

AValiação DO USO DE HERBICIDAS EM VIVEIRO DE SERINGUEIRA

(Hevea sp)¹

Heraclito Eugenio Oliveira da Conceição²

Neste estudo referente ao controle químico de plantas daninhas em condições de viveiro de seringueira, foram utilizados os herbicidas: Karmex 80 PM, Gesapax 500 PM, Krovar II 80 PM e Ustilan 80 PM, todos nas dosagens de 2,70 e 3,15 kg de i.a./ha. Os herbicidas foram aplicados dez dias antes do plantio do viveiro, em pré-emergência das plantas daninhas. Com 30 dias após as aplicações, procedeu-se à avaliação do experimento e os resultados mostraram que o controle geral variou entre 71,53% e 96,37%, sendo que o herbicida Krovar II apresentou eficiência acima de 90%. A população das plantas daninhas estava representada por 78% de dicotiledôneas (Phyllanthys niruri, Spigelia sp., Emilia sonchifolia e Physalis sp.) e 21% da monocotiledônea Digitaria sp. Contudo, não foi verificado nenhum efeito de fitotoxicidade causado pelos herbicidas utilizados. Com 45 dias após as aplicações todos os tratamentos já se encontram com mais de 50% de infestação de plantas daninhas.

¹ Trabalho realizado com a participação de recursos financeiros do Convênio SUDHEVEA/EMBRAPA.

² Eng^o Agr^o., M.Sc., Pesquisador do Centro Nacional de Pesquisa de Seringueira e Dendê CNPSD/EMBRAPA - Caixa Postal 319 - CEP 69.000 - Manaus-AM.