

Saiba +

A praga *Cydia Pomonella*

A *Cydia Pomonella* é a principal praga da maçã e da pera nas principais regiões produtoras do mundo. Também pode ocorrer em marmelo, noz europeia e frutas de caroço. No Brasil, a praga foi detectada pela primeira vez na região produtora de maçã em 1991. Após 20 anos de um árduo trabalho de monitoramento e controle envolvendo várias instituições federais e estaduais, em maio de 2014 a praga foi erradicada sendo o procedimento oficializado pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA)

A *Cydia Pomonella* apresenta quatro estágios de desenvolvimento: ovo, lagarta, pupa e adulto (mariposa). Os ovos são depositados sobre as folhas ou frutos e logo após o nascimento das lagartas, estas penetram

nos frutos onde permanecem por cerca de 20 dias. Após esse período, as lagartas passam para a fase de pupa localizando-se sob a casca das plantas, no solo ou no próprio fruto. A lagarta mede aproximadamente 2 mm de comprimento quando penetra nos frutos e pode atingir o tamanho de até 2,0 cm quando completa o desenvolvimento larval dentro do fruto. A presença da lagarta nos frutos não é prejudicial ao ser humano caso seja acidentalmente ingerida. No entanto, de maneira geral, os frutos infestados apodrecem, tornando-se inadequados para consumo. Com o trabalho de erradicação realizado, a maçã brasileira está livre dessa importante praga contribuindo para o fornecimento de maçãs de qualidade para os consumidores.

Fotos e Fonte: Adalecio Kovaleski
Pesquisador em Entomologia da Embrapa Uva e Vinho
adalecio.kovaleski@embrapa.br

