

Informativo

Melhor Safra

Informação para quem produz

DISTRIBUIÇÃO GRATUITA

Uma publicação da empresa Nutriceler

Ano IV | Edição 28 | janeiro 2017

Sojicultores aprovam praticidade operacional de tecnologia de fertilizantes fluidos no plantio

Agricultores das principais regiões produtoras de grãos do Brasil comprovam as vantagens do modelo desenvolvido pela Nutriceler

Pág. 02

ARQUIVO NUTRICELER



Além das diversas facilidades operacionais, a tecnologia Nutriceler proporciona uma nutrição eficiente, que resulta em plantas mais vigorosas com incremento considerável de produtividade.



Sojicultores aprovam praticidade operacional de tecnologia de fertilizantes fluidos no plantio

Áreas no Paraná e no Mato Grosso apresentam bons resultados e agricultores seguem animados com sistema inovador de plantio

Com as chuvas e a temperatura na medida certa para o sucesso das lavouras de soja, agricultores de todo país já começam a comemorar a boa safra da oleaginosa. Este ano, uma inovação tecnológica inspirada nos moldes norte-americanos de plantio também está contribuindo com os bons resultados, tornando o manejo mais ágil e vantajoso para quem busca rendimentos altos e otimização da mão-de-obra.

A fertilização fluida via sulco de plantio, tecnologia desenvolvida pela Nutriceler, está cada vez mais ganhando espaço nas regiões brasileiras de maior expressividade agrícola e tem rendido bons resultados, desde o plantio até a colheita. O sojicultor Alfeu Afonso Covatti, de Primavera do Leste (MT), plantou cerca de 500 ha de soja na Fazenda Sapezal e fez questão de adotar a fertilização fluida em parte da área cultivada. A praticidade que a tecnologia oferece é um ponto que Alfeu elogia. “Essa é sem dúvidas uma ferramenta excelente. É prática e veio para somar. Sabemos que tempo é dinheiro. Uma ferramenta que otimiza a logística e o tempo gasto nas operações de plantio é, sem dúvidas, muito importante para nós agricultores”, afirma.

Além das vantagens operacionais, Alfeu conseguiu visualizar a ação dos nutrientes em relação ao desenvolvimento das plantas. “Tivemos um arranque muito bom e as plantas continuam



O sojicultor Alfeu Afonso Covatti, de Primavera do Leste (MT), acompanha o desenvolvimento da soja plantada com a tecnologia de fertilização fluida via sulco de plantio na Fazenda Sapezal. A praticidade do manejo e a rapidez do plantio foram características que agradaram o agricultor.

com uma aparência muito boa. Mesmo que o resultado final seja equivalente ao obtido nas áreas com o plantio tradicional, a tecnologia já terá sido uma grande novidade para o setor, tendo em vista que facilita muito a prática agrícola”, resume Alfeu.

A praticidade vivenciada no plantio da soja foi fundamental para convencer Alfeu a também investir na tecnologia para o plantio do

tado do Paraná, o agricultor Fernando Nadolny também segue otimista com a safra de soja que em breve será colhida na Fazenda Taquaruna. O agricultor decidiu realizar a fertilização fluida após avaliar as diversas vantagens que a tecnologia apresenta em relação ao sistema tradicional de plantio, com adubos sólidos. “Quem está acostumado a plantar com o adubo granulado, realmente

a regulagem do sistema de aplicação dos fertilizantes no sulco do plantio também foi fácil. “Com a máquina bem regulada, conseguimos realizar o plantio com muita tranquilidade. Essa é uma tecnologia que realmente chega para agregar vantagens importantes para quem planta. Esse sistema reduz a quantidade de funcionários envolvidos no plantio, há menor interferência de maquinário no campo e a aplicação é bem mais uniforme. Essas são características de uma tecnologia bastante susten-

“Tempo é dinheiro. Uma ferramenta que otimiza a logística e o tempo gasto nas operações de plantio é, sem dúvidas, muito importante para nós, agricultores”.
Alfeu Covatti - Primavera do Leste (MT)

milho. “Aqui tudo é muito dinâmico. Vamos colher a soja e entrar com o plantio de milho logo em seguida. Vejo na fertilização fluida uma excelente ferramenta que vai nos ajudar a poupar tempo e trabalho. Vamos realizar todo processo de plantio com muito mais agilidade e comodidade”, finaliza.

Em Ponta Grossa, no es-

se surpreende com a facilidade que a fertilização fluida oferece. Em nossa propriedade, conseguimos realizar o plantio de forma muito rápida, apenas com dois funcionários. Sem os bags de granulados o trabalho se torna mais prático e muito mais seguro”, afirma Fernando.

O agricultor explica que a adaptação da plantadeira e



Plantio realizado na Fazenda Santa M Beraldo, que acompanhou todo processo de aplicação de fertilizantes com capac



Em Ponta Grossa (PR), o agricultor Fernando Nadolny observou que o tratamento Nutriceler proporcionou um arranque mais acelerado das plantas e raízes mais bem formadas, bem noduladas e profundas. “As plantas saíram na frente e isso é muito interessante para nós que temos que traçar estratégias de controle de pragas e até mesmo para avaliar as necessidades nutricionais da planta”, afirma o agricultor.



tável”, completa o agricultor.

Fernando enfatiza também que nos primeiros resultados visuais já era possível observar plantas mais vigorosas onde o plantio foi realizado com a tecnologia Nutriceler. “O arranque das plantas na área tratada com a fertilização fluida foi bem mais acelerado do que na área onde o manejo tradicional de adubos sólidos foi utilizado. Uma diferença gritante. Olhando a área, nós tínhamos a impres-

são de termos plantado há pelos menos quatro dias antes. As plantas saíram na frente e isso é muito interessante para nós que temos que traçar estratégias de controle de pragas e até mesmo para avaliar as necessidades nutricionais da planta”, diz Fernando. Outra característica observada pelo sojicultor foi a qualidade do enraizamento. “Na área tratada com a linha Nutriceler de fertilizantes fluidos não houve a salinização

no sulco de plantio. Percebemos raízes muito bem formadas e profundas. Isso já nos mostra que teremos um excelente resultado em produtividade”, revela o agricultor. “Se conseguirmos colher a mesma quantidade de grãos que colhemos no sistema tradicional, não teremos outra alternativa a não ser adotar a fertilização fluida como nosso manejo em todas as safras. Realmente compensa bastante”, finaliza.

O engenheiro agrônomo Acir Beraldo acompanhou diversas áreas tratadas com a tecnologia Nutriceler na região dos Campos Gerais, no estado do Paraná. Para ele, agricultores estão cada vez mais abertos para tecnologias que tragam benefícios diretos e indiretos, desde o operacional até o momento da colheita. “Muitos agricultores já haviam visto ou ouvido falar da adubação fluida

no plantio em experiências no exterior, então eles reconhecem que não é uma tecnologia que vai colocar em risco sua lavoura, e sim, trazer ainda mais benefícios e aumentar a lucratividade”, diz. Acir revela ainda que o trabalho da Nutriceler, em desenvolver produtos específicos para a realidade de solo e clima brasileiros tem animado agricultores que decidiram investir na novidade. “Todos querem saber dos resultados nas nossas condições de solo e clima, e a tecnologia tem surpreendido e agradado até os agricultores mais tradicionais”, enfatiza. Para Acir, a expectativa dos agricultores é a de manter a produtividade e os custos operacionais com maior facilidade de plantio. “O fato de facilitar o trabalho, a estocagem e a aplicação em relação aos fertilizantes sólidos, já é um grande motivo para investimento nesta tecnologia. O agricultor não pode perder tempo. Além disso o rendimento que se obtém com a redução da frequência de paradas para o abastecimento de fertilizante sólido se obtém maior disponibilidade mecânica dos equipamentos. Essa soma de vantagens resulta em economia, sustentabilidade e maior rentabilidade”, defende Acir.

*“Na área tratada com a linha Nutriceler de fertilizantes fluidos não houve salinização no sulco. Percebemos raízes muito bem formadas e profundas. Isso já nos mostra que teremos um **excelente resultado em produtividade**”.*
Fernando Nadolny - Ponta Grossa (PR)

Em Palmeira (PR), de acordo com o engenheiro agrônomo Acir Beraldo, a plantadeira foi adaptada com um tanque de capacidade de 1 mil litros, que rendeu 30 ha por abastecimento.



O engenheiro agrônomo Acir Beraldo acompanhou o plantio com a tecnologia Nutriceler em na região dos Campos Gerais, no estado do Paraná. As expectativas são de safra generosa e bons resultados com a fertilização fluida. “Estamos numa região que é berço da tecnologia e apresenta médias de produtividade elevadas. São agricultores dispostos a investir em inovações que agreguem valor e facilitem o trabalho do campo”, afirma o agrônomo.





Conheça as vantagens da fertilização fluida via sulco de plantio para o cultivo da soja

Combinação de fertilizantes fluidos de alta tecnologia possibilita substituição total ou parcial de adubos granulados, facilita o plantio e melhora produtividade da soja

Um plantio mais rápido, seguro e prático. A facilidade do processo da Fertilização Fluida via sulco de plantio começa com a instalação do sistema de armazenamento e pulverização dos fertilizantes, que nada mais é que um tanque que vai acoplado à plantadeira e interligado a bicos injetores, responsáveis por conduzir os fertilizantes especiais até o solo. O processo reduz consideravelmente a quantidade de adubos sólidos manipulados e armazenados, o que torna o plantio uma tarefa menos trabalhosa e mais ágil. “Com os fertilizantes fluidos, as paradas para reabastecimento

são mínimas, e dependendo do tamanho da área trabalhada, o tanque é suficiente para suprir um dia inteiro de trabalho. Com isso, pode-se agilizar e adiantar o processo do plantio como um todo”, explica o

engenheiro agrônomo Nelson Schreiner Junior, diretor técnico da Nutriceler. “Sabemos que na agricultura, todo tempo ganho é valioso”, diz Schreiner.

sejam aplicados de forma uniforme e com alto poder de concentração de nutrientes próximos às sementes. “Os fertilizantes fluidos da Nutriceler apresentam nutrientes prontamente disponíveis às plantas, ou seja, com absorção mais rápida e ação muito mais eficaz que outras fontes nutricionais”, explica.

“A Nutriceler se orgulha de fazer parte deste importante passo para a evolução da agricultura brasileira, aprimorando tecnologias que vão nos aproximar cada vez mais dos ideais de produção, que consistem em produzir mais utilizando menos recursos”, diz.

“Estimamos que o agricultor tenha um rendimento 30% maior na operação de plantio. Sabemos que na agricultura todo tempo ganho é valioso”.

Nelson Schreiner Junior
Diretor Técnico da Nutriceler

Outras características somam pontos para a nova tecnologia, como a redução dos gastos com combustíveis, a menor compactação do solo e o melhor aproveitamento da mão-de-obra em campo.

O sistema permite ainda que os fertilizantes especiais

Informativo

Melhor Safra

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
marketing@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



MAIS PRATICIDADE PARA O PLANTIO

Um das vantagens que muito atrai os agricultores que buscam praticidade é a forma e o meio em que os fertilizantes fluidos são aplicados. As formulações são armazenadas em um tanque adaptado à plantadeira. A mistura de fertilizantes é lançada ao solo no momento do plantio, conduzida por meio de mangueiras e bicos injetores. O resultado desta prática é uma aplicação mais uniforme, com alto poder de concentração dos nutrientes próximos às sementes, e com menos perdas por lixiviação, volatilização e fixação.

FORMULAÇÕES DE ALTO DESEMPENHO

A combinação dos fertilizantes fluidos compostos por nitrogênio, fósforo, potássio, enxofre, ácidos húmicos, ácidos fúlvicos, extrato de algas e aminoácidos, é a responsável pelos resultados superiores observados pelos agricultores que já testaram e comprovaram a tecnologia Nutriceler. Os fertilizantes estimulam o desenvolvimento radicular e promovem benefícios químicos, físicos, biológicos e fisiológicos ao solo e às plantas. Contando com nutrientes prontamente disponíveis para absorção pelas plantas, o manejo nutricional é ainda mais eficiente.



AUMENTO DE GANHOS E RENDIMENTO

Há seis anos a Nutriceler vem implantando a tecnologia de fertilização fluida via sulco de plantio nas mais diversas regiões produtoras do Brasil. Apesar das variações de solo, clima e diversidades de cultivares, a tecnologia apresenta excelentes resultados em produtividade. A média estimada de aumento de produtividade é de 15% em relação às áreas tratadas com o sistema tradicional de plantio com adubos sólidos.