

Durante esta semana los termómetros han mostrado su lado más frío. Las temperaturas por la mañana no han superado los 6 grados en la costa de la zona central, mientras que en el interior la ola de frío ha sido aún más cruda, llegando a los -3 grados.

Por lo mismo, el sector agrícola es uno de los más preocupados en los últimos días. La larga duración de los períodos de heladas ha hecho mella entre los paltos y los cítricos. Para Ítalo Cuneo, profesor de la Escuela de Agronomía de la PUCV y director de posgrado de la misma casa de estudios, “las heladas han sido intensas y de larga duración. Esta combinación resulta ser muy dañina en especies de hoja persistente como son los paltos y los cítricos”.

Anuncio Patrocinado

Cuneo agregó que “este tipo de heladas corresponden a una masa de aire frío que no tiene inversión térmica y que afecta a una amplia zona del territorio. Tiene una duración de varios días y se denominan heladas advecivas o polares. Ocurren, pero no son tan frecuentes”.

En cuanto al efecto que pueden llegar a tener las bajas temperaturas en las plantas, el docente de la PUCV, señaló que “la planta posee distintos órganos que tienen distinta sensibilidad a las temperaturas bajas. Esto va cambiando dependiendo de la especie y sus características propias. A nivel celular, se producen cristales de hielo lo que desencadena el colapso celular y que finalmente, es la razón de que las plantas se vean deshidratadas como si estuviesen quemadas luego de una sequía”.

WAM | PUBLICIDAD

AGENCIA DE PUBLICIDAD

- Impresiones
- Manejo de redes sociales
- Videos y fotografías profesionales

Conversemos por WhatsApp

Por último, el especialista añadió que “en especies como el palto, que es de origen tropical y subtropical en Centroamérica, estructuras como sus hojas, yemas y tallos están expuestos a este tipo de daños lo que las hace poco resistente a las heladas”.

Ámbito económico

Pero las heladas no sólo traen consigo daños para los cultivos en sí, sino que también acarrean problemas en el ámbito económico. Para el director de Postgrados de la Escuela de Negocios y Economía de la PUCV, Rodrigo Valdés, “los paltas y los cítricos han tenido un alza sostenida en los últimos meses debido a dos razones: el aumento de la inflación y la escasez de transporte”. Según el especialista, a lo anterior se suma el tema de la estacionalidad: “Generalmente se espera que en el invierno la oferta de estos productos disminuya, por ende, si las heladas se prolongan durante el año, los precios van a seguir sostenidos al alza, porque el tema estructural del alza de los combustibles y de la inflación se espera que se solucione a final de año. Las heladas sólo agudizarían el aumento de precio de estos productos”.

Por su parte el también profesor de la Escuela de Negocios y Economía, Félix Modrego, señaló que “los gremios de productores de frutas están reportando daños importantes y bastantes extendidos en el territorio nacional, sobre todo en los cultivos de paltas y cítricos”.

Si bien aún no hay un catastro detallado que permita cuantificar la magnitud de los daños en estos cultivos, si la afectación es alta lo más probable es que exista un alza de precios y sabemos que ambos productos son importantes en la canasta básica”.

Por último, Modrego agregó que las heladas también van a tener impacto en los ingresos de los productores, muchos de ellos pequeños agricultores que pierden una parte importante de su producción y sus ventas debido a este fenómeno climático. “También puede existir una caída en los precios de las exportaciones debido a las heladas, no solo en las paltas, sino que también en otras frutas”, afirmó.



y tú, ¿qué opinas?