

Informativo

MelhorSafra

Informação para quem produz

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

Uma publicação da empresa Nutriceler

Ano II | Edição 17 | dezembro 2015

Novas tecnologias garantem plantio mais prático, econômico e conquista sojicultores Pág. 03

FOTOKOSTIC



**Citricultores
reforçam nutrição
de pomares
para ampliar
produção
de laranja**

Pág. 04



**Produtores
investem em
nutrição preventiva
para garantir
qualidade das
frutas no Natal**

Pág. 02



Produtores investem em nutrição preventiva para garantir qualidade das frutas no Natal

Estratégia de agricultores paulistas é prevenir perdas por desequilíbrio nutricional apostando em manejos com produtos de alta tecnologia

As frutas colhidas, separadas e embaladas criteriosamente pelo agricultor Nelson Hideki Okamura vão percorrer longos caminhos até chegarem às gôndolas de supermercados da região Sudeste do Brasil. Para atender às exigências de comerciantes e, principalmente, dos consumidores, os produtos precisam ser consistentes, saborosos e ter boa aparência, características obtidas com manejo nutricional adequado.

No Sítio Okamura III, no município de Salto de Pirapora (SP), Hideki investe

em produtos de alta tecnologia para manter a qualidade da produção dos mais de 40 hectares de lavouras de frutas, divididos entre a produção de uvas, ameixa, atemoia e maçã. “Optamos por investir em fertilizantes foliares de alto desempenho, que são mais eficientes e acabam sendo mais econômicos devido a resposta ser mais rápida e efetiva”, diz Hideki.

O engenheiro agrônomo Ney Assis, que presta consultoria técnica nas áreas de Hideki, revela que a linha Metalosate é a tecnologia nutricional responsável pelo bom desenvolvimento e qualidade da produção das frutas no Sítio Okamura. “Hideki optou por utilizar uma das tecnologias mais modernas e mais eficientes que existe hoje no mercado em se tratando de nutrição foliar. A linha Metalosate, importada dos Estados Unidos pela Nutriceler, possui formulação diferenciada com nutrientes quelatados por aminoácidos, que permite rápida absorção, translocação e metabolização, com resultados visíveis a olho nu em poucos dias após a aplicação”, diz Ney.

De acordo com o agrônomo, a rápida metabolização evita desperdícios por lixiviação e evaporação, e garante a distribuição dos nutrientes para a planta nos momentos e nos pontos de maior demanda. “Hideki apostou em Metalosate para um manejo



O produtor de frutas, Nelson Hideki Okamura, e o engenheiro agrônomo Ney Assis, consultor da Nutriceler, comemoram os bons resultados do manejo nutricional realizado nas lavouras de uva ameixa e atemoia do Sítio Okamura III, em Salto de Pirapora (SP).

preventivo de nutrição, evitando ao máximo que a produção enfrentasse desequilíbrio nutricional”, acrescenta Ney Assis.

Estratégia – Para abastecer os grandes centros com as frutas para a época do Natal, o produtor traçou estratégias nutricionais preventivas, para evitar a proliferação de doenças e garantir frutos mais viçosos e com sabor mais pronunciado. “Uma planta bem nutrida não fica vulnerável a doenças. A prevenção é sempre a melhor estratégia”, afirma. Hideki apostou nas pulverizações de Metalosate Potássio para intensificar a doçura das plantas, e no Metalosate Cálcio, que auxilia na formação das paredes celulares da fruta, proporcionando maior durabilidade e melhor aparência. “Muitas vezes, as frutas comercializadas no fim de ano vão enfeitar mesas de festas. Para isso elas precisam de durabilidade superior e boa aparência”, destaca o produtor.

Tempo bom – Hideki afirma que o ano, apesar de ter sido marcado por problemas econômicos, foi bom para quem aproveitou o clima favorável e produziu produtos de qualidade. “O mercado permanece aquecido. Sempre haverá espaço para quem produz com qualidade. O clima foi favorável na região e a tecnologia que utilizamos também ajudou muito. Vamos poder comemorar as vendas no final do ano”, diz o produtor de frutas. Ainda segundo Hideki, a procura por uvas e ameixas aumenta consideravelmente na época de festas de fim de ano.

Mais valor – Para agregar ainda mais valor à produção, Hideki comercializa as frutas já selecionadas em embalagens de aproximadamente 500 gramas. “Esse processo, além de facilitar a comercialização, permite que as frutas fiquem mais protegidas e, conseqüentemente agüentem mais tempo nas prateleiras”, diz Hideki.

Informativo **Melhor Safra** EXPEDIENTE

Produção
Nutriceler Soluções Nutricionais

Conselho Editorial
Nelson Schreiner Junior
Fernando Morais

Coordenação
Fernando Morais (RP 001016/DF)
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



Novas tecnologias garantem plantio mais prático, econômico e conquista sojicultores

Projeto Pioneiros vem conquistando a credibilidade de sojicultores brasileiros com rapidez e praticidade no manejo, economia e incremento de produtividade

Sojicultores das maiores regiões produtoras de grãos do Brasil aderiram a uma técnica de plantio que, além de promover o aumento de produtividade, alia a praticidade do manejo à economia de insumos e a redução dos custos de operação. O Projeto Pioneiros, nome que recebe a técnica trazida pela Nutriceler ao país, já possui adeptos em oito estados brasileiros e vem ganhando cada vez mais espaço entre os sojicultores.

Com a substituição total ou parcial de adubos granulados, o novo manejo prevê a adubação fluida no sulco de plantio, evitando perdas e má distribuição de insumos. O engenheiro agrônomo e diretor técnico da Nutriceler, Nelson Schreiner Junior, explica que essas vantagens são velhas conhecidas de produtores de grãos norte-americanos. “Conseguimos implantar

a técnica com muito sucesso em solo brasileiro e, a cada safra colhida, conquistamos a credibilidade de agricultores e afirmamos a sua eficiência”, explica Schreiner.

Schreiner explica que as plantadeiras são adaptadas com tanques e bicos e mangueiras são fixados para a condução da combinação de fertilizantes no sulco de plantio. “Além desta adaptação nas plantadeiras, o segredo da técnica é a combinação dos fertilizantes Nucleus®, contendo fósforo, potássio, nitrogênio e enxofre, e do Maxifós®, composto por ácidos húmicos e fúlvicos, aminoácidos e extrato de algas, que são depositados no solo junto com as sementes”, revela.

Na safra 2014/2015, áreas tratadas com a nova tecnologia apresentaram cerca de 15% de aumento de produtividade. “Este aumento de



Plantadeiras são adaptadas com tanques, bicos e mangueiras que conduzem os fertilizantes ao sulco de plantio. Técnica permite otimização do tempo de plantio e redução de gastos e perdas.

produtividade se dá graças à eficiência dos produtos envolvidos, que aceleram o arranque, melhoram o desenvolvimento radicular e estimulam a atividade dos microrganismos, até mesmo potencializando o efeito dos inoculantes”, explica Schreiner.

Sul - A rapidez da operação de plantio, comparando ao uso de fertilizantes sólidos granulados, é uma das características do Projeto Pioneiros que tem atraído a atenção de experientes agricultores gaúchos. Ronaldo Kuhn, diretor da empresa Fertisol, que presta assistência a produtores de soja da região das Missões e Alto Uruguai, no Rio Grande do Sul, confirma as vantagens da prática. “Os agricultores que atendemos estão atraídos pela possibilidade de produzir mais com maior rendimento de tempo, com menos mão-de-obra, poucos reabastecimentos, redução de local de armazenamento dos fertilizantes e entrega rápida, tudo isto em função do baixo volume utilizado”,

afirma Ronaldo.

Centro-Oeste - O agricultor e engenheiro agrônomo Rogério Zart aderiu ao Projeto Pioneiros em duas grandes áreas nos estados de Mato Grosso do Sul e Tocantins. “Há tempos venho me preocupando com a baixa eficiência e custos dos fertilizantes convencionalmente utilizados na agricultura. Já evoluímos muito em outras tecnologias de produção, como o plantio direto, agricultura de precisão, transgenia para resistência a pragas, mas, em relação à adubação, ainda a praticávamos como nossos avós faziam”, afirma o agricultor.

Zart acredita que a técnica pode ser uma ferramenta para o agricultor reduzir custos e perdas de nutrientes, aumentando a produtividade. “A técnica, aliada à alta tecnologia, irá impactar diretamente na produtividade e na diminuição de custos da cultura como um todo, considerando a operacionalidade do plantio”, ressalta o agricultor.



ARQUIVO NUTRICELER

Ronaldo Kuhn, proprietário da Fertisol, visitou propriedades agrícolas nos Estados Unidos em 2012 e acompanhou a técnica que inspirou o Projeto Pioneiros. “Os produtores gaúchos estão com grandes expectativas com o novo manejo”, diz.



Citricultores reforçam nutrição de pomares para ampliar capacidade produtiva da laranja

Com dólar em alta, produtores de laranja intensificam o manejo nutricional e comemoram a comercialização da fruta para indústrias paulistas de suco



A tecnologia Nutriceler empregada nos pomares de Milton Flávio Moura permite rápida absorção e metabolização, além de distribuição eficiente de nutrientes para os pontos de maior demanda da planta.

A combinação de demanda aquecida, Estados Unidos com dificuldade para sustentar a produção e a moeda americana em alta no Brasil está animando citricultores paulistas a investirem no aumento da sua capacidade de produção. Com pomares de laranja bem nutridos e prontos para produzir, as expectativas são as melhores para quem cultiva a fruta para abastecer as indústrias em 2016. O engenheiro agrônomo e empresário Milton Flávio Moura é um dos citricultores que vem investindo em tecnologia e na ampliação da capacidade de produção para atender a demanda das indústrias brasileiras de suco.

Com cerca de 140 mil pés de laranja cultivados na Fazenda Bethanea, pioneira na produção no município paulista de Nova Campina (SP), Milton investe em um manejo nutricional diferenciado, com o uso de fertilizantes de alta tecnologia. “Nosso foco é produzir para atender às expectativas das indústrias de suco do estado de São Paulo.

Para isso, precisamos de uma estratégia nutricional que nos auxilie a produzir laranjas com melhor qualidade, sabor e maior quantidade de suco”, explica o agrônomo.

Milton explica que os tratamentos que desenvolveram plantas mais resistentes e com melhor desempenho são compostos pelos fertilizantes quelatados por aminoácidos da linha Metalosate®, pelo Maxifós®, à base de extratos de algas e ácidos húmicos e fúlvicos, e por Coron, uma fonte de nitrogênio com rápida absorção e, ao mesmo tempo, metabolização gradativa. “Os tratamentos estão sendo realizados há menos de um ano e os resultados são muito expressivos. As plantas recuperaram o vigor e já mostram que estão preparadas para desenvolver os frutos da próxima safra na qualidade que precisamos”, completa Milton. Ambas as tecnologias são importadas dos Estados Unidos e distribuídas no Brasil pela Nutriceler.

Jason Alves da Silva Junior, gerente da área de produção da Fazenda, administra de

perto os pomares de laranja e revela que o manejo adotado seguiu as recomendações de produzir mais com maior economia. “Quando temos um produto de alta tecnologia, que não é perdido por volatilização, lixiviação ou lavado facilmente por chuvas, automaticamente estamos economizando e dando à planta toda carga nutricional que ela precisa.”, diz Jason.

Mais suco - Para conquistar melhor rendimento de suco, Jason explica que a estratégia adotada conta o suporte via

foliar da tecnologia Coron, que fornece nitrogênio de rápida absorção e metabolização, com formulação capaz de liberar o nutriente de forma gradativa durante até quatro semanas. O manejo também conta com a combinação de nutrientes quelatados por aminoácidos, e o potássio é o carro chefe para proporcionar frutas mais saborosas e com maior quantidade de suco. “Nossa perspectiva é de dobrar a produção que tivemos no ano passado e esse manejo, com toda essa tecnologia nutricional envolvida, será o maior responsável por esse ganho”, comenta o gestor.

Investimento – Ainda em 2015, foram plantados cerca de 30 mil novos pés de laranjas de diversas variedades. O investimento de médio prazo tem objetivo de, além de renovar o pomar, obter plantas com potencial produtivo ainda mais alto, tendo em vista que receberão os tratamentos nutricionais desde as fases iniciais da planta.



Jason Alves e Rogério Rodrigues são responsáveis por acompanhar o desenvolvimento nutricional dos mais de 140 mil pés de laranja da Fazenda Bethanea, em Nova Campina (SP). A equipe trabalha visando o aumento da produtividade associada ao máximo aproveitamento dos insumos