

# AVISOS AGRÍCOLAS

## ESTAÇÃO DE AVISOS DO NORTE TRANSMONTANO

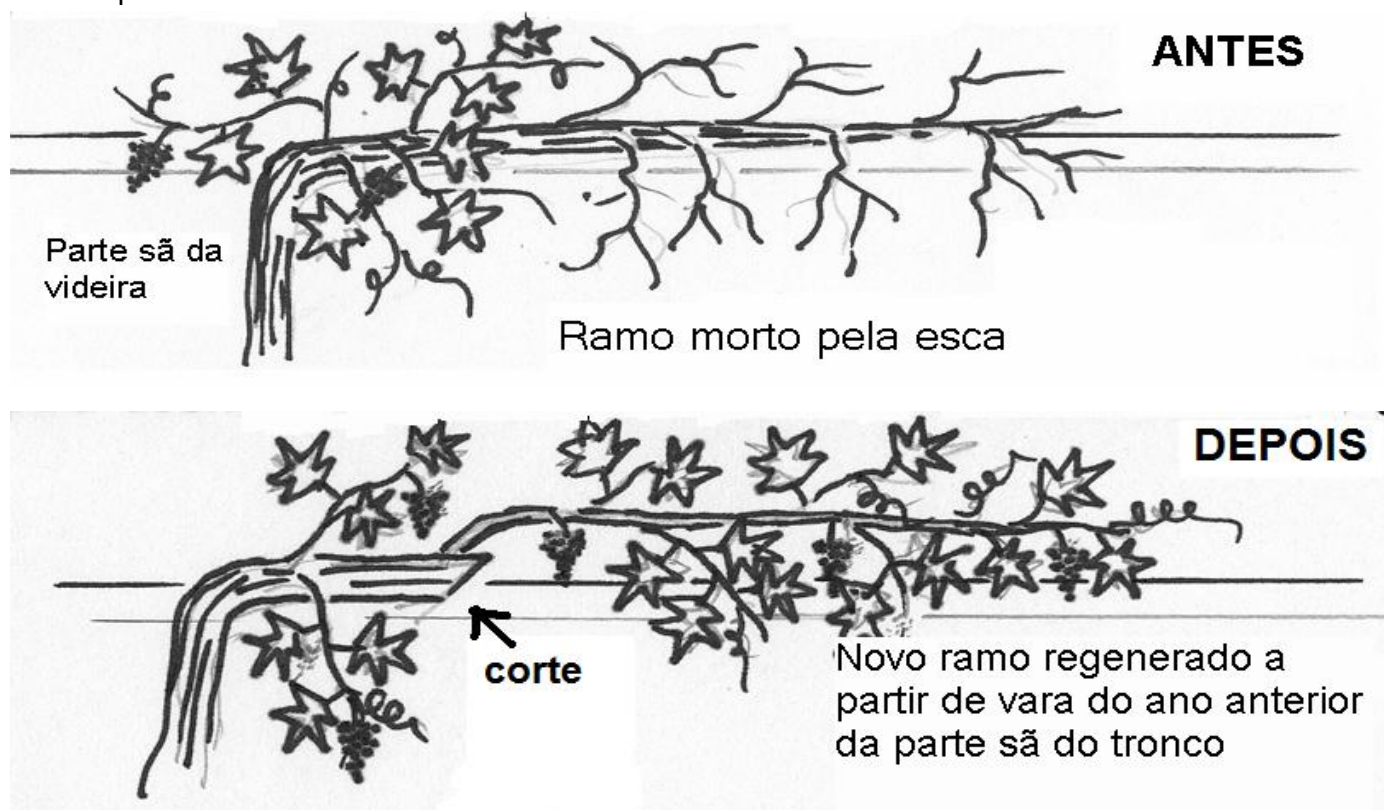
### VIDEIRA

#### DOENÇAS DO LENHO DA VIDEIRA (Esca, Eutipiose e Botriosférieose)

Ao longo deste ano, observaram-se com alguma frequência, sintomas característicos destas doenças do lenho, sobretudo, a ocorrência da morte de plantas (apoplexia): as folhas adquirem cloroses seguidas de necroses entre as nervuras principais, os lançamentos definham, as varas podem não atemper e os cachos murcham ou secam. Estes sintomas podem ocorrer em toda a planta ou em apenas alguns dos seus órgãos.

Na circular 11 aconselhamos a marcarem as videiras afetadas, por forma a procederem a medidas de recuperação das plantas na altura da poda de Inverno. Assim:

- deve-se efetuar a poda o mais tarde possível, perto da rebentação, com tempo seco e sem vento;
- as que estiverem muito infetadas, ou tenham secado durante o verão, devem ser arrancadas;
- nas videiras com infeções localizadas, cortar os braços atacados até ao tecido são (ver imagens em baixo);
- proteger as feridas de poda, pincelando com uma pasta fúngica;
- desinfete regularmente os instrumentos de poda com lixívia ou álcool, durante o trabalho;
- toda a lenha deve ser retirada da vinha e queimada ou guardada em local abrigado da chuva e do vento até ser queimada.



Esquema de recuperação/regeneração (pelo menos temporariamente). As videiras que apresentem ainda poucos sintomas, devem ser cortadas (atrasando a videira) até à parte menos afetada, que ainda tenha vegetado no verão anterior

Como estes fungos não vivem no solo, mais tarde podem ser plantadas novas videiras no mesmo local, sem perigo de contaminação.





**Foto 1 e 2** – Sintomas de Esca na Folha. **Foto 3** – Sintomas de Botriosfério na Vara. **Foto 4** – Apoplexia.

## CASTANHEIRO

### VESPA-DAS-GALHAS-DO-CASTANHEIRO

As galhas (bugalhos) secas, não devem ser retiradas, uma vez que o parasitóide *Torymus sinensis* passa o inverno dentro delas e ao fazê-lo estaríamos a destruí-lo.

### PODRIDÃO CASTANHA (*Gnomoniopsis smithogilvyi*)

Após a colheita remova os ouriços do solo antes da queda das folhas. Devem ser preferidas alternativas à queima no local, como por exemplo triturar os ouriços e compostá-los. A compostagem elimina o inóculo do fungo.

Os fungicidas homologados para a cultura da vinha e do castanheiro, devem ser consultados no site da DGAV: **SIFITO- Sistema de Gestão das Autorizações de Produtos Fitofarmacêuticos -** [Sifito \(dgav.pt\)](http://Sifito(dgav.pt)).