

Sete novas cultivares de hemerocale do Instituto Agronômico (IAC)

Antonio F.C. Tombolato^{1,2}, Luiz A. F. Matthes¹; Roberta P. Uzzo¹; Carlos E. F. Castro¹; Ana M.M. Costa¹

¹Instituto Agronômico (IAC), C.P. 28, CEP 13012-970, Campinas(SP), Brazil, tombolat@iac.sp.gov.br;

² bolsista do CNPq

O programa de melhoramento de *Hemerocallis* em desenvolvimento no IAC, desde 1990, introduz variedades americanas novas para a avaliação de seu comportamento no País e também produz híbridos novos e seleciona-os para o uso em paisagismo no Estado de São Paulo e nas áreas circunvizinhas. As plantas devem ser bem adaptadas ao solo e às condições de clima e também tolerante à ferrugem (*Puccinia hemerocallidis*). Este programa é desenvolvido em colaboração com a empresa Agrícola da Ilha Ltda., que negocia as plantas multiplicadas por divisão de touceiras em condições de campo. As primeiras gerações de híbridos foram obtidas através da colheita de sementes produzidas por polinização aberta na coleção das cultivares introduzidas. Sete novas cultivares foram selecionadas e são lançadas pelas suas características de vigor e adaptabilidade das plantas, com flores bastante distintas entre si no tocante à coloração e formato. São medianamente tolerantes à ferrugem, que ocorre mais tardiamente no ciclo anual; há, porém, a necessidade de uma avaliação específica por fitopatologista. A estação de florescimento dura pelo menos seis meses (de outubro até março) na região sudeste do Brasil. Na região norte e nordeste há falta de estação fresca, necessária para a indução da flor. Estes sete novos híbridos já se encontram registrados no SNPC - Serviço Nacional de Proteção de Cultivares, do Ministério da Agricultura Pecuária e Abastecimento. São elas: IAC Neusa (= IAC Campinas) (IAC 13) RNC nr. 21763 – amarelo ouro com olho vermelho; IAC Bárbara (IAC 06A) RNC nr. 21764 – vermelho escuro com garganta amarela; IAC Olga Ulmann (IAC Olga) RNC nr. 21765 – rosa com garganta amarela; IAC Canário (IAC L) RNC nr. 21766 – amarelo claro; IAC Estrela (= IAC Castanho) (IAC A civ) RNC nr. 21762 – marrom com garganta amarelo ouro; IAC Guaratiba (IAC E. 16182) RNC nr. 21768 – salmão com garganta amarela; IAC Jundiá (IAC 08) RNC nr. 21767 – vermelho com garganta amarela.

Palavras-chaves: *Hemerocallis*,