

# bokashi

multaa tähteistä  
nopeammin

# Mitä bokashi on?

Ruokajätteen muuttaminen mullaksi fermentoimalla, jolloin ei synny mätänemistä ja pahaa hajua.

Tapa käsitellä biojätteet sisätiloissa.

Keino saada ravinteikasta multaa ja eloperäistä ainesta kasvien käyttöön nopeammin kuin lämpökompostorissa.

Mitä  
bokashiin  
tarvitaan?



Kannellinen pieni astia keittiöön biojätteen keräämistä  
varten

Bokashipönttö/ kaksi pönttöä tai tiivis astia jossa on  
nesteiden valutusmahdollisuus

Bokashi-kompostointirouhetta, joka sisältää  
mikrobeja ja kuiva-ainetta

Muovilaatikko, multapussi tai muu paikka jossa sekoitat  
bokashijätteen mullan sekaan



# Käytännön toimet

Kerää biojäte päivän aikana pieneen astiaan ja tyhjennä joka ilta bokashi-pönttöön. Tiivistä ja ripottele päälle bokashi-rouhetta 1 rkl/ litra jätettä. Paina pöntön kansi tiiviisti kiinni.

Valuta bokashipöntöstä 3 päivän välein pois kaikki valuva neste. Neste sopii runsaasti laimennettuna kasvien lannoitukseen. Täytä pönttö tiiviisti täyteen jätettä.

Kun pönttö on täynnä, anna sen muhia kaksi viikkoa rauhassa. Tyhjennä pöntön sisältö mullan sekaan muovilaatikkoon, multapussiin tai kompostiin.



# Mitä prosessissa tapahtuu?

Bokashirouheen sisältämät mikrobit tuottavat biojätettä pilkkovia entsyymejä ja pitävät massan happamana

Prosessi heikkenee, jos massa on liian märkää tai seassa on paljon proteiineja sisältäviä ruokia, kuten lihaa, maitotuotteita tai kananmunaa.



Miten  
bokashimultaa  
ja nestettä  
käytetään?



Levitä 3-4 viikkoa mullan seassa muhinut bokashimassa kompostin tapaan kasvien juurelle tai sekoita mullan sekaan eloperäiseksi ainekseksi.

Käytä bokashinestettä kastelulannoitukseen mutta älä käytä nestettä liikaa!

Nesteen laimennus:

5 ml 1 litraan vettä (pieni kastelukannu)

0,5 dl 10 litraan vettä (suuri kastelukannu)

# Mitä iloa bokashista on?

Voit käsitellä biojätteet itse ja saada niistä helposti hyödyn.

Parannat nopeasti maata tai "steriiliä" multaa. Maan mikrobitoiminta lisääntyy, maan eliötoiminta lisääntyy.

Maa muuttuu eloperäisen aineksen myötä ilmavammaksi, kasvien juuret saavat paremmin happea ja tämä näkyy kasvien hyvänä kasvuna.

