

ESTABILIDADE E PRODUÇÃO DE HÍBRIDOS TRIPLoS DE MILHO

Magnavaca, R.¹, Parentoni, S.N.², Pacheco, C.A.P.³ & Gama, E.E.G.¹

Um total de 35 híbridos triplos experimentais de milho e um híbrido duplo testemunha (BR 201), foram avaliados em seis ambientes no Brasil, objetivando a análise da produtividade e estabilidade de produção dos híbridos que melhor atendam a agricultores de alto nível tecnológico. Foram avaliados quatro grupos de resposta em função do coeficiente de regressão linear e da média de produção.

Os resultados mostraram a possibilidade de se selecionar híbridos triplos para condições de alta produtividade mantendo ainda uma boa resposta em ambientes menos favoráveis. O híbrido duplo BR 201 mostrou alta produtividade e estabilidade de produção, oferecendo menos riscos aos agricultores quanto às condições de estresse de ambiente.

¹ Engs. Agrônomos, PhD, Pesquisadores do CNPMS
Caixa Postal 151 - 35700 - Sete Lagoas - MG

² Eng. Agrônomo, BS, Pesquisador do CNPMS
Caixa Postal 151 - 35700 - Sete Lagoas - MG

³ Eng. Agrônomo, M.Sc. Pesquisador do CNPMS
Caixa Postal 151 - 35700 - Sete Lagoas - MG