

Uso de herbicidas residuais na cultura do abacaxi. (Marr).

LEIDERMAN, L.* GRASSI, N.*

Com o objetivo de estudar a ação de herbicidas residuais na cultura do abacaxi, "cayene", em solo arenoso o Instituto Biológico instalou em, dezembro de 1967, um experimento de campo em Baurú-S.P.

As aplicações dos produtos foram feitas em pré-emergência das ervas daninhas, sendo testados: Atrazine, Bromacil, Fluometuron, Noréa e Terbacil, todos nas doses de 2,0 - 3,0 - 4,0 Kg/ha do ingrediente ativo.

No ensaio predominavam as dicotiledôneas beldroega - (Portulaca oleracea L), onze horas - (Portulaca grandiflora) e a gramínea rabo de gato - (Setaria geniculata Beauv.).

Observações de 30 dias após as aplicações dos herbicidas mostraram boa atividade de todos os tratamentos, a exceção apenas da Noréa, que deixou de controlar - Portulaca grandiflora.

Dos produtos residuais estudados destacaram-se Bromacil, Fluometuron e Terbacil.

Nenhum dos tratamentos afetou o desenvolvimento normas das plantas de abacaxi "cayene".

* Instituto Biológico de São Paulo, S.P.