

Monitoramento de *Lobesia botrana* no Brasil (Lepidoptera: Tortricidae)

Jairo J. Carbonari; Roque Danieli; Henrique Berle; Renata Missio; Marcos Botton

Lobesia botrana (Lepidoptera: Tortricidae), conhecida como a traça europeia dos cachos da videira, está classificada como quarentenária ausente no Brasil, conforme Instrução Normativa nº 41, de 01 de julho de 2008. É uma praga polífaga que se alimenta dos órgãos reprodutivos de diversas plantas hospedeiras, especialmente da videira. Considerando seu potencial de dano, sua mobilidade, especialmente após seu estabelecimento no Chile (2008) e na Argentina (2010), somado ao considerável volume de frutos hospedeiros importados destas origens pelo Brasil, o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) com apoio da Embrapa Uva e Vinho, têm intensificado ações de vigilância por meio da instalação de armadilhas com uso de feromônio sexual, e inspeções de frutos hospedeiros importados, visando a contenção da praga evitando sua introdução e estabelecimento no Brasil. Para tanto, desde 2015, armadilhas tipo Delta foram instaladas nos locais com maior probabilidade de detecção da praga, como portos, aeroportos, postos de fronteira, centrais de abastecimento e unidades de processamento de uva, nas Unidades da Federação em que se concentra o cultivo de videira no Brasil (Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, São Paulo, Minas Gerais, Bahia e Pernambuco). Em cada estado, 15 armadilhas foram monitoradas, com leituras quinzenais, trocas de septo com formulação de gerador de gás a cada 30 dias e pisos adesivos substituídos sempre que a adesividade constatada não fosse adequada. Em caso de capturas de espécimes suspeitos de *L. botrana*, as mesmas são enviadas à laboratório de diagnóstico fitossanitário credenciado pelo MAPA para identificação oficial. Até o momento não foi detectada a presença de *L. botrana* no Brasil nas armadilhas de monitoramento. É fundamental a continuidade e intensificação de ações de vigilância considerando os potenciais danos econômicos da praga e as potenciais barreiras sanitárias especialmente na exportação caso a mesma seja introduzida.

Palavras-chave: monitoramento; traça dos cachos da videira; *Lobesia botrana*

Apoio institucional: Mapa e Embrapa

Filiação institucional: Ministério da Agricultura Pecuária e do Abastecimento e Embrapa Uva e Vinho