

- 35 **Levantamento de plantas daninhas ocorrentes em pomares, no Estado de Minas Gerais.** M. Brandão*, M. L. Gavilanes** e J. P. Laca-Buendia*. *Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais - EPAMIG, 30.000 - Belo Horizonte, MG., Brasil. **Escola Superior de Agricultura de Lavras - ESAL, 37.200 - Lavras, MG., Brasil. Bolsista do CNPq.

Dando continuidade ao projeto que visa o levantamento e identificação de plantas daninhas em culturas, no Estado de Minas Gerais, foi feito um trabalho referente àquelas que aparecem em viveiros e pomares de frutífera. As plantas que aparecem em primeira fase do cultivo (viveiro) são espécies distintas daquelas ocorrentes após transplântio para o campo (fase de implantação) e, daquelas persistentes nos pomares já desenvolvidos. A listagem apresentada visa o prévio conhecimento dessas plantas, facilitando o seu controle e erradicação.

Foram identificadas, até o presente momento, 233 espécies, pertencentes a 144 gêneros, englobados em 43 famílias.

Várias espécies são comuns as três fases de implantação de um pomar, a saber: *Thunbergia alata*; *Alternanthera ficoidea*; *Amaranthus hybridus*; *Gomphrena celosioides*; *Heliotropium indicum*; *Cleome affinis*; *Silene gallica*; *Tradescantia elongata*; *Ageratum conyzoides*; *Bidens pilosa*; *Elephantopus mollis*; *Taraxacum officinale*; *Ipomoea cairica*; *Lepidium ruderales*; *Momordica charantia*; *Croton lobatus*; *Cenchrus echinatus*; *Leonurus sibiricus*; *Cassia rotundifolia*; *Phoradendrum crassifolium*; *Sida rhombifolia*; *Oxalis oxyptera*; *Portulaca oleracea*; *Richardia brasiliensis*; *Corchorus hirtus*; *Parientaria officinalis*.

Poucas, entretanto se fixam na fase viveiro, como: *Blechum pyramidale*; *Amaranthus lividus*; *Boussengaultia gracilis*; *Drymaria cordata*; *Commelina virginica*; *Crepis japonica*; *Emilia sagittata*; *Dichondra repens*; *Cardamine bonariensis*; *Euphorbia prostata*; *Hypoxis decumbens*; *Zornia lotifolia*; *Laurentia longifolia*; *Mollugo verticillata*; *Plantago minor*; *Pilea microphylla*.

As plantas coletadas, devidamente etiquetadas e identificadas, foram anexadas, parte delas, no PAMG (Herbário do Departamento de Recursos Naturais — DPRN da Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais —