

DIVISÃO DE PROTECÇÃO DAS CULTURAS

AVISOS AGRÍCOLAS

ESTAÇÃO DE AVISOS DO DOURO

5050-071 RÉGUA

Tel. 254313137

CIRCULAR N.º 01/05

Régua, 01 de Fevereiro de 2005

Combate às Infestantes

Sr. Agricultor:

A escolha das técnicas a utilizar no combate a infestantes, deverá ser efectuada em função da idade da vinha, da estrutura e disponibilidade em água do solo, do declive do terreno, da possibilidade ou não de mecanização e do tipo de infestantes presentes.

Tipos de herbicidas

- **Herbicidas para aplicação à parte aérea das infestantes** são herbicidas a utilizar quando existem já infestantes que se pretende eliminar e podem ser sistémicos ou de contacto. Não devem ser aplicados em solo nu por não possuírem acção preventiva.
- **Herbicidas de aplicação ao solo** são herbicidas que, aplicados sobre solo nu, impedem a emergência de infestantes durante o período de tempo correspondente à sua persistência de acção. Estes herbicidas possuem acção fraca ou nula sobre infestantes já instaladas.
- **Herbicidas mistos** são misturas dos anteriores, possuem acção sobre as infestantes presentes e impedem a germinação de novas ervas durante o seu período de persistência de acção. Não devem ser aplicados quando o solo está já coberto com infestantes muito desenvolvidas.

Regras a respeitar

- ✓ A aplicação dos herbicidas deve ser efectuada **sem atingir as videiras**
- ✓ Não aplicar herbicidas com **atomizadores**
- ✓ Na escolha do herbicida ter em atenção a **idade das videiras** e o **tipo de solo**
- ✓ **Não aplicar herbicidas em dias de vento** e utilizar sempre baixas pressões de pulverização para evitar o arrastamento do produto
- ✓ A zona da **linha** (por baixo das videiras) deve manter-se **limpa de infestantes**
- ✓ Nas vinhas mecanizadas, a zona de viragem das máquinas deve ser mantida com **cobertura vegetal**, a cortar apenas quando necessário (ex: com triturador de vides ou roçadora)
- ✓ Respeitar as **doses e condições de aplicação** descritas nos **rótulos** dos herbicidas
- ✓ Dar preferência aos herbicidas **menos tóxicos**, quer para o homem quer para o ambiente.

Junto enviamos a lista dos herbicidas homologados para a cultura da vinha, devendo o Sr. Agricultor contactar a **Estação de Avisos** para qualquer **esclarecimento adicional**.

O Responsável pela Estação de Avisos do Douro,



José Rodrigues de Freitas
(Engenheiro Agrónomo)