Informativo MelhorSafra

Informação para quem produz Ano IV | Edição 30 | abril 2017 DISTRIBUIÇÃO GRATUITA Uma publicação da empresa Nutriceler Em Cristal (RS), o consultor técnico, Douglas Osterberg Vojtichwski, confere os primeiros resultados obtidos com a tecnologia Nutriceler para o fornecimento de nitrogênio. Manejo contou com fertilizante foliar em substituição da ureia. Nitrogênio via folha substitui ureia e potencializa produtividade do arroz irrigado

Pág. 02

Agricultores obtiveram sucesso com a substituição dos insumos granulados pelos fertilizantes foliares de alto desempenho da Nutriceler

Fertilização fluida via sulco de plantio surpreende produtores de amendoim

Tecnologia agrega praticidade operacional e favorece o desenvolvimento das plantas que devem produzir amendoins com padrão internacional de qualidade

mercado do amendoim vive uma boa fase e produtores estão motivados a investir em novas tecnologias que ampliem seu poder de produção. Há quatro anos os preços seguem uma boa média e há demanda crescente, tanto dentro quanto fora do país. É o que explica o agricultor e empresário David Junior Bianchini, que cultiva cerca de 440 hectares de amendoim em duas áreas, uma na Fazenda Primavera e outra na Fazenda Nossa Senhora Aparecida, em Tupassi, no estado do Paraná. David é proprietário da empresa Select, de produção, beneficiamento e industrialização de amendoim.

"Estamos em um momento muito bom. Mesmo sofrendo pequenas quedas de preço, ainda é uma cultura que está dando um excelente retorno para o agricultor. A estratégia então é produzir mais e com melhor qualidade para continuar com esse ritmo positivo. É por isso que contamos com a ajuda tecnologia no campo, para intensificar nossa produtividade", diz o agricultor.



Com o auxílio da fertilização fluida da Nutriceler, David observou bom desenvolvimento das plantas de suas lavouras de amendoim, o que é um indicador de alta produtividade. O agricultor segue padrões exigentes de qualidade para produzir amendoins que servem como matéria-prima para diversos alimentos e exportação.

Podendo contar ainda com a ajuda do clima, o produtor mantém boas expectativas para a safra. Parte da produção de Bianchini será exportada e a outra parte vai abastecer sua indústria que fabrica alimentos derivados do amendoim. "Temos nossa marca própria, a Select, e fabricamos alguns derivados de amendoim, como a famosa pasta de amendoim. Para termos produtos de alta qualidade e alta aceitação no mercado, é preciso produzir uma matéria-prima que se enquadre em padrões interna-

cionais de qualidade. Por isso temos a tecnologia nutricional como nossa aliada dentro do campo", revela o agricultor.

Para atingir os elevados padrões de qualidade, David explica que o manejo nutricional exige muita técnica e cuidados especiais. "Desde o preparo do plantio, manejo químico e até a colheita é preciso que estejamos muito atentos. Esse processo todo é bastante importante para obtermos o resultado que desejamos com uma produção de alta qualidade", explica. Foi com o objetivo de alcançar alta produtividade e qualidade do produto colhido, David decidiu investir na fertilização fluida via sulco de plantio com a tecnologia desenvolvida pela Nutriceler.

O engenheiro agrônomo Paulo Ottoboni, que acompanha áreas produtoras de amendoim nos estados de São Paulo e Paraná, explica que o manejo adotado proporcionou maior praticidade operacional e uma nutrição mais

eficiente para as plantas. "Os fertilizantes fluidos da Nutriceler são desenvolvidos com fósforo, potássio, nitrogênio, ácidos húmicos, ácidos fúlvicos, extrato de algas, aminoácidos e aditivos de alta performance. Essa combinação aplicada no momento do plantio promove benefícios que favorecem o desenvolvimento de raízes, de folhas e de vagens", destaca o agrônomo.

Antes mesmo da colheita, o agricultor David afirma que as plantas já mostram características de alta produtividade, como folhas e flores bem desenvolvidas. "Essa tecnologia se mostrou uma boa opção para nós. Ela tornou o manejo muito prático e favoreceu o desenvolvimento das plantas. Mesmo sem ter números apurados, já consigo ter uma expectativa muito boa. Com esses resultados iniciais, estamos otimistas inclusive para investir nesta tecnologia para as próximas safras também", afirma.



O agricultor e empresário paranaense David Junior Bianchini produz amendoins seguindo padrões internacionais de aualidade. Parte da produção é exportada e outra parte é beneficiada em sua empresa, Select, para a fabricação de alimentos, como pasta de amendoim.



Nitrogênio via folha substitui ureia e potencializa produtividade de arroz irrigado

Agricultores obtiveram sucesso com a substituição dos insumos granulados pelos fertilizantes foliares de alto desempenho da Nutriceler

Em Cristal (RS), o consultor técnico da empresa Dagramas Produtos Rurais, Douglas Osterberg Vojtichwski, e o produtor de arroz, Eduardo Tillmann Grupelli, conferem no campo os primeiros resultados obtidos com a tecnologia Nutriceler para o fornecimento de nitrogênio. Manejo contou com fertilizante foliar substituindo a ureia.



ma boa estratégia para quem busca elevar o potencial produtivo de uma lavoura é investir em reforco nutricional. Com o auxílio de fertilizantes foliares de alto desempenho, produtores gaúchos de arroz têm conseguido cultivar plantas mais resistentes e com alta produtividade de. Este é o caso do produtor gaúcho, Eduardo Tillmann Gruppelli, proprietário da Fazenda Rio Velho, no município de Cristal (RS), que cultiva arroz tipo 1 longo fino para o

mento de nitrogênio por meio de fertilizantes líquidos trouxe praticidade e está apresentando resultados significativos em se tratando de aumento de produtividade do arroz irrigado. "Há muito tempo eu procurava no mercado alguma fonte de nitrogênio em forma líquida que fosse confiável ao ponto de substituir a aplicação de ureia, que até então era a única fonte do nutriente que dispúnhamos para o aporte do nutriente às nossas lavouras", comenta o agricultor.

"Além de oferecer todos os benefícios operacionais que eu esperava, a tecnologia Nutriceler ainda se mostrou mais eficiente que os fertilizantes granulados que sempre utilizamos". Eduardo Tillmann Gruppelli - Produtor de arroz Cristal (RS)

mercado interno.

A expectativa do agricultor, que colheu cerca de 9 toneladas de arroz na safra passada, é aumentar a produtividade e colher mais de 10 toneladas de arroz por hectare este ano. Eduardo afirma que o forneci-

Para Tillmann, que realizou o manejo nutricional de sua lavoura com fertilizantes líquidos nitrogenados da Nutriceler, o tratamento foi mais eficiente e mais prático, superando os resultados antes obtidos com os fertilizantes

granulados. "Além de oferecer todos os benefícios operacionais que eu esperava, a tecnologia Nutriceler ainda se mostrou mais eficiente que os fertilizantes granulados que sempre utilizamos. As plantas ficaram abastecidas de nitrogênio por um período mais longo. Apostei todas as minhas fichas nesta tecnologia e não me restaram dúvidas em relação à sua eficiência", afirma.

De acordo com o consultor técnico Douglas Osterberg Voitichwski, que acompanha a produção de lavouras no Rio Grande do Sul, a alta produtividade é resultado da eficiência de fertilizantes foliares da Nutriceler, que substituíram a ureia convencional. "Devido às chuvas, o produtor não conseguiu realizar a aplicação de herbicida no tempo certo, o que ocasionou o atraso da aplicação da ureia, que é feita no seco, antes de inundar a lavoura. A solução que encontramos estava nos fertilizantes fluidos da Nutriceler, fontes eficientes de nitrogênio, com

absorção rápida e metabolizacão gradativa. O resultado foi surpreendente", diz o consul-

Douglas destaca ainda que a tecnologia desenvolvida pela Nutriceler permite que o fertilizante seja rapidamente absorvido pela planta, evitando perdas e lixiviação, e metabolizado de forma gradual, de acordo com a necessidade nutricional da planta. "Essa tecnologia está ajudando agricultores a alcancarem bons resultados nas lavouras, promovendo aumento dos rendimentos dos grãos de arroz. Sabemos que vários fatores são importantes e devem ser considerados quando o assunto é produtividade do arroz. A disponibilidade de nitrogênio no solo é um desses fatores, bem como o tipo de cultivar e as condições climáticas, como temperatura e a radiação solar", afirma.

Douglas relembra que, antes de utilizar a tecnologia Nutriceler, as plantas apresentavam crescimento debilitado e baixo vigor. "Essas características negativas estavam trazendo dúvidas em relação a sua produtividade. A indicação foi entrarmos com a fonte de nitrogênio líquido da Nutriceler", detalha. "Dez dias após a aplicação a lavoura já apresentou uma melhora significativa. Após 21 dias, observamos que a lavoura obteve um desenvolvimento surpreendente, que pôde ser percebido pela cor, pelas plantas robustas e panículas com tamanho acima do desejado", completa.

Produtores de uva investem em manejo nutricional inovador e comemoram sucesso da safra

Fertilizantes foliares auxiliaram a brotação das gemas e favoreceram a emissão de cachos. Tecnologia proporcionou frutas de alto padrão



Ademir Inácio de Oliveira, de Pilar do Sul (SP), conseguiu superar as intempéries climáticas e colher frutas com alto padrão de qualidade investindo em um manejo nutricional especial.

excesso de chuvas e a oscilação térmica foram fatores que deixaram produtores de uvas do estado de São

do planejado e calculando os prejuízos. Por outro lado, quem optou por intensificar o manejo nutricional e investiu em tecnologias de alto desempenho conseguiu sair na frente e produzir uvas com boa aceitação e alto valor comercial.

O engenheiro agrônomo Ney Assis, que conduziu tratamentos nutricionais intensificados em áreas de uvas na região de Pilar do Sul (SP), revela que os agricultores que obtiveram resultados positivos na safra investiram em tratamentos nutricionais mais completos desde antes da

Paulo com a produção abaixo

formação dos frutos. "Sem a ajuda do clima, o agricultor contou com o apoio da tecnologia para produzir mais e com a qualidade que ele precisa. Foi um tratamento onde os nutrientes como boro, potássio, fósforo, as substâncias húmicas e outros compostos orgânicos foram fundamentais para alimentar a planta de forma eficiente, proporcionando um resultado acima do esperado", comenta Nev.

O agrônomo conta que as áreas tratadas apresentaram bom desenvolvimento de cachos, enquanto as áreas sem tratamentos apresentaram deficiência no desenvolvimento. "As fórmulas contam com nutrientes quelatados por aminoácidos, que são absorvidos mais rapidamente e translocados para os pontos de maior necessidade da planta. Quando a planta já estava na quinta folha, nossa estratégia foi focar no aumento do número de bagas nos cachos e na formação de sementes, para que as uvas se formassem bem cheias", destaca. A tecnologia Nutriceler intensificou o desenvolvimento das frutas e evitou bagas pequenas e pouco desenvolvidas.

Com os cachos em pleno desenvolvimento, o tratamento continuou, desta vez para garantir maior firmeza e sabor para o produto final. "Ganhamos muita qualidade nas frutas com o tratamento. A uva de qualidade é a primeira que é escolhida pelo mercado", explica Ney. De acordo com o agrônomo a aplicação foliar de cálcio, magnésio, potássio e ferro, ambos quelatados por aminoácidos, foram fundamentais para o bom andamento da lavoura.

Já pensando na qualidade pós-colheita, o manejo passou a receber doses de cálcio, boro e potássio três dias antes de colher as uvas. "Foi realmente um tratamento muito bem sucedido. O produtor colheu uvas bonitas, sem rachaduras e saborosas. Essa qualidade do produto foi fundamental para o agricultor conseguir uma excelente remuneração na comercialização do produto", finaliza Ney.

O produtor de uvas, Ademir Inácio de Oliveira, do Sítio Três Irmãs, em Pilar do Sul (SP), comemora os bons resultados. As áreas plantadas com uvas das variedades Brasil e Benitaca, resistiram às intempéries do clima e apresentaram desenvolvimento acima do esperado pelo agricultor. "Realmente, os resultados que obtive foram superiores aos resultados de produtores vizinhos que não fizeram um investimento em um tratamento intenso como eu fiz. Produzi muito bem e vou continuar apostando nesta tecnologia", diz o agricultor.



Nutriceler Soluções Nutricionais

Conselho Editorial Nelson Schreiner Junior Fernando Morais

Coordenação Fernando Morais (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 marketing@nutriceler.com.br

Tiragem - 2.000 exemplares Periodicidade Mensal DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

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



As uvas bem formadas foram bem aceitas pelo mercado e a remuneração foi compensatória. Produtores que não instesificaram o manejo tiveram grandes perdas e sofreram com a instabilidade do clima