

# Estimaciones agrícolas

Informe semanal

23 de marzo de 2023



## INFORME SEMANAL al 23 de marzo 2023

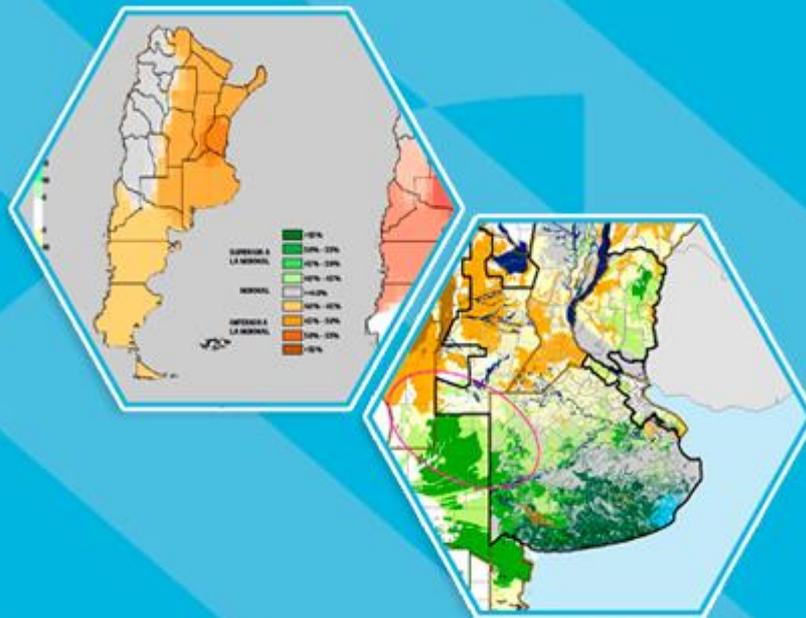
### Índice

- ✓ Panorama Agroclimático
  - Precipitaciones
  - Temperaturas
  - Estado de las reservas hídricas
- ✓ Evolución de los cultivos al 23/03/2023
  - Cosecha Gruesa, Campaña 22/23 (Algodón, Arroz, Girasol, Maíz, Maní, Poroto, Soja, Sorgo)
- ✓ Mapa de delegaciones
- ✓ Avance de la cosecha de arroz 22/23
- ✓ Avance de la cosecha de girasol 22/23
- ✓ Avance de la cosecha de maíz 22/23
- ✓ Área sembrada de Granos y Algodón, 2012/2013 - 2021/2022
- ✓ Volúmenes de producción de Granos y Algodón, 2012/2013 - 2021/2022
- ✓ Producción de cultivos en la República Argentina, 2021/2022
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (Girasol)
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (Maíz)
- ✓ Humedad del suelo y aspecto del cultivo (Soja)

Si desea alguna aclaración respecto a la información presentada en este reporte, puede comunicarse con el 011-4349-2758 o vía e-mail a: [direstiagri@magyp.gob.ar](mailto:direstiagri@magyp.gob.ar)

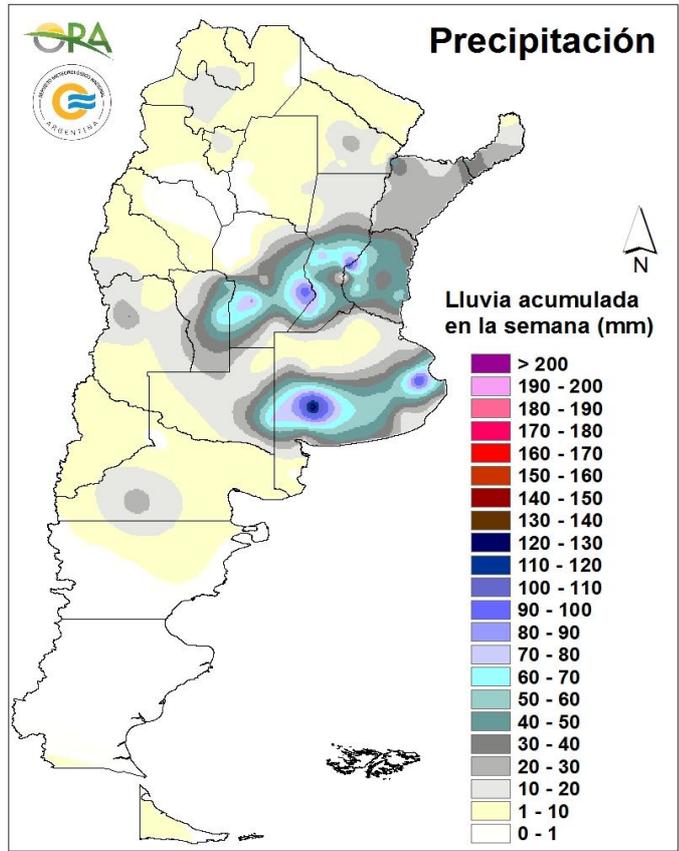


# Panorama Agroclimático



## PRECIPITACIONES

Se registraron precipitaciones significativas, pero dispersas en dos cordones de la zona central del país y el NEA. Se destacan los acumulados en Coronel Suárez (132mm), Dolores (107mm), Tandil (59mm), Pigüé (87mm), Benito Juárez (58mm) y Trenque Lauquen (31mm) en Buenos Aires, Río Cuarto (83mm) y Marcos Juárez (98.6) en Córdoba, Rafaela (79mm) en Santa Fe, Villa Reynolds (72mm) en San Luis, Paraná (105mm) en Entre Ríos, Corrientes (52mm) en Corrientes y Posadas (43mm) en Misiones.

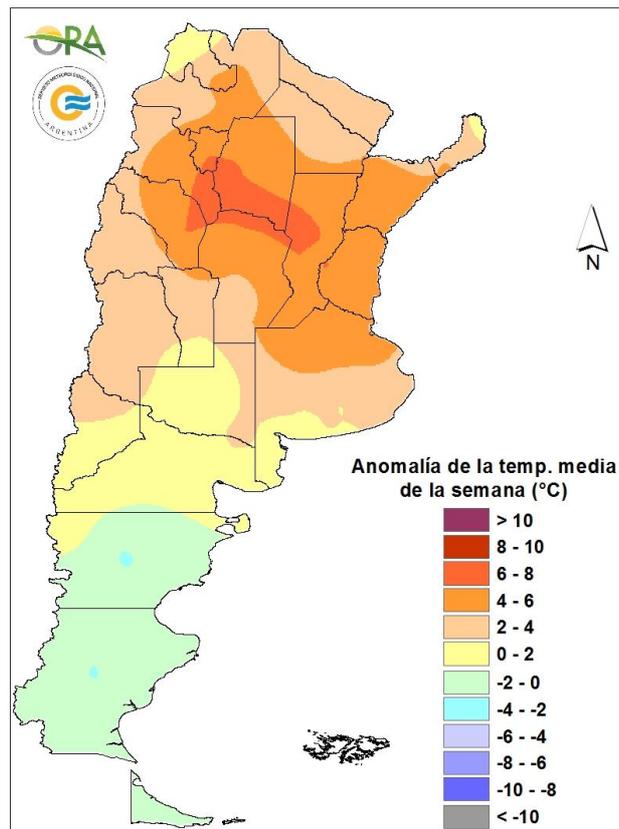


Precipitaciones acumuladas en la semana

Durante miércoles y también entre sábado y lunes se esperan precipitaciones de diversa intensidad en localidades de Santa Cruz y también de Neuquén. Entre miércoles y sábado se esperan lluvias en norte de Neuquén y Río Negro, La Pampa, Buenos Aires, Entre Ríos, Santa Fe, Córdoba, San Luis, Mendoza, San Juan, NOA y NEA. Durante el domingo se esperan precipitaciones en el NOA y NEA.

## TEMPERATURAS

Las temperaturas medias de los últimos siete días se dieron sobre lo normal a normal desde el norte de Patagonia hasta el norte del país con algunos sectores con anomalías sobre 4 y hasta 8 grados sobre lo normal, mientras que el centro y sur de Patagonia se dieron temperaturas normales a levemente bajo lo normal. Con localidades en Catamarca, Santiago del Estero y Tucumán que registraron máximas sobre 35°C y también la zona del NEA y oeste del NOA con mínimas sobre 20°C. El contraste ocurre con localidades en Santa Cruz en las cuales se registraron mínimas bajo 0°C.

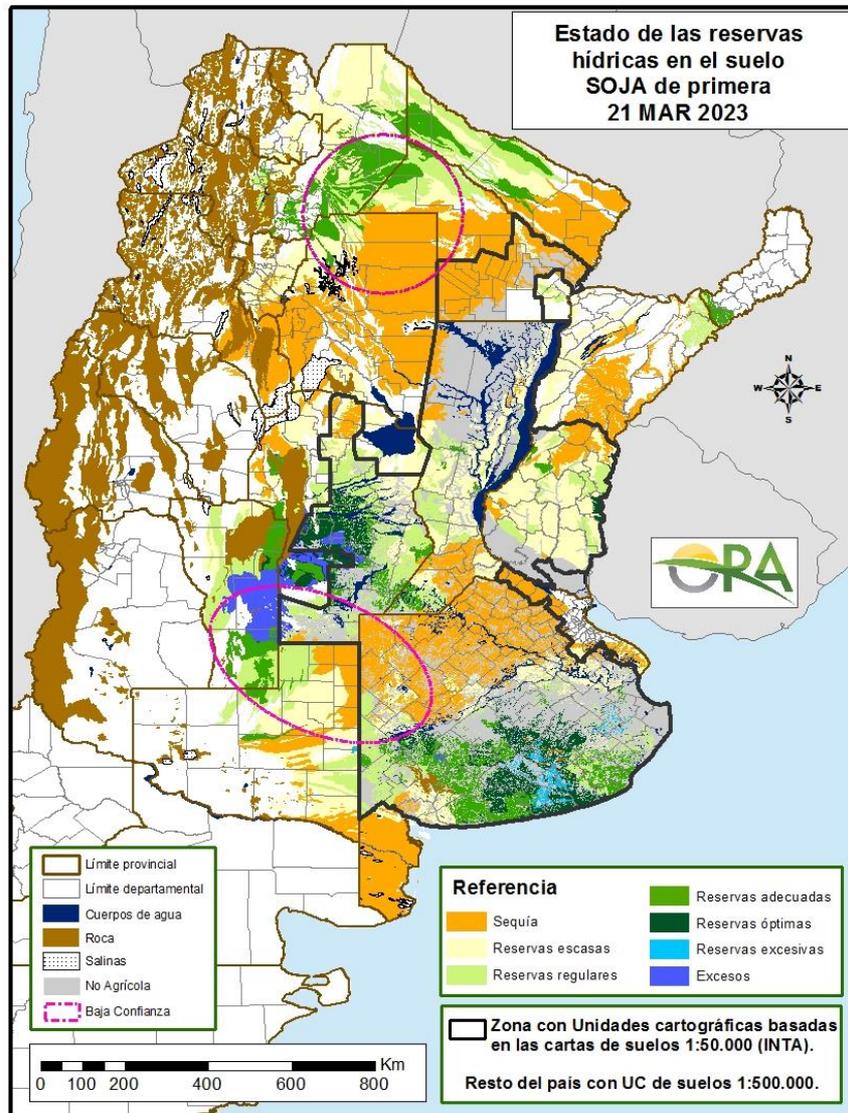


Anomalía de la temperatura media de la semana

Se esperan temperaturas medias normales a sobre lo normal en el centro y norte de Argentina, mientras que en el sur se esperan temperaturas normales a levemente bajo lo normal. Entre miércoles y sábado se esperan temperaturas cálidas en la zona central, aunque levemente más bajas que la semana anterior, con mínimas más frescas. En este periodo podrían darse máximas sobre 35°C en algunas localidades de NEA y NOA. A partir del domingo y hasta el martes próximo se esperan temperaturas máximas que aumenten levemente en la zona centro y norte del país y la posibilidad de máximas sobre 35°C en localidades del NEA. El avance consecutivo de dos sistemas frontales en Patagonia mantendrá temperaturas frías en la semana con algunos leves aumentos durante el miércoles y jueves y también el domingo.

## ESTADO DE LAS RESERVAS HIDRICAS

El mapa corresponde a la estimación de contenido de agua en el primer metro de suelo para lotes con pradera SOJA DE SIEMBRA TEMPRANA. Valores locales de reservas pueden consultarse en [http://www.ora.gob.ar/camp\\_actual\\_reservas.php](http://www.ora.gob.ar/camp_actual_reservas.php). Las lluvias de la semana provocaron recargas del perfil hídrico en varios sectores del país. En la mitad sur de la provincia de Buenos Aires (excepto por los departamentos de Patagones y Villarino) las reservas pasaron a ser adecuadas, con algunas reservas excesivas en los alrededores de Necochea y Benito Juárez. En el este de la provincia de La Pampa la mejoría sólo alcanza para reservas entre escasas y regulares. El sudoeste de la provincia de Córdoba y el centro-este de San Luis, alcanzaron niveles de exceso hídrico. Esta mejoría no fue suficiente para el este de Córdoba, centro de Santa Fe y provincia de Entre Ríos, que si bien tuvieron recargas, sólo alcanzaron categorías escasas y regulares. El resto de las áreas evaluadas han permanecido sin cambios en sus reservas hídricas, manteniéndose principalmente la categoría de sequía, con excepción de las provincias del NOA y las regiones al norte de Chaco y Formosa, que aún cuentan con áreas con reservas adecuadas.



Mapa de reservas hídricas hecho a partir de datos meteorológicos del SMN y del INTA e información de suelos del INTA



# Estado de los Cultivos



## Cosecha Gruesa – Campaña 2022/2023

### ALGODÓN



El cultivo de algodón en el ámbito de la delegación Roque Sáenz Peña continúa afectado por las elevadas temperaturas y falta de precipitaciones de las últimas semanas. Los lotes se desarrollan en etapas vegetativas a pleno capsulado en condiciones generales regulares a buenas. Se continúan cosechando algunas parcelas en la zona de Quitilipi.



En la delegación Avellaneda, se espera que la superficie final implantada sea similar al año anterior debido a que la intención de siembra, que era alta, no se pudo cumplir por la sequía. En general, el cultivo presenta un estado regular a malo por las condiciones de humedad. La mayor parte de la superficie se encuentra ya en llenado de bochas, y un resto en floración. Comenzó la cosecha de los primeros lotes en el departamento General Obligado.



En la delegación Santiago del Estero no se registraron precipitaciones. Continúa la cosecha con rendimientos dispares que se aproximan a los 15 qq/ha.

En la delegación Quimilí, el cultivo tenía mucha intención de siembra, pero la falta de lluvias hizo que gran parte no se pudiera sembrar y que otra parte se sembrara con malas condiciones (en seco) lo que provocó pérdidas de superficie que se destinaron a otros cultivos. Los lotes que sobrevivieron, hoy mejoraron su condición pero no se esperan grandes resultados.



En la delegación Salta, el cultivo se encuentra mayormente llenando bochas. Los más adelantados, coincidentes con los que se implantaron temprano con riego artificial, se encuentran próximos a la maduración fisiológica. La condición por lo general es buena, pero por debajo de lo esperado, dado el marcado déficit hídrico de principios de enero.

## ARROZ



La semana se presentó con mucho calor y algunas tormentas en distintos departamentos de la provincia. Se ha logrado avanzar en la cosecha, llegando a la mitad de la superficie.



En la delegación Rosario del Tala comenzó la trilla en los departamentos Villaguay y San Salvador con rindes, en principio, de 75 qq/ha para el arroz largo fino, con altos porcentajes de grano quebrado por elevadas temperaturas sufridas durante el llenado. El avance de cosecha se estima en un 10%.

Ha comenzado la cosecha de la variedad largo fino en la delegación Paraná. La superficie recolectada hasta el momento es cercana al 27%, con un rendimiento próximo a los 74 qq/ha.



En la delegación Avellaneda, la evolución del cultivo es buena a muy buena en general. Hay un 20%, los tardíos, que tienen algún problema de stand de plantas por la sequía, con algo de malezas. Sigue la cosecha del largo fino, estando en un promedio de 70 qq/ha. También del largo ancho que ronda los 60 qq/ha.

En la delegación Rafaela, continúa la cosecha de arroz largo fino con rendimientos buenos. Se trillaron los primeros lotes de la variedad largo ancho. El cultivo se encuentra en llenado de grano y madurez fisiológica con buen estado sanitario.

## GIRASOL



En la zona de la delegación Bahía Blanca se ha iniciado la cosecha, con un porcentaje cosechado del 20% de la superficie implantada. Los rendimientos son altamente variables, según si el cultivo se realizó en seco o bajo riego, de tal modo los valores oscilan entre los 8 y los 20-22 qq/ha.

Avanza con buen ritmo la cosecha en ámbitos de la delegación Bolívar. La superficie cosechada es del 36% sobre el total implantado y los rendimientos obtenidos se ubican entre los 16 y 30 qq/ha.

En la delegación Bragado, la cosecha se encuentra prácticamente finalizada, con rendimientos que se ubican entre los 20 y 35 qq/ha.

En la zona de la delegación General Madariaga, la cosecha avanza a buen ritmo y ya alcanza, aproximadamente, la mitad de la superficie implantada. Los rendimientos son buenos aunque heterogéneos según la zona y las lluvias recibidas durante el ciclo del cultivo. Los valores en general oscilan entre 15 qq/ha (en áreas continentales) y 35 qq/ha (en áreas costeras) aunque el promedio se encuentra en 24 qq/ha.

En la delegación Junín, la totalidad del cultivo se encuentra en madurez, y la cosecha transcurre sin inconvenientes con un grado de avance del 50%. Los rendimientos finales se estiman por encima de los 35 qq/ha.

En áreas de la delegación La Plata, este cultivo es el que ha logrado una mejor expresión de su potencial, si bien afectado por el estrés hídrico, las pérdidas no son tan elevadas como los restantes cultivos. La cosecha registra un avance del 50%, con rendimientos que se ubican entre los 22 y 26 qq/ha, dependiendo de la zona.

En la delegación Lincoln, el cultivo se encuentra en su totalidad en la etapa de madurez, por lo que la cosecha avanza sin inconvenientes, superando el 40% de la superficie implantada. Ante la buena performance del cultivo los rendimientos y la calidad de grano son buenos, con valores cercanos a los 31 qq/ha.

La cosecha en la delegación Pehuajó se encuentra prácticamente finalizada, restando algunos pocos lotes que poseen humedad por encima del 14%.

Avanza la cosecha en la zona de la delegación Pigüé, con rendimientos que se ubican dentro de los promedios históricos.

En los partidos de Adolfo Alsina y Guaminí, pertenecientes a la delegación Salliqueló, la cosecha avanza normalmente en aquellos lotes de siembra temprana que se encuentran en madurez comercial, mientras que los lotes restantes de siembra más tardía, aún transitan las etapas de finales de llenado de granos. Los rendimientos obtenidos se ubican entre los 25-27 qq/ha. En lo que respecta a los partidos de Pellegrini, Salliqueló y Tres Lomas, el cultivo se encuentra entre

madurez comercial e inicio de la madurez fisiológica (según fecha de siembra), presentando un estado general bueno, con rendimientos máximos obtenidos entre 30-32 qq/ha.

En Tandil la cosecha avanza con lentitud debido a las lluvias ocurridas en las últimas semanas. Los rendimientos son muy dispares con extremos marcados y promedios levemente superiores a los 20 qq/ha.

La ocurrencia de precipitaciones en la zona de Tres Arroyos, demora las labores de cosecha, registrando, hasta la fecha, un avance del 11%.



En la delegación Laboulaye la situación climática ha permitido avanzar rápidamente con la cosecha, encontrándose el 87% ya trillado. Los rindes obtenidos son muy variados oscilando entre los 19 y 28 qq/ha, en función del lote y la ubicación geográfica.

En la delegación Marcos Juárez ya se ha cosechado cerca del 90% del total implantado, Los lotes aún en pie corresponden a siembras tardías o de segunda ocupación.

En la delegación San Francisco, prácticamente la totalidad de la superficie destinada a este cultivo fue cosechada con rendimientos entre los 10 y 20 qq/ha.



En la delegación Rosario del Tala, el avance de la cosecha se estima en 85% aprovechando las buenas condiciones para esta labor. Los rendimientos son muy dispares, de 5 a 16 qq/ha, dadas las características de estrés hídrico y térmico que atravesó el ciclo del cultivo.



En la delegación General Pico, continúan los trabajos de cosecha, los cuales aún no son generalizados, estimándose un avance del 34% de la superficie estimada. Con respecto a los rendimientos, los mismos aún continúan siendo dispares. En el sector este de la región, el rango de mayor frecuencia es de 18 a 23 qq/ha y en el sector oeste, este rango se ubica entre 12 y 18 qq/ha. A campo, se observa una importante la cantidad de lotes con plantas que no superan el metro de altura, particularmente en el sector oeste de la región.

En la zona de la delegación Santa Rosa, se han registrado precipitaciones que demoran los avances en las tareas de cosecha, no obstante se ha podido avanzar hasta alcanzar a la fecha, el 40% de superficie cosechada, principalmente en el departamento Catrilo, que fue el menos favorecido por las precipitaciones de esta semana (10 mm). Este cultivo es el que mejor soportó las

adversas condiciones climáticas y se encuentran en buen estado. Los datos de rendimientos van de 15 a 30 qq/ha. La mayoría se encuentra en R9 (Madurez Comercial), esperando a ser cosechados.



SAN LUIS

Continúa avanzando la cosecha a medida que desciende el grado de humedad del grano. Los rendimientos se ubican por debajo del promedio histórico, siendo la productividad media de 17 qq/ha. Se reportan inconvenientes para la comercialización de la oleaginosa.



SANTA FE

Con la trilla de los últimos lotes en la zona de Venado Tuerto, se da por finalizada la cosecha en toda la provincia, alcanzándose un valor de rinde promedio de unos 16 qq/ha.

## MAÍZ



BUENOS AIRES

Durante esta semana se registraron precipitaciones muy desparejas dentro de la zona de influencia de la delegación Pergamino, las que van desde 5 a 48 mm. Si bien han llegado un poco tarde para los cultivos, hay muchos maíces que están llenando grano favoreciendo a esta etapa.

Los escasos maíces de primera localizados en la delegación Junín están muy próximos a madurez de cosecha. Se pueden ver muy variados escenarios pero en la mayor parte de los casos los rindes llegarán al 50% de un año normal. Dentro de los tardíos podemos encontrar lotes buenos que están en llenado de granos y otros perdidos.

Comenzaron a levantarse los primeros lotes en la delegación Pehuajó con gran disparidad de rendimientos. En Carlos Casares se probaron y dejaron lotes que no superaban los 15 qq/ha, también se reportaron rendimientos de 20-40 qq/ha y los mejores de 80 qq/ha. En muchos casos, pese a que el resultado es negativo, los cosechan para guardar el grano para consumo animal. Los mejores resultados se dieron en Trenque Lauquen con rendimientos promedio de 6,7 qq/ha. En el resto de la delegación aumenta todavía más la disparidad de resultados. Se debe tener en cuenta que las mejores producciones corresponden a las siembras tempranas porque a medida que empiecen a levantarse los materiales tardíos los rendimientos caerán aún más.

En la delegación Bragado, durante la semana, se han registrado algunas precipitaciones de variada intensidad y en forma muy despareja, principalmente en la zona centro y oeste que no han contribuido a la reposición de los perfiles edáficos ni al mejoramiento de los cultivos. El estado de los lotes de maíz, continúa desmejorando, en especial los maíces tardíos y de segunda. Los de primera o siembra temprana del oeste de la delegación (Nueve de Julio, Bragado, y parte de Alberti y Chivilcoy) se encuentran en mejores condiciones por haber recibido alguna precipitación, aunque estas fueron muy variables dependiendo de las zonas. En esta región prosiguió la cosecha de los maíces tempranos, siendo sus rendimientos muy desparejos, según las lluvias. Los maíces de segunda o tardíos, en el oeste de la delegación, han sufrido plenamente el déficit hídrico, encontrándose entre fines de floración y comienzo de llenado. Los maíces ubicados en la zona centro y este (Chivilcoy, Suipacha, Mercedes), tanto los de siembra de primera o temprana como los tardíos y de segunda, se encuentran en un estado malo e irreversible. Se están realizando el corte y confección de rollos / silaje para alimentación animal, como forma de darle un aprovechamiento a los mismos.

Los maíces tempranos de la delegación Veinticinco de mayo ya están en un gran porcentaje en madurez comercial. Los lotes que se han cosechado arrojaron rindes aproximados al 50% del valor de campaña anterior. Los tardíos muestran una heterogeneidad importante en cuanto a condiciones climáticas soportadas, en algunos casos la pérdida es total y algunos lotes muestran un desarrollo vegetativo normal pero es probable que se hayan visto afectados por los calores extremos de las últimas semanas.

En la delegación La Plata, se han registrado lluvias de variada intensidad. Los maíces tempranos presentan gran variabilidad en cuanto a su productividad. En el área norte, la zona de Luján hasta Brandsen y el este, Magdalena y Punta Indio, fueron muy afectados por la falta de precipitaciones y elevadas temperaturas causando un severo estrés hídrico, lo que se tradujo en pérdidas totales de muchos lotes destinándolos a forraje ya sea consumo directo, silaje o rollos. En tanto los tardíos, un gran porcentaje presenta daños por el mismo motivo, que superan el 50% de su potencial de rendimiento, pero se espera que otro porcentaje de los mismos logre alguna mejoría con las últimas lluvias registradas.

En la delegación General Madariaga, en general, si bien las expectativas son menores a años anteriores, se las puede considerar como buenas. Los lotes más adelantados están iniciando la madurez y aquellos sembrados en forma tardía aún están en llenado de granos. Se han comenzado a picar los lotes con destino forrajero.

En la delegación Bolívar las lluvias de la semana fueron muy buenas pero muy desparejas oscilando entre los 12 y los 120 mm. Se está realizando el picado de lotes de maíz con destino ganadero.

En los partidos Adolfo Alsina y Guaminí pertenecientes a la delegación Salliqueló, el estado general del maíz es regular, observándose lotes que han sido afectados por las condiciones climáticas adversas (estrés hídrico, bajas temperaturas tempranas). Según la fecha de siembra atraviesan los finales del llenado y algunos alcanzan el final de su ciclo. Los rendimientos de los primeros lotes cosechados alcanzan máximos de 58-60 qq/ha. En lo que respecta a los partidos de Pellegrini, Salliqueló y Tres Lomas, el cultivo presenta un estado general diverso, con lotes buenos y otros regulares que se pueden ver que han sufrido el estrés producto de las condiciones climáticas de la presente campaña.

En la zona de Pigüé, las lluvias ocurridas llegan tarde ya que los daños por la sequía son irreversibles, disminuyendo el rendimiento potencial en algunos casos a menos de la mitad.

La condición hídrica de los suelos en Tandil es óptima. Continúa el llenado y el inicio de madurez de los maíces más tempranos. Se ha iniciado el picado de los lotes destinados a ensilaje.

También en el área de la delegación Tres Arroyos las precipitaciones registradas (40 a 120 mm) y las temperaturas templadas fueron muy beneficiosas para los cultivos, especialmente los tardíos y de segunda.

En delegación Bahía Blanca se dieron precipitaciones, sobre todo al norte de la misma y no así en el sur donde los registros fueron prácticamente nulos. El cultivo de maíz se encuentra en llenado en grano pastoso, y aquellos lotes sobre riego que eran con destino forraje ya comenzaron a ser picados.



En la delegación Laboulaye, el martes 21 se registraron lluvias que oscilaron entre 15 y 50 mm. Las altas temperaturas de semanas anteriores aceleraron el ciclo del maíz temprano. Es muy diverso el efecto del estrés termo-hídrico en los rindes, esperando que oscilen entre 55 y 60 qq/ha. Los maíces tardíos y de segunda presentan un amplio rango fenológico, pero se puede inferir que el 70% de los lotes se encuentra en la etapa de llenado (R3 y R4).

En la zona de la delegación Marcos Juárez, también se registraron lluvias las que, en muchos casos, llegan tarde para el cultivo. En la zona norte, el 70% de los lotes se destinaron a forraje, picado o pastoreo directo. Continuó la cosecha alcanzando un 16% de avance. La mayor parte de los lotes registran un rinde de 40-50 qq/ha, con algunos que superan los 100 qq/ha. Los maíces tardíos, sembrados en noviembre hasta el 15 de enero, se encuentran en llenado de grano, y sufrieron severos daños por las condiciones de estrés hídrico que lo afectaron, esperándose que las lluvias permitan un buen llenado de los granos. La calidad al momento es mala, con mucho grano verde.

En la zona de Río Cuarto llegaron las lluvias en exceso después de una gran sequía, registrándose entre 130 y 210 mm. Lamentablemente llegan muy tarde. Se estaba por comenzar la cosecha del maíz temprano, pero ahora hay que esperar a que ore.

Los lotes implantados en la delegación San Francisco, en general, se encuentran en grano lechoso y los de siembras tempranas, en pastoso a duro. La escasez de humedad en lo que va del ciclo del cultivo hace estimar que los rendimientos se perfilen por debajo de los estimados en los meses anteriores. Los primeros lotes cosechados entregan rendimientos cercanos a los 30 y 40 qq/ha. Para esta semana continuaron las temperaturas elevadas por encima de los 35°C y en ciertas zonas de la delegación no hubo precipitaciones en los últimos 20 días. En los departamentos San Justo y en menor medida Río Primero, se puede observar daño por estrés térmico e hídrico en los cultivos que en una gran proporción se encuentran en período crítico.

En la delegación Villa María, durante esta semana, se han producido lluvias generales con registro importantes que oscilaron entre los 10 y 115 mm. El cultivo se encuentra en estado de grano lechoso, grano duro y madurez comercial. Hay una gran variedad de condiciones según la zona rural. Hay muchos lotes que se han destinado a reservas forrajeras porque no van a rendir lo esperado. Asimismo hay lotes muy buenos, que seguramente van a presentar buenos rindes pero son la minoría.



El maíz continúa su etapa de crecimiento y diferenciación de hojas, en condiciones dispares como consecuencia de la falta de lluvias y altas temperaturas en la semana.



En la delegación Paraná la cosecha del maíz temprano se encuentra prácticamente terminada. El promedio final de rendimiento se encontraría cercano a 30 qq/ha, concordando con las previsiones que se hicieron a partir del análisis de las condiciones de sequía que atravesó al cultivo a lo largo de su ciclo. Se hace mención a que en la actual campaña se destinó mayor área a consumo animal que en anteriores ciclos. Durante los últimos días se han producido lluvias en la región que han permitido una mejora en la oferta hídrica del suelo, pero que para muchos lotes de segunda resultaron tardías dada la imposibilidad de revertir el daño producido por la sequía y altas temperaturas. Se observa gran variabilidad en la condición del cultivo debido principalmente al amplio periodo de fechas en que se sembró y a la ocurrencia de lluvias desparejas en distintos momentos del ciclo.

En la delegación Rosario del Tala el avance de cosecha de planteos tempranos está en un 85%, con rindes de 27 qq/ha en los mejores casos. En cuanto a los maíces de segunda y tardíos, existe un abanico de estadios fenológicos: de estado vegetativo a llenado de granos. La condición de estrés termo-hídrico es el factor común. La condición es mayoritariamente mala y en varios lotes muy mala. Se registraron lluvias y descenso de temperatura.



En la delegación General Pico, se registraron precipitaciones el día domingo 19/3 en sectores ubicados al sur de la región. El promedio general total fue de 30 mm con valores máximos que no superaron los 45 mm. Con respecto a las temperaturas, durante los 3 primeros días de la semana se registraron sólo tres valores máximos absolutos que superaron los 30°C. Posteriormente, estos registros disminuyeron hasta los 23°C, con valores mínimos absolutos inferiores a 17°C. En este contexto climático, se califica a la humedad del suelo como regular a principio de sequía en toda la región. Las variables climáticas de la semana no inciden en el maíz temprano ya que transcurre la etapa fenológica de madurez comercial. Se han reportado lotes cosechados con rendimientos que no superan los 80 qq/ha. Tampoco para el caso del maíz tardío sembrado durante la primera etapa de su período de siembra, la mejora en las condiciones climáticas lo beneficiarán ya que el mismo transcurre la etapa fenológica final de llenado de grano y una cantidad importante de estos lotes ya alcanzaron su madurez fisiológica. A campo se observa el inicio del secado de plantas en

el sector inferior de las mismas. Continuando con la evaluación de los daños ocasionados por la sequía y bajas temperaturas producidas durante el mes anterior en el sector sur-oeste y norte-este, se concluye que la cantidad de lotes afectados por sequía y bajas temperaturas es significativa en estos sectores. No obstante, sólo se han observado casos puntuales de lotes afectados en su totalidad o en planta entera. En el caso del maíz tardío sembrado durante la segunda etapa de su periodo de siembra, las lluvias del corriente mes sólo favorecieron parcialmente, al desarrollo y crecimiento del cultivo. A campo se observa una cantidad importante de lotes con plantas que poseen espigas de tamaño mínimo, estimando que estos lotes serán utilizados como forraje.

También en la zona de la delegación Santa Rosa se registraron precipitaciones que oscilaron entre los 4 y 84 mm, promediando los 38 mm, los que sumados a los de la semana pasada (45 mm) aliviaron la situación de estrés calórico e hídrico que afectaba al cultivo. Actualmente, los maíces de siembra temprana ya están en R5 (grano pastoso) – R6 (madurez) y perdiendo humedad. Los mismos pasaron su estado de floración en situación de principio de sequía / sequía por lo que ya fueron afectados en su potencial rendimiento. Los primeros maíces de siembra tardía se encontraban entre V12 a Vt al momento de las bajas temperaturas del 18/2, por lo que se estima que los que se encontraban en bajos están afectados en su potencial de rendimiento. Actualmente están entre R3-R4 (llenado de grano), afectados por estrés hídrico y calórico y si bien las lluvias fueron de buen milimetraje y bajó la temperatura, los daños sufridos por las altas temperaturas y falta de agua en plena floración, ya disminuyeron el potencial de rendimiento y su estado es regular. Los últimos sembrados hace más de 74 días, al momento de las bajas temperaturas estaban en etapas V8 a V12, y actualmente están en R2-R3 (llenado de grano) con síntomas de estrés calórico e hídrico por lo que se estima que su potencial de rendimiento ya está afectado, las precipitaciones fueron bienvenidas para que no se siga afectando.



SAN LUIS

Durante la semana se registraron precipitaciones en diferentes sectores de la provincia, con milimetrajes muy variados que fueron desde los 20 a los 200 mm. Cada día que pasa se van evidenciando los daños que provocó la helada del 18/2, observándose que hay lotes totalmente perdidos por la baja temperatura. Hay mucha variabilidad en el estado de los diferentes cultivos debido a la gran heterogeneidad de las precipitaciones.



SANTA FE

En la delegación Avellaneda se registraron precipitaciones en forma de chaparrones en los departamentos General Obligado (0-66 mm), Vera (0-34 mm) y San Javier (0-35 mm), sin registros en el departamento Nueve de Julio, por lo tanto se sigue agravando la situación por sequía en los sectores donde no llovió. Las condiciones de humedad del maíz de primera fueron regulares a críticas según zonas. Su evolución fue mala a muy mala en general. La mayor parte, un 90% de la superficie, se destinó a forraje por este motivo. La evolución del maíz de segunda es mala, las condiciones de estrés hídrico están condicionando al cultivo según zonas a raíz de las irregulares

precipitaciones. Continúa el llenado de granos en los maíces más adelantados, pero con notable pérdida de potencial de rinde.

En la delegación Rafaela continúan cosechándose los lotes destinados a grano, con rindes que fluctúan entre 3 a 25 qq/ha, con máximos de 55 qq/ha en lotes muy puntuales. La superficie destinada a alimentación animal (picado) ha tenido un aumento muy importante respecto a la campaña pasada. El maíz tardío se encuentra, principalmente, en fase vegetativa, con los más adelantados en floración y grano lechoso. Continuaron las extremas temperaturas, baja humedad relativa y el escaso contenido de humedad en el perfil edáfico ocasionando que las condiciones de los cultivos se deterioren y se observen lotes perdidos en su totalidad. El estado regular a malo se generaliza quedando un porcentaje en estado bueno ubicado en zonas puntuales.

En la delegación Cañada de Gómez continuaron cosechándose los primeros lotes de maíz temprano con rindes muy variables, los que oscilaron entre los 5 y 100 qq/ha. En la semana se registraron lluvias abundantes pudiendo beneficiar a los maíces tardíos o de segunda que todavía tienen posibilidades de recuperarse, los que son muy pocos. Se están destinando muchos lotes con bajo potencial de rendimiento a picado para forraje.

Antes del registro de lluvias en la zona de la delegación Casilda se pudo recolectar prácticamente el total del área cubierta con maíces de siembra temprana en función de las altas temperaturas y ausencia de lluvias que permitieron un descenso rápido de la humedad de granos. Los rendimientos obtenidos ponen en evidencia el daño causado por la sequía oscilando entre 20 y 40 qq/ha. También resultó afectada la calidad comercial, con elevada presencia de granos pequeños en función de un mal granado de las espigas. Las precipitaciones recientes ayudan a mejorar la perspectiva productiva de los maíces tardíos que aún se encontraban en fases vegetativas activas sin haber perdido área foliar por sequía y los sucesivos golpes de calor. Si bien no se esperan rendimientos adecuados, las lluvias al menos permitirían recuperar algunos quintales para evitar la pérdida total del cultivo.

En todo el departamento General López (delegación Venado Tuerto), se registraron precipitaciones de 70 mm promedio. Comenzó la cosecha de los maíces sembrados temprano con rendimientos muy bajos, 40-45 qq/ha. Los más tardíos están en la última etapa de llenado y las lluvias vinieron justo para que terminen de llenar bien; de éstos se esperan rendimientos aceptables que podrían promediar los 65 qq/ha.



En la semana no se registraron precipitaciones en la zona de la delegación Quimilí, lo que sumado a las altas temperaturas y a la falta de nubosidad, han provocado que los diferentes cultivos de gruesa hayan resentido sus posibilidades de buenos rindes. Las máximas estuvieron entre 37° a 41°C, mientras que las mínimas entre 23° a 27°C, valores superiores a las medias de la época. Los vientos predominantes fueron del sector norte, lo que además contribuyó a que hubiera una muy baja humedad relativa. La mayor parte de los lotes sintieron estos días sin lluvias y mucho calor. Venían con relativo buen desarrollo, pero alrededor del 20% no tiene buenos nacimientos. Además están en momentos críticos para definir rindes, aproximadamente un 60%-70% está en floración o iniciando llenado de granos. Todos los lotes están retrasados por la falta de lluvias en los momentos de siembra.



En la provincia de Jujuy las lluvias de la semana fueron muy variables, en cuanto a los milímetros precipitados en las distintas zonas, de todas maneras, no llegaron a cubrir la evapotranspiración producto de las altas temperaturas. El cultivo de maíz, dependiendo las zonas y de acuerdo a la cantidad de milímetros precipitados, empieza a ver afectados los rendimientos, estimándose valores muy inferiores a los proyectados al inicio de la campaña.

En la provincia de Salta gran parte de los lotes con maíz atraviesan el período de definición de rendimientos bien provistos de agua por las últimas precipitaciones. La condición de los cultivos es buena, sobre todo de aquellos sembrados a partir de la segunda mitad de enero, ya que por lo general contaron con buenas condiciones de humedad.

En la provincia de Tucumán, en general, el contenido de humedad de los suelos es regular a principio de sequía. La situación se sigue agravando ya que los cultivos están en etapas que definen el potencial de rendimiento y hay muchas situaciones en las que las lluvias llegaron tarde, por lo que los daños ocasionados por la falta de agua son irreversibles, viéndose lotes perdidos.

## MANÍ



En la delegación Lincoln, el cultivo atraviesa las etapas de floración y llenado en condiciones regulares de humedad. Se sigue observando presencia de malezas, principalmente, yuyo colorado.



En la delegación Laboulaye, más del 70% de los lotes se encuentra entre R5 y R6 (llenado de grano); el cultivo mantiene un buen estado general y a la espera de más lluvias. Se observan aislados casos de arañuela.

En la delegación Marcos Juárez, el cultivo se encuentra a surco cerrado y con clavos. Se detecta mucho daño a nivel foliar, pero lo más importante es que a nivel de cajas, las plantas están cargando poco o muy poco. Se esperan mermas en el rendimiento.

En la delegación Villa María, el cultivo se encuentra en plena etapa de llenado de granos, en estado regular, afectado en parte por la helada temprana y por la sequía.



En la delegación Jujuy, el cultivo varía entre los estadios de floración y llenado de caja, en buen estado en general, por la posibilidad de complementar la humedad del perfil con riegos. Aún se esperan rendimientos adecuados para la zona.

En la delegación Salta, el cultivo se encuentra casi en partes iguales entre floración y llenado de granos. Si bien los más atrasados han contado con mejor disponibilidad hídrica, la condición general del cultivo de momento es aceptable.

## POROTO



En la delegación Quimilí, el poroto negro se ha podido sembrar dentro de las previsiones existentes, hay lotes en floración y algunos más avanzados



Finalizó la siembra de las distintas variedades de porotos en la delegación Jujuy. La amplitud en la fecha de siembra se debió a la falta de humedad oportuna al momento de la siembra, lo que prolonga considerablemente la tarea.

Gracias a los nuevos eventos de precipitaciones de la última semana en el norte de la provincia de Salta, se pudo concluir con las labores de siembra de poroto. El cultivo en todas sus variedades se encuentra en buena condición. Los cuadros más adelantados ya alcanzaron la floración.

## SOJA



La soja implantada en la zona de la delegación Bolívar, se encuentra en etapas avanzadas, pero no se ha iniciado la cosecha todavía. De los cultivos estivales es el más afectado por las condiciones de escasez hídrica y elevadas temperaturas. No se detectan síntomas de afección por la helada.

En la zona de Bragado se han registrado algunas precipitaciones durante los últimos días, pero las mismas no contribuyen a la reposición hídrica de los perfiles, ni a la reversión del estado de los cultivos. Las sojas tanto de primera como de segunda, continúan deteriorándose ante la escasez hídrica, y se encuentran en mal estado. En la soja de primera esta situación ha impactado directamente en la etapa de floración, provocando aborto floral, y consecuentemente disminución en la producción de vainas. Se estima que el rendimiento promedio de la oleaginosa se ubique muy por debajo del promedio histórico zonal. Los lotes más afectados son los ubicados en el centro – este de la delegación, presentando pocas vainas lo que impacta directamente en el rendimiento potencial. Los de la zona este de la delegación (Suipacha / Mercedes) que no han recibido lluvias en los últimos 60 días se han secado por lo que se deben considerar como perdidos. La soja de segunda tampoco presenta un buen estado, ya que muchos lotes aún se encuentran en etapas vegetativas. Se observa que algunos presentan manchones de soja seca. Como en el caso de la soja de primera, se estiman muy bajos rendimientos, y muy baja probabilidad de recuperación. En la actualidad, algunos cuadros están siendo destinados a la alimentación animal en forma de pastoreo directo.

En General Madariaga, las sojas de primera están comenzando a amarillar en las más adelantadas, o bien finalizando el llenado. Gracias a las precipitaciones recibidas en este último período, se han recuperado y se observan en buen estado general. Las sojas de segunda, por otra parte, entre floración y llenado de grano en su mayoría, se observan con bajo porte y poco desarrollo foliar.

En la delegación Junín los lotes de soja se presentan muy variados, habiendo lotes buenos, regulares y malos, con una tendencia general a malos, y una importante cantidad de lotes que se considerarán perdidos.

En ámbitos de la delegación La Plata, la mayoría de los lotes de primera ocupación, se encuentran en llenado de granos con una amplia variabilidad productiva, aunque se puede visualizar, por la cantidad de vainas y granos, que la afectación en el potencial de rinde será alta, entre un 40 y 60% según el ambiente de cada lote. En tanto, los sembradíos de segunda ocupación se observan que, en muchos casos, no lograron cubrir el surco ni el rastrojo del cultivo de fina anterior; en el caso de los que sí lo hicieron, se observan amarillentos, estimándose mayores porcentajes de pérdida que en los de primera.

En la delegación Lincoln, si bien se registraron algunas precipitaciones, las mismas fueron de muy escaso milimetraje, y no permitirán revertir el estado del cultivo que continúa deteriorándose. Las sojas de segunda en estado regular y malo, tampoco se recuperarán.

En Pehuajó, la sequía acontecida ha acelerado la senescencia y secado de plantas, adelantando la cosecha. Los primeros lotes cosechados corresponden a aquellos lotes más afectados, por lo que los rendimientos se estiman bajos y en ningún caso superarán los 25 qq/ha. Para el caso de las sojas de segunda, el panorama es pesimista, ya que una importante superficie se da por perdida, evaluándose lote a lote, la posibilidad de cosecha.

En la zona de Pergamino, se han registrado precipitaciones con valores muy heterogéneos, las cuales llegan tarde para los lotes de soja, en la mayoría de los casos.

Al igual que en los casos antes citados, en la zona de Pigüé, también se registraron precipitaciones, que tampoco podrán ser de utilidad para el cultivo que ya se encuentra definido y afectado por la sequía.

En la delegación Salliqueló, en los partidos de Adolfo Alsina y Guaminí, la soja de primera ocupación presenta un estado general bueno. En cuanto a la de segunda ocupación, presenta daños por las inclemencias del clima, pero podría mejorar con las últimas precipitaciones recibidas en la zona. En los partidos de Pellegrini, Salliqueló y Tres Lomas, las sojas de primera y segunda, se presentan en buen estado general.

En Tandil, las sojas de primera han iniciado, en los lotes más tempranos, la etapa de madurez mientras que la mayoría ha alcanzado el tamaño máximo de semilla. Las de segunda, las más avanzadas ya en fructificación y las más demoradas aún en floración.

Nuevamente se han registrado importantes precipitaciones en la zona de la delegación Tres Arroyos, impactando positivamente en los cultivos de siembra tardía y de segunda ocupación.



En la delegación Laboulaye, la mayoría de los lotes de soja de primera se encuentran en R7, y algunos madurados anticipadamente con buena cantidad de vainas pero con menor tamaño de semilla. Las sojas de segunda se encuentran en plena floración, mientras que las tardías de primera están iniciando el llenado de los granos. Al igual que en las tempranas se observan muchos casos en que los ciclos se aceleraron por efecto del calor.

En la delegación Marcos Juárez, se han registrado precipitaciones bastante variables, tanto en la ubicación como en los milimetrajés. En la mayoría de los casos, las mismas ocurren tarde para el cultivo, y en todo caso, podrían contribuir a mejorar la calidad y obtener mayor peso del grano. La zona norte y oeste de la delegación, presenta la mayoría de los lotes de primera perdidos. La zona central es la que mantiene los mejores cuadros, si bien afectados, teniendo en cuenta la aptitud de los suelos. La zona sur presenta lotes con estado general variable. En general el cultivo se encuentra en R6-R7 y R8. Los primeros lotes que se trillaron presentaron rendimientos promedio entre 15-20 qq/ha con pisos de 8 qq/ha y picos de 35 qq/ha.

En la delegación Río Cuarto ocurrieron abundantes precipitaciones que no aportan al estado del cultivo, sino que complican la situación, ya que demoran la cosecha que estaba planificada.

En la delegación San Francisco el cultivo, en general, se encuentra entre R5 y R7, ingresando en la etapa de madurez. Durante la semana continuaron las elevadas temperaturas con ausencia

de precipitaciones. En los departamentos San Justo y en menor medida Río Primero, se puede observar daño por estrés térmico e hídrico en los cultivos.

En la delegación Villa María, en general las sojas no están en buenas condiciones, se encuentran muy manchoneadas, afectadas por la sequía y altas temperaturas. La etapa fenológica preponderante es de llenado de granos y algunos lotes están entrando en madurez. Hay algunas zonas rurales en donde están en buen estado, pero no es lo general.



En el ámbito de la delegación Charata, la soja comienza su fase crítica de diferenciación de vainas y comienzo de llenado. La falta de precipitaciones y altas temperaturas condiciona el desarrollo de granos que hasta el momento es afectada por dichas condiciones. El estado del cultivo es dispar, observándose lotes buenos a malos según el recurso hídrico como factor limitante más importante y determinante en los resultados finales.

El cultivo implantado en la zona de la delegación Roque Sáenz Peña presenta síntomas por efecto de las elevadas temperaturas y la ausencia prolongada de precipitaciones al menos en las horas de alta insolación. Los mismos se desarrollan en etapas vegetativas a plena floración en condiciones generales regulares a buenas según las zonas.



Durante los últimos días se han producido lluvias en la región comprendida por la delegación Paraná, que han mejorado la oferta de agua en el perfil edáfico. La soja de primera se encuentra en etapas de llenado en su mayoría y la de segunda y tardía se encuentran entre fines de periodos vegetativos y comienzo de floración, con algunos lotes más adelantados en comienzo de llenado. Estas lluvias pueden resultar muy beneficiosas para muchos lotes, deteniendo la caída del rendimiento potencial del cultivo. De todas maneras, el escenario de sequía por el que transcurrió el cultivo ha dejado muchos lotes perdidos, tanto de primera como de segunda, además de una merma importante en el promedio final de rendimiento.

En la delegación Rosario del Tala han descendido las temperaturas y ocurrieron precipitaciones de variada intensidad, que en muchos casos son tardías para el aprovechamiento del cultivo. En el caso de la soja de primera, aquellos lotes que conservaron suficiente superficie foliar podrían aprovechar las lluvias y mejorar su performance. Lotes tardíos que estén en formación de vainas (R3), serían los que tienen más posibilidades. La mayor parte de la producción pasó de condición "regular" a "mala". Un 10% de los lotes podrían ser destinados a forraje o abandonados. Poco volumen de cosecha estimado, con presencia de granos verdes y chuzos. Las sojas de segunda, presentan lotes enmalezados y ralos, con plantas de unos 20 cm de altura, y serían destinados a forraje o abandonados, siendo, aproximadamente, un 40% del total. Los rindes potenciales estarían en los 6 - 9 qq/ha.



En la delegación General Pico, la soja de primera transcurre las etapas fenológicas de comienzo de formación de semillas y tamaño máximo de semilla. En el sector norte de la región se observa una cantidad importante de lotes que transcurre la etapa de comienzo de maduración y lotes puntuales que ya transcurren la etapa de plena madurez. Los efectos adversos producidos por la sequía y las bajas temperaturas registradas al promediar el mes anterior, afectaron a una cantidad importante de lotes. No obstante, los casos de afectación de la totalidad del lote o de planta entera son puntuales. En el sector norte-este de la región, el sector de mayor producción en la provincia, se han reportado casos de lotes con plantas que no superan los 30 - 40 cm de altura que ya transcurren la etapa de plena madurez y con rendimientos estimados que no superan los 5 qq/ha. Es posible que estos lotes no sean cosechados. Asimismo, se han reportado casos de lotes que poseen una altura plantas y follaje adecuado que poseen una cantidad mínima o nula de vainas. Estos lotes habrían sido destinados a rollos para forraje. En el caso de la soja de segunda, la sequía y bajas temperaturas afectaron severamente al cultivo que transcurría la etapa de comienzo a plena floración. Posteriormente, las lluvias del corriente mes sólo favorecieron parcialmente al desarrollo y crecimiento del cultivo. A campo se observa una cantidad importante de estos lotes cuyo follaje aún no ha cubierto los entresurcos, casos extremos de lotes con nula o baja cobertura de plantas o lotes con plantas que ya presentan secado de su follaje.

En la delegación Santa Rosa se registraron precipitaciones que promediaron los 38 mm, y que sumados a los de la semana pasada, contribuyen a disminuir los efectos de las altas temperaturas y la escasez hídrica, que incidieron negativamente en el estado del cultivo, pero que no revierten las mermas ocasionadas previamente. Los primeros lotes sembrados se encuentran en R6, con síntomas de estrés hídrico y calórico estando afectado su potencial de rendimiento, al igual que aquellos que se encontraban en los bajos y sufrieron los registros de temperaturas bajo cero el 18/2. Las sojas de segunda y de siembra tardía, se encuentran en R4 - R5, presentando síntomas de estrés hídrico y calórico, y ya afectadas en su potencial de rendimiento.



En la delegación Avellaneda, una gran parte de la superficie se vio afectado por la sequía, o escasez hídrica. El estado del cultivo varía según las zonas, debido a la irregularidad de las precipitaciones, pero en general está regular a muy malo. Varios lotes han perdido potencial de rendimiento debido a la disminución del stand de plantas por estrés hídrico, y poco desarrollo a su vez. Actualmente la situación se ve agravada porque el cultivo entró en etapa reproductiva con situación de principio o sequía, directamente. Se observan malezas por baja cobertura del entresurco. Se espera, además, una pérdida de superficie cosechada del orden del 30 al 70%.

En la delegación Casilda, el día lunes comenzó a llover en algunas zonas con volúmenes importantes, factor que colabora para detener la pérdida de área y ponerles un piso a los rendimientos probables. No obstante, y por lo tardío del evento, no se modificará sustancialmente

el comportamiento del cultivo de primera ocupación, ya que buena parte del mismo se halla cerca de su madurez, en tanto que los cuadros más atrasados podrían recuperar algo en el ítem tamaño y peso de granos pero difícilmente se modifique el escaso número de vainas. Los primeros planteos cosechados confirmaron los pobres rendimientos estimados, con promedios de 12 qq/ha, y con una calidad de producción que remite alta presencia de granos verdes, chuzos y deformados. En el caso de la soja de segunda, debido al estrés hídrico y a las elevadísimas temperaturas ya no se diferencian áreas destacables por variantes de manejo o por historia del lote y cultivo antecesor. Más de la mitad de la superficie sembrada se da por perdida y los cuadros que se cosechen van a deparar rendimientos exiguos, del orden de los 5 qq/ha como promedio. Las precipitaciones actuales sólo ayudan a mejorar la humedad edáfica pensando en el cultivo posterior.

En la delegación Cañada de Gómez, muchos lotes de soja de primera se encuentran en senescencia, adelantados por efecto de las altas temperaturas ocurridas los días previos. Los primeros lotes cosechados a modo de prueba, han arrojado mucho grano verde por efecto de la muerte prematura de plantas. Se estiman rendimientos que promediarían los 15 qq/ha. En el caso de las sojas de segunda, se estiman perdidos la mayoría de los lotes. La evaluación de la posibilidad de recuperación posterior a las precipitaciones aún no se ha realizado, aunque se estima que el estado es irreversible.

En la delegación Rafaela, los cultivos de soja de primera, se encuentran en estadios R4 los más atrasados a R6-7 los más avanzados. Las temperaturas extremas y la falta de disponibilidad hídrica ocasionan un deterioro marcado de los cultivos. Se observa una gran irregularidad en la condición de los mismos, existiendo lotes buenos y muy buenos como así también regulares, malos y hasta perdidos en su totalidad dependiendo, principalmente, de las precipitaciones y del estado fenológico al momento de la ocurrencia de estas junto a la historia de los lotes. Sanitariamente hay daño ocasionado por trips y enfermedades de fin de ciclo. Para las sojas de segunda, las extremas temperaturas y la escasez de humedad en el perfil continuaron provocando que se deterioren aún más los lotes, por lo que gran cantidad de estos se darán por perdidos y otros fueron pastoreados directamente o picados para consumo animal. Un porcentaje menor se encuentra en condiciones buenas, mientras que la mayoría está en condición regular a mala. Se observan plantas de baja estatura, senescencia de hojas, aborto de vainas y mayor presencia de malezas. Sanitariamente también se observa daño ocasionado por trips y enfermedades de fin de ciclo.

En la delegación Venado Tuerto, se ha iniciado la cosecha de los lotes secos, con rendimientos muy bajos, mientras que en los restantes se estima la cosecha para los próximos días. Las sojas de segunda se encuentran llegando al final de la etapa R5 y comienzo de R6; las lluvias ayudarán en la etapa final del llenado. Los rendimientos esperados serán muy bajos.



Sin registros pluviométricos durante la semana informada, se incrementa diariamente el deterioro de los cultivos implantados, disminuyendo progresivamente la potencialidad del rendimiento final.



En Jujuy, las lluvias de la semana fueron muy variables en cuanto a los milímetros registrados en las distintas zonas, de todas maneras, no llegaron a cubrir la evapotranspiración producto de las altas temperaturas. Los lotes más avanzados se encuentran en la etapa de llenado de granos, con rendimientos proyectados de 15 qq/ha, producto de las precipitaciones insuficientes en estas etapas críticas.

En la delegación Salta, el cultivo se encuentra mayormente, en etapas de llenado de grano, estando los más avanzados iniciando la maduración, y los más atrasados aún no terminan de atravesar la floración. La condición de la oleaginosa sigue manteniéndose entre buena y regular. Las últimas precipitaciones permitieron una leve recuperación en algunos lotes que venían sufriendo la falta de humedad.

## SORGO



Los lotes de sorgo se encuentran entre las etapas de floración a llenado de granos los más adelantados. Las condiciones de estrés hídrico afectaron al cultivo, el cual presenta menor desarrollo esperándose una merma en el rendimiento, aunque demuestra mejores condiciones ante la situación en comparación con otros cultivos. La mayoría de los lotes de sorgo tendrán como destino el forrajero, en forma de pastoreo directo, o de reserva (rollos). Se observan ataques de pulgón amarillo.



En la delegación Laboulaye, la mitad de la superficie está iniciando la etapa de llenado (Estado 7) presentando un estado variable según la condición de zona o lote. El estrés termo-hídrico afectará los rindes esperados al comienzo de la campaña.

En la zona de la delegación Marcos Juárez el cultivo está en etapas de panoja y llenado. La condición es variable dependiendo de la zona y calidad del lote, pero, en general, se mantiene con buenas expectativas.

En la delegación San Francisco el cultivo, en general, se encuentra en pleno llenado de grano con algunos lotes puntuales aún en floración. Continúan siendo picados cuadros de siembras tempranas con destino a forraje para su ensilado.



Los lotes implantados en la zona de Rosario del Tala se encuentran en etapas fenológicas muy variadas, desde panoja embuchada a llenado de grano. Con perspectivas de rendimientos pobres de 18 qq/ha, aproximadamente, se comenzaron a elaborar rollos en lotes que originalmente estaban destinados a grano. La condición del cultivo es, mayoritariamente, regular a mala.



En la delegación Santa Rosa el cultivo se encuentra en llenado de granos. Los registros de precipitaciones de esta semana, sumados a los de la semana pasada aliviaron la situación de estrés calórico e hídrico que lo estaba afectando.



En la delegación Avellaneda se estima una superficie sembrada con este cultivo mucho menor que la del año pasado, estimándose en un 30% a 50% menos. Su estado es regular (zonas con escasas precipitaciones) a bueno. Comparativamente, hasta ahora, se encuentra en mejores condiciones que el cultivo de soja, por ejemplo. Los lotes que están llenando grano tendrán significativas pérdidas de rendimiento.

Los sorgos de la delegación Rafaela se encuentran, en parte, con su desarrollo detenido producto de la sequía y, en crecimiento activo con baja tasa de desarrollo en floración y llenado de grano. Su condición es irregular en las distintas regiones, existen lotes buenos a regulares en proporción similar a los diagnosticados como malos. Se comenzaron a picar con destino a consumo animal aquellos lotes que se consideraban perdidos o con muy bajas estimaciones de rinde.

En la delegación Cañada de Gómez los lotes se encuentran en etapa de llenado de grano en su totalidad. Continúa realizándose aplicaciones para pulgón amarillo.

En la delegación Casilda, en los próximos días y después de que los suelos recuperen la transitabilidad post lluvias, se daría comienzo a la cosecha de los primeros lotes. Se esperan rendimientos de 20 a 40 qq/ha de promedio que expresan los efectos nocivos conjuntos de sequía, calor y pulgones.



El sorgo granífero se encuentra en etapas que van desde crecimiento vegetativo hasta llenado de granos. La condición de los lotes por lo general es buena, en especial la de aquellos planteos sembrados más tarde por contar con mejor situación hídrica en el perfil del suelo.





### AVANCE DE LA COSECHA DE ARROZ

CAMPAÑA: 2022/2023 (\*)

DELEGACIÓN		ÁREA SEMBRADA <i>Hectáreas</i>	16/02	23/02	02/03	09/03	16/03	23/03
			%	%	%	%	%	%
CORRIENTES	LA	8.200					15	22
	LF	83.300			10	25	43	52
<b>T. CORRIENTES</b>		<b>91.500</b>			<b>9</b>	<b>23</b>	<b>40</b>	<b>49</b>
PARANA	LA	2.200						
	LF	22.640						27
T. PARANÁ		24.840						25
R. DEL TALA	LA	2.000						10
	LF	26.500						10
T. R.DEL TALA		28.500						10
<b>T. ENTRE RÍOS</b>		<b>53.340</b>						<b>17</b>
FORMOSA	LA	14.300					10	50
	LF	14.300					10	50
<b>T. FORMOSA</b>		<b>14.300</b>					<b>10</b>	<b>50</b>
AVELLANEDA	LA	1.400					10	30
	LF	14.000		15	15	15	50	60
T. AVELLANEDA		15.400		14	14	14	46	57
RAFAELA	LA	230						
	LF	13.000				10	25	40
T. RAFAELA		13.230				10	25	39
<b>T. SANTA FE</b>		<b>28.630</b>				<b>12</b>	<b>36</b>	<b>49</b>
TOTAL PAÍS	LA	14.030					10	17
	LF	173.740		1	6	13	27	42
<b>TOTAL PAÍS</b>		<b>187.770</b>		<b>1</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>26</b>	<b>40</b>
			22/23					
			21/22					
				13	30	39	47	54

(\*) Cifras Provisorias

## AVANCE DE LA COSECHA DE GIRASOL

CAMPAÑA: 2022/2023 (\*)

DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA <i>Hectáreas</i>	16/02	23/02	02/03	09/03	16/03	23/03
		%	%	%	%	%	%
Bahía Blanca	3.900						20
Bolívar	92.500			2	28	31	36
Bragado	8.200				20	50	100
General Madariaga	81.500					11	50
Junín	3.930						50
La Plata	12.000			1	12	32	50
Lincoln	30.000				1	9	43
Pehuajó	85.100			10	22	77	90
Pergamino	2.410						
Pigüé	100.000					30	50
Salliqueló	160.000				2	8	18
Tandil	302.000				2	17	53
Tres Arroyos	308.668					1	11
25 de Mayo	48.061					52	84
<b>BUENOS AIRES</b>							
	22/23	1.238.269		1	4	19	40
	21/22	1.131.896		0,1	2	17	50
Laboulaye	71.600					35	87
Marcos Juárez	22.200		3	7	80	89	89
Río Cuarto	10.500				7	20	100
San Francisco	15.960	75	95	99	99	99	99
Villa María	5.000						49
<b>CÓRDOBA</b>							
	22/23	125.260	9	12	14	29	50
	21/22	95.937	2	7	18	39	49
Paraná	10.640	100	100	100	100	100	100
Rosario del Tala	5.400	45	55	60	73	80	85
<b>ENTRE RÍOS</b>							
	22/23	16.040	82	87	88	92	94
	21/22	13.600	70	91	97	98	100
General Pico	161.300			4	13	24	34
Santa Rosa	130.000			4	4	9	40
<b>LA PAMPA</b>							
	22/23	291.300		0	4	9	17
	21/22	208.914		2	2	7	24
Avellaneda	173.000	100	100	100	100	100	100
Cañada de Gómez	12.000	70	80	85	95	100	100
Casilda	1.400		100	100	100	100	100
Rafaela	179.740	86	96	99	100	100	100
Venado Tuerto	1.500				45	80	100
<b>SANTA FE</b>							
	22/23	367.640	91	97	98	100	100
	21/22	226.370	94	98	99	99	100
CATAMARCA	50						
CORRIENTES	700	100	100	100	100	100	100
CHACO (Charata)	106.375	100	100	100	100	100	100
CHACO (Pcia. R. S. Peña)	87.650	100	100	100	100	100	100
FORMOSA	3.100					100	100
JUJUY	0						
MISIONES	0						
SALTA	1.375						
SAN LUIS	93.500			2	9	26	39
STGO. ESTERO	0						
STGO. ESTERO (Quimilí)	9.320	100	100	100	100	100	100
TUCUMÁN	100						
<b>TOTAL PAÍS</b>							
	22/23	2.340.679	24	25	26	30	41
	21/22	1.968.907	23	24	25	28	39

(\*) Cifras Provisorias

**AVANCE DE LA COSECHA DE MAIZ**  
CAMPAÑA: 2022/2023 (\*)

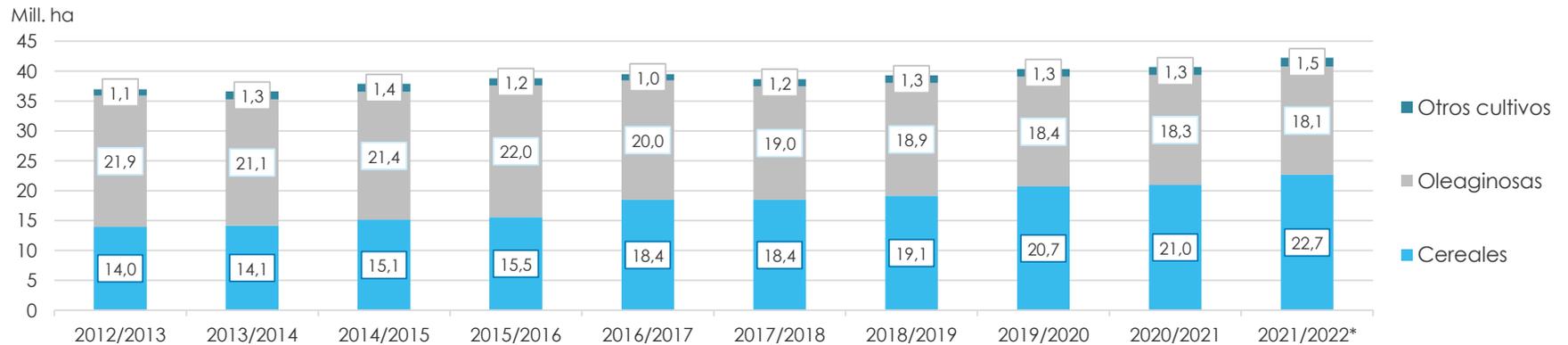
DELEGACIÓN	ÁREA SEMBRADA <i>Hectáreas</i>	16/02	23/02	02/03	09/03	16/03	23/03	
		%	%	%	%	%	%	
Bahía Blanca	17.900							
Bolívar	244.400					6	15	
Bragado	173.000				10	15	20	
General Madariaga	122.900							
Junín	213.000							
La Plata	34.550						3	
Lincoln	317.000							
Pehuajó	379.500						5	
Pergamino	206.600							
Pigüé	123.000							
Salliqueló	250.000						10	
Tandil	315.000							
Tres Arroyos	311.786							
25 de Mayo	183.107							
<b>BUENOS AIRES</b>								
	22/23	2.891.743			1	2	4	
	21/22	2.950.705			1	3	5	
Laboulaye	467.073							
Marcos Juárez	525.000					12	16	
Río Cuarto	734.400						1	
San Francisco	763.997			0,4	1	1	2	
Villa María	564.000							
<b>CÓRDOBA</b>								
	22/23	3.054.470	0	0,1	0,2	2	3	
	21/22	3.147.820	0,2	0,3	0,3	3	7	
Paraná	139.800	17	36	68	81	88	88	
Rosario del Tala	380.500	27	32	37	49	59	64	
<b>ENTRE RÍOS</b>								
	22/23	520.300	24	33	47	60	72	
	21/22	517.100	13	34	63	67	83	
General Pico	449.200						4	
Santa Rosa	220.000							
<b>LA PAMPA</b>								
	22/23	669.200					3	
	21/22	718.500					4	
Avellaneda	138.500	1	1	1	1	1	1	
Cañada de Gómez	272.000						5	
Casilda	198.400					3	20	
Rafaela	409.000			5	53	64	69	
Venado Tuerto	195.000						22	
<b>SANTA FE</b>								
	22/23	1.212.900	0,1	0,1	1	11	14	24
	21/22	1.289.094	5	11	14	21	33	43
CATAMARCA	18.200							
CORRIENTES	11.000	100	100	100	100	100	100	
CHACO (Charata)	128.200							
CHACO (Pcia. R. S. Peña)	150.610							
FORMOSA	46.100							
JUJUY	8.808							
MISIONES	34.304							
SALTA	330.400							
SAN LUIS	439.000							
STGO. ESTERO	167.000							
STGO. ESTERO (Quimilí)	580.700							
TUCUMÁN	87.470							
<b>TOTAL PAÍS</b>								
	22/23	10.350.405	1	2	2	4	6	8
	21/22	10.670.126	1	3	5	6	9	13

(\*) Cifras Provisorias

**ÁREA SEMBRADA DE GRANOS Y ALGODÓN DE LA REPÚBLICA ARGENTINA (en Ha)**  
 CAMPAÑAS 2012/2013- 2021/2022 (\*)

CULTIVOS	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022*
ALPISTE	14.000	28.000	26.000	19.000	32.000	15.000	27.000	15.000	30.270	27.500
ARROZ	233.000	243.000	239.000	215.000	206.000	202.000	195.000	185.000	200.000	205.000
AVENA	1.224.000	1.460.000	1.340.000	1.329.000	1.350.000	1.151.000	1.364.000	1.485.000	1.405.500	1.482.890
CEBADA	1.876.000	1.342.000	1.082.000	1.514.000	980.000	1.020.000	1.353.100	1.277.000	1.237.000	1.635.620
CENTENO	163.000	310.000	319.000	332.000	307.000	323.000	345.000	726.000	668.000	919.730
MAIZ	6.100.000	6.100.000	6.000.000	6.900.000	8.480.000	9.140.000	9.000.000	9.500.000	9.750.000	10.670.000
MIJO	41.300	16.000	11.000	13.000	6.940	6.380	8.000	11.000	17.000	22.700
SORGO GRANIFERO	1.158.000	997.000	840.000	843.000	728.000	640.000	530.000	520.000	980.000	943.150
TRIGO	3.160.000	3.650.000	5.260.000	4.380.000	6.360.000	5.930.000	6.290.000	6.950.000	6.700.000	6.750.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>13.969.300</b>	<b>14.146.000</b>	<b>15.117.000</b>	<b>15.545.000</b>	<b>18.449.940</b>	<b>18.427.380</b>	<b>19.112.100</b>	<b>20.669.000</b>	<b>20.987.770</b>	<b>22.656.590</b>
CARTAMO	119.000	9.000	44.000	80.000	26.000	35.000	28.650	27.000	6.000	5.150
COLZA	93.000	72.000	56.000	37.000	25.000	18.300	18.700	16.600	19.000	25.800
GIRASOL	1.660.000	1.300.000	1.465.000	1.435.000	1.860.000	1.704.000	1.826.000	1.400.000	1.628.000	1.969.000
LINO	15.000	18.000	15.000	17.000	13.000	12.400	14.200	9.000	14.200	11.000
SOJA	20.000.000	19.700.000	19.790.000	20.479.000	18.057.000	17.260.000	17.000.000	16.900.000	16.650.000	16.094.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>21.887.000</b>	<b>21.099.000</b>	<b>21.370.000</b>	<b>22.048.000</b>	<b>19.981.000</b>	<b>19.029.700</b>	<b>18.887.550</b>	<b>18.352.600</b>	<b>18.317.200</b>	<b>18.104.950</b>
ALGODON	411.000	552.000	524.000	406.000	253.000	327.000	441.000	450.000	415.000	504.000
MANI	418.000	412.000	425.500	370.000	364.000	452.000	389.000	370.000	410.000	417.000
POROTO	277.000	352.000	438.000	377.000	424.000	418.000	421.000	490.000	520.000	532.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.106.000</b>	<b>1.316.000</b>	<b>1.387.500</b>	<b>1.153.000</b>	<b>1.041.000</b>	<b>1.197.000</b>	<b>1.251.000</b>	<b>1.310.000</b>	<b>1.345.000</b>	<b>1.453.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>36.962.300</b>	<b>36.561.000</b>	<b>37.874.500</b>	<b>38.746.000</b>	<b>39.471.940</b>	<b>38.654.080</b>	<b>39.250.650</b>	<b>40.331.600</b>	<b>40.649.970</b>	<b>42.214.540</b>

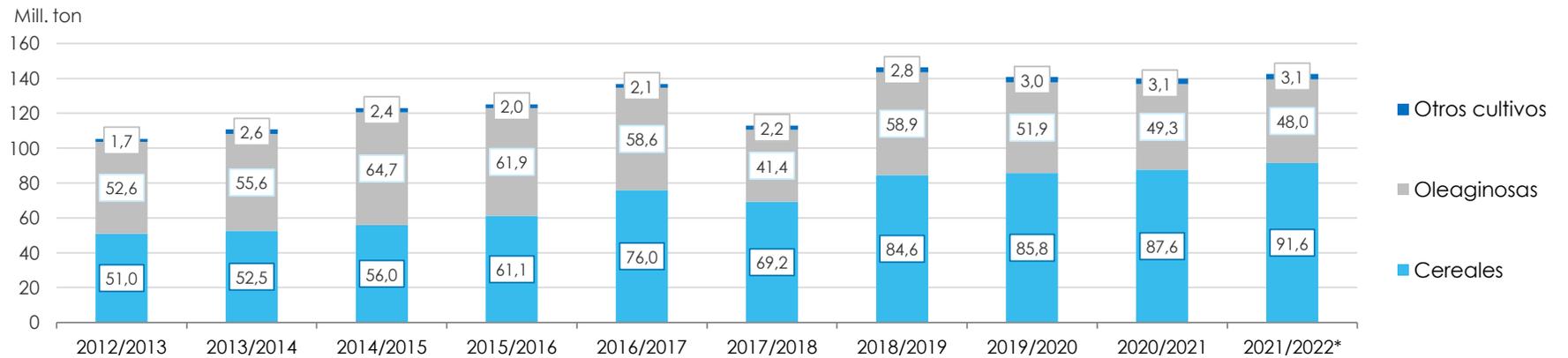
(\*) Cifras Provisorias



**VOLUMENES DE PRODUCCIÓN DE GRANOS Y ALGODÓN** (en Ton)  
CAMPAÑAS 2012/2013- 2021/2022 (\*)

CULTIVOS	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022*
ALPISTE	18.000	53.000	32.000	29.000	44.000	22.000	41.000	20.500	44.300	36.100
ARROZ	1.560.000	1.580.000	1.560.000	1.400.000	1.330.000	1.368.000	1.190.000	1.220.000	1.450.000	1.215.000
AVENA	496.000	445.000	525.000	553.000	785.000	492.000	572.000	600.000	507.000	723.150
CEBADA	5.170.000	4.730.000	2.920.000	4.950.000	3.300.000	3.740.000	4.637.000	3.612.800	4.036.100	5.279.600
CENTENO	40.000	52.000	97.000	61.000	79.000	86.000	87.000	221.000	136.000	225.510
MAIZ	32.100.000	33.000.000	33.800.000	39.800.000	49.500.000	43.460.000	57.000.000	58.500.000	60.500.000	59.037.000
MIJO	11.200	3.000	4.640	6.870	5.330	2.250	4.000	5.400	9.500	9.400
SORGO GRANIFERO	3.600.000	3.470.000	3.100.000	3.030.000	2.530.000	1.560.000	1.600.000	1.850.000	3.300.000	2.883.000
TRIGO	8.000.000	9.200.000	13.930.000	11.300.000	18.390.000	18.500.000	19.460.000	19.770.000	17.600.000	22.150.000
<b>Subtotal Cereales</b>	<b>50.995.200</b>	<b>52.533.000</b>	<b>55.968.640</b>	<b>61.129.870</b>	<b>75.963.330</b>	<b>69.230.250</b>	<b>84.591.000</b>	<b>85.799.700</b>	<b>87.582.900</b>	<b>91.558.760</b>
CARTAMO	50.000	3.000	29.000	52.000	18.000	28.000	24.000	22.500	4.300	2.790
COLZA	128.000	112.000	105.000	67.000	50.000	35.000	40.000	32.500	17.900	52.900
GIRASOL	3.100.000	2.060.000	3.160.000	3.000.000	3.550.000	3.540.000	3.500.000	2.850.000	3.250.000	4.050.300
LINO	17.000	20.000	17.000	20.000	17.000	14.000	19.500	9.950	19.500	12.360
SOJA	49.300.000	53.400.000	61.400.000	58.800.000	55.000.000	37.790.000	55.300.000	49.000.000	46.000.000	43.860.000
<b>Subtotal Oleaginosas</b>	<b>52.595.000</b>	<b>55.595.000</b>	<b>64.711.000</b>	<b>61.939.000</b>	<b>58.635.000</b>	<b>41.407.000</b>	<b>58.883.500</b>	<b>51.914.950</b>	<b>49.291.700</b>	<b>47.978.350</b>
ALGODON	543.000	1.019.000	795.000	670.000	616.000	814.000	873.000	1.100.000	1.040.000	1.080.000
MANI	1.026.000	1.170.000	1.000.000	1.000.000	1.080.000	921.000	1.337.000	1.300.000	1.270.000	1.342.000
POROTO	95.700	430.000	600.000	370.000	414.000	473.000	579.000	630.000	750.000	661.000
<b>Subtotal Otros Cultivos</b>	<b>1.664.700</b>	<b>2.619.000</b>	<b>2.395.000</b>	<b>2.040.000</b>	<b>2.110.000</b>	<b>2.208.000</b>	<b>2.789.000</b>	<b>3.030.000</b>	<b>3.060.000</b>	<b>3.083.000</b>
<b>TOTAL</b>	<b>105.254.900</b>	<b>110.747.000</b>	<b>123.074.640</b>	<b>125.108.870</b>	<b>136.708.330</b>	<b>112.845.250</b>	<b>146.263.500</b>	<b>140.744.650</b>	<b>139.934.600</b>	<b>142.620.110</b>

(\*) Cifras Provisorias



**PRODUCCIÓN DE CULTIVOS EN LA REPÚBLICA ARGENTINA**  
**CAMPAÑA 2021/2022 (\*)**

CULTIVOS	ÁREA	ÁREA NO	ÁREA	%	RENDIMIENTO	PRODUCCIÓN
	SEMBRADA	COSECHADA	COSECHADA		qq/ha	Miles ton
	Miles ha	Miles ha	Miles ha		(3)	(2)*(3)/10
	(1)		(2)	(2)/(1)		
ALPISTE	28	0	28	100	13,0	36
ARROZ	205	19	186	91	65,4	1.216
AVENA	1.483	1.134	349	24	20,7	723
CEBADA	1.636	300	1.336	82	39,5	5.280
CENTENO	920	804	116	13	19,4	225
MAÍZ	10.670	1.902	8.768	82	67,3	59.037
MIJO	23	17	6	26	15,7	9
SORGO GRANIFERO	943	243	700	74	41,2	2.883
TRIGO	6.750	202	6.548	97	33,8	22.150
Subtotal Cereales	22.658	4.621	18.037	80	-	91.560
CÁRTAMO	5	0	5	100	6,0	3
COLZA	26	0	26	100	20,4	53
GIRASOL	1.969	10	1.959	99	20,7	4.050
LINO	11	0	11	100	11,2	12
SOJA	16.094	220	15.874	99	27,6	43.860
Subtotal Oleaginosas	18.105	230	17.875	99	-	47.978
ALGODÓN	504	25	479	95	22,5	1.080
MANÍ	417	10	407	99	32,9	1.340
POROTOS	532	1	531	99	12,4	661
<b>TOTAL PAÍS</b>	<b>42.216</b>	<b>4.887</b>	<b>37.329</b>	<b>88</b>	<b>-</b>	<b>142.619</b>

(\*) Cifras Provisorias

## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 16/03/2023 al 22/03/2023

PROVINCIA	DELEGACIÓN	GIRASOL									
		Estadio Fenológico					Estado General				Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	-	-	-	100	-	75	25	-	A/PS
	BOLÍVAR	-	-	-	22	78	-	70	30	-	A
	BRAGADO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	2	98	-	58	36	6	R
	JUNÍN	-	-	-	80	20	-	-	-	-	R/PS
	LA PLATA	-	-	-	30	70	-	100	-	-	R
	LINCOLN	-	-	-	2	98	-	93	7	-	R
	PEHUAJÓ	-	-	-	-	100	44	56	-	-	A/R/PS
	PERGAMINO	-	-	-	100	-	-	100	-	-	A/PS
	PIGÜÉ	-	-	-	-	100	-	50	50	-	A/PS/S
	SALLIQUELÓ	-	-	-	3	97	-	54	46	1	A/R
	TANDIL	-	-	-	-	100	-	76	24	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	1	51	48	-	63	37	-	A
25 DE MAYO	-	-	-	-	100	-	80	15	5	S	
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	-	-	-	100	25	52	17	6	A
	MARCOS JUÁREZ	-	-	-	2	98	-	43	40	17	R/PS
	RÍO CUARTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	SAN FRANCISCO	-	-	-	-	100	-	99	1	-	A/R
	VILLA MARÍA	-	-	-	-	100	-	78	22	-	A/R
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROSARIO DEL TALA	-	-	-	15	85	-	-	48	52	S
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	-	-	100	-	47	33	20	A/R/PS
	SANTA ROSA	-	-	-	10	90	-	100	-	-	R/PS/S
SANTA FE	AVELLANEDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CAÑADA de GÓMEZ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	CASILDA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	RAFAELA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	VENADO TUERTO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	30	70	-	-	-	100	-	R
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SALTA	SALTA	-	-	5	95	-	-	89	11	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	-	32	68	-	100	-	-	A
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	QUIMILÍ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-	85	15	-	-	-	100	-	PS

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

Estado general: MB: Muy Bueno, B: Bueno, R: Regular, M: Malo.

Humedad: A: Adecuada, R: Regular, E: Exceso, I: Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C: Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(\* ) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.

## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 16/03/2023 al 22/03/2023

al 01/02/2023	DELEGACIÓN	MAIZ									
		Estadio Fenológico					Estado General				Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	
BUENOS AIRES	BAHÍA BLANCA	-	-	-	100	-	-	70	30	-	A/R/PS
	BOLÍVAR	-	-	2	71	27	1	58	39	3	A
	BRAGADO	-	-	-	70	30	-	66	26	8	R/PS/S
	GENERAL MADARIAGA	-	-	-	84	16	-	56	39	5	R/PS
	JUNÍN	-	-	20	60	20	-	75	15	10	R/PS
	LA PLATA	-	5	40	50	5	-	40	60	-	R
	LINCOLN	-	-	-	42	58	-	60	40	-	R
	PEHUAJÓ	-	-	-	87	13	-	25	42	33	A/R/PS/S
	PERGAMINO	-	-	4	85	11	-	56	44	-	A/PS
	PIGÜÉ	-	-	-	100	-	-	50	50	-	S
	SALLIQUELÓ	-	-	-	70	30	-	46	46	8	A/R
	TANDIL	-	-	-	70	30	-	80	20	-	A
	TRES ARROYOS	-	-	22	70	8	-	71	29	-	A
25 DE MAYO	-	-	-	73	27	-	70	20	10	S	
CÓRDOBA	LABOULAYE	-	-	10	75	15	7	47	33	13	R/PS/S
	MARCOS JUÁREZ	-	-	-	60	40	-	25	40	35	R/PS/S
	RÍO CUARTO	-	-	-	73	27	-	28	30	42	E/A
	SAN FRANCISCO	-	-	20	72	8	-	66	29	5	A/R/PS
	VILLA MARÍA	-	-	37	49	14	-	73	22	5	A/R
ENTRE RÍOS	PARANÁ	-	-	1	11	88	-	36	29	35	A/R/PS/S
	ROSARIO DEL TALA	-	1	8	27	64	-	1	44	55	A/R/PS/S
LA PAMPA	GENERAL PICO	-	-	15	50	35	-	46	34	20	R/PS/S
	SANTA ROSA	-	-	-	73	27	-	64	36	-	A/R/PS/S
SANTA FE	AVELLANEDA	-	6	51	27	16	-	34	33	33	A/R/PS/S
	CAÑADA de GÓMEZ	-	4	10	34	52	6	20	32	42	R/PS/S
	CASILDA	-	-	4	76	20	-	-	52	48	A
	RAFAELA	-	18	6	-	76	-	28	37	35	PS/S
	VENADO TUERTO	-	-	-	10	90	-	15	60	25	A/R
CATAMARCA	CATAMARCA	-	-	69	31	-	-	-	100	-	R/PS
CORRIENTES	CORRIENTES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CHACO	CHARATA	-	63	26	11	-	-	51	47	2	R/PS
	ROQUE SÁENZ PEÑA	-	89	10	1	-	-	76	24	-	A/R/PS
FORMOSA	FORMOSA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JUJUY	JUJUY	-	30	50	20	-	-	-	100	-	R
MISIONES	POSADAS	-	-	-	-	-	-	100	-	-	A
SALTA	SALTA	-	21	55	24	-	-	95	5	-	A/R
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	7	93	-	-	100	-	-	A/R
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	20	79	1	-	-	84	16	-	A/R
	QUIMILÍ	-	40	40	20	-	-	70	30	-	A/R/PS
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-	42	58	-	-	2	98	-	R/PS

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

Estado general: MB: Muy Bueno, B: Bueno, R: Regular, M: Malo.

Humedad: A: Adecuada, R: Regular, E: Exceso, I: Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C: Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(\* ) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.



## HUMEDAD Y ESTADO DE LOS CULTIVOS

Desde el 16/03/2023 al 22/03/2023

PROVINCIA	DELEGACIÓN	SOJA de Primera										SOJA de Segunda										
		Estadio Fenológico					Estado General					Estadio Fenológico					Estado General					Humedad
		E	C	F	L	M	MB	B	R	M	E	C	F	L	M	MB	B	R	M			
SALTA	SALTA	-	-	22	78	-	-	79	21	-	-	-	22	78	-	-	80	20	-	A/R		
SAN LUIS	SAN LUIS	-	-	5	95	-	-	100	-	-	-	81	-	19	-	-	100	-	-	A		
SANTIAGO DEL ESTERO	SANTIAGO DEL ESTERO	-	40	60	-	-	-	89	11	-	-	40	60	-	-	-	96	4	-	A/R		
	QUIMILÍ	-	20	50	30	-	-	70	30	-	-	20	50	30	-	-	70	30	-	R/PS		
TUCUMÁN	TUCUMÁN	-	-	-	100	-	-	9	91	-	-	-	-	100	-	-	0	100	-	A/R/PS		

Las cifras expresan porcentaje de la superficie del área sembrada.

Estado general: MB: Muy Bueno, B: Bueno, R: Regular, M:Malo.

Humedad: A: Adecuada, R: Regular, E: Exceso, I : Inundación, PS: Principio de Sequía, S: Sequía.

Estadio Fenológico: E: Emergencia; C:Crecimiento; F: Floración; L: Llenado; M: Madurez

(\*) La sumatoria puede ser inferior a 100, correspondiendo la diferencia a siembras aún sin emerger.

Secretaría de Agricultura,  
Ganadería y Pesca



Ministerio de Economía  
**Argentina**