

Clima

Durante diciembre se produjeron lluvias que acumularon, en promedio, cerca de 50 mm en la región (con valores entre 30 y 80 mm)⁽¹⁾. En particular, las lluvias de mayor magnitud se registraron a partir del día 20, lo que permitió recomponer la humedad del suelo para la siembra de cultivos de segunda. La temperatura media fue de 18,1°C (hasta el 26/12), levemente inferior al promedio de los últimos 30 años⁽²⁾.

Trigo y cebada

Se ha cosechado cerca del 80% de la superficie de cebada en la zona, con rendimientos superiores a los proyectados meses atrás. En suelos profundos se registran rendimientos promedio entre 5500 y 6500 kg/ha, con valores máximos superiores a los 8200 kg/ha. En suelos someros, los rendimientos son menores (4500 a 6000 kg/ha), aunque también superan lo previsto. En general, el calibre que se observa es superior al fijado en el estándar para la comercialización de cebada cervecera (80% sobre zaranda de 2.5 mm), mientras que en algunos casos no se están obteniendo valores de proteína que alcancen el mínimo establecido en dicho estándar (9,5%). Esto último se observa en lotes cuyo rendimiento supera lo previsto al momento de definir la fertilización.

La cosecha de trigo muestra un avance cercano al 30%, habiéndose interrumpido por las lluvias registradas a partir del viernes 27. Los rendimientos también superan las estimaciones previas y, para ambos cultivos, podrían estar asociados a la ocurrencia de temperaturas menores a las históricas durante octubre, la mayor parte de noviembre, y principios de diciembre⁽²⁾.

Maíz

Los lotes de maíz sembrados a comienzos de octubre se encuentran entre los estadios V11 a V13, con una muy buena condición. Los "tardíos" (sembrados entre el 20 y 30 de noviembre), se encuentran próximos a V6 y también muestran un buen estado. En estos últimos, se ha avanzado con la fertilización con nitrógeno. Se recomienda que en los lotes que aún no se haya realizado dicha labor, se empleen fuentes de baja volatilización (UAN, urea protegida, nitrato de amonio calcáreo) debido a que las temperaturas elevadas favorecen este proceso.

Girasol

Los lotes de girasol más adelantados están alrededor de R1-R3, con una buena condición general. Se ha determinado presencia de isoca medidora, aunque con poblaciones muy bajas (0,2 larvas/planta) que no ameritan control químico. En especial, se destaca que se observan grandes poblaciones de insectos benéficos, que están ejerciendo control biológico de ésta y otras plagas (Figura 1).



Figura 1. Parasitoide *Casinaria plusiae* (iza) y predadores (vaquita, *Eriopis connexa*) de isoca medidora en girasol. Fotos 20 de diciembre.

Soja

Los cultivos de soja se encuentran entre V3 y V6 y presentan un buen estado. Se destaca la presencia de malezas crucíferas en algunos lotes, que merecen un tratamiento especial. Las mejores estrategias son las que incluyen el uso de herbicidas inhibidores de la PPO. En el caso del nabo, también herbicidas inhibidores del fotosistema (PS II) presentan buena performance de control.

Además, se observa presencia de trips y tucuras, con niveles de población que no superan los umbrales de control.

Cultivos de segunda

En general se ha logrado un buen avance de la siembra de maíz y soja de segunda. En algunos casos, las labores habían comenzado antes de las lluvias del día 20 de diciembre y continuaron con buen ritmo hasta el 27, donde las precipitaciones interrumpieron la labor.

Se recuerda la importancia del empleo de herbicidas preemergentes en aquellos lotes donde se hayan identificado malezas de difícil control, principalmente yuyo colorado y crucíferas.

Fuentes:

(1) Cooperativa General Necochea

(2) Observatorio Agrometeorológico EEA INTA Balcarce