

Novos horizontes no controlo biológico



FLORISUL «Com Trianum as cenouras têm um desenvolvimento mais uniforme»

A Florisul controla os fungos de solo (Pythium, Phytophthora, Fusarium) com o biofungicida Trianum, uma solução eficaz para obter cenouras sãs, uniformes e sem resíduos. «O Trianum ajuda as plantas a absorver melhor os nutrientes e nota-se que as cenouras têm um desenvolvimento mais uniforme, tanto da raiz como da rama. Os campos ficam mais homogêneos», afirma Tiago Catarino, técnico da Florisul, empresa que produz 80 hectares de cenoura, de tipo Nantes e baby, no Montijo. **Trianum** é um fungo entomopatogénico da estirpe T-22 de *Trichoderma harzianum*, patenteada pela Koppert. Coloniza as raízes das plantas, formando uma barreira que previne o ataque de fungos patogénicos. «Este tipo de produtos requer uma assistência técnica mais especializada e para isso contamos com o apoio da equipa técnica da Koppert», conclui Tiago Catarino.



VIPLANT «Com a luta biológica o aspeto visual das plantas é fantástico»

A Viplant usa a gama Koppert para controlo biológico de pragas em Dipladénias. Os seus aliados são: **Swirski** (ácaro predador de ovos e ninfas de mosca branca); **Ärcal** (vespa parasitoide de ninfas de mosca branca) e **Spical** e **Spidex** (ácaros predadores de aranha vermelho).

«Com a luta biológica o aspeto visual das plantas é fantástico e como nós vendemos beleza isso é fundamental», garante Inês Neto, responsável de Proteção Integrada na Viplant, empresa que produz e vende 1 milhão de plantas ornamentais para os mais exigentes mercados da Europa. «A melhor coisa de trabalhar com auxiliares, além da ótima eficácia no controlo das pragas, é o ganho para a saúde dos trabalhadores e para o ambiente. Podemos fazer as largadas com as pessoas na estufa», explica esta arquiteta paisagista, garantindo que «usar os auxiliares da Koppert vale muito mais a pena do que usar qualquer químico». Sobre o serviço da Koppert usa quatro palavras: «Seriedade, disponibilidade, rapidez nas entregas e eficiência».

CARLOS NEVES LDA «Com Trianum-G a qualidade visual da alface é superior»

Bruno Neves, produtor de alface na Tourinha, recomenda o biofungicida Trianum-G: «com o **Trianum-G** as alfaces 'arrancam' melhor, mais saudáveis e, na altura da colheita, nota-se que estão mais abertas e vigorosas», reconhece o sócio gerente da empresa Carlos Neves Lda, que produz 5 hectares de alface em ar livre e 1,5 hectares em estufa para o "Programa Origens" do Intermarché. «Nos ensaios que fizemos, comparando Trianum-G com fungicidas químicos, a sanidade das plantas foi idêntica ou até melhor com o Trianum-G. A qualidade visual da alface é superior e obtemos um produto com menos resíduos. Isto é muito importante para o nosso cliente e, sobretudo, para a segurança alimentar dos consumidores», garante Bruno Neves.



FRUTAS FN «O Spical Ulti-Mite é um aliado no combate ao aranha vermelho»

Nelson Costa, fruticultor das Caldas da Rainha, usa **Spical Ulti-Mite** para controlo do aranha vermelho em 16 hectares de pomares de macieiras. «Com o **Spical Ulti-Mite** a praga passa a ser residual, deixa de ser uma ameaça à cultura», garante o gerente das empresas Frutas FN e Globalcister, recomendando a aplicação do ácaro predador *Neoseiulus californicus* aos primeiros indícios de aranha no pomar. «Se a praga já estiver instalada em grande número, os auxiliares irão ter dificuldade em controlá-la», explica.

Para este fruticultor é essencial ter ao lado o parceiro certo no controlo biológico. «A equipa técnica da Koppert disponibiliza-se sempre para se deslocar aos nossos pomares e encontrar soluções se surgir algum problema...a Koppert está a fazer um ótimo trabalho no desenvolvimento de novas soluções para reduzir os resíduos na fruticultura», afirma Nelson Costa.



Koppert Biological Systems
(cada vez mais)
em parceria com a natureza

portugal@koppert.es