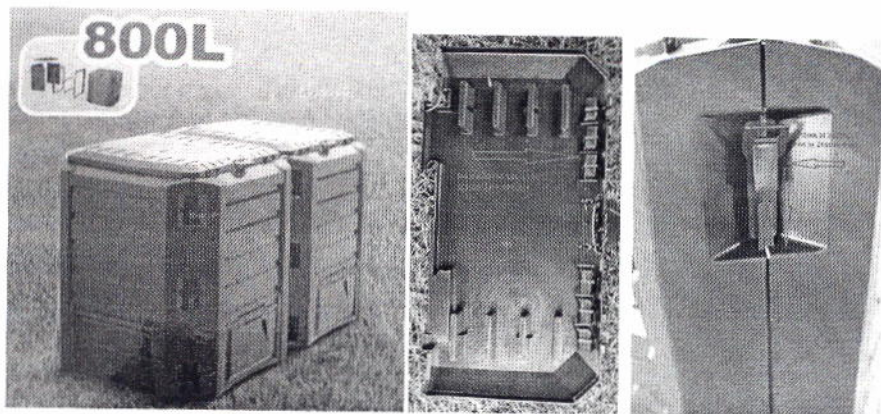
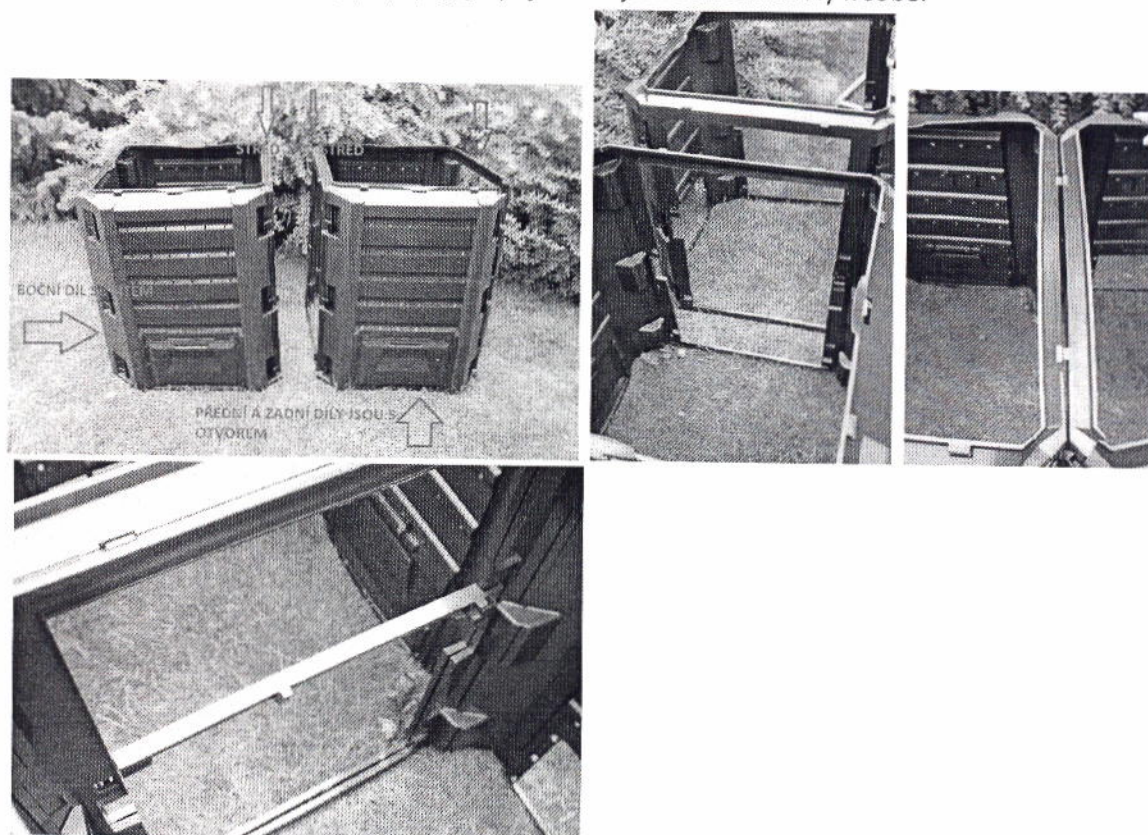


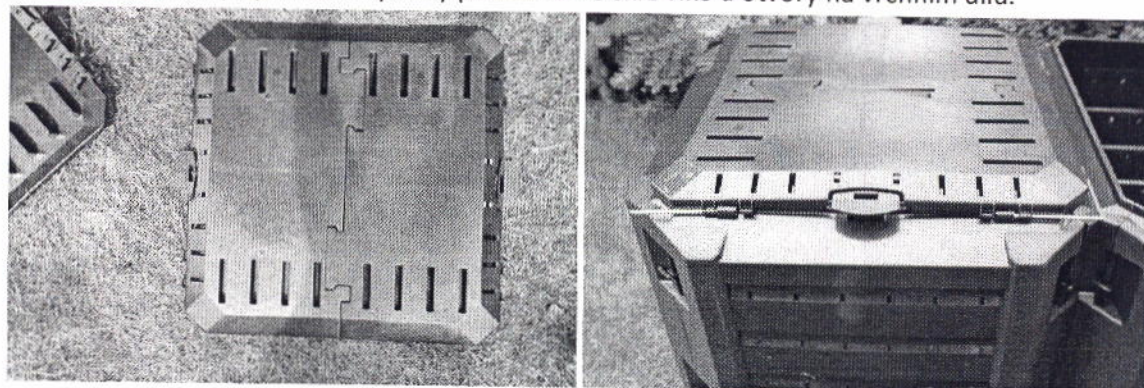
Návod na montáž kompostéru MODULE COMPOGREEN 800L v černé barvě.



1. Na každé části víka jsou uloženy spojky (celkem 24x) na sepnutí jednotlivých dílů kompostéru.
2. Díly s otvory na vybírání humusu (4x) jsou z přední a zadní strany kompostéru. Z každé boční strany je díl se sítí. Středky (2x) spojují spojnicemi jednotlivé moduly k sobě.



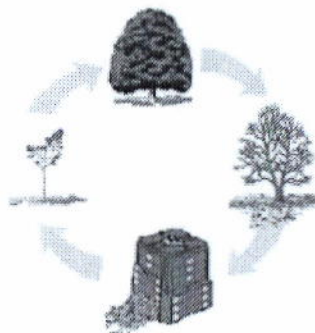
3. Složíme víka (2x). (4x) železné tyčinky protáhneme skrz víko a otvory na vrchním dílu.



Příručka domácího kompostování pro občany.

1. Kompostování

Kompostování je přírodní proces, při kterém dochází k rozkladu organických odpadů působením mikroorganismů na humusové látky. Voda a kyslík jsou nezbytné pro život mikroorganismů a půdních organismů, které bioodpad rozkládají. Proč se zabývat kompostováním? Kromě ekonomických výhod (tím, že snížíte množství odpadu, budete méně platit za jeho likvidaci a navíc ušetříte i za průmyslová hnojiva) jsou zde i další výhody, které oceníte. Například pravidelným přidáváním kompostu do těžké půdy zvýšíte její pórovitost, vzdušnost, zlepšíte zadržnost vody v půdě, jakož i její propustnost. Přidáním kompostu do lehkých půd zvýšíte její soudržnost, snižujete vodopropustnost a vysychavost půdy. Kompostováním získáte především kvalitní hnojivo, které zadržuje vodu, provzdušňuje půdu a dodává jí živiny.



1.1. Kompost

Kompost je kvalitní organické hnojivo, kterým jsou do půdy navraceny všechny cenné živiny. Na rozdíl od minerálních hnojiv se do půdy dostává také humus, který velmi dobře působí na vlastnosti půdy. Humus obsažený v kompostu zvyšuje odolnost půdy proti okyselení. Zralý kompost lze použít pro různé účely, například na jaře přidáváme kompost k zelenině a ke květinám, což podporuje úrodnost půdy a rostliny jsou zásobovány potřebnými živinami. Další způsob je, že větší množství kompostu nahrneme k ovocným či okrasným stromům, kde vrstva kompostu příznivě působí na přijímání dešťové vody a kyprost půdy. **POZOR!** Zakrytí kmínku stromu nesmí výškově přesáhnout 5 cm za rok, mohlo by dojít k uhnívání. Doporučujeme kmínek vůbec nezakrývat. Můžeme jej použít také při zakládání nových zahrad nebo trávníků. Zde pokládáme kompost ve vrstvě 1 až 2 cm, doporučuje se lehce prokypřit. Při údržbě trávníku – častým sekáním přichází tráva o potřebné živiny. Kompost rozhozený na jaře a v létě (mulčování) umožní provzdušnění trávy, udržuje vlhkost a brání růstu plevelů. Při pěstování rostlin v květináčích smícháme kompost a půdu či písek v poměru 1:1.

1.2. Suroviny do kompostu

Suroviny vhodné do kompostu: zbytky rostlin, slupky z jižního ovoce (banány, pomeranče, citróny), nespotřebované ovoce a zelenina, plevely, květiny, bramborové slupky, listí, posekaná tráva, rozdrčené dřevo, piliny, hobliny, kuchyňský odpad (káva, skořápky, slupky, pecky, zbytky jídel), zemina z květin, trus a podestýlka drobných zvířat (kromě psích a kočičích), exkrementy hospodářských zvířat, sláma a jiné zbytky a v omezeném množství suroviny jako popel ze dřeva, novinový papír, karton, obaly od mouky, cukru, kůra stromů, přírodní tkaniny. Slupky z jižního ovoce (pomeranče, grepy, banány, citróny) jsou snadno náchylné k plesnivění, a proto by se neměly používat ve větším množství ke kompostování. Občas se tvrdí, že slupky citrusového ovoce jsou ošetřeny chemikáliemi, a proto nepatří do kompostu. Citrusové plody se převážně ošetřují organickými fungicidy, aby nebyly při transportu napadeny houbami. Tyto fungicidy se však při procesu kompostování bez problému rozkládají. Kávovalá sedlina a vylouhovaný čaj jsou oblíbenou potravou pro žížaly. Obsahují důležité živiny, jakými jsou draslík a hořčík. Vaječné skořápky působí vysokým obsahem vápníku proti okyselování kompostu. Těžko se rozkládají, a proto se musí dobře rozdrtit.

Posekaná tráva, zbytky zeleniny, spadlé ovoce, zvadlé části rostlin, odřezané části větví, listí – to vše jsou materiály, které se na zahradě neustále hromadí a pořádku-milovní zahrádkáři jich na rozdíl od přírody (která zpracovává své odpady na místech, kde odumřou) posbírají a shromáždí na jednom místě. Netřeba jimi však zaplňovat kontejnery na odpad nebo je pálit, rozumnější je použít kompost, který se pak vrátí zpět do půdy, kam patří. Problematickými jsou jen části napadené chorobami, některé druhy plevelů a chemicky ošetřené rostliny (těsně po postřiku). Většina původců onemocnění se při procesu kompostování, zejména při rozkladu za tepla může zničit (cca 80%), ale jsou i tací, kteří tyto podmínky překonají, např. původce nádorovitosti zelí, bakteriózy jabloní a hrušek.

Dalším problematickým materiálem mohou být některé druhy rostlin. Pozor bychom si měli dávat na plevely s vyzrálými semeny a na kořeny plevelů – bršlice, kozí noha, pýru plazivého, které jsou mimořádně houževnaté. I na tyto rostliny však existují způsoby, jak je kompostovat. Důležité je zajistit, aby proces proběhl tzv. horkou cestou (teplota se pohybuje v rozmezí (50 – 65 °C). Jinak by se totiž mohly zárodky chorob při použití v kompostu znovu rozšířit v zahradě.

Existují tedy 2 zaručené způsoby jak zamezit jejich klíčivost:

1. Nasbíraný materiál vložíme dobře navlhčený do černého pytle a necháme minimálně 14 dní na slunku zapařit. Potom ho můžeme kompostovat.