



## USP ESALQ – DIVISÃO DE COMUNICAÇÃO

Veículo: Página Rural

Data: 05/02/2018

Caderno/Link: <http://www.paginarural.com.br/noticia/252779/esalq-sedia-2-workshop-sobre-manejo-de-tomate-e-folhasas>

Assunto: Esalq sedia 2º workshop sobre manejo de tomate e folhasas

### SP: Esalq sedia 2º workshop sobre manejo de tomate e folhasas

Evento na **Esalq** abordará novas tecnologias aplicadas à nutrição e ao combate de estresses

#### Piracicaba/SP

Acontecerá dias 9 e 10 de março, na Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz (USP/**Esalq**), em Piracicaba/SP, o I Workshop sobre manejo de tomate e folhasas: novas tecnologias aplicadas à nutrição e ao combate de estresses.

O evento abordará, nesta primeira edição, Bioestimulantes aplicados a tomate e folhasas, com a pretensão de trazer ao produtor informações que possam ajudá-lo na decisão pela adoção desta nova tecnologia, que tem se mostrado promissora. A carência de informações nesse setor é enorme e a busca por bioestimulantes para vencer estresses associados às mudanças climáticas, como o aumento de temperatura, estresse hídrico, entre outros, vem aumentando anualmente.

Segundo os organizadores, o objetivo é trazer novas informações para os profissionais do setor, sejam eles produtores como também empresas desenvolvedoras de tecnologia e pesquisadores.

Clique [aqui](#) para informações e inscrições.

#### Contexto

Temperaturas extremas, falta de chuvas, salinização de solos, entre outros, são estresses que tendem aumentar com as mudanças climáticas globais, levando à queda de produtividade das culturas. As mudanças climáticas também têm contribuído para o aumento do ataque de pragas e doenças. Novas tecnologias têm procurado diminuir os efeitos negativos causados por estes fatores e a oferta de produtos chamados bioestimulantes aos agricultores tem aumentado.

Os bioestimulantes podem ser divididos entre inoculantes microbianos promotores de crescimento, hidrolisados de proteínas e aminoácidos, substâncias húmicas, ácidos fúlvicos e extratos de algas. Porém, minerais com efeitos na fisiologia das plantas têm sido acrescentados a tais produtos, empregados não somente para fins nutricionais, mas também para aumentar a eficiência do produto na proteção de plantas contra estresses variados.

