

guanito



O MAIS ALTO CONTEÚDO DE FÓSFORO

GUANITO é o fertilizante orgânico desenvolvido para fornecer uma grande quantidade de nitrogênio orgânico e fósforo 100% assimilável. A preciosa e exclusiva matéria-prima utilizada (guano) é resultado de cuidadosa seleção, que garante baixa salinidade e liberação gradual de elementos. Já o fósforo presente em GUANITO é orgânico, não sofre processos de insolubilização, permanecendo completamente disponível para as culturas durante muitos meses.

COMPOSIÇÃO

Nitrogênio orgânico (N)	6%
Anidrido fosfórico total (P_2O_5)	15%
Óxido de potássio (K_2O) solúvel em água	3%
Óxido de magnésio total (MgO)	2%
Óxido de cálcio total (CaO)	10%
Matéria orgânica	59%
Umidade	8%

VANTAGENS

- Alto ingresso de nitrogênio
- Eficiência do nitrogênio orgânico
- Diminuição do risco de lixiviação
- Alta eficiência de fertilização
- Melhor rendimento e qualidade da colheita
- Ingestão de matéria orgânica biologicamente ativa
- Melhoria da estrutura do solo
- Adequado para agricultura orgânica de acordo com a REG (UE) 2018/848



DESIDRATAÇÃO EM FLUXO DE AR: QUALIDADE E SEGURANÇA

Para secar o esterco, a HELLO NATURE projetou e construiu uma exclusiva unidade fabril, única no mundo. As matérias-primas são secas por um fluxo de ar quente (70° C) durante 60 minutos: este sistema garante a eliminação de qualquer patógeno potencial (ex.: Salmonella, Escherichia coli, Campylobacter), permitindo assim que os microrganismos benéficos (PGPR - Rizobactérias Promotoras de Crescimento de Plantas) permaneçam vivos e ativos.

HELLO NATURE garante o máximo cuidado de saúde e ao mesmo tempo proporciona um produto biologicamente ativo. Melhora a fertilidade física, química e biológica do solo e das plantas. Após a etapa de secagem, é utilizado um sistema de moagem para garantir a ausência de sementes de ervas daninhas no produto final. Ao final do processo é realizada a peletização exclusivamente por pressão, sem utilização de agentes químicos, adesivos ou adjuvantes.

O resultado é um pellet compacto, com baixa umidade e fácil de distribuir. Uma vez implantado no campo, o pellet absorve água e se dissolve rapidamente, comprovando seu valor altamente higroscópico e biologicamente ativo.



VANTAGENS DE GUANITO

- Fornecimento nutricional elevado e equilibrado (nitrogênio, fósforo, potássio e micronutrientes)
- Aumento de matéria orgânica e atividade microbiológica benéfica no solo
- Liberação gradual de elementos, para que os nutrientes estejam disponíveis em um ritmo que garanta a absorção ideal pela planta
- Diminuição da perda de nitrogênio por lixiviação
- Melhora da estrutura do solo
- Aumenta o rendimento e a qualidade
- Alta eficiência e eficácia da fertilização
- Reduz a erosão
- Aumento da capacidade de retenção de água do solo e maior resistência contra a seca e irrigação insuficiente

- Pellets de 3 mm de diâmetro
- Baixa umidade
- Dissolvimento rápido no solo
- Dispersão homogênea, mesmo a 24 m



ENVASES

Disponível em sacos de 25 kg e 550 kg



*Adequado para a agricultura orgânica
de acordo com REG 848/2018*

HELLO NATURE INTERNATIONAL

Via Valsesia 94
28061 Biandrate (NO) Italy
Tel +39.0321.864230
hni@hello-nature.com
www.hello-nature.com
www.biostimulant.com

Follow us   