

Biocross do Brasil presente na Biostimulants World Congress



Representantes da Biocross do Brasil estiveram presentes no Biostimulants World Congress 2021 em Hollywood, Flórida (EUA), realizado entre os dias 29 de novembro a 2 de dezembro.

O Congresso traz uma visão abrangente sobre novas tecnologias para melhorar a pesquisa e o desenvolvimento de Bioestimulantes.



Ano é marcado por diversos encontros técnicos pelo Brasil

PÁGINAS 5 E 6

Tecnologia BioActive em ação na citricultura

PÁGINA 4

Carta ao Leitor

Novos desafios se aproximam e estamos preparados!

Estamos chegando ao final de mais um ciclo, e com certeza foi um grande desafio atingir nossos objetivos. Porém, a Biocross do Brasil se manteve firme em seu planejamento, conquistando grandes avanços em todos os departamentos.

Em constante crescimento e expansão, fortalecemos cada vez mais a relação de confiança com nossos fornecedores, distribuidores e colaboradores.

A Biocross do Brasil tem como característica a busca constante por inovação para oferecer sempre a melhor solução, a melhor consultoria técnica e os melhores resultados aos produtores, e está preparada para 2022.

Estamos prontos para continuar avançando e mostrando nossa capacidade de colaborar para a construção de um país forte, onde o agronegócio é valorizado e aplaudido.

Somos conscientes do nosso papel perante o nosso país, e temos a responsabilidade e o compromisso de fazer parte da cadeia produtiva que alimenta 30% da população mundial.

À todos que depositaram confiança e respeito em nossa equipe, nossos votos de um Feliz Natal e um excelente ano de 2022.

Vamos juntos, sempre em frente!

#vamoquevamo

RICARDO ALEXANDRE MARTINS
DIRETOR COMERCIAL

Biocross presente na Expofruit 2021

A Biocross do Brasil esteve presente em mais uma Expofruit - Feira Internacional da Fruticultura Tropical Irrigada, realizada em Mossoró (RN).

Durante a feira, os visitantes puderam conhecer um pouco mais sobre a linha de produtos Biocross, desenvolvida com a exclusiva Tecnologia BioActive.

Obrigado a todos que passaram por nosso estande na Expofruit 2021!



A Biocross do Brasil deseja a todos os seus parceiros e amigos um

Feliz Natal
e um próspero 2022!



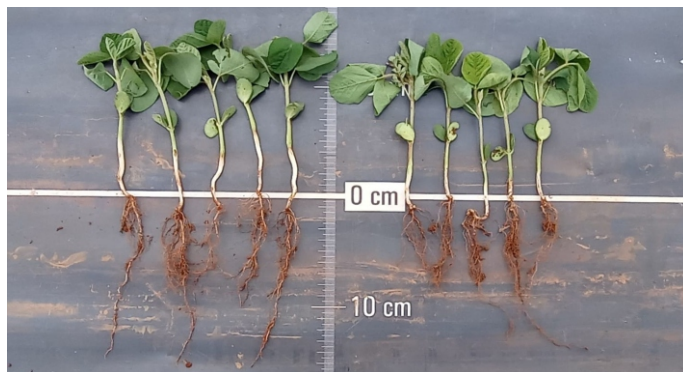
Uso de Substâncias Húmicas na cultura da Soja

As Substâncias Húmicas são compostos orgânicos oriundos da decomposição de resíduos vegetais e animais do meio ambiente, que podem ser utilizados como insumos alternativos para o manejo de diversas culturas. Suas propriedades químicas, microbiológicas e físicas podem garantir um incremento na produtividade em decorrência dos benefícios que promove para a estrutura física e química do solo e para o metabolismo das plantas.

Devido a diversas características no meio ambiente, as Substâncias Húmicas podem desempenhar importante papel como contribuir para a retenção de calor devido à sua coloração escura nos solos e sedimentos, fato que estimula a germinação de sementes e o desenvolvimento de raízes; atuar contra a erosão, evitando o



Desenvolvimento radicular com os produtos Biocross



Comparativo entre manejo Biocross (à esquerda) e tratamento padrão da fazenda (à direita)

escoamento, pois, por apresentarem agregados oriundos da combinação com argilas, possuem alta capacidade de retenção de água, além de fornecer e melhorar a absorção de nutrientes pelas plantas através da mineralização, podendo também estimular diretamente o crescimento e a produtividade das plantas.

O uso destas tecnologias na cultura da Soja pode ser realizado desde a dessecação pré-plantio, tratamento de sementes, sulco de plantio e fases iniciais das plântulas, visando o aprofundamento e desenvolvimento do sistema radicular e o estabelecimento inicial das plantas.

Matheus Castro

Gerente de Desenvolvimento de Mercado

CONHEÇA A NOSSA LINHA DE SUBSTÂNCIAS HÚMICAS

www.biocross.com.br

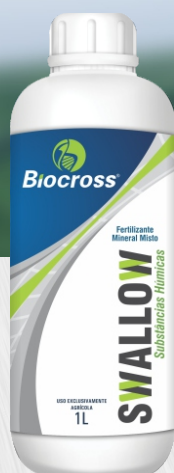
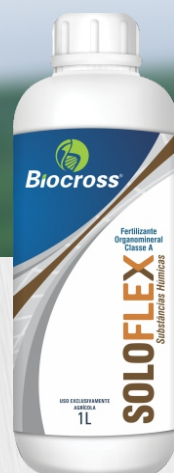
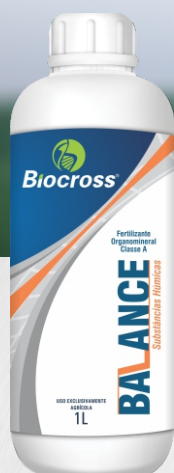
BALANCE
Substâncias Húmicas

CROP-K
Substâncias Húmicas

HUMIKEY
Substâncias Húmicas

SOLOFLEX
Substâncias Húmicas

SWALLOW
Substâncias Húmicas



Tecnologia BioActive em ação na citricultura

Na agricultura moderna, as transformações e inovações do modo de cultivo são fundamentais para o sucesso do produtor. Estudar, entender a fisiologia das plantas e o ecossistema onde estão sendo cultivados é a chave para o sucesso.

Com a tecnologia BioActive da Biocross, buscamos inovações na formulação para alcançar os melhores resultados em cada sistema de cultivo. O uso de ferramentas (matérias-primas) modernas e selecionadas é o pilar. Na citricultura brasileira, em grande parte de sua extensão, o cultivo é realizado sem o uso de irrigação. Estes pomares estão sujeitos às condições ambientais adversas. Para minimizar estes impactos, é fundamental estruturar o metabolismo destas plantas para mitigar estas condições.

A Biocross possui produtos específicos para a citricultura. Estes produtos corrigem as deficiências nutricionais, estimulam a brotação, floração, pegamento e enchimento dos frutos. Além disso, são formulados com a exclusiva tecnologia BioActive e neles os nutrientes são complexados com o aminoácido prolina, com alto grau de pureza.

O uso de aminoácidos específicos (isolados) em conjunto com a nutrição foliar proporciona esta

resposta. O aminoácido prolina proporciona uma excelente ferramenta no estímulo da osmoproteção, melhorando o metabolismo, reduzindo assim a transpiração da planta. Além desta função, este aminoácido estrutura a célula vegetal para o estresse salino, retardando o efeito deletério do acúmulo de sais no tecido vegetal ou em torno dele.

Com o uso contínuo dos nossos produtos, estruturamos todas as fases da planta (do plantio à colheita) para termos safras de sucesso continuamente e pomares com alta longevidade.

Dr. Naylor Aguiar

Gerente de Pesquisa



Campo de Laranja Pera Rio que recebe o manejo Biocross

LINHA COMPLETA PARA A CITRICULTURA

www.biocross.com.br

AMINOFLEX citros | **ASCOMAXX** citros *Ascophyllum nodosum* | **FIXAFLO** citros | **GROWUP** citros | **MAGNESIO** citros | **ZINCO** citros



Soloagri apresenta manejo Biocross na cultura da Manga

Foi realizado no dia 19 de maio, através de parceria entre a Biocross do Brasil e Soloagri, um Encontro Técnico no município de Juazeiro (BA), na propriedade do Sr. Saulo Mota - Projeto Maniçoba.



Durante o Encontro, na cultura Manga, os produtores puderam ver o excelente desenvolvimento das plantas que receberam aplicações de Argigreen - lançamento da Biocross do Brasil, produto desenvolvido com a combinação perfeita entre o aminoácido Arginina e os nutrientes Cálcio, Boro e Magnésio.

Agradecemos ao produtor por abrir as portas de sua propriedade, à Soloagri pela parceria e organização do Encontro Técnico, para que tudo fosse realizado dentro das regras estabelecidas pelo município para contenção da Covid-19.



Encontro Técnico realizado em parceria com a São Paulo Agro

Na cidade de Mossoró (RN), foi realizado Encontro Técnico, no dia 19 de maio, nas culturas de Melancia, Melão Amarelo e Melão Cantaloupe.



O evento foi possível graças à parceria com a revenda São Paulo Agro, que atende a região. Na propriedade Sítio Pau Branco, os produtores puderam observar os resultados obtidos com o uso dos produtos Biocross do Brasil.

O evento foi realizado com todas as medidas sanitárias e protetivas contra a Covid-19. Agradecimento especial ao produtor Antônio Leilson pela disponibilidade e à São Paulo Agro pela parceria de sempre!

Agricom apresenta manejo Biocross no Mamão Formosa

Realizamos no início do mês de junho o Encontro Técnico na cultura do Mamão Formosa, no município de Utinga (BA). Sempre buscando a segurança de todos os envolvidos, durante o encontro os produtores puderam comprovar em campo os benefícios do uso dos produtos Biocross do Brasil. Agradecemos ao Sr. Jairo Torres, proprietário da Agricom, e toda sua equipe pela parceria e confiança!



Seiva do Vale realiza Encontro Técnico na cultura do Maracujá

No dia 19 de agosto, realizamos mais um Encontro Técnico com foco na cultura do Maracujá e com o manejo nutricional da Biocross do Brasil.

Parabenizamos todos os envolvidos nesta troca de conhecimentos e agradecemos ao produtor Francihelio pela recepção da nossa equipe e convidados.

Agro Plantas apresenta manejo Biocross na cultura do Tomate

Realizamos no dia 26 de agosto, no município de São Caetano (PE), um Encontro Técnico com foco no manejo nutricional na cultura do Tomate.

Na Fazenda Vovó Tecinha, do produtor Edson Gouveia (Edinho), os profissionais do campo puderam conferir o desenvolvimento do Tomate em área onde são utilizados os produtos Biocross do Brasil.



Cultura do Tomate é pauta de Encontro Técnico da Hidroceres

Foi realizado no dia 4 de novembro o Encontro Técnico na cultura do Tomate, no município de Espírito Santo do Turvo (SP). O evento foi organizado pela revenda Hidroceres, em parceria com a Biocross do Brasil e Syngenta.

O tema principal do encontro foi o manejo nutricional da Biocross do Brasil no cultivo dos Tomates Saladetes Caniati e Abbiadori.

CULTURA
SOJAVARIEDADE
FOCOTRATAMENTO
PADRÃO **68,77** sc/haTRATAMENTO
BIOCROSS **74,83** sc/ha**8%** DE ACRÉSCIMO
NA PRODUTIVIDADEProdutor
FÁBIO AUGUSTO PAZZINATOPropriedade na região de
JATAÍ (GO)Data
09/03/2021

Produto utilizado

STARPLANT
Tratamento de SementesCULTURA
SOJAVARIEDADE
BREVANT 7417TRATAMENTO
PADRÃO **88,03** sc/haTRATAMENTO
BIOCROSS **95,33** sc/ha**8,3%** DE ACRÉSCIMO
NA PRODUTIVIDADEProdutor
ANTERIO MANICAPropriedade na região de
UNAÍ (MG)Data
15/03/2021

Produtos utilizados

ULTRABOR
Ascophyllum nodosum
Fertilizante Mineral
Simples em Suspensão**ASCOMAXX**
Ascophyllum nodosum
Fertilizante Mineral MistoCULTURA
SOJAVARIEDADE
ST 797TRATAMENTO
PADRÃO **77,19** sc/haTRATAMENTO
BIOCROSS **79,38** sc/ha**2,8%** DE ACRÉSCIMO
NA PRODUTIVIDADEProdutor
JORGE LUIS BATISTA DE SOUZAPropriedade na região de
PIRACANJUBA (GO)Data
03/04/2021

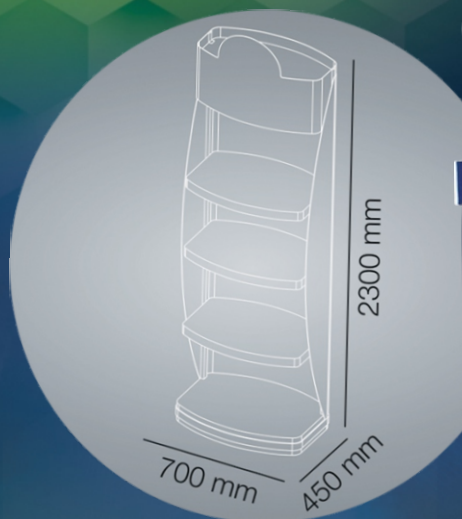
Produto utilizado

IMPACTO
Fertilizante Mineral
Simples em SuspensãoCULTURA
SOJAVARIEDADE
KWS 8620TRATAMENTO
PADRÃO **47,00** sc/haTRATAMENTO
BIOCROSS **51,99** sc/ha**10,6%** DE ACRÉSCIMO
NA PRODUTIVIDADEProdutor
MASSARU HACHYAPropriedade na região de
BONFINÓPOLIS DE MINAS (MG)Data
12/04/2021

Produto utilizado

IMPACTO
Fertilizante Mineral
Simples em Suspensão

ORGANIZE



VALORIZA O SEU ESPAÇO E VENDA MUITO MAIS

A Biocross do Brasil
oferece ao seu negócio
uma excelente oportunidade
de vendas através do
DISPLAY DE CHÃO BIOCROSS



EXPEDIENTE



BOLETIM INFORMATIVO BIOCROSS DO BRASIL
Informativo de propriedade da Biocross do Brasil
Fertilizantes. Distribuição gratuita e digital.
Proibida a reprodução total ou parcial sem
autorização prévia.

CONSELHO EDITORIAL
Cesar Cappellanes (Diretor Executivo)
Carolina Bastos (Gerente de Marketing)
Jornalista Responsável: Raphael Surano Bertolli
(MTb 91.066/SP)

Uma empresa da Plantytec Group
Avenida Wilson Folador, 1555, Distrito Industrial
Monte Alto - São Paulo, Brasil - CEP 15910-000
Telefone: +55 (16) 3242 3226
atendimento@biocross.com.br

[f](#) [i](#) [t](#) [in](#) [www.biocross.com.br](#)