INFORME PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE PRIMERA - CAMPAÑA 2019/20

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el informe correspondiente a la producción de maíz de primera en el ciclo 2019/20 en la provincia de Entre Ríos, Argentina.

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos agradece a la red de colaboradores por toda la información brindada para la elaboración de esta publicación.

Fecha: 7 de mayo de 2020

Cultivo:

maiz

Sección: EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE PRIMERA EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS

Las principales variables que resumen la producción de maíz de primera fueron:

– Superficie sembrada 382.800 hectáreas (ha)

– Superficie no cosechada 6.600 ha

– Superficie cosechada 376.200 ha

– Rendimiento promedio 6.796 kg/ha

– Producción 2.556.600 toneladas (t)

Por cuarto año consecutivo la provincia de Entre Ríos registró un incremento en la superficie sembrada con maíz de primera, con una expansión con respecto al ciclo 2018/19 del 18 % (59.700 ha).
Cabe aclarar que la variable superficie no cosechada tiene dos componentes:
– Las hectáreas que se destinaron al consumo animal directo con la elaboración de silo planta entera y grano húmedo que tuvo un área de 6.400 ha.
– La superficie perdida por granizo que abarcó 200 ha.
El rendimiento promedio provincial tuvo una caída interanual del – 15 % (1.211 kg/ha), no obstante, en relación al promedio del último lustro presentó un mínimo incremento del 1 % (76 kg/ha).
La superficie destinada a consumo animal (silo planta entera o grano húmedo) fue de 6.400 ha y solamente se perdieron 200 ha por un evento de granizo en la segunda quincena del mes de noviembre.
El maíz de primera abarcó el 94 % del área total. La producción de maíz de primera tuvo un incremento interanual del 8 % (196.000 t) y superó en 24.365 t a la producción total de maíz del año pasado.
En la Tabla 1 se detalla la evolución de la producción de maíz en la provincia de Entre Ríos.

Tabla 1: Evolución de la producción de maíz de primera en la provincia de Entre Ríos, Argentina

Campaña	Superficie Sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento Promedio Kg/ha	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2013/14	193.600	---	4.768	---	833.480	---
2014/15	188.500	- 3	7.421	56	1.266.760	52
2015/16	183.700	- 3	6.763	- 9	1.094.960	- 14
2016/17	261.000	42	6.607	- 2	1.573.690	44
2017/18	266.500	2	4.799	- 27	1.165.690	- 26
2018/19	323.100	21	8.007	67	2.360.600	103
2019/20	382.800	18	6.796	- 15	2.556.600	8

Sección: PRODUCCIÓN DE MAÍZ PRIMERA EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS A NIVEL DEPARTAMENTAL

El departamento con mayor producción fue Gualeguaychú y abarcó el 16 % de las toneladas totales.
En segundo lugar de importancia se ubicaron: Gualeguay, Nogoyá, Paraná, Uruguay y Victoria con una participación que osciló entre el 10 al 12 %. Estos seis departamentos abarcaron el 71 % de la producción.
El rendimiento promedio departamental más bajo se obtuvo en Federación (5.000 kg/ha), mientras que Gualeguay tuvo el promedio más elevado con 7.700 kg/ha.

Los datos estadísticos sobre la superficie, rendimientos y producción de maíz de primera a nivel departamental se presentan en la Tabla 2.

Tabla 2: Producción de maíz de primera en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

Departamento	*Superficie Sembrada (ha)*	*Superficie No Cosechada (ha)*	*Superficie Cosechada (ha)*	*Rendimiento Promedio (kg/ha)*	*Producción (t)*
Colón	9.300	500	8.800	5.300	46.640
Concordia	8.200	100	8.100	5.400	43.740
Diamante	27.100	600	26.500	7.200	190.800
Federación	2.900	0	2.900	5.000	14.500
Federal	8.500	0	8.500	5.800	49.300
Feliciano	4.400	0	4.400	5.500	24.200
Gualeguay	37.100	200	36.900	7.700	284.130
Gualeguaychú	55.800	600	55.200	7.200	397.440
La Paz	31.500	400	31.100	5.700	177.270
Nogoyá	38.600	1.500	37.100	7.000	259.700
Paraná	47.500	1.600	45.900	6.900	316.710
San Salvador	5.200	100	5.100	5.800	29.580
Tala	11.800	300	11.500	6.500	74.750
Uruguay	41.600	300	41.300	6.800	280.840
Victoria	35.600	200	35.400	7.500	265.500
Villaguay	17.700	200	17.500	5.800	101.500
Totales	**382.800**	**6.600**	**376.200**	**6.796**	**2.556.600**

Sección: PRECIPITACIONES EN EL TRIMESTRE NOVIEMBE – DICIEMBRE - ENERO

En la Figura 1 se muestra la distribución de la precipitación acumulada y el promedio de las reservas hídricas para los meses de noviembre, diciembre y enero correspondiente al ciclo 2019/20.

La precipitación promedio acumulada en el trimestre noviembre – enero en el ciclo 2019/20 fue de 411 mm, por lo tanto se registró un incremento del 17 % (61 mm), ya que el valor esperado se sitúa en 350 mm (registros históricos del SIBER).

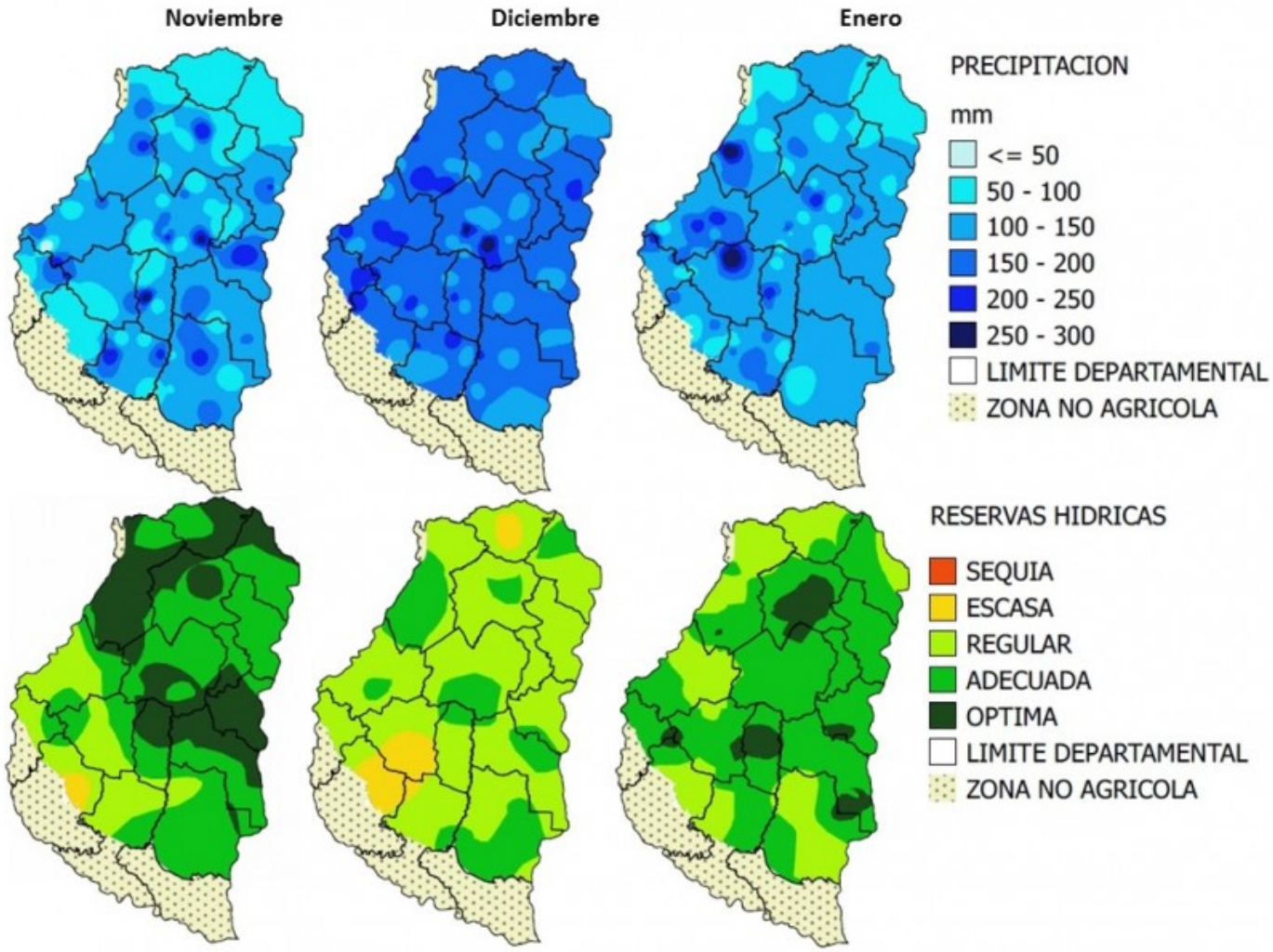
En todos los meses se registró un aumento en los milímetros de precipitación:

– Noviembre 8 % (9 mm) versus valor esperado 110 mm

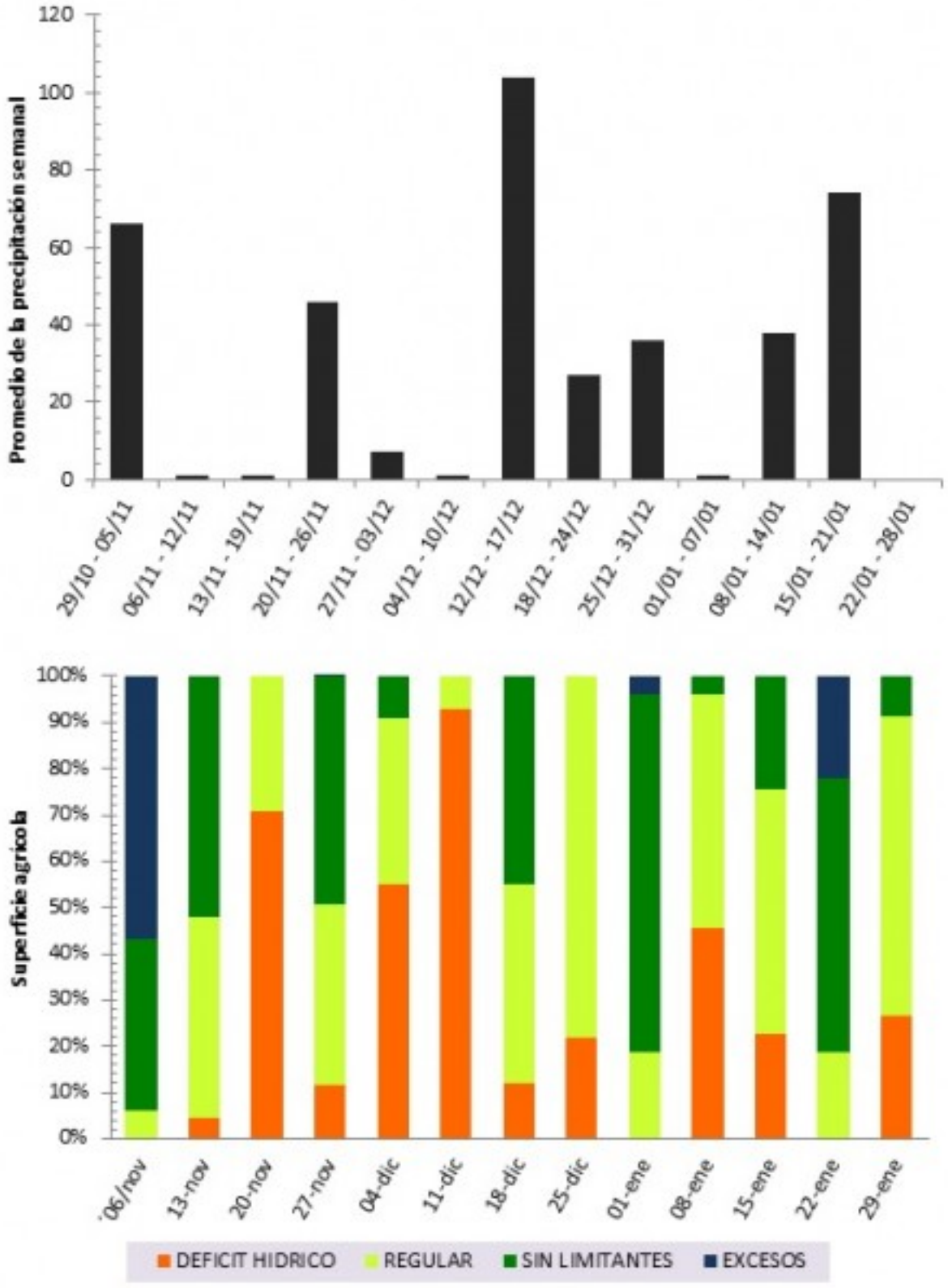
– Diciembre 19 % (27 mm) versus esperado 140 mm

– Enero fue 25 % (25 mm) versus esperado 100 mm

No obstante, en la segunda quincena de noviembre y en la primera de diciembre hubo sitios con déficit hídrico (situación de sequía o reservas escasas), que redujo el rendimiento potencial del maíz.


Noviembre
Diciembre
Enero
PRECIPITACION
mm
<= 50
50 - 100
100 - 150
150 - 200
200 - 250
250 - 300
LIMITE DEPARTAMENTAL
ZONA NO AGRICOLA
RESERVAS HIDRICAS
SEQUIA
ESCASA
REGULAR
ADECUADA
OPTIMA
LIMITE DEPARTAMENTAL
ZONA NO AGRICOLA

Sección:



La dispar distribución temporal de las lluvias, a pesar de caracterizarse por mayores montos, generó escenarios con déficit hídrico.

En la Figura 2 se puede apreciar el promedio de la precipitación semanal y la situación de las reservas hídricas al día siguiente del periodo.

Cabe destacar lo acontecido en la primera quincena de diciembre, donde en los 13 primeros días el monto

acumulado de las precipitaciones fue muy escaso y al 11/12 el 93 % del territorio estaba caracterizado por un escenario de déficit hídrico. Posteriormente en la semana del 12/12 al 17/12 la provincia recibió en promedio 104 mm de precipitación y al 18/12 el área con déficit hídrico se había reducido al 12 % de la superficie del territorio.