



Macieira

Insetos auxiliares



FITOSISTEMA

BIOPLANET

Qualquer estratégia inovadora para a defesa das culturas tem como elemento-chave o controlo biológico, que protege a saúde humana e respeita o meio ambiente. As vantagens fundamentais são a possibilidade de controlar as pragas resistentes aos inseticidas, reduzindo o número de tratamentos e evitando assim o efeito fitotóxico consequente.



Amblyseius andersoni
Predador de ácaros

Amblyseius andersoni é um fitoseído polífago que demonstra uma clara preferência por predação de ácaros tetraniquídeos (Tetranychus spp., Panonychus spp.), das fruteiras. Pode ser largado tanto em tratamentos preventivos de primavera, mas também em aplicações curativas durante o verão. O Amblyseius andersoni chega ao produtor em saquetas de “liberação lenta” (caixas com 250 saquetas de 250 indivíduos), uma preparação especialmente pensada para as macieiras.



Bombus terrestris
Himenóptero polinizador

Os abelhões são himenópteros sociais, organizados em colmeias constituídas por uma rainha e numerosas obreiras. Devido à sua grande eficácia como polinizadores, os abelhões são amplamente utilizados na polinização de macieiras. As produções aumentam e são mais regulares, além de se obterem frutos com melhor qualidade.

Este modelo de colmeia, foi pensado para ser utilizado ao ar livre, contém duas colónias adequadamente preparadas para garantir uma atividade rápida e intensa, conforme as exigências de polinização das fruteiras.

