

O PAPEL DOS ADUBOS ORGÂNICOS NA FERTILIDADE DOS SOLOS



A matéria orgânica é considerada um dos componentes vitais de um solo saudável. Ela tem um impacto direto nas características físicas, químicas e biológicas do solo, determinando a sua fertilidade.



consideração as culturas praticadas, o destino dado aos seus resíduos e a adição de adubos orgânicos. A utilização destes produtos tem um papel crucial no aumento dos teores de MO, considerada a principal fonte de disponibilização de nutrientes para o crescimento vegetal.

Na Nutrofertil fazemos uma gestão integrada dos resíduos onde, através do processo de compostagem, devolvemos ao solo tudo o que necessita para se manter fértil e produtivo, associados a políticas de economia circular.

A Gama Nutrofertil Profissional conta já com uma vasta panóplia de Fertilizantes orgânicos, Biológicos e Organominerais, que se posicionam com o intuito de aumentar a capacidade que o solo tem de maximizar a absorção dos nutrientes pelas plantas.

É muito importante lembrar que a utilização de estrumes frescos ou mal compostados são fonte de sementes e doenças. A sua falta de estabilização provoca desequilíbrios nefastos nas características físico-químicas do solo (pH, Salinidade, relação C/N). Produtos como o Fertigranu N3, Fertimax Cavallo, Biofertil e Húmus providenciam percentagens significativas de MO e de ácidos fúlvicos/húmicos. Estes produtos têm uma baixa salinidade e uma relação C/N adequada, fazendo com que não haja uma competitividade pelo azoto disponível, ou mesmo uma libertação rápida e excessiva que providencia um desequilíbrio nutricional e a contaminação das águas por nitratos. ●

As alterações climáticas e as exigências do mercado têm-se revelado um risco à produção agrícola, particularmente no que toca a custos de fatores de produção. Entre as várias estratégias possíveis para a redução destes riscos, a melhoria das funções do solo será certamente uma das mais importantes. Manter os solos com bons teores de matéria orgânica melhora o armazenamento de água, reduzindo o risco que os eventos climáticos têm na produção, seja por escassez seja por excesso.

Uma boa preparação de solo, enriquecida pela incorporação de adubos orgânicos, permite uma redução da aplicação de outro tipo de adubos, contribuindo para um aumento da eficiência e uma diminuição nos custos. Manter as plantas saudáveis é premissa para uma menor suscetibilidade a pragas e doenças.

Para manter o equilíbrio da matéria orgânica no solo é necessário ter em

Para conhecer todas as soluções de fertilização orgânica a empresa disponibiliza todas as informações em:

www.nutrofertil.com

