

TENDÊNCIAS MODERNAS EM PHALAEOPSIS

Luiz Hamilton Lima (*)

DURANTE ESSA ÚLTIMA DÉCADA em que a nossa Sociedade Orquidófila **Orquidário** desenvolveu-se na maior e mais atuante do Brasil, o mundo orquidófilo assistiu a vários fenômenos importantes. Entre eles está a supremacia em popularidade dos híbridos de *Phalaenopsis* nos Estados Unidos, Europa e Japão.

Os motivos dessa popularidade são a facilidade de cultivo desse gênero de orquídea como planta de interior, floração abundante e extremamente duradoura, hoje disponíveis em todas as cores e matizes, do vermelho até mesmo ao azul cerúleo.

Em vários artigos anteriormente publicados no nosso Boletim **Orquidário** por este autor, discutimos o 'estado da arte' dos *Phalaenopsis* albos, semi-albos, rosa, estriados, pintalgados e amarelos. Esses grupos, com exceção, talvez, dos amarelos, já atingiram um grau de desenvolvimento em forma e cor quase perfeitos.

Atualmente, o trabalho de vanguarda entre os hibridadores de *Phalaenopsis* concentra-se na criação de plantas multiflorais miniatura e semi-miniatura extremamente floríferas, e de vermelhos de cor intensa e maior número de flores por haste.

No grupo dos *Phalaenopsis* vermelhos, as espécies que tem contribuído com maior sucesso para atingirmos os objetivos descritos acima são: *Phalaenopsis lueddemanniana*, *venosa* e *violacea*. Exemplos de sucesso nessa linha de hibridação são *Phalaenopsis* Embers 'Zuma's Diablito', *Phalaenopsis* Cordova 'Bonnie Vasquez',

e *Phalaenopsis* Venimp 'Evergreen Hill' AM/AOS.

Na criação de *Phalaenopsis* vermelhos de qualidade tem-se obtido os melhores resultados, em coloração, quando são utilizados as espécies *Phalaenopsis lueddemanniana* e *Phalaenopsis violacea*



Phal. Zuma's Pixie.

George Vasquez

e seus híbridos primários, em combinações sucessivas com híbridos complexos que apresentem um número máximo de flores por haste. Um bônus adicional, muitas vezes esquecido, da utilização da espécie *Phalaenopsis violacea* é a transmissão genética dominante do seu forte e delicioso perfume 'tutti-frutti', único entre as espécies de *Phalaenopsis*.

Porém, a verdadeira revolução nos padrões de preferência do público orquidófilo, principalmente o americano, europeu, e japonês, está acontecendo com a introdução e desenvolvimento recente de híbridos multiflorais semi-miniatura e miniatura de *Phalaenopsis*. Esses híbridos estão se tornando a grande vedete dos

catálogos coloridos dos principais produtores de *Phalaenopsis* de vanguarda, pela sua grande facilidade de floração em hastes múltiplas ramificadas, em plantas de pequeno porte, a partir de sete centímetros de envergadura de folhas (vaso de 2").

Para o cultivador orquidófilo essas plantas são perfeitas para decorar, por exemplo, um peitoril iluminado da janela de casa; e para o produtor comercial elas

permitem um número muito maior de plantas floridas em cultivo por metro quadrado de caríssimo espaço na estufa!

A espécie principal responsável por essas maravilhosas plantas, é o *Phalaenopsis equestris* nas suas diversas variedades: semialbo ou var. *leucotanthé* (flores brancas com amarelo no labelo), var. *illocus* (rosa de flores grandes com callus do labelo branco), var. *leucaspis* (rosa escuro de flores grandes e boa forma com callus amarelo ouro) e var. *rosea* (rosa aquinado com callus amarelo).

Quando combinado com híbridos primários de outras espécies, principalmente *Phalaenopsis stuartiana*, ou ainda híbridos complexos selecionados, *Phalaenopsis equestris* tem produzido resultados fantásticos.

Phalaenopsis Cassandra (*Phal. stuartiana* x *Phal. equestris*) é um híbrido primário essencial ao desenvolvimento dos *Phalaenopsis* multiflorais. Curiosamente, esse cruzamento foi feito em 1896 por Veitch na Inglaterra, e repetido inúmeras vezes recentemente, usando-se matrizes selecionadas, com resultados muito melhorados.

No início da década de 90, *Pha-*



Phalaenopsis EMBERS 'Zuma's Diablito'

George Vasquez

laenopsis Carmela's Pixie (*Phal. Cassandra* x *Phal. Terilyn Fujitake*) estabeleceu um novo padrão para os *Phalaenopsis* multiflorais, ganhando o prêmio Herb Hager da American Orchid Society de melhor *Phalaenopsis* do ano em 1992. Logo em seguida, um novo patamar de beleza e harmonia em miniatura foi atingido pelo híbrido *Phalaenopsis Zuma's Pixie*, que já ganhou mais de 12 prêmios da American Orchid Society e no Japão, inclusive o disputado Award of Quality para cruzamentos excepcionais. Retrocruzamento entre *Phal. Carmela's Pixie* e *Phal. equestris*, esse híbrido tem se destacado também como matriz de um grupo com flores de cores variadas em tons rosa e roxo em multiflorais miniatura extremamente floríferos.

Outra classe de *Phalaenopsis* multiflorais semi-miniatura de qualidade, é a dos semi-albos aquinados. *Phalaenopsis Mini-flash* e *Phalaenopsis Be Tris* (semi-miniatura e miniatura, respectivamente) representam muito bem esse exótico grupo.

Na categoria dos semi-albos aquinados, a variedade *rosea* do *Phalaenopsis equestris* é a responsável pela criação desse tipo de característica.

Substituindo os tradicionais *Pha-*

laenopsis albos gigantes na preferência dos orquidófilos, e mesmo no mercado de plantas floridas, estão sendo desenvolvidos plantas semi-miniatura e miniatura semi-albas de labelo amarelo e laranja. Exemplos nessa categoria de plantas são: *Phalaenopsis*. Culiacan (*Phal* Gato x *Phal*. Fairy Tale) e *Phalaenopsis*. Martha's Gem (*Phal*. Martha Daniels x *Phal*. equestris).

As principais espécies ancestrais nessa categoria são *Phalaenopsis equestris* semi-albo var. leucotanche, *Phalaenopsis amabilis* e *Phalaenopsis aphrodite* var. formosana.

Recentemente, nos famosos leilões de plantas ornamentais da Holanda, plantas floridas de *Phalaenopsis* Culiacan em vasos de 3", alcançaram preços superiores ao de plantas albas tradicionais em vasos de 6", demonstrando a atratividade desse novo padrão de beleza !

Num mundo globalizado cada vez menor, dominado por micro-computadores e micro-chips, também as orquídeas-borboleta estão se miniaturizando, espalhando seu encanto e profusão de flores coloridas pelos nossos lares!



Phal. MINIFLASH

George Vasquez

(*)Rua Vitório Peneluppi, 284
12240-150 São José dos Campos,
São Paulo

Orquidário Warneri de Olga e Tibério

Especializado em plantas de Minas Gerais e do Espírito Santo. Seedlings de *Phalaenopsis* e *Catasetum*. Produtos para cultivo. Revendedor Coxim. Adubos nacionais e importados: Yogen, Peter's, Plant prod. Defensivos. Tela sombrite, cachepôs e etiquetas de plástico.

Rua Vicentina de Souza, 469
31030-240 - Belo Horizonte, MG
Tel./Fax.: (031)461 0860