## SALIDAS A CAMPO -rally agrícola-

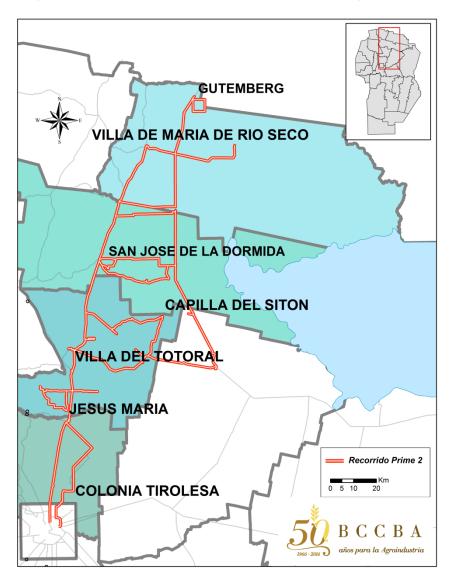


# Rally Agrícola BCCBA – Prime 2: Departamentos Colón, Río Seco, Totoral y Tulumba.

### 17 y 18 de Octubre de 2016.

Los días 17 y 18 de Octubre de 2016 tuvo lugar el segundo prime del Rally invernal de la BCCBA, que recorrió los Departamento Colón, Río Seco, Totoral y Tulumba relevando el estado de los cultivos invernales de trigo y garbanzo.

#### RELEVAMIENTO DE CAMPO DE CULTIVOS INVERNALES 2016 Departamentos Colón, Jesús María, Totoral, Tulumba y Rio Seco

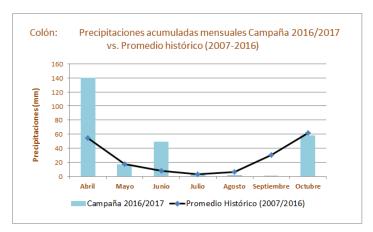


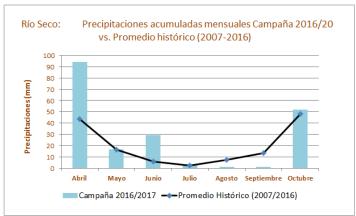
Evolución de las precipitaciones

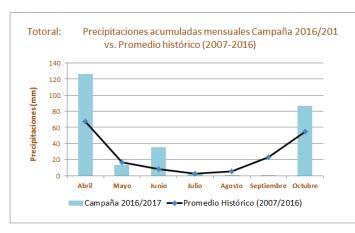
## SALIDAS A CAMPO -rally agrícola-

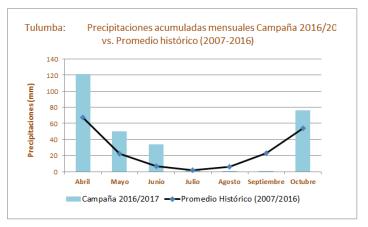


En los siguientes gráficos se muestra la evolución de las lluvias desde abril a octubre del presente año en cada uno de los departamentos recorridos, contrastando con el promedio histórico. El período analizado coincide con el momento desde la siembra de los cultivos invernales, hasta la etapa de llenado de granos.









Fuente: Elaborado con datos de la Red de Estaciones Meteorológicas de la Bolsa de Cereales de Córdoba

La precipitación acumulada durante todo el ciclo de los cultivos invernales en la presente campaña, fue superior al promedio de las ultimas 9 campañas en todos los departamentos analizados; siendo esta diferencia del 49%, 44%, 50% y 57% para Colón, Río Seco, Totoral y Tulumba respectivamente.

Se puede observar que en todos los departamentos las precipitaciones de los meses de abril y junio fueron marcadamente superiores al promedio, lo que dificultó las tareas de siembra de los cultivos. Por otro lado, también en los cuatro departamentos hubo déficits de precipitaciones durante septiembre, coincidiendo con el período crítico del cultivo.

#### Situación de los cultivos durante el recorrido

El estado general de los cultivos es Muy Bueno, sin presencia de malezas en los lotes y con una muy buena cobertura.

Los lotes de trigo se encuentraban atravesando los estados fenológicos de "Grano lechoso" (Z.7¹) y "Grano pastoso" (Z.8), mientras que el garbanzo se encuentraba en "Primeras vainas visibles" (R3²). También se relevaron lotes de avena, donde el cultivo se encuentraba en "Maduración de frutos" (BBCH.8³).

En el caso de los lotes con garbanzo, se observó en su mayoría cancros en el cuello del tallo, coincidentes con ataques por *Rhizoctonia spp*.

#### Evidencia fotográfica

Garbanzo. Estado general Muy Bueno.

# SALIDAS A CAMPO –rally agrícola–



Fenología: Primeras vainas visibles (R3<sup>2</sup>). Se observan lesiones (cancros) en el cuello.

Foto tomada el 17/10/16 a 5km al norte de Sinsacate. Departamento Totoral.



**Trigo.** Estado general Muy Bueno. Fenología: Grano pastoso (Z.8<sup>1</sup>). No se observaron malezas ni plagas.



Foto tomada el 17/10/16 a 8km al sur de Villa del Totoral. Departamento Totoral.

**Garbanzo.** Estado general Muy Bueno. Fenología: Primeras vainas visibles (R3)<sup>2</sup>.



Foto tomada el 18/10/16 a 7km al sur de la localidad de El Rodeo. Departamento Tulumba.

# SALIDAS A CAMPO -rally agrícola-



**Avena.** Estado general Muy Bueno. Fenología: Maduración de frutos (BBCH.8<sup>3</sup>). No se observaron ni plagas ni enfermedades



Foto tomada el 17/10/16 a 1 km al Suroeste de Gutemberg. Departamento Rio Seco

**Trigo.** Estado general Muy Bueno. Fenología: Grano pastoso (Z.8)<sup>1</sup>. No se observaron malezas ni plagas.



Foto tomada el 17/10/16 a 12 km al sur de la localidad de Las Arrias. Departamento Tulumba.

<sup>1.</sup> Escala de Zadoks, Chang y Konzak, 1974

<sup>2.</sup> Chickpea Crop Production Manual

<sup>3.</sup> Witzenberger et al., 1989; Lancashire et al., 1991

Permitida la reproducción total o parcial del presente informe citando la fuente.

## DPTO. INFORMACIÓN AGROECONÓMICA

