

El cultivo de trigo finaliza su ciclo con un rendimiento levemente superior (3.400 kg/ha) a la campaña pasada. La producción disminuye por la caída en la superficie cosechada.

La gruesa presenta una condición Muy Buena a Buena, restan sembrarse los últimos lotes de segunda.

## CIERRE DE CAMPAÑA TRIGO

La campaña comenzó con una disminución del 4% (1,64 M has) en la superficie sembrada, por reemplazo con cebada. La caída respecto al ciclo pasado se debió a rumores de intervención en el mercado de trigo y los atractivos precios a cosecha de su principal competidor (cebada).

Este ciclo presentó diferentes adversidades climáticas y una gran variabilidad en los rendimientos. Aunque, como generalidad los promedios fueron mayores a los obtenidos durante el ciclo pasado, exceptuando la zona sur que fue la más castigada por la sequía.

Para mayor información sobre el ciclo de desarrollo del cultivo ver el informe RAQ 86.

**Rinde:** En el área de estudio **el promedio general es 3.400 kg/ha,** un **6% superior** al logrado durante el ciclo pasado.

La zona **norte** presenta una media de **4.400 kg/ha** (+13%), las temperaturas moderadas durante el final de ciclo permitieron que el cereal desarrolle su potencial. Se encontraron lotes puntuales con grano brotado, principalmente aquellos donde la cosecha se demoró por las precipitaciones de diciembre, aunque no representa un problema general en la zona.

En la zona **centro** el rinde final fue **3.400 kg/ha (+6%)**. A continuación, se divide la zona en tres subzonas para un mejor análisis (Fig. 1).

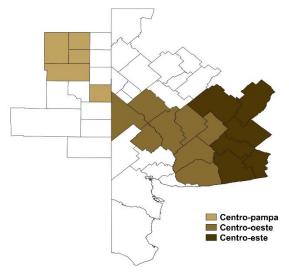


Fig. 1: División de la zona centro en subzonas.

- Centro-pampa: Finaliza la campaña en 2.700 kg/ha, un aumento del 29% respecto al ciclo pasado debido a las abundantes lluvias durante el desarrollo del cultivo.
- Centro-oeste: La cebada cierra el año con 3.200 kg/ha (+3%), esta subzona se caracteriza por la gran variabilidad, dentro del mismo partido, en los rendimientos obtenidos.
- Centro-este: Culmina el año con un promedio de 4.000 kg/ha (+3%). Si bien los cultivos presentaban una condición excelente durante el inicio de la campaña, el efecto del soplete a fines de octubre y las heladas de noviembre marcaron un techo en los rendimientos potenciales.

Por último, la **zona sur** finalizó en **2.200 kg/ha (-4%)**. La disminución en el rendimiento promedio se debe principalmente a factores climáticos (sequía, soplete y heladas), y al igual que en cebada se registraron importantes pérdidas de superficie mayormente en los partidos de Villarino y Patagones (Fig. 2 y 3).



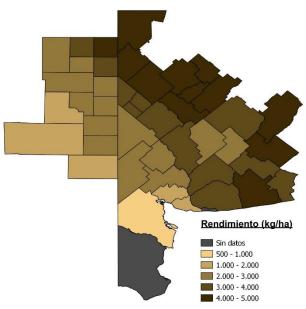


Fig. 2: Mapa de rendimiento promedio de trigo por partido/departamento.

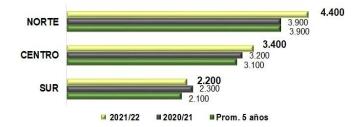


Fig. 3: Comparación del rinde estimado de trigo por zona entre la campaña actual, 2020/21 y el promedio de los últimos 5 años.

**Producción:** La campaña cierra con 5,28 M tn en la región de estudio, 1% inferior al ciclo anterior. La disminución en la superficie cosechada (-8%) se compensa por el aumento en los rindes (+6%) logrando una producción similar a la del año pasado (Tabla 1).

Tabla 1: Comparación de superficie cosechada, rinde y producción de trigo entre campañas 2020/21 y 2021/22.

	SUPERFICIE (Ha)				RINDE (kg/ha) *			PRODUCCION (tn)		
21	2020/21	2021/22	%	COSECHADO	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%
NORTE	352.500	340.500	<b>₩</b> -3%	335.300	3.900	4.400	<b>13%</b>	1.350.000	1.484.400	<b>10%</b>
CENTRO	1.023.800	982.200	<b>4</b> -4%	959.800	3.200	3.400	<b>6%</b>	3.210.000	3.255.700	<b>1</b> %
SUR	339.900	321.700	<b>-5%</b>	246.500	2.300	2.200	<b>-4%</b>	770.000	537.600	<b>₩</b> -30%
TOTAL	1.716.200	1.644.400	<b>-4%</b>	1.541.600	3.200	3.400	<b>6%</b>	5.330.000	5.277.700	<b>-1%</b>

<sup>\*</sup>Existen lotes que fueron afectados por adversidades climáticas cuyos rendimientos no están representados en el promedio.

### **CULTIVOS DE GRUESA**

La condición de los cultivos de verano es **Muy Buena a Buena.** 

La desmejora en la condición general respecto al informe anterior se debe a las altas temperaturas y falta de precipitaciones ocurridas en los últimos diez días, principalmente en el sudoeste bonaerense. Otro factor a tener en cuenta es la transición a la etapa reproductiva de una proporción de la superficie destinada a maíz y soja, con el consecuente aumento en la demanda hídrica.

## **GIRASOL**

**Estado general:** El 20% de la superficie finaliza la etapa vegetativa. El 80% se encuentra en distinto

grado de avance de la fase reproductiva, entre R1 y R5 (Fig. 4).

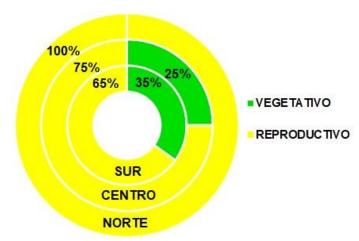


Fig. 4: Estado fenológico del cultivo de girasol por zonas.

<sup>\*</sup>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 Arroyos- Catriló- Conhelo- Quemú Quemú- Rancul- Realicó- Trenel.

<sup>\*</sup>Zona SUR: Bahía Blanca- C. Rosales- Patagones- Puán- Tornquist- Villarino- Atreucó- Capital- Guatraché- Hucal- Toay- Utracán



## MAÍZ

Estado general: El 2% de la superficie se encuentra en emergencia, ubicada mayormente en el sudeste bonaerense. El 45% presenta distinto grado de avance del estado vegetativo, el 40% se encuentra en estado reproductivo (principalmente en la zona norte), mientras que el 13% restante comienza el llenado de grano (Fig. 5).



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

#### **SOJA**

**Estado general:** El 2% de la superficie se encuentra en emergencia. El 75% está en diferente grado de avance de la etapa vegetativa, y el restante 23% en floración, principalmente en la zona norte (Fig. 6).

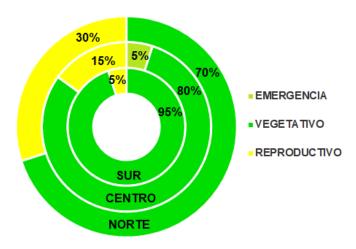


Fig. 6: Estado fenológico del cultivo de soja por zonas.

# PRONÓSTICOS CLIMÁTICOS

Los datos relevados al mes de diciembre por la Red de Estaciones Meteorológicas de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca contabilizaron 84 mm en promedio, 64% mayor que la media de los últimos cinco años (Fig. 7). El acumulado anual de la REM para el año 2021 es 633 mm, 4% inferior al promedio del mismo periodo.

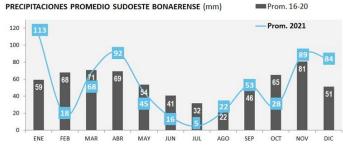


Fig. 7: Comparación de precipitaciones promedio de los últimos 5 años con la media mensual del 2021 en el sudoeste bonaerense.

En el mapa de reservas hídricas de referencia se puede observar casi la totalidad de la provincia de Buenos Aires en situación de sequía y el noreste de La Pampa con reservas regulares. (Fig. 8).

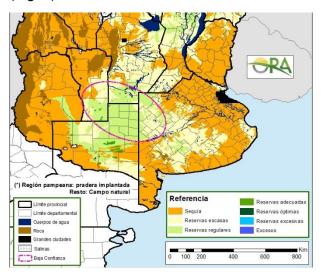


Fig. 8: Mapas de reserva de humedad en el suelo al 02/01/2022. Fuente: Oficina de Riesgo Agropecuario.



El pronóstico de precipitaciones al 15/01/2022 no muestra eventos de lluvia significativos en la región de influencia. De cumplirse esta predicción afectaría negativamente la floración de los lotes de siembra temprana y el desarrollo vegetativo de los cultivos de maíz y soja, principalmente (Fig. 9).

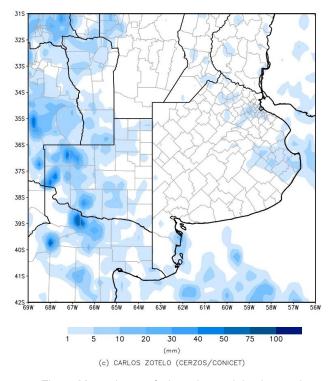


Fig. 9: Mapa de pronósticos de precipitaciones al 15/01/2022.



# CIERRE DE CAMPAÑA TRIGO Enero 2022 / 1º REPORTE



# **RESUMEN DE CULTIVOS**

	SUPERFICIE COSECHADA (ha)				RI	NDE (kg/ha	)	PRODUCCIÓN (M tn)		
CEBADA	2020/21	2021/22	%	AVANCE %	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%
NORTE	112.000	132.700	+18%	100%	4.200	4.300	+2%	0,47	0,57	+21%
CENTRO	428.600	525.700	+23%	100%	4.000	3.900	-3%	1,71	2,03	+18%
SUR	92.800	96.900	+4%	100%	2.900	2.200	-24%	0,27	0,20	-23%
TOTAL	633.400	755.300	+19%	100%	3.900	3.700	-5%	2,45	2,81	+14%
TRIGO	2020/21	2021/22	%	AVANCE %	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%
NORTE	346.800	335.300	-3%	100%	3.900	4.400	+13%	1,35	1,48	+10%
CENTRO	1.003.300	959.800	-4%	100%	3.200	3.400	+6%	3,21	3,25	+1%
SUR	333.100	246.500	-26%	100%	2.300	2.200	-4%	0,77	0,54	-30%
TOTAL	1.683.200	1.541.600	-8%	100%	3.200	3.400	+6%	5,32	5,28	-1%
SOJA	2019/20	2020/21	%	AVANCE %	2019/20	2020/21	%	2019/20	2020/21	%
NORTE	1.249.000	1.278.300	+2%	100%	3.250	2.750	-15%	4,06	3,51	-13%
CENTRO	1.116.000	1.176.100	+5%	100%	1.800	1.750	-3%	2,01	2,06	+2%
SUR	31.800	32.600	+3%	100%	1.000	1.200	+20%	0,03	0,04	+23%
TOTAL	2.397.000	2.487.000	+4%	100%	2.550	2.200	-12%	6,10	5,61	-8%
MAÍZ	2019/20	2020/21	%	AVANCE %	2019/20	2020/21	%	2019/20	2020/21	%
NORTE	458.700	45800	0%	100%	7.800	7.500	-4%	3,58	3,42	-4%
CENTRO	407.800	428.300	+5%	100%	5.200	5.100	-2%	2,12	2,18	+3%
SUR	56.000	63.000	+11%	100%	3.200	3.800	+19%	0,18	0,24	+33%
TOTAL	922.600	950.000	+3%	100%	6.400	6.150	-4%	5,88	5,84	-1%
	SUPERFICIE SEMBRADA (ha)				RINDE (kg/ha)			PRODUCCIÓN (M tn)		
GIRASOL	2020/21	2021/22	%	AVANCE %	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%
NORTE	131.000	141.000	+7%	100%	2.600	-	-	0,33	-	_
CENTRO	417.000	437.000	+5%	100%	2.000	-	-	0,82	-	-
SUR	62.000	66.000	+6%	100%	1.700	-	-	0,11	-	-
TOTAL	610.000	644.000	+5%	100%	2.100	-	-	1,27	-	-

Existen lotes que fueron afectados por adversidades climáticas cuyos rendimientos no están representados por el promedio.



