

Insumos

Estragos da ferrugem da soja

CONFORME estudo da Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, o prejuízo provocado pela doença da ferrugem asiática na soja foi recorde em 2005, de US\$1,7 bilhão. É a maior perda desde o surgimento da doença na safra 2001/02. A metodologia de cálculo da EMBRAPA utiliza dados coletados pela Companhia Nacional de Abastecimento (CONAB) e as informações de seu Centro de Pesquisa de Soja, em Londrina, no estado do Paraná. Da quebra na safra 2005/06, em relação à estimativa inicial, de 4,5%, calcula-se que a ferrugem tenha sido responsável por 2,5% e que o percentual restante tenha sido resultado da adversidade climática.

Enquanto, na safra passada, o problema ficou concentrado na região Sul, face à seca, agora, a quebra de produtividade é generalizada por fatores além da irregularidade climática, como o menor emprego de tecnologia no campo e o ataque da ferrugem asiática.

Entre os Estados mais atingidos pela doença, estão os Estados do Centro-Oeste, com 3,5 aplicações de fungicidas. Houve caso extremo de até 5,0 aplicações. A média do Brasil ficou em 2,0 aplicações.

O problema atual não é mais a baixa disponibilidade de produto para atender à demanda, mas, sim, a dificuldade de acertar o ponto de aplicação. Com os cortes nos custos de produção, o padrão de tecnologia baixou de patamar. As plantas, sem receber fertilizantes em doses adequadas, ficaram mais debilitadas e susceptíveis ao ataque do fungo.

Sendo considerada como depositária do fungo causador da epidemia, que varre 80% da área cultivada no País, para não incorrer em maiores perdas futuras, os estados de Mato Grosso e Goiás limitam

a prática da sojicultura de inverno. Portarias foram editadas para os produtores com pivôs de irrigação a respeitarem o período de vazio sanitário entre a colheita de verão e o plantio de inverno. ■

Prejuízo com a ferrugem da soja

Safra	2001/02	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06
Produção (milhões de toneladas)	41,91	52	49,79	51,45	55,71
Perda (milhões de toneladas)	0,57	3,35	4,59	nd	0,33
Controle Químico (US\$ milhões)	nd	441,5	860	nd	1,42
Perda (US\$ milhões)	125,5	737,4	122	nd	1750

Nota: nd = não disponível.

Fonte: Embrapa Soja - José Tadashi Yorinori e Antonio Carlos Roessing

