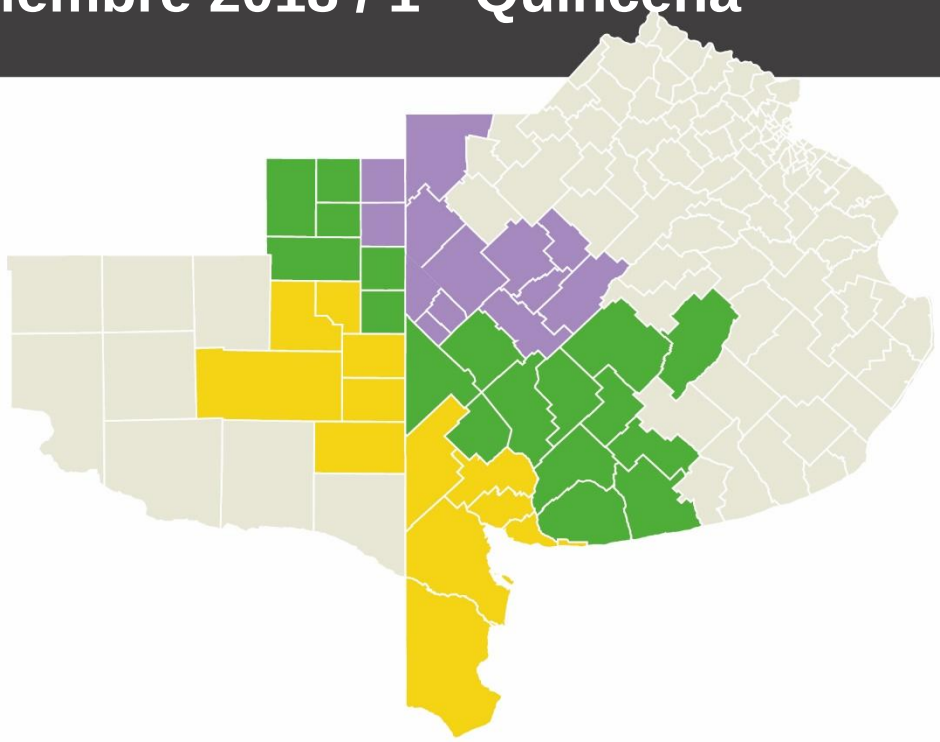
Bolsa de Cereales y Productos

Bahía Blanca
Septiembre 2018
1ra Quincena

RAQ | Reporte Agrícola Quincenal

Margen Bruto Cultivos de Gruesa

Septiembre 2018 / 1ra Quincena



BOLSA DE CEREALES Y PRODUCTOS · BAHÍA BLANCA ·

Los márgenes brutos serían atractivos en todos los cultivos, la decisión final dependerá de la situación de cada productor.
La intención de siembra indicaría un aumento del área de Girasol (10%), Soja (2%) y Maíz (3%).
Las precipitaciones favorecen el desarrollo de los cultivos de fina y los barbechos para la futura campaña de gruesa.

MÁRGENES BRUTOS DE GRUESA

En el área de influencia de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca llega el momento de definir el cultivo a sembrar en esta nueva campaña de gruesa. Por las diferencias climáticas, edáficas y económicas que presenta el productor, se analizan escenarios representativos en relación al manejo y al uso de tecnologías aplicadas en los cultivos de verano para las tres regiones. Los márgenes brutos se realizaron tomando como rendimiento objetivo el promedio de los últimos cinco años para cada zona. Los gastos de comercialización se incrementan por la distancia al puerto local, siendo la mayor incidencia el costo del flete. En caso de arrendamiento se tomo como precio de referencia el valor de la soja disponible de 257 US$/tn.
Los márgenes que se presentan no incluyen un control agresivo contra malezas resistentes como rama negra y/o yuyo colorado. En caso de presentarse problemas graves con estas especies se debe incurrir en un costo adicional de 20 US$/ha.

Girasol:

El margen bruto para las tres zonas se realizó con tecnología de siembra directa con fertilización fosforada. En las zonas norte y centro se incluyo una fertilización nitrogenada extra sobre la oleaginosa. En cuanto a la protección sanitaria se contemplaron tres pulverizaciones terrestres en todas las zonas, dos en barbecho y una sobre el cultivo, sólo en la norte se incluye una labor aérea adicional.
Con respecto al manejo se ajusto la densidad de siembra y dosis de fertilización de acuerdo a la tecnología promedio y rendimiento objetivo de cada zona.
Como se observa en la Tabla 1 los márgenes brutos son positivos, siendo negativos solo en el caso con arrendamiento en la zona norte, por el alto impacto del costo de alquiler.
El rinde de indiferencia para un precio futuro marzo 2019 de 280 US$/tn, sería de 1.500 kg/ha en la zona norte, 1.300 kg/ha en la centro y 1.000 kg/ha en la sur.

GIRASOL 2018/2019		NORTE	CENTRO	SUR
RENDIMIENTOS	**QQ/ha**	24	19	14
PRECIO a cosecha (MAT Mr 2019)	US$/TN	280		
INGRESO BRUTO	US$/ha	672	532	392
GS.COMERCIALIZAC	US$/ha	134	96	59
	%	20	18	15
INGRESO NETO	**US$/ha**	538	436	333
LABRANZAS	US$/ha	65	57	51
SEMILLA	US$/ha	58	55	55
Agroq.+ Fertiliz.	US$/ha	111	85	47
COSECHA	US$/ha	65	60	55
COSTOS DIRECTOS	**US$/ha**	299	257	208
MARGEN BRUTO	**US$/ha**	238	179	125
Arrendamiento QQ soja	QQ soja	10	6	4
Arrendamiento	US$/ha	257	154	103
MB con Arrendamiento	**US$/ha**	-19	25	22
RINDE INDIFERENCIA	**QQ/ha**	15	13	10

Tabla 1: Márgenes brutos de girasol para las distintas zonas.

Intención de siembra: En la campaña 2018/2019 se espera un **aumento del 10%** en promedio para toda el área de estudio (Figura 1). En base a los datos relevados la zona norte, con 15%, presenta el mayor aumento debido a que fue la más castigada por las inundaciones la campaña pasada. La centro y sur aumentaría 10% y 5% respectivamente, debido a los buenos rindes y las bonificaciones por calidad obtenidos en la campaña anterior, a pesar de la sequia.

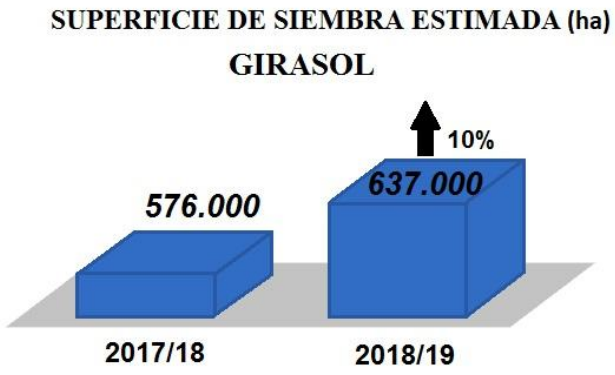


Fig. 1: Intención de siembra girasol campaña 2018/2019.

Maíz:

La tecnología utilizada incluye siembra directa con fertilización fosforada, en función del rendimiento esperado en cada zona se aplica diferentes dosis de nitrógeno sobre el cultivo. En cuanto al manejo

*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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - 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

sanitario se contemplan barbechos químicos y controles de malezas e insectos durante el ciclo del cereal.
Las densidades de siembra con híbridos BT/RR varían entre 60.000 pl/ha, 40.000 pl/ha y 26.000 pl/ha para las zonas norte, centro y sur respectivamente.
Los márgenes de este cultivo son positivos con campo propio y arrendado para las tres zonas (Tabla 2).
El rinde de indiferencia para un precio futuro julio 2019 de 140 US$/tn, sería de 5.400 kg/ha en la zona norte, 4.200 kg/ha en la centro y 3.200 kg/ha en la sur.

MAIZ 2018/2019		NORTE	CENTRO	SUR
RENDIMIENTOS	**QQ/ha**	76	57	43
PRECIO a cosecha (MAT Jl 2019)	US$/TN	140		
INGRESO BRUTO	US$/ha	1064	798	602
GS.COMERCIALIZAC	US$/ha	351	239	169
	%	33	30	28
INGRESO NETO	**US$/ha**	**713**	**559**	**433**
LABRANZAS	US$/ha	62	62	57
SEMILLA	US$/ha	122	81	53
Agroq.+ Fertiliz.	US$/ha	143	134	97
COSECHA	US$/ha	80	75	70
COSTOS DIRECTOS	**US$/ha**	**406**	**352**	**278**
MARGEN BRUTO	**US$/ha**	**307**	**206**	**156**
Arrendamiento QQ soja	QQ soja	10	6	4
Arrendamiento	US$/ha	257	154	103
MB con Arrendamiento	**US$/ha**	**50**	**52**	**53**
RINDE INDIFERENCIA	**QQ/ha**	**54**	**42**	**32**

Tabla 2: Márgenes brutos de maíz para las distintas zonas.

Intención de siembra: Para esta nueva campaña se espera una **aumento del 3%** en promedio para toda el área de estudio (Figura 2). La zona norte mantendría la superficie de la campaña anterior y se estima un aumento del 5% para las zonas centro y sur debido al buen comportamiento del cereal frente al déficit hídrico estival y a su uso alternativo como forraje.

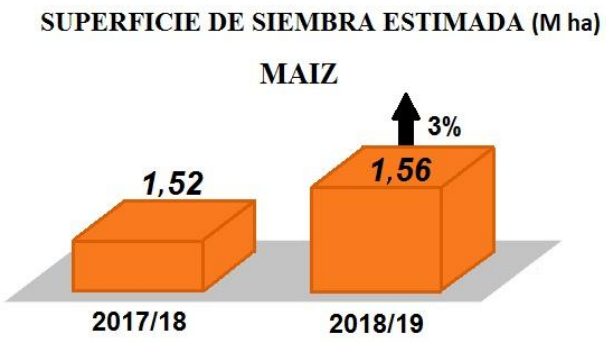


Fig. 2: Intención de siembra maíz campaña 2018/2019.

Soja:

La tecnología utilizada es siembra directa con fertilización fosforada y azufrada variando la dosis según el rinde esperado. En cuanto al manejo sanitario se consideraron dos pulverizaciones sobre el barbecho, completando el control con herbicidas, insecticidas y fungicidas (esta última no se incluye en la zona sur).
Las densidades de siembra con variedades RR se ajustaron a 80 kg/ha, 70 kg/ha y 60 kg/ha para las zonas norte, centro y sur respectivamente.
Los márgenes de la oleaginosa son positivos con campo propio y arrendado para las tres zonas (Tabla 3).
El rinde de indiferencia para un precio futuro mayo 2019 de 250 US$/tn, es de 1.600 kg/ha en la zona norte, 1.300 kg/ha en la centro y 1.000 kg/ha en la sur.

SOJA 2018/2019		NORTE	CENTRO	SUR
RENDIMIENTOS	**QQ/ha**	28	22	18
PRECIO a cosecha (MAT My 2019)	US$/TN	250		
INGRESO BRUTO	US$/ha	700	550	450
GS.COMERCIALIZAC	US$/ha	154	110	81
	%	22	20	18
INGRESO NETO	**US$/ha**	**546**	**440**	**369**
LABRANZAS	US$/ha	56	56	51
SEMILLA	US$/ha	56	49	42
Agroq.+ Fertiliz.	US$/ha	72	67	40
COSECHA	US$/ha	60	50	45
COSTOS DIRECTOS	**US$/ha**	**244**	**222**	**178**
MARGEN BRUTO	**US$/ha**	**302**	**218**	**191**
Arrendamiento QQ soja	QQ soja	10	6	4
Arrendamiento	US$/ha	257	154	103
MB con Arrendamiento	**US$/ha**	**45**	**64**	**88**
RINDE INDIFERENCIA	**QQ/ha**	**16**	**13**	**10**

Tabla 3: Márgenes brutos de soja para las distintas zonas.

Intención de siembra: Para esta nueva campaña se espera una **aumento del 2%** en promedio para toda el área de estudio (Figura 3). La zona norte aumentaría 5% la superficie destinada a esta oleaginosa debido al menor costo de producción. La zona centro mantendría el área registrada en la campaña 2017/2018 y la zona sur disminuiría un 5% la superficie debido a que fue el cultivo más afectado por la sequia en la campaña anterior.

Fig. 3: Intención de siembra soja campaña 2018/2019.

*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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - 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

CULTIVO DE FINA

Los datos relevados en la última recorrida mostraron una condición general de los cultivos de ***Muy Bueno* a *Bueno***. Las lluvias registradas en la segunda semana de septiembre, que en algunas zonas llegaron a los 50 mm, permitieron que la disponibilidad hídrica en el perfil de suelo en estos últimos quince días fuera adecuada.
No se observaron lotes con dañados por enfermedades y plagas. Con respecto a las adversidades climáticas se visualizaron algunos lotes afectados por la helada principalmente en cultivos de cebada de la zona sur.

Trigo:

Fenología: El 5% de los lotes se encuentra en estado vegetativo, 80% en macollaje y el 15% restante en encañazón. En la Figura 4 se puede ver el desglose por zona.

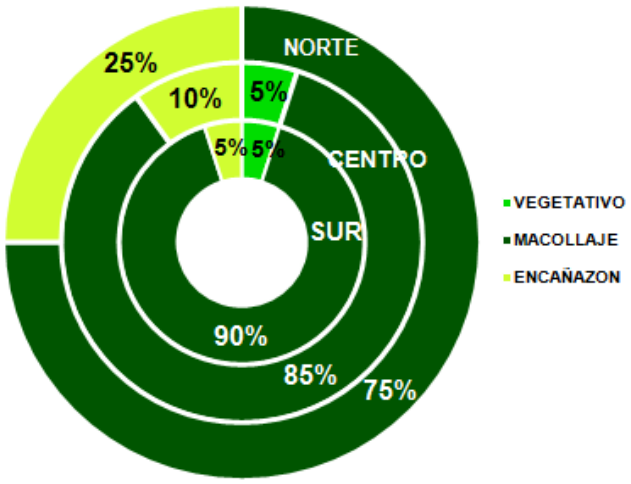


Fig. 4: Estados fenológicos de trigo por zona.

Estado sanitario: Se observaron los primeros síntomas de roya amarilla o estriada en lotes de trigo que presentaron las condiciones favorables para el desarrollo de la enfermedad. Recomendamos realizar el monitoreo sobre cultivares susceptibles y el control químico cuando la incidencia este entre 20 y 30 %.

Cebada:

Fenología: El 10% de los lotes se encuentran en estado vegetativo, 85% en macollaje y el 5% restante en encañazón. En la Figura 5 se puede ver el detalle por zona.

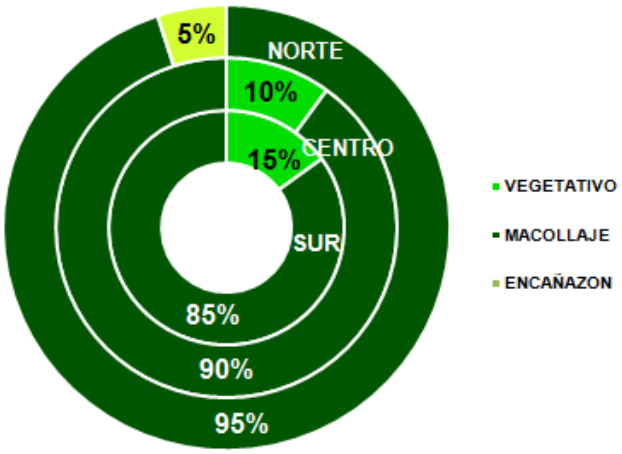


Fig. 5: Estados fenológicos de cebada por zona.

Estado sanitario: Se vieron daños por heladas en varios lotes dispersos por toda el área de estudio aunque por la severidad y la fenología del cultivo no representaría merma en los rendimientos.

PRONÓSTICO CLIMÁTICO

Las precipitaciones en la primera quincena de septiembre promediaron 26 mm de acuerdo al dato obtenido por la Red de Estaciones Meteorológicas de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca.
La disponibilidad hídrica al 15 de septiembre para el cultivo de trigo es positiva en la zona norte, mientras que en la zona centro y sur el cultivo no sufre estrés hídrico (Figura 6).

*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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - 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

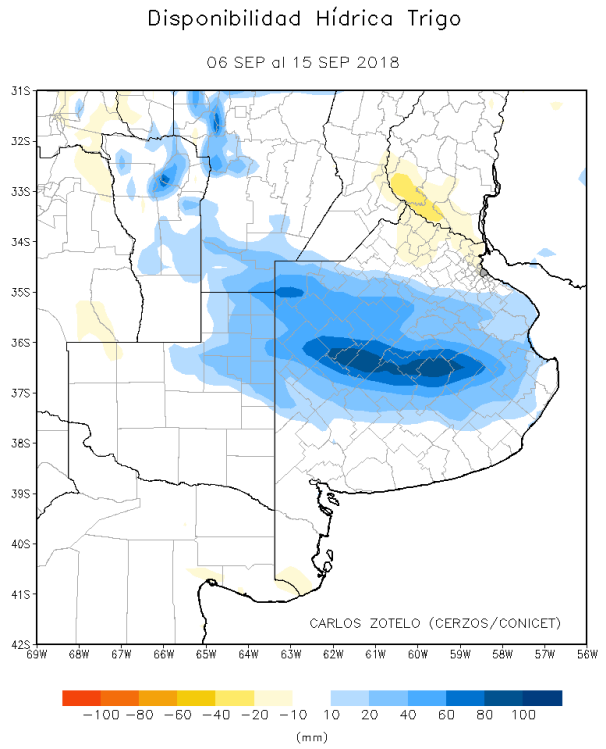


Fig. 6: Mapa de disponibilidad hídrica de trigo al 15/09/2018.

El pronóstico de lluvias al 26 de septiembre indicaría abundantes precipitaciones para toda el área de influencia, favoreciendo la zona este. Como se muestra en el mapa se esperarían lluvias de entre 20–75 mm que ayudarían a recargar los perfiles de cara a la siembra de los cultivos de gruesa (Figura 7).

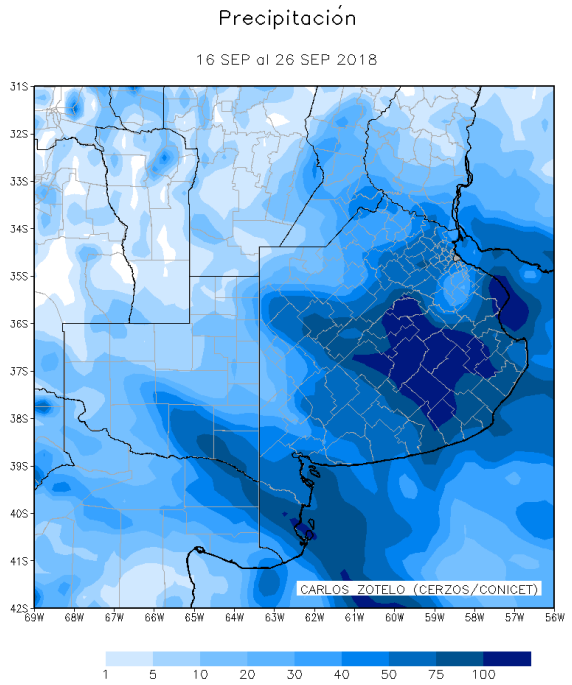


Fig. 7: Mapa de pronóstico de precipitaciones al 26/09/2018.

De cumplirse los pronósticos, las necesidades hídricas de los cultivos de fina estarían satisfechas dejando un excedente en el balance. Esta situación favorecería la fertilización en macollaje, estado fenológico donde se determina el máximo potencial de rendimiento del trigo (Figura 8).

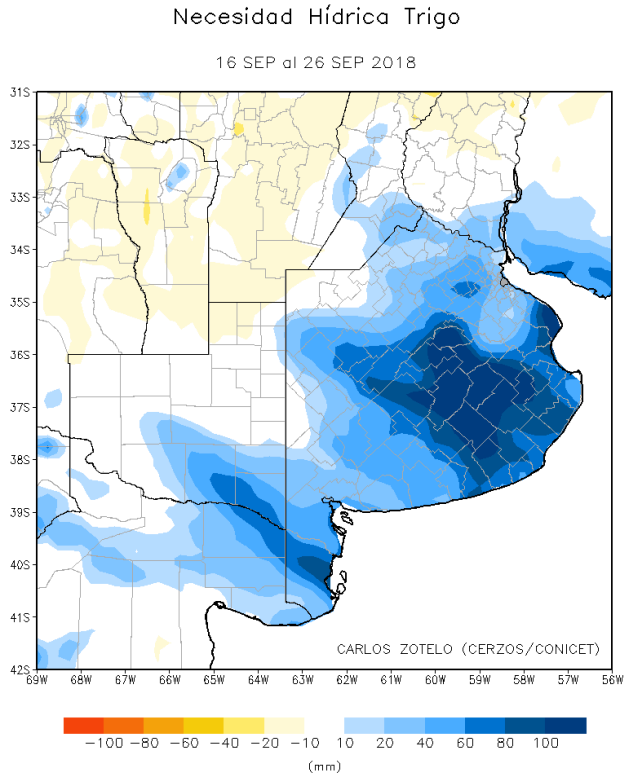


Fig. 8: Mapa de estimación de balance hídrico de trigo al 26/09/2018.

No se esperarían heladas para la próxima semana en la totalidad del área de influencia.

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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - 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