828

Kompost PORADŇA:

Potrebujete poradiť s kompostovaním?
Kontaktujte nás.