

Contrôle do leiteiro (Peschiera-fuchsiaefolia (DC) Miers): a eficiência de misturas com base 2,4,5 - T e formulações granulares.

ALTENFELDER, J., RODRIGUES, J.D., DZIMIDAS, S^x

O presente trabalho é o primeiro de uma série de experimentos de campo visando o controle de P. fuchsiaefolia, leiteiro. Os resultados apresentados demonstram:

- 1) Necessidade de período experimentais superiores a um ano (no presente caso foi de 474 dias) dada a intensa tendência para rebrota que evidencia a resistência da espécie. Todos os tratamentos mostraram tendência para recuperação após 130 dias de tratamento.
- 2) Apenas as formulações contendo picloram mostraram eficiência além dos 210 dias.
- 3) Aos 474 dias destacaram-se como eficiente os tratamentos com picloram granulado (75 e 50Kg/ha de granulado a 10% de p.at.), e picloram + 2,4,5 - T em pulverização foliar.
- 4) As formulações mais ricas em picloram parecem ser as mais eficientes, em se tratando de misturas.
- 5) Há evidência, através do comportamento de rebrotas nos tratamentos com granulados de longa permanência de picloram no solo.

* - Da Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu. Departamento de Botânica.