
INFORME PRODUCCIÓN MAÍZ TOTAL - CAMPAÑA 2019/20

La Bolsa de Cereales de Entre Ríos da a conocer el informe correspondiente a la producción de maíz total 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: 30 de julio de 2020

Cultivo:

maiz

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

Las principales variables que resumen la producción de maíz fueron:

- **Superficie sembrada 406.600 hectáreas (ha)**
- **Superficie no cosechada 7.700 ha**
- **Superficie cosechada 398.900 ha**
- **Rendimiento promedio 6.659 kg/ha**
- **Producción 2.656.170 toneladas (t)**

En la provincia de Entre Ríos el área destinada al cultivo de maíz en la campaña 2019/20 tuvo crecimiento interanual del 13 % (45.700 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 7.500 ha.
- La superficie perdida por granizo que abarcó 200 ha.

El rendimiento promedio provincial registró una caída interanual del 13 % (1.003 kg/ha), mientras que en relación al promedio del último lustro se detectó un incremento del 4 % (272 kg/ha).

La producción en el ciclo 2019/20 registró una variación interanual del 5 % (123.935 t).

El ciclo 2019/20 tuvo la máxima superficie y producción de los últimos 20 años.

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 en la provincia de Entre Ríos, Argentina

Campaña	Superficie Sembrada (ha)	Variación (%)	Rendimiento Promedio Kg/ha	Variación (%)	Producción (t)	Variación (%)
2000/01	214.500	---	5.650	---	1.212.035	---
2001/02	167.600	- 22	5.417	- 4	843.808	- 30
2002/03	190.200	13	6.167	14	1.089.622	29
2003/04	207.400	9	7.323	19	1.408.925	29
2004/05	224.239	8	6.773	- 8	1.332.548	- 5
2005/06	180.720	- 19	4.941	- 27	741.516	- 44
2006/07	165.170	- 9	8.002	62	1.116.731	51
2007/08	189.240	15	5.073	- 37	912.455	- 18
2008/09	152.097	- 20	2.358	- 54	212.069	- 77
2009/10	139.477	- 8	8.360	255	1.037.906	389
2010/11	191.851	38	5.054	- 40	813.801	- 22
2011/12	214.470	12	4.676	- 7	941.208	16
2012/13	242.100	13	6.261	34	1.339.960	42
2013/14	264.100	9	5.222	- 17	1.240.190	- 7
2014/15	252.100	- 5	6.699	28	1.543.885	24
2015/16	210.600	- 16	6.547	- 2	1.217.680	- 21
2016/17	308.000	46	6.439	- 2	1.815.175	49
2017/18	316.400	3	4.534	- 30	1.316.250	- 27
2018/19	360.900	14	7.662	69	2.532.235	92
2019/20	406.600	13	6.659	- 13	2.656.170	5

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

El maíz de primera representó el 94 % del área sembrada y el 96 % de la producción.

Los datos estadísticos sobre las principales variables que definen la producción del 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

<i>Departamento</i>	<i>Superficie Sembrada (ha)</i>	<i>Superficie No Cosechada (ha)</i>	<i>Superficie Cosechada (ha)</i>	<i>Rendimiento Promedio (kg/ha)</i>	<i>Producción (t)</i>
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
Galeguay	37.100	200	36.900	7.700	284.130
Galeguaychú	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: PRODUCCIÓN DE MAÍZ DE SEGUNDA Y TARDÍO EN LA PROVINCIA DE ENTRE RÍOS A NIVEL DEPARTAMENTAL

El maíz de tardío y de segunda representó el 6 % del área sembrada y el 4 % de la producción.

Los datos estadísticos sobre las principales variables que definen la producción del maíz tardío y de segunda a nivel departamental se presentan en la Tabla 3.

Tabla 3: Producción de maíz de segunda y tardío en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

<i>Departamento</i>	<i>Superficie Sembrada (ha)</i>	<i>Superficie No Cosechada (ha)</i>	<i>Superficie Cosechada (ha)</i>	<i>Rendimiento Promedio (kg/ha)</i>	<i>Producción (t)</i>
Colón	500	0	500	3.500	1.750
Concordia	200	0	200	4.400	880
Diamante	1.400	200	1.200	4.400	5.280
Federación	100	0	100	4.000	400
Federal	100	0	100	4.800	480
Feliciano	0	0	0	0	0
Gualeduay	4.900	0	4.900	4.900	24.010
Gualeduaychú	4.400	0	4.400	3.100	13.640
La Paz	100	100	0	0	0
Nogoyá	1.500	400	1.100	4.000	4.400
Paraná	800	200	600	4.700	2.820
San Salvador	100	0	100	4.300	430
Tala	1.300	0	1.300	4.200	5.460
Uruguay	3.600	0	3.600	4.400	15.840
Victoria	4.200	200	4.000	5.400	21.600
Villaguay	600	0	600	4.300	2.580
Totales	23.800	1.100	22.700	4.386	99.570

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

Tabla 4: Producción de maíz total en la provincia de Entre Ríos a nivel departamental

<i>Departamento</i>	<i>Superficie Sembrada (ha)</i>	<i>Superficie No Cosechada (ha)</i>	<i>Superficie Cosechada (ha)</i>	<i>Rendimiento Promedio (kg/ha)</i>	<i>Producción (t)</i>
Colón	9.800	500	9.300	5.203	48.390
Concordia	8.400	100	8.300	5.376	44.620
Diamante	28.500	800	27.700	7.079	196.080
Federación	3.000	0	3.000	4.967	14.900
Federal	8.600	0	8.600	5.788	49.780
Feliciano	4.400	0	4.400	5.500	24.200
Gualeduay	42.000	200	41.800	7.372	308.140
Gualeduaychú	60.200	600	59.600	6.897	411.080
La Paz	31.600	500	31.100	5.700	177.270
Nogoyá	40.100	1.900	38.200	6.914	264.100
Paraná	48.300	1.800	46.500	6.872	319.530
San Salvador	5.300	100	5.200	5.771	30.010
Tala	13.100	300	12.800	6.266	80.210
Uruguay	45.200	300	44.900	6.608	296.680
Victoria	39.800	400	39.400	7.287	287.100
Villaguay	18.300	200	18.100	5.750	104.080
Totales	406.600	7.700	398.900	6.659	2.656.170

El principal departamento productor fue Gualeguaychú con una participación del 15 % en la superficie y en la producción total. En segundo lugar de importancia se ubicó Paraná ya que aportó el 12 % del área y las toneladas totales.

Los datos estadísticos sobre las principales variables que definen la producción del maíz a nivel departamental se presentan en la Tabla 4.

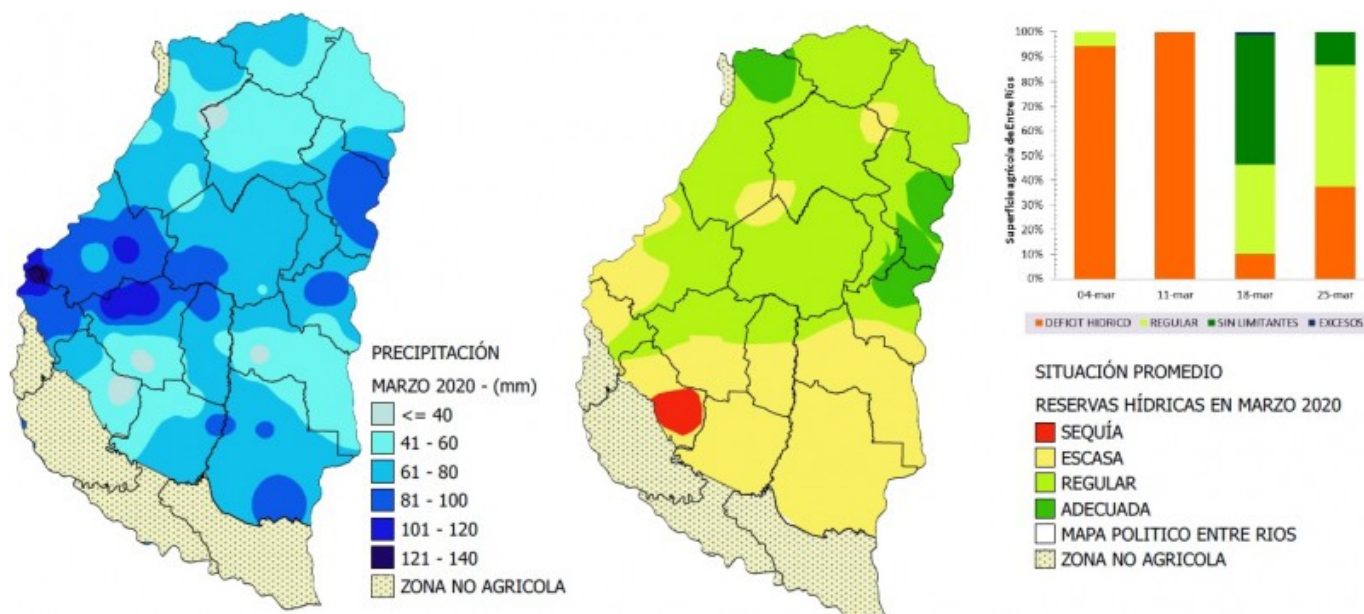
Sección: FACTORES CLIMÁTICOS

La precipitación es la principal variable que gobierna el rendimiento del maíz en la provincia de Entre Ríos.

El escenario climático del trimestre noviembre – diciembre – enero se encuentra analizado en el informe de producción de maíz de primera, por lo tanto, a continuación se analizará el comportamiento de la precipitación durante el mes de marzo (periodo crítico para el maíz tardío y de segunda).

La precipitación promedio acumulada en Entre Ríos en marzo del 2020 fue de 70 mm, esto representó una disminución del 45 %, debido a que el monto normal se sitúa en 130 mm.

Por otra parte, gran parte del centro Sur del territorio tuvo en promedio reservas escasas en marzo del 2020, con un sector de sequía en el Suroeste del departamento Victoria. Al 11 de marzo el 100 % del territorio presentaba déficit hídrico, recién avanzada la segunda quincena de marzo hubo recarga del perfil hídrico del suelo.



Sección: EFECTO DEL PACÍFICO ECUATORIAL EN EL RENDIMIENTO DEL MAÍZ

El Pacífico Ecuatorial entre el 01/Nov/2019 al 31/Mar/2020 estuvo inactivo, es decir un estado de neutralidad.

En los últimos 20 años se registraron un total de:

- 7 eventos “El Niño”
- 5 eventos “Neutros”
- 8 eventos “La Niña”

En base a los datos agroclimáticos de la Bolsa de Cereales de Entre Ríos se elaboró la Figura 2 que describe la relación entre la precipitación promedio acumulada entre el 01/Nov al 31/Mar y el rendimiento promedio provincial del maíz en la provincia de Entre Ríos.

La precipitación promedio acumulada de las dos últimas décadas se ubica en 670 mm y el rendimiento promedio del maíz en 5.990 kg/ha.

En los eventos “El Niño” la precipitación promedio acumulada ascienda un valor cercano a 900 mm y el rendimiento se posiciona en 7.170 kg/ha. Por otra parte, en los eventos “La Niña” la precipitación promedio

acumulada desciende a 510 mm y el rendimiento promedio se ubica en 4.800 kg/ha. Finalmente en los eventos "Neutros" la precipitación promedio acumulada y el rendimiento promedio provincial se aproxima a los valores medios.

