## Melhoramento genético no gênero *Cattleya*

Álvaro Pereira\*



Cattleya loddigesii punctata 'Márcia Nahas'

O gênero Cattleya foi descrito em 1824 pelo botânico inglês John Lindley, com base em um lote de plantas que lhe foram enviadas pelo cultivador Willian Cattley para serem classificadas.

Desde aquela primeira Cattleya que abriu naquele lote, uma Cattleya labiata, até os nossos dias, em torno de outras 40 espécies foram descritas, entre monofoliadas e bifoliadas, além de uma incontável variedade de clones, diferenciados por suas belas formas ou por variação cromática dentro de cada espécie.

Nos últimos 30 anos, pelo aumento

dos orquidários profissionais e de orquidófilos hobistas também praticando semeaduras de suas melhores plantas, tivemos como resultado o surgimento de plantas excepcionais, que ao vê-las ficamos pensando se não se trata de um híbrido.

Os seedlings que floresceram e florescem em nossos orquidários uma boa parte apresenta formas perfeitas, possuindo todos os caracteres desejados pelos nossos juízes orquidófilos. Ainda para valorizar mais este trabalho de hibridações, não posso deixar de ressaltar que, em matéria nesta revista, do Sr. João Paulo de

janeiro - março de 2002



Cattleya mossiae alba 'Pureza'



Cattleya loddigesii punctata pelórica 'Gnomos'



Cattleya loddigesii tipo 'Rio Parnaíba'



Cattleya nobilior amaliae 'Fábio Nahas'



Cattleva loddigesiitipo 'Rio Capim'

Souza Fontes, ele nos apresenta uma nova variedade de Cattleya labiata, que descreve como variedade tubular, resultado do cruzamento de Cattleya labiata semi-alba Marina x Cattleya labiata semi-alba Odete.

Podemos citar como pioneiros mais famosos do sul do país o Sr. Haetinger, produzindo plantas maravilhosas em Cattleya intermedia e Laelia purpurata, e no sudeste, no Rio de Janeiro o Sr. Rolf Altenburg em sua Florália e em São Paulo o Sr. Ademar Manarini na sua Equilab, que produziram plantas fantásticas em varias espécies de Cattleya, inclusive em plantas estrangeiras.

Na atualidade existe uma gama de bons profissionais que nos oferecem cruzamentos promissores, e quero aproveitar para ressaltar o trabalho e o resultado de alguns cruzamentos que feitos nos últimos tempos pela chácara Orquídea, do meu amigo orquidófilo Sr. Aniel Carnier, de Rio Claro - SP.

Poderia destacar vários cruzamentos que obtiveram excelentes resultados, mas vamos nos deter somente em 3, que são:

- \_ Cattleya nobilior amaliae flâmea x Cattleya nobilior amaliae
- \_ Cattleya loddigesii Martineli x loddigesii Punctata
- \_ Cattleya mossiae alba Crusizio x mossiae alba Carpinteiro

O resultado destes cruzamentos foram plantas do mais alto gabarito, com qualidades difíceis de serem vistas, inclusive saindo uma *Cattleya loddigesii* Punctata pelórica maravilhosa.

Se a natureza já nos rendeu matrizes suficientes para este trabalho, dando- nos clones que até hoje ainda são insuperáveis, o momento histórico é outro, pois existem vários laboratórios comerciais que prestando seus serviços não só aos profissionais, mas também aos orquidófilos hobistas que desejam ver suas melhores

plantas meristemadas ou terem suas cápsulas semeadas.

Vivemos dizendo que nossas contas mensais chegam com uma rapidez incrível, pois digo o mesmo, façam suas plantinhas, pois quando nem estiverem pensando nelas, elas poderão estar florindo em seus orquidários.

Existem hoje associações que têm como meta em seus estatutos a reintrodução de espécies ameaçadas em hábitat onde antes floriam livremente embelezando o local, trabalho este que merece nosso aplauso, mas não podemos deixar de dizer que nenhum orquidófilo faça a besteira de plantar ou jogar sementes em hábitats onde elas nunca existiram, como já ouvi relatos de pescadores orquidófilos que colocaram

mudas de *Dendrobium* em árvores do pantanal, causando somente confusão aos botânicos, imagine que a espécie pode cruzar com uma endêmica do local e produzir um híbrido primário, aí a confusão estaria feita.

Parabéns Sr. Aniel Carnier por todo seu trabalho como hibridador, tenho certeza que a natureza também agradece, ficando esta ainda a mercê de queimadas que são praticadas em nome do progresso e bem estar do ser humano.

## \* Luiz Álvaro Pereira dos Santos

Rua Antúrio, 244 - Bairro Cidade Jardim Campo Grande - MS CEP 79040-600 email: gnomosorchids@uol.com.br

## Venda de plantas de coleção

Por motivo de viagem vendo Coleção de Orquídeas.

- · 80 Cattleyas walkerianas / C. nobilior
  - Cattleyas e Laelias nacionais/híbridos
    - Vandas
      - Plantas adultas

Walter Herrmann

Tel: (21) 2431.0557 Fax: (21) 2431.5753 e-mail: wfpherrmann@aol.com