

INFORME REGIONAL AGROPECUARIO

DEPARTAMENTO PRESIDENTE ROQUE SÁENZ PEÑA

Diciembre N° 213

ELABORADO POR: AER Laboulaye-Delegación Laboulaye del Ministerio de Agroindustria

Información correspondiente al mes de noviembre 2017

GENERALIDADES

Climáticamente, el mes de noviembre fue similar en cuanto a temperatura comparado con los años anteriores. En la (Fig. 1) se compara la serie histórica (25 años) de la temperatura promedio mensual máxima y mínima con las temperaturas del 2017. Allí se observa que en los primeros seis meses del año las temperaturas fueron superiores tanto para el promedio de las máximas como las mínimas, disminuyendo la diferencia desde julio –agosto. La temperatura máxima absoluta fue 36,8 °C el día 17/11 y la mínima 3,8 °C el día 26/11.

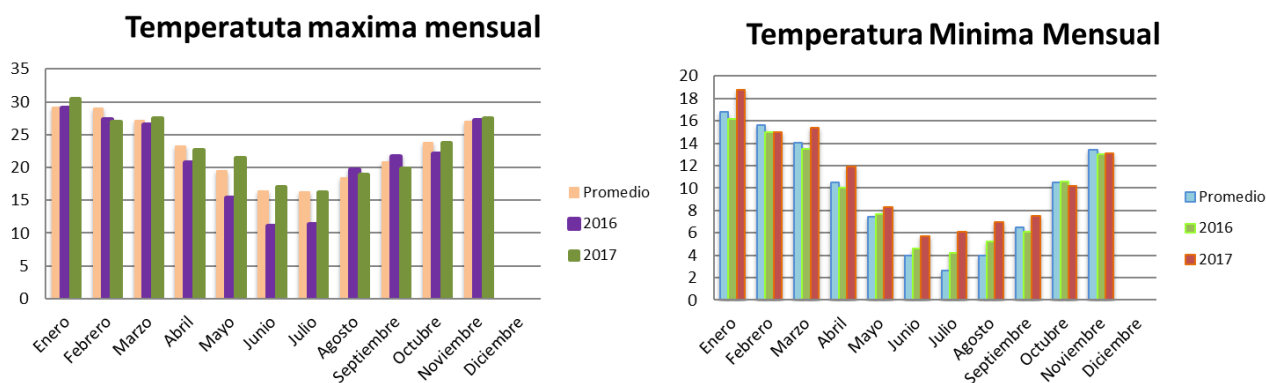


Fig. 1. Temperaturas mínima y máxima histórica y del período 2016 y 2017. Información suministrada por el S.M.N de Laboulaye.

PRECIPITACIONES

Tabla 1. Precipitaciones mensual históricas de la localidad de Laboulaye y heladas anuales. Datos suministrados por el S.M.N.

AÑOS/ MES	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	TOTAL
1903 a 2016	101	96	118	69	32	17	20	20	41	86	100	105	808
2006 a 2016	108	141	103	56	27	7	9	8	27	97	112	132	826
2016	331	143	85	79	30	79	28	0,6	34	215	94	266	1384
2017	217	114	189	189	59	24	16	13.9	90	33	58		989
Heladas						3	4	0	0				7

La precipitación registrada para Laboulaye en noviembre fueron 58 mm siendo 42 mm inferiores al promedio histórico (Tabla 1). En lo que va del año, las lluvias acumuladas hacen un total de 989 mm superando al promedio histórico (808 mm). En la Tabla 2 se observa un resumen de las lluvias ocurridas en el último mes en las principales localidades del sur de Córdoba donde las precipitaciones variaron de 53 mm en la localidad de Rosales a 84 mm en Buchardo, haciendo un promedio en la zona de 68 mm.

LLUVIAS REGIONALES

LOCALIDADES- MES DE Noviembre							
BUCHARDO	84	JOVITA	74	MELO		SERRANO	78
G. LEVALLE	64	LABOULAYE	58	ROSALES	53	V. ROSSI	61
HUANCHILLA	80	LA CESIRA	66	RUFINO	65		

Tabla 2. Precipitaciones regionales. Esta información proviene de registros aportados por referentes zonales: Sergio Magra, Víctor Stark, Neldo Enria, Horacio Martínez, Flia. Giraudo, Darío Monje, Municipalidad de Rosales, Sociedad Rural Rufino.

CULTIVOS

Los escasos o nulos registros de lluvias durante el curso del mes de noviembre determinaron que las tareas de siembra de granos gruesos se vieran interrumpidas o con pocos progresos tan solo en aquellos bajos en donde aún había algo de humedad en el perfil. Es así que el avance de área sembrada en comparación con el año anterior está algo más demorada.

El **Maíz** temprano es el que registra mayor superficie implantada, con estados fenológicos que van desde la 8/9 hojas desarrolladas hasta panojamiento en los más adelantados. Su aspecto es bueno a muy bueno a pesar del principio de sequía que había empezado a manifestarse. En algunos lotes se había podido fertilizar. Se espera un incremento de superficie del orden del 10 al 15 % respecto al ciclo precedente.

La siembra de **Soja** de primera, que comenzó en los primeros días del mes y que ya demuestra buenas emergencias, también entró en pausa. Se espera una superficie total de siembra menor respecto al año pasado.

El **Girasol** con una escasa área de siembra para esta campaña, se completó la totalidad de implantación de los lotes. El **Maní** tampoco acusó mucha actividad producto de la falta de humedad.

La recolección de los lotes de Granos Finos ya casi está terminada, en donde el **Trigo** el más relevante, con un avance de cosecha de alrededor del 80/90 % con buenos valores de rendimiento, aunque algo dispares.

PROHUERTA

La producción de hortalizas en umbráculo

Comúnmente se define como un umbráculo o estructura de protección construida a base de mallas plásticas, cables y tubulares de hierro galvanizado, para aislar y producir cultivos hortícolas de fruto, cultivos frutícolas, especias u ornamentales en condiciones extremas de radiación y temperatura alta siendo favorable para el crecimiento y desarrollo de hortalizas de fruto.

Otro enfoque considera los umbráculos como un bioespacio, y lo definen así: es una innovación tecnológica que tiene como base una estructura parcialmente reguladora del microambiente en

zonas de baja humedad, con alta radiación solar y temperatura elevada, para favorecer el crecimiento y desarrollo de las plantas (particularmente hortalizas de fruto). La regulación parcial del microambiente se logra al utilizar mallas sombra retráctil y sistemas de riego presurizado (micro aspersión o goteo). Así, es posible disminuir la alta radiación incidente y la temperatura, e incrementar la humedad relativa. De esta manera se posibilita un crecimiento vigoroso de las plantas y débil de las plagas (mosquita blanca, palomillas, pulgones, etcétera).

La agencia de extensión de Villa Dolores realizó una cartilla con información para la construcción de un umbráculo en 5 pasos.

(https://inta.gob.ar/sites/default/files/inta_umbraculo_construccion_2016.pdf)

INTA INFORMA

El día 28 de noviembre un grupo de pequeños productores de las localidades de Laboulaye, La Carlota, Arias y Canals; integrantes del territorio sudeste de INTA, visitaron una serie de emprendimientos hortícolas y porcinos desarrollados en la ciudad de General Pico. Esta actividad surgió a partir de la necesidad de los productores de adquirir conocimientos y vinculaciones sobre la producción intensiva de hortalizas y cerdos. Desde hace un tiempo, desde INTA se viene fomentando la creación de emprendimientos para la producción comercial de alimentos con el fin de



aprovisionar a las localidades cercanas de productos frescos y a un costo razonable. En consecuencia, teniendo en cuenta la experiencia y trayectoria que el INTA Gral. Pico tiene en la generación y transferencia de conocimientos en esta temática acordamos realizar una visita. Esta recorrida estuvo organizada y coordinada por el Ing. Cristián Álvarez (técnico de INTA), Ing. Alberto Muguero (técnico de Pro Huerta), Ing. Carlos Pechin (técnico de Pro Huerta), e Ing. Flavio Tineo (técnico del Ministerio de Agricultura y Ganadería de La Pampa). La visita consistió en una recorrida por el Centro Regional de Educación Tecnológica (CERET), área piloto de producción porcina de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santa Rosa e intercambio con productores hortícolas de Pico.

PARTICIPARON EN LA ELABORACIÓN DEL INFORME REGIONAL AGROPECUARIO

Med. Vet. Analia SALAFIA (INTA), Trab. Social Paola BLANCO (INTA), Ing. Agr. Horacio VIDELA MENSEGUE (INTA), Ing. Agr. Marcelo VENTURA (MAGyP), colaboran Ing. Agr. Marcelo DOMÍNGUEZ e Ing. Agr. Leticia AVEDANO.