

EIP-AGRI practice abstract

Kurztitel:

Organischer Bodenverbesserer aus Hühnermist nach dem "Eraspo" -Verfahren

Zusammenfassung:

GREENLAND ist ein organischer Dünger aus kompostiertem Geflügelmist. Die Kompostierung erfolgt in einem kontrollierten Chargenverfahren unter Zwangsbelüftung. Temperatur und Feuchtigkeitsgehalt werden ständig überwacht. Er enthält natürliche Spurenelemente, leicht resorbierbares organisches Material und Nährstoffe. GREENLAND stimuliert das mikrobielle Bodenleben, was die Bodenstruktur erheblich verbessert.

GREENLAND wird gemäß der Verordnung (EG) 1069/2009 für zugelassene Kompostierungsanlagen mit der Registrierungsnummer NL7348 hergestellt. Dieses Produkt entspricht der NFU 44051 und der Verordnung EU 2019/1009 als organischer PFC-Dünger und PFC-Bodenverbesserer.

Die durchschnittliche Analyse ist wie folgt, ungefähr: Schüttdichte: 650 kg/m³; Trockenmasse: 55 %; Organische Substanz: 41 %; C/N: 11,5; Stickstoff (N): 20 kg/t; Phosphor (P₂O₅): 20 kg/t; Kalium (K₂O): 20 kg/t; Magnesium (MgO): 7,5 kg/t; Calcium (CaO): 50 kg/t; Sulfat (SO₃): 10 kg/t.

GREENLAND ist ein Naturprodukt. Agronomische Werte können leicht variieren. Die Durchschnittswerte wurden anhand verschiedener Analysen berechnet.

Die Benutzerkosten betragen ca. € 30,00 - 70,00/ha (ohne Transportkosten). Das Produkt kann im Freilandanbau eingesetzt werden. Empfohlene Kulturen sind: Getreide, Raps, Rübsen, Sonnenblumenkerne und Soja, Wurzelkulturen und Grünpflanzen von Ackerland, frisches Gemüse, Dauerkulturen. Die empfohlenen Anwendungsdosen variieren zwischen 3 und 5 t / ha.

Vorteile:

Die organische Substanz wird vom Boden leicht resorbiert und hat einen hohen Trockenmassegehalt. GREENLAND enthält natürliche Spurenelemente im Boden und enthält keinen Sand, Boden, Unkrautsamen und Krankheitserreger. Aufgrund des hohen Trockenmassegehalts ist es mit einem Miststreuer leicht zu verteilen.

Für weitere Informationen: https://nutriman.net/farmer-platform/product/id_452