

“Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho”

NOTA DE PRENSA

Nº 002-2024-DRA-ICA/OCII

DRA - Ica aborda con firmeza la plaga del Pulgón Amarillo en plantaciones de pecanos

En respuesta a la alerta generada por la presencia del pulgón amarillo (*Monellia caryella* - *Monellia costalis*) en la provincia de Ica y áreas circundantes, la Dirección Regional Agraria de Ica ha emprendido acciones decisivas para controlar y mitigar los efectos de esta plaga que amenaza la producción de pecanos en la región.



La plaga, que se ha propagado por el valle de Ica, afecta directamente a las plantas de pecanos al alojarse en sus hojas, alimentándose de la savia y excretando melaza. Este proceso resulta en la proliferación de hongos (*Fumagina*), lo que, a su vez, impide que las plantas realicen una fotosíntesis adecuada, afectando significativamente la producción de pecanos si no se trata a tiempo.



En colaboración con el Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú (SENAMHI), llevó a cabo visitas a campo en diversos sectores de la provincia. Estas visitas permitieron determinar que la propagación de la plaga se vio favorecida por condiciones climáticas específicas, especialmente en el mes de agosto, cuando las temperaturas propiciaron la reproducción del pulgón amarillo, tanto de manera sexual como asexual.

En las inspecciones de campo, se concluyó que las arboledas de pecanos que no han sido podadas son más propensas a la presencia del pulgón amarillo, ya que la sombra generada por las hojas no podadas protege al insecto de las altas temperaturas, permitiéndole continuar su ciclo de vida. En contraste, los pecanos podados presentan menor presencia del pulgón, aunque al igual sí muestran indicios de melaza y fumagina.

Es alentador destacar que existen productores que han logrado controlar la plaga a tiempo mediante prácticas como el lavado temprano de hojas y una nutrición adecuada de las plantas.

Recomendaciones para Controlar y Prevenir la Plaga:

Realizar Poda Profesional: Se insta a los productores a llevar a cabo podas en sus plantaciones, aplicando cicatrizante en cada uno de los cortes realizados en las plantas.

Lavado de Hojas: Es esencial realizar el lavado de hojas para eliminar la melaza que pueda contener, contribuyendo así a limitar la proliferación de hongos y mejorar la salud de las plantas.



Monitoreo Post Cosecha: Se recomienda un seguimiento continuo de la evolución de los pecanos después de la cosecha para identificar cualquier signo de la presencia del pulgón amarillo.

Incorporar Reguladores Biológicos: Para evitar futuras infestaciones, se aconseja la incorporación de reguladores biológicos durante los períodos de incubación de la plaga, proporcionando un enfoque sostenible para el control de insectos.

La Dirección Regional Agraria de Ica reafirma su compromiso con la comunidad agrícola y continuará trabajando de la mano con los productores para salvaguardar la salud de los pecanos y promover prácticas agrícolas sostenibles que aseguren la prosperidad a largo plazo de la región.

Agradecemos por anticipado su difusión

Ica, 17 de enero del 2024



**GOBIERNO
REGIONAL
DE ICA**

