

Nicolás Iannone

Sistema de alerta de plagas – Servicio técnico INTA Pergamino

ALERTA en girasoles!!!

Una chinche pequeña suele presentarse
en girasoles desde botón floral a floración



Al igual que en el año anterior, comienza a aparecer una plaga de reciente incidencia en el cultivo. Esta nueva plaga es una chinche de la **familia Ligaeidae**, generalmente presente sobre el cultivo desde antes de botón floral y hasta la floración e incluso formación de achenios, en distintas zonas del país, fundamentalmente sur de **Córdoba, este de La Pampa y oeste de Buenos Aires**, así como también en la provincia de **San Luis**. Su presencia no es generalizada, sino en algunos lotes. En estos momentos hay indicios del inicio de su presencia en algunos lotes de girasol que han alcanzado el estado de botón floral.

A esta chinche le gustan los tejidos meristemáticos del girasol como el caso del botón floral, e incluso tejidos embrionarios de la semilla en formación. O sea que puede dañar al girasol en botón floral, floración, antesis, y formación de granos hasta endurecimiento de los achenios. Cuando se presentan en un lote suelen verse en cantidad sobre las estructuras reproductivas, y cuando aparecen previo a botón floral suelen observarse sobre hojas y parte del tallo cercano y alrededor del tejido apical.

Si bien no hay estudios del impacto de esta plaga en la producción de girasol, es dable advertir que puede ser más importante desde antesis y fundamentalmente en la formación de la semilla, ya que inyectan saliva para la dilución de los tejidos y luego absorben los jugos, dejando zonas o puntos necróticos por la saliva tóxica que inyectan. En este sentido, ni que decir sobre la inferencia de su importancia en girasol para semilla.

Los **tratamientos químicos** contra esta plaga mediante los productos y dosis usados para el control de chinches tradicionales funcionan muy bien, e incluso también a dosis menores si se realiza una adecuada aplicación.