



Matéria orgânica peletizada e granulada

A Biocompig atua na área da consultoria e fornecimento de matéria orgânica peletizada com diâmetro de 4 – 5 mm e largura de 1 a 2 cm de largura e também granulada (5 mm).

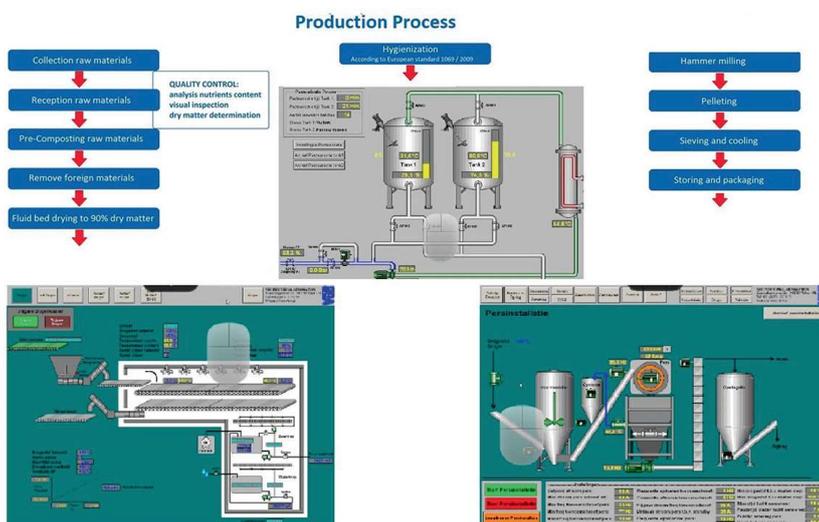
A Biocompig atua na área da consultoria e fornecimento de matéria orgânica peletizada com diâmetro de 4 – 5 mm e largura de 1 a 2 cm de largura e também granulada (5 mm).

Com aprovação tanto para agricultura convencional como biológica a empresa fornece para o mercado europeu e mundial em big bag, sacos de 25 kg ou a granel.

Processo de produção

As matérias-primas derivam de estrume de galinha, estrume de suíno, plantas e composto de cogumelos, 100% natural, sem produtos químicos ou outros aditivos.

Todos os produtos são fabricados de acordo com o Regulamento (CE) nº 1069/2009 e como tal a Biocompig garante que estão livres de contaminação por patógenos ou de sementes de ervas daninhas.



Processo de produção



Além de produtos para a agricultura convencional a Biocompig também fornece produtos para agricultura biológica, com certificação Ecocert (Regulamento (CE) nº 834/2007, Regulamento (CE) nº 889/2008)

Quais os benefícios da matéria orgânica para a produção agrícola? Fornecimento de nutrientes

A matéria orgânica é uma das principais fontes de nutrientes essenciais como nitrogénio, fósforo, potássio e outros micronutrientes. Em relação ao fósforo, um nutriente que apresenta grande fixação ao solo e não fica disponível para as plantas, a ação da matéria orgânica permite que esse nutriente esteja sempre disponível durante o desenvolvimento da cultura.

Redução da perda de nutrientes

Além de fornecer nutrientes em maiores quantidades, a matéria orgânica pode gerar cargas negativas, aumentando assim a capacidade de troca de cátions (CTC) do solo, facto extremamente vantajoso para a fertilidade do solo devido à maior retenção de nutrientes e consequentemente diminuindo perdas dos nutrientes por lixiviação.

Melhora a estrutura física do solo

A estrutura física do solo pode ser alterada pela utilização de matéria orgânica, uma vez que esta proporciona maior agregação das partículas do solo, melhor infiltração de água e maior retenção de água no solo, reduzindo assim o processo de erosão e consequentemente perda das camadas superficiais do solo. Hoje em dia cada vez mais importante devido às secas extremas recorrentes.

Além disso a matéria orgânica também proporciona maior porosidade do solo e diminuição da compactação, favorecendo o desenvolvimento radicular das plantas.

Aumenta vida de micro-organismos no solo

As propriedades biológicas do solo são melhoradas devido aos microrganismos presentes na matéria orgânica uma vez que estes aumentam a saúde do solo, tornando as plantas menos suscetíveis a doenças e pragas.

LOCALIZAÇÃO:
Emmerseweg 27a -
5089 NB Haghhorst
(Países Baixos)

SETOR DE ATIVIDADE:
fertilizantes
peletizada/granulados
orgânica/biológicas

SUSTENTABILIDADE DA EMPRESA

A Biocompig começou a produzir fertilizantes biológicos em 2012. Hoje possui cinco unidades de produção nos Países Baixos e duas na Bélgica. Todas as unidades são certificadas pela NVWA - Netherlands Food and Consumer Product Safety Authority. Os produtos são testados pela Eurofins Agro (www.eurofins.pt) permitindo fornecer todos os setores agrícolas com produtos de alta qualidade.

Mais informações em www.biocompig.com

