



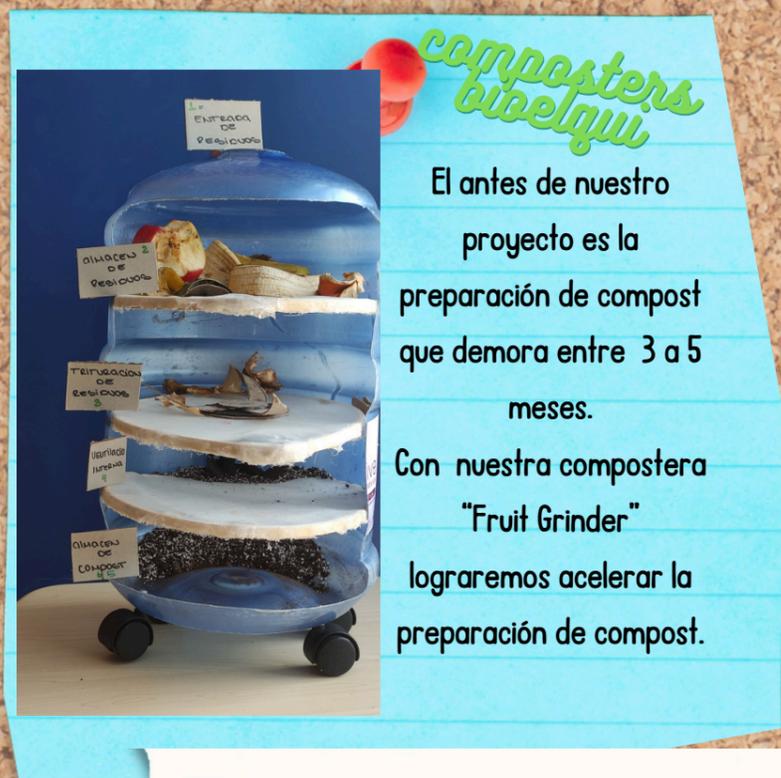
MARTIN MARAMBIO
 CATALINA RIVAS
 JULIANA TAPIA
 YOHANS FLORES

Bioelqui



FRUIT GRINDER

Compostera



El antes de nuestro proyecto es la preparación de compost que demora entre 3 a 5 meses.
 Con nuestra compostera "Fruit Grinder" lograremos acelerar la preparación de compost.

¿En que consiste nuestro proyecto?



Nuestro proyecto se centra en la creación de una compostera avanzada diseñada para acelerar la producción de compost. Esto permitirá el aprovechamiento eficiente de una mayor cantidad de residuos orgánicos, contribuyendo a la reducción de desechos en los basurales urbanos. En la comuna de La Serena, actualmente el 58% de los residuos domiciliarios sólidos son orgánicos, por lo que nuestra iniciativa busca disminuir significativamente esta cifra.

Características y beneficios

Lo que nos distingue y los beneficios que ofrecemos son claros: nuestra compostera realiza todo el trabajo de manera automática, sin necesidad de intervención. Además, el proceso de elaboración del compost es más rápido que en una compostera convencional. Con sus cuatro niveles, garantiza una descomposición más rápida y eficiente, produciendo un compost de alta calidad.

Información de la entrevista

Profesores y comerciantes en La Serena y Las Compañías adoptan prácticas sostenibles:

- Reutilización del agua
- Compostaje
- Reciclaje de envases
- Reducción de desperdicios y uso de agroquímicos
- Donación de sobras para alimentar animales

Estas acciones demuestran una creciente conciencia ambiental y esfuerzos concretos para reducir los residuos.

Punto clave

Potenciar el uso de los residuos orgánicos para la producción de compost.



Oportunidad

¿Cómo potenciar el uso de los residuos orgánicos para la producción de compost?