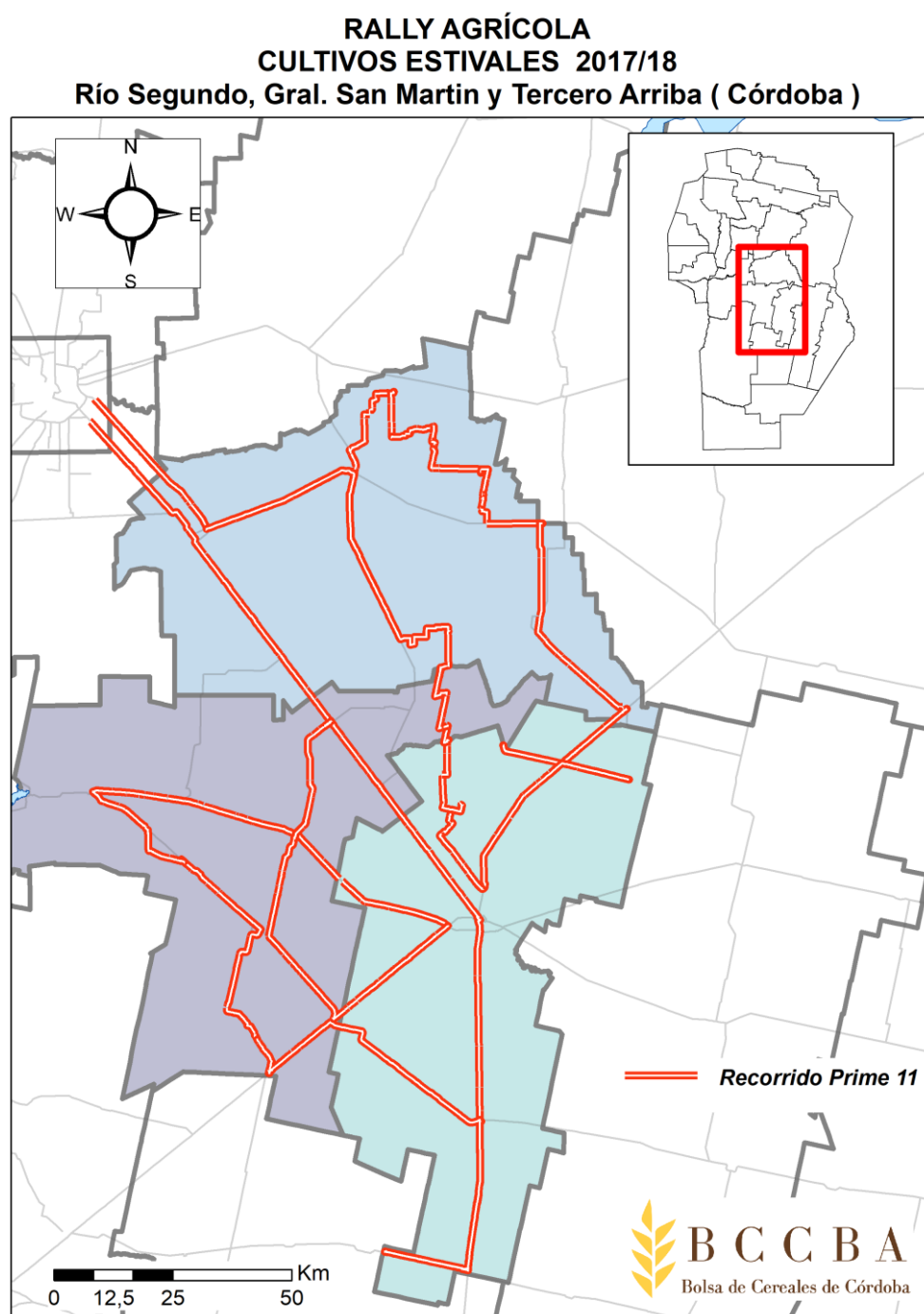


Rally Agrícola BCCBA – Prime 11: Departamentos Río Segundo, Tercero Arriba y General San Martín

28 y 29 de marzo de 2018

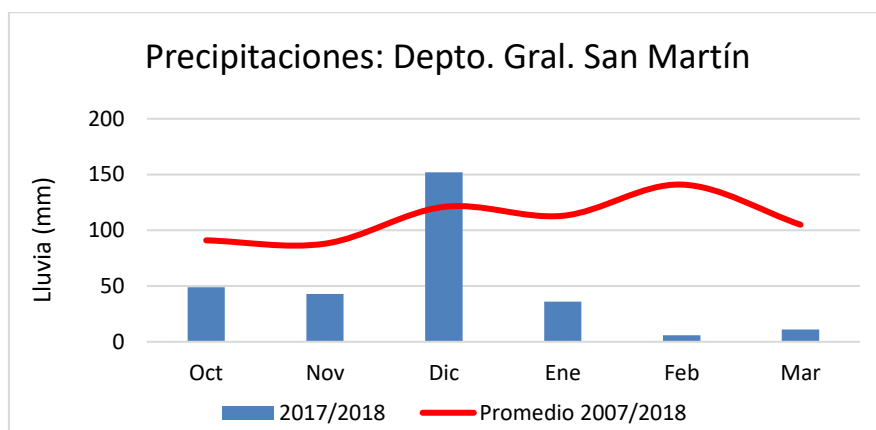
Durante los días 28 y 29 de marzo, tuvo lugar el onceavo prime del Rally Agrícola estival 2017-18 de la BCCBA, que recorrió los departamentos Río Segundo, Tercero Arriba y Gral. San Martín. A partir del mismo se elaboró este informe que describe la situación de los cultivos de maíz, maní, soja y sorgo. Los cultivos observados se encontraban entre buenos a regulares con grandes diferencias en su estado, según las zonas visitadas (variabilidad espacial).



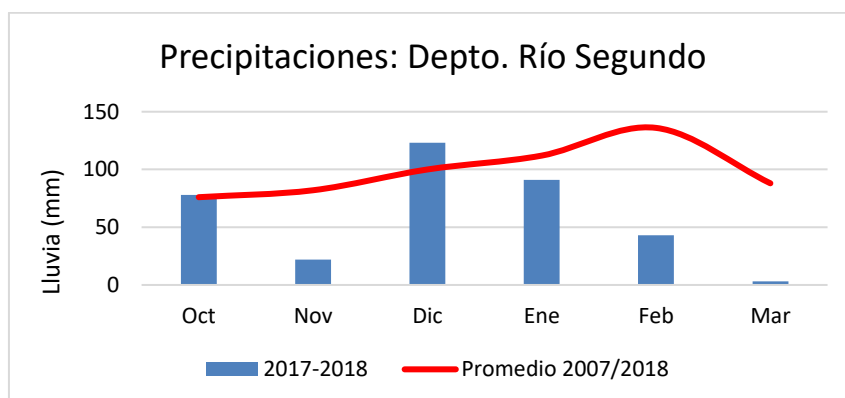
Evolución de las precipitaciones

En los siguientes gráficos se presenta la evolución de las precipitaciones acumuladas mensuales en los Departamentos General San Martín, Río Segundo y Tercero Arriba. Las series de datos corresponden a los meses de octubre 2017 a marzo de 2018 versus el promedio de las últimas 11 campañas (2007/2018).

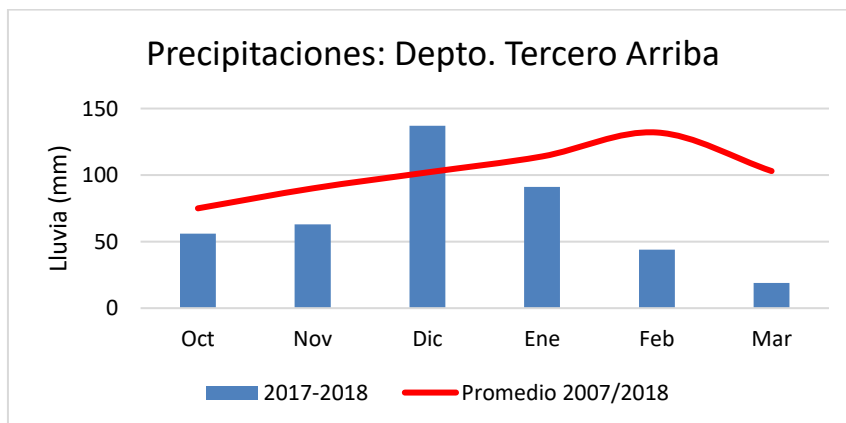
Precipitaciones comparativas del periodo octubre a febrero 2017/18 vs histórico 2007/2018.



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – BCCBA



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – BCCBA



Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – BCCBA

En los gráficos antes expuestos se puede observar que, durante el período analizado, exceptuando al mes de diciembre de 2017, en el resto de los meses analizados, las precipitaciones fueron marcadamente inferiores al promedio histórico. Estas deficiencias ocurrieron en etapas de los cultivos, donde los requerimientos hídricos eran altos y coincidentes también con los períodos críticos (definición de rendimientos) de cada uno de ellos.

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 28 y 29/03/18	PERÍODO CRÍTICO SUPERADO
Soja	R4-R6	Cosecha(tempranas) / R7(tardía) ¹	Si
Maíz	15 días antes y después de floración	R6 (temprano) / R3 (tardío) ²	Si
Maní	R3-R6	R7 ³ / Arrancado	Si
Sorgo	10 a 15 días y 20 días después de la floración	Madurez Fisiológica ⁴	SI

Fuente: Departamento de Información Agroeconómica - BCCBA

Según nuestra red de colaboradores del D.I.A., durante la segunda quincena de marzo, más del 95% de la superficie de los cultivos estivales de soja, maíz y maní se encontraban en estado entre regular y malo. En el caso del sorgo, este porcentaje ascendió al 75% (cultivo más tolerante a la sequía). Dichas situaciones se pueden observar en la siguiente tabla:

SOJA campaña 2017/18						MAÍZ campaña 2017/18				
DEPARTAMENTO	%E	%MB	%B	%R	%M	%E	%MB	%B	%R	%M
Río Segundo	0%	0%	4%	93%	3%	0%	0%	3%	80%	17%
Tercero Arriba	2%	3%	37%	33%	25%	2%	2%	31%	44%	21%
Gral. San Martín	0%	5%	75%	20%	0%	0%	12%	13%	13%	62%
MANÍ campaña 2017/18						SORGO campaña 2017/18				
DEPARTAMENTO	%E	%MB	%B	%R	%M	%E	%MB	%B	%R	%M
Río Segundo	0%	0%	0%	100%	0	0%	0%	25%	75%	0%
Tercero Arriba	0%	2%	35%	17%	46%	5%	45%	50%	0%	0%
Gral. San Martín	0%	0%	25%	75%	0%	-	-	-	-	-

Fuente: Departamento de Información Agroeconómica – BCCBA

1. Escala: Fehr y Caviness, 1977.
2. Escala de Ritchie y Hanway, 1982.
3. Escala Boote K.J., 1980
4. Escala Vanderlip, 1972

Evidencia Fotográfica

Soja. Plena tarea de cosecha. Estado general regular. Estrés hídrico. Rendimiento calculado por el productor en el momento del recorrido 18 qq/ha.

*Foto tomada el 28/03/2018 a 7 Km al NE de Tío Pujio
– Depto. General San Martín*



Maíz. Estado fenológico R4 (Grano pastoso). Estado general regular. Presencia de Spodoptera Frugiperda (gusano cogollero del maíz). Fallas en la floración.

Foto tomada el 28/03/2018 a 10 Km al SE de La Playosa – Depto. General San Martín



Maní. Estado general Regular. Heterogeneidad en el llenado y tamaño de granos. Alta presencia de Arañuela.

Foto tomada el 28/03/2018 a 15 Km al Este de Tío Pujio - Depto. General San Martín



Maní. Arrancado. Estado general Bueno. No se observaron plagas ni enfermedades. Homogéneo tamaño de cajas y llenado de granos.

Fotos tomadas el 29/03/2018 a 5 km al Este de Costa Sacate – Detpo. Rio Segundo



Maíz. Estado fenológico R5 (Grano dentado). Estado general bueno. Estrés hídrico. Presencia de Spodoptera Frugiperda (gusano cogollero del maíz).

Fotos tomadas el 29/03/2018 a 15 km al Oeste de Dalmacio Vélez Sarsfield – Depto. Tercero Arriba



Soja. Estado fenológico R8 (Madures fisiológica). Estado general Bueno. No se observaron plagas y enfermedades.

Fotos tomadas el 28/03/2018 a 10 km al Norte Villa del Rosario – Depto. Rio Segundo



Sorgo. Estado fenológico 9 (Madurez fisiológica).
Estado general Bueno. Presencia de malezas.



*Fotos tomadas el 28/03/2018 a 5 km al NO de
Tancacha – Depto. Tercero Arriba*

Maíz. Estado fenológico R3 (Grano lechoso).
Estado general Bueno. No se observó la
presencia de plagas y enfermedades. Se observó
daño por granizo.



*Foto tomada el 28/03/2018 a 5 Km al este de Costa
Sacate – Depto. Rio Segundo*

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

DIA DPTO. INFORMACIÓN AGROECONÓMICA BCCBA



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