

Percevejos pragas do arroz no Brasil: importância e desafios no seu manejo

José Alexandre Freitas Barrigossi¹

¹Embrapa Arroz e Feijão - Santo Antônio de Goiás, GO
E-mail para correspondência: jose.barrigossi@embrapa.br

Palavras-chave: Pentatomidae; *Oebalus* sp.; *Tibraca limbativentris*

Os percevejos compõem o principal complexo de pragas do arroz na América do Sul. Algumas espécies (*Tibraca limbativentris* Stål e *Oebalus* spp.) atingem níveis populacionais que ultrapassam o limiar de controle econômico, na maioria das lavouras, tanto no ambiente irrigado como no de terras altas. Nas regiões Centro-Oeste e Norte do Brasil, a integração, intensificação e diversificação de cultivos têm proporcionado que outras espécies de percevejos dispersem de áreas próximas, especialmente cultivadas com soja, para as lavouras de arroz. Tais espécies têm apresentado potencial para se tornarem pragas do arroz especialmente *Thyanta perditor*. Nesta palestra, serão abordados aspectos da distribuição e amostragem das principais espécies de percevejos que atacam o arroz, sua relevância como praga, as dificuldades na caracterização da injúria causada de sua alimentação, a quantificação das variáveis biológicas essenciais para estimar as perdas de produção em função da infestação dos percevejos e níveis de dano econômico, essenciais para seu manejo integrado.

Apoio: Embrapa e CNPq