

## EIP-AGRI practice abstract

### Kurztitel:

Phosphatreicher organischer Bodenverbesserer aus Schweine- und Hühnermist nach dem "Eraspo" - Verfahren

### Zusammenfassung:

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

GREENGOLD wird gemäß der gemäß Verordnung (EG) 1069/2009 zugelassenen Kompostierungsanlage mit der Registrierungsnummer NL7348 hergestellt. Dieses Produkt entspricht der NFU 44051.

Die durchschnittliche Analyse ist wie folgt, ungefähr: Schüttdichte: 550 kg / m<sup>3</sup>; Trockenmasse: 65%; Organische Substanz: 41%; C / N organisch: 11,5; Stickstoff (N): 20 kg / t; Phosphor (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>): 30 kg / t; Kalium (K<sub>2</sub>O): 18 kg / t; Magnesium (MgO): 15 kg / t; Calcium (CaO): 57 kg / t; Sulfat (SO<sub>3</sub>): 18 kg / t;

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

Die Benutzerkosten betragen ca. € 40,00 - 87,50 / ha (ohne Transportkosten). Das Produkt kann im Freilandanbau eingesetzt werden. Empfohlene Kulturen sind: Getreide, Vergewaltigung, Rübenraps, Sonnenblumenkerne und Soja, Wurzelkulturen und Pflanzen, die flächenmäßig grün von Ackerland geerntet werden, frisches Gemüse, Dauerkulturen Die empfohlenen Anwendungsdosen variieren zwischen 2 und 5 t / ha.

#### Leistungen

Die organische Substanz wird vom Boden leicht aufgenommen und hat einen hohen Trockenmassegehalt. GREENGOLD ist besonders phosphatreich, stimuliert die Aktivität von Mikroorganismen im Boden und enthält keinen Sand, Boden, Unkrautsamen und Krankheitserreger. Aufgrund des hohen Trockenmassegehalts ist es mit einem Miststreuer leicht streufähig.

Für weitere Informationen: [https://nutriman.net/farmer-platform/product/id\\_451](https://nutriman.net/farmer-platform/product/id_451)