

## Plano de Contingência de *Cydia pomonella* no Brasil

Adalecio Kovaleski; Jairo J. Carbonari; Simone P. Lancini; Roque Danieli

A *Cydia pomonella* é considerada uma das principais pragas da maçã e pera no mundo. A partir de monitoramento utilizando armadilhas com feromônio a praga foi detectada no Brasil em 1991, na zona urbana de Vacaria/RS. Numa ampliação do monitoramento em toda a região sul observou-se que a praga estava presente nas áreas urbanas de Bom Jesus, Caxias do Sul, Lages e Vacaria, sendo que na safra 97/98 foram capturados 22.412 machos. Devido às elevadas capturas nas áreas urbanas, em 2002 a Comissão do Programa de Erradicação da *C. pomonella* decidiu pela remoção dos hospedeiros nas áreas urbanas com ocorrência da praga para minimizar sua dispersão em pomares comerciais. Foram removidas cerca de 100.000 plantas hospedeiras nas quatro áreas urbanas. Conforme os hospedeiros eram removidos nas áreas urbanas, observava-se uma diminuição no índice de capturas o qual foi reduzindo gradativamente até que em novembro de 2011 foi capturado o último exemplar da praga no Brasil. Esta última captura foi o marco para o início da tramitação do processo para decretar o Brasil como área livre da praga. Em 07 de maio de 2014, o MAPA declarou o Brasil como área livre de *C. pomonella*, por meio da Instrução Normativa (IN) nº 10, publicada no DOU de 08 de maio de 2014. Em outubro de 2015, a IN 35 estabeleceu o Plano de Contingência com o objetivo de estabelecer medidas de preventivas e emergenciais e constituir o Grupo Nacional de Emergência Fitossanitária. O Plano de Contingência prevê a instalação de 500 armadilhas nas áreas antes infestadas, além de centrais de abastecimento e postos de fronteira. Com duração de mais de 25 anos, o Programa de Erradicação de *C. pomonella* se mostrou inédito na erradicação de uma praga quarentenária para um país. Esse feito só foi possível devido ao grande envolvimento do MAPA, Embrapa, Secretarias de Agricultura do RS, SC e PR, Cidasc, Epagri, Ministério Público, Agapomi, ABPM e produtores.

Palavras-chave: carpocapsa; macieira; programas

Apoio institucional: Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento; Embrapa Uva e Vinho; Associação Brasileira de Produtores de Maçã

Filiação institucional: <sup>1</sup> Departamento de Entomologia, Embrapa Uva e Vinho – CNPUV Vacaria, CEP: 95200-000, Vacaria/RS. E-mail: adalecio.kovaleski@embrapa.br. <sup>2,4</sup> Divisão de Defesa Agropecuária, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA/RS, CEP: 90010-420, Porto Alegre/RS. <sup>3</sup> Graduanda do Curso de Agronomia, Instituto Federal do Rio Grande do Sul – Campi Vacaria, CEP: 95200-000, Vacaria/RS.