

Comenzó la cosecha de GIRASOL en las zonas norte y centro con BUENOS rendimientos. La falta de precipitaciones y elevadas temperaturas castigan los cultivos de verano provocando la caída de los rindes esperados.

CULTIVOS DE GRUESA

Girasol

Estado general: El 10% de los lotes se encuentran finalizando la etapa de llenado de grano, el 75% en distinto grado de madurez mientras que el restante 15% ha sido cosechado (Fig. 1).

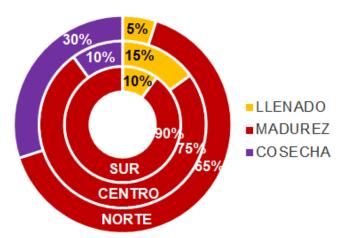


Fig. 1: Estado fenológico del cultivo de girasol por zonas.

Condición: Buena a Muy Buena (Tabla 1). La falta de precipitaciones durante la segunda quincena de febrero y los primeros días de marzo, combinada con fuertes vientos y la suma de días con altas temperaturas ocasionaron una aceleración en el llenado de grano y madurez de la oleaginosa. Otro factor a tener en cuenta, además de las adversidades climáticas, es el ataque de isoca generalizado sobre toda la región (Fig 2)

Tabla 1: Condición del cultivo de girasol por zonas

CONDICIÓN	EX %	MB %	В%	R %	M %	Prom
NORTE	20%	35%	40%	5%	0%	МВ-В
CENTRO	10%	25%	55%	10%	0%	в-мв
SUR	0%	20%	60%	15%	5%	B-R



Fig. 2 Lote atacado por isoca en el partido de Cnel. Pringles.

Rinde estimado: Teniendo en cuenta los primeros datos de cosecha, se espera un **promedio regional de 2.000 kg/ha**, levemente por debajo de la media del ciclo 2018/19 (2.100 kg/ha).

En la **zona norte** se estima un promedio de **2.500 kg/ha** debido a las óptimas condiciones hídricas y temperaturas moderadas durante la etapa de llenado de grano. La posterior sequía no habría afectado las etapas críticas de desarrollo del cultivo.

Se proyectan **2.000 kg/ha en la zona centro**, a continuación, se divide la zona en tres subzonas para un mejor análisis (Fig. 3).

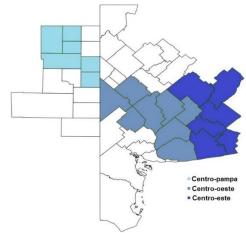


Fig. 3: División de la zona centro en las subzonas.

- Centro-pampa: Es la subzona más afectada por la isoca debido a la falta de control por problemas en la comercialización de agroquímicos. Se espera un rendimiento promedio de 1.800 kg/ha.
- Centro-oeste: El inicio de cosecha, arroja un rendimiento promedio de 1.600 kg/ha. Los

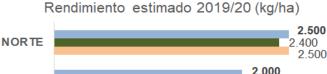
^{*}Zona NORTE: Bolivar- C. Casares- Daireaux- G. Villegas- H. Irigoyen - Pehuajo- Rivadavia- T. Lauquen- Chapaleufú- Maracó- Pellegrini- Salliqueló- Tres Lomas *Zona CENTRO: A. Alsina- Azul- Benito Juárez -C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra —San Cayetano -Tres Arroyos- Catriló- Conhelo- Quemú Quemú- Rancul- Realicó- Trenel.

^{*}Zona SUR: Bahía Blanca- C. Rosales- Patagones- Puán- Tornquist- Villarino- Atreucó- Capital- Guatraché- Hucal- Toay- Utracán



- máximos registrados (2.000 kg/ha) se encuentran en el partido de Cnel. Suárez.
- Centro-este: Si bien el cultivo presenta un muy buen estado, se proyecta un rinde promedio de 2.300 kg/ha. El peso de los camiones en la cosecha de los mejores lotes delató la presencia de granos livianos, obteniendo rindes inferiores a los esperados.

Por último, en la **zona sur** se estima **1.200 kg/ha**, destacándose los departamentos de Atreucó y Capital con los mayores rindes estimados (Fig. 4). Los efectos de la sequía fueron más intensos en los partidos de Bahía Blanca y Cnel. Rosales donde se proyectan rindes inferiores a 900 kg/ha.



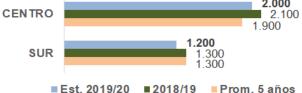


Fig. 4: Comparación del rinde estimado de girasol por zona entre la campaña actual, 2018/19 y el promedio de los últimos 5 años.

Producción estimada: Se estima una producción total en la región de 1,15 M tn (14% inferior al ciclo 2018/19). Esta disminución es consecuencia de la reducción del rendimiento estimado del 3% y la caída en la superficie cosechada del 11% (con respecto a la campaña pasada). La sequía y tormentas de granizo en zonas puntuales fueron las causas de la reducción del área cosechable.

Maíz

Estado general: El 5% del área se encuentra finalizando la etapa vegetativa, el 25% en floración, el 60% en distinto grado de avance del llenado de grano y el restante 10% en madurez, principalmente en la zona norte (Fig. 5).

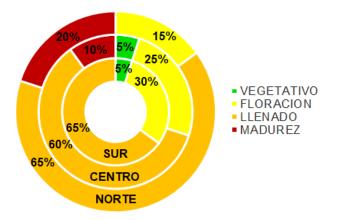


Fig. 5: Estado fenológico del cultivo de maíz por zonas.

Condición: Buena a Muy Buena (Tabla 2). La disminución en la condición con respecto al informe previo se debe, principalmente, a las adversidades climáticas que el cereal tuvo que afrontar en la primera semana de marzo. Los lotes más afectados son aquellos de siembra tardía o de segunda en las zonas centro y sur, que se encuentran en floración y llenado de grano (Fig. 6).

Tabla 2: Condición del cultivo de maíz por zonas.

CONDICIÓN	EX %	MB %	В%	R %	М %	Prom
NORTE	10%	30%	55%	5%	0%	MB-B
CENTRO	10%	30%	45%	15%	0%	B-MB
SUR	0%	25%	50%	20%	5%	B-R

Rinde estimado: Se mantiene la proyección, con respecto al informe anterior, en un **promedio de 6.400 kg/ha** (6% inferior al ciclo 2018/19).

En la **zona norte** se espera un rendimiento de **7.900 kg/ha**. El mayor grado de avance en la fenología permitió al cultivo escapar a la sequía reinante a partir de la segunda quincena de febrero.

La expectativa de rendimiento en la **zona centro** disminuye un 2% (con respecto al informe anterior) al pasar de 5.500 a **5.400 kg/ha** debido a la gran superficie que se encuentra atravesando períodos críticos del desarrollo en condiciones climáticas desfavorables.

En la **zona sur** se estiman **3.400 kg/ha** debido a la buena condición de los lotes en los departamentos de Atreucó y Capital. Esta estimación podría caer en función del comportamiento del cereal frente al estrés hídrico en los partidos de Puan, Bahía Blanca y Cnel. Rosales.

^{*}Zona NORTE: Bolivar- C. Casares- Daireaux- G. Villegas- H. Irigoyen - Pehuajo- Rivadavia- T. Lauquen- Chapaleufú- Maracó- Pellegrini- Salliqueló- Tres Lomas *Zona CENTRO: A. Alsina- Azul- Benito Juárez -C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra —San Cayetano -Tres Arroyos- Catriló- Conhelo- Quemú Quemú- Rancul- Realicó- Trenel.

^{*}Zona SUR: Bahía Blanca- C. Rosales- Patagones- Puán- Tornquist- Villarino- Atreucó- Capital- Guatraché- Hucal- Toay- Utracán



Fig. 6: Comparación del rinde estimado de maíz por zona entre la campaña actual, 2018/19 y el promedio de los últimos 5 años.

Producción estimada: De cumplirse las predicciones de rendimientos la producción finalizaría en 5.72 M tn, registrando una disminución del 7% con respecto a la campaña anterior

Soja

Estado general: El 20% de la superficie se encuentra en floración (principalmente los cultivos de segunda), el 75% en llenado de grano y el restante 5% en madurez (Fig. 7).

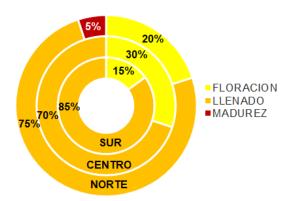


Fig. 7: Estado fenológico del cultivo de soja por zonas.

Condición: Buena (Tabla 3). La oleaginosa es el cultivo de verano más afectado por la falta de precipitaciones desde mediados de febrero y las condiciones de alta temperatura presentes en la primera semana de marzo. El acotado sistema radicular no permite a la planta acceder a las reservas hídricas en los suelos más profundos. Las condiciones adversas afectarían negativamente el peso de mil semillas en lotes tempranos mientras que en los tardíos se observa el aborto de flores y vainas. Por otro lado, se

observaron daños de isoca en toda la región y presencia de arañuela en lotes puntuales.

Tabla 3: Condición del cultivo de soja por zonas.

CONDICIÓN	EX %	MB %	В%	R %	M %	Prom
NORTE	15%	25%	40%	20%	0%	в-мв
CENTRO	10%	20%	50%	15%	5%	В
SUR	0%	15%	50%	20%	15%	B-R

Rinde estimado: Se espera 2.400 kg/ha en toda la región (11% inferior al cierre de la campaña 2018/19). En la zona norte se estima un promedio de 3.000 kg/ha. La leve disminución con respecto al informe anterior se debe a la falta de precipitaciones durante la última quincena.

Se esperan 1.900 kg/ha en la zona centro observándose una gran variabilidad entre fechas de siembra (a favor de la fecha temprana) y lotes (en función de la profundidad de suelo disponible).

En la zona sur se proyecta un promedio de 1.100 kg/ha, registrándose una importante caída con respecto al informe anterior (-21%) debido al gran impacto de los fuertes vientos y altas temperaturas en la etapa de floración y llenado de grano (Fig. 10).

Rendimiento estimado 2019/20 (kg/ha)

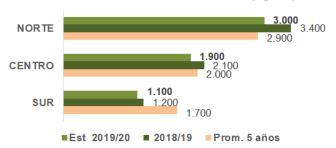


Fig. 10: Comparación del rinde estimado de soja por zona entre la campaña actual, 2018/19 y el promedio de los últimos 5 años.

Producción: Se proyecta una producción de 6,47 M tn de mantenerse los rendimientos estimados, significando una pérdida del 9% con respecto al ciclo 2018/19.

^{*}Zona NORTE: Bolivar- C. Casares- Daireaux- G. Villegas- H. Irigoyen - Pehuajo- Rivadavia- T. Lauquen- Chapaleufú- Maracó- Pellegrini- Salliqueló- Tres Lomas *Zona CENTRO: A. Alsina- Azul- Benito Juárez -C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra —San Cavetano -Tres Arrovos- Catriló- Conhelo- Quemú Quemú- Rancul- Realicó- Trenel.

^{*}Zona SUR: Bahía Blanca- C. Rosales- Patagones- Puán- Tornquist- Villarino- Atreucó- Capital- Guatraché- Hucal- Toay- Utracán

PRONÓSTICOS CLIMÁTICOS

Los datos obtenidos durante el transcurso del mes de febrero por la Red de Estaciones Meteorológicas de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca totalizan 40 mm (Fig. 11). Si bien este milimetraje representa el doble del año pasado es el 43% menos del promedio de los últimos cuatro años. La ausencia de precipitaciones en la última quincena febrero y primera semana de marzo repercutió negativamente en las reservas hídricas del suelo (Fig. 12).

Los cultivos de maíz y soja fueron afectados en la floración y llenado de grano reduciendo el rinde potencial al afectar el peso del grano y granos/m². Con respecto a los verdeos de invierno, estas condiciones fueron negativas para la emergencia y desarrollo de las plantas.



Fig. 11: Comparación de precipitaciones promedio de los últimos 4 años con la media mensual del 2020 en el sudoeste bonaerense.

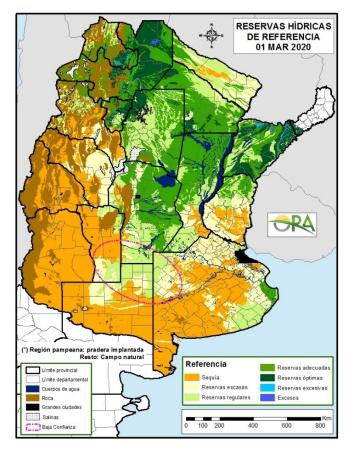


Fig. 12. Reservas Hídricas de referencias al 01/03/2020. Fuente Oficina de Riesgo Agropecuaria.



Estimaciones Agrícolas BOLSA DE CEREALES DE BAHIA BLANCA www.bcp.org.ar

Colaboran:

Laboratorio de Ciencias de las Imágenes-DIEC-DA- UNS CERZOS/CONICET

^{*}Zona NORTE: Bolivar- C. Casares- Daireaux- G. Villegas- H. Irigoyen - Pehuajo- Rivadavia- T. Lauquen- Chapaleufú- Maracó- Pellegrini- Salliqueló- Tres Lomas *Zona CENTRO: A. Alsina- Azul- Benito Juárez -C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra —San Cayetano -Tres Arroyos- Catriló- Conhelo- Quemú Quemú- Rancul- Realicó- Trenel.