

Bokashi und Kompostwürmer

Bokashi erst vererden – dann ist es hervorragendes Wurmfutter.

Das Bokashi gewinnt zunehmend auch bei uns Freunde. Es wird zuweilen gesagt, dass Bokashi Würmer anlockt. Das gilt jedoch nicht generell, sondern nur für vererdetes Bokashi. Im WandelGarten haben wir einen eigenen Bereich, wo Bokashi, mit Erde gemischt, wenigstens zwei Wochen lang unter Jutesäcken lagert. Erst danach nutzen wir es im Garten.

Jasper Rimpau, der Wurmexperten, nimmt dazu wie folgt Stellung::

Effektive Mikroorganismen sind vorwiegend anearobe Organismen, d.h. Sie mögen keinen Sauerstoff und gehen bei Kontakt mit Sauerstoff kaputt oder in eine Art Starre. (Daher muss auch der Deckel des Bokashi Eimers so fest verschlossen werden). Außerdem lieben Sie es sauer. Der optimale pH Wert für die Bokashi Bakterien ist um die 5. Solange der pH Wert des Bokashi unterhalb von 5 ist, wird sich ein Kompostwurm nur sehr kurz darin aufhalten wollen. Kompostwürmer atmen über die Haut. Damit sich der nötige Sauerstoff aus der Luft in dem Würmer "Blut" lösen kann, ist ein Gleichgewicht der Schleimhaut wichtig. Ein pH Wert von 5 stört dieses Gleichgewicht und damit die Atmung. Besonders die in EM enthaltenen Milchsäure Kulturen stellen eine direkte Gefahr für die Schleimhaut der Würmer dar.



Kompostwürmer *Eisenia fetida*

Ein Vermischen von Bokashi Resten (2-3 Wochen alt) mit dem Komposthaufen wird alle Regen- (*Lumbricus terrestris*) und Kompostwürmer (*Eisenia fetida*, et al) für Wochen daraus vertreiben. Der richtige Weg ist es, den Inhalt des Bokashi Eimers komplett und als Ganzes im Kompost zu vergraben – oder noch besser – ihn an andere Stelle im Garten durch Eingraben vererden zu lassen. Erst dann "vererdet" das Bokashi und verliert seine "Schärfe". Zudem lösen sich erst jetzt die Zellstrukturen des Bokashi Gutes auf. Nach 2-6 Wochen ist der vererdete Bokashi dann hervorragendes Wurmfutter! Die Zellstrukturen sind bereits aufgebrochen, so haben die Bakterien der Würmer leichtes Spiel.

Gekürzt aus : <http://www.wurmwelten.de/wp/bokashi-kompostwuermer/>