

Cacau e Café

CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS NA CULTURA DO CACAUEIRO

Roberto C. Pereira

Centro de Pesquisas do Cacau, Itabuna, BA

Vários experimentos foram realizados nos municípios de Itabuna, BA, São Sebastião do Passé, BA, e Linhares, ES, visando comparar a eficiência de diversos herbicidas, ou mistura de herbicidas, no controle das principais plantas daninhas que ocorrem na cultura do cacauzeiro. O delineamento experimental foi sempre o de blocos casualizados, com quatro repetições, variando o número de tratamentos. Constatou-se a predominância das seguintes invasoras: malmequer (*Wedelia paludosa*), papuã (*Paspalum digitatum*), marianinha (*Commelina* spp.), corredeira (*Synedrella nodiflora*), leiteira (*Euphorbia heterophylla*) e melão-de-são-caetano (*Momordica charantia*) e mentrasto (*Ageratum conyzoides*).

Os resultados, avaliados através de contagem das invasoras e observação visual de percentagem de infestação, comprovaram a eficiência das misturas diuron + paraquato (2,5 + 0,2 kg/ha do princípio ativo) e simazina + paraquato (3 + 0,2 kg/ha), no controle das principais invasoras. Essas dosagens não causaram nenhum efeito prejudicial aos cacauais e às bananeiras usadas como sombreamento provisório.

A leiteira destacou-se como resistente a esses tratamentos. Novos ensaios estão em andamento visando o controle específico dessa invasora.

Constatou-se ainda a alta rentabilidade econômica do uso desses herbicidas quando comparados com os métodos tradicionais (roçagem ou capina) de controle das invasoras.