Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria
Argentina

Estado de los cultivos extensivos en la provincia de Santa Fe

Informe mensual
Abril 2025

El presente informe resultó del monitoreo de 475 lotes de sorgo, maíz y soja distribuidos en todo el territorio provincial.

El relevamiento de los lotes se realizó entre los días 23 y 30 de abril de 2025 y estuvo a cargo de profesionales de las Agencias de Extensión Rural del Centro Regional Santa Fe del INTA.

Los datos relevados tienen que ver con aspectos vinculados al manejo y a la incidencia de factores abióticos y biológicos tales como malezas, plagas y enfermedades.

La finalidad de este informe es realizar un seguimiento periódico del estado de los cultivos, esta información no es utilizada para la declaración de emergencia agropecuaria.

ESTADO DEL CULTIVO DE SORGO
Marzo 2025

Región Norte (Departamentos 9 de Julio, General Obligado y Vera)

En la región norte, siguen en desarrollo el 38% de los lotes de sorgo monitoreados. El 60% se encontraba en estado regular y el 40% en estado muy bueno. En cuanto al estado fenológico, todos se encontraban finalizando el ciclo (Estado fenológico 9).

En el 100% de los lotes se observaron malezas, principalmente Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*) y Cloris (*Chloris virgata*), todos en intensidad leve y moderada.

En el 80% de los lotes se reportó presencia de Pulgón amarillo del sorgo (*Melanaphis sacchari*) y en el 20 % Gusano cogollero (*Spodoptera frugiperda*). Ambos en intensidad moderada. No se reportaron enfermedades.

El 60% de los lotes presentaron efectos leves y moderados de sequía.

Región Centro (Departamentos San Cristóbal, San Justo, Castellanos, Las Colonias, La Capital, San Jerónimo).

En el centro de la provincia, solo seguían en desarrollo el 15% de los lotes monitoreados. El 71% de estos lotes se encontraba en estado bueno y muy bueno y el 29 % en estado regular y malo. Con respecto del estado fenológico, todos estaban finalizando el ciclo en estado 9.

En la mayoría de los lotes no se reportó presencia de malezas.

En el 43% se detectó presencia de Pulgón amarillo del sorgo (*Melanaphis sacchari*) en intensidad moderada y leve y en el 29% de los lotes se reportaron signos leves de Tizón de la hoja (*Exserohilum turcicum*).

No se reportaron efectos de adversidades abióticas.

Región Sur (Departamentos Belgrano, Iriondo, San Lorenzo, Caseros y Rosario).

En la presente recorrida el 41% de los lotes monitoreados se encontraron cosechados y el 6% perdidos por eventos climáticos. El 54% restante que continuaba en pie estaban en fin de ciclo a la espera de ser cosechados (Estado 9) y en estado bueno y muy bueno.

El 78% de los lotes monitoreados se encontró libre de malezas. Las malezas encontradas en el 22% restante de los lotes fueron Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*) y Pie de gallina (*Eleusine indica*), todas en presencia leve, excepto un lote que registró poblaciones moderadas de Yuyo colorado.

El 100% de los lotes aún en campo se encontró libre de plagas insectiles. En tanto que sólo el 33% presentó infección por patógenos como antracnosis (*Colleotrichum graminícola*), Roya del sorgo (*Puccinia purpurea*) y Mancha en cadena (*Cercospora fusimaculans*), todos en intensidad leve.

Sólo el 11% presentó daño por sequía.

ESTADO DEL CULTIVO DE MAÍZ
Marzo 2025

Región Norte (Departamentos 9 de Julio, General Obligado y Vera)

El 71% de los lotes de maíz monitoreados en esta campaña fueron cosechados o picados.

Los lotes que continuaban en desarrollo se encontraban en estado regular y malo, cursando estados reproductivos R6 en su gran mayoría.

En el 100 % de los lotes se observaron malezas, principalmente Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*) y Gramón (*Cynodon dactylon*). En todos los casos en intensidad leve y moderada.

En todos los lotes se reportó presencia de plagas insectiles, principalmente Chicharrita (*Dalbulus maidis*) e Isoca del maíz (*Helicoverpa zea*), ambas en intensidad moderada y leve.

En todos los lotes se observaron signos de enfermedades como Tizón del maíz (*Helminthosporium turcicum*) y Spriroplasma en intensidad moderada.

Todos los lotes presentaron efectos moderados de sequia.

Región Centro (Departamentos San Cristóbal, San Justo, Castellanos, Las Colonias, La Capital, San Martín, San Jerónimo).

El 25% de los lotes de maíz seguían en pie, de los cuales el 81% se encontraba en estado bueno y muy bueno y el 19% en estado regular y malo. En cuanto al estado fenológico, el 88 % estaba en estados reproductivos R5 y R6 y el resto en R4.

En el 26% de los lotes se reportó presencia de malezas, principalmente Capín arroz (*Echinochloa crusgalli*), Pie de gallina (*Eleusine indica*) y Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*) en intensidad leve.

En el 38% de los lotes se observó presencia de plagas insectiles. Las especies observadas fueron Isoca del maíz (*Helicoverpa zea*) en el 50% de los casos y *Dalbulus maidis* en el restatnte 50 %, ambos en intensidad moderada y leve.

En el 25% de los lotes se observaron síntomas leves de Spiroplasma.

En el 25% de los lotes se observaron efectos leves y moderados de sequía.

Región Sur (Departamentos Belgrano, Iriondo, San Lorenzo, Rosario, Caseros y General López).

Del total de lotes monitoreados en la campaña sólo quedaban en pie el 28%, principalmente maíces de segunda siembra o tardíos. El 100% se encontraba en estadios finales de R5-R6, 93% en estado bueno y muy bueno y sólo 7% en estado regular.

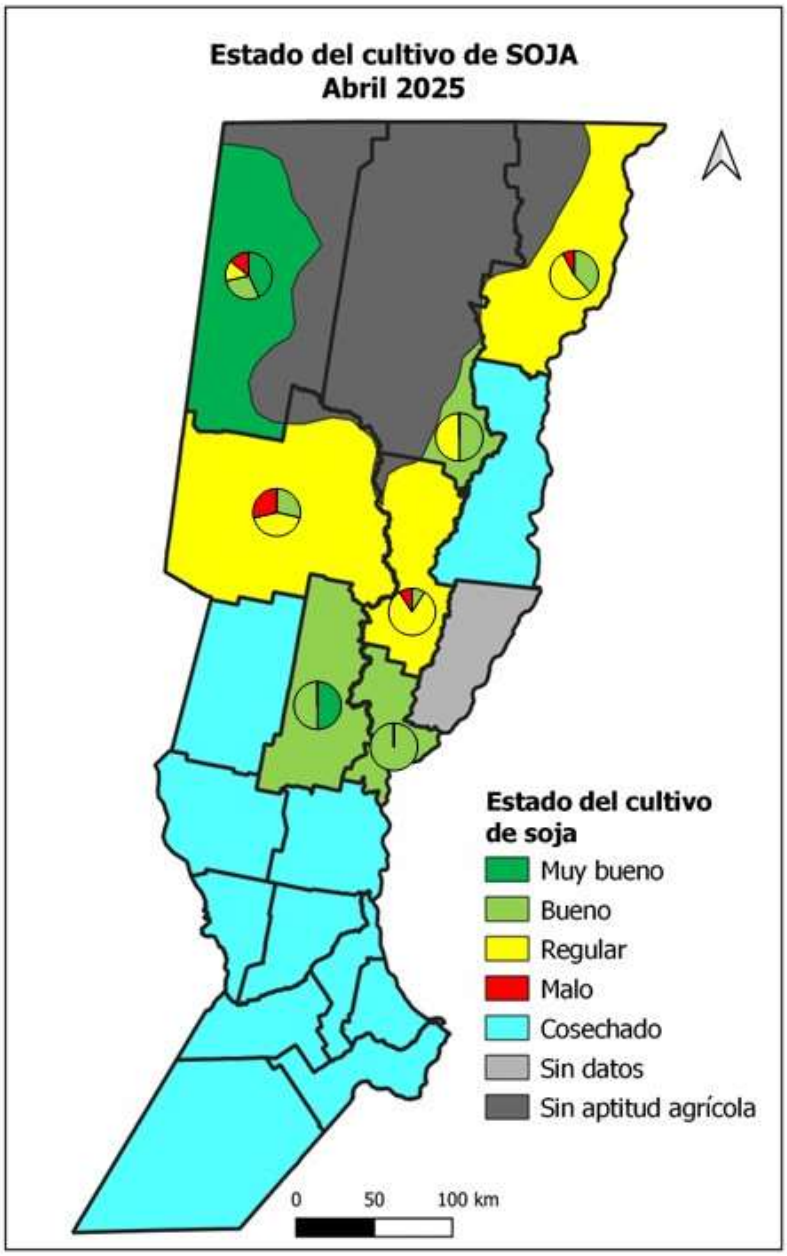
En el 61% de los lotes relevados no se encontraron malezas, en tanto que en el 39% restante se encontró Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*), Rama negra (*Coniza bonariensis*), Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*) y Gramón (*Cynodon dactylon*) en intensidad leve.

El 80% de los lotes estaban libres de plagas insectiles. En el 20% restante de los lotes se registraron ataque de insectos, presencia leve de isoca de la espiga (*Helicoverpa zea*) y gusano cogollero (*Spodoptera frugiperda*).

El 87% de los lotes relevados se encontraron libres de enfermedades. El 13% restante presentó daño leve por Roya (*Puccina sorghi*) y Carbón del maíz (*Ustilago maidis*).

Sólo el 13% de los lotes monitoreados presentó daño leve por vuelco y sequía.

ESTADO DEL CULTIVO DE SOJA
Abril 2025



Los gráficos de torta representan la proporción de cada estado del cultivo por departamento. La categoría "Cosechado" indica que más del 50% de los lotes monitoreados fue cosechado.

Región Norte (Departamentos 9 de Julio, General Obligado, San Javier y Vera).
El 20% de los lotes monitoreados se encontraban cosechados.
El 75% de los lotes que continuaban en desarrollo se encontraban en estado bueno y regular, con algunos lotes de primera en muy buen estado y algunos de segundo en estado malo.
La gran mayoría de los lotes se encontraban en estados R7 y R8.
En el 38 % de los lotes se observaron malezas, principalmente Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*), Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*) y Cloris (*Chloris virgata*), Capín arroz (*Echinochloa crusgalli*) y Amor seco (*Bidens subalternans*) entre otras.
En un solo caso se reportó presencia de plagas: Arañuela roja (*Tetranychus urticae*) Trips (*Caliothrips phaseoli, Frankliniella schultzei, Thrips tabaci*), Chinche verde (*Nezara viridula*). en intensidad moderada
En el 3 % de los lotes se observaron signos de Mancha marrón (Septoria glycines) y Tizón de la hoja y mancha púrpura de la semilla (Cercospora kikuchii) en intensidad elevada.
En cuanto a adversidades abióticas, el 20% de los lotes presentó efectos de sequía. En la mayoría de los casos en intensidad moderada.

Región Centro (Departamentos San Cristóbal, San Justo, Castellanos, Las Colonias, La Capital, San Martín, San Jerónimo).
El 64% de los lotes había sido cosechado. De los restantes, en general el 64% se encontraba en estado bueno y muy bueno y el 34% en estado regular y malo, observándose ligeramente en mejor estado a los lotes de segunda siembra. En cuanto al estado fenológico, la gran mayoría de los lotes se encontraba en estados reproductivos R7 y R8.
En el 59% de los lotes se observaron gran variedad de especies de malezas, predominando ampliamente Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*) y Cloris (*Chloris virgata*) en intensidad leve y moderada.
Solo en el 10% de los lotes se observaron plagas insectiles, principalmente Complejo de chinches.
El 22% de los lotes presentaron signos leves de enfermedades: en el 46 % de los casos Mancha marrón (*Septoria glycines*) y en el 54 % Tizón de la hoja y mancha púrpura de la semilla (*Cercospora kikuchii*), en intensidad leve en ambos casos.
En el 22% de los lotes se reportaron signos de afectación por sequía, en intensidad leve en el 77% de los casos, moderada en el 15% y elevada en el 8%.

Región Sur (Departamentos Belgrano, Iriondo, San Lorenzo, Rosario, Caseros, Constitución y General López).

El 86% de los lotes de soja fueron cosechados, en tanto que el 14% restante se encontraba a la espera de serlo en R8 y sólo el 6% de estos en R6. La totalidad de los lotes monitoreados se encontraba en estado bueno y muy bueno.

El 41% de los lotes se hallaron libres de malezas. Mientras que en el 59% restante se reportó Yuyo colorado (*Amaranthus quitensis*), Rama negra (*Conyza* bonariensis) y Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*) en intensidad leve.

El 100% de los lotes relevados se encontró libre de insectos plaga.

Sólo en el 12% de los lotes relevados se encontró presencia leve de tizón de la hoja (*Cercospora kikuchii*).

Sólo se reportaron daños leves por vuelco y anegamiento en el 12% de los lotes relevados.