

EIP-AGRI practice abstract

Título corto:

Compost procedente de restos vegetales y digestato de residuos obtenidos mediante el proceso "ACEA Pinerolese".

Resumen:

Florawiva es una enmienda del suelo multinutriente, con alto contenido en carbón y una estructura suelta. El proceso de compostaje utiliza efluentes deshidratados procedentes de la digestión anaerobia de la fracción orgánica de los residuos sólidos urbanos, de restos vegetales de recogida urbana selectiva y efluentes deshidratados de las plantas de tratamiento de aguas residuales. El compost mejora la fertilidad del suelo y libera sus nutrientes lentamente, reduciendo los riesgos de lixiviación. Es un producto estabilizado: una vez aplicado, no se produce una disminución temporal de los niveles de nitrógeno. Florawiva también mejora la biodiversidad del suelo aumentando la flora microbiana, aumentando la capacidad de intercambio catiónico del suelo, la capacidad de retención de agua y, por lo tanto, disminuye la vulnerabilidad a la erosión y las sequías. Florawiva tiene un pH básico (8,3).

El proceso de compostaje contribuye a lograr una textura similar al suelo, con un color de marrón a oscuro.

El contenido en nutrientes en Florawiva es: 2,4% N (ms), 2,3% P₂O₅ (ms), 1,3% K (ms) y presencia de otros microelementos (CaO, MgO).

El compost de Acea Pinerolese se vende a unos 10-20 €/t dependiendo de los volúmenes y envases requeridos.

Florawiva se puede utilizar tanto en campo abierto como en invernadero.

Se puede usar para fertilizar: patata, trigo, maíz, repollo, calabaza, pepino, tomate, verduras de hoja verde y otros cultivos agrícolas - también se utiliza en horticultura, floricultura y arboricultura.

Las dosis recomendadas son de 10 a 30 t/ha, según la calidad del suelo, la temporada y la absorción del cultivo.

Para más información: https://nutriman.net/farmer-platform/product/id_210