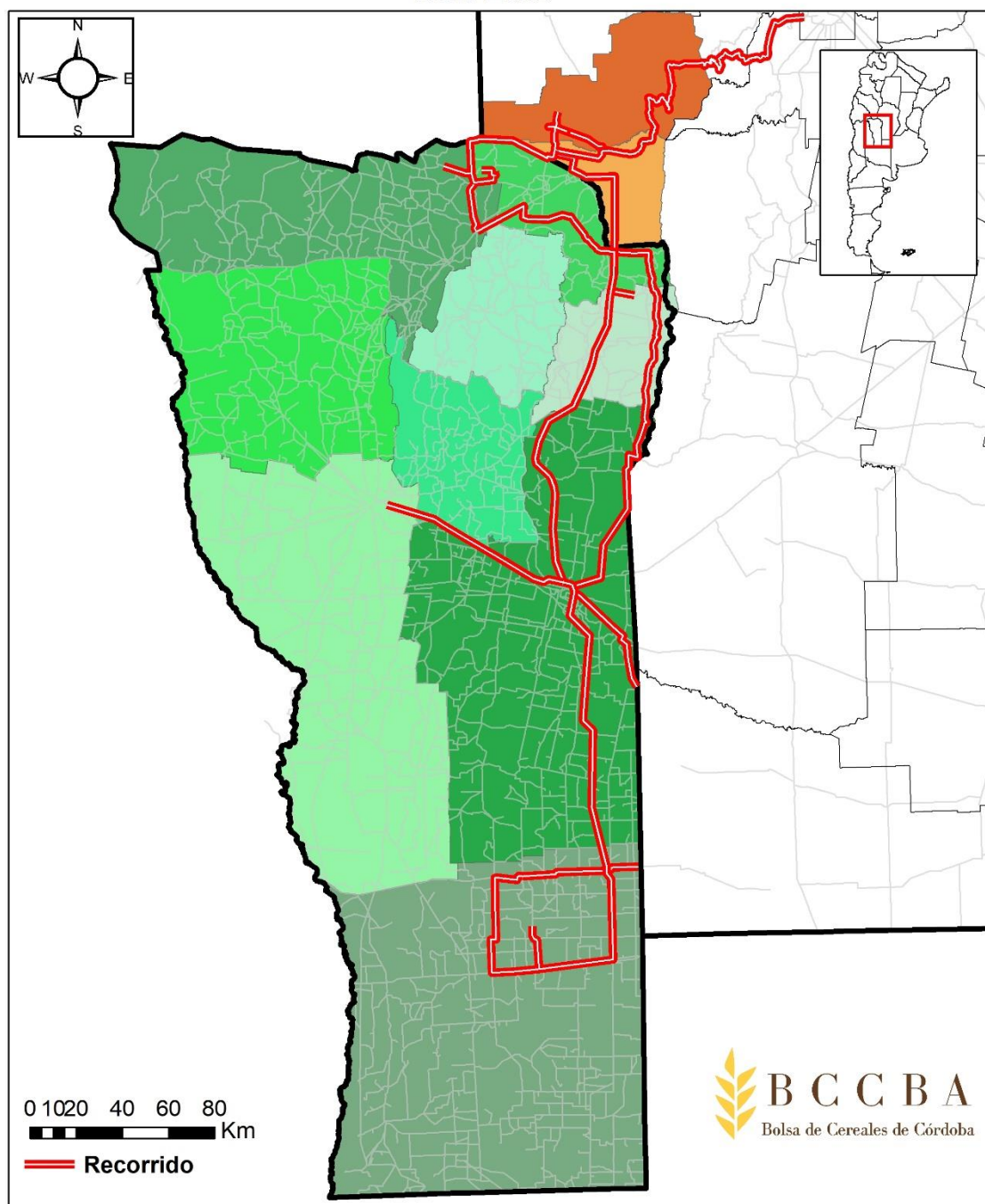


Rally Agrícola BCCBA – Prime 6: San Alberto, San Javier y San Luis.

24, 25 y 26 de octubre de 2019

Durante los días 24, 25 y 26 de octubre, tuvo lugar el sexto prime del Rally Agrícola invernal 2019-20 de la BCCBA, que recorrió los departamentos San Alberto y San Javier al oeste de la provincia de Córdoba, y los departamentos de Ayacucho, Junín, Libertador General San Martín, Chacabuco, Coronel Pringles, General Pedernera y Gobernador Dupuy de la provincia de San Luis. A partir del mismo se elaboró este informe que describe la situación de los cultivos de trigo, garbanzo, centeno, avena y maíz.

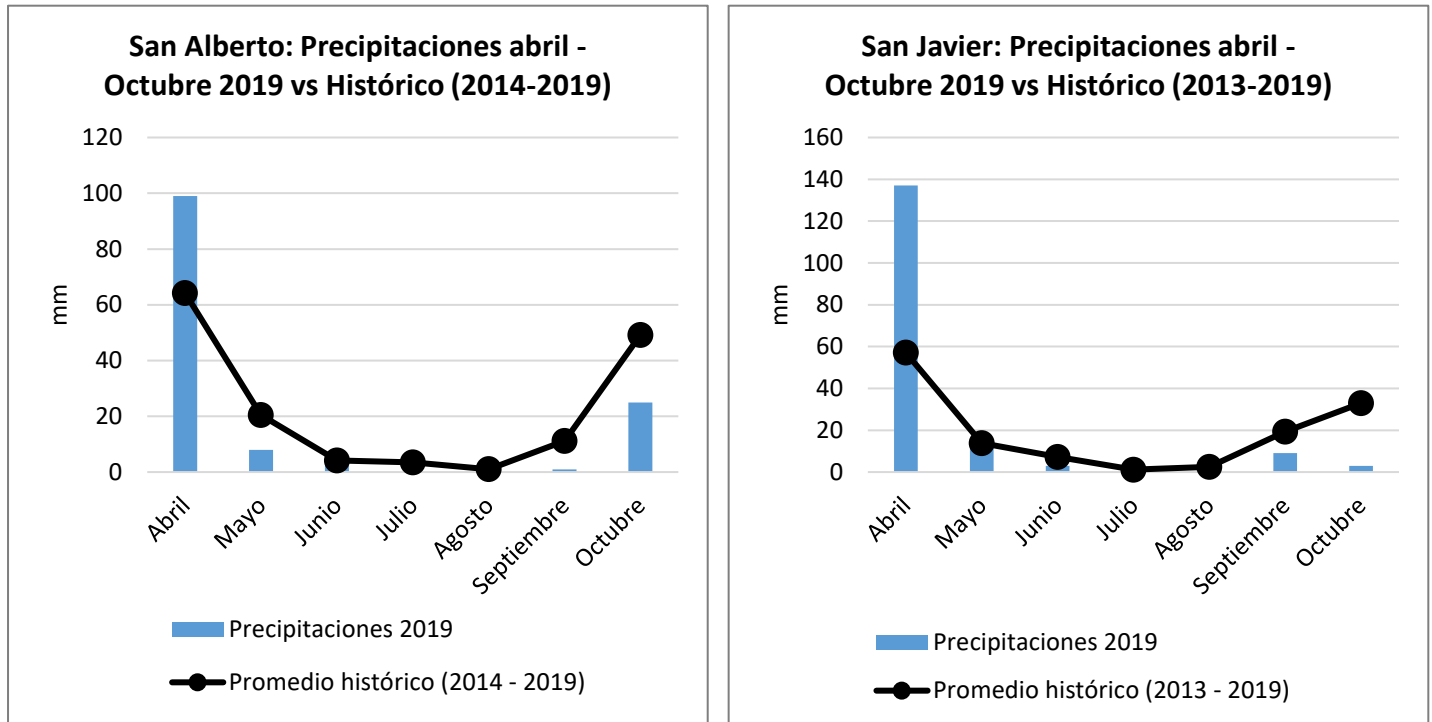
RALLY AGRÍCOLA DE CULTIVOS INVERNALES 2019 San Luis



Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica

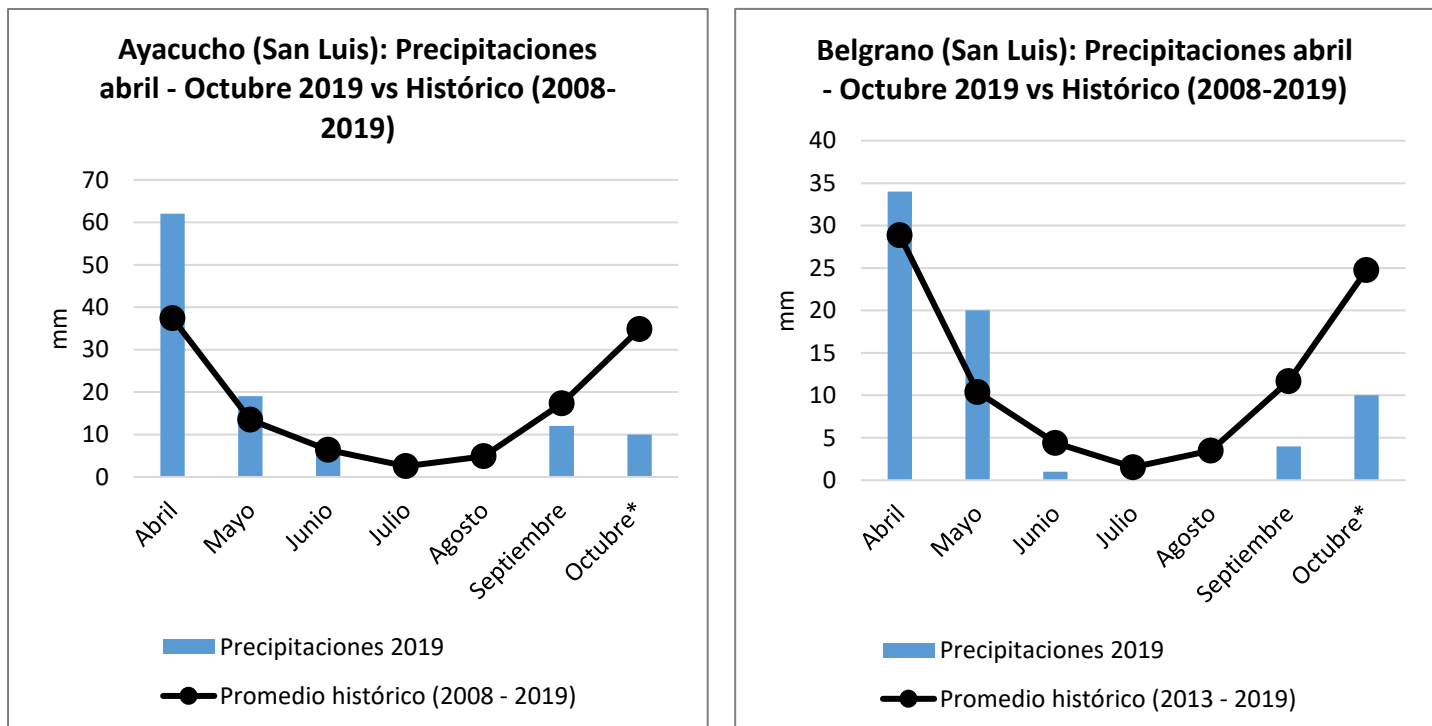
Evolución de las precipitaciones

En el siguiente gráfico se presenta la evolución de las precipitaciones mensuales acumuladas en los departamentos San Alberto y San Javier, provincia de Córdoba y de todos los departamentos de la provincia de San Luis. Las series de datos corresponden a los meses de abril a octubre de 2019 vs. el promedio histórico indicado en cada caso.



Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica a partir de la Red de Estaciones Meteorológicas de la BCCBA

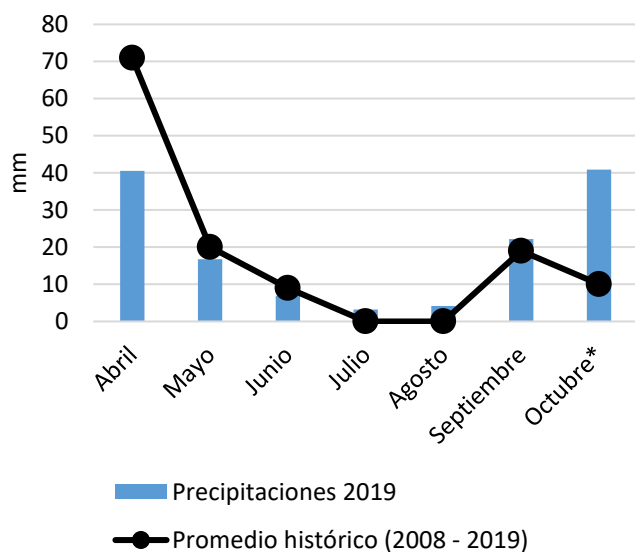
*Datos de Octubre 2019 fueron actualizados hasta el día 20.



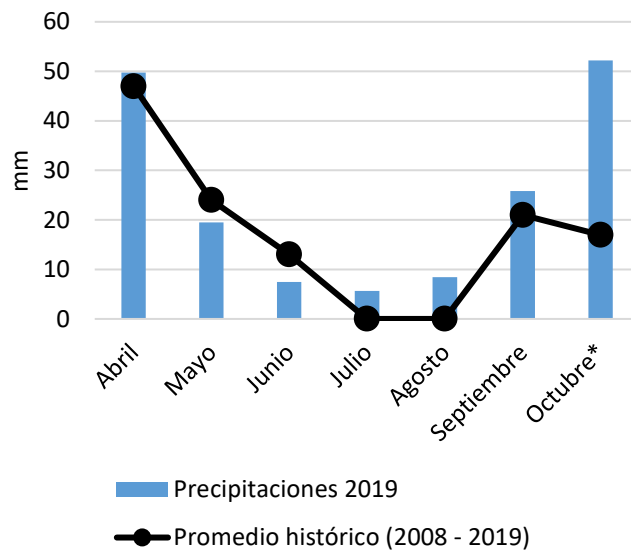
Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica de la BCCBA a partir de la Red de Estaciones Meteorológicas de San Luis

*Datos de Octubre 2019 fueron actualizados hasta el día 27.

**Chacabuco (San Luis): Precipitaciones
abril - Octubre 2019 vs Histórico (2008-
2019)**

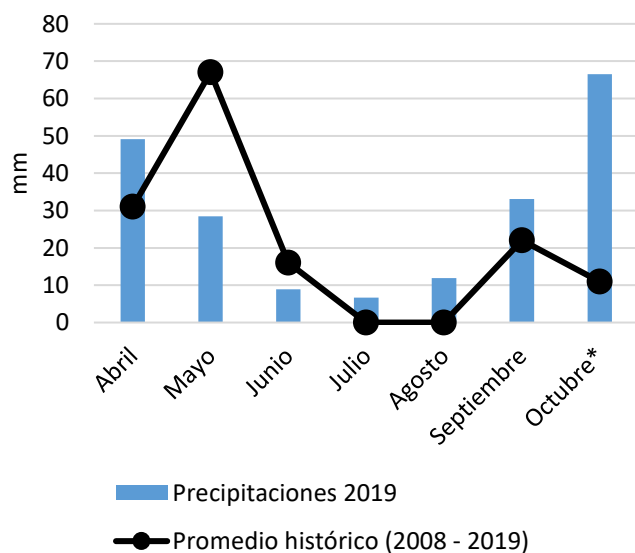


**Coronel Pringles (San Luis):
Precipitaciones abril - Octubre 2019 vs
Histórico (2008-2019)**

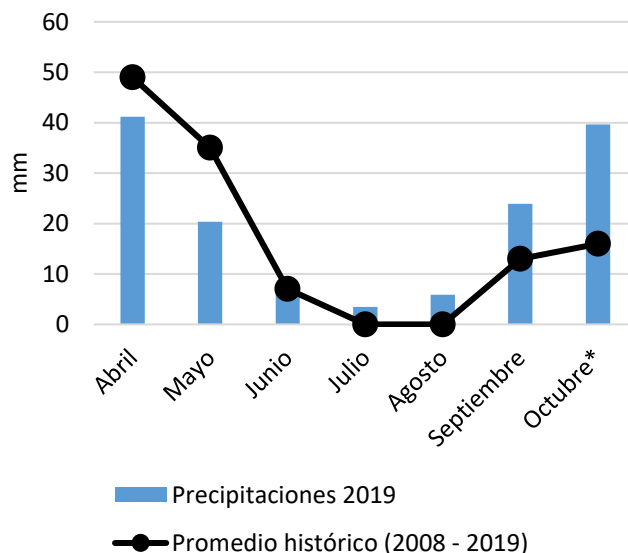


Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica de la BCCBA a partir de la Red de Estaciones Meteorológicas de San Luis
*Datos de Octubre 2019 fueron actualizados hasta el día 27.

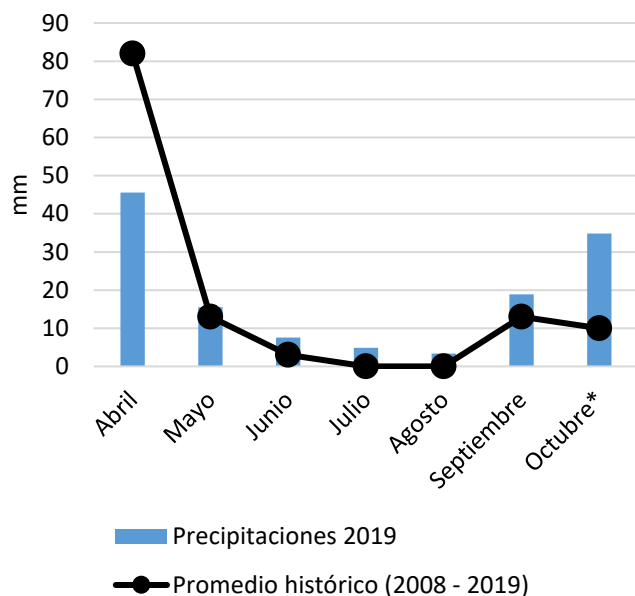
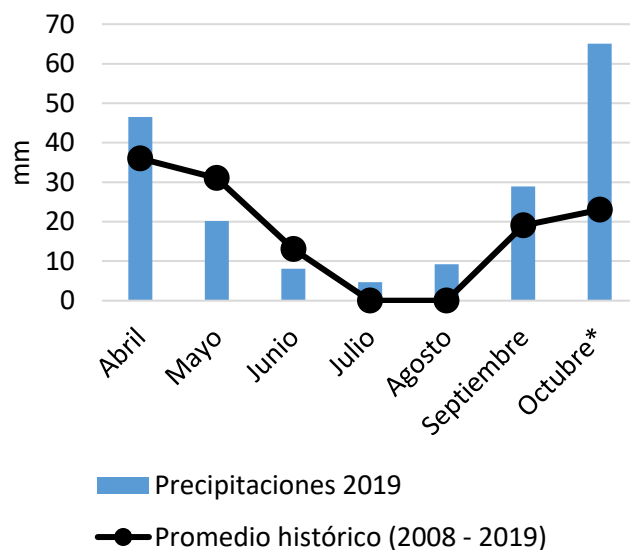
**Gobernador Dupuy (San Luis):
Precipitaciones abril - Octubre 2019 vs
Histórico (2008-2019)**



**Juan Martín de Pueyrredón / La Capital
(San Luis): Precipitaciones abril -
Octubre 2019 vs Histórico (2008-2019)**

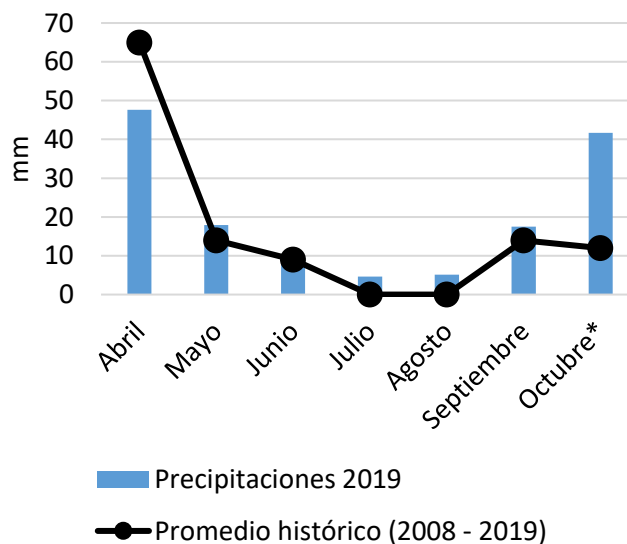


Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica de la BCCBA a partir de la Red de Estaciones Meteorológicas de San Luis
*Datos de Octubre 2019 fueron actualizados hasta el día 27.

Junín (San Luis): Precipitaciones abril - Octubre 2019 vs Histórico (2008-2019)**Pedernera (San Luis): Precipitaciones abril - Octubre 2019 vs Histórico (2008-2019)**

Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica de la BCCBA a partir de la Red de Estaciones Meteorológicas de San Luis

*Datos de Octubre 2019 fueron actualizados hasta el día 27.

San Martín (San Luis): Precipitaciones abril - Octubre 2019 vs Histórico (2008-2019)

Fuente: Elaborado por el Departamento de Información Agronómica de la BCCBA a partir de la Red de Estaciones Meteorológicas de San Luis

*Datos de Octubre 2019 fueron actualizados hasta el día 27.

Situación de los cultivos

A continuación, se presentan las etapas fenológicas predominantes en los cultivos observados durante el relevamiento:

CULTIVO	MOMENTO EN EL QUE OCURRE EL PERÍODO CRÍTICO	FENOLOGÍA AL 25/10/2019	PERÍODO CRÍTICO SUPERADO
Trigo	20 días antes a 10 días después de floración	Z7(Grano lechoso) / Z8 (grano pastoso) ¹	SÍ
Garbanzo	Floración a comienzo de llenado de granos	R6- Máximo tamaño de semillas ²	NO
Centeno	Floración	Grano pastoso – madurez ³	SI
Maíz	15 días antes a 15 días después de floración	V4 (4ª hoja desarrollada) ⁴	NO

Fuente: Departamento de Información Agronómica – BCCBA.

En general, los cultivos observados bajo riego se encontraron en estado excelente, mientras que aquellos lotes en secano se observaron en estado bueno a regular con síntomas de estrés hídrico. Los trigos se encuentran en pleno llenado de grano mientras que los centenos, en su mayoría ya se encuentran comenzando su madurez. Respecto a los lotes de garbanzo están finalizando su llenado de grano y el estado general es bueno.

Evidencia Fotográfica

Centeno. Estado fenológico “floración”. Estado general muy bueno. No se observaron plagas ni enfermedades.

Foto tomada el 24/10/2019 a 1 km al Noreste de Batavia, Departamento Gobernador Dupuy, San Luis.



Garbanzo. Estado fenológico R6, máximo tamaño de semillas. Estado general muy bueno. Cultivo en secano.

Foto tomada el 24/10/2019 a 7 km al Oeste de Candelaria, departamento Ayacucho, San Luis.



¹ Zadoks, Chang y Konzal, 1974.

² Toledo, 2016.

³ Witzemberger et al., 1989; Lancashire et al., 1991.

⁴ Escala de Ritchie y Hanway, 1982.

Trigo. Estado fenológico z.6.9, antesis completa. Cobertura general del 90%. Estado general excelente.

Foto tomada el 24/10/2019 a 7 km al Oeste de Candelaria, departamento Ayacucho, San Luis.

Centeno. Como cultivo de cobertura, ya secado.

Foto tomada el 25/10/2019 a 9 km al Sureste de Villa Mercedes, departamento General Pedernera, San Luis.

Trigo. Estado fenológico z.8 “Grano pastoso”. Estado general excelente. Cultivo bajo riego.

Foto tomada el 25/10/2019 a 20 km al Norte de San José, Departamento San Javier, Córdoba.

Trigo. Estado fenológico z.8.7 “grano pastoso - duro”. Estado general excelente.

Foto tomada el 25/10/2019 a 6 km al noreste de San José, Departamento San Javier, Córdoba.



Trigo. Estado fenológico z.8 “grano pastoso”. Estado general excelente. Cultivo bajo riego

Foto tomada el 26/10/2019 en Los Cerrillos, Departamento Junín, San Luis.



Maíz. Estado fenológico V4 (4º hoja desarrollada). Estado general excelente. Cultivo bajo riego.

Foto tomada el 26/10/2019 en Los Cerrillos, Departamento Junín, San Luis.



Avena + alfalfa. Consociación de avena en llenado de granos más alfalfa en estado vegetativo para uso ganadero.

Foto tomada el 26/10/2019 en La Angelina, Departamento General Pedernera, San Luis.





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

DIA DPTO. INFORMACIÓN AGRONÓMICA BCCBA



CONSULTAS colaboradores@bccba.org.ar | www.bccba.com.ar | 54 351 4229637 - 4253716 Int. 161/158/176