

X REUNIÃO NACIONAL DE GIRASSOL



Goiânia, 10 a 12 de agosto de 1993

AVALIAÇÃO DE GENÓTIPOS DE GIRASSOL EM ENSAIO FINAL (1992/93), EM PALOTINA E LONDRINA, PR. CASTIGLIONI, V. B. C.; BALLA, A.; OLIVEIRA, E. De; CASTRO, C. SILVEIRA, J. M. EMBRAPA-CNPSo, CX. POSTAL 1061, 86001-970. LONDRINA-PR.

A avaliação realizada através de ensaios finais tem por objetivo a indicação de cultivares. Dois ensaios do ano agrícola 1992/93, constituídos de treze genótipos, foram conduzidos em Londrina e Palotina, PR no delineamento de blocos ao acaso, com quatro repetições. A parcela foi constituída por quatro linhas de 6,0 m, espaçadas de 0,70 m, com plantas distanciadas em 0,30 m. A adubação foi realizada com 40-80-80 kg/ha de NPK. O desenvolvimento das plantas foi normal, com tamanho de capítulos dos genótipos variando de 17,9 a 21,6 cm e 16,6 a 19,0 cm, com médias de 19,6 e 17,8 cm, em Londrina e Palotina, respectivamente. O comportamento diferencial dos genótipos foi observado, evidenciando a interação genótipo X ambiente. Altos níveis de rendimento foram obtidos, sendo que a média geral dos ensaios, em Londrina, foi 2434,3 kg/ha, variando de 1902,3 kg/ha (GR 18) a 2866,7 kg/ha (CITOSOL 3). Em Palotina, a média foi de 2255,3 kg/ha, variando de 1435 kg/ha (CARGILL 3) a 2968,8 kg/ha (GR16) e apresentou uma incidência de alternância considerável, nos genótipos tardios. Em Londrina, os genótipos mais produtivos foram CITOSOL 3, PIONEER 6510 e GR16 e, em Palotina, GR16, CARGILL 9101 e V2000. A média de peso de 1000 aquênios foi a mesma nos dois locais, destacando-se os genótipos V2000, M 734, DK 180 e CARGILL 9101. A altura de plantas variou de 165 a 220cm, em Londrina, e de 144 a 186cm, em Palotina, sendo os de menor porte os genótipos CARGILL 3, V2000, GR18 e GR16. Os genótipos mais precoces, considerando o período da emergência até a maturação fisiológica, foram o V2000, o GR18 e o GR16. Os mais tardios foram o DK 180, o PIONEER 6510 e o CARGILL 9102.

E R R A T A

página 31.

Onde se lê:

..., em Londrina, foi 2434,3 kg/ha, variando de 1902,3 kg/ha (GR 18) a 2866,7 kg/ha (CITOSOL 3)

... CITOSOL 3, PIONEER 6510 e GR 16

Leia - se:

..., em Londrina, foi 2455,4 kg/ha, variando de 1963,7 kg/ha (CARGILL 9101) a 3052,9 kg/ha (VIKI)

... VIKI, M 734, M 702