



Empresas & Negócios do AGRO

agronegocio@netjen.com.br

São Paulo, quarta-feira, 28 de agosto de 2024

A caminho da vice-liderança

Com crescimento acima da média nacional entre os estados e investimentos significativos a caminho para gerar mais expansão, é apenas questão de tempo para que o Mato Grosso do Sul dispute a vice-liderança entre os principais produtores do setor sucroenergético da região Centro-Sul. Essa foi uma das conclusões da apresentação levada à reunião do Conselho da Associação de Produtores de Bioenergia de Mato Grosso do Sul (Biosul) pelo CEO da SCA Brasil, Martinho Seiti Ono, na última quinta-feira (22/08).

Foto: Otto Souza

Um dispositivo autônomo de baixo custo para o sensoriamento do estresse hídrico das plantas foi desenvolvido pela Embrapa Agroindústria Tropical (CE). A tecnologia utiliza como base o balanço de energia das folhas e pode contribuir para a tomada de decisões mais precisas e assertivas no manejo de irrigação. Parceria entre a Embrapa, a Universidade Federal do Ceará (UFC), o Laboratório de Inovação Tecnológica e Experimentação Científica Instituto Atlântico (Litec) e a empresa cearense 3V3 Tecnologia irá desenvolver uma versão comercial nos próximos anos.

O pesquisador da Embrapa Cláudio Carvalho conta que a tecnologia usa ferramentas de inteligência artificial (IA) no controle das informações coletadas no sensoriamento. Embora os efeitos da deficiência de água sobre o balanço energético dos tecidos das folhas sejam conhecidos, Carvalho declara que o uso de IA para a identificação de padrões e para o controle de irrigação é inédito (Embrapa).



IA ANALISA TEMPERATURA DAS FOLHAS PARA IDENTIFICAR NECESSIDADE DE ÁGUA

Investimento no agronegócio abre caminhos para o Green Card

Com o crescente interesse de brasileiros em migrar para os Estados Unidos, o investimento no agronegócio tem se tornado uma opção interessante, especialmente quando vinculado ao programa de visto EB-5. No entanto, essa modalidade de investimento requer uma análise cuidadosa das condições locais e dos requisitos legais envolvidos.

Segundo o portal Invest in the USA, em 2023, o programa EB-5 mostrou um crescimento, com mais de 5.000 vistos emitidos apenas na primeira metade do ano fiscal, um aumento de 64% em comparação ao mesmo período do ano anterior. Para o ano fiscal de 2024, espera-se que mais de 22.000 vistos EB-5 estejam disponíveis, um aumento significativo em relação aos anos anteriores devido às provisões de carryover introduzidas pelo EB-5 Reform and Integrity Act.

De acordo com Daniel Toledo, advogado que atua na área do Direito Internacional, fundador da Toledo e Associados, escritório de advocacia internacional com unidades no Brasil e nos Estados Unidos, o programa de visto EB-5 permite que estrangeiros obtenham o green card através de investimentos que gerem empregos nos Estados Unidos. "Para o agronegócio, a maioria dos investimentos disponíveis no mercado se enquadram na categoria de investimentos diretos, que exigem um aporte mínimo de pouco mais de um milhão de dólares e a criação de, pelo menos, dez empregos em tempo integral", revela (<https://toledoassociados.com.br/>).

CRAS Agro dá início ao ciclo 2024/2025 do amendoim

CRAS Agro/Divulgação



Com foco no novo ciclo 2024/2025 do amendoim, a CRAS Agro, unidade de negócios da CRAS Brasil e maior exportadora de óleo de amendoim do Brasil, inicia os testes de germinação e vigor, seleção e o repasse das sementes para os produtores parceiros que já começam a preparar o solo, para a multiplicação, com as variedades desenvolvidas pelo Instituto Agronômico de Campinas (IAC) e a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA). O objetivo da empresa é plantar em torno de 500 hectares de campos de semente, quantia que deve render aproximadamente 850 toneladas de vagem de amendoim. Elas são das variedades 503, 505, OL3 e 677, do IAC, e 423, 425 e 427, da Embrapa.

"Estamos muito confiantes para esse novo ciclo, e também felizes que aumentamos a oferta de sementes para multiplicação, o que confirma que o nosso crescimento é estável e vigoroso. Isso ajuda a melhorar ainda mais a produção do amendoim, o que é bom para todos, sem esquecer que é uma cultura que fortalece o solo", afirma Rodrigo Chitarelli, diretor-presidente da CRAS Brasil.

A empresa também continua comercializando suas novas sementes próprias, que foram lançadas em

julho. As variedades da CRAS Agro que entraram no mercado nesse ano são a IAC 503, a IAC 505 e IAC OL3. Elas são certificadas, ou seja, possuem controle de pureza varietal, o que confere maior produtividade e melhor performance. Além disso, já são conhecidas dos produtores.

Essas variedades apresentam um ótimo desempenho e ciclos de produção diferentes entre si. A IAC OL3, por exemplo, proporciona menor tempo de cultivo. Já a IAC 505 tem ciclo médio-tardio, enquanto a IAC 503 é uma variedade tardia, com maior resistência à incidência de pragas e ao estresse hídrico, possibilitando ao produtor realizar um planejamento de plantio e colheita de sua lavoura. Todas são altamente produtivas, especialmente a IAC 505, que conta maior teor de óleo e boa tolerância a doenças foliares, com ciclo médio de 140 dias do plantio até a colheita.

Esses benefícios garantem vantagens tanto para os produtores quanto para os beneficiadores. Isso porque há redução significativa dos custos de produção, aumento do rendimento para a indústria, com aumento da produtividade, e possibilidade de competição na distribuição de áreas para plantio, cada vez mais escassas.

Irrigação por gotejamento pode dobrar a produção do canavial

A cada nova safra de cana-de-açúcar, o Brasil, líder mundial quando se fala em produção dessa cultura, convive com a incerteza de qual será a real produção agrícola, convivendo com grande variação entre o planejado e o realizado, sendo grande parte desta variação de produtividade, fruto do estresse hídrico elevado nas principais regiões produtoras. Uma das principais ferramentas para elevar a produtividade e reduzir as quebras de safra, é a adoção de novas tecnologias como a irrigação localizada por gotejamento.

Esse tipo de irrigação aumenta, em muitos casos, mais de 100% a produtividade da cana-de-açúcar em comparação à de sequeiro além de possibilitar até 12 safras sem a reforma do canavial. Por conta desse grande potencial, o assunto estará entre os destaques do 6º Seminário Brasileiro de Irrigação e Fertilização de Cana-de-Açúcar (Irrigacana), promovido pelo GIFC (Grupo de Irrigação e Fertilização em Cana-de-Açúcar) que começa hoje dia 28, e segue até amanhã, 29 de agosto, em Ribeirão Preto-SP.

De acordo com Leandro Lance, diretor comercial da multinacional israelense Rivulis, e conselheiro do GIFC, a irrigação localizada cria "um novo sistema produtivo de cana de açúcar". "Esta é uma tecnologia com alto potencial e plena expansão, especialmente quando falamos de regiões mais quentes, com solos mais arenosos".

Destaque I

Raiza Ferreira/Laborsan AgroMMT Mídia



Arena da Plantabilidade 2024

Consolidado como um dos maiores eventos sobre plantabilidade e tecnologia de sementes do Brasil, a Arena da Plantabilidade promove, por mais um ano, encontros imersivos com as maiores autoridades do setor, tratando sobre temas que abrangem desde a manutenção de sementeiras até a aplicação de fertilizantes e herbicidas, garantindo que os participantes estejam à frente das inovações tecnológicas no campo. O evento, que já contou com três edições de sucesso em 2024, ainda terá duas etapas, que ocorrerão em Rondonópolis (MT), no dia 30 de agosto, e em Palmas (TO), no dia 27 de setembro. Entre os palestrantes estão figuras de destaque como o Prof. Dr. Paulo Arbex, da UNESP (Universidade Estadual Paulista), abordando fatores que afetam a plantabilidade; o Prof. Dr. Rogério Coimbra, da UFMT (Universidade Federal de Mato Grosso), discutindo a importância da qualidade no tratamento de sementes, e o Dr. José Ricardo Bagateli, especialista em relações fisiológicas que abordará qualidade da semente e o estabelecimento das lavouras (<https://arenadaplantabilidade.com.br/arena-rondonopolis/>) (<https://arenadaplantabilidade.com.br/arena-palmas/>).

Destaque II

AI/Expomeat



Cresce número de marcas expositoras confirmadas à 5ª edição da Expomeat

O universo da proteína animal e vegetal, que engloba a diversidade de carnes presente na mesa dos consumidores, envolve diferentes ramos de atividades fabris e de serviços. São fabricantes de máquinas específicas, que fornecem soluções das mais simples às mais sofisticadas, para garantir a produção e o abastecimento das prateleiras do comércio atacadista e varejista. A 5ª edição da Expomeat já sinaliza sucesso antecipado em termos de empresas expositoras e de espaços dedicados à difusão do conhecimento. Evento conta com realização e organização da Enterprise, da Rofer Eventos e da Proma Feiras – organizações reconhecidas pela experiência, seriedade, dedicação e competência na oferta de excelência na obtenção de resultados. Seguem referências institucionais sucintas de empresas expositoras, que apostam na visibilidade propiciada pela Expomeat e antecipam novidades que serão exibidas no evento.

Tecnologias da Bionat e Kimberlit para o manejo de nematoides

A holding Essere Group, especialista em tecnologia e inovação, participa do 39º Congresso de Nematologia e 54th Annual Meeting of ONTA. O evento ocorre entre os dias 1 e 5 de setembro, na cidade de Foz do Iguaçu, PR. Durante todos os dias, o estande do grupo no evento contará com a equipe de especialistas para receber o público e discutir sobre as tecnologias do grupo para o manejo de nematoides. No dia 4, quarta-feira, o Dr. Marcos Conceschi, Gestor de Pesquisa e Desenvolvimento da Bionat Soluções Biológicas, apresenta ao público o Sistema Integrado de Manejo (SIM) para nematoides. "Para problemas complexos, não existem soluções isoladas. Portanto, devemos combinar produtos e estratégias com posicionamentos assertivos visando a excelência nos resultados a campo", diz Marcos Conceschi (<https://essere.group/>).

Tecnologias em pneus tornam pulverizações mais assertivas

Focada justamente em desenvolver tecnologias e produtos específicos para cada aplicação e necessidades do campo, a Titan Pneus disponibiliza a classe produtora a linha Ultra Sprayer, exclusiva aos pulverizadores. De acordo com José Luiz Coelho, gerente de Engenharia de Campo na Titan, com a tendência das fabricantes de produzir equipamentos cada vez mais robustos, as exigências nos pneus aumentaram e por isso a preocupação da companhia em acompanhar o cenário.

Stimulate consolidou o uso de biorreguladores em 17 culturas

O Stimulate firmou-se como a principal tecnologia biorreguladora do país, sendo utilizada por diversos agricultores, de norte a sul, com inúmeros campos demonstrativos e pesquisas em instituições que demonstraram aumento considerável na produtividade e rentabilidade das lavouras. Além disso, evoluiu e pode ser usado com segurança em 17 culturas registradas, incluindo alface, algodão, arroz, batata, café, cana-de-açúcar, cebola, cevada, citros, feijão, mamão, melão, milho, soja, tomate, trigo e uva. "O sucesso se deve ao fato de ser um biorregulador com uma combinação exclusiva de hormônios promotores que asseguram o equilíbrio hormonal da planta", explica Stella Cato, Global Agronomy Leader da Corteva Biologicals.

Mulheres do Agro unem forças em prol do Hospital de Amor

No último mês, o Hospital de Amor, em Barretos-SP, foi palco de um encontro inspirador. Um grupo de mulheres do setor agropecuário, vindas de diversas partes do Brasil, se reuniu para conhecer de perto o trabalho da instituição. Organizado pelo projeto intitulado "Mulheres do Agro", a convite do Presidente do Hospital de Amor, Henrique Prata, o evento contou com a participação de importantes representantes do setor, como o Grupo GPB Rosa e a empresa Siltomac – Máquinas para Pecuária.

