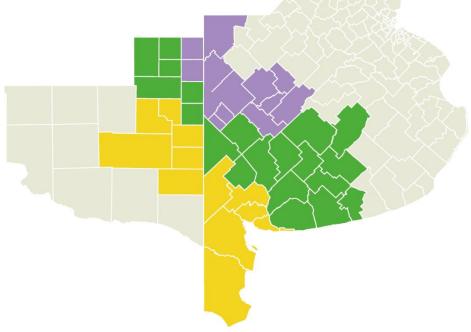
Bahía Blanca 21 Marzo 2019

Reporte Agricola Quincenal



**Avance Cosecha Girasol Marzo 2019 / 2<sup>do</sup> Reporte** 





Continúa la cosecha de girasol con buenos rindes, la trilla se retrasa por las últimas lluvias.

El otoño comienza con buenas perspectivas climáticas.

#### Girasol:

**Estado general:** El 50% de los lotes se encuentra en estado de madurez mientras que el 50 % restante fue cosechado. El mayor avance en la trilla se observa en las zonas norte (75%) y centro (55%). La zona costera es la que presenta mayor retraso en la fenología del cultivo debido a las temperaturas moderadas durante los meses de enero y febrero. La figura 1 muestra el desglose por zona.

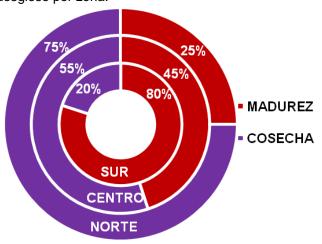


Fig. 1: Estados fenológicos de girasol por zonas.

En comparación a la campaña anterior, a igual fecha, el cultivo presenta un retraso del 20% en el avance de cosecha (Fig. 2).

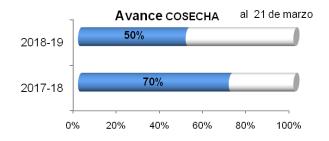


Fig. 2: Avance de cosecha de Girasol.

Condición general: Muy buena a buena. Se mantiene el diagnóstico con respecto al informe anterior. En la zona norte el estado general de los cultivos es muy bueno exceptuando áreas puntuales del partido de Gral. Villegas y el departamento de Chapaleufú que fueron afectadas por anegamiento y

tormentas con granizo. Dentro de la zona sur se diferencian los departamentos de Atreucó y Capital donde la condición general del cultivo es mejor que en los partidos del sur bonaerense debido a la sequía estival (Tabla 1).

Tabla 1: Condición de girasol por zona.

CONDICIÓN	EX %	MB %	В %	R %	M %
NORTE	10%	55%	25%	10%	0%
CENTRO	5%	30%	50%	10%	5%
SUR	0%	30%	45%	20%	5%

**Rinde estimado:** En el área de influencia se mantiene la estimación de rinde de **2.100 kg/ha**. En la zona norte la expectativa de rendimiento es de 2.500 kg/ha, mientras que en las zonas centro y sur se estiman 2.000 y 1.500 kg/ha respectivamente (Fig. 3).



Fig. 3: Rendimiento estimado de girasol por zonas para la campaña 2018/19.

Los monitores de las cosechadoras en el norte muestran valores entre 1.700 y 2.700 kg/ha, con máximos de 3.200 kg/ha en los partidos de Trenque Lauquen y el departamento de Chapaleufú. La caída del promedio zonal con respecto al año pasado se debería al lavado del polen por las lluvias de enero y la falta de agua durante el llenado de grano en los lotes sembrados más tarde.

Los registros de la zona centro también son muy variables, con mínimos de 1.200 kg/ha en los partidos de Adolfo Alsina y Saavedra, y máximos que superan los 3.000 kg/ha en la zona costera de los partidos de Tres Arroyos y San Cayetano.

Los primeros datos de cosecha de la zona sur provienen de los departamentos de Atreucó y Capital con rindes promedio de 2.100 kg/ha. En los partidos del sudoeste bonaerense los rindes esperados serían menores.

**Producción estimada:** De cumplirse las predicciones de rendimiento, *la producción* **se** *mantendría en 1,32 M tn* para toda la región de influencia de la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca. El aumento del 3% área (641.000 ha) compensaría la disminución del rendimiento esperado en la zona norte (-11%).

<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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - Tres Arroyos-Benito Juárez- San Cayetano-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 60% de los lotes transita distintas etapas de la fase de llenado de grano, porcentaje alimentado principalmente por lotes de segunda en la zona centro y tardíos de la zona sur. El 40% restante se encuentra en madurez, registrando el mayor avance la zona norte con un 70% del total de los lotes en dicho estadio fenológico. En la figura 4 se puede ver el desglose por zonas.

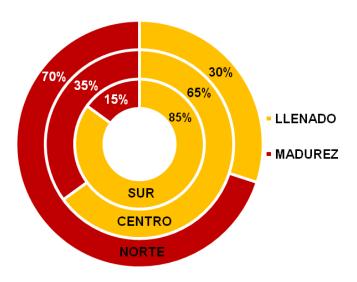


Fig. 4: Estados fenológicos de maíz por zonas.

Condición general: Buena. Se mantiene la estimación con respecto al informe anterior. Las precipitaciones de la segunda semana de marzo darían un respiro a los lotes de las zonas centro y sur que transitan la etapa de llenado de grano y se encontraban bajo los efectos de la sequía del mes de febrero. En la tabla 2 se muestra el desglose por zonas.

Tabla 2: Condición de maíz por zona.

CONDICIÓN	EX %	MB %	В %	R %	M %
NORTE	10%	40%	30%	20%	0%
CENTRO	5%	30%	25%	35%	5%
SUR	0%	30%	10%	40%	20%

**Rinde estimado:** En el área de influencia se espera un rendimiento promedio de **6.100 kg/ha**, un 11% más que la pobre campaña anterior y 5% menos que el último informe. En la zona norte se espera un rinde de 7.500 kg/ha (12% más que el cierre del ciclo último) debido a la buena disponibilidad de agua durante prácticamente todo el ciclo del cultivo.

La zona centro presentaría rindes potenciales de 5.500 kg/ha (22% más que la campaña anterior). La ventaja puntual de lotes sembrados en forma temprana versus tardía, debido a las abundantes precipitaciones del mes de enero seguidas por condiciones de sequía y fuertes vientos durante el siguiente mes, marcaron una gran variabilidad dentro de la misma región.

Por último la zona sur, con un promedio estimado de 3.600 kg/ha (13% más que en el ciclo 2017/18), es la más comprometida por la mayor proporción de cultivos sembrados en forma tardía. El déficit hídrico durante el mes de febrero afecto la floración, etapa crítica del cultivo (Fig. 5).



Fig. 5: Rendimiento estimado de maíz por zonas para la campaña 2018/19

Producción estimada: De cumplirse predicciones de rendimiento. la producción aumentaría un 17% al pasar de 4,9 M tn a 5,7 M tn. Pese a la caída del 1% del área sembrada en esta campaña (1,55 M ha) el aumento del rinde estimado permitiría lograr el mencionado crecimiento regional. Sin embargo la participación del área de influencia del Puerto de Bahía Blanca sobre la producción nacional (45 M tn estimada por la Bolsa de Cereales de Buenos Aires) disminuiría del 16% al 13% durante la presente campaña.

### Soja:

**Estado general:** El 70% del área sojera transita la etapa de llenado de grano y el 30% restante se encuentra en distinto grado de madurez. Las bajas temperaturas registradas durante la última semana de febrero y las temperaturas moderadas durante la primera quincena de marzo aceleraron la evolución de la fenología en la oleaginosa (Fig. 6).

<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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - Tres Arroyos-Benito Juárez- San Cayetano-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



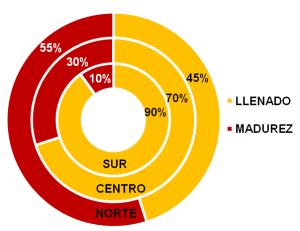


Fig. 6: Estados fenológicos de soja por zona.

**Condición general: Buena.** En la zona norte la oleaginosa presentaría una condición superior al promedio general de la región debido a las buenas condiciones climáticas desde su implantación y a características propias de la especie para superar eventos puntuales de granizo y tormentas.

Mientras que en las zonas centro y sur el retraso de la cosecha fina sumado a la buena disponibilidad hídrica durante la última semana de diciembre generó condiciones favorables para la siembra tardía y de segunda. Sin embargo, la posterior sequía y heladas tempranas durante el mes de febrero pusieron en jaque buena parte de estos lotes (Tabla 3).

Tabla 3: Condición de cultivos de soja por zona.

CONDICIÓN	EX %	MB %	В %	R %	M %
NORTE	10%	30%	35%	25%	0%
CENTRO	5%	20%	40%	30%	5%
SUR	0%	15%	30%	40%	15%

**Rinde estimado:** En el área de influencia se espera un rendimiento de **2.200 kg/ha.** Si bien este número representa un 29% más que el rinde obtenido en la castigada campaña 2017/18, el mismo resultaría un 4% menos que la última estimación.

Las zonas norte y centro con rindes estimados de 2.800 y 1.700 kg/ha respectivamente, presentarían un notorio aumento con respecto al cierre del ciclo 2017/18. En contraparte la zona sur con 1.000 kg/ha de rendimiento potencial mostraría un resultado similar a la campaña anterior (Fig. 7).



Fig. 7: Rendimiento estimado de soja por zonas, campaña 2018/19.

Producción estimada: De cumplirse las predicciones de rendimiento, la producción aumentaría un 33% al pasar de 4,6 M tn a 6,1 M tn. El incremento del 1% del área sembrada en la presente campaña (2,75 M has) junto a la significativa suba del rinde estimado serían los responsables del mencionado incremento.

Como en el cultivo de maíz, si bien la producción de nuestra zona aumentaría notoriamente (33%), la participación de la misma sobre la producción nacional (53 M tn estimada por la Bolsa de Cereales de Buenos Aires) caería del 14% al 12% en presente año.

# Perspectiva de Siembra de Fina:

Iniciando un 2019 atípico desde el punto de vista climático, la intención de siembra de fina comienza a tomar fuerza en la región de influencia de la Bolsa de Cereales de Bahía Blanca. Debido a los buenos rindes obtenidos durante el ciclo pasado y el optimismo generado por las últimas precipitaciones, se estima que la superficie de fina se mantendría o aumentaría levemente en toda el área. La distribución e intensidad de las precipitaciones otoñales condicionarían la cosecha gruesa, y por consiguiente la disponibilidad de los lotes a destinar para los cereales invernales.

# PRONÓSTICO CLIMÁTICO

En base a los datos obtenidos por la Red de Estaciones Meteorológicas de la Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca, las precipitaciones acumuladas del 1 al 20 de marzo promediaron 73 mm, destacándose registros superiores a los 100 mm en sólo 48 hs sobre zonas puntuales de los partidos de los partidos de Villarino, Patagones, Tornquist, Saavedra, Puan y Adolfo Alsina (Fig. 8).

<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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - Tres Arroyos-Benito Juárez- San Cayetano-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



# Servicio Meteorológico Nacional

PRECIPITACION (EN MILIMETROS) A CUMULADA EN 24 HORAS Los valores corresponden al periodo comprendido entre las 9 hs. del 15 / 03 / 2019 y las 9 hs. del 16 / 03 / 2019

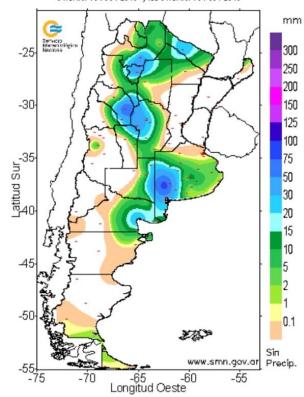


Fig. 8 Precipitaciones acumuladas entre 15/03/2019 y 16/03/2019

El pronóstico de lluvias al 29 de marzo indicaría precipitaciones para el sudeste bonaerense y norte de La Pampa de 5-20 mm que retrasaría la trilla de girasol. Por otro lado esta situación favorecería la recarga de los perfiles para la siembra de verdeos invernales y acumular humedad en los lotes destinados a fina (Fig. 9).

### Precipitación 20 MAR al 29 MAR 2019

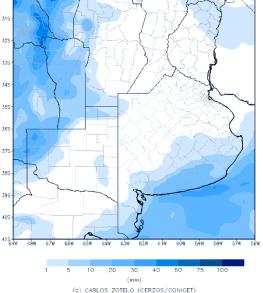


Fig. 9: Mapa de pronóstico de precipitaciones al 29/03/2019.



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

Colaboran:

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

<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- C. Dorrego- C. Pringles- C. Suárez- G. Lamadrid- G. Chávez- Guaminí- Laprida- Olavarria- Saavedra - Tres Arroyos-Benito Juárez- San Cayetano-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