

Informativo

Melhor Safra

Informação para quem produz

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

Uma publicação da empresa Nutriceler

Ano III | Edição 20 | abril 2016

PAULO OTTOBONI

Cafeicultores aderem a novas tecnologia para nutrição via fertirrigação

Pág. 02 e 03

Nutriceler recebe prêmio em simpósio internacional sobre substâncias húmicas e fúlvicas

Pág. 04



Cafeicultores paulistas e mineiros aderem a novas tecnologias de nutrição via fertirrigação

Tecnologia de alto desempenho simplifica manejo, minimizando mão-de-obra e interferência de maquinários em meio às lavouras de café



FOTOS: ARQUIVO NUTRICELER

Paulo Ottoboni é engenheiro agrônomo e realiza o acompanhamento técnico, principalmente no que se refere a manejos nutricionais para café e amendoim, nos estados de São Paulo e Minas Gerais. Ele acompanhou a aplicação dos fertilizantes fluidos de alta tecnologia nas propriedades de Jayme Miranda, comandadas por Marcelo Aoki, e do Grupo Serra, que ficam sob a responsabilidade de José Renato Serra.

e entrega um resultado superior”, diz o agrônomo.

No pacote de tecnologias que envolvem a prática da fertilização fluida estão produtos à base de fósforo e nitrogênio (Nucleus Ophos), potássio e enxofre (Nucleus 0-0-21 13S), ácidos húmicos, ácidos fúlvicos, extratos de algas e aminoácidos (Maxifós). “Essa composição foi bem aceita para fertirrigação devido ao seu alto poder de solubilidade dos produtos, o que evita o entupimento dos bicos, além da sua alta eficiência

nutricional. Com essa tecnologia, conseguimos fornecer os nutrientes que a planta precisa com muito mais precisão e segurança, e também percebemos que a planta consegue absorver os nutrientes retidos no solo, que dificilmente seriam absorvidos pelas raízes. É uma combinação que age de forma completa, com resultados surpreendentes”, explica Ottoboni.

O agrônomo destaca a atuação do fertilizante Nucleus Ophos, que permite a pronta disponibilização de fósforo, nutriente fundamental para o desenvolvimento e enchimento dos grãos do café. “Não existe no mercado brasileiro produto que se assemelhe aos produtos Nucleus, da Nutriceler. São fertilizantes que contam com nu-

Marcelo Aoki é o engenheiro agrônomo que monitora as fazendas de café do agricultor Jayme Miranda, uma em Garça (SP) e a outra na Serra do Salitri (MG). A fertirrigação foi realizada com as tecnologias de fertilizantes fluidos da Nutriceler em 100% da área cultivada com os mais diversos tipos de café. “Nas primeiras análises foliares já comprovamos que as necessidades nutricionais foram supridas e que as plantas estão em excelente desenvolvimento”, diz.



trientes desenvolvidos em formatos especiais, que possibilitam mais rápida ação e nutrição efetiva da planta”, resume o agrônomo.

O agricultor Jayme Miranda cultiva café nos municípios de Garça (SP) e Serra do Salitri (MG) e este ano, sob a supervisão do engenheiro agrônomo Marcelo Aoki, utilizou a tecnologia Nutriceler de fertilizantes fluidos via fertirrigação em 100% da área plantada. De acordo com Aoki, que acompanha os 380 hectares de variedades diversificadas de café, a tecnologia agradou tanto pela praticidade quanto pela eficiência nutricional. “Como a quantidade de fertilizantes fluidos utilizados neste tratamento é bem reduzida em relação ao volume de adubos sólidos, ficamos um pouco preocupados se haveria resposta, principalmente em se tratando de potássio. Nas primeiras análises foliares já comprovamos que as necessidades foram supridas e que as plantas estão

em excelente desenvolvimento”, revela o agrônomo que aguarda a colheita, prevista para meados do mês de maio.

No município de Galha (SP), o engenheiro agrônomo José Renato Serra, sócio e gerente do Grupo Serra, é responsável por cerca de 1000 hectares de plantações de café. Há quase 5 anos realizando tratamento nutricionais com produtos de tecnologia Nutriceler, José Renato revela que intensificou o uso de tecnologias de ponta e percebeu grandes vantagens da tecnologia Nutriceler e do manejo diferenciado realizado via

fertirrigação em comparação com os fertilizantes convencionais.

“Realmente é uma tecnologia muito vantajosa, principalmente quando falamos em facilidade da aplicação, redução de custos operacionais e eficiência dos produtos. Sabemos que esses são produtos mais elaborados e é uma tecnologia que não tem volta. Quem começar a aplicar não consegue mais trocar por uma tecnologia inferior”, afirma o agrônomo. Visando o mercado exterior, o Grupo Serra investe em tecnologias que proporcionem um produto final com qualidade superior.

Vantagens da tecnologia Nutriceler

1. Aumento de produtividade
2. Nutrientes prontamente disponíveis para a planta
3. Volume reduzido de fertilizantes
4. Produtos pronto para uso
5. Dispensa processos de dissolução
6. Fórmulas fluidas altamente solúveis em água
7. Auxilia na liberação de nutrientes retidos no solo
8. Redução de custo de operação e logística
9. Nutrição mais eficiente
10. Menores riscos de acidentes de trabalho



José Flávio Serra, engenheiro agrônomo, sócio e gerente do Grupo Serra, é responsável por cerca de 1000 hectares de café no município de Galha (SP). O uso das tecnologias Nutriceler via fertirrigação proporcionou vantagens como a facilidade no manejo e redução de custos operacionais.

A combinação de nutrientes envoltos em fórmulas de alto desempenho está facilitando o manejo e aumentando consideravelmente a produtividade das mais diversas culturas agrícolas brasileiras. A prática da fertilização fluida, que já está apresentando resultados superiores de desempenho e produtividade em diversas regiões produtoras do Brasil em campos de soja, milho e trigo, começa a conquistar adeptos também em outras culturas, como a do café. De acordo com o engenheiro agrônomo Paulo Ottoboni, que acompanha de perto a produção em grandes fazendas cafeeiras nos estados de São Paulo e Minas Gerais, a tecnologia trazida dos Estados Unidos

ao Brasil pela Nutriceler tem agradado agricultores que buscam melhores resultados de produtividade e vantagens operacionais.

Ottoboni explica que a fertilização fluida atraiu a atenção dos cafeicultores por possibilitar substituição total da adubação convencional com fertilizantes granulados pela aplicação de fertilizantes fluidos especiais via fertirrigação. “Essa troca possibilita uma enorme economia de tempo e de recursos dentro do manejo operacional do cultivo do café. Quando falamos em otimizar mão-de-obra na agricultura, estamos falando de uma vantagem muito grande para o produtor e para o meio ambiente. Resumindo, a técnica exige menos trabalho

Informativo
MelhorSafrabrasil
EXPEDIENTE

Produção
Nutriceler Soluções Nutricionais

Conselho Editorial
Nelson Schreiner Junior
Fernando Moraes

Coordenação
Fernando Moraes (RP 75.579/SP)
marketing@nutriceler.com.br

Jornalista Responsável
Bárbara Laranja (RP 001016/DF)
barbara@nutriceler.com.br

Esse é o informativo da empresa Nutriceler. O conteúdo aqui publicado pode ser reproduzido, desde que citada a fonte.

Envie sugestões para
informativo@nutriceler.com.br

Tiragem - 2.000 exemplares
Periodicidade Mensal
DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

NUTRICELER
Rua Antônio Edmundo de
Oliveira Campos, 670
Jd. Nova Itapeva - Itapeva - SP
CEP: 18.401-640
Fone: (15) 3524.9494
www.nutriceler.com.br



Nutriceler recebe prêmio especial em simpósio internacional sobre substâncias húmicas e fúlvicas

O evento contou com a participação de representantes de seis países latinos e de pesquisadores do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos

Os diretores da Nutriceler, Nelson Schreiner Junior e Milton Flávio Moura, estiveram em Houston, Estados Unidos, no início deste ano, para um Simpósio sobre o uso de tecnologias e substância húmicas e fúlvicas na agricultura. O encontro, promovido pela Grow Mate Internacional (GMI), antiga JDMV, reuniu, além da delegação brasileira, representantes de países como Guatemala, México, Costa Rica, Equador, Peru e dos Estados Unidos.

Foram apresentados trabalhos e resultados obtidos com o uso das substâncias húmicas e fúlvicas na agricultura de cada país participante. Pesquisadores do Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA) também participaram do evento com palestras sobre pesquisas realizadas nos Estados Unidos.

Para o diretor técnico da Nutriceler, o engenheiro agrônomo Nelson Schreiner Junior, o simpósio foi uma oportunidade importante para troca de experiências. “Ouvimos e pudemos ser ouvidos por representantes de vários países, inclusive por pesquisadores do USDA, sobre a utilização destas substâncias e seu desempenho sobre diversas culturas e realidades”, comenta.

Schreiner revela ainda que a Nutriceler e o USDA estão estudando uma possível parceria para o desenvolvimento de pesquisas mais intensificadas no Brasil. “O USDA é uma das refe-



FOTOS: ARQUIVO NUTRICELER

O simpósio realizado pela GMI reuniu representantes de empresas de diversos países e de membros da USDA.

Na foto, os pesquisadores Dan Oik e Dana Dinnes, o diretor da GMI, Victor Cardenas, e os diretores da Nutriceler, Nelson Schreiner Junior e Milton Flávio Moura

rências quando falamos em pesquisa e desenvolvimento para agricultura nos Estados Unidos. Nossa ideia é aproximar nossa realidade à deles, proporcionando ferramentas de nutrição cada vez mais eficientes, sustentáveis e com desempenho superior”, diz o agrônomo.

O diretor da GMI, Victor Cardenas, já esteve diversas vezes no Brasil, especialmente da região de Itapeva, acompanhando trabalhos realizados pela Nutriceler com o fertilizante Maxifós em diversas áreas e culturas diferentes. “Sempre tivemos um excelente relacionamento com a GMI, e eles puderam acompanhar o trabalho que fazemos no Brasil, que é pensando em trazer o que há de mais moderno, eficiente e vantajoso para a nossa agricultura”, finaliza Schreiner.

As substâncias húmicas e fúlvicas importadas da GMI compõem a formulação do fertilizante fluido Maxifós, fabricado pela Nutriceler.

Destaque para o Brasil

Ao final do simpósio, a diretoria da GMI prestou uma homenagem aos dois principais distribuidores da tecnologia GMI no mundo. A Nutriceler ficou em primeiro lugar, seguida pela delegação mexicana.

No Brasil, as substâncias húmicas e fúlvicas aparecem na composição do produto

Maxifós, uma das formulações tecnológicas aplicadas na fertilização fluida no sulco de plantio, prática difundida no país pela Nutriceler. O produto é largamente utilizado visando o desenvolvimento radicular das plantas. Sua ação está diretamente associada ao aumento de produtividade das lavouras.



Os diretores da Nutriceler, Milton Flávio Moura e Nelson Schreiner Junior, recebem das mãos do diretor da GMI, Victor Cardenas, troféu de melhor empresa distribuidora GMI