

## **Desempenho de cultivares precoces de milho indicadas para cultivo no Rio Grande do Sul na safra 2010/2011**

José Paulo Guadagnin<sup>1</sup>, Lia Rosane Rodrigues<sup>1</sup>, Beatriz Marti Emygdio<sup>2</sup>,  
Jane Rodrigues de Assis Machado<sup>2</sup>, Claudemir G. Ames<sup>3</sup>, Dejam Buzzetti<sup>3</sup>,  
Marcos Garrafa<sup>4</sup>, Renato Trentin<sup>5</sup>

No ano agrícola 2010/2011, com a finalidade de avaliar o desempenho agrônômico seqüencial das cultivares integrantes da lista de indicadas, 16 cultivares de milho de ciclo precoce foram cultivadas em oito ambientes do Estado do Rio Grande do Sul. O ensaio em rede teve delineamento experimental em blocos casualizados com três repetições. A densidade foi ajustada para 60.000 plantas por hectare. Foram avaliadas características fenológicas e fenométricas e a produção de grãos corrigida para 13% de umidade. Quanto à produção de grãos, as cultivares precoces 30F36, com 11140 kg/ha, DKB 245, com 10847 kg/ha, e DKB177, com 10665 kg/ha destacaram-se da média geral (9841 kg/ha).

1 Eng. agrônomos, pesquisadores da Fepagro

2 Pesquisadora da Embrapa Clima Temperado, Pelotas, RS.

3 Eng. agrônomo da Emater

4 Professor da Sociedade Educacional Três de Maio, Três de Maio, RS.

5 Coordenador de Desenvolvimento Tecnológico da Monsanto do Brasil

## **Desempenho de cultivares superprecoces de milho indicadas para cultivo no Rio Grande do Sul na safra 2010/2011**

José Paulo Guadagnin<sup>1</sup>, Lia Rosane Rodrigues<sup>1</sup>, Beatriz Marti Emygdio<sup>2</sup>,  
Jane Rodrigues de Assis Machado<sup>2</sup>, Claudemir G. Ames<sup>3</sup>, Dejam Buzzetti<sup>3</sup>,  
Marcos Garrafa<sup>4</sup>, Renato Trentin<sup>5</sup>

No ano agrícola 2010/2011, com a finalidade de avaliar o desempenho agrônômico seqüencial das cultivares integrantes da lista de indicadas, doze cultivares de ciclo superprecoce foram cultivadas em oito ambientes do Estado do Rio Grande do Sul. O ensaio em rede teve delineamento experimental em blocos casualizados com três repetições. A densidade foi ajustada para 60.000 plantas por hectare. Foram avaliadas características fenológicas e fenométricas e a produção de grãos corrigida para 13% de umidade. Quanto à produção de grãos, as cultivares superprecoces BM 911, com 9097 kg/ha, 32R48, com 8755 kg/ha, e PMS 3919, com 8495 kg/ha destacaram-se da média geral de (8592 kg/ha).

1 Eng. agrônomos, pesquisadores da Fepagro

2 Dras, pesquisadoras da Embrapa

3 Eng. agrônomo da Emater

4 Professor da Sociedade Educacional Três de Maio, Três de Maio, RS.

5 Coordenador de Desenvolvimento Tecnológico da Monsanto do Brasil