

**Informes Técnicos
Desarrollo Rural**

ISSN: 2796-910X

URL: inta.gob.ar/documentos/informes-tecnicos-desarrollo-rural-inta-pergamino

Responsable: María Eugenia Sticconi

Editor: César Mariano Baldoni

Estación Experimental Agropecuaria Pergamino

Ruta 32 KM 4,5 (6700) Pergamino

Buenos Aires, Argentina

+54 02477 43-9076

Estado de situación agropecuaria enero 2023

Cultivos, pasturas y plantaciones en el
área de cobertura de INTA Junín

Autoras: Guadalupe TELLERÍA, Paula MELILLI

Instituto Nacional de
Tecnología Agropecuaria
Argentina



Introducción

El presente actualiza la información brindada el 20 enero de 2023, cuando se registró el evento de precipitaciones más importante del año, con un promedio en la región de 56 milímetros. De acuerdo a la red de informantes de INTA Junín, el mayor registro se verificó en Morse con 95mm, mientras que en Ascensión alcanzaron los 30 mm. Un segundo evento de precipitaciones registrado el 27 de enero (de menor intensidad) y un aumento en la humedad han generado un mejor ambiente para el desarrollo de los cultivos, tal cual se ha podido observar en los monitoreos realizados la última semana de enero.

En este informe se analiza el estado de soja y maíz en distintos puntos del distrito de Junín, algunos de ellos, ensayos que forman parte de redes de evaluación regionales y nacionales.

FOTO 1. Imágenes de soja y maíz luego de las lluvias.



Estado Cultivos

Soja 1ra:

 *Puntos de monitoreo:*
La Agraria (Junín), Roca (Junín)

 Fecha de siembra: Noviembre 2022

 Precipitaciones acumuladas (noviembre 2020 - 31 de enero 2023):
Junín: 264,3 mm

 *Fenología, sanidad y evaluación general*
se encuentran recuperándose después de las lluvias. Estado bueno, algunas regulares. Se observa un mayor desarrollo vegetativo, Fenológicamente se encuentran en R3-R4, aproximadamente (inicios de formación de vainas-expansión de vainas).

Soja 2da:

 *Puntos de monitoreo:*
La Agraria (Junín), Roca (Junín)

 Fecha de siembra:

Noviembre 2022 en lotes donde el trigo se secó químicamente o cortó para reservas de forraje. Diciembre 2022 en lotes donde se cosechó el trigo.

 Precipitaciones acumuladas:
Junín:

Noviembre 2022: 100,1

Diciembre 2022: 32 mm

Enero 2023: 131,6 mm

 *Fenología, sanidad y evaluación general*

Mayor variabilidad en cuanto al estado y fenología. Algunas se encuentran en buen estado y algunas en estado muy malo, dependiendo fundamentalmente de las fechas de siembra. Fenológicamente están muy dispares: algunas se encuentran en V2-V3 y apenas superan la altura del rastrojo antecesor (sembradas más tarde) y algunas se encuentran en R2 (plena floración) y buen estado.

En ambos cultivos se observa presencia de orugas defoliadoras. Es importante hacer monitoreo con recuento del número de insectos y observar si se superan los umbrales de daño. Los ataques de arañuelas se frenaron con posterioridad a las lluvias. Se observa presencia del 7 de oro en cultivo de sojas. Estos insectos no representan peligro para el cultivo.

FOTO 2. Imágenes del cultivo de soja. Lote en buen estado, detalle de vainas, postura de chinches y presencia de oruga (bolillera).



Maíz tardío:

 *Puntos de monitoreo:*
La Agraria (Junín), Roca (Junín)

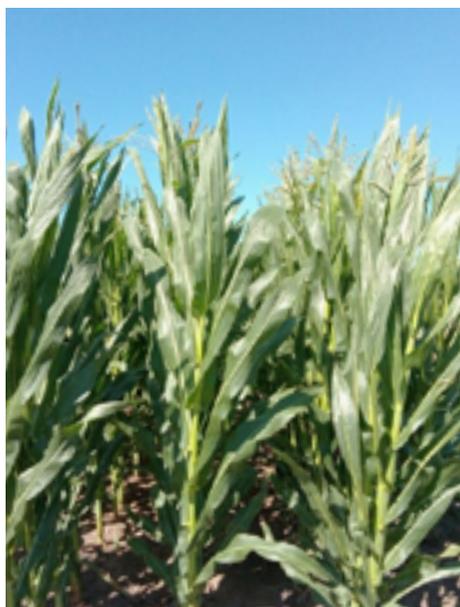
 *Fecha de siembra:* Fines noviembre a mediados diciembre 2022

 *Precipitaciones acumuladas (diciembre 2020 - 30 de enero 2023):*
Junín: 163,1 mm

Fenología, sanidad y evaluación general

 Se encuentran en mejor estado en relación con los escasos lotes sembrados tempranamente. Algunos aún están en estado vegetativo y muchos ya están en Vt (panojamiento) y R1 (emergencia de estigmas). Presentan un buen desarrollo vegetativo en general. Se los observa vigorosos después de las lluvias. No se verificaron situaciones sanitarias que revistan de intervención. Se observa en las panojas la presencia del 7 de oro, insecto habitual en la floración del maíz, y del cual no existen reportes de daño para el cultivo.

FOTO 3. Imágenes del cultivo de maíz tardío en buen estado (pajonamiento). Presencia de astilo moteado en panoja (Fuente propia).



Consideraciones finales

Los pronósticos a mediano plazo del efecto ENOS indican una paulatina normalización hacia la neutralidad a medida que transcurre el período estival y la llegada del otoño.

Se recomienda realizar monitoreos, fundamentalmente para evaluar la evolución de defoliadoras en soja y posible aparición de otras plagas que aparecen frecuentemente en los cultivos de soja y maíz. Hasta el momento no se han registrado problemas sanitarios importantes, no obstante, frente a la presencia de condiciones predisponentes como lluvias recurrentes deberán intensificar los monitoreos por aparición de enfermedades, fundamentalmente enfermedades de fin de ciclo en soja, que afectan el área foliar de la planta y son enfermedades que se pueden controlar bien con fungicidas y no representan un alto costo del cultivo en relación al actual precio del grano.

Vinculate con INTA Junín



Ruta 7 y Gaucho Argentino (Ex Argenlac)



inta.gob.ar/juninba



1168012103



<https://t.me/intaterritorioagricola>



@intajuninba