



COMPOSTTEA SYSTEM

Revitaliza el potencial biológico de tu suelo y del césped.

El **Té de compost** o **CompostTea** es una solución aireada con un alto contenido en microorganismos aeróbicos beneficiosos, micronutrientes y compuestos orgánicos (metabolitos) obtenidos en una máquina **CompostTea system** a partir de un compost específico y seleccionado.

Un **CompostTea** de calidad ofrece una abundancia de microorganismos activos tanto en la zona radicular como en la parte aérea de la planta, desempeñando un papel importante en:

- **El ciclo de los nutrientes:** optimizando el uso de los fertilizantes.
- **Formación de agregados en el suelo:** aumentando la capacidad de retención de agua, suelos más estables y menos propensos a la erosión.
- **La reducción de daños causados por enfermedades fúngicas:** su gran número y amplio rango de microorganismos existentes actúan como un escudo biológico manteniendo los patógenos causantes de enfermedades en niveles reducidos, minimizando el uso de fungicidas químicos.

Beneficios del CompostTea

- Mejora el suelo y la salud del césped.
- Reduce la aparición de enfermedades.
- Mejora el crecimiento de las raíces y la planta en general.
- Mejora la absorción de nutrientes y disminuye la lixiviación.
- Reduce las aplicaciones de productos químicos.
- 100 % natural y totalmente seguro.
- Ayuda a mejorar el aspecto y vitalidad del césped.

Aireación Dinámica con Difusión de Burbuja Fina: El mejor sistema para crear Té de compost

Las máquinas **CompostTea systems** cuentan con esta tecnología única y exclusiva de producción de Té de compost:

El sistema se basa en un disco de aireación de burbuja fina con 4.000 perforaciones de 1 mm de tamaño que producen de forma rápida y constante burbujas de aire en el interior del tanque. Este proceso de aireación dinámica asegura una máxima eficiencia en la extracción de microorganismos y micronutrientes, así como la transferencia de oxígeno, creando un ambiente óptimo para la reproducción de microorganismos aerobios beneficiosos.



**Producto 100% natural,
seguro para el hombre y
seguro para los animales.**

Componentes para realizar CompostTea

⇒ MÁQUINA COMPOSTTEA SYSTEM

Extractor eléctrico dotado del sistema **Aireación Dinámica con Difusión de Burbuja Fina** para la óptima producción del Té de compost. Fácil de usar y fácil de limpiar. Disponible en varios tamaños para cada necesidad:

- Extractor CompostTea System 40 L
- Extractor CompostTea System 100 L
- Extractor CompostTea System 400 L
- Extractor CompostTea System 2.000L



⇒ COMPOST MYCOLIFE

El **Compost Mycolife** es un compost equilibrado de alta calidad, rico en bacterias, hongos y protozoos, apto para la fabricación del Té de compost. **Mycolife** ha sido desarrollado para conseguir un alto nivel de extracción de nutrientes y microorganismos beneficiosos necesarios para el mejorar suelo y del césped en general.

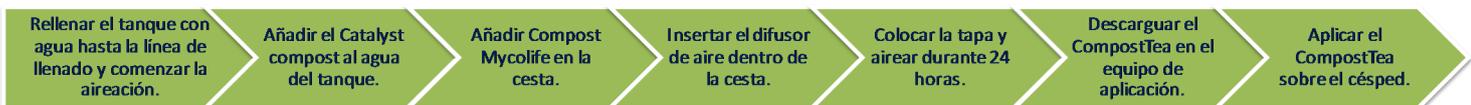


⇒ CATALYST COMPOSTTEA

El catalizador **Catalyst compostTéa** es una mezcla única de ingredientes para acelerar la multiplicación de los microorganismos beneficiosos durante del proceso de elaboración del Té de Compost.



Como hacer CompostTea paso a paso



⚠ Nota:

- El agua ideal sería agua no tratada entre 15-24°C. Si está tratada con cloro, airear el agua durante al menos 30 minutos para eliminar el cloro antes de añadir el compost y el Catalyst.
- El Té de compost resultante debe ser aplicado lo más rápidamente posible para asegurar la supervivencia de los microorganismos, preferiblemente entre las 6-8 horas después de su extracción.

Dosis y aplicación

El **CompostTea** o **Té de Compost** se puede aplicar vía foliar o vía riego. El método y las dosis de aplicación dependerán del objetivo, lugar, estado de la planta y equipo disponible. Aunque no existe una recomendación de aplicación universal para todas las situaciones, se pueden establecer unas recomendaciones generales que sirvan como base a protocolos más personalizados.

	Compost Mycolife	Catalyst CompostTea
Dosis en la máquina	4 Litros / 100 Litros agua	0,2 Kg / 100 litros agua
Dosis de CompostTea	400 L de CompostTea / ha	
Frecuencia de aplicación	Repetir las aplicaciones cada 15-30 días. Hacer aplicaciones adicionales durante la época de mayor actividad de la planta, mayor incidencia de enfermedades o momentos de estrés.	



⚠ Nota:

- En caso de ser necesario diluir el **CompostTea** con agua para su aplicación, utilizar un ratio de 1:1.
- Para aplicaciones foliares, aplicar a primera o a última hora del día, evitando las horas centrales.
- Utilizar la presión mínima posible (2-2,5 bares)