



PRÁCTICAS AGROECOLÓGICAS: Sistema de elaboración de té

Myrian E. Barrionuevo

barrionuevo.myrian@inta.gob.ar

Karina Zon

zon.karina@inta.gob.ar

Liliana B. Flores

shlilianaflores@gmail.com

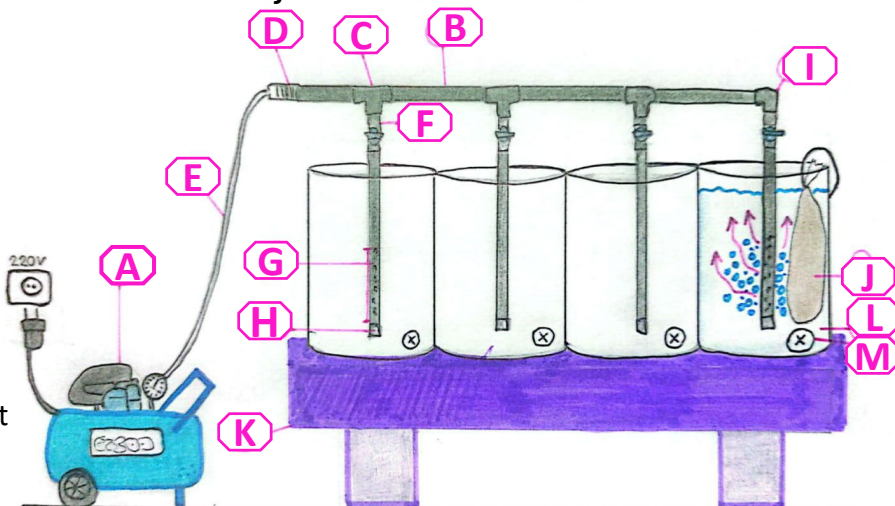
María Claudia Dussi

mariaclaudiadussi@gmail.com

El té de compost (que también puede ser de vermicompost o de bocashi) es un preparado orgánico acuoso rico en microbios que tiene propiedades nutritivas y protectoras para las plantas. Posee concentraciones variables de nutrientes, sustancias similares a las fitohormonas, ácidos húmicos y metabolitos estimuladores de la germinación y del crecimiento vegetal. Al igual que el compost, el té permite retener humedad, mejorar la fertilidad del suelo y la sanidad de las plantas. Además, tiene un efecto a corto y largo plazo.

Materiales necesarios para fabricar 800 litros con aireación forzada

- A. Compresor
- B. Manguera de ½ pulgada (15m)
- C. "T" de ½ pulgada (x3)
- D. Conector
- E. Manguera para compresor
- F. Llave de paso de ½ pulgada (x4)
- G. Tramo de manguera perforada (x4)
- H. Tapón de ½ pulgada (x4)
- I. Codo de ½ pulgada
- J. Bolsa de tela con bocashi o compost
- K. Caballete
- L. Tanque de 250 l (x4).
- M. Conexión tanque de ¾ y Canilla de ¾ (x4)



Preparación del té:

1. Colocar de 10 a 20 kilos de compost o de bocashi o vermicompost de buena calidad en una bolsa de tela (a modo de saco de té), introducirlo dentro del tanque plástico.
2. Rellenar con agua dulce (no salina) y no clorada a temperatura ambiente (preferentemente de lluvia) unos 150 litros para evitar que rebalse.
3. Agitar durante 72 horas. La agitación permite una mejor solubilidad de nutrientes y desarrollo de microorganismos.
4. Filtrar y guardar el té en envase oscuro. Guardar en lugar fresco y sombrío. Rotulado con nombre del producto y fecha de elaboración.



Estos preparados se pueden aplicar a las plantas, al suelo o a nuevos compost.

Para la elaboración del bocashi y aplicación del té, ver cartilla:

https://inta.gob.ar/sites/default/files/cartilla_bocashi_patagonia_norte.pdf