



VII SEMINÁRIO BRASILEIRO DE HERBICIDAS E ERVAS DANINHAS

27 a 31 - MAIO - 1968

IPEAS - UFRRS - Pelotas, RS

CONTRÔLE DE TIRIRICA EM REFLORESTAMENTO DE *Pinus elliottii* Engelon COM HERBICIDA EPITAM

BENEDITO RODRIGUES *

WALTER SILVA *

TAKASHI NODA **

RESUMO

Êste ensaio foi realizado com objetivo de verificar o contrôle de Tiririca (*Cyperus notundus* L.) em reflorestamento de *Pinus elliottii* Engelon de três anos de idade, com aplicação do herbicida EPTAM (S-Etil Dipropil Tiocarbotioato). O trabalho teve lugar na Estação Experimental de Cambará, em *Pinus* completamente infestado por TIRIRICA. Após aplicação do Eptam, o mesmo foi imediatamente incorporado ao solo. O herbicida foi usado em 4 (quatro) dosagens e testemunha capinada com o emprêgo da enxada.

Prestou-se especial atenção quanto a eventual fitotoxicidade do produto à essência florestal, que nada evidenciou a respeito, tanto na coloração das fôlhas como no crescimento.

As dificuldades de contrôle desta terrível Ciperácea por meio de capinas, podem, perfeitamente, ser solucionadas por meio de tratamento com herbicida residual Eptam em área de reflorestamento.

* Engenheiros Agrônomos da Estação Experimental de Cambará da Secretaria da Agricultura do Paraná.

** Engenheiro Agrônomo da Agrobrás Comercial e Industrial S. A.