

resultados mostram que houve um grande impacto das DFC e oídio sobre o rendimento da soja; também foi observado que quanto maior o número de aplicação de tebuconazole, maior é o controle das doenças.

*Revisores: Cláudio Takeda e Dario Minoru Hiromoto*

**AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA DOS FUNGICIDAS FLUDIOXONIL + DIFENOCONAZOLE (CELEST EXTRA), APLICADOS EM TRATAMENTO DE SEMENTES DE SOJA, PARA O CONTROLE DE PATÓGENOS. AUGUSTO CÉSAR PEREIRA GOULART<sup>1</sup>; PAULINO JOSÉ MELO ANDRADE<sup>2</sup>; EDSON PEREIRA BORGES<sup>3</sup>. <sup>1</sup>*Embrapa Agropecuária Oeste*, Caixa Postal 661, 79804-970 Dourados-MS (goulart@cpao.embrapa.br). <sup>2</sup>Fundação Chapadão; <sup>3</sup>Fundação MS.**

Os trabalhos foram desenvolvidos na *Embrapa Agropecuária Oeste*, na Fundação Chapadão e na Fundação MS, tendo por objetivo avaliar a eficiência dos fungicidas fludioxonil + difenoconazole (Celest Extra), aplicado em tratamento de sementes de soja, no controle de fungos por ela veiculados, bem como seus efeitos na emergência de plântulas a campo e no rendimento de grãos. Foram realizados testes de laboratório ("blotter test") e de campo, utilizando-se sementes da cv. FT-Cometa em Dourados-MS e Embrapa 64 em Maracaju-MS e Chapadão do Sul-MS. Os fungicidas e as doses utilizadas, em g ou ml p.c./100 kg de sementes foram: Celest Extra (100; 150 e 200), Spectro + Rhodiauran (33+140), Tegram (200) e Spectro (33,3 e 42). O fungicida Celest Extra, nas três doses avaliadas, foi eficiente no controle do fungo *Colletotrichum truncatum*. Para *Fusarium semitectum* e *Phomopsis* sp., os melhores resultados com o Celest Extra foram obtidos na dose de 200 g do p.c./100 kg de sementes. Foi observado efeito positivo do tratamento de sementes de soja com fungicidas em relação à emergência de plântulas no campo nos três locais e com relação ao rendimento de grãos em Dourados-MS e Maracaju-MS. Nenhum dos tratamentos mostrou-se fitotóxico à soja.

*Revisores: Francisco Marques Fernandes e Fernando de Assis Paiva*

**EFICIÊNCIA DA MISTURA FUNGICIDA TOLYLFLUANID + TIOFANATO METÍLICO (EUPAREN 500 PM + SUPPORT 500 SC) APLICADA EM TRATAMENTO DE SEMENTES DE SOJA, PARA O CONTROLE DE PATÓGENOS. AUGUSTO CÉSAR PEREIRA GOULART, *Embrapa Agropecuária Oeste*, Caixa Postal 661, 79804-970 Dourados-MS (goulart@cpao.embrapa.br).**

O trabalho foi desenvolvido na *Embrapa Agropecuária Oeste*, em Dourados-MS, e teve por objetivo avaliar a eficiência da mistura tolylfluanid + tiofanato metílico (Euparen 500 PM + Support 500 SC), aplicada em tratamento de sementes de soja, no controle de fungos por ela