

Más de cien insectos polinizan el manzano: "Son la llave que abre la puerta de la sidra"

"Hay que tener muchos y distintos", afirman los científicos, que piden cuidar la biodiversidad en las pomaradas reduciendo el uso de pesticidas

Oviedo, M. G. SALAS

Más de cien especies de insectos polinizan los pomares asturianos, según el primer censo elaborado en la región. Los investigadores Marcos Miñarro y Daniel García resaltaron ayer, en una jornada de transferencia de conocimiento celebrada en Oviedo, la importancia de la biodiversidad en el cultivo de manzano: "Son la llave que abre la puerta a la producción de sidra". El estudio, realizado por el Servicio Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario (Serida) y la Universidad de Oviedo, revela que la comunidad de polinizadores es "muy rica y variada". No sólo está compuesta, puntualiza el biólogo Marcos Miñarro, por abejas de miel "como se pensaba", sino también por abejorros y moscas. Y "no hay uno más importante que otro; hay que tener muchos y distintos".

Una reciente investigación hecha en 26 plantaciones de los concejos de Gijón, Noreña, Sarriego, Siero y Villaviciosa determinó que los polinizadores del manzano son principalmente abejas de miel (61%), seguidos de sírfidos (21%), abejas silvestres (7%), moscas (6%), abejorros (3%), y escarabajos y mariposas (2%). Sin todos ellos, aseguró el investigador del Serida, "no habría manzano, no habría sidra". Por eso, los científicos piden fomentar la biodiversidad no sólo en los espacios protegidos, sino también en las pomaradas, ya que ello tendrá un beneficio para el propio agricultor y para "la sociedad en general". Entre las recomendaciones de manejo: promover la floración de la cubierta de los praos espaciando más los segadas, conservar los se-

bes (setos) y evitar el empleo de pesticidas. Puesto que no existen censos anteriores, se desconoce si en el Principado el número de polinizadores del manzano está disminuyendo, como sucede a nivel global. "Lo que sí está claro es que se puede mejorar, sobre todo, en los años de escasa producción", afirmó Marcos Miñarro.

En este sentido, el director gerente del Serida, Ramón Juste Jordán, señaló que Asturias es una comunidad pionera en la concesión de subvenciones a favor de la polinización del manzano. La consejera de Desarrollo Rural y Recursos Naturales, María Jesús Álvarez, indicó que la región concede desde el año pasado, a raíz de una modificación del Programa de Desarrollo Rural (PDR), una ayuda de hasta "700 euros por hectárea a los productores que mantengan determinadas prácticas para el sostenimiento de los pequeños polinizadores y de las aves silvestre". Porque al igual que los insectos, las aves silvestres son claves para combatir las plagas del manzano, como remarcó el investigador de la Universidad de Oviedo Daniel García.

A lo largo del año en las pomaradas intervienen un total de 32 especies diferentes, según los últimos estudios elaborados por la institución académica y el Serida. Esta familia abarca desde aves pequeñas y de pico fino como los reyezuelos y los mosquiteros, capaces de moverse por los brotes más finos del manzano para capturar los pulgones ceniciento, hasta aves capaces de trepar por los troncos como el pájaro carpintero, el agateador europeo y el trepador azul para sacar las orugas de carpocapsa.

Aves que controlan las plagas del manzano en Asturias



Insectos que polinizan la flor del manzano

