

Cultivares de Soja 2000/2001

comité de publicações

CLARA BEATRIZ HOFFMANN-CAMPO
presidente

ALEXANDRE JOSÉ CATTELAN
ALEXANDRE LIMA NEPOMUCENO
FLÁVIO MOSCARDI
IVANIA APARECIDA LIBERATTI
LÉO PIRES FERREIRA
MILTON KASTER
NORMAN NEUMAIER
ODILON FERREIRA SARAIVA

tiragem

24.500 exemplares
Novembro/2000

Embrapa Soja

Cultivares de soja 2000/2001. / Embrapa Soja. - Londrina :
Embrapa Soja, 2000.

48p. -- (Documentos / Embrapa Soja, ISSN 1516-781X;
n.148).

1. Soja-Cultivar. 2. Soja-Melhoramento. 3. Soja-Produção-
Brasil. 4. Soja-Época de semeadura. 5. Soja-População. 6. Soja-
Densidade de semeadura. I. Título. II. Série.

CDD 633.34

A *apresentação*

A produtividade da soja no Brasil cresceu significativamente nos últimos dez anos e grande parte desse aumento deve-se ao melhoramento genético das cultivares. A Embrapa Soja vem contribuindo decisivamente com esse aumento de produtividade, lançando cultivares mais produtivas e resistentes a doenças. Mas isso, por si só, não é suficiente. É necessário fazer chegar aos produtores as vantagens comparativas de cada cultivar. Essas informações, aqui publicadas, foram atualizadas e são destacadas as principais características de cada cultivar. São ainda comentados aspectos referentes à época de semeadura e à população de plantas. Dessa forma, objetiva-se levar, à assistência técnica, à extensão rural e aos produtores, informações para a safra 2000/2001 que possibilitem a exploração de todo o potencial das cultivares desenvolvidas pela Embrapa Soja.

José Renato Bouças Farias

*Chefe Adjunto de Pesquisa e Desenvolvimento
Embrapa Soja*

***É** época de semeadura*

Na Região Sul e no Estado de São Paulo, a época de semeadura para a maioria das cultivares de soja indicadas estende-se de 15/10 a 15/12. Os melhores resultados, para rendimento e altura de planta, na maioria dos anos e para a maioria das cultivares, são obtidos nas semeaduras no final de outubro e no mês de novembro. De modo geral, as semeaduras da segunda quinzena de outubro apresentam menor porte e maior rendimento do que as da primeira quinzena de dezembro.

As cultivares de soja são diferentes quanto à sensibilidade à época de semeadura. Em função disso, algumas apresentam restrições para semeadura em outubro, principalmente em regiões mais quentes.

Semeadura de cultivares precoces em outubro corre o risco de resultar em plantas baixas e não fechar bem as entrelinhas. Esse fato pode se agravar caso ocorra veranico no final de

novembro ou início de dezembro. Tanto a falta de umidade quanto a alta temperatura, exercem efeito de redução do porte das plantas, esta última por antecipar o florescimento.

Quando se quer semear uma cultivar precoce, para fazer safrinha de milho após a soja, deve-se evitar fazê-lo antes de 20 de outubro, especialmente no Norte do Estado do Paraná e nos vales quentes dos rios Paranapanema, Ivaí e Piquiri.

Nas regiões mais quentes do Estado do Paraná (Norte e Oeste) e no Vale do Paranapanema, não se devem semear antes de 25 de outubro as cultivares **BR-30**, **BR-36**, **BR-37**, **Embrapa 1** e **Embrapa 48**, principalmente nas áreas de fertilidade média a baixa, sob pena de ter a lavoura com plantas de porte baixo.