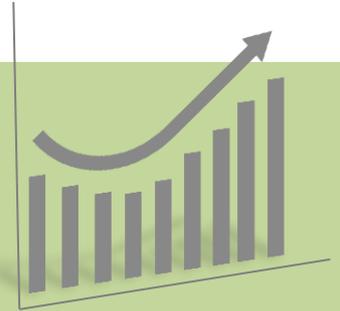




BOLSA DE CEREALES DE CÓRDOBA Y CÁMARA DE CEREALES Y AFINES DE CÓRDOBA TRIBUNAL ARBITRAL



Informe Número 70

Situación de Cultivos Estivales

Primera estimación de rendimiento en siembras tempranas

Febrero de 2015



D.I.A.

DEPARTAMENTO DE INFORMACIÓN AGROECONÓMICA

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

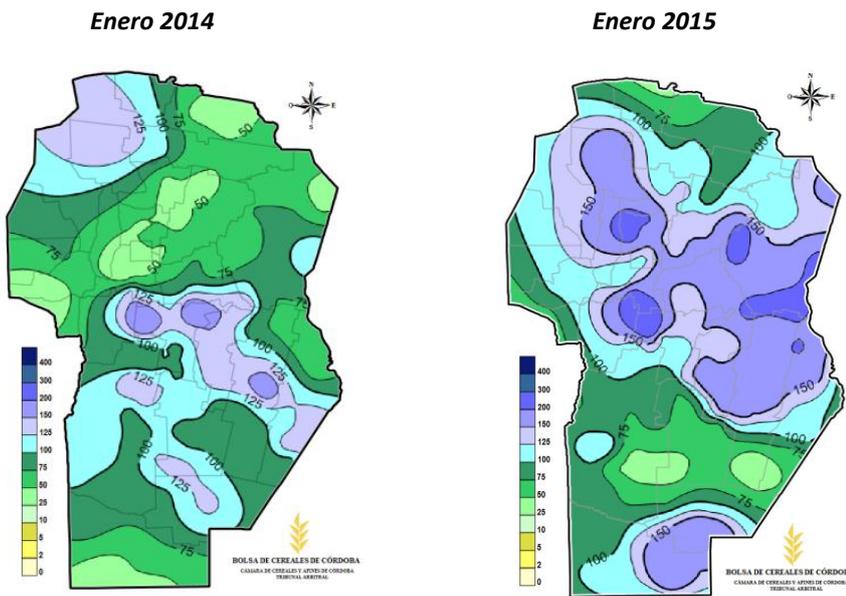


Generalidades del Período

Durante el mes de Enero, las precipitaciones ocurridas fueron superiores comparadas con el mismo período para 2014, como se observa en los siguientes mapas, proporcionando un buen nivel de reservas hídricas en el suelo; esto permitió que los cultivos de soja y maíz (en especial los sembrados en fechas tardías), presenten un estado general muy bueno.

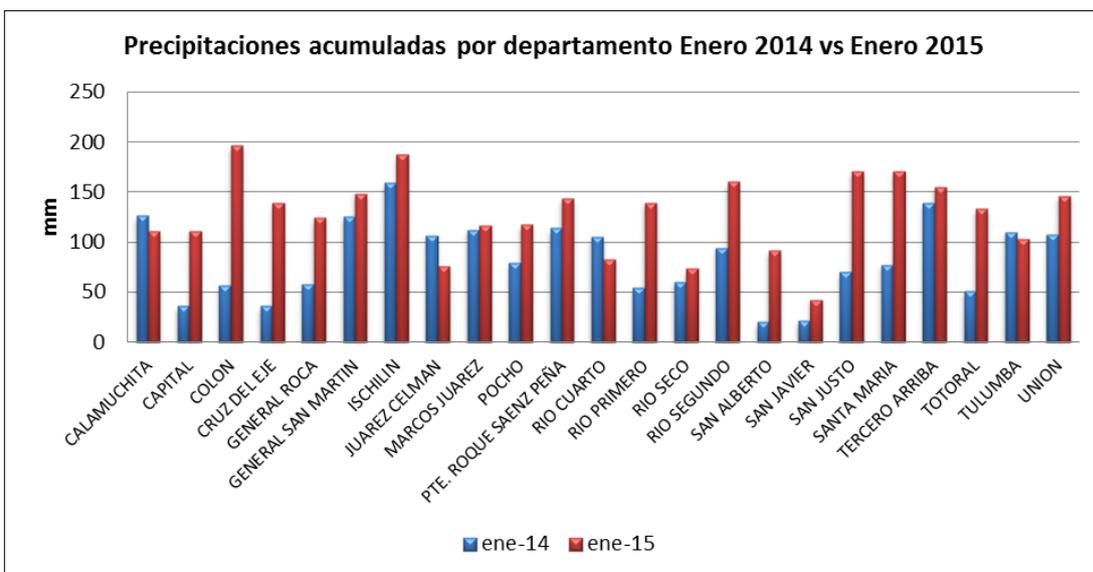
En la región centro este y oeste de la provincia se produjeron los mayores aportes hídricos durante el mes de enero de 2015, con valores que superan los 200 mm acumulados para estas zonas.

Precipitaciones mensuales acumuladas en Córdoba. Comparación Interanual



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Se calcula una diferencia igual o superior a 70mm en comparación al año anterior para los departamentos Colón, Río Primero, San Justo, Santa María, Río Segundo y Totoral.

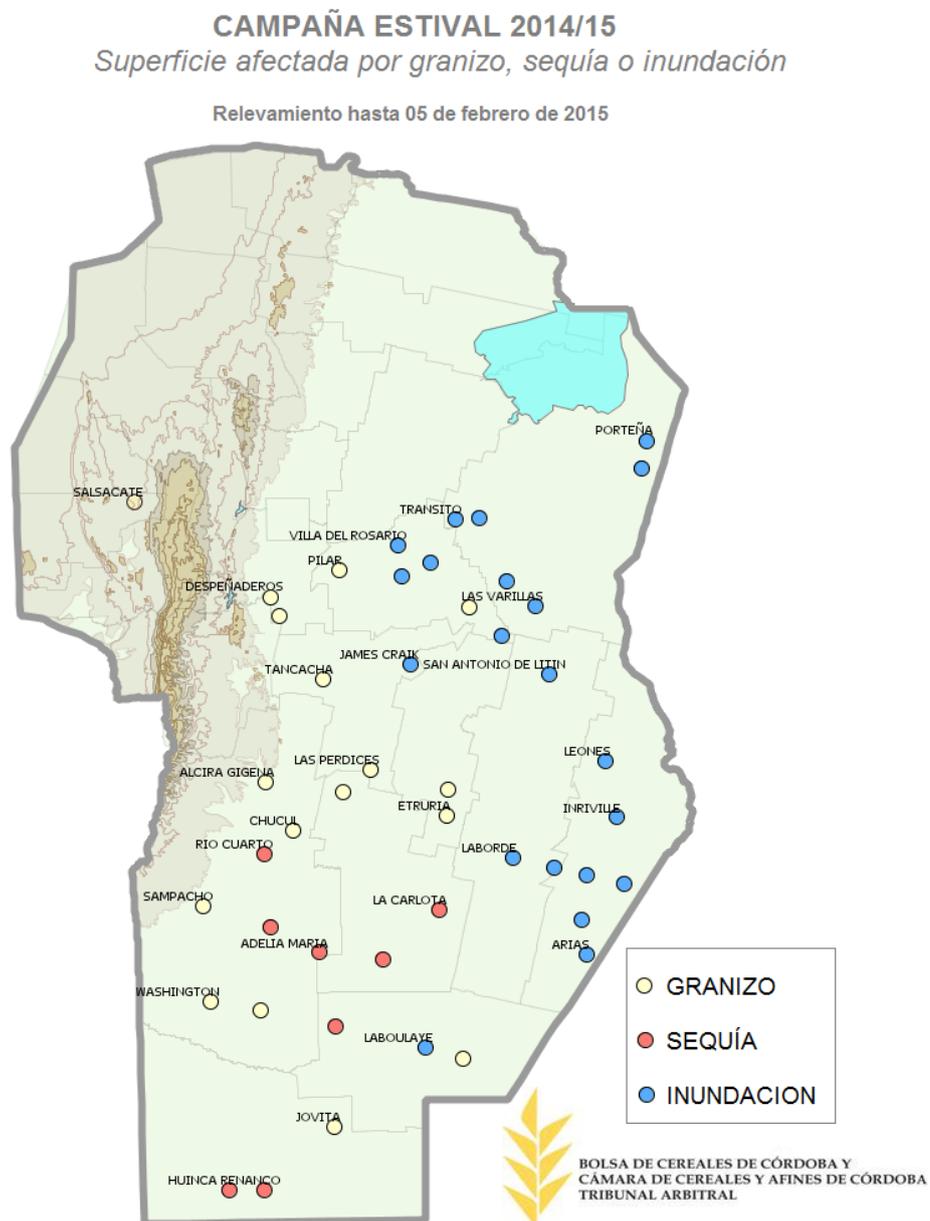


Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba



El aporte hídrico de enero fue acompañado de caída de granizo en varias zonas de la provincia, y en otras, produjo inundaciones por los elevados milimetrajados aportados.

El siguiente mapa muestra las distintas regiones de Córdoba afectadas por las causas dichas anteriormente.



En el caso de las zonas afectadas por **sequía** (puntos rojos), corresponde principalmente a lotes de **maíz con fecha de siembra temprana**. Hay dos sectores bien definidos (centro-este del Dpto. Río Cuarto / sur del Dpto Juárez Celman – oeste de Pte. R. S. Peña y sur de Gral. Roca) los cuales fueron destinados a consumo animal.



CULTIVO DE MAÍZ

Del total de la superficie sembrada con maíz (**1.547.508 Has.**), un **33%** corresponde a siembras tempranas del cereal. El Departamento de Información Agroeconómica de la Bolsa de Cereales de Córdoba estima un rendimiento ponderado a nivel provincial de **82 qq** para *maíces de primera*; los departamentos del este (Unión y Marcos Juárez) podrían alcanzar rendimientos superiores a los **100 qq**.

Dadas las actuales condiciones climáticas, el rendimiento esperado para maíces tempranos se incrementaría en **7 qq** por encima de los que se estimaba para la campaña 2013/2014 en el mes de febrero.

| Estimación de Rendimiento ponderado de <i>maíz-siembras tempranas</i> -Comparación interanual- | |
|---|--------------|
| Febrero 2014 | Febrero 2015 |
| 75 | 82 |

Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Aclaración: Se considera siembra temprana antes del 1° de Noviembre

Se prevé que la cosecha del cereal comience hacia finales de febrero y principios de marzo.

Fenológicamente, los maíces sembrados en fechas tempranas se encuentran atravesando el período de grano pastoso a madurez fisiológica (R4-R6). Mientras que los cultivos sembrados más tarde presentan estadios entre 2 hojas (V2) y 8 hojas (V8) hacia el norte de la provincia; y los más avanzados se encuentran en Vt (panojamiento) y R1 (emergencia de estigma). (Escala fenológica Ritchie y Hanway, 1982)

En cuanto al estado sanitario, se reportaron ataques de oruga cogollera (*Spodoptera frugiperda*) con incidencia alta en los departamentos del norte (Río Seco, Río Segundo, Totoral y Tulumba) y San Javier.

En cuanto a enfermedades se comenzaron a visualizar pústulas de roya y presencia de tizón, ambos con baja incidencia.

CULTIVO DE SOJA

La primera estimación indica un rendimiento ponderado de *sojas tempranas* alrededor de **33 qq** a nivel provincial; con valores extremos superiores para los departamentos Unión (35qq) y Marcos Juárez (39qq), e inferiores para Río Seco, Tulumba y Santa María de 27 qq. Los cultivos de primera representan un **39%** de la superficie sembrada con la oleaginosa (**4.987.017 has**).

| Estimación de Rendimiento ponderado de <i>soja- siembras tempranas</i> -comparación interanual- | |
|--|--------------|
| Febrero 2014 | Febrero 2015 |
| 29 | 33 |

Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – Bolsa de Cereales de Córdoba

Aclaración: Se considera siembra temprana antes del 15 de Noviembre.

Los valores de rindes estimados a febrero 2015, muestran un aumento de **4 qq** respecto a la campaña anterior.



Los cultivos sembrados en fechas tempranas, se encuentran en R3 (formación de vainas de 5mm de longitud en nudo) a R5 (comienzo de llenado de grano). Los lotes sembrados más tarde, se encuentran en su mayoría en floración – formación de vaina (R1-R3); hacia el norte de la provincia los cultivos están en estadios vegetativos. (Escala fenológica Fehr y Caviness, 1977)

Sanitariamente, se reportaron la presencia del complejo de orugas defoliadoras: Achira bifidalis (oruga de la verdolaga), Helicoverpa gelotopoeon (Oruga bolillera), Rachiplusia nu (oruga medidora), Anticarsia gemmatalis (oruga de las leguminosas), con incidencia media a alta; por lo cual ya se ha comenzado con aplicaciones para su control.

También se ha detectado la presencia de Mancha Marrón (Septoria glycine), Tizón y Phyllosticta sojicola (al este provincial); con incidencia de baja a media.

No obstante es importante seguir monitoreando los lotes y evaluando las condiciones ambientales predisponentes para el desarrollo de enfermedades en soja.

El presente informe fue desarrollado gracias a la participación de Colaboradores referentes en toda la provincia, que aportaron sus datos zonales durante el relevamiento realizado por la Bolsa de Cereales de Córdoba en el mes de febrero de 2015.

**Departamento de Información Agroeconómica
Bolsa de Cereales de Córdoba**

