



VII SEMINÁRIO BRASILEIRO DE HERBICIDAS E ERVAS DANINHAS

27 a 31 - MAIO - 1968

IFEAS - UFRRS - Pelotas, RS

✓ CONTRÔLE DE ERVAS DANINHAS NA CULTURA DE ARROZ IRRIGADO COM NOVOS HERBICIDAS

BENEDITO RODRIGUES*
WALTER SILVA*
TAKASHI NODA**

RESUMO

O presente ensaio foi realizado na Estação Experimental de Cambará, Secretaria da Agricultura do Estado do Paraná, com objetivo de estudar o comportamento do herbicida ORDRAM (S-Etil Hexahidro - 1 - H - Azepine - 1 - Carbatoato), usado em Pré-Plantio, incorporado ao solo na cultura de arroz irrigado.

Teve a finalidade de verificar o controle das ervas daninhas predominantes na região, ao mesmo tempo, avaliar o seu efeito sobre a produção. O Trabalho constou de ORDRAM em emulsão e granulado, em três níveis de dosagens cada; tratamento em Post-Emergência com PROPANIL e com munha capinada, conforme tratos culturais usados no local do ensaio.

O uso do ORDRAM em Pré-Plantio, incorporado ao solo introduz uma nova técnica de combate químico às ervas daninhas na cultura do arroz irrigado em nosso meio, diferindo radicalmente do emprego de produtos já usados entre nós.

Este herbicida com características totalmente novas, será mais um recurso técnico à disposição dos nossos rizicultores em prol da racionalização da nossa agricultura.

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

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