Fresón de Palos apuesta por el control biológico en fresa, frambuesa y arándano

Fresón de Palos, la mayor productora de fresas de Europa, ha decidido ampliar la superficie de producción de fresa y berries en la que se aplican estrategias de Gestión Integrada de Plagas (GIP).

Con esta firme apuesta empresarial por la sostenibilidad, Fresón de Palos **establece el control biológico como método prioritario** de control de plagas, con el objetivo de **evitar los tratamientos con plaguicidas de origen químico**. Como ventajas más importantes frente al control químico convencional, **el control biológico no genera resistencias en las plagas y no deja residuos ni en la fruta ni en el medio ambiente**.

La implantación de los protocolos técnicos de control biológico de plagas y enfermedades **corre a cargo de Koppert,** líder mundial en la **producción de organismos vivos que, siguiendo su instinto natural, depredan o parasitan a los insectos y microorganismos que afectan a los**

cultivos. La colaboración con Koppert se inició hace más de un año para realizar las primeras pruebas de control biológico en una superficie reducida y, tras los **excelentes resultados obtenidos**, Fresón de Palos ha decidido en esta campaña **ampliar la experiencia hasta el 20% de la superficie de producción, siendo el objetivo llegar al 100% en las próximas campañas.**

La apuesta de Fresón de Palos por el control biológico **será visible en el punto de venta mediante un nuevo envase** diseñado para poner en valor este nuevo método de producción. “Queremos que todos los eslabones que forman la cadena alimentaria, **especialmente los consumidores, sean conscientes de los beneficios del control biológico**, ya que es **una herramienta 100% sostenible para ofrecer fruta de la máxima calidad y sin residuos**”, explica Silvia Gómez, directora general de Fresón de Palos.

Asesoramiento técnico

Fresón de Palos y Koppert han firmado un acuerdo de colaboración que incluye el asesoramiento técnico para implantar el **control biológico de plagas como el trips, el pulgón y la araña roja** en los **cultivos de fresa, frambuesa y arándano**. Además, se contempla un **programa de formación** con la finalidad de dar a conocer la metodología de control biológico **al equipo técnico de Fresón de Palos y también a los propios encargados de finca y socios productores**.

Para el control de Trips, se utilizan el chinche depredador *Orius leavigatus* y el ácaro depredador *Neoseiulus cucumeris*. Para el control de araña roja, se han planificado sueltas del ácaro depredador *Phytoseiulus persimilis* y para el control biológico de diferentes especies de pulgón se van a realizar sueltas de la avispa parasita *Aphidius colemani* y del sírfido *Predanostrum balteatus*.

Además de las sueltas de insectos beneficiosos, Koppert ha diseñado para Fresón de Palos una estrategia de control biológico por conservación, basada en **la creación de setos vegetales y** en la siembra de **plantas refugio**. Para ello, se van a utilizar más de quince especies vegetales diferentes, la mayoría de ellas plantas aromáticas autóctonas que atraen de forma natural a los insectos beneficiosos. “Basándonos en nuestra experiencia, queremos **crear infraestructuras ecológicas que faciliten la presencia espontánea de enemigos naturales de las plagas**, tanto en el perímetro de la finca como en su interior”, explica Gonzalo García, director comercial de Koppert en España occidental.

Koppert**: aliados con la naturaleza**

Nos aliamos con la naturaleza para encontrar formas de cultivo que sean seguras, saludables y sostenibles. Ayudamos a los productores a apoyar, proteger y fortalecer sus cultivos con un sistema integrado de soluciones naturales. Utilizamos enemigos naturales para combatir plagas, abejorros para la polinización natural, y microorganismos y bioestimulantes que apoyan, protegen y fortalecen los cultivos. Impulsamos la innovación agrícola desde hace más de 50 años.

Los agricultores de todo el mundo utilizan nuestros productos y conocimientos para restablecer el equilibrio natural de sus cultivos. Nuestro enfoque holístico es lo que nos distingue: mejorar la salud de las plantas tanto por encima como por debajo del suelo. Todas nuestras soluciones respaldan un objetivo: una agricultura 100 % sostenible.