

Direção Regional de Agricultura e Pescas de Lisboa e Vale do Tejo

Alertas Fitossanitários

Circular nº 03 /2018

Data: 07/06/2018

Candidatus Liberibacter solanacearum

Trata-se de uma bactéria que afeta a batata, transmite-se por um psíldeo, *Trioza apicalis* e já se encontra presente na região da Cantábria (Espanha). Os tubérculos de batata infetados apresentam no seu interior manchas raiadas que quando se procede à sua fritura tornam-se mais pronunciadas, sendo a doença por este facto denominada de "Zebra Chip". Também tem outros hospedeiros: tomate, cenoura, pimento, beringela, aipo.

Foi detetada e identificada pela primeira vez em Portugal, em dezembro de 2017, na área geográfica da DRAPLVT, região do Oeste, a presença da bactéria *Candidatus Liberibacter solanacearum* em cenoura, *Daucus carota*.

Neste contexto, a Direção Geral de Alimentação e Veterinária (ao abrigo do artigo 53.º do REG. (UE) n.º 1107/2009, de 21 de outubro) autorizou a aplicação de emergência da substância ativa **espirotetramato** (MOVENTO GOLD SC) (AEE nº 10, 16-03-2018) para o combate de psíldeos (família de insetos a que pertencem os vetores da doença).

Reforça-se o alerta anteriormente efetuado a todos os operadores económicos, agricultores e público em geral, através da nossa circular n.º 3/2017, de 20/12/2017. Se detetarem qualquer sintoma suspeito, devem de imediato contactar a Direção Regional de Agricultura e Pescas ou o Instituto da Conservação da Natureza e Florestas, da Região em que se situa a planta ou cultura afetada.



Fonte: (1) <https://apsjournals.apsnet.org/doi/abs/10.1094/PDIS-93-3-0208> ; (2) <https://www.agric.wa.gov.au/tpp/candidatus-liberibacter-solanacearum-and-tpp>; (3, 4) <http://agriculturaemar.com/candidatus-liberibacter-solanacearum-zebra-chip-detectada-batata-espanhola/>; (5) <https://gd.eppo.int/taxon/LIBEPS/photos>

4
Sintomas em batata fresca (JE Munyaneza, USA)

5
Sintomas em batata após fritura (Joseph E. Munyaneza (USDA-ARS))

Para mais informações consultar o site da DGAV em: <http://www.dgv.min-agricultura.pt> >> Página principal >> Fitossanidade - Inspeção Fitossanitária - Informação Fitossanitária e da DRAPLVT em: <http://www.draplvt.mamaot.pt> >> Alimentação e Fitossanidade >> Prospecção de Pragas e Doenças.

O sucesso da erradicação de qualquer organismos prejudicial está na deteção precoce, pelo que reforçamos o pedido da vossa colaboração, fazendo-nos chegar toda a informação e fotografias de eventuais casos suspeitos, utilizando para o efeito, preferencialmente o endereço de e-mail prospeccao@draplvt.gov.pt na área de intervenção da DRAPLVT.

Disponibiliza-se no seguinte link o mapa da área de intervenção da DRAPLVT: <http://www.draplvt.mamaot.pt/DRAPLVT/Informacao-Institucional/Area-Intervencao/Pages/Area-Intervencao.aspx>

Engª Eufémia Capucho

Rogério Louro
Inspetor Fitossanitário