

MÉTODOS DE PROPAGAÇÃO DA BANANEIRA E DO ABACAXIZEIRO

Maria Laura Brito Costa, Mariane Aparecida Barbará, Lais Naiara Honorato Monteiro

Resumo

A fruticultura no Brasil está cada vez em maior destaque, tendo em vista que o país é um dos maiores exportadores de frutas do mundo. A propagação é a fase mais importante para as culturas, sendo que qualquer erro nessa etapa pode trazer prejuízos econômicos. O proposto trabalho tem por objetivo elucidar os métodos de propagação das culturas da bananeira (*Musa spp.*) e do abacaxizeiro (*Ananas comosus*), frutíferas de grande relevância para o agronegócio nacional. A metodologia utilizada foi uma revisão de literatura, com base na busca e interpretação de sete artigos científicos e dois sites confiáveis sobre o tema. Observou-se que para ambas as culturas, não se utiliza sementes como meio de propagação, sendo estas, importantes apenas para o melhoramento genético das espécies. O que predomina para essas frutíferas é o método vegetativo, ou seja, multiplicação de indivíduos, realizada com partes vegetativas da própria planta, com a garantia da manutenção das suas características agrônômicas. Na bananeira, pode ser realizada a micropropagação ou a propagação feita por meio de mudas de rizoma inteiro ou partido, as quais recebem denominações diferentes conforme tamanho, idade e desenvolvimento do broto lateral. No abacaxizeiro, por estar disponível em maior número, os produtores rurais utilizam com maior frequência o *“filhote”*, brotação lateral que possui alto vigor e boa uniformidade. Dessa maneira, conclui-se que a propagação vegetativa é um dos métodos mais usados no cultivo de frutíferas, pois na ausência de sementes, como é o caso do abacaxizeiro e da bananeira, a via assexuada é a única alternativa comercial. Assim, trata-se de técnicas que produzem clones, ou seja, planta idênticas geneticamente, o que permite manter aspectos considerados relevantes, como produção e qualidade dos frutos.

Palavras-chave: Frutíferas tropicais. Produção de clones. Propagação vegetativa.

Referências Bibliográficas

DONATO, S. L. R.; BORÉM, A.; RODRIGUES, M. G. V. **Banana**: do plantio à colheita. Viçosa, MG: Editora EPAMIG, 2021. 376 p.

MANICA, I. **Abacaxi**: do plantio ao mercado. Viçosa, MG: Editora Cinco Continentes, 2000. 122 p.

SILVA, S. R.; RODRIGUES, K. F. D.; SCARPARE FILHO, J. A. **Propagação de árvores frutíferas**. Piracicaba: USP/ESALQ, 2011. 63 p.