Caderno ABBI
#13

ABBI
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BIOINOVAÇÃO

BIOINSUMOS

EM PAUTA

O FUTURO SUSTENTÁVEL DEVE SER CULTIVADO COM OS BIONSUMOS

Na era avançada da bioeconomia, os insumos de origem biológica têm um papel essencial na construção de um futuro sustentável. Produtos como fertilizantes naturais, inoculantes e estimulantes de crescimento estão emergindo como protagonistas cruciais, impulsionando a produtividade agrícola e mitigando impactos ambientais negativos. Por isso, a **Newsletter de julho** se concentrou no tema dos **"Bioinsumos"**, para entender como eles estão moldando a evolução da agricultura com baixas emissões de carbono e reduzindo a dependência de importações.

Sobre tal panorama, a **BIOTROP** argumentou sobre o impacto dos bioinsumos no PIB brasileiro, uma vez que o estímulo à inovação nesse setor gera milhares de empregos diretos e indiretos e fortalece uma indústria exportadora capaz de substituir os produtos químicos.

O time da **Oxitec e da Suzano**, sob diferentes perspectivas, enfatizaram que um plano estratégico para o uso de bioinsumos deve abranger áreas como incentivos governamentais, regulamentação apropriada, aplicação do conhecimento científico e a adoção generalizada desses produtos pelos produtores.

Seguindo com uma leitura do Poder Público, o **Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa)** concedeu uma entrevista exclusiva sobre as ações coordenadas pelo governo para promover tecnologias que impulsionem o desenvolvimento econômico sustentável. Entre as iniciativas mencionadas estão o Programa Nacional de Bioinsumos e a Rede de Inovação e Bioinsumos.

THIAGO FALDA
PRESIDENTE EXECUTIVO DA ABBI

NEWSLETTER

A evolução dos bioinsumos não apenas traz vantagens sociais e econômicas para o país, mas também aborda questões críticas, como a redução da dependência de fertilizantes importados e a diminuição das emissões de carbono. Estes são os pontos centrais destacados no artigo de Jonas Hipólito, diretor de Estratégia e Inovação na BIOTROP. De acordo com o autor, os insumos de origem biológica possuem um imenso potencial no contexto brasileiro, levando em consideração a forte vocação agrícola do país, uma legislação notavelmente avançada e a presença de profissionais qualificados dedicados à pesquisa científica.

JONAS HIPÓLITO - DIRETOR DE ESTRATÉGIA E INOVAÇÃO DA BIOTROP

"Por meio da bioinovação, podemos explorar todo o potencial desses produtos e abrir caminho para um futuro em que a agricultura seja capaz de atender às demandas crescentes por alimentos, sem comprometer o meio ambiente. Investir em bioinsumos é trabalhar por um modelo agrícola mais inteligente, resiliente e em sintonia com os desafios do século XXI."

LEIA O ARTIGO COMPLETO NO BLOG DA ABBI

Em uma conversa exclusiva com a ABBI, representantes do Ministério da Agricultura e Pecuária (Mapa) exploram as abordagens visando impulsionar a bioinovação e promover a adoção de bioinsumos, reconhecendo sua significativa contribuição para a sustentabilidade, a autonomia nacional e o crescimento econômico. Durante a entrevista, diversos tópicos são discutidos, incluindo o Programa Nacional de Bioinsumos, as diretrizes regulatórias, parcerias com diversos setores e a redução das importações de fertilizantes.

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA

MAPA - MINISTÉRIO DA AGRICULTURA E PECUÁRIA

"Colocamo-nos como parceiros no fomento e desenvolvimento regulatório para que a indústria se aproprie cada vez mais do conhecimento tecnológico e alavanque a bioeconomia avançada no país junto aos atores estratégicos."

LEIA A ENTREVISTA EXCLUSIVA NO BLOG DA ABBI

ERA DE BIOINSUMOS NO BRASIL: REDEFININDO FRONTEIRAS NA PRODUÇÃO SUSTENTÁVEL

O Brasil é amplamente reconhecido como um líder na área de bioinsumos, com um substancial potencial para expandir ainda mais o seu domínio nessa tecnologia. Além de fertilizantes, o país está atualmente trilhando caminhos voltados para aprimorar estratégias de controle de pragas relacionadas tanto ao setor florestal quanto ao agronegócio.

Para explorar mais a fundo esse contexto, convidamos Hellen Abreu, gerente de Assuntos Regulatórios da Oxitec, e Reginaldo Mafia, gerente de Tecnologia em Manejo Florestal da Suzano, para analisar as oportunidades e desafios que se apresentam neste cenário em constante evolução.

HELLEN ABREU - GERENTE DE ASSUNTOS REGULATÓRIOS DA OXITEC

"Desenvolver e promover a utilização de bioinsumos está diretamente relacionado à bioinovação que, em seu conceito, compreende o processo de desenvolver tecnologias inovadoras baseadas em recursos biológicos para produzir novos produtos que resultem em benefícios sociais e ambientais e no desenvolvimento econômico sustentável"

REGINALDO MAFIA - GERENTE DE TECNOLOGIA EM MANEJO FLORESTAL DA SUZANO

"Com o controle biológico, ficamos livres do uso de produtos químicos e da necessidade de gasto energético para aplicação das áreas de plantio."

LEIA A MATÉRIA COMPLETA NO BLOG DA ABBI

ABBI
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BIOINOVAÇÃO

A Associação Brasileira de Bioinovação (ABBI) é uma organização civil, sem fins lucrativos, apartidária, e de abrangência nacional que acredita no Brasil como potencial líder da bioeconomia avançada global. Representamos empresas e instituições de diversos setores da economia que investem em tecnologias inovadoras, baseadas em recursos biológicos e renováveis para criar produtos, processos ou modelos de negócios gerando benefícios sociais e ambientais coletivos. Trabalhamos para promover um ambiente institucional favorável à bioinovação, que permita converter nossas vantagens comparativas em vantagens competitivas, impulsionando o desenvolvimento econômico sustentável da bioeconomia avançada no Brasil.