

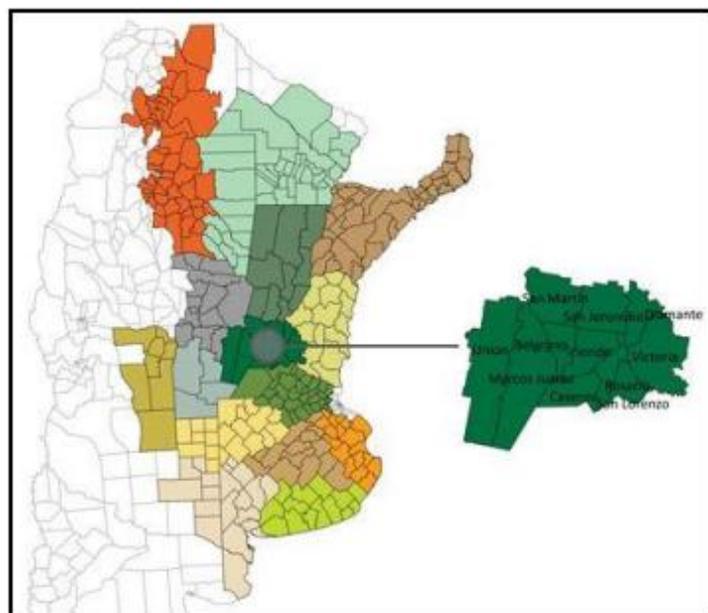


# Informe de Gira Agrícola N° 93

**BOLSA DE CEREALES**  
Estimaciones Agrícolas

**RELEVAMIENTO DEL 12/12/2016 AL 16/12/2016**

**Núcleo Norte**



**Departamentos Zona VI (Núcleo Norte):**  
Belgrano, Caseros, Iriondo, Rosario, San Jerónimo, San Lorenzo, San Martín, Unión, Marcos Juárez, Diamante y Victoria.

**Resultados de la gira agrícola realizada por el Núcleo Norte durante la segunda semana de Diciembre de 2016:**



- En cinco días se recorrieron más de 2.000 km.
- Se relevaron más de 25 localidades.
- Se analizó la evolución de la campaña con referentes zonales.
- Se muestrearon lotes de maíz, soja, y trigo.
- Se evaluó el avance de siembra de soja, maíz.
- Se evaluó la condición y estado de los cultivos de gruesa de primera.

## Descripción Zonal:

La región Núcleo Norte se conforma por diferentes departamentos de las provincias de Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos. Gran parte de los suelos de la región son de muy buena aptitud agrícola, siendo la actividad preponderante la siembra de cultivos extensivos. Otra característica de la margen oeste de la zona, es el gran número de lotes con influencia de napa. Esto genera un beneficio en períodos más secos, pero también provocó anegamientos en las últimas campañas que se presentaron con altos registros pluviométricos y menor número de lotes con cultivos invernales.

En el principio de la ventana óptima de siembra de fina, las continuas precipitaciones y los retrasos en la cosecha de gruesa demoraron el inicio de las labores. Por otro lado, el mal estado de los caminos y la falta de piso retrasaron las primeras incorporaciones de cuadros tempranos de gruesa.

Durante la gira agrícola se relevaron siembras de soja de segunda ocupación y maíz tardío, las mismas se encontraban demoradas por la falta de humedad en los primeros centímetros del perfil. Los cuadros de trigo aún en pie se encontraban transitando madurez fisiológica, con niveles óptimo de humedad en grano para trilla.

## Campaña invernal 2016/17:

Los principales cereales de invierno sembrados en la región son la cebada y el trigo, siendo este último el más importante. Durante la presente campaña la zona Núcleo Norte aportó a nivel nacional el 12 % de la superficie implantada con trigo y el 3 % de la implantada con cebada, con una relación a nivel zonal de trigo/cebada de 95/5. En el caso de la cebada, la superficie intercampaña se mantuvo en 24.000 Ha. En cambio, el cultivo de trigo registró un aumento del 28 % en comparación al ciclo previo recuperando de esta manera parte del área perdida durante las últimas campañas.

SIEMBRA DE FINA / Núcleo Norte			
Área sembrada	Campaña 15/16	Campaña 16/17	Variación interanual
Cultivo	Ha	Ha	%
Trigo	390.000	500.000	28
Cebada	24.000	24.000	0

Fuente: Bolsa de Cereales

Datos al: 21/12/16

## Trigo

- La superficie implantada con trigo para la campaña 2016/17 se estimó en 500.000 hectáreas, un 28 % superior a lo implantando en el ciclo previo (Campaña 2015/16: 390.000 hectáreas). Al momento de realizar la gira agrícola, la cosecha de trigo se encontraba con un avance de 90 %, con un rinde medio de 39,9 qq/Ha y una producción parcial acumulada en chacra de 1,72 MTn. Al momento de la gira, los cuadros que restaban cosechar se encontraban transitando el estadio de madurez fisiológica.
- Las condiciones del tiempo durante la ventana de siembra generaron demoras en las labores. Estos retrasos, se vincularon a la falta de piso en los lotes y el mal estado de los caminos luego de las precipitaciones del otoño. A esto se sumaron la lenta liberación de los lotes de soja y maíz, por las demoras en la cosecha de ambos cultivos de verano, generando en algunos sectores la imposibilidad de realizar barbechos de manera anticipada. Por estos motivos, el incremento en el área sembrada se ubicó por debajo de la intención inicial relevada previo al inicio de la campaña.
- El nivel de tecnología aplicado durante la actual campaña fue alto en gran parte del área analizada. En lo referido a fertilización, aumentaron las aplicaciones de base y las refertilizaciones nitrogenadas para apuntalar los niveles de proteína. Se reportaron aplicaciones generalizadas a fin de controlar roya y manchas desde el período de encañazón. Por otro lado la buena amplitud térmica durante el llenado, permitió que los rindes en lotes puntuales superen los 80-85 qq/Ha hacia las localidades de Marcos Juárez y Justiniano Posse.



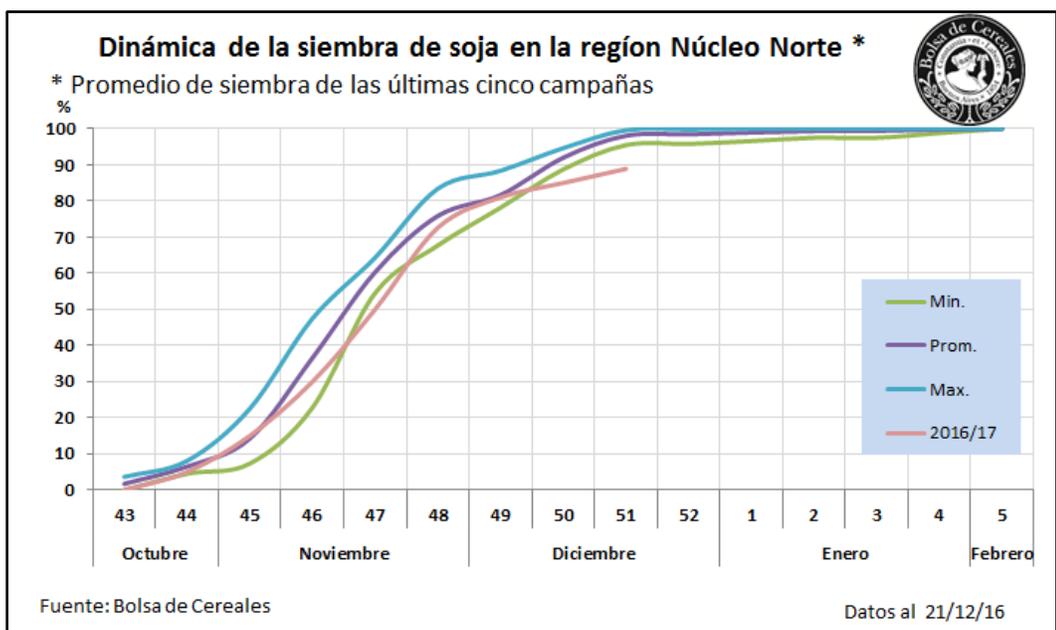
Fotos 1), 2) y 3) Cuadro de trigo en madurez fisiológica pronto a cosecha, con muy buen llenado de granos y alto potencial de rendimiento. Wenceslao Escalante, Córdoba (12-12-16)

## Campaña estival 2016/17:

El área sembrada con cultivos de verano para el Núcleo Norte se estima en 3.387.000 hectáreas, de las cuales el 84 % se destinaron al cultivo de soja, 14 % a maíz, 0,3 % a girasol y un 0,9 % destinada al cultivo de sorgo granífero. Por otro lado, la región aporta el 12,5 % de la superficie total de gruesa implantada durante la campaña 2016/17. A nivel nacional, el Núcleo Norte representa el 14,6 % de soja, el maíz 9,9 %, 0,6 % de girasol y 3,8 % de sorgo. La campaña de gruesa comenzó de manera pausada por las bajas temperaturas de la primavera, provocando retrasos en la incorporación de cuadros tempranos. Ya a mediados de la ventana de siembra para la zona, la falta de precipitaciones de abundancia restringió el avance de las sembradoras.

## Soja:

- En la campaña 2016/17 la superficie implantada con soja para la zona Núcleo Norte se estima en 2.860.000 hectáreas, registrando una disminución interanual de casi un 5 % (Soja 2015/16: 3.000.000 Ha). Al momento de la gira, la siembra de la oleaginosa se encontraba en un 89 % de la superficie proyectada.
- La baja en la intensidad de siembra se sustenta en los aumentos en la superficie destinada al cultivo de maíz. Parte de esta disminución es atenuada por el incremento de los cuadros de segunda ocupación, aprovechando un mayor número de lotes sembrados con cultivos de fina luego de varias campañas donde fueron perdiendo terreno.



- El comienzo de la campaña de la oleaginosa estuvo marcada por las bajas temperaturas, que demoraron el inicio del trabajo de las máquinas para la incorporación de lotes de primera. Al momento de la gira, se relevaban demoras en la siembra de cuadros de segunda ocupación, ya que la humedad en la cama de siembra no era adecuada. A pesar de este panorama, algunos productores sembraron en seco a la espera de lluvias que activen la semilla.

- Los cuadros de primera se encontraban diferenciando hojas con reservas de regulares a escasas en parte de las localidades relevadas; registrándose en paralelo las primeras floraciones en los lotes más adelantados. Hacia la

zona de la RN N°9, se realizaron resiembras de lotes puntuales por pérdidas de plántulas por granizo y damping off. En cuanto a la presión de insectos, se comenzaron a relevar gran cantidad de oviposición de medidoras y aplicaciones para el control de chinche diminuta.



**Fotos 1)** Cuadro de soja diferenciando las primeras hojas. Marcos Juárez, Córdoba (12-12-16). **2)** Lote se soja de primera germinado bajo buenas condiciones. Arias, Córdoba (13-12-16). **3)** Soja de segunda ocupación sobre trigo diferenciando hojas. Las Parejas, Santa Fe (14-12-16).

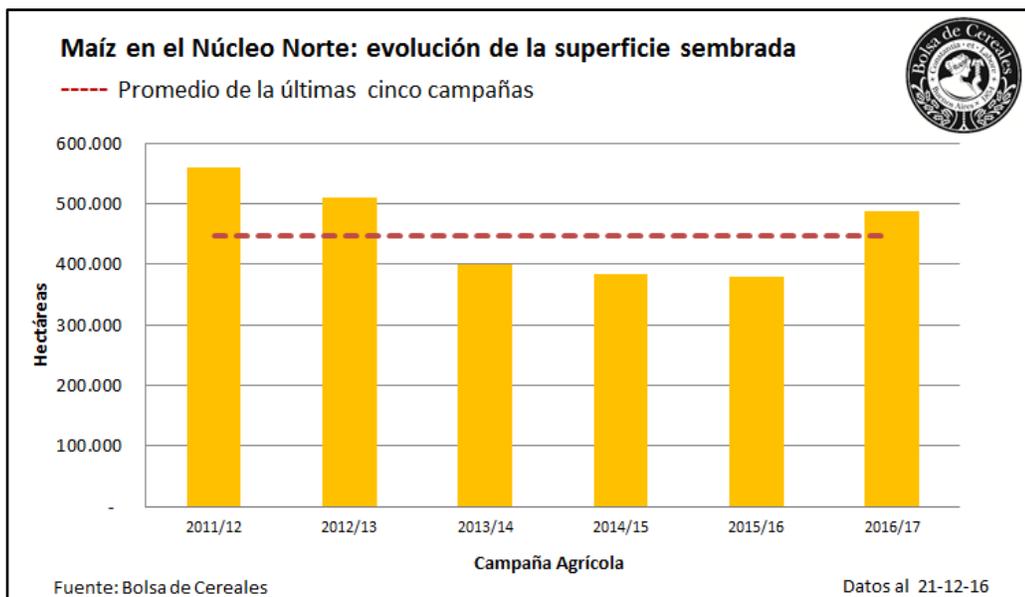
## Maíz:

- La superficie implantada con maíz para la campaña actual se proyectó en 487.000 hectáreas, registrando un aumento de 28 % en comparación con el ciclo previo (Campaña 2015/16: 380.000 hectáreas), al momento de la gira ya se habían incorporado el 89 % de la superficie estimada. Este remanente de cuadros por sembrar son lotes tardíos y de segunda ocupación.

- El incremento en la superficie destinada al cereal se sustenta en al menos dos factores. Por un lado, la mejora en la ecuación económico-productiva generada durante el último año que hace más atractiva su inclusión en los esquemas de los productores. Por otro lado, la necesidad de rotar los lotes con gramíneas para atenuar los problemas vinculados a las malezas tolerantes y resistentes.

- Durante la gira, se relevaron lotes tempranos transitando estadios fenológicos entre diferenciación de hojas (V8-V10) y panojamiento; aunque se comenzaban a observar los primeros cuadros en R1 (floración femenina). Las bajas temperaturas de la primavera retrasaron la siembra de maíz, por lo cual se observa un menor nivel de desarrollo del cultivo en comparación a la campaña previa. Esta realidad es beneficiosa, ya que las ajustadas reservas de los perfiles en lotes sin influencia de napa se dan con estadios del cereal por fuera del período crítico de definición de rendimiento.

- Se realizaron aplicaciones en los cuadros tempranos a fin de controlar roya y lepidópteros. Por otro lado, se relevaron gran cantidad de chiches de los cuernos por lo cual fue necesario realizar aplicaciones para su control en los departamentos de Unión y Marcos Juárez. Hacia la provincia de Santa Fe, se detectaron sectores de lotes afectados con bacteriosis aunque el daño era limitado. Es destacable el gran número de plántulas de yuyo colorado presentes en los lotes, producto del escape a los tratamientos con herbicidas.



- Al momento de recorrida, la falta de humedad en los primeros centímetros del perfil no permitía que cobrara impulso la siembra de lotes tardíos y de segunda ocupación. Los cuadros implantados sobre legumbres y los lotes de fina cosechados de manera temprana, se encontraban transitando estadios entre emergencia y diferenciación de las primeras hojas. Se esperaban precipitaciones para continuar con la incorporación de la superficie remanente del cereal.



**Fotos 1)** Cuadro de maíz temprano con excelente stand de plantas. Los Surgentes, Córdoba (12-12-16). **2)** Lote de maíz temprano iniciando la etapa de floración femenina. Monte Maíz, Córdoba (13-12-16). **3)** Maíz temprano panojando con muy buen estado sanitario. Chabás, Santa Fe (15-12-16).

***Agradecemos a los Colaboradores del Panorama Agrícola Semanal que nos recibieron en cada localidad durante la semana de recorrida y a todos los que aportaron información para la elaboración del presente informe. Por consultas, dirigirse a [estimacionesagricolas@bc.org.ar](mailto:estimacionesagricolas@bc.org.ar).***

**Bolsa de Cereales**  
**Buenos Aires, 21 de Diciembre de 2016**