Finaliza la cosecha de MAÍZ con buenos rindes pese a la sequía estival, los mejores resultados se obtuvieron en lotes de siembra temprana. Las precipitaciones registradas recargan el horizonte superficial de los lotes de FINA y dan alivio a los productores.

CIERRE DE CAMPAÑA DE MAÍZ

El ciclo 2020/21 se encuentra prácticamente finalizado en la región de estudio.

La superficie dedicada a este cultivo se mantuvo debido a la adaptabilidad a los diferentes ambientes productivos de la región. La siembra se realizó con normalidad en las zonas centro y sur, mientras que el noroeste presentó un retraso debido a la falta de lluvias durante los meses de noviembre y diciembre.

Durante el mes de enero las abundantes precipitaciones registradas favorecieron los lotes de siembra temprana debido a la coincidencia con el periodo de floración. Por el contrario, aquellos de siembra tardía fueron los más perjudicados por el déficit hídrico de los meses de febrero y marzo donde transcurría la etapa crítica de formación de rendimiento.

Los milimetrajes registrados en la segunda quincena de marzo y el mes de abril combinados con temperaturas templadas favorecieron a los cultivos de segunda.

Rinde: El promedio regional finaliza en 6.150 kg/ha, 3% por debajo de la media de la campaña 2019/20 (6.400 kg/ha).

En la **zona norte** las labores finalizaron arrojando un promedio de **7.500 kg/ha** (-4%), siendo el área que presenta la mayor caída porcentual con respecto al ciclo pasado. Los promedios máximos se encuentran en los partidos de Gral. Villegas y Rivadavia donde la proporción de siembra temprana es mayor.

La **zona centro** finaliza la campaña con **5.100 kg/ha** (-2%), a continuación, se divide la zona en tres subzonas para un mejor análisis (Fig. 1).

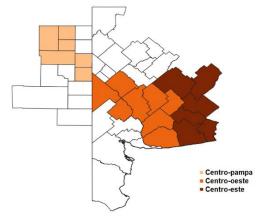


Fig. 1: División de la zona centro en las subzonas.

- Centro-pampa: Esta fue la subzona más perjudicada por el déficit hídrico al momento de la siembra y durante la floración, cerró el ciclo con un rinde promedio de 4.600 kg/ha (-12%).
- Centro-oeste: El cierre de ciclo presenta un promedio de 4.800 kg/ha (+5%) siendo la única subzona con un aumento relativo con respecto al año pasado. Se destaca el partido de Cnel. Suarez con 6.500 kg/ha explicado por el mayor registro de lluvias acumuladas y lotes con mejor aptitud para el cereal.
- Centro-este: La subzona disminuye un 2% con respecto al ciclo pasado finalizando en 6.000 kg/ha. Se observaron los mayores rendimientos en los lotes ubicados en el área costera.

La **zona sur** cierra la campaña con un promedio de **3.800 kg/ha**, (+19%). Este aumento en el rendimiento se explica por la buena distribución de precipitaciones en gran parte del ciclo y los buenos resultados obtenidos en los partidos de Puan y Tornquist (Fig. 2 y 3).





Fig. 2: Comparación del rinde de Maíz por zona entre la campaña actual, 2019/20 y el promedio de los últimos 5 años.

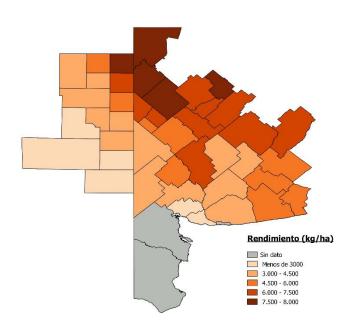


Fig. 3: Mapa de rendimiento promedio de Maíz por partido/departamento.

Producción: La región finalizó con una producción promedio de 5,84 M tn, 1% inferior al ciclo 2019/20 (5,88 M tn). Esta disminución es consecuencia de la reducción del rendimiento del 4%, pese al aumento del 3% en la superficie cosechada con respecto de la campaña anterior (Tabla 1).

Tabla 1: Comparación de superficie cosechada, rinde y producción de Maíz entre campañas 2019/20 y 2020/21.

	SUPERFICIE COSECHADA (Ha)			RINDE (kg/ha) *			PRODUCCION (M tn)			
ZONAS	2019/20	2020/21	%	2019/20	2020/21	%	2019/20	2020/21	%	
NORTE	458.700	458.600	0%	7.800	7.500	⊸ -4%	3.577.900	3.423.000	⊎ -4%	
CENTRO	407.800	428.300	% 5%	5.200	5.100	⊸ -2%	2.120.600	2.181.500	№ 3%	
SUR	56.100	63.100	11%	3.200	3.800	19%	179.500	238.500	33 %	
TOTAL	922.600	950.000	3 %	6.400	6.151	-4 %	5.878.000	5.843.000	-1%	

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

CULTIVOS DE FINA

La condición de los cereales invernales es Buena, en el sudeste bonaerense se encuentran los lotes con mejor performance. Los bajos requerimientos hídricos del cultivo y temperaturas moderadas permiten afrontar el periodo de escases de precipitaciones de forma correcta. Sin embargo, el comienzo de la etapa de macollaje trae un aumento del consumo de agua pudiendo generar estrés en los cereales invernales.

En cuanto al estado sanitario de los cereales se registra la presencia de insectos como pulgón y arañuela. También se observaron manchas foliares predominando la roya amarilla y mancha en red

(Fig. 4).



Fig. 4: Roya amarilla en Trigo, Partido Cnel. Dorrego. Ph: Andrés Kirzner.

^{*}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



TRIGO

Estado general: El 55% transita el estado vegetativo y el 45% restante inicia el macollaje (Fig. 5).

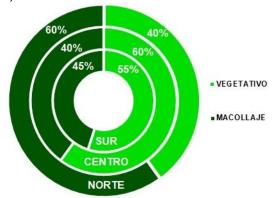


Fig. 5: Estado fenológico del cultivo de Trigo por zonas.

CEBADA

Estado general: El 45% se encuentra en distinto grado de avance de la etapa vegetativa y el 55% restante está en macollaje (Fig. 6).

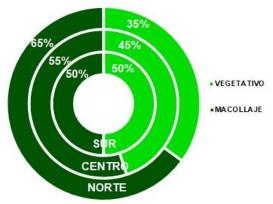


Fig. 6: Estado fenológico del cultivo de cebada por zonas.

PRONÓSTICOS CLIMÁTICOS

Los datos obtenidos durante el mes de agosto a la fecha por la Red de Estaciones Meteorológicas de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca totalizan 5 mm, 78% menos con respecto a la media de los últimos 5 años (Fig. 7).

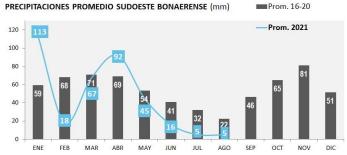


Fig. 7: Comparación de precipitaciones promedio de los últimos 4 años con la media mensual del 2021 en el sudoeste bonaerense.

Los pronósticos de precipitaciones al 30 de agosto indican entre 10 y 20 mm para toda la región (Fig. 8). De cumplirse las previsiones favorecería el desarrollo de los invernales.

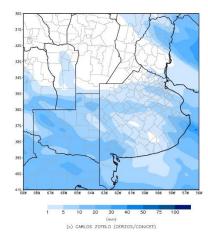


Fig. 8: Mapas de pronósticos de precipitaciones del 19 al 30 de junio.









RESUMEN DE CULTIVOS

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

	SUPERFICIE COSECHADA (ha)			RI	NDE (kg/ha	1)	PRODUCCIÓN (M tn)			
GIRASOL	2019/20	2020/21	%	AVANCE %	2019/20	2020/21	%	2019/20	2020/21	%
NORTE	120.000	129.600	+8%	100%	2.400	2.600	+8%	0,29	0.33	+16%
CENTRO	370.900	413.100	+11%	100%	1.900	2.000	+5%	0,7	0.82	+17%
SUR	58.400	63.400	+9%	100%	1.300	1.700	+31%	0,07	0.11	+44%
TOTAL	549.300	606.100	+10%	100%	1.900	2.100	+11%	1,07	1.27	+19%
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%
	SU	SUPERFICIE SEMBRADA (ha)			RINDE (kg/ha)			PRODUCCIÓN (M tn)		
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		
CEBADA	2020/21	2021/22	%	AVANCE %	2020/21	2021/22	%	2020/21	2021/22	%
NORTE	135.000	148.100	+10%	100%	4.200			0,47		
CENTRO	550.700	630.000	+14%	100%	4.000			1,71		
SUR	155.700	172.400	+11%	100%	2.900			0,27		
TOTAL	841.400	950.500	+13%	100%	3.900			2,45		

^{*}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