

CanaVialis colhe, em abril, a sua primeira série de Clones Precoces

O programa de melhoramento genético da CanaVialis chegou em 2007 na fase experimental (FE), a última no processo de desenvolvimento varietal. Nesta etapa, a CanaVialis tem em avaliação um conjunto de dezessete clones, todos de maturação precoce, plantados em dezenove campos, distribuídos entre seus clientes e pólos de tecnologia.

Assumindo-se que, atualmente, a carência maior no setor canavieiro é por variedades precoces e adaptadas aos solos de menor fertilidade, a CanaVialis priorizou a seleção da sua primeira série de clones CV nesta direção e plantou 10 dos 19 campos nos ambientes de produção "D" e "E", distribuídos entre os estados do Paraná, São Paulo e Minas Gerais. Também, considerando a demanda crescente por variedades adaptadas à colheita mecânica, estas variedades foram plantadas em delineamentos apropriados para a colheita mecanizada em cana crua, ou seja, sem queima.

Durante o mês de abril deste ano, estes experimentos estão sendo amostrados em laboratórios e avaliados quanto à produtividade de colmos. Resultados

preliminares destas avaliações têm destacado o alto potencial produtivo dos clones CV em comparação com as variedades SP89-1115, RB855156 e RB835486, utilizadas como padrão nos experimentos. Já a precocidade destes clones tem se mostrado sempre superiores ao padrão SP89-1115, sendo que parte deles tem superado a variedade RB855156, uma das mais precoces em plantio comercial, porém não recomendada para plantio nos ambientes inferiores.

Em todos os campos experimentais, os clones promissores estão sendo multiplicados para serem validados comercialmente, conforme manejo utilizado pelos clientes CanaVialis. Paralelamente, estes destaques também estão sendo multiplicados via cultura de meristemas, para plantio nos viveiros pré-primários nos clientes CanaVialis, ainda no ano de 2008.

Os clones com destaque nesta fase experimental estão ingressando neste primeiro semestre de 2008 em testes mais específicos, como a caracterização quanto à resposta ao uso de maturadores e a adaptação ao plantio mecanizado.



Clone destaque CV

Estes experimentos já estão dando "frutos" e seus resultados serão divulgados pela CanaVialis no início do segundo semestre.