

IMA participa de evento sobre inovação e tecnologia para o agronegócio

Qua 06 outubro



Divulgação / Sistema Faemg

O [Governo de Minas](#), em conjunto com o Sistema Faemg, Fiemg e Sebrae-MG, promove, de 6 a 8/10, a primeira edição do Agrofuturo Summit, um dos maiores eventos com foco em inovação e tecnologia para o agronegócio. Em formato 100% digital e gratuito, o seminário conta com a

participação de especialistas brasileiros e de outros países. Confira a programação completa [clcando aqui](#).

O [Instituto Mineiro de Agropecuária \(IMA\)](#), vinculado à [Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento \(Seapa\)](#), participa do painel “Defesa agropecuária inteligente” nesta sexta-feira (8/10), às 14h, com moderação do gerente de Defesa Sanitária Animal do IMA, Guilherme Costa Negro Dias. O destaque será a palestra intitulada “Rede complexa aliada à defesa sanitária animal” ministrada pelo servidor do escritório do IMA em Lavras, Denis Lúcio Cardoso.

Na apresentação, os produtores terão a oportunidade de conferir as principais novidades de inovação e tecnologia específicas da defesa sanitária animal. “Será abordado como o IMA vem otimizando as ações de vigilância com base em ciência de rede complexas”, destaca Cardoso.

Rede complexa é uma ferramenta multidisciplinar para analisar o fluxo de animais entre as propriedades rurais. Ela permite apontar, por exemplo, propriedades que têm características favoráveis à disseminação de doenças de contato. “Cada propriedade é chamada de ‘nó’ e é conectada à rede quando há a emissão de Guia de Trânsito Animal (GTA). Existem mais de 400 mil propriedades no estado e o resultado das ligações de todos os locais que movimentaram os animais gera a rede”, afirma o servidor. Já o termo “complexa”, segundo Cardoso, é usado porque não há possibilidade de identificar os padrões a olho nu.

Notificações de doenças

O IMA apresenta, ainda, um case que traz a experiência bem-sucedida dos desafios propostos ao programa de aceleração de startups do [Seed - Startups and Entrepreneurship Ecosystem Development](#), iniciativa do Governo de Minas, por meio da [Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico \(Sede\)](#).

A solução tecnológica apresentada recentemente pela startup “Ouvidor Digital”, participante do Seed, foi a escolhida para representar os trabalhos em defesa agropecuária. Em parceria com a startup, o IMA busca aprimorar o recebimento das notificações on-line de suspeitas de doenças em Minas por parte de produtores, empresários e instituições de todo estado. A iniciativa impulsiona a modernização do serviço, permitindo identificar necessidades reais de melhoria.

Além disso, na quinta-feira (7/10), o IMA também estará presente na arena científica “Startups, setor público e agronegócio”, às 15h, com a participação de servidores do Núcleo de Inovação e Modernização.

Serviço

IMA na Agrofuturo Summit 2021

Datas e horários:

7/10/2021, às 15h - “Arena científica: startups, setor público e agronegócio”

8/10/2021, às 14h - “Arena agrofuturo: defesa agropecuária inteligente”

Programação completa: [clique aqui](#)