

Entre el 5 y el 27% de la producción agrícola se ve afectada por los insectos. Los pesticidas han aportado soluciones, pero también muchos problemas. La empresa belga Viridaxis ha desarrollado un eficaz método biológico de lucha contra los pulgones, con gran éxito en el cultivo de la fresa.

Viridaxis

Protección eficaz de la fresa sin usar pesticidas



Viridaxis desarrolla desde 2007 FresaProtect, un procedimiento de protección del cultivo de la fresa que se está aplicando con excelentes resultados. Su éxito reside en **producir en masa insectos parasitoides que depredan o parasitan el pulgón que daña la producción**. De esta forma, se consigue controlar a la población de insectos de forma natural, sin usar pesticidas ni productos químicos.

La responsable de Estrategia y Ventas, Viola Rosemeyer, explica otras de las ventajas principales de FresaProtect: **"No es necesario identificar previamente el tipo de pulgón, lo que retrasa mucho la puesta en acción. FresaProtect es un cóctel de parasitoides que ataca todo tipo de pulgón. Además, no genera efecto de resistencia, como pasa con los pesticidas, ni deja residuos"**.

La percepción por parte del consumidor es otra gran baza del producto de Viridaxis. *"En muchos países, sobre todo*

del norte de Europa, a donde se exporta la fresa española, el uso de pesticidas está muy mal visto", añade Rosemeyer. En este sentido, está previsto que en 2014 entre en vigor una directiva europea que dará prioridad a los métodos biológicos sobre los químicos para luchar contra los insectos.

El modo de empleo de FresaProtect es sencillo y bastan tres aplicaciones para cubrir toda una temporada. **Su éxito está ha sido demostrado en 17 variedades de fresa, como la Candonga, la Darselect y la Gariguette, entre otras.** *"España es un mercado muy importante, no sólo por su producción de fresa, sino también de pimientos y tomates"* informa Rosemeyer. **Las provincias de Almería y Huelva son el centro de atención actual de Viridaxis** en España, pero su objetivo es extenderse a otras regiones agrícolas. Para ello, participarán en ferias y salones profesionales y contactarán con asociaciones de agricultores.

Creada en 2004, Viridaxis es una spin-off de la Universidad Católica de Lovaina y cuenta con un capital de 2,1 millones de euros. Sus casi veinte empleados fabrican todo tipo de parasitoides por separado o en cócteles para luchar contra el pulgón de diversos tipos de cultivos, no sólo los mencionados en este artículo. Sus productos llegan al mercado español a través de importadores internacionales y nacionales.



Viridaxis

Chaussée de Charleroi 97
B-6060 Gilly - Bélgica
Tlf 00 32 (0)71487225
vrosemeyer@viridaxis.com
www.viridaxis.com