

## Estação do Norte Transmontano

Circular nº: 4/2017

Chaves, 12 Abril de 2017

### CASTANHEIRO

#### Doença da Tinta

*Phytophthora cinnamomi*

É uma doença muito grave do sistema radicular, que leva à morte dos castanheiros. Não existe um tratamento químico eficaz, devendo a luta contra esta doença ser essencialmente preventiva.



Castanheiro morto pelo fungo e tinta na base do tronco, em forma de cunha



Como medida mais eficaz, aponta-se a utilização de castanheiros híbridos – (não necessariamente importados) - resistentes ao fungo que a provoca, mas é igualmente importante, para além de outras medidas culturais, como evitar o excesso de água e manter as plantas bem equilibradas nutricionalmente, **a não mobilização do solo.**

Evite fazer lavouras ou reduza-as ao número mínimo indispensável. Se tiver necessidade de executar uma lavoura, utilize a grade de disco e de uma forma superficial. Faça o controlo da vegetação espontânea com destrogadores, eliminando assim o risco de destruição e corte de raízes, e evitar a entrada do fungo no castanheiro. Ao mesmo tempo, evita também o arrastamento / transporte de terra de um local infestado para outro não infestado, reduzindo o risco de expansão do fungo.

#### Cancro do Castanheiro

*Cryphonectria parasitica*

É fundamental redobrar os cuidados, e ter especial atenção com as seguintes práticas culturais:

- Nas enxertias, utilizar garfos retirados apenas de árvores sãs;
- Evitar fazer podas desnecessárias e grandes



Cancro numa pernada de castanheiro

cortes dando preferência a podas ligeiras executadas durante o mês de Junho.

- Fazer um tratamento a todas as plantas do souto, com um produto a base de cobre, antes da rebentação.

#### Vespa das galhas do Castanheiro

*dryocosmus kuriphilus*

Devem continuar a observar cuidadosamente os



seus castanheiros, em especial os plantados nos últimos anos e particularmente neste ano (2016/17), independentemente do seu tamanho, variedade ou origem, e caso observem sintomas (bugalhos/galhas) semelhantes aos das fotografias deverão retirar-las de imediato e destruí-las, através do fogo ou enterrando-as, evitando assim a dispersão da vespa pelos restantes castanheiros do souto e plantações vizinhas.



**NÃO DEIXE QUE ESTA PRAGA SE INSTALE NO SEU SOUTO!**