

Humus de Lombriz



El Humus de Lombriz es un fertilizante orgánico generado a partir de la digestión de materia orgánica por las lombrices. Como resultado se genera un producto con una calidad superior a la del compost en lo referente a porosidad, disponibilidad de nutrientes, microbiología, etc.

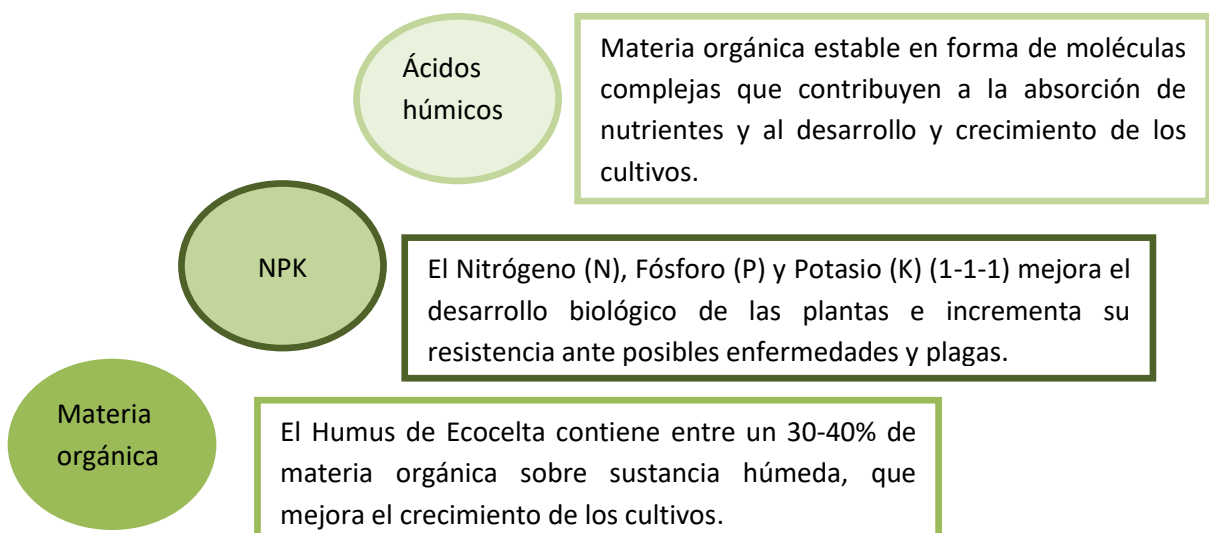
El Humus de lombriz de Ecocelta se elabora con compost ecológico compuesto de un 60%_v estiércol y un 40%_v de restos vegetales, que es digerido por lombrices de la especie *Eisenia foetida*. **Se trata de un producto único ya que se encuentra elaborado con un compost de algas y frutas elaborado y madurado en Galicia en condiciones naturales.**

El Humus de lombriz de Ecocelta contiene un alto valor agronómico para mejorar la estructura de los suelos y además una excelente capacidad de humificación y un alto nivel de microbiología benéfica.

Registrado como enmienda orgánica húmica⁽¹⁾ dispone de la certificación Ecológica concedida por la entidad certificadora INTERECO.

Es totalmente compatible con otros abonos además de no ser tóxico por exceso, ni quemar las raíces de plantas por contacto, a diferencia de los abonos químicos.

Composición



(1) Registro de productos fertilizantes y afines F0003609/2028

Materia Orgánica Total %(m/m ssb)	30-40	Calcio %(m/m ssb)	1-1,9
Carbono Orgánico Total %(m/m ssb)	17,44	Magnesio %(m/m ssb)	0,3-1
Nitrógeno Total %(m/m ssb)	1,4-2,4	Zinc (mg/Kg sss)	178
Nitrógeno Orgánico %(m/m ssb)	0,2-0,4	Cobre (mg/Kg sss)	46,8
Nitrógeno Amoniacal %(m/m ssb)	0,1-0,3	Plomo (mg/Kg sss)	12,3
Fósforo Total %(m/m ssb)	1,3-2,1	Níquel (mg/Kg sss)	4,73
Potasio Total %(m/m ssb)	1,3-2,5	Cromo Total (mg/Kg sss)	< 6
Ácidos Húmicos %(m/m ssb)	3-5	Cadmio (mg/Kg sss)	< 0,7
Conductividad (µS/cm)	5500	Mercurio (mg/Kg sss)	< 0,25
Humedad %(m/m ssb)	30-40%	pH	7,5

Beneficios agronómicos

- Apto para Agricultura Ecológica
- El proceso de digestión de la lombriz incrementa la disponibilidad de los nutrientes esenciales (NPK).
- Mejora la coloración y sabor natural de los frutos.
- Contiene sustancias reguladoras de crecimiento y desarrollo de las plantas.
- Aporta la microbiología digestiva de las lombrices.
- Mejora la retención de agua.

Recomendaciones de uso

Mezclar con la tierra para que las raíces se adapten al suelo de modo que se favorezca el desarrollo radicular hacia el suelo.

Modo de presentación

- ❖ Sacos de 3, 10 y 40 L
- ❖ Big bag de 1000 L

Dosis

Frutales y viñedos: 1 L por planta

Ejemplares jóvenes (para inicio de cultivos): 2 a 4 L por planta

Ejemplares adultos (para mantenimiento de cultivos): 4 a 6 L por planta

Césped: 1,5 L/0,5 m²

Plantas de maceta y similares: ¼ L (4 veces al año)

Semilleros: Utilizar 30% de humus y turba rubia

Cultivos hortícolas: ¼ L/m lineal

Trasplante: ¼ L cada tres plantas

Árboles: 2 a 4 L por árbol y año



ecocelta[®]

Naturaleza en equilibrio