

XYLELLA FASTIDIOSA

A VIGILÂNCIA de todos é fundamental para evitarmos a sua introdução e dispersão em Portugal

O QUE É A XYLELLA FASTIDIOSA?

Xylella fastidiosa é uma bactéria que ataca muitas plantas ornamentais e diversas culturas importantes tais como, oliveira, citrinos, videira, amendoeira, cerejeira, noqueira, figueira e sobreiro.

Encontra-se dispersa na América do Norte e do Sul, na Ásia e alguns países europeus.

UMA BACTÉRIA PARA A QUAL NÃO EXISTEM MEIOS CURATIVOS

COMO ATUA?

Coloniza o xilema provocando a obstrução da passagem de água e nutrientes. Causa sintomas semelhantes à falta de água e carências (pontas e margens das folhas com aspeto seco) conduzindo à morte das plantas.

COMO SE TRANSMITE E DISPERSA?

É transmitida por diversos insectos principalmente cicadelídeos, afroforídeos e cercopídeos.

A dispersão é promovida pelos insectos e por plantas contaminadas transportadas por viajantes e pelo comércio.

As plantas susceptíveis, dada a sua diversidade (lista disponível no portal da DGAV), podem ser encontradas tanto em locais públicos e jardins privados das zonas urbanas, como em pomares e povoaamentos florestais.



Cornara and Porcelli, 2014

Philaenus spumarius

COMO PODE AJUDAR?

- Se tem estas plantas esteja atento ao seu estado **SANITÁRIO**
- Não traga plantas de zonas contaminadas com esta bactéria (lista no portal da DGAV)
- Caso encontre plantas com sintomas semelhantes aos aqui apresentados, contacte de imediato a Direção Regional de Agricultura e Pescas ou o Instituto de Conservação da Natureza e Florestas na sua região ou envie informações com a localização e imagens para difmpv@dgav.pt

CULTURAS IMPORTANTES



ORNAMENTAIS - Herbáceas, arbustos e árvores

