

Novos cultivares CanaVialis avançam em áreas pré-comerciais de clientes.

A CanaVialis, primeira empresa privada de melhoramento genético de cana-de-açúcar do Brasil, colheu em 2011 os primeiros campos de validação com clones de seu próprio programa de melhoramento genético, denominados clones CV. O processo de validação CanaVialis compara cultivares promissores com as variedades plantadas comercialmente, em condições de manejo semi-comercial com o objetivo de proporcionar ganhos e maior segurança e consequentemente velocidade na adoção de um novo material genético.

Em 2010 foram plantados mais de 30 campos de Validação de materiais de maturação precoce em áreas semi-comerciais, e os resultados de colheita destes campos em 2011 conduzem 'a excelentes perspectivas no próximo lançamento comercial da empresa. Destacaram-se três cultivares na região Centro-Sul : CVSP07-6654, CVSP07-7231 e CVSO07-7870.

Apesar de ter apresentado bons resultados em todos os campos das diferentes regiões em que foi testado em área semi-comercial, o cultivar CVSP07-6654 destacou-se fortemente na região Noroeste do Paraná e Oeste de São Paulo. Possui características de alta produtividade, porte ereto e excelente brotação de soqueira. Devido ao seu comportamento, estima-se que um excelente aproveitamento desse material ocorre na faixa de transição entre a época precoce e média, explorando seu ponto forte de PUI longo.

O cultivar CVSP07-7231, apesar de ser material provido de alto teor de sacarose, mesmo nos primórdios da safra, não deve ser colhido muito precocemente devido ao seu alto vigor de crescimento. Apesar de responsivo, este material tem demonstrado ótimos resultados em ambientes intermediários; em ambientes melhores sua colheita deverá ser retardada para junho/julho. Mui-

to produtivo, não é difícil encontrá-lo tombado no primeiro corte, porém nas avaliações de colheita mecanizada nos campos de Validação em 2011 não foram observadas dificuldades de colheita ou perdas significativas de rendimento de colheita por este motivo.

CVSO07-7870 é o destaque absoluto dos clones CV da série 2008. Além de apresentar porte ereto, mesmo em situações de alta produtividade e despalha fácil (não natural), destaca-se em todos os campos de Validação pelo visual e alta qualidade de matéria-prima, mesmo com rotações mais baixas no extrator primário das colhedoras. É um cultivar até o momento com melhores resultados em ambientes intermediários. Apresenta ótimas possibilidades de adoção em áreas comerciais para colheita nos meses de maio e junho nas principais regiões produtoras de São Paulo, Paraná e Mato Grosso do Sul.

Além dos destaques citados acima alguns outros materiais destacam-se com bons resultados em regiões específicas e deverão ter sua rede de validação ampliada no próximo ano: CVSP07-7217, CVSP07-7064 e CVSP07-7107.

O cultivar CVSP07-7064, é um dos destaques da região de Catanduva. Além de ser bastante precoce tem apresentado alta produtividade quando manejado nos argissolos e boa brotação de soqueira, já o cultivar CVSP07-7217 tem apresentado maior destaque na região do triângulo mineiro e cerrado paulista, principalmente em solos mais ressecados. Apresentando ótimo perfilhamento e crescimento semi decumbente, precisa ser melhor avaliada quanto ao rendimento de colheita em relação a outros



Foto do Clone CVSO07-7870 tirada em Janeiro de 2011 com 7 meses de idade

clones que possuem manejo agrícola semelhante.

Como o cultivar mais rústico desta geração o CVSP07-7107, possui boa sanidade, porte ereto e precocidade. Destacou na região de Jaú onde superou as variedades padrões tanto em resultados de balança e sonda, como em visual.

Todos os cultivares aqui citados encontram-se em validação e possuem paralelamente diversos viveiros com objetivo de avanço comercial. Atualmente entre experimentos e viveiros pré-comerciais, a empresa possui mais de 2.500 hectares cultivados com seu material genético exclusivamente em clientes.