

El cultivo de Cebada finaliza su ciclo con un rendimiento levemente inferior (3.700 kg/ha) a la campaña pasada. La producción aumenta un 14% por el crecimiento en su superficie.

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

CULTIVOS DE FINA

La campaña 2021/22 se encuentra prácticamente finalizada en toda la región de influencia, restando trillar el 20% de la superficie, principalmente en la zona centro.

La siembra comenzó en el mes de mayo debido a las abundantes precipitaciones ocurridas en abril permitiendo una implantación temprana en zonas puntuales. Las labores continuaron hasta el mes de julio sin interrupciones por las escasas lluvias durante los meses invernales.

Durante la etapa vegetativa, los escasos milimetrajes en el centro y sur del área de influencia limitaron la capacidad de macollaje de los cultivos. Por el contrario, en la zona norte las lluvias permitieron un correcto desarrollo.

Las condiciones de humedad favorables durante el mes de septiembre propiciaron la aparición de enfermedades fúngicas afectando el área fotosintética de los cereales invernales. Predominando el complejo de royas para el cultivo de trigo, mientras que en cebada se destacaron las manchas foliares.

En cuanto a las adversidades climáticas, se destaca el efecto de soplete (alta temperatura, baja humedad relativa y fuertes vientos) ocurrido a finales de octubre condicionando negativamente la floración de los cultivos. Además, se registraron eventos de helada tardía durante el mes de noviembre afectando los rindes potenciales.

Al igual que los últimos ciclos la variabilidad de rendimientos se hizo presente, evidenciando grandes diferencias en cortas distancias generada por la errática distribución de las precipitaciones y el manejo aplicado al cultivo.

Por otro lado, el efecto de la sequía ocasionó importantes pérdidas de superficie en el sudoeste bonaerense, principalmente en los partidos de Villarino y Patagones.

CIERRE DE CAMPAÑA CEBADA

Rinde: En el área de estudio **el promedio general es 3.700 kg/ha,** un **5% inferior** al logrado durante el ciclo pasado.

La zona **norte** presenta una media de **4.300 kg/ha (+2%)**, con los mejores promedios (4.900 kg/ha) en los partidos Carlos Casares y Pehuajó. Las Iluvias ocurridas durante diciembre dificultaron el normal desenvolvimiento de la cosecha y produjeron el brotado del grano en áreas puntuales.

En la zona centro el rinde final fue 3.900 kg/ha (-3%). A continuación, se divide la zona en tres subzonas para un mejor análisis (Fig. 1).

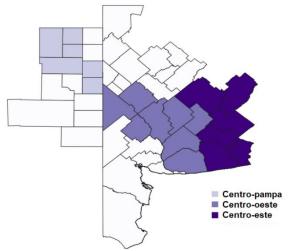


Fig. 1: División de la zona centro en subzonas.

- Centro-pampa: Finaliza la campaña en 2.800 kg/ha, con promedios mínimos en el departamento de Trenel (2.300 kg/ha) y máximos en Realicó (3.300 kg/ha).
- Centro-oeste: La cebada cierra el año con 3.300 kg/ha, presentando la mayor variabilidad entre partidos con mínimos de 2.600 kg/ha y máximos de 3.900 kg/ha.
- Centro-este: Esta subzona presenta el mayor potencial para el cereal, con un promedio de 4.500 kg/ha (mín: 4.000 kg/ha – máx: 4.800 kg/ha). Registrándose una





Powered by



disminución en los resultados de los lotes del área costera respecto al ciclo anterior.

Por último, la **zona sur** finalizó en **2.800 kg/ha (-24%)**. Se observan importantes pérdidas en superficie, principalmente en los partidos de Patagones, Villarino y algunos lotes en Bahía Blanca y Tornquist (Fig. 2 y 3).

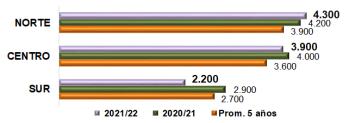


Fig. 2: Comparación del rinde estimado de cebada por zona entre la campaña actual, 2020/21 y el promedio de los últimos 5 años.

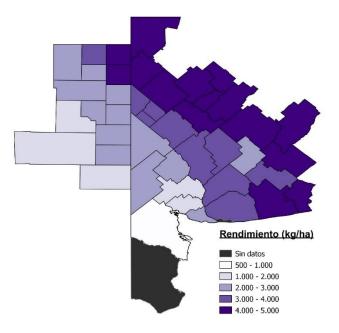


Fig. 3: Mapa de rendimiento promedio de cebada por partido/departamento.

Producción: La campaña cierra con 2,81 M tn en la región de estudio, 14% superior al ciclo pasado. El aumento en la superficie cosechada (+19%) es el motor del crecimiento productivo, compensando con creces la disminución del rendimiento promedio (-5%) en el presente ciclo (Tabla 1).

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

	SUPERFICIE COSECHADA (Ha)			RINDE (kg/ha) *			PRODUCCIÓN (tn)			
	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%	
NORTE	112.000	132.700	18%	4.200	4.300	2 %	471.800	573.100	1 21%	
CENTRO	428.600	525.700	1 23%	4.000	3.900	₩ -3%	1.718.800	2.031.900	18%	
SUR	92.800	96.900	4 %	2.900	2.200	-24 %	272.200	209.200	-23 %	
TOTAL	633.400	755.300	19%	3.900	3.700	-5 %	2.462.800	2.814.200	14%	

^{*}Existen lotes que fueron afectados por adversidades climáticas cuyos rendimientos no están representados en el promedio.

TRIGO

Estado general: El 30% de los lotes se encuentra finalizando la madurez (principalmente en el sudeste bonaerense), mientras que el restante 70% ha sido cosechado (Fig. 4).

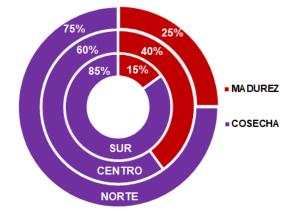


Fig. 4: Estado fenológico del cultivo de trigo por zonas.

^{*}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.

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



Rinde estimado: Se espera un promedio general de 3.400 kg/ha (+6%) en la región de influencia.

La zona **norte** proyecta una media de **4.400 kg/ha (+13%)**. La notable mejora en los rendimientos respecto al informe anterior se debe al avance de cosecha sobre lotes de siembra tardía.

En la zona **centro** se estima un rendimiento de **3.400 kg/ha (+6%)**. El mayor avance de la trilla sobre el sudeste bonaerense mejora las perspectivas del cereal.

Por último, en la zona **sur** se prevé **2.200 kg/ha (-4%).** La caída respecto al ciclo pasado se debe, principalmente, a la sequía de los meses invernales que afectaron negativamente la capacidad de macollaje. En este promedio no se contemplan los lotes abandonados o pastoreados (Fig. 5).

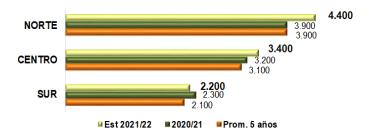


Fig. 5: Comparación del rinde estimado de trigo por zona entre la campaña actual, 2020/21 y el promedio de los últimos 5 años.

Producción estimada: Para la presente campaña se proyecta un total de 5,27 M tn (-1% con respecto al ciclo anterior).

CULTIVOS DE GRUESA

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

Las abundantes precipitaciones ocurridas durante la última semana de noviembre y el mes de diciembre permitieron una buena implantación y desarrollo general. Por otro lado, áreas puntuales del noreste de La Pampa presentan un atraso en el desarrollo debido al impedimento en la realización de la siembra en fecha por falta de piso. Mientras que el noreste de la región de estudio podría sufrir estrés hídrico durante la ola

de calor esperada en la última semana de diciembre.

GIRASOL

Estado general: El 30% de la superficie se encuentra en diferente grado de avance del estado vegetativo. El 70% inicia la transición al estado reproductivo con buena disponibilidad hídrica en el perfil (Fig. 6).

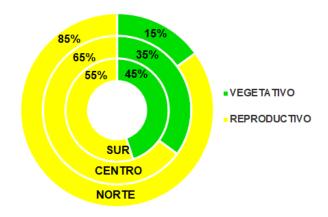


Fig. 6: Estado fenológico del cultivo de girasol por zonas.

MAÍZ

Estado general: El 5% de la superficie se encuentra en emergencia. El 80% presenta distinto grado de avance del estado vegetativo, mientras que el restante 15% se encuentra en estado reproductivo (Fig. 7).

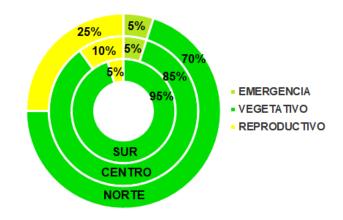


Fig. 7: Estado fenológico del cultivo de maíz por zonas.

La superficie estimada para el cereal durante el ciclo 2021/22 se mantiene en 1,56 M ha,



registrándose un avance general de la siembra del 93%.

En la zona norte presenta un avance del 95% totalizando 619.400 ha.

La zona centro presenta el menor avance porcentual (90%), con 672.100 ha sembradas, restando incorporarse las ultimas hectáreas en el sudeste de la provincia de Buenos Aires. Por último, la zona sur finalizó las labores resultando en 164.000 ha finales. Las oportunas lluvias ocurridas a principio de diciembre favorecieron la implantación del cereal.

SOJA

Estado general: El 7% de la superficie se encuentra en emergencia, siendo estos lotes de siembra de segunda. El 90% está en diferente grado de avance de la etapa vegetativa, y el restante 3% inicia la floración en la zona norte (Fig. 8).



Fig. 8: Estado fenológico del cultivo de soja por zonas.

La estimación se mantiene en **2,58 M has** la superficie ocupada por la oleaginosa, representando una **caída del 2%** respecto a la campaña pasada. Restando sembrar el 7% del área proyectada.

La zona norte presenta un avance del 95%, totalizando 1,29 M ha. Mientras que la zona centro incorporó el 90% de la superficie destinada a este cultivo (1,07 M ha).

En la zona sur la siembra finalizó en las primeras semanas de diciembre con buena disponibilidad hídrica en los perfiles de suelo.

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 80 mm en promedio, 56% mayor que la media de los últimos cinco años (Fig. 9). El acumulado anual de la REM para el año 2021 es 628 mm, 5% inferior al promedio del mismo periodo.

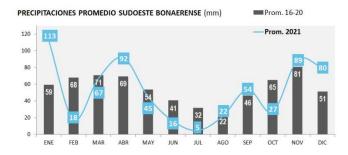


Fig. 9: Comparación de precipitaciones promedio de los últimos 5 años con la media mensual del 2021 en el sudoeste bonaerense.

En el mapa de reservas hídricas de referencia se puede observar el noreste de la provincia de La Pampa y el noroeste de Buenos Aires con reservas adecuadas. El resto de la provincia de Buenos Aires se encuentra en situación de reservas regulares a sequía (Fig. 10).

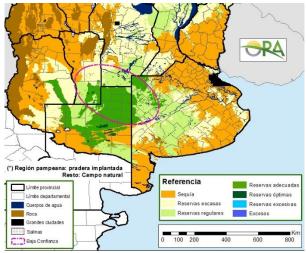


Fig. 10: Mapas de reserva de humedad en el suelo al 26/12/2021. Fuente: Oficina de Riesgo Agropecuario.

^{*}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.

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

El pronóstico de precipitaciones al 08/01/2022 muestra lluvias aisladas en toda la región con acumulados de hasta 10 mm. De cumplirse esta predicción podría afectar negativamente la implantación de lotes de siembra de segunda y los cultivos que se encuentran en floración, principalmente en la zona norte (Fig. 11).

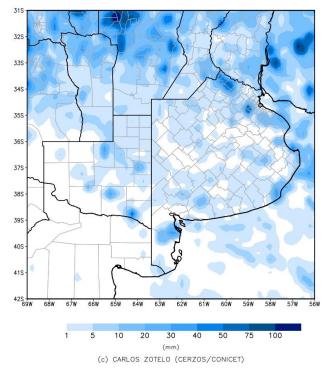
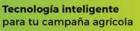


Fig. 11: Mapa de pronósticos de precipitaciones al 08/01/2022.







CIERRE DE CAMPAÑA CEBADA Diciembre 2021 / 2º 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%
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%	90%	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	-	-
TRIGO	2020/21	2021/22	%	AVANCE %	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%
NORTE	352.500	340.500	-3%	100%	3.900			1,35		
CENTRO	1.023.800	982.200	-4%	100%	3.200			3,21		
SUR	339.900	321.700	-5%	100%	2.300			0,77		
TOTAL	1.716.200	1.644.400	-4%	100%	3.200			5,32		

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

^{*}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