

CITRUS GREENING

A doença de *Huanglongbing* ou Enverdecimento dos Citrinos



© R. H. Brlansky, Universidade da Florida

Direção Geral de Alimentação e Veterinária www.dgav.pt



O Greening dos Citrinos



© R. H. Brlansky, Universidade da Florid

SINTOMAS

- Marmoreado clorótico (amarelo) aleatório e assimétrico nas folhas;
- Pernadas amarelas sobressaindo;
- Enverdecimento invertido dos frutos, septo irregular, sementes abortadas, sabor amargo e salgado;
- Queda de ramos secos, folhas e frutos.
- Declínio e morte da planta.



Michael Rogers-Universidade da Florio



© M. Zekri, Universidade da Florida



Hilda Gomez, USDA/APHIS/PPQ/CPHST



M. Zekri, Universidade da Florida

A doença **não ocorre na Europa** e existem normas legais para evitar a sua introdução e dispersão na Comunidade. É provocada por bactérias do género *Candidatus Liberibacter spp*, **sendo a doença mais devastadora dos citrinos a nível mundial**.

Transmite-se de planta a planta por insetos vetores , *Trioza erytreae* e *Diaphorina citri*, e por enxertia de plantas sãs com material vegetal infetado.

Após infeção, os sintomas podem surgir apenas ao fim de 2 anos e, uma vez que **não existe cura**, a planta acabará por morrer, entre 5 a 12 anos depois de infetada.

A destruição dos vegetais infetados é ainda o único meio de luta para eliminação da bactéria.

OBSERVE BEM

SE SUSPEITAR, COMUNIQUE À DRAP DA SUA REGIÃO

Contacte a Direção Regional de Agricultura da sua região ou a DGAV-DIFMPV

Mais informações em http://www.dqv.min-agricultura.pt/

AJUDE A PROTEGER OS CITRINOS DA SUA REGIÃO

Ficha Técnica

-Textos técnicos: Clara Serra (DSSV / DIFMPV) Edição: DGAV - março de 2016