

Ampliando a imunidade contra o greening dos cítricos

Desenvolvido a partir de um peptídeo de amplo espectro utilizado em diversas espécies de plantas, o Strakor, por UPL, amplificado pela Tecnologia Vismax[®], é o primeiro produto à base de peptídeos que induz a imunidade da plantas e aumenta a produtividade das árvores afetadas pelo greening dos cítricos*. Sua ação à base de peptídeos, é formulada para estimular as defesas da própria árvore a combater as bactérias que causam o greening dos cítricos.

Este reforço natural das defesas diminuir a valocidade de progressão da doença na árvore, retardando os sintomas mais avançados do greening dos cítricos. Ao promover maior imunidade e melhorar a saúde geral da árvore, a planta pode redirecionar a energia que usaria para combater patógenos para a produção de frutos de maior qualidade, em maiores volumes, com redução da queda precoce dos frutos.



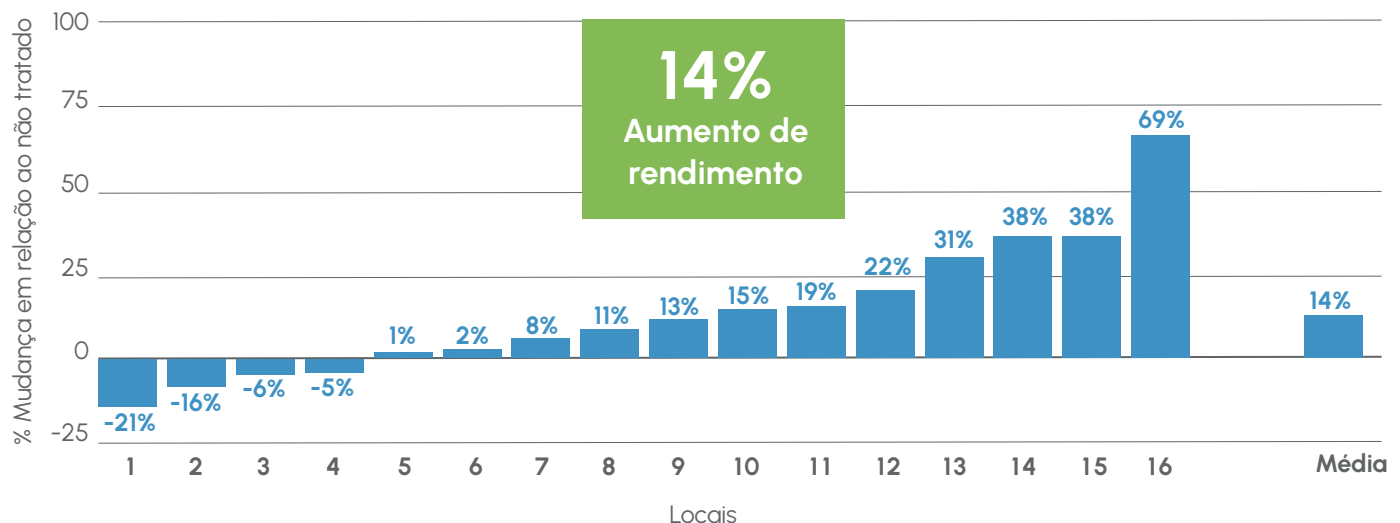
Imunidade amplificada por peptídeos

Resultados:

Ao longo de três anos, o Strakor, por UPL, amplificado pela Tecnologia Vismax[®], aumentou a produtividade de frutos em 14%, em media, além de elevar os sólidos solúveis totais em torno de 5%. Os produtores também observaram melhorias visíveis na primeira safra de uso.

- 17 Ensaios no Brasil de 2020 a 2023
- 2 aplicações de Vismax por ensaio
- 4 a 6 repetições
- 5 variedades, incluindo as 3 principais em hectares cultivados

Produtividade Cítrica do Brasil 2020 - 2023



Principais atributos e benefícios:

Segurança e eficácia demonstradas por meio de mais de 180 ensaios replicados em todo o mundo. Pesquisas demonstram que o tratamento com o Strakor, por UPL, amplificado pela Tecnologia Vismax®.

- **Longevidade** - Ajuda a manter o pomar produtivo por mais tempo sob pressão de greening (HLB)
- **Retenção de Frutos** - Reduz a queda de frutos na pré-colheita em até 26%
- **Consistência de Produção** - Proporciona maior previsibilidade e estabilidade produtiva ao longo das safras

Controle



Vismax® Chega ao Strakor



(Local Representativo dos Ensaios de Valência)

Informações sobre o produto:

Ingrediente ativo: Peptide Flg22-Bt

Formulação: Concentrado solúvel (SL)

Grupo FRAC: Indução de defesa da planta hospedeira P 09

Recomendações de manuseio:

- Armazenar em local fresco e seco, longe da luz solar, calor e condições extremas, na posição vertical, na embalagem original
- Armazenar entre 4°C e 25°C
- Validade de 24 meses
- Agite antes de usar
- Sempre leia e siga as instruções do rótulo

Informações de uso:

Método de aplicação: Foliar moído

Dose de uso: 200 mL/100 L, a 1.000-2.000 L/ha Volume de água

Rotulado para: HLB/Greening dos Citros

(*Candidatus liberibacter asiaticus*)

Época de aplicação: 2 aplicações foliares por ano

- Primeira na floração vegetativa primária
- Segunda na floração vegetativa secundária

Intervalo pré-colheita: não LMR

Recomenda-se o uso de uma mistura de surfactante não iônico/ surfactante não iônico na dosagem indicada no rótulo

Compatível com a maioria dos defensivos agrícolas, nutrientes e fertilizantes

Informações Regulatórias:

- Classificação: Ativador de Plantas
- Classificação de Risco Ambiental: Classe IV