

# Cancro-resinoso-do-pinheiro

**O que é? Fungo 'Gibberella circinata'/'Fusarium circinatum'. Organismo de Quarentena. Género 'Pinus' spp. e 'Pseudotsuga menziesii'. Decisão Europeia n.º 2007/433/CE. Distribuição geográfica do fungo. Espécies hospedeiras. Sintomas nas árvores adultas, nas plantas de viveiro e em sementes. Infecção. Disseminação. Fatores de risco. Controlo e erradicação. Povoamentos. Medidas preventivas.**

## O que é?

Cancro-resinoso-do-pinheiro. Fungo "Gibberella circinata"; "Fusarium circinatum". Organismo de Quarentena. Género 'Pinus' spp. "Pseudotsuga menziesii". Distribuição geográfica. Europa, Ásia, África, América do Norte, América do Sul. América Central.

## Biologia e Sintomas

Cancro-resinoso-do-pinheiro. Biologia e sintomas. Sementes, agulhas, pinhas, ramos, rebentos, troncos e raízes. Exsudações de resina, amarelecimento agulhas, encurvamento dos ápices. Infecção. Disseminação pelo solo, ar, água ou insetos. Dispersão dos esporos. Plantas de viveiro. Árvores adultas. Sementes.

## Medidas Preventivas

Cancro-resinoso-do-pinheiro. Medidas preventivas aplicadas a instalações, pessoal, material, equipamento e maquinaria. Desinfecção. Contentores e substratos.

## Controlo e Erradicação

Cancro-resinoso-do-pinheiro. Controlo e erradicação. Zona infestada, zona tampão, área demarcada. Destruição do material vegetal infetado.

## Enquadramento Legal

Cancro-resinoso-do-pinheiro. Lista A2 OEPP. Decisão nº 2007/433/CE. Portaria n.º 294/2013.

## Áreas demarcadas

Área demarcada, zona tampão, zona infetada, fungo Fusarium circinatum, medidas erradicação e controlo.

## Perguntas Frequentes

Perguntas frequentes (FAQ's) sobre o cancro-resinoso-do-pinheiro