

Contactos

www.tierranueva.org.py
comunicacion@tierranueva.org.py
teléfono 0981809690
curupayty 3656
Fernando de la Mora – Paraguay

Seguinos en
Facebook: TierraNuevaParaguay
Twitter: @tierranuevapy
Instagram: @tierranuevapy



El Biol. Usos y aplicaciones



*Proyecto
PY-212 Producción
Hortícola Sostenible*

Financiado por



¿Qué es?

El Biol es el efluente líquido producido por los biodigestores que posee excelentes propiedades como abono líquido (Bautista, 2010).

Este efluente generado por el biodigestor está constituido principalmente por materia orgánica rica en macro nutrientes como el nitrógeno, fósforo y potasio, puede ser utilizado para mejorar las condiciones del suelo para el cultivo (Mosquera & Martínez, 2012).

Preparación del biol

El biol puede ser aplicado puro directo al suelo, pero también puede ser diluido con agua para optimizar su uso

BIOL BOBINO PREPARADO		BIOL PROCINO PREPARADO	
LT. BIOL	LT. AGUA	LT. BIOL	LT. AGUA
1	2	1	3

Aplicación del biol

La aplicación del biol se puede hacer directamente al suelo de cultivo con un balde o una mochila de fumigación nueva

Las dosis recomendadas para la aplicación están diseñadas para una superficie de cultivo de 100 m²

Cultivo	Dosis de aplicación		
Tomate	20 litros por mes		
Maíz	Con 10 cm de altura 26 litros	Con 40 cm de altura 50 litros	Con 100 cm de altura 50 litros
Frutilla	5 litros por aplicación, 12 aplicaciones		

Para los demás cultivos se sugiere aplicar unos cinco litros por semana, desde la siembra hasta la cosecha.