

Novo herbicida para videira.

NAKASA, J.* , PITOL, O.*

A finalidade do presente trabalho foi de verificar a eficiência e seletividade do novo herbicida A-2591, na cultura da videira, em comparação com o SIMAZIN, produto este já tradicionalmente utilizado nesta cultura.

O herbicida A-2591, mostrou-se ser mais eficiente do que o SIMAZIN, inclusive com seletividade à cultura similar ao mesmo.

O plantio das uvas foi feito em 23 de janeiro de 1957 e as plantas foram tratadas com uma enxada rotativa profunda, acoplada a um microtrator. No dia seguinte foi aplicada em pré-emergência os herbicidas "Farmex" - Dureon em solução de Surfactol W.F. a 1% e Gesaurin M-50 em solução de Trison a 1%.

Os herbicidas foram aplicados isoladamente em áreas distintas no mesmo dia, com o uso de 1.000 litros de água, sendo a pressão da bomba de 50 litros/pol. Os tratamentos foram realizados em nível de 15 cm do solo. Inspeções realizadas aos 30 dias demonstraram total controle das ervas daninhas e também a morte de

* Geigy Química Ltda, S.P.