

## Домашен компостер Bokashi Organko 1: Инструкции за употреба

Поздравления! С покупката на домашен компостер, Вие направихте още една крачка към по-чиста и по-целесъобразна околна среда. Надяваме се компостерът да ви служи дълго и да ви помага в оползотворяването на органичния отпадък, който се генерира в ежедневието ни.

За максимален ефект, Ви молим да прочетете и спазвате по-долу описаните инструкции за употреба.

За всичко останало, можете да се свържете с нас на 02/873 81 27, [info@botanika.bg](mailto:info@botanika.bg).

За повече идеи и вдъхновения ни последвайте в социалните мрежи.

### Какво представлява домашното компостиране по метода Bokashi?

С домашния компостер Bokashi Organko 1 Вие можете да компостирате органичния отпадък от бита като го превърнете в богата органична почва за отглеждане на цветя, подправки и зеленчуци. Процесът на ферментация е лесен, бърз и без всякаква неприятна миризма. Така, компостирането у дома е приятно и полезно занимание, което бързо става част от начина ни на живот. Благодарение на триците Bokashi, пълни с полезни микроорганизми, ферментацията е естествен процес на разлагане на биологичните отпадъци без наличието на неприятна миризма. Биоотпадъците се разлагат, но не гният, като по този начин в тях се запазват витамините и минералите. За да се постигне този резултат, трябва да добавяте биоген (активиращи трици, познати също само с името Bokashi) над всеки слой биоотпадъци и то всеки път, когато добавяте биоотпадъци в компостера. Те помагат за разлагането на всякакви биоотпадъци, както и на някои пестициди и други вредни съставки. Наличието на микроорганизми в биогена (активиращите трици) ускоряват процеса на ферментация в компоста, докато в биологичните отпадъци остават ценните хранителни вещества, витамините и минералите. Някои пестициди и други вредни съставки се разпадат на екологично чисти материали. Сместа от ферментирал биоотпадък представлява **първокласен компост**, подходящ за отглеждане на растения, включително и на плодове и зеленчуци.

### Как се ползва компостер Bokashi Organko 1?

Преди първата употреба се уверете, че кранчето на компостера сочи към знака CLOSE. Първо поставете решетката в компостера. В мерителната лъжичка сложете 20 г от активиращите трици – Биоген.

Следвайте инструкциите (към схемата с картинки на стр. 1)

S1 – Преди да поставите биоотпадъци в компостера, сипете равномерно 20 г биоген (активиращи трици) на дъното.

S2 – Нарезете по-големите парчета хранителни отпадъци на по-малки, преди да ги сложите в компостера.

S3 – Поставете биоотпадъците в компостера.

S4 – Използвайте специалната лопатка в комплекта, за да притиснете биоотпадъците.

S5 – Добавете още 20 г биоген с мерителната лъжичка преди да сложите още биоотпадъци в компостера. Когато слагате по-голямо количество биоотпадък, добавяйте и повече биоген. Най-доброто съотношение е да добавяте по 20 г биоген на 5 см слой биоотпадък. Ако поставяте по-голям слой отпадъци, добавяйте и по-голямо количество биоген.

S6 – Затворете компостера с капака и се уверете, че той прилепва плътно и е добре затворен. Компостерът трябва да стои затворен. Да се отваря само когато към него се добавят биоотпадъци и биоген.

S7 – Източвайте течността от компостера на всеки 3 до 5 дни. **ВНИМАНИЕ!** Когато използвате компостера за първи път, течността ще се формира чак след 14 дни.

S8 – Когато компостерът се напълни, го оставете на стайна температура за около месец и след това ще е готов за ползване.

### За какво може да се използва готовият компост?

1. Добавете го към градински компостер за пълно разграждане и превръщане в качествена почва.
2. Заровете го в леа на двора и за 2-3 месеца той ще се разгради и ще освободи всички свои полезни вещества в почвата.
3. Ползвайте го като мулч, подобрител на дренажните свойства на почвата в градината и за подобрене структурата на глинеста почва.
4. Пресипете го в по-голям контейнер като го смесите с почва и изчакайте без да отваряте контейнера 2-3 месеца. След това, вашата богата органична почва ще е готова за ползване за саксии, леа и контейнери за отглеждане на цветя, подправки и зеленчуци.
5. Ако нямате двор и не отглеждате растения, можете да го подарите на приятел градинар или да го предадете за ценна органична суровина в определените от общината пунктове.

**ВНИМАНИЕ!** Отпадъкът няма да се промени визуално, тъй като той започва да се разлага от 3 до 5 седмици след като е смесен с биогена.

**ВАЖНО:** Компостерът трябва да бъде на място с температура около 20 градуса, това е оптималната температура, при която активиращите трици и съдържащите се в тях ефективни микроорганизми, работят най-добре за разграждането на биоотпадъците.

## Какво представлява Биоген – активиращи трици?

Биогенът е смесица от трици и меласа (захар и вода), обогатени с полезни микроорганизми (млечни бактерии, дрожди, фотосинтетични организми, актиномицети и ензимно активни гъби, които подпомагат ферментационния процес и предотвратяват гниенето на отпадъците в компостера Bokashi Organko. След като ферментационният процес приключи, биологичният отпадък запазва всички важни хранителни вещества (особено азота), които биха изчезнали по време на разлагането в други условия. Ферментираният биологичен отпадък е основа за първокласен компост.

## Какво можете да правите с течността, която източвате от компостера?

**УПОТРЕБА БЕЗ РАЗРЕЖДАНЕ:** Течността Bokashi е подходяща за отпушване на канали и септични ями.

**РАЗТВОРЕНА ВЪВ ВОДА** течността Bokashi е много полезен течен тор за растенията у дома, на балкона или в градината.

**ДОЗИРОВКА:** Разтворете Bokashi течността във вода в съотношение 1:100 (1 децилитър течност Bokashi в 10 литра вода). С получения разтвор можете да подхранвате растенията веднъж седмично или по-рядко. За по-често поливане на растенията направете разтвор във вода в съотношение 1:200 (1 децилитър течност Bokashi в 20 литъра вода).

**СЪХРАНЕНИЕ:** Може да съхранявате Bokashi течността в бутилка на тъмно и хладно място.

## Какво може да се слага в домашния компостер Bokashi Organko 1?

Можете да компостирате почти всякакви биоотпадъци. Препоръчително е да режете по-големите парчета хранителни остатъци на по-малки части, тъй като това ще помогне за ефективността на ферментационния процес.

Следните хранителни отпадъци **МОГАТ** да се слагат в Bokashi Organko 1:

- Плодове и зеленчуци /без плесен/;
- Обелки от банани и цитруси;
- Сготвена храна /отцедена/;
- Сготвено или сурово месо;
- Сирена;
- Риба;
- Кисело мляко;
- Яйца;
- По-малки кокали и кости;
- Хляб /без плесен/;
- Мляно кафе;
- Увехнали цветя;
- Малки парчета хартия.

### \*Не слагайте в домашния си компостер:

Течности – оцет, олио, вода, сок;

Развалени храни – с плесен и започнал процес на гниене;

Други – големи кокали, пепел, животински екскременти.

### ПОДДРЪЖКА

Компостер: Препоръчително е да изплаквате компостера, капака и кранчето под течаща вода, но без да използвате миенци препарати, тъй като те могат да навредят на микроорганизмите и естествената среда вътре в компостера.

Кранче: Сипете вода в празния компостер, завъртете кранчето към знака OPEN и източете водата от компостера през кранчето. Когато водата потече без в нея да има някакъв цвят, затворете кранчето към знака CLOSE.

### БИОГЕН (АКТИВИРАЩИ ТРИЦИ)

### ВНИМАНИЕ!

**Сместа в компостера, течността от компостера и биогенът не са подходящи за консумация!**

#### ЗА ПОЛЗВАТЕЛИТЕ НА КОМПЛЕКТ КОМПОСТЕРИ-2 компостера+Биоген:

**S5** – Ако използвате комплекта Bokashi Organko, разпръснете 2 мерителни лъжички по 20 г над биоотпадъците, когато компостерът се напълни догоре. Затворете добре компостера. Уверете се, че капакът му прилепва плътно и е добре затворен. Не го отваряйте в продължение на 14 дни.

**S6** – Междувременно използвайте втория компостер Bokashi Organko 1, за да събирате биоотпадъците си.

**S7** – По време на този процес източвайте течността от компостера на всеки 3 до 5 дни.

**S8** – Заровете готовия компост в почвата или го изхвърлете в контейнер за биоотпадъци.