

Leonardit gemahlen

sehr hohes Bindungsvermögen → NH₃ Bindung Hofdünger, Komposte Optimierung

Mit der **Optimierung** von Hofdüngern, hochwertige Kompostierung lassen sich wertvolle, natürliche Düngemittel zur Förderung der Bodenfruchtbarkeit gewinnen. Nährstoffe werden gebunden.

Die Humifizierung wird erhöht. Die erwünschte Krümelbildung, die Bildung von Ton-Humus-Komplexen wird gefördert.

WIRKUNG

In der Kompostierung, in der Hofdünger Optimierung, eingesetzter Leonardit bindet Gerüche (NH3) und erhöht die Wasser- und Nährstoffeffizienz. Verluste von Stickstoff und Mineralien werden reduziert, was für eine effizientere, nachhaltige Düngewirkung sorgt.

Auch die Festlegung von Spurenelementen wird grösstenteils verhindert.

Die vielfältigen Huminstoffe fördern unter anderem eine hoch diverse Mikroben Gemeinschaft.

Das wirkt sich positiv auf das Bodenmikrobiom aus. Symbiontische Prozesse zwischen Boden und Pflanze werden unterstützt und damit der Humusaufbau sowie die Pflanzengesundheit gestärkt.



mach-bode-guet.com

Gehalt: Gesamthuminstoffe 35-40%, OS > 80%, Mg 1380mg/kg, Ca 13800mg/kg,

Co 1.60mg/kg, Fe 5700mg/kg, Bor 45mg/kg, Cu 1mg/kg, Mn 170mg/kg,

Mo 2mg/kg, Se 3mg/kg, Zn 15mg/kg, pH-Wert 3.6, Dichte 0.6

Körnung: gemahlen / trocken

Gebinde: 1'000kg BigBag

Anwendungsempfehlung / Mengen/ha/m²

In allen Kulturen, Gemüse-, Obst-, Weinbau, Garten- und Landschaftsbau

Flüssige- und Feste Hofdünger, Kompost - Optimierung

Gülle: $1 - 5kg/m^3$, je nach N-Leistung

Einstreu-Zusatz: 100 - 300g/Platz,

Mist, Kompost: 0.5 - 3kg/m³ je nach Substrat

Boden: 200 – 600kg/ha ganz jährig

Substrate: $03 - 0.5 \text{kg/m}^2$ organische, mineralische

Substrate

Landschaftsbau: 5 - 10kg/100m² Rasen, Saatbeet, Pflanzung

Obstbau: $0.5 - 2kg/Pflanzloch / 5 - 10kg/100m^2$

ganz jährige

Dies sind Norm-Empfehlungen und können je nach Bodeneigenschaften, Kulturpflanze und lokalen Standorte variieren

