



INDICE TEMÁTICO

NOTA PRINCIPALPAG 1 A 6

SITUACIÓN NACIONAL

COMENTARIO CLIMÁTICOPAG 7 A 9

BALANCE HÍDRICOPAG 10

INFORME SOBRE PLAGAS DEL ALGODÓNPAG 11 A 12

COMENTARIO DE LOS MERCADOS NACIONALESPAG 13 A 14

COMENTARIO DEL CULTIVOPAG 14 A 15

DESDE LAS PROVINCIAS

SANTIAGO DEL ESTEROPAG 15 A 16

SANTA FEPAG 17 A 22

SITUACIÓN INTERNACIONAL

NOTA INTERNACIONALPAG 22 A 23

CUADROS Y GRÁFICOS JULIO 2017

VARIACIÓN DE PRECIOSPAG 24

COTIZACIÓN MERCADO INTERNOPAG 25

COTIZACIÓN MERCADO EXTERNOPAG 26

MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORKPAG 27

COTIZACIÓN MERCADOS INTERNACIONALESPAG 28

EXPORTACIONES DE FIBRA DE ALGODÓNPAG 29

IMPORTACIONES DE FIBRA DE ALGODÓNPAG 30

COMERCIO EXTERIORPAG 31

MERCADOS NACIONALES ACTUALIZADOSPAG 32

MERCADOS INTERNACIONALES ACTUALIZADOSPAG 33



MINISTRO DE
AGROINDUSTRIA

**CDOR. RICARDO
BURYAILE**

SECRETARIO DE
AGRICULTURA,
GANADERÍA Y PESCA

**ING. P. A. RICARDO
NEGRI**

SUBSECRETARIO DE
AGRICULTURA

**ING. AGR. LUIS M.
URRIZA**

DIRECTOR NACIONAL DE
PRODUCCIÓN AGRÍCOLA Y
FORESTAL

**LIC. IGNACIO M.
GARCIARENA**

ÁREA ALGODÓN

COORDINACIÓN:

**ING. AGR. SILVIA N.
CÓRDOBA**

AUXILIARES TÉCNICOS:

DIEGO C. DI CECCO

FELIPE CUESTA

PASANTES:

NICOLÁS VARGAS

LAUTARO ROLDÁN

REVISTA PARA EL SECTOR ALGODONERO Nº 7 / JULIO 2017 AÑO XXVI

ESTIMACIONES DEL EMPLEO TOTAL EN LA PRODUCCIÓN DE ALGODÓN

Corresponde a ALGODÓN: Revista de la Situación Mundial del Comité Consultivo Internacional del Algodón. Volumen 70 – Número 5 – Mayo-Junio 2017. Publicado con fecha 06-07-17.

Por Rebecca Pandolph, CCIA.

En 2011, la Secretaría proporcionó estimaciones sobre el número total de explotaciones de algodón en el mundo, las cuales se publicaron en la edición de Algodón: Revista de la Situación Mundial correspondiente a noviembre-diciembre de 2011. En este artículo, la Secretaría se basa en su trabajo anterior para estimar el empleo total en el sector de la producción algodонера. Las cifras del empleo total incluyen no sólo a los productores algodoneiros, sino también el empleo directamente relacionado con la producción de algodón, como la mano de obra utilizada durante la cosecha, así como aquellos que trabajan en los sectores relacionados con el algodón, tal como la comercialización. La estimación del número total de productores algodoneiros y otros empleados en la producción de algodón contribuye a valorar la magnitud e importancia del sector algodoneiro en la economía y en la situación del empleo del país. Además, el tener conocimiento sobre cuantas personas trabajan en la producción de algodón en el mundo puede indicar la importancia global del sector agrícola del algodón en materia de empleo.

La Secretaría recopiló, de diversas fuentes, las estimaciones del número de productores algodoneiros en cada país productor y de aquellos directamente empleados en el sector algodoneiro. Luego limpió y ajustó las estimaciones para obtener un intervalo para el número de productores algodoneiros y el empleo total por país y en el mundo desde 2010/11 hasta 2015/16. El presente artículo describe la metodología utilizada para recopilar, seleccionar y ajustar esas estimaciones.

Metodología

Información recopilada

La Secretaría recopiló información sobre el número de productores y trabajadores algodoneiros que están involucrados en la producción de algodón en 60 países productores de algodón de diez regiones diferentes. La Secretaría trató de recopilar al menos dos estimaciones por cada país productor a fin de poder verificar su congruencia.

Las fuentes de información que utilizó la Secretaría son fundamentalmente documentos del CCIA: respuestas a la encuesta del CCIA acerca de las prácticas de producción de algodón, declaraciones de los países ante la reunión plenaria anual del CCIA, informes directos de las agencias coordinadoras, informes del Panel de Expertos sobre el Desempeño Social, Ambiental y Económico de la Producción de Algodón

(SEEP, por sus siglas en inglés), y comunicaciones directas con los sectores del algodón en países no miembros. Además, la Secretaría consultó los informes agregados del Ministerio de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) sobre países específicos, las publicaciones del Banco Mundial y los informes de los censos agropecuarios de diversos países.

Ajuste de las estimaciones y países sin estimaciones

Una vez comprobada la congruencia de los datos de un país y entre los países, los datos que parecían inexactos se extrajeron del conjunto de datos. La Secretaría seleccionó las estimaciones más recientes disponibles. Sin embargo, para algunos países las estimaciones más recientes ya estaban obsoletas. Casi todas las estimaciones seleccionadas se reportaron para las temporadas de 2005/06 a 2016/17. El algodón se produce como un cultivo anual, y la superficie y la producción algodонера pueden variar de manera significativa de un año a otro, junto con el número de explotaciones que producen algodón. La Secretaría utilizó la superficie anual promedio para el período entre 2010/11 y 2015/16 con el fin de actualizar las cifras del tamaño promedio de una explotación y calcular las razones número de productores a superficie total en acres, tal y como se expone más adelante. Además, en la medida de lo posible, la Secretaría recopiló cifras sobre el número de productores en una temporada determinada durante el período 2010/11 a 2015/16 para obtener un límite superior e inferior en las estimaciones del número de productores durante ese período.

En los casos donde no existe información alguna, se calculó una razón total de productores a total de hectáreas dedicadas al algodón de los países con datos basados en el límite inferior de la estimación de la superficie promedio dedicada al algodón del país por explotación. Se calcularon diferentes razones sobre la base del tamaño mínimo promedio de la explotación para tres intervalos diferentes del tamaño de la explotación. Todos los países sin estimaciones de productores tenían un tamaño promedio de la explotación inferior o igual a 10 hectáreas. Esta razón se aplicó posteriormente a la superficie anual promedio dedicada al algodón de los países sin datos

de productores algodoneiros para obtener estimaciones del número total de productores algodoneiros. Las razones reales aplicadas se muestran en el cuadro 1. Pocos países tienen datos sobre el empleo total. Para aquellos sin estimaciones, una metodología similar para calcular el número de productores se utilizó para estimar el empleo total. Sin embargo, las razones se obtuvieron y aplicaron a países con prácticas similares de producción y en regiones afines. De este modo se toma en cuenta que los países con una producción de algodón más mecanizada, como Estados Unidos o Australia, tienden a emplear menos personas. Los mercados laborales también tienden a ser de cierta forma similares en una región, sobre todo si la mano de obra puede cruzar la frontera fácilmente. Esto da lugar a costos de mano de obra similares, lo cual también afecta la cantidad de personas empleadas en la producción de algodón. Para estimar el empleo total, se obtuvo una razón de países que tenían estimaciones conocidas del empleo total a número de productores. Esta razón se aplicó al número total de productores para crear los límites superior e inferior del empleo. Las razones específicas aplicadas se presentan en el cuadro 1.

Resultados

El Cuadro 1 contiene los límites superior e inferior de las estimaciones para el número de productores, así como el empleo total en la explotación por país y en el mundo. China tiene el mayor número de productores y emplea el mayor número de personas en la producción de algodón, mientras que India le sigue en segundo lugar con el mayor número de personas empleadas en la producción algodoneira. Eso se debe a que el tamaño promedio de las explotaciones en ambos países es muy pequeño, a que muy pocas explotaciones están mecanizadas y a que estos dos países son los dos mayores productores de algodón del mundo. No obstante, China ha estado mecanizando su producción de algodón en las últimas temporadas debido al alto costo de la mano de obra, y cabe esperar que la mano de obra total involucrada en la producción algodoneira disminuya con el tiempo. El cuadro 2 muestra los intervalos de las estimaciones pertinentes a los productores y al empleo total por región. Como era de esperar, Asia emplea el mayor número de trabajadores en la producción de algodón.

Sin embargo, la producción algodonera también proporciona un empleo significativo en África oriental y meridional, que es la segunda región más grande. Por último, en el cuadro 3 se indica la proporción del número total de productores y el empleo de cada país y región del mundo.

Conclusiones

La Secretaría continuará recopilando estimaciones del número de explotaciones y

productores de algodón, así como del empleo total en las explotaciones con el fin de mejorar esas cifras. Eso permitirá valorar el peso que tiene el empleo en la producción de algodón para la economía de cada país, así como realizar una comparación entre los países. Esa información también proporciona mejores estimaciones del empleo total involucrado en la producción algodonera, lo cual puede resaltar la importancia del sector algodonero en el ámbito mundial.

Cuadro 1: Número estimado de productores de algodón por país

País	Promedio superficie de algodón por granja		Superficie algodón promedio anual	Número de productores de algodón		Número total de empleos (productores e industrias relacionadas con el algodón)	
	Estimación baja	Estimación alta	2010/11-2015/16	Estimación baja	Estimación alta	Estimación baja	Estimación alta
	Ha	Ha	Ha				
NORTE AMERICA							
Cuba* ^A	2,0	2,0	4.047	2.050	2.700	23.300	32.000
Ecuador* ^A	2,0	2,0	1.234	600	825	24.000	28.500
México* ^A	9,6	9,6	148.914	50.600	50.600	575.000	600.000
Nicaragua* ^A	2,0	2,0	1.777	750	1.000	8.500	11.800
EE.UU.	170,0	228,0	3.672.420	12.700	18.600	200.000	200.000
SUDAMERICA							
Argentina ^A	21,5	23,2	462.965	25.600	25.600	290.000	305.000
Bolivia* ^A	2,0	2,0	4.807	2.400	3.200	27.300	37.800
Brasil	138,2	3.300,0	1.123.417	1.240	1.240	50.000	50.000
Colombia	6,4	6,4	35.550	2.032	2.032	12.000	60.000
Paraguay ^A	1,4	1,4	26.508	12.000	12.000	135.000	140.000
Perú* ^A	5,2	5,4	38.270	13.000	13.100	145.000	155.000
Venezuela* ^A	2,0	2,0	15.262	7.500	10.000	85.500	120.000
EUROPA							
Grecia ^A	3,5	3,8	264.895	50.000	57.100	340.000	390.000
España ^A	8,3	9,5	67.448	5.900	6.700	40.000	46.000
AFRICA DEL NORTE							
Egipto	1,6	2,5	151.088	150.000	150.000	500.000	1.000.000
Sudán ^A	0,3	0,3	69.212	11.200	15.000	35.000	100.500
AFRICA OCCIDENTAL							
Benin* ^A	1,1	1,7	286.131	143.500	188.000	330.000	435.000
Burkina Faso	1,2	6,4	560.410	325.000	325.000	1.000.000	1.000.000
Camerún ^A	0,7	1,0	190.363	206.491	206.491	475.000	475.000
Rep. Central Africana* ^A	1,0	1,0	34.984	17.500	23.000	40.250	53.000
Chad	0,5	1,0	220.701	234.128	234.128	380.000	380.000
Côte d'Ivoire ^A	0,9	1,0	332.514	113.532	113.532	262.000	262.000
Gana ^A	0,9	1,8	14.333	33.000	33.000	75.900	75.900
Guinea* ^A	1,0	1,0	13.132	6.500	8.600	15.000	20.000
Mali ^A	2,1	2,7	489.393	162.755	162.755	375.000	375.000
Niger* ^A	1,0	1,0	4.690	2.400	3.100	5.520	7.150
Nigeria ^A	1,5	2,0	291.533	150.000	150.000	345.000	345.000
Senegal ^A	1,3	1,3	29.218	33.605	33.605	77.300	77.300
Togo ^A	0,8	0,9	105.812	103.161	103.161	237.300	237.300

AFRICA ORIENTAL Y MERIDIONAL							
Angola ^{^A}	1,0	1,0	2.929	1.450	1.950	29.000	41.000
Etiopia [^]	0,4	0,4	106.237	240.000	240.000	4.800.000	5.000.000
Kenia [^]	0,2	0,2	32.029	39.000	200.000	780.000	4.200.000
Malawi [^]	0,5	0,5	162.980	200.000	483.000	4.000.000	10.150.000
Mozambique	0,5	0,8	141.215	200.000	250.000	1.500.000	1.500.000
Sudáfrica [^]	20,1	20,1	10.118	5.315	5.315	710.000	710.000
Tanzania	0,9	1,1	412.833	389.761	389.761	20.000.000	20.000.000
Uganda [^]	0,5	0,6	72.019	100.000	100.000	2.000.000	2.100.000
Zambia [^]	1,0	1,0	181.541	250.000	250.000	5.000.000	5.252.000
Zimbabwe	1,4	1,4	286.833	200.000	250.000	600.000	600.000
ORIENTE MEDIO							
Afganistán ^{^A}	3,0	3,0	34.217	15.100	15.400	170.000	185.000
Irán [^]	3,0	3,2	94.465	32.077	32.077	365.000	380.000
Iraq ^{^A}	3,0	3,0	19.135	6.450	6.600	73.500	78.000
Israel [^]	38,7	38,7	7.168	91	91	8.000	9.500
Siria ^{^A}	3,0	3,0	115.184	39.000	39.500	445.000	465.000
Turquía	2,4	4,0	476.030	25.850	25.850	700.000	700.000
AUSTRALIA							
Australia	437,0	437,0	414.013	1.200	1.500	10.000	10.000
ASIA							
Bangladesh [^]	0,4	0,4	35.393	107.000	107.000	705.000	940.000
China	0,2	0,2	4.669.160	24.000.000	46.000.000	30.000.000	56.000.000
India	1,7	1,8	12.012.667	5.800.000	7.700.000	50.800.000	50.800.000
Indonesia ^{^A}	1,0	1,0	8.874	4.400	5.750	29.000	504.000
Mianmar [^]	0,7	0,7	314.139	503.566	503.566	3.300.000	4.400.000
Pakistán [^]	2,0	2,0	2.843.877	1.300.000	1.837.000	8.500.000,0	16.100.000
Tailandia [^]	0,5	0,5	2.293	5.000	5.000	33.000,0	43.800
Vietnam [^]	0,6	0,6	6.150	10.000	10.000	66.000,0	87.600
ASIA CENTRAL							
Azerbaiyán ^{^A}	5,0	5,0	27.883	9.400	9.600	63.500	64.500
Kazajistán [^]	0,3	0,3	135.517	250.000	250.000	625.000	625.000
Kirguistán [^]	5,0	5,0	26.020	70.000	70.000	470.000	475.000
Tayikistán ^{^A}	5,0	5,0	181.792	61.500	62.300	420.000	420.000
Turkmenistán ^{^A}	5,0	5,0	556.667	185.000	190.500	1.250.000	1.275.000
Uzbekistán [*]	6,4	6,4	1.300.345	440.000	445.000	3.000.000	3.000.000
TOTAL			33.350.749	36.357.533	61.465.843	146.560.870	193.134.650
TOTAL MUNDO MENOS CHINA			28.681.590	12.357.533	15.465.843	116.560.870	137.134.650

*El número total de agricultores se dividió por el promedio superficie para 2010/11-2015/16 para países con el número conocido de agricultores para calcular la relación un agricultor por ha como se muestra en el cuadro de abajo.

Promedio de empleo tamaño de granja por ha.	Promedio mínimo tamaño de granja		
	Menos de 1 ha.	3,64	6,70
	1 ha. o menos de 3 ha.	0,50	0,66
	3 ha. pero menos de 10 ha. *	0,34	0,34

^AEl empleo total se dividió por el número total de agricultores para obtener la relación entre el total de empleos y el número total de agricultores.

	Baja	Alta
Norte América y Sudamérica; Oriente Medio	11,4	11,8
Europa	6,8	6,8
Norte América	3,3	6,7
África Occidental	2,3	2,3
África Oriental y Meridional	20,0	21,0
Asia	6,6	8,8
Asia Central	6,7	6,8

Cuadro 2: Estimaciones regionales

REGION	Número total de productores de algodón		Superficie de algodón promedio anual	Promedio número de productores de algodón		Número total de empleos (productores e industrias relacionadas con el algodón)	
	Estimación baja	Estimación alta	2010/11-2015/16 Ha	Estimación baja	Estimación alta	Estimación baja	Estimación alta
AMERICA DEL NORTE	66.700	73.725	3.828.392	13.340	14.745	830.800	872.300
SUDAMERICA	63.772	67.172	1.706.778	9.110	9.596	744.800	867.800
EUROPA	55.900	63.800	332.344	27.950	31.900	380.000	436.000
AFRICA DEL NORTE	161.200	165.000	220.300	80.600	82.500	535.000	1.100.500
AFRICA OCCIDENTAL	1.531.572	1.584.372	2.573.213	117.813	121.875	3.618.270	3.742.650
AFRICA ORIENTAL Y MERIDIONAL	1.625.526	2.170.026	1.408.735	162.553	217.003	39.419.000	49.553.000
ORIENTE MEDIO	118.568	119.518	746.200	19.761	19.920	1.761.500	1.817.500
AUSTRALIA	1.200	1.500	414.013	1.200	1.500	10.000	10.000
ASIA	31.729.966	56.168.316	19.892.552	3.966.246	7.021.040	93.433.000	128.875.400
ASIA CENTRAL	1.015.900	1.027.400	2.228.223	169.317	171.233	5.828.500	5.859.500

Cuadro 3: Número estimado de productores de algodón por participación por país del total mundial

País	Número de productores de algodón		Número de productores de algodón	Superficie de algodón recolectada	Número de productores de algodón	
	Estimación baja	Estimación alta	Promedio		Estimación baja	Estimación alta
	% del total mundial	% del total mundial	% del total mundial	% del total mundial	% del total mundial	% del total mundial
AMERICA DEL NORTE						
Cuba	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Ecuador	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
México	0,1%	0,1%	0,1%	0,4%	0,4%	0,3%
Nicaragua	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
EE.UU.	0,0%	0,0%	0,0%	11,0%	0,1%	0,1%
SUDAMERICA						
Argentina	0,1%	0,0%	0,1%	1,4%	0,2%	0,2%
Bolivia	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Brasil	0,0%	0,0%	0,0%	3,4%	0,0%	0,0%
Colombia	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
Paraguay	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
Perú	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
Venezuela	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%
EUROPA						
Grecia	0,1%	0,1%	0,1%	0,8%	0,2%	0,2%
España	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%	0,0%
AFRICA DEL NORTE						
Egipto	0,4%	0,2%	0,3%	0,5%	0,3%	0,5%
Sudán	0,0%	0,0%	0,0%	0,2%	0,0%	0,1%
AFRICA OCCIDENTAL						
Benin	0,4%	0,3%	0,4%	0,9%	0,2%	0,2%
Burkina Faso	0,9%	0,5%	0,7%	1,7%	0,7%	0,5%
Camerún	0,6%	0,3%	0,5%	0,6%	0,3%	0,2%

Rep. Central Africana	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
Chad	0,6%	0,4%	0,5%	0,7%	0,3%	0,2%
Côte d'Ivoire	0,3%	0,2%	0,2%	1,0%	0,2%	0,1%
Gana	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%	0,1%	0,0%
Guinea	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Mali	0,4%	0,3%	0,4%	1,5%	0,3%	0,2%
Niger	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Nigeria	0,4%	0,2%	0,3%	0,9%	0,2%	0,2%
Senegal	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,0%
Togo	0,3%	0,2%	0,2%	0,3%	0,2%	0,1%
AFRICA ORIENTAL Y MERIDIONAL						
Angola	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Etiopia	0,7%	0,4%	0,5%	0,3%	3,3%	2,6%
Kenia	0,1%	0,3%	0,2%	0,1%	0,5%	2,2%
Malawi	0,6%	0,8%	0,7%	0,5%	2,7%	5,3%
Mozambique	0,6%	0,4%	0,5%	0,4%	1,0%	0,8%
Sudáfrica	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,5%	0,4%
Tanzania	1,1%	0,6%	0,9%	1,2%	13,6%	10,4%
Uganda	0,3%	0,2%	0,2%	0,2%	1,4%	1,1%
Zambia	0,7%	0,4%	0,5%	0,5%	3,4%	2,7%
Zimbabue	0,6%	0,4%	0,5%	0,9%	0,4%	0,3%
ORIENTE MEDIO						
Afganistán	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	0,1%
Irán	0,1%	0,1%	0,1%	0,3%	0,2%	0,2%
Iraq	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,1%	0,0%
Israel	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Siría	0,1%	0,1%	0,1%	0,3%	0,3%	0,2%
Turquía	0,1%	0,0%	0,1%	1,4%	0,5%	0,4%
AUSTRALIA						
Australia	0,0%	0,0%	0,0%	1,2%	0,0%	0,0%
ASIA						
Banglades	0,3%	0,2%	0,2%	0,1%	0,5%	0,5%
China	66,0%	74,8%	70,4%	14,0%	20,5%	29,0%
India	16,0%	12,5%	14,2%	36,0%	34,7%	26,3%
Indonesia	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,3%
Mianmar	1,4%	0,8%	1,1%	0,9%	2,3%	2,3%
Pakistán	3,6%	3,0%	3,3%	8,5%	5,8%	8,3%
Tailandia	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
Vietnam	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%
ASIA CENTRAL						
Azerbaiyán	0,0%	0,0%	0,0%	0,1%	0,0%	0,0%
Kazajistán	0,7%	0,4%	0,5%	0,4%	0,4%	0,3%
Kirguistán	0,2%	0,1%	0,2%	0,1%	0,3%	0,2%
Tayikistán	0,2%	0,1%	0,1%	0,5%	0,3%	0,2%
Turkmenistán	0,5%	0,3%	0,4%	1,7%	0,9%	0,7%
Uzbekistán	1,2%	0,7%	1,0%	3,9%	2,0%	1,6%
TOTAL	100%	100%	100%	100%	100,0%	100,0%
TOTAL MUNDO MENOS CHINA	34%	25%	29,6%	86%	79,5%	71,0%
REGION						
AMERICA DEL NORTE	0%	0%	0%	11%	1%	0%
SUDAMERICA	0%	0%	0%	5%	1%	0%
EUROPA	0%	0%	0%	1%	0%	0%
AFRICA DEL NORTE	0%	0%	0%	1%	0%	1%
AFRICA OCCIDENTAL	4%	3%	3%	8%	2%	2%
AFRICA ORIENTAL Y MERIDIONAL	4%	4%	4%	4%	27%	26%
ORIENTE MEDIO	0%	0%	0%	2%	1%	1%
AUSTRALIA	0%	0%	0%	1%	0%	0%
ASIA	87%	91%	89%	60%	64%	67%
ASIA CENTRAL	3%	2%	2%	7%	4%	3%

SITUACIÓN NACIONAL

COMENTARIO DE LA ACTUAL CAMPAÑA

COMENTARIOS CLIMÁTICOS

Informe realizado por: *Lic. Adriana Basualdo*
Oficina de Riesgo Agropecuario – MA

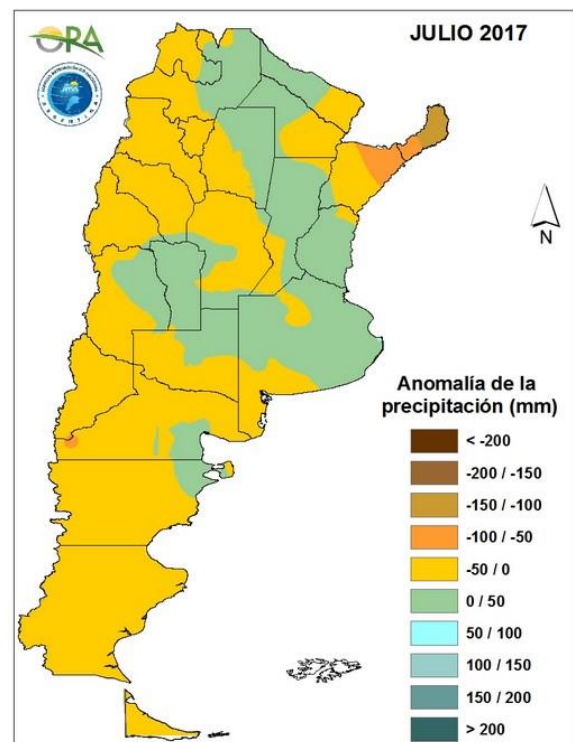
Julio 2017

Como una proyección del comportamiento del mes de junio, el pasado mes de julio mantuvo el perfil pluvial modesto. Esta oferta empobrecida que puede considerarse algo deficitaria, no es ajena a lo normal para el desarrollo del trimestre frío. La zona algodonera principal se ubica en un sector mediterráneo, muy sensible a los movimientos de las masas de aire húmedo, que tienen tendencia a retirarse hacia las zonas tropicales del este conforme se consolida el invierno. Es por eso que las lluvias de otoño son un indicador destacado para proyectar la evolución del invierno y en todo caso saber cuáles serán las demandas en el comienzo de la primavera. Este otoño tuvo un nivel de lluvia favorable hasta avanzado el mes de junio, luego la oferta se volvió modesta y el mes de julio, como decíamos, respondió en el mismo sentido. Esto no solo se refleja en la zona algodonera, sino que se ha evidenciado en gran parte del NEA. El mapa de la anomalía de lluvia del mes pasado permite poner en claro la situación. Las lluvias más abundantes quedaron restringidas a sectores de la región pampeana

Las reservas de humedad acusan el impacto de la falta de precipitaciones con un marcado retroceso en los últimos cuarenta y cinco días. De todos modos es importante recordar que este proceso de secamiento no es inusual en el oeste chaqueño, el este santiagueño y el noroeste santafesino, en esta época del año. Podríamos decir que es una condición esperada. Como se plantean los procesos de circulación en este invierno, todo parece indicar que las lluvias encontrarán más temprano que tarde mecanismos de recuperación en la zona algodonera.

Al comparar los promedios de temperaturas contra los valores estadísticos, perdemos la

información que nos brindan los extremos absolutos, es decir la serie de datos se suaviza. La volatilidad de las marcas térmicas puede evidenciarse mejor con registros puntuales. A modo de ejemplo, la localidad de Presidencia Roque Sáenz Peña (Chaco) registro una mínima de -7.1°C el día 18/7 (5 heladas entre el 17 y el 21), a la vez que entre el 26 y el 30 las temperaturas máximas se mantuvieron por encima de los 33°C . Este ejemplo, posiblemente es de los más extremos en la zona, pero da una muestra de los intensos y violentos intercambios de masas de aire, nada que se espere para el mes de julio, momentos en que la atmósfera se debería presentar más sosegada y fría.



SEGUIMIENTO DE LA RESERVA DE AGUA EN EL SUELO

Pcia. Roque Sáenz Peña - Campo Natural



WWW.ORA.GOV.AR

TENDENCIAS

Para decirlo de manera sencilla el indicador ENSO, en esta temporada inclinado hacia un potencial fenómeno de El Niño, está totalmente “planchado”. Es decir la última semana de julio y el arranque de agosto el resultado de la estimación de las temperaturas superficiales del Pacífico Ecuatorial central comparada con los valores estadísticos, se mantuvo dentro del intervalo de neutralidad, por momentos con una diferencia igual a cero. Es decir la estimación realizada, coincidía con los valores estadísticos. Ni enfriamiento, ni calentamiento, temperatura neutral.

Por otra parte, en los océanos que rodean el continente sudamericano, sólo resalta el calentamiento que se sostiene en el litoral Atlántico frente a las costas del estuario del Río de la Plata. Este calentamiento se debilita sobre las costas brasileñas y por lo tanto son los vientos del este los que mejores chances tienen de agregar humedad extra a zonas continentales vecinas. Si asociamos esto con el comportamiento que han mostrado las precipitaciones en la última parte de julio y el comienzo de agosto, parece que esta anomalía es influyente a la hora de definir los sectores con más chances de seguir

recibiendo lluvias: el este entrerriano, centro sur de Uruguay y este de Buenos Aires, se llevan las mayores probabilidades para constituirse en epicentros de las lluvias más abundantes.

En temas de circulación regional debemos remarcar, que la misma sigue funcionando en forma inadecuada. Bajo estas circunstancias no cabe más que esperar un patrón térmico como el descrito. Cuando se presentó la irrupción de aire polar, el sistema de circulación parecía inclinarse por un patrón más cercano al esperado para el invierno. No obstante el rigor que presentó esta situación, la misma no logró sostenerse y hemos vuelto a un escenario donde los vientos del este, noreste y norte, se posicionan dominantes.

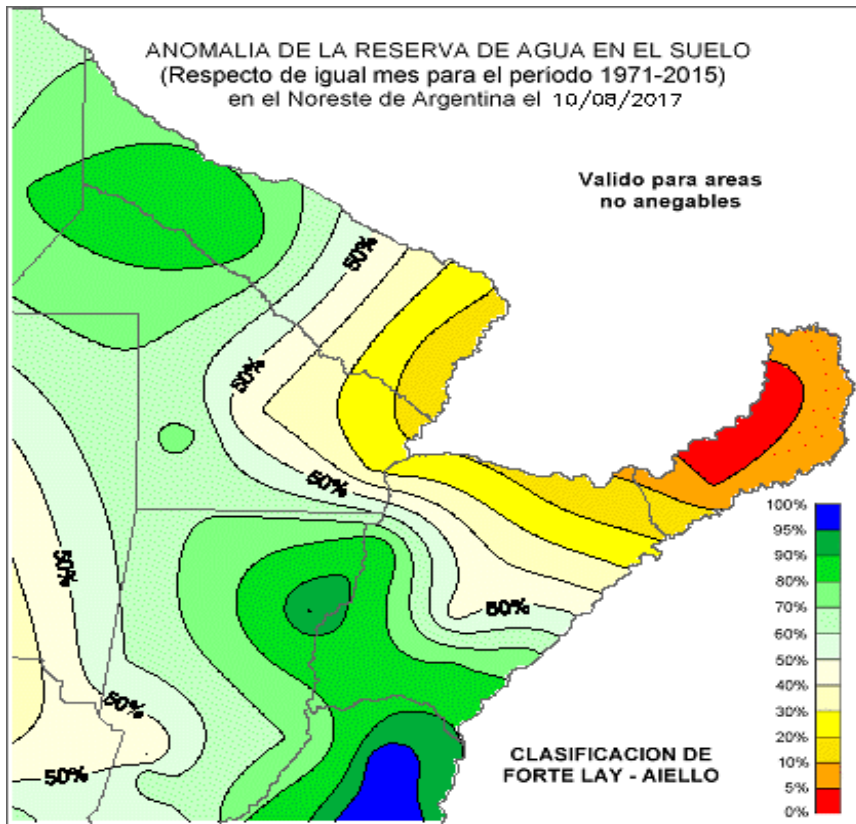
A esta altura del trimestre frío y si bien no podemos descartar que se concrete alguna otra irrupción de aire polar, el escenario más probable de circulación es el que se remite a cerrar un invierno más bien templado, confirmando las bondades térmicas que se sospechaban durante el transcurso del otoño. No se han dado semanas consecutivas con vientos persistentes del cuadrante sur y oeste, algo esperado durante el invierno. Han prevalecido los vientos de los cuadrantes

opuestos, los más eficientes para mantener un ambiente templado y húmedo.

Dando por validada la previsión de un agosto que cierra con escasas irrupciones de aire frío, será difícil que septiembre proponga una compensación tardía de los enfriamientos. Entendemos que si no se perfila una situación muy fuera de la que ha sido persistente, las lluvias de primavera tienen buena chance de comenzar a mostrarse en forma temprana.

Pongamos atención al hecho de que no estamos considerando la posibilidad de una influencia destacada del fenómeno de El

Niño. Es decir, la circulación de escala regional está perfectamente alistada para seguir proveyendo de un buen nivel de precipitaciones a la zona algodonera durante el semestre cálido. El mes de septiembre puede presentarse como de transición, pero de no mediar un enfriamiento persistente y a esta altura muy fuera de lugar, deberíamos naturalmente evolucionar con un crecimiento progresivo de lluvias hacia el oeste. Sin ir más lejos, este próximo fin de semana puede traer generosas precipitaciones al domo central chaqueño y las zonas mediterráneas aledañas.



Válido para áreas no anegables. Probabilidad (%) de tener reservas menores a las actuales < 5 Extremadamente más seco que lo habitual.

- 5 – 20 Mucho más seco que lo habitual.
- 20 – 40 Más seco que lo habitual.
- 40 – 60 Aproximadamente normal para la época.
- 60 – 80 Más húmedo que lo habitual.
- 80 – 95 Mucho más húmedo que lo habitual.
- 95 > Extremadamente más húmedo que lo habitual

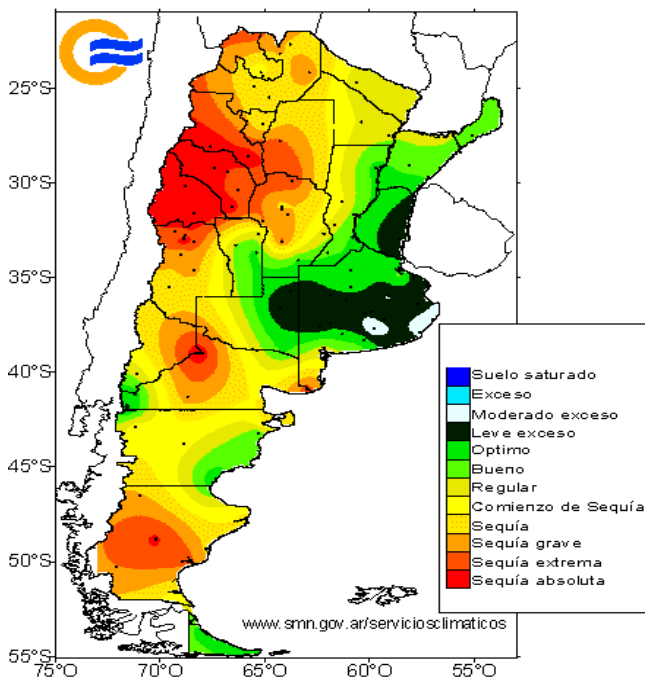
Copyright ©2000. Servicio Meteorológico Nacional-Fuerza Aérea Argentina. **Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización** 25 de mayo 658. Buenos Aires. Argentina. Tel 5167-6767 smn@meteofa.mil.ar El uso de este sitio constituye su aceptación de las [Restricciones legales y Términos de Uso](#)

BALANCE HÍDRICO

DEPARTAMENTO DE ALGODÓN

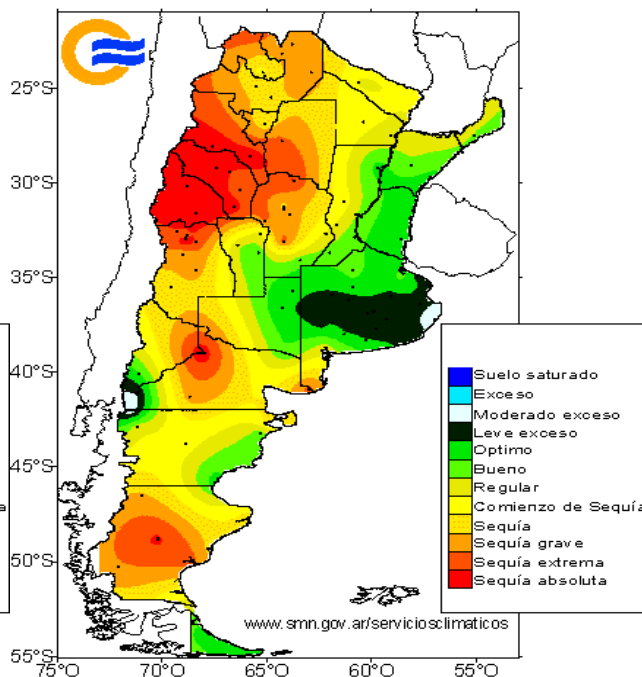
BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 10 de JULIO de 2017



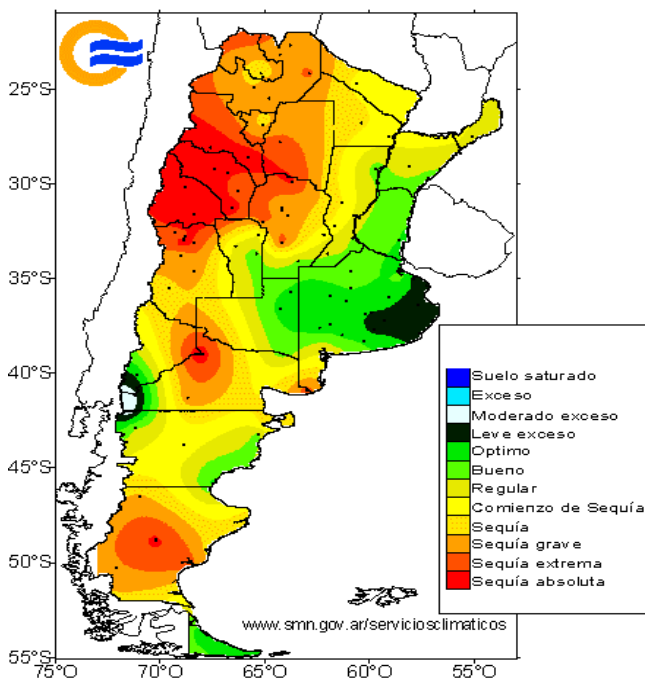
BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 20 de JULIO de 2017



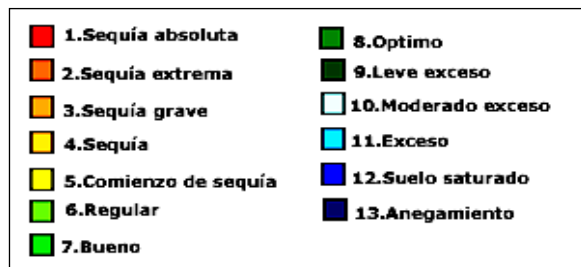
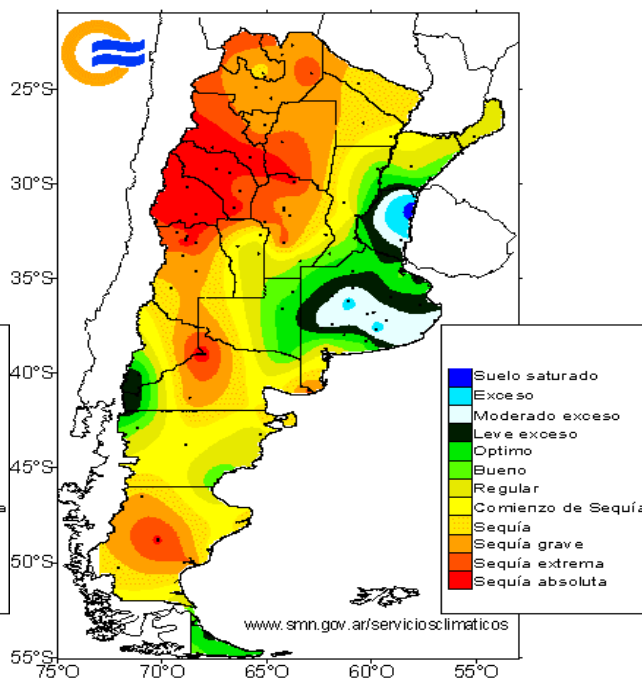
BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 31 de JULIO de 2017



BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 10 de AGOSTO de 2017



INFORME SOBRE PLAGAS DEL ALGODÓN

INTA - EEAs Sáenz Peña¹ y Las Breñas²
Información preparada por Ing.^s. Agr.^s Simonella¹ M. A.,
Fogar¹ M. N. y Casuso² V.M.

Julio 2017

Este informe, cuenta con datos de las EEAs Sáenz Peña y Las Breñas. La EEA Reconquista retomará su participación con su aporte mensual a partir del inicio de la próxima campaña algodонера 2017/18.

En julio de 2017, el Observatorio Meteorológico de la EEA Sáenz Peña ha registrado 33,2°C de temp. máx. absoluta –menor que la máx. absoluta de la serie, de 36,7°C– y, una temp. mín. absoluta de -4,8°C –algo más alta que la mín. absoluta de la serie, de -6,8°C–. La temperatura máx. med. fue 25,3°C y la mín. med. 10,8°C, en tanto, la media mensual alcanzó los 17,2°C; todos los valores superaron a las correspondientes medias históricas y además fueron superiores a los valores registrados en julio del año 2016. En cuanto a las precipitaciones, en julio se registraron en Sáenz Peña 3,7mm, con una desviación de -14,3mm respecto a la correspondiente media histórica para el mes (18,3mm).

Por otra parte, en el Observatorio Meteorológico de la EEA Las Breñas se ha registrado en julio una temp. máx. absoluta de 32,9°C –menor que la máx. absoluta de la serie, de 36,5°C– y una temp. mín. absoluta de -2,5°C –superior a la mín. absoluta de la serie, de -7,5 °C–. La temperatura máx. med. fue 24,8°C, la mín. med. 11,2°C, y la media mensual 18°C; estos tres últimos valores resultaron entre 2 a 3°C más altos que sus respectivas medias históricas. Respecto a las precipitaciones de julio en Las Breñas, se registraron 2,6mm, un valor menor que la media histórica del mes (16mm). Se han registrado 2 heladas meteorológicas y 5 agrometeorológicas de importante intensidad en Las Breñas, similar a lo acontecido también en Sáenz Peña.

La fluctuación de los principales lepidópteros plagas observada a través de las capturas en trampa de luz durante el mes de julio, se muestra en la siguiente figura.

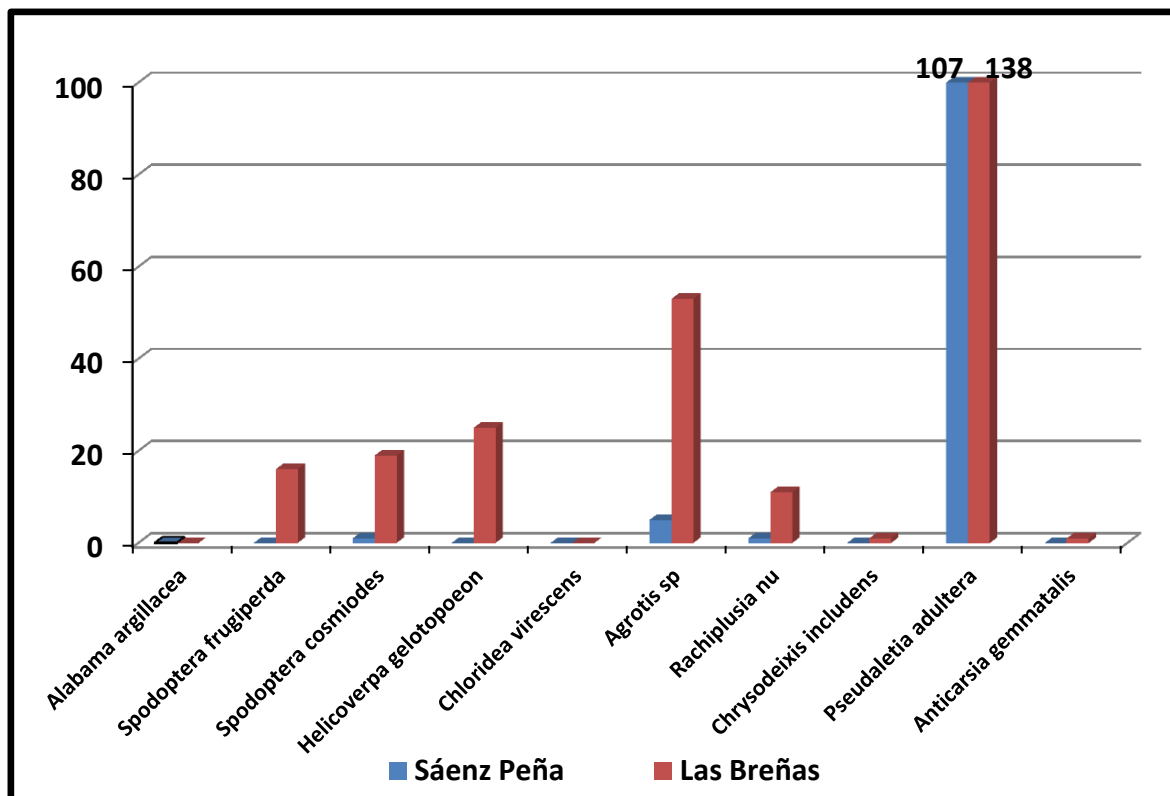


Figura: Capturas de adultos de lepidópteros plagas, datos acumulados en el mes de julio/2017 por especie, en trampas de luz ubicadas en: EEAs Sáenz Peña y Las Breñas.

Durante el mes de julio en la EEA Sáenz Peña, las capturas de los principales lepidópteros plagas no han mostrado modificaciones significativas con respecto al mes de junio, a excepción del registro de “oruga del trigo” *Pseudaletia adultera*, Schaus que viene en aumento desde febrero y, en este último mes, creció de 69 a 107 ad/mes. Sus larvas son polítrófagas, no obstante prefieren las gramíneas y, entre ellas, cultivos como el trigo y la avena implantados en esta época del año serían los que podrían verse más afectados. Las larvas pueden causar daños en el estado de plántula, pudiendo cortar tanto hojas como tallos tiernos. Cuando se alimentan de las hojas, suelen hacerlo generalmente desde el borde hacia adentro dejando solo la nervadura central. En ocasiones también pueden presentarse en la etapa reproductiva, atacando directamente a espigas y granos. La “oruga del yuyo colorado” u “oruga de las solanáceas” *Spodoptera cosmioides*, Walker, bajó su captura de 11 a un único ad/mes. El registro de “orugas medidoras” *Rachiplusia nu*, Guené descendió también desde 5 a un solo ejemplar/mes, mientras el número de “gusano cortador” *Agrotis sp.* se mantuvo estable con 5 ad/mes. El resto de capturas ha sido nulo.

Los registros de lepidópteros en trampa de luz durante el mes de julio en la EEA Las Breñas en general han aumentado con respecto a los del mes anterior. La captura más numerosa (y esto es así también en Sáenz Peña) ha sido la de “oruga del trigo” *Pseudaletia adultera*, que creció de 51 a 138 ad/mes. La segunda especie más capturada ha sido el “gusano cortador” *Agrotis sp.* que aumentó de 16 a 53 ad/mes, seguida de “oruga capullera” *Helicoverpa gelotopoeon*, Dyar, con 25 ad/mes. Respecto al complejo *Spodoptera*, ambas especies monitoreadas han aumentado: la oruga “cogollera del maíz” *Spodoptera frugiperda*, Smith, de 10 a 16 ad/mes, mientras que la “oruga del yuyo colorado” *Spodoptera cosmioides*, Walker subió de 7 a 19 ad/mes. En cuanto a las orugas defoliadoras de soja, la “oruga medidora” *Rachiplusia nu* ha aumentado de 2 a 11 ad/mes.

La “falsa medidora” *Chrysodeixis includens*, Walker, registró sólo 1 ad/mes, igual que la

“oruga de las leguminosas” *Anticarsia gemmatalis*, Hubner. En el área de Las Breñas, la “oruga del trigo” u “oruga militar verdadera” *Pseudaletia adultera* es una de las especies a la que mayor atención habrá que brindar en los monitoreos a campo, dado que podría ser, la que ocasione, algún daño en los lotes de trigo de esta época.

Respecto al “picudo del algodonoero” *Anthonomus grandis*, Boheman, durante el mes de julio las trampas de feromonas ubicadas en el campo experimental de la EEA Sáenz Peña, han capturado en promedio 70 picudos/trampa/mes (1259 picudos en 18 trampas/mes), cifra notablemente mayor a la de los 27 adultos registrados durante el mes de junio.

Aquellos productores algodoneeros que actuaron seriamente y manejaron su cultivo de algodón de acuerdo a los protocolos y recomendaciones establecidos por los organismos competentes, en general no fueron sorprendidos por el picudo en el año agrícola que pasó. Sin embargo, de acuerdo a la evolución de las actuales capturas de adultos en trampas de feromonas, está claro que el insecto no abandona fácilmente el lote de cultivo y sus alrededores. Por ello es fundamental la continuidad en la lucha contra la plaga. Y es precisamente en este período llamado de “vacío sanitario” (entre la cosecha y la próxima siembra) cuando se debe atacar al picudo con mayor firmeza. ¿Cómo se lleva a cabo esta lucha? Deben eliminarse las posibles fuentes de alimento y reproducción del insecto, para lo cual hay que destruir los rastrojos, no dejando plantas en pie, capaces de rebrotar y/o florecer. Deben colocarse trampas de feromonas para monitorear y luego tratar con insecticidas aquellos lugares donde la presencia y cantidad de la plaga así lo determinen. Un monitoreo y control adecuado en la época en que se tiene el terreno libre de cultivo (antes de la siembra) son factores clave que facilitarán el manejo del lote una vez iniciada la siguiente campaña, con una importante reducción en los gastos.

TENDENCIA SOBRE MERCADO Y CULTIVO DEL ALGODÓN

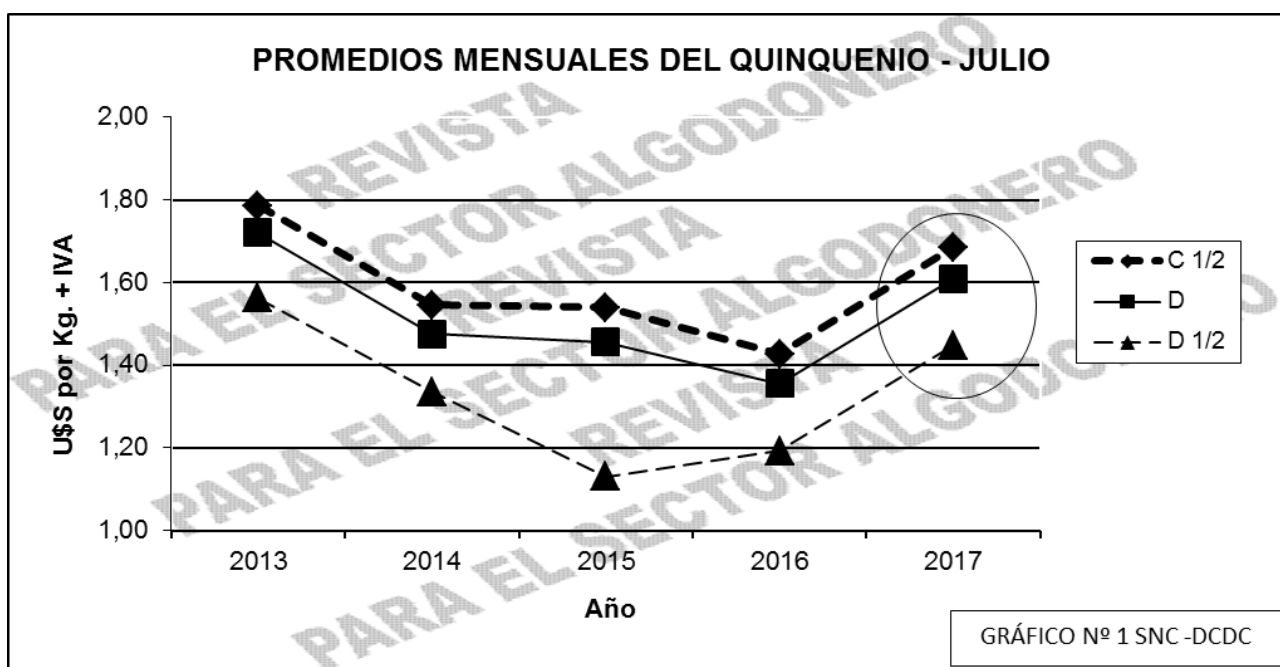
COMENTARIO DE LOS MERCADOS NACIONALES

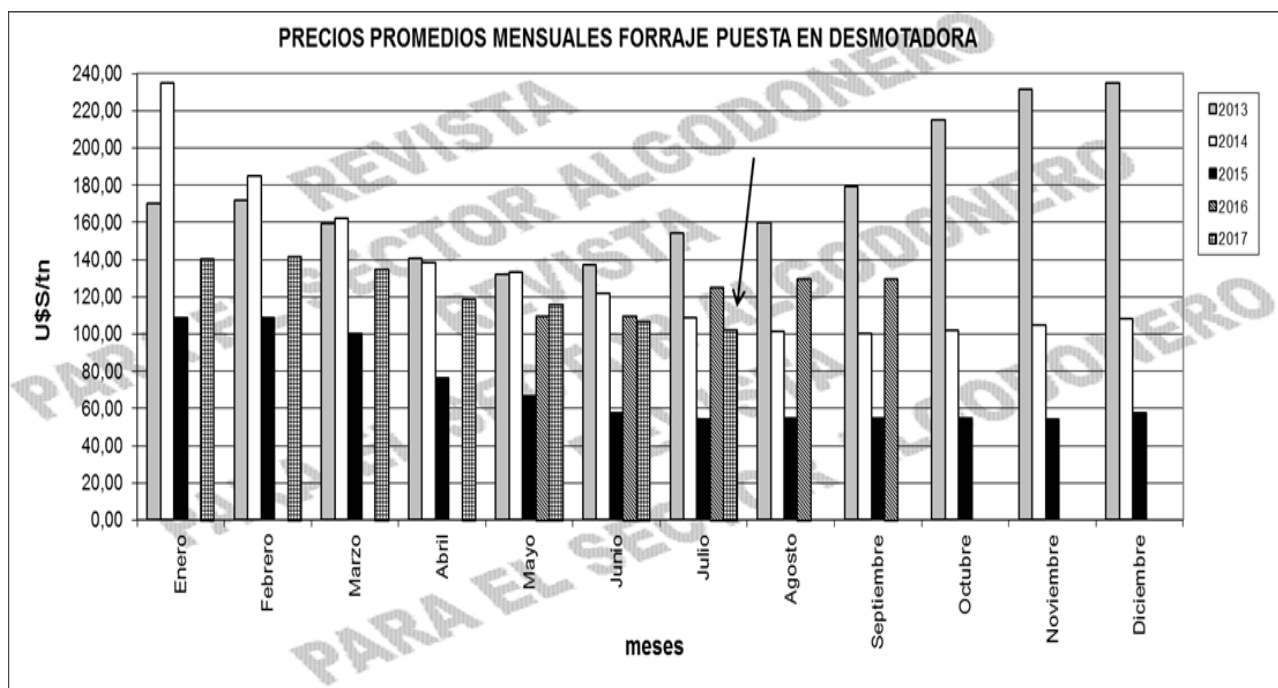
Durante el mes de julio las cotizaciones promedio de fibra de algodón para las calidades C $\frac{1}{2}$, D y D $\frac{1}{2}$ volvieron a cotizar a la baja, tal como sucediera el mes anterior. Semanalmente su comportamiento estuvo en sintonía con el expuesto anteriormente, es decir que, conforme avanzaba las semanas el valor registrado de las calidades disminuía. No obstante, y pese a esa caída, podemos inferir al realizar la comparación de los precios actuales con aquellos obtenidos en el lustro para esta misma fecha que las cotizaciones alcanzadas en julio 2017 se ubican como las segundas más alta del quinquenio, sólo superadas por las registradas en el 2013, tal como se puede visualizar en el Gráfico N°1.

Sobre el precio promedio de las semillas para industria aceitera tanto Reconquista como Avellaneda los mismos cotizaron de manera

constante durante julio (U\$S/tn 100), repitiendo así por cuarto mes consecutivo su comportamiento. Vale mencionar que desde comienzo del año San Lorenzo continúa sin cotizar.

En cuanto al valor promedio mensual de la semilla para forraje puesta en desmotadora, debemos resaltar que el mismo experimentó por cuarto mes consecutivo una tendencia bajista. Su comportamiento semanal también fue a la baja. Haciendo la comparación de su cotización promedio con los registros obtenidos en el quinquenio podemos inferir que el actual se ubica como uno de los más bajo del período analizado (sólo supera al precio del 2015) tal como se puede apreciar en el Gráfico N°2.





COMENTARIO DEL CULTIVO

El avance de cosecha, a nivel país, alcanza el 94% de la superficie destinada al cultivo, es decir, cerca de 232.300 has, con un rendimiento promedio que superan los 2.600 kg/ha y una producción que ronda 612.200 tn.

Entre las provincias que se encontraban finalizando sus labores de zafra podemos mencionar al **Chaco** que recolectó algo más de 68.400 has, con un rinde promedio cercano a los 2.000 kg/ha y una producción superior a las 136.100 tn; y **Santa Fe** con 32.700 has. cosechadas, alcanzando algo más de 2.900 de rendimiento promedio y una producción superior a las 95.600 tn.

Por su parte, en la provincia de **Santiago del Estero** aún continúan los trabajos de cosecha, que se ubican cerca de las 106.800 has (89% del área algodoneira provincial),

con un rendimiento promedio que ronda los 3.100 kg/ha y una producción que supera las 329.200 tn. Vale mencionar que en el este santiagueño tanto las calidades de fibra como los rindes son buenos.

Además de la antes mencionada, la provincia de **Salta**, también continúa su cosecha. Hasta el momento, se recolectaron cerca de 13.000 has (87% de la superficie algodoneira provincial sembrada), con un rendimiento promedio superior a los 1.600 kg/ha y una producción cercana a las 20.900 tn. Para resaltar que la elevada humedad ambiente impidieron un rápido avance de la zafra; se esperan mejora en los rindes en los últimos lotes.

En cuanto a los niveles debemos destacar que no se registraron valores de magnitud.

**Superficie a sembrar, Superficie Sembrada
Estimación provisoria al (14/08/17)
Recordamos que los datos suministrados son provisorios,
sujetos a modificación y reajuste.**

Provincia	Área			Rinde 10/08/17 (kg/ha)	Producción 10/08/17 (tn)
	Sembrada 10/08/17 (ha)	Perdida 10/08/17 (ha)	Cosechada 10/08/17 (ha)		
Chaco	73.900	5.498	68.402	1.990	136.120
S.del Est.	120.620	1.180	106.791	3.083	329.238
Formosa	4.500	550	3.950	1.600	6.320
Santa Fe	37.500	4.800	32.700	2.924	95.615
Corrientes	900		900	1.300	1.170
Salta	14.930		12.989	1.607	20.873
Córdoba	750		750	3.060	2.295
La Rioja			0		
Catamarca	300		300	2.900	870
Entre Ríos	1.400		1.400	1.457	2.040
San Luis	4.100		4.100	4.300	17.630
Misiones					
Total País	258.900	12.028	232.282	2.635	612.171

Fuente: Dirección de Estimaciones Agrícolas y Delegaciones. Datos provisorios, sujetos a modificación y reajuste.

DESDE LAS PROVINCIAS

EL ALGODÓN EN SANTIAGO DEL ESTERO

Informe realizado por: Ing. Agr. Nestor Gomez
EEA INTA Santiago del Estero
Email: gomez.nestor@inta.gob.ar

ZONA DE RIEGO

Estado del cultivo

En la zona ya se finalizó con la cosecha, con un rendimiento entre 2.800-3.000 kg/ha de algodón bruto y una calidad de C½ a D½.

Plagas y enfermedades:

Cerca del 90% de la superficie se halla con destrucción del rastrojo, quedan muy pocos lotes sin picar. En general la destrucción en su mayoría se hizo mediante rastreadas y su incorporación al suelo, el resto lo que no vino de labranza convencional se picó con desmalezadora.

Durante este último mes se observaron bajas capturas de picudo (*Anthonomus grandis*) en las trampas con feromonas, sin embargo en lotes que fueron sembrados tardíos, en la

segunda quincena de noviembre, el registro fue mayor. Ya dieron comienzo con las aplicaciones de insecticida en cortinas y colocación de trampas en los lotes.

Precios

Para una calidad C½ y 33% de desmote el precio de algodón en bruto se mantiene en \$8.000 puesta en desmotadora, cosecha con usillos (Picker), mientras que el precio de fibra es de \$29.000 por tonelada.

Fuente: Ing. Carlos kunst (SENASA); Ing. Agr. Ramiro Salgado - salgado.ramiro@inta.gob.ar; Ing. Agr. Esteban Romero; Ing. Gonzalo Cruz.

ZONA SECANO

La cosecha está llegando al final, en general con buenos rendimientos que variaron entre 500 a 1.000 kg de fibra, con una calidad bastante buena para toda la zona Este de la

provincia, entre C¹/₂ a C³/₄. La destrucción de rastrojo avanzó a medida que se juntó el algodón.

Hubo una baja incidencia del picudo en toda la zona, las primeras apariciones o conteos en trampa fue a fines de febrero y principio de marzo.

Por su parte Claudia Torchan (SENASA) comento de la situación de la plaga Picudo del Algodonero en la zona de secano de la provincia de Santiago del Estero. Esta plaga se encuentra colonizando toda la zona, por lo tanto, sigue habiendo capturas en trampas oficiales y para esta campaña en densidades menores a las registradas en relación a años anteriores, lo que facilitó el manejo de la misma en lotes cultivados con algodón, resultando en daños no significativos.

De acuerdo al relevamiento dado por el Registro Nacional de Productores Agropecuarios y recorrido zonal, se estima

una superficie de 45.000 has aproximadamente para la zona de secano; la cual ha sido cosechada en un 90%, aproximadamente. Los productores prevén aplicaciones de insecticidas en borduras y contra cortinas; además, se están realizando destrucción de rastrojos, en su mayoría, fuera del tiempo dispuesto por SENASA (15 de Julio, fecha límite), sin dejar de lado que aún sigue habiendo lotes con rastrojos en pie.

Fuente: Ing. Agr. Raúl Willi; Ing. Ariel Tamer; Ing. Sebastián Coreale; Ing. Jaime Coronel., Ing. Hernán Don.

COMENTARIO DE LAS TEMPERATURAS Y PRECIPITACIONES DEL MES DE JUNIO

En el mes de junio las precipitaciones en la mayor parte de la provincia fueron bajas, solo en el departamento Belgrano y más precisamente en Bandera y alrededores se registraron 40 mm (Figura).

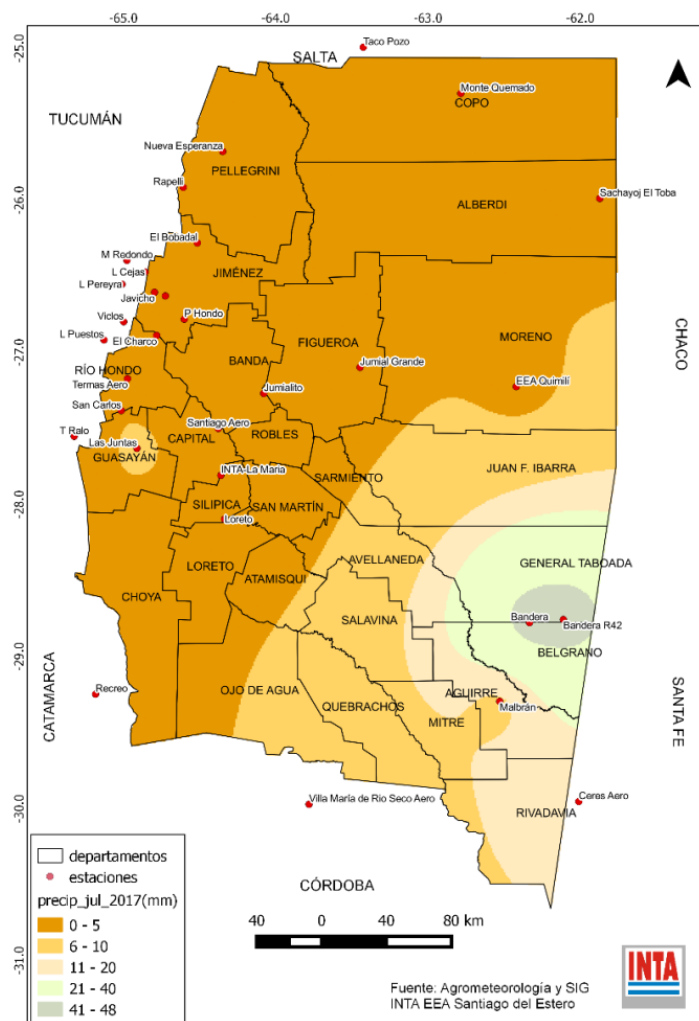


Figura: mapa de Santiago del Estero, indicando las precipitaciones para el mes de julio del 2017; tonos más oscuro indica una mayor concentración de lluvias para el mes y viceversa. Información suministrada por el Ing. Agr. Nelson Dominguez, área climatología, grupo recursos naturales EEA INTA Santiago del Estero

EL ALGODÓN EN SANTA FE

Ing. Agr. Omar Gregoret
Unión Agrícola de Avellaneda Coop. Ltda.
APPA (Asociación para la Promoción de la Producción Algodonera- Santa Fe)

Detallamos a continuación algunas cifras que nos arrojan este fin de ciclo de producción algodонера 2016/17 en la provincia de Santa Fe, como así también algunas comparaciones con ciclos anteriores:

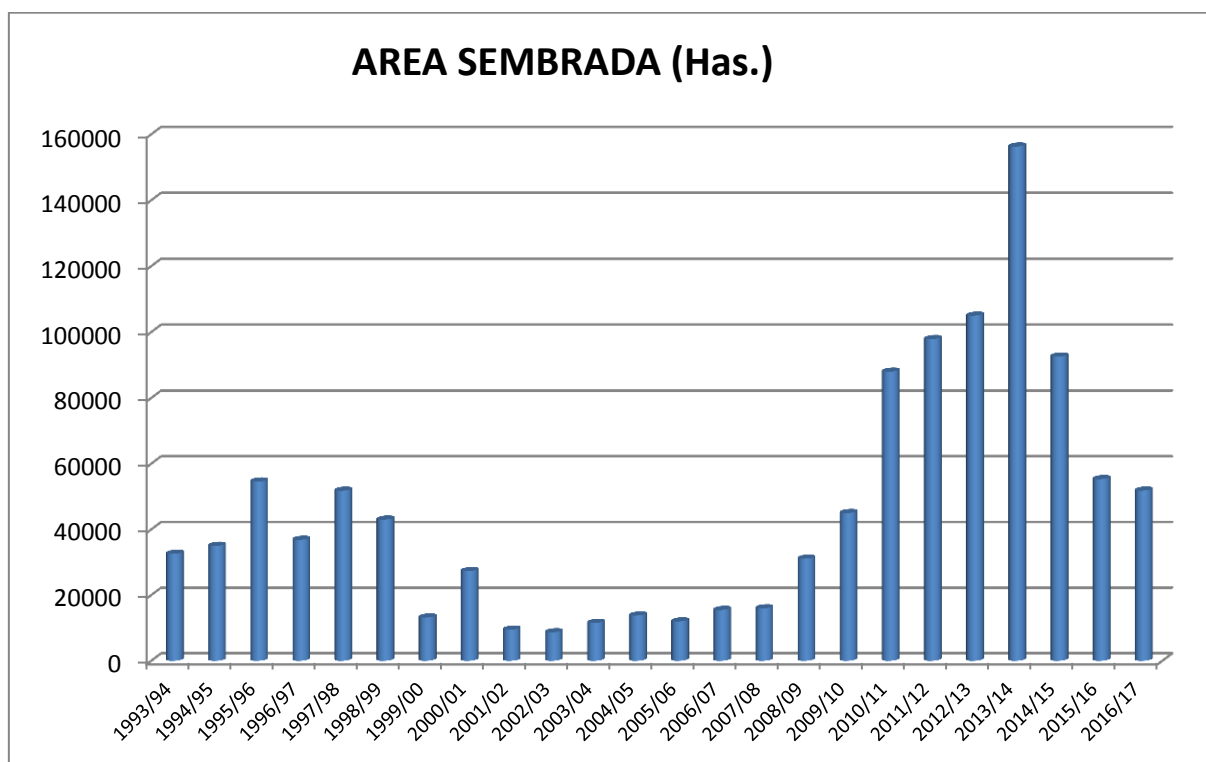


Gráfico 1: Evolución área sembrada en la provincia de Santa Fe.

AREA DE SIEMBRA

En este punto la información de distintas fuentes no coinciden totalmente. El área de siembra de los últimos 24 años que se presenta en el gráfico 1 es información propia, elaborada a partir de distintas fuentes.

Observamos en el gráfico, cuatro etapas de evolución de la superficie de siembra en la provincia de Santa Fe en el período considerado, de acuerdo a ciertas características:

Década del 90: La superficie de siembra en la segunda parte de la década varió entre 25.000 y 50.000 hectáreas, con ciertos altibajos.

Años 2000 al 2008: Se produjo una fuerte disminución del área de siembra al inicio de la década, que tuvo una recuperación leve con el pasar de los años.

Entre los motivos que causaron la disminución de área al inicio de la década, encontramos:

- ✓ Baja rentabilidad del cultivo
- ✓ Mejor posicionamiento de otros cultivos, por factores económicos y también de facilidad de realización de los mismos comparado con el algodón.
- ✓ Discontinuidad de producción de algodón por parte de pequeños y medianos productores, que hasta allí sumaban un porcentaje importante del área de siembra.

Años 2009 a 2014: Encontramos en este período una fuerte expansión en el área de siembra, llegando al máximo histórico provincial logrado en el año 2014.

Varios fueron los aspectos que confluyeron para lograr este importante crecimiento. citamos a continuación algunos relevantes:

- ✓ La consolidación del sistema de siembra de surcos estrechos y alta densidad,
- ✓ La prestación de los servicios de cosecha stripper con mejoras en su diseño y con mayor disponibilidad de máquinas,
- ✓ El avance de la siembra hacia zonas más bajas que históricamente fueron dedicadas mayormente a la producción ganadera,
- ✓ La incorporación de nuevos productores en la realización del cultivo y en varios casos con importante superficie por parte de cada empresa.
- ✓ El accionar de APPA, a través del financiamiento, la capacitación, el trabajo en conjunto de los distintos eslabones de la cadena

Años 2015 a 2017: Desciende el área de siembra respecto al período anterior, si bien conserva una superficie importante relacionada a la historia de siembra del cultivo en la provincia. Entre los principales motivos de esta disminución destacamos:

- ✓ El importante avance en el área geográfica y en población del picudo del algodonero

- ✓ Ciclos con mayores precipitaciones que disminuyeron el área de siembra hacia lotes bajos, y que en algunas circunstancias no permitieron concretar la intención de siembra aún en lotes considerados altos
- ✓ La pérdida de rentabilidad, como consecuencia de los precios de la producción y de los incrementos de los costos

Los sondeos realizados a principios del mes de agosto de 2017, indican una intención de incremento de área que podría superar el 30 % para la campaña 2017/18. De cumplirse esta proyección, podríamos ingresar a un nuevo período de crecimiento. Entre los motivos esbozados por los productores en esta nueva tendencia encontramos:

- ✓ La experiencia positiva en cuanto a las normas para la prevención y el control del picudo del algodonero.
- ✓ La mejora en los precios de la producción
- ✓ El probable ingreso a un año con menores precipitaciones

Surge como interrogante para lograr esta meta de crecimiento de área, la disponibilidad de semilla de calidad para la siembra.

Al evaluar la importancia del área de siembra de la provincia de Santa Fe respecto al total de Argentina, de acuerdo a información de elaboración propia, surge la siguiente evolución (gráfico 2):

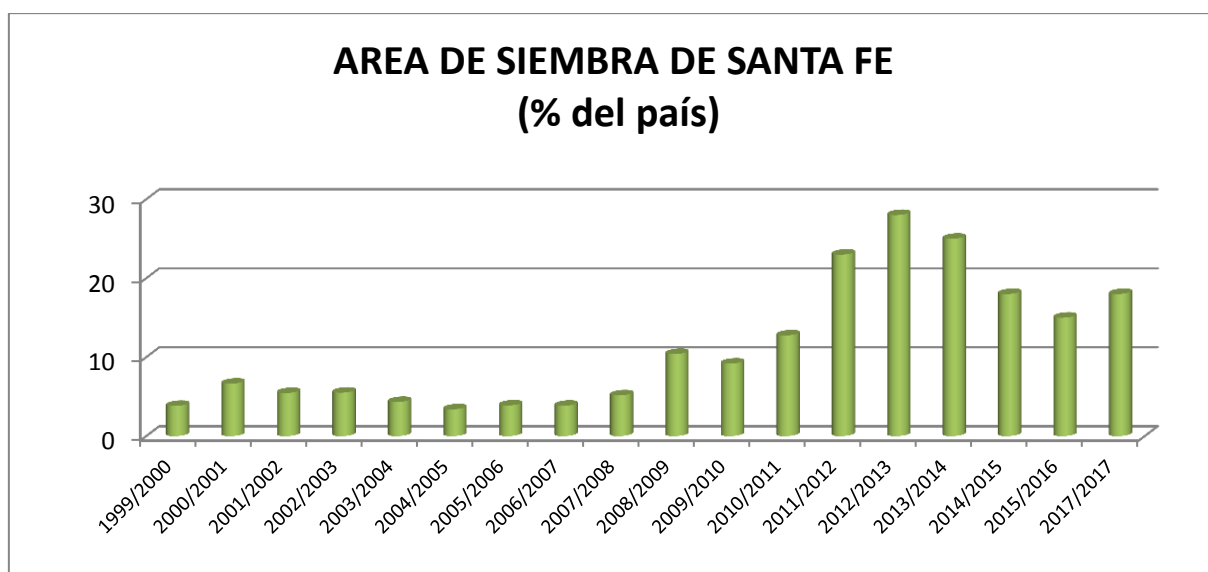


Gráfico 2: Área de siembra de la provincia de Santa Fe respecto al total de Argentina.

En los últimos 6 ciclos el área que aporta Santa Fe dentro de la producción Argentina se encuentra entre el 15 y el 28 %. Estos guarismos son sensiblemente superiores al período precedente, donde en la mayoría de los años la incidencia era menor al 10 %.

ANALISIS PRODUCTIVO

Como ocurre anualmente, la recolección de los datos de producción obtenido por los productores, fue realizado con la colaboración de técnicos privados y de las empresas desmotadoras, a quienes mucho agradecemos la predisposición para realizar dicho relevamiento.

Se ha tomado en este caso información sobre 14.944 hectáreas, lo que representa un 29 % del área sembrada.

Teniendo en cuenta que el censo de información no responde a un rigor estadístico, el análisis efectuado de los datos puede contener ciertos desvíos respecto a la realidad de la totalidad de la superficie y producción provincial. El análisis de los datos citados indica que se ha cosechado el 93 % de la superficie, mientras que se perdido el restante 7 %, debido fundamentalmente a los excesos hídricos durante el ciclo productivo. No fue considerada como superficie perdida aquellos lotes donde se concretó una resiembra con otra especie (soja, maíz, sorgo).

AREA DE SIEMBRA POR DEPARTAMENTO

De acuerdo a la información brindada por la empresa DIMSAT, con relevamiento de superficie por imágenes satelitales, arroja los siguientes datos:

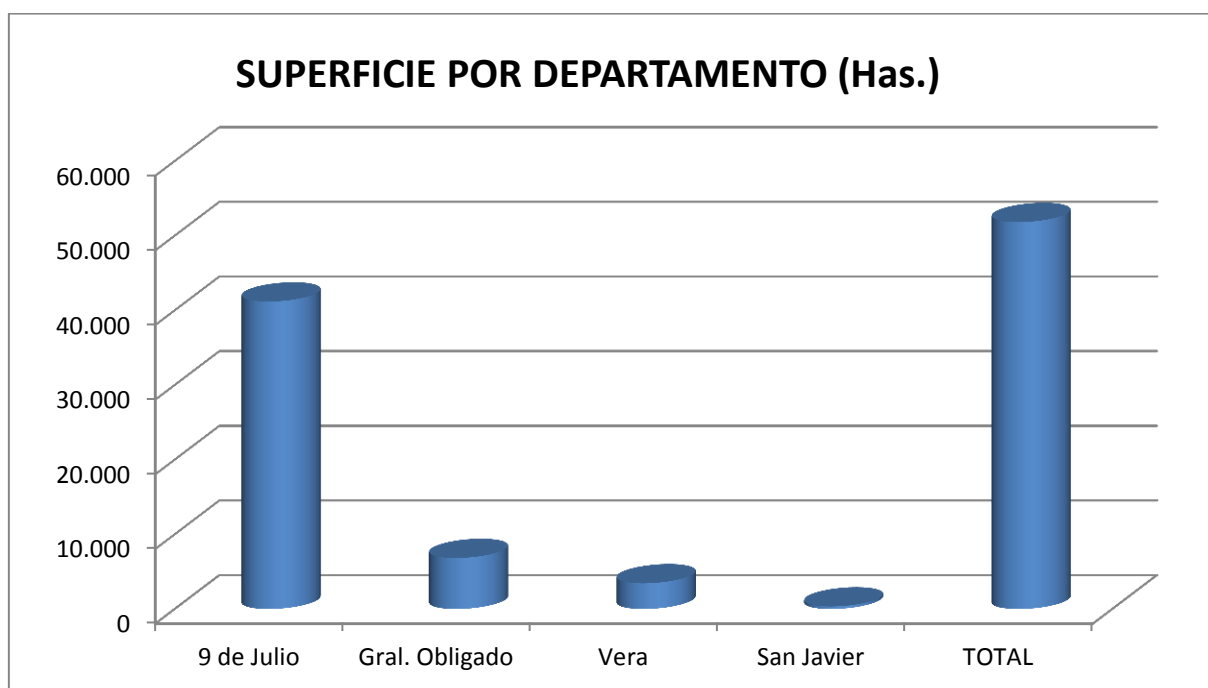


Gráfico 3: Superficie aportada por departamento.

Se mantiene la tendencia en cuanto a la importancia de la superficie aportada por el departamento 9 de Julio, mientras que en el este provincial continúa el crecimiento en el departamento Vera.

RENDIMIENTOS OBTENIDOS

El promedio de rendimiento en bruto obtenido

de las 14.944 hectáreas analizadas, arroja una cifra de **2.207 kg/ha**, que de acuerdo al rendimiento de fibra informado por cada uno de los productores significan **653 kg de fibra por hectárea promedio**.

En el gráfico 4 podemos observar la evolución de los rendimientos de algodón en bruto:

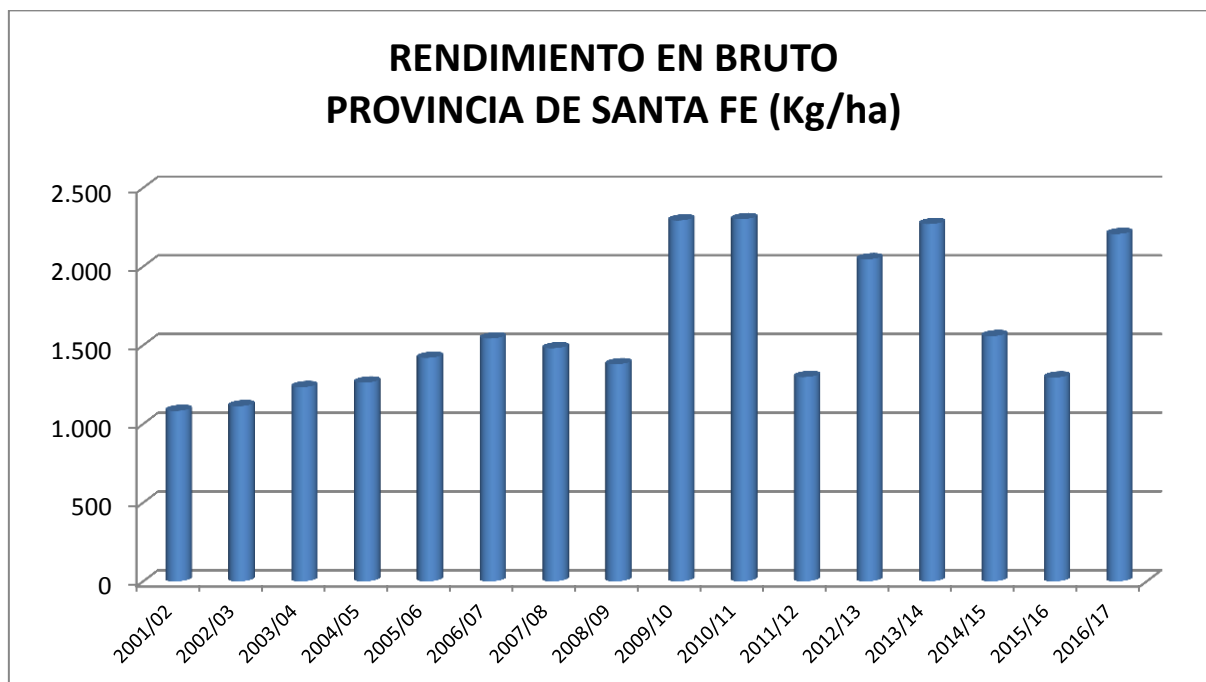


Gráfico 4: evolución de los rendimientos de algodón en bruto.

Observamos una recuperación de los rendimientos promedios, respecto a los 2 últimos ciclos. No obstante ello, estamos analizando un período en el cual encontramos datos con alta disparidad. Partimos de varios productores con rendimientos promedios superiores a los 3.000 kg/ha, mientras que en el extremo opuesto otros se situaron con valores cercanos a 1.000 kg/ha.

Para ampliar esta información, podemos acotar lo siguiente:

- ❖ Las 15 empresas con mejor rendimiento obtenido, suman un área de 4.957 hectáreas, con un promedio de 3.032 kg/ha de algodón en bruto y 897 kg de fibra.
- ❖ Las 15 empresas con menos rendimiento, suman 2.189 hectáreas, con un promedio de 993 kg/ha y 294 kg de fibra.

Entre los factores de esta disparidad, los técnicos consultados mencionan el efecto

climático de acuerdo a la zona y la fecha de siembra, las condiciones de los lotes y la tecnología utilizada por cada productor.

Cuando evaluamos los rendimientos brutos en la región OESTE, es la zona que nos otorga un promedio más alto llegando a 2.549 kg/ha, mientras que en el ESTE fue de 1.515 kg/ha.

Incluso en la zona ESTE, en el área de influencia Avellaneda/Malabrigo los rendimientos promedios superaron los 2.000 kg/ha, mientras que en la zona norte Villa Ocampo/Florencia estos rendimientos promedios por productor se encuentran entre 800 y 1.500 kg /ha.

El rendimiento de fibra promedio nos arroja una cifra de 29,6 %, acorde al sistema de cosecha stripper predominante.

La información en cuanto a rendimiento promedio de fibra por hectárea promedio en los últimos años podemos visualizar en el gráfico 5:

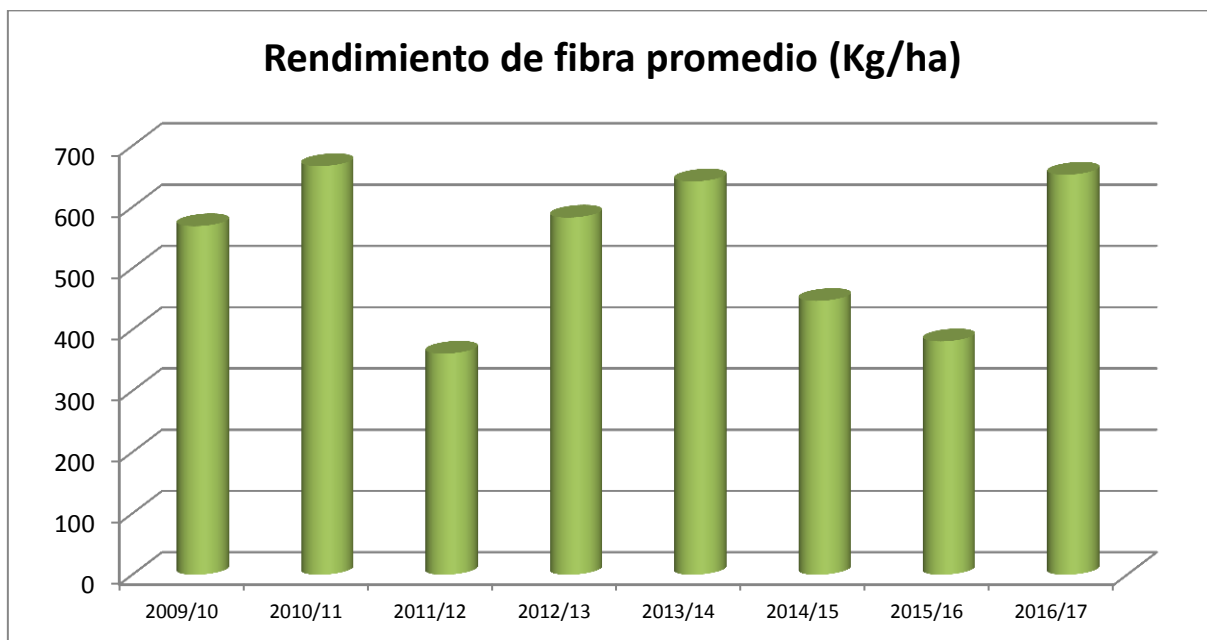


Gráfico 5: Rendimiento promedio de fibra por hectárea promedio en los últimos años.

Observamos un promedio de los últimos 8 años de 538 kg/ha de fibra, cifra que fue superado en un 21 % en la campaña 2016/17.

Los productores con mejores rendimientos se encuentran en torno a los 900/1.000 kg de fibra por hectárea, lo que nos indica el importante potencial productivo pendiente de lograr.

SISTEMA DE COSECHA

La mecanización de la cosecha tuvo un incremento progresivo en la década del 2000, superando el 98 % del área desde varias

campañas atrás, llegando a la totalidad de la superficie en la campaña 2016/17.

Inicialmente fueron los productores de mayor superficie que incorporaron la mecanización de la cosecha. Con el transcurrir de los años fue disminuyendo la cantidad de pequeños productores que realizan algodón en su empresa, y los casos que continúan la actividad también la mecanizaron.

Esta evolución la podemos observar en el gráfico 6

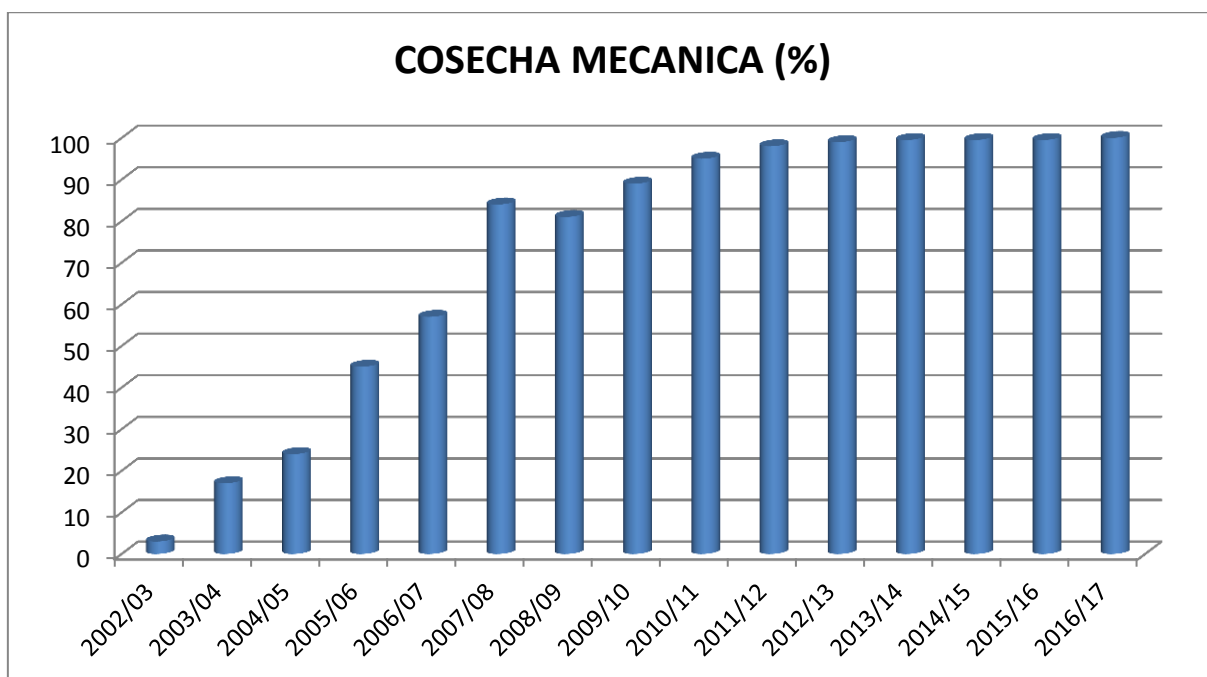


Gráfico 6: Evolución de la mecanización de la cosecha.

Por otro lado, dentro del sistema de cosecha mecánica se incorporaron mayoritariamente cosechadoras stripper, sistema que en los últimos años opera entre el 80 y 90 % de la

superficie cosechada en la provincia. En el gráfico 7 podemos observar la evolución de los distintos sistemas de cosecha en los últimos 10 años.

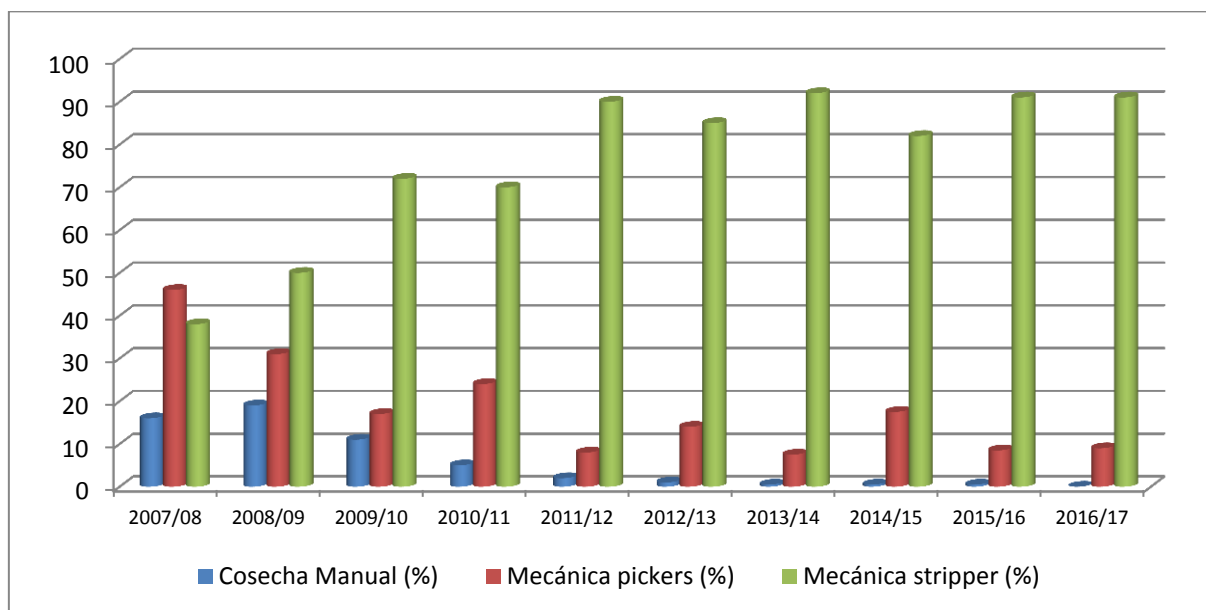


Gráfico 7: Evolución de los distintos sistemas de cosecha en los últimos 10 años.

SITUACIÓN INTERNACIONAL

PRECIOS DEL ALGODÓN INCIERTOS EN 2017/18

Informe del Comité Consultivo Internacional al 01/08/17

Se estima que la producción mundial de algodón aumente en un 8% durante 2017/18 para llegar a un total de 24,9 millones de toneladas. Sin embargo, este incremento se debe en su totalidad a una expansión de la superficie algodонера mundial de un 8% alcanzando 31,7 millones de hectáreas, cifra inferior al promedio de 20 años de 32,7 millones de hectáreas. El rendimiento promedio mundial se pronostica en 785 kg/ha, sin cambios desde 2016/17. Se espera que India continúe siendo el mayor productor del mundo en 2017/18 con un aumento en la producción del 6% para quedar en 6,1 millones de toneladas. Un monzón temprano y apropiado, un apoyo al precio mínimo más elevado y la perspectiva de mejores rendimientos del algodón en comparación con los cultivos competidores, han alentado a los agricultores de India a expandir la superficie dedicada al algodón en un 8% (11,3 millones de hectáreas). Después de una caída del 6% en 2016/17, se proyecta una recuperación de la producción de China de un 7% llegando a 5,2 millones de

toneladas. Se estima una expansión de la superficie algodонера en China de un 6% (3,1 millones de hectáreas), lo cual representa el primer aumento en cinco temporadas a raíz de los precios internos más altos del algodón. Se prevé un incremento de la producción en Estados Unidos de un 10% (4,1 millones de toneladas), dado que los altos precios, la suficiente humedad del suelo en las zonas áridas, y el clima favorable durante la siembra animaron a los productores a expandir la superficie dedicada al algodón en un 18% para quedar en 4,5 millones de hectáreas. Después de dos temporadas de contracción, los mejores retornos económicos previstos para el algodón alentaron a los productores a expandir la superficie algodонера en Pakistán en un 9% (2,7 millones de hectáreas). Suponiendo que el rendimiento promedio se eleve en un 8% (717 kg/ha), se estima que la producción de Pakistán aumentaría en un 17% alcanzando 2 millones de toneladas, similar a su promedio de 15 años. Se espera que el

rendimiento promedio mejore en un 8% (717 kg/ha), a medida que continúa la recuperación de la caída significativa ocurrida en 2015/16. Se estima un incremento en la producción de algodón de Brasil de un 5% para quedar en 1,6 millones de toneladas, ya que es probable que los altos retornos económicos en 2016/17, parcialmente como resultado de un aumento del 17% en el rendimiento promedio, motivarían a los productores a expandir la superficie algodoneera.

Se pronostica un aumento del 2% en el consumo mundial de algodón en 2017/18, totalizando 25 millones de toneladas. Se proyecta para China un modesto aumento del 1%, el mayor consumidor de algodón del mundo, con su uso industrial llegando a 8,1 millones de toneladas en 2017/18. Tras un descenso del 3% en 2016/17, se prevé que el consumo en India crezca un 2% para situarse en 5,3 millones de toneladas en 2017/18, ya que es probable que los precios del algodón y la hilaza sean competitivos a raíz del incremento en la oferta. El gobierno de Pakistán anunció en enero de 2017 un paquete de incentivos para su industria textil que incluye incentivos fiscales, estimándose que el uso industrial aumente en un 4% hasta llegar a 2,2 millones de toneladas. Esto sigue al descenso del 13% en el uso industrial en 2015/16 y el estancamiento en 2016/17, dejando el uso industrial al mismo nivel que en 2012/13. Se espera un incremento del consumo en Bangladesh de un 5% (1,5 millones de toneladas) debido a la fuerte demanda interna e internacional. Se estima que el uso industrial de Turquía permanezca estable en 1,5 millones de toneladas mientras que la demanda interna se mantiene débil.

Se prevé que el comercio mundial del algodón disminuirá en un 1% (7,8 millones de toneladas). Varios países productores de algodón, como Pakistán e India, reducirán probablemente sus importaciones en 2017/18 debido a un mayor suministro interno. Si bien se espera que Estados Unidos siga siendo el mayor exportador del mundo se estima, sin embargo, un descenso en sus exportaciones de un 8% para quedar en 2,9 millones de toneladas debido a una mayor competencia de otros países. Se pronostica un aumento en las exportaciones de India de un 2% (930.000 toneladas) basado en su gran excedente exportable. Se espera que las

exportaciones de Australia se eleven en un 8%, para totalizar 760.000 toneladas. La temporada de 2017/18 será la segunda temporada consecutiva de crecimiento en la producción de Australia y una parte de su gran cosecha en 2016/17 se exportará durante 2017/18 dado el período de cultivo tardío.

Se prevé que Bangladesh, Vietnam y China sigan siendo los tres mayores importadores del mundo. En cuanto a las importaciones de Bangladesh, se estima que aumenten en un 7% (1,5 millones de toneladas), las de Vietnam en un 5% (1,3 millones de toneladas), y en un 4% las de China (1,1 millones de toneladas). Probablemente, Indonesia será el cuarto mayor importador conforme se incrementen sus importaciones en un 1% para situarse en 730.000 toneladas.

Se pronostica en 2017/18 un descenso de un 1% (18,8 millones de toneladas) en las existencias finales en el mundo con incrementos fuera de China compensados por la reducción de las existencias de China. Se estima que las existencias de China disminuirían en un 16% para quedar en 8,9 millones de toneladas. Se prevé un aumento en las existencias finales fuera de China de un 19% (9,8 millones de toneladas). El gran aumento de las existencias finales fuera de China podría ejercer una presión a la baja sobre los precios internacionales del algodón.

La Secretaría del ICAC pronostica que el Índice A del Cotlook fluctuará entre 54 y 87 centavos la libra en 2017/18 con un punto medio de 69 centavos la libra. El punto medio estaría 13 centavos la libra por debajo de su valor en 2016/17. Esto sigue al gran aumento de 12 centavos la libra en el período 2015/16 a 2016/17, lo cual sugiere que dicha caída no es irracional. Sin embargo, el Índice A del Cotlook promedio de la temporada en 2016/17 terminó siendo mucho más alto de lo previsto inicialmente por la Secretaría, y los fundamentos del mercado no explican la razón de ello. Teniendo en cuenta lo ocurrido en 2016/17, es difícil afirmar si el pronóstico actual para 2017/18 se mantendrá plenamente durante la temporada.

Este documento se publica al principio de cada mes por la Secretaría del Comité Consultivo Internacional del Algodón, 1629 K Street NW, Suite 702, Washington, DC 20006. EE.UU. Copyright © ICAC 2017. Teléfono: (202) 463-6660; Facsímil: (202) 463-6950; Email: <secretariat@icac.org>. Prohibida la reproducción parcial o total sin el consentimiento de la Secretaría.

VARIACIÓN DE PRECIOS SOJA, MAÍZ, TRIGO Y GIRASOL

Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA U\$/Tn	TRIGO U\$/Tn	MAIZ U\$/Tn	GIRASOL U\$/Tn
03-jul-17	16,80	238,10	160,71	141,67	s/c
04-jul-17	16,93	235,38	159,48	141,17	s/c
05-jul-17	17,14	233,96	159,28	140,02	s/c
06-jul-17	17,08	239,46	158,67	142,27	s/c
07-jul-17	16,98	242,93	159,60	143,40	s/c
10-jul-17	16,99	247,20	161,86	144,50	s/c
11-jul-17	17,00	247,06	161,76	144,71	s/c
12-jul-17	16,95	244,85	162,25	141,60	s/c
13-jul-17	16,95	234,81	164,01	142,18	s/c
14-jul-17	16,85	240,95	164,99	143,62	s/c
17-jul-17	16,93	238,63	165,39	135,85	s/c
18-jul-17	17,20	241,86	163,37	139,53	s/c
19-jul-17	17,15	248,40	163,27	142,27	s/c
20-jul-17	17,20	249,42	163,37	140,70	s/c
21-jul-17	17,42	245,69	162,46	135,48	s/c
24-jul-17	17,43	246,70	161,79	135,97	s/c
25-jul-17	17,48	243,14	161,33	132,72	s/c
26-jul-17	17,50	247,43	162,86	134,86	s/c
27-jul-17	17,64	249,43	163,27	135,49	s/c
28-jul-17	17,79	251,26	163,01	134,91	s/c
31-jul-17	17,64	249,43	164,40	136,05	s/c
Prom. Mensual	17,19	243,62	162,24	139,48	s/c
Máx. Mensual	17,79	251,26	165,39	144,71	s/c
Min. Mensual	16,80	233,96	158,67	132,72	s/c
Prom. Anual	15,93	249,79	161,30	150,37	285,26
Máx. Anual	17,79	287,95	173,10	178,11	306,76
Min. Anual	15,09	223,10	142,95	129,83	268,07



FUENTE: Bolsa de Comercio de Rosario (Los valores en U\$S surgen de la conversión, realizada por dicha fuente, del precio estipulado por la Cámara Arbitral de Comercio, expresado originalmente en \$)

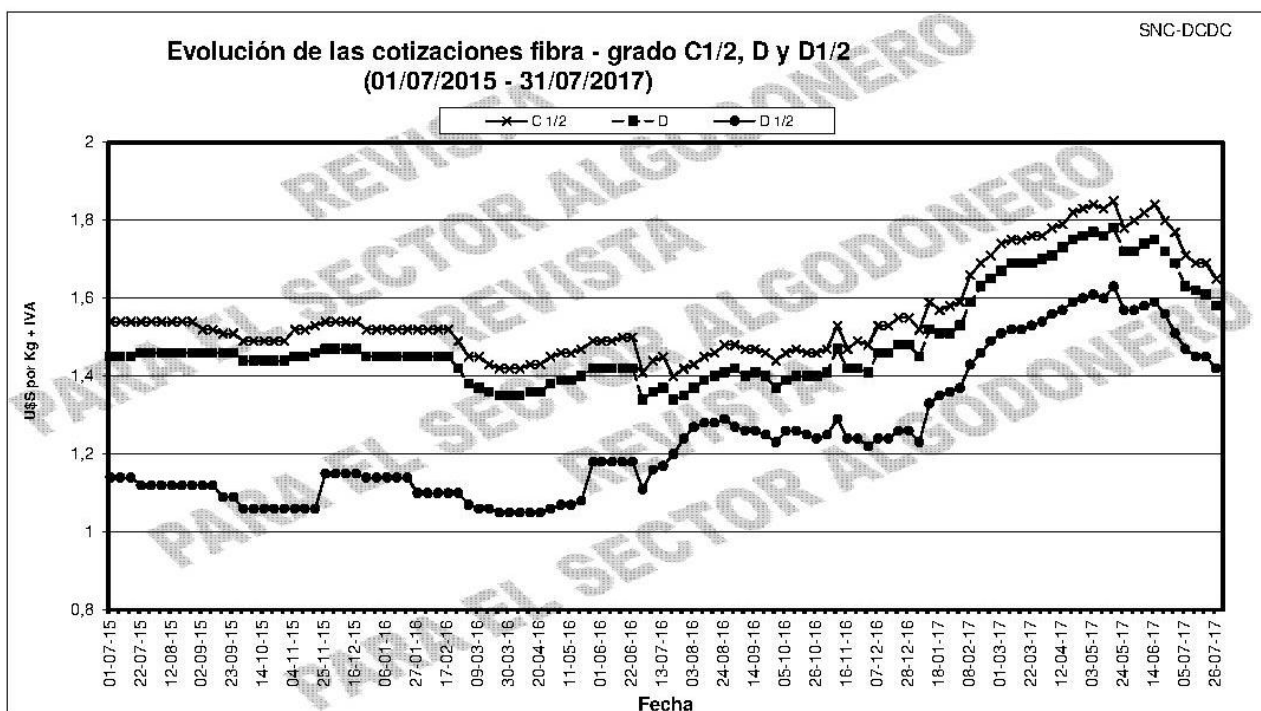
Elaborado por el Dpto. de Algodón y otras Fibras Vegetales.

31/07/2017

COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN

MERCADO INTERNO

COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO										Grano (US\$/tn)			
Entrega Inmediata en Bs. As. Sobre vagón y/o camión (US\$/ kg + IVA neto contado - 72 hs)										Grano (US\$/tn)			
Se tomará tipo de cambio del BNA mercado libre, tipo comprador día anterior a fecha de pago										Grano (US\$/tn)			
Periodo	Grado								Industria			Forraje	
	B	B-1/2	C	C-1/2	D	D-1/2	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo		
29-06-2017 al 05-07-2017	1,75	1,74	1,73	1,71	1,63	1,47	1,28	1,16	100,00	100,00	s/c	106,00	
06-07-2017 al 12-07-2017	1,73	1,72	1,71	1,69	1,62	1,45	1,26	1,14	100,00	100,00	s/c	102,00	
13-07-2017 al 19-07-2017	1,73	1,71	1,71	1,69	1,61	1,45	1,26	1,14	100,00	100,00	s/c	102,00	
20-07-2017 al 26-07-2017	1,69	1,68	1,67	1,65	1,58	1,42	1,23	1,11	100,00	100,00	s/c	100,00	
Prom. Mensual	1,73	1,71	1,71	1,69	1,61	1,45	1,26	1,14	100,00	100,00	s/c	102,50	
Máx. Mensual	1,75	1,74	1,73	1,71	1,63	1,47	1,28	1,16	100,00	100,00	s/c	106,00	
Min. Mensual	1,69	1,68	1,67	1,65	1,58	1,42	1,23	1,11	100,00	100,00	s/c	100,00	
Prom. anual	1,77	1,76	1,75	1,73	1,66	1,50	1,31	1,20	100,00	100,00	s/c	123,47	
Máx. anual	1,89	1,87	1,87	1,85	1,78	1,63	1,43	1,25	100,00	100,00	s/c	142,00	
Min. anual	1,55	1,54	1,53	1,52	1,45	1,23	1,08	0,92	100,00	100,00	s/c	100,00	



DEPARTAMENTO DE ALGODÓN

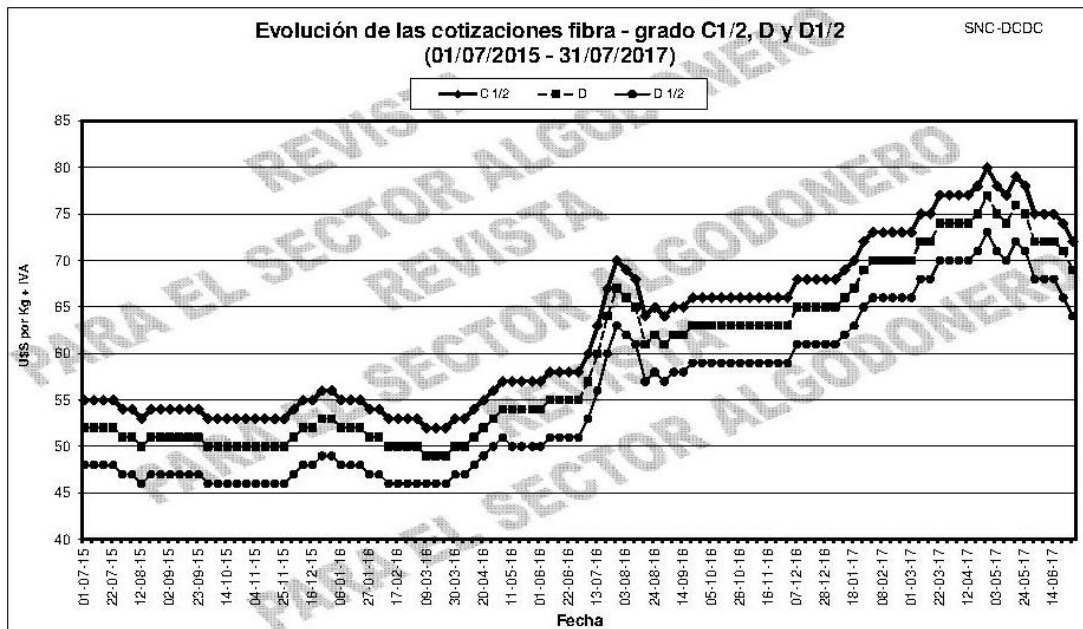
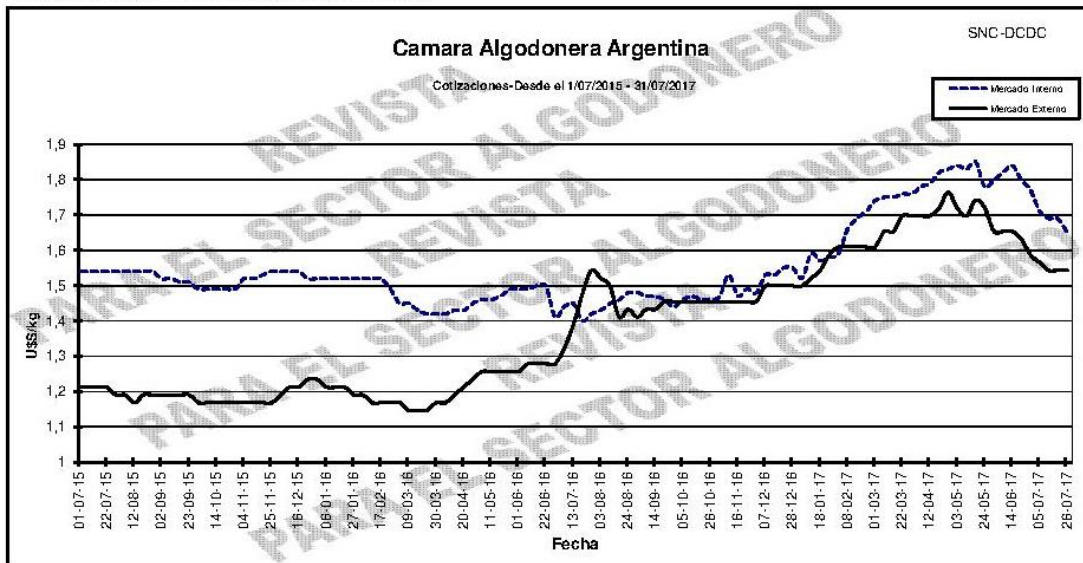
COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN

MERCADO EXTERNO

COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO									
Cotización FOB Buenos Aires. Pago contra embarque (ctvs US\$/libra) / Julio 2017 a Diciembre 2017									
Periodo	Grado								Precio Referen.
	B	B -1/2	C	C -1/2	D	D - 1/2	E	F	FUTURO #
Desde las 0 hs del 06-07-2017	76,00	s/c	73,00	71,00	68,00	63,00	60,00	57,00	66,00
Desde las 0 hs del 13-07-2017	75,00	s/c	72,00	70,00	68,00	63,00	60,00	57,00	66,00
Desde las 0 hs del 20-07-2017	75,00	s/c	72,00	70,00	68,00	63,00	60,00	57,00	66,00
Desde las 0 hs del 27-07-2017	75,00	s/c	72,00	70,00	68,00	63,00	59,00	56,00	66,00
Prom. Mensual	75,25	s/c	72,25	70,25	68,00	63,00	59,75	56,75	66,00
Máx. Mensual	76,00	s/c	73,00	71,00	68,00	63,00	60,00	57,00	66,00
Mín. Mensual	75,00	s/c	72,00	70,00	68,00	63,00	59,00	56,00	66,00
Prom. anual	79,13	s/c	76,13	74,13	71,23	67,03	63,97	61,43	68,43
Máx. anual	85,00	s/c	82,00	80,00	77,00	73,00	70,00	67,00	65,00
Mín. anual	73,00	s/c	70,00	68,00	65,00	61,00	57,00	55,00	72,00

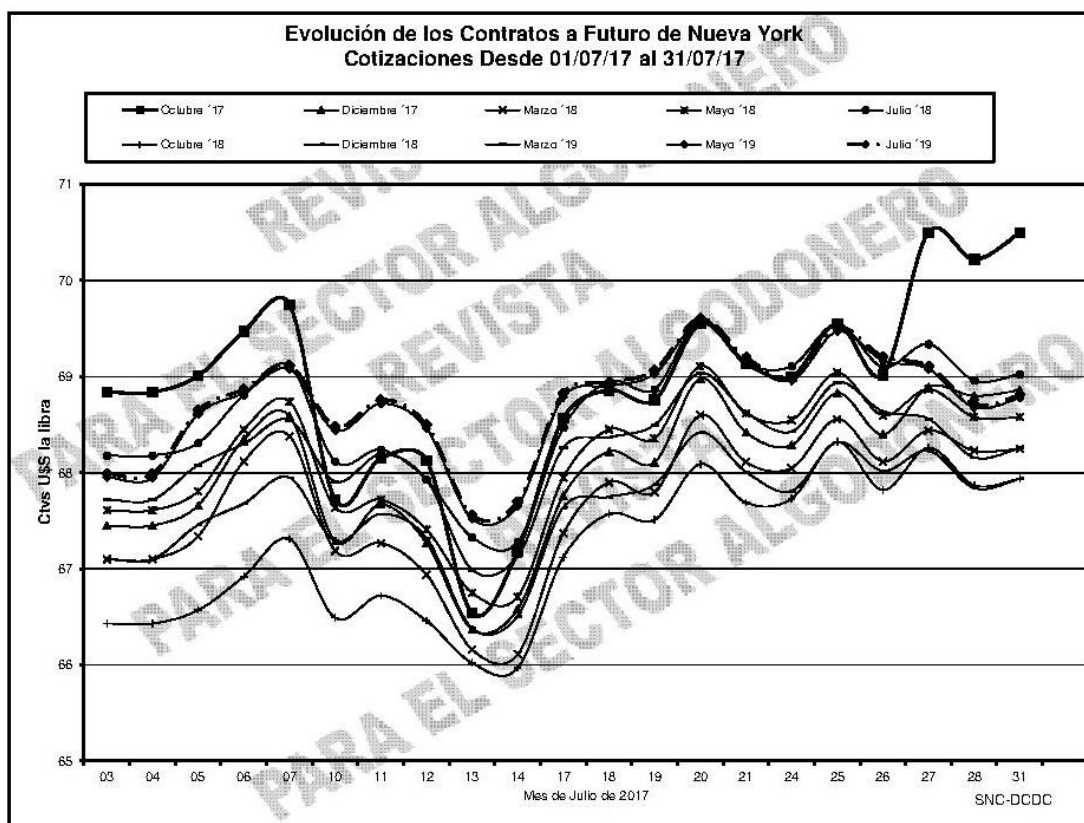
Patrones Oficiales Argentinos - Grado "D" - 27 mm - FOB Bs. As. Pago contra embarque (ctvs US\$/libra)

Precios de referencia "Futuro". Cotización entrega Marzo 2018.



MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORK

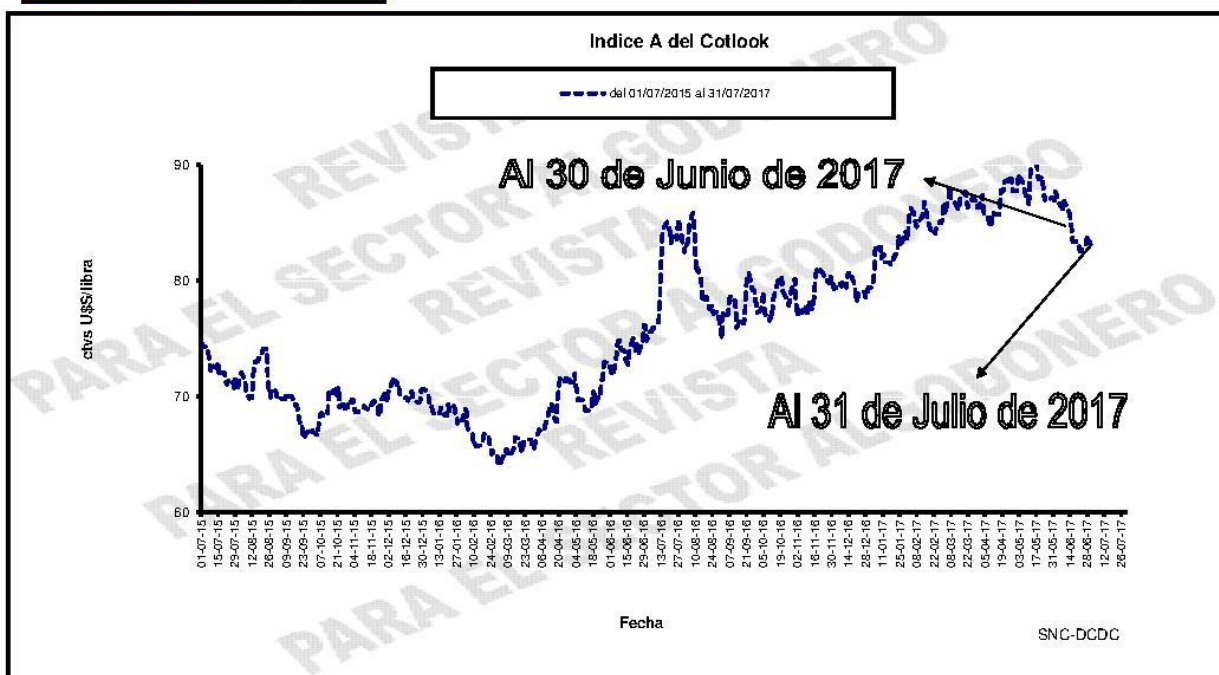
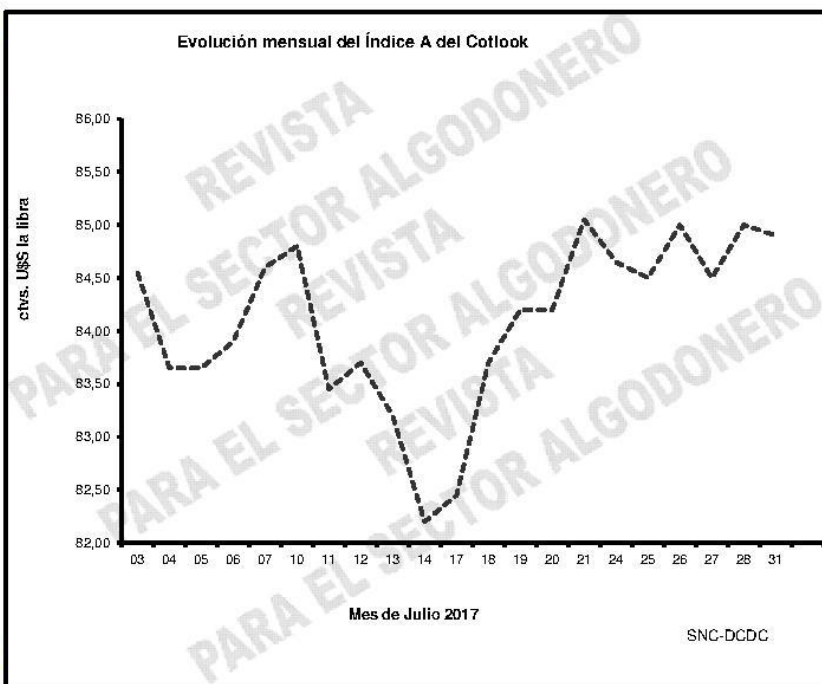
Fecha	Contrato Nº 2 (ctvs US\$/libra)									
	Octubre '17	Diciembre '17	Marzo '18	Mayo '18	Julio '18	Octubre '18	Diciembre '18	Marzo '19	Mayo '19	Julio '19
03/07/2017	68,84	67,45	67,10	67,61	68,18	66,43	67,10	67,72	67,95	67,99
04/07/2017	68,84	67,45	67,10	67,61	68,18	66,43	67,10	67,72	67,95	67,99
05/07/2017	69,01	67,66	67,34	67,81	68,31	66,57	67,46	68,08	68,61	68,65
06/07/2017	69,47	68,35	68,12	68,45	68,81	66,92	67,68	68,30	68,83	68,87
07/07/2017	69,75	68,59	68,38	68,74	69,11	67,31	67,95	68,55	69,08	69,12
10/07/2017	67,72	67,29	67,19	67,64	68,12	66,49	67,29	67,91	68,44	68,48
11/07/2017	68,15	67,67	67,27	67,72	68,24	66,72	67,57	68,19	68,72	68,76
12/07/2017	68,13	67,27	66,94	67,41	67,93	66,46	67,32	67,93	68,46	68,50
13/07/2017	66,54	66,37	66,16	66,75	67,33	66,02	66,38	66,99	67,52	67,56
14/07/2017	67,18	66,58	66,11	66,71	67,28	65,97	66,51	67,13	67,66	67,70
17/07/2017	68,57	67,76	67,37	67,95	68,47	67,12	67,64	68,26	68,79	68,83
18/07/2017	68,86	68,22	67,90	68,45	68,95	67,57	67,75	68,37	68,90	68,94
19/07/2017	68,76	68,11	67,80	68,36	68,87	67,51	67,88	68,50	69,03	69,07
20/07/2017	69,55	68,98	68,60	69,11	69,59	68,09	68,42	69,04	69,57	69,61
21/07/2017	69,14	68,42	68,11	68,62	69,14	67,69	68,01	68,63	69,16	69,20
24/07/2017	69,00	68,29	68,05	68,55	69,11	67,73	67,81	68,43	68,96	69,00
25/07/2017	69,55	68,83	68,56	69,04	69,55	68,32	68,32	68,94	69,47	69,51
26/07/2017	69,02	68,40	68,12	68,60	69,10	67,82	68,02	68,64	69,17	69,21
27/07/2017	70,50	68,89	68,44	68,87	69,34	68,26	68,23	68,56	69,08	69,11
28/07/2017	70,22	68,80	68,23	68,58	68,96	67,87	67,84	68,16	68,68	68,71
31/07/2017	70,50	68,86	68,25	68,58	69,03	67,94	67,94	68,26	68,78	68,81
Prom. Mensual	68,92	68,01	67,67	68,15	68,65	67,20	67,63	68,21	68,71	68,74
Máx. Mensual	70,50	68,98	68,60	69,11	69,59	68,32	68,42	69,04	69,57	69,61
Mín. Mensual	66,54	66,37	66,11	66,71	67,28	65,97	66,38	66,99	67,52	67,56
Prom. anual	73,15	72,29	72,19	72,32	72,37	70,80	70,75	70,65	69,79	68,74
Máx. anual	78,77	75,67	75,51	75,46	75,20	73,44	73,10	73,09	72,37	69,61
Mín. anual	66,54	66,37	66,11	66,71	67,28	65,90	66,38	66,99	67,45	67,56
Prom. del Término	68,44	68,33	69,35	70,28	71,17	70,40	70,50	70,65	69,79	68,74
Máx. del Término	78,77	75,67	75,51	75,46	75,20	73,44	73,10	73,09	72,37	69,61
Mín. del Término	59,10	59,58	61,37	63,03	65,68	65,90	66,38	66,99	67,45	67,56



DEPARTAMENTO DE ALGODÓN

COTIZACIONES DEL ALGODÓN MERCADOS INTERNACIONALES

Cotton Outlook (ctvs US\$/libra)	
Fecha	Índice A
03-jul-17 lun	84,55
04-jul-17 mar	83,65
05-jul-17 mié	83,65
06-jul-17 jue	83,90
07-jul-17 vie	84,60
10-jul-17 lun	84,80
11-jul-17 mar	83,45
12-jul-17 mié	83,70
13-jul-17 jue	83,20
14-jul-17 vie	82,20
17-jul-17 lun	82,45
18-jul-17 mar	83,70
19-jul-17 mié	84,20
20-jul-17 jue	84,20
21-jul-17 vie	85,05
24-jul-17 lun	84,65
25-jul-17 mar	84,50
26-jul-17 mié	85,00
27-jul-17 jue	84,50
28-jul-17 vie	85,00
31-jul-17 lun	84,90
Prom.mens.	84,09
Máx. mens.	85,05
Mín. mens.	82,20
Prom. anual	85,52
Máx. anual	94,90
Mín. anual	79,65



EXPORTACIONES ARGENTINAS DE FIBRA DE ALGODÓN

VALOR ACTUALIZADO AL 30/06/2017		Valor relativo
PAÍS DE DESTINO	Vol. tn	
Brasil		
Chile		
Colombia	1.481	11,43%
El Salvador		
E.E.U.U.		
Paraguay		
Perú		
TOTAL AMERICA	1.481	11,43%
China		
Corea del Sur	48	0,37%
Filipinas		
India	46	0,36%
Indonesia	3.721	28,72%
Japón	360	2,78%
Malasia	292	2,25%
Pakistán	100	0,77%
Tailandia	1.167	9,01%
Taiwan	344	2,66%
Turquía	3.608	27,85%
Vietnam	1.542	11,90%
TOTAL ASIA Y OCEANIA	11.228	86,67%

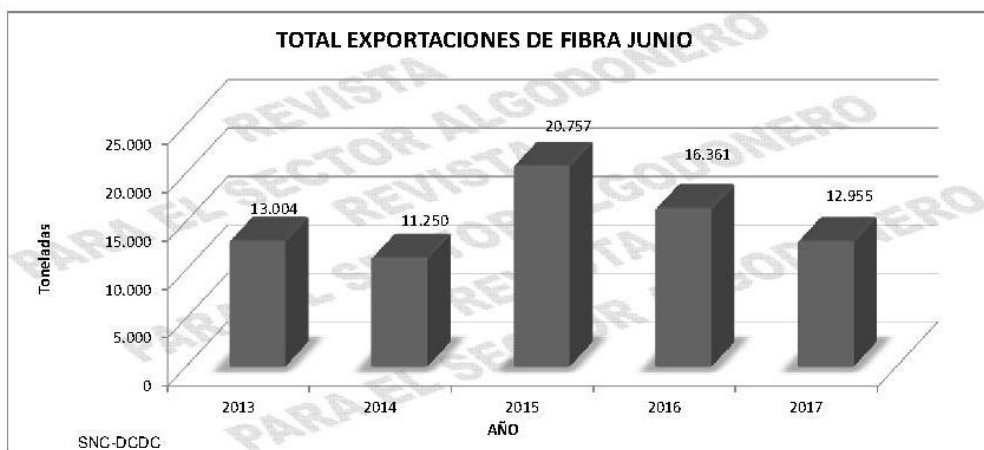
VALOR ACTUALIZADO AL 30/06/2017		Valor relativo
PAÍS DE DESTINO	Vol. tn	
Lesotho	199	1,54%
TOTAL ÁFRICA	199	1,54%
Alemania		
España		
Francia	47	0,36%
Portugal		
Rumania		
TOTAL EUROPA	47	0,36%
OTROS		

TOTAL EXPORT. 12.955

ESTIMADO LECTOR:

ESTE BOLETÍN SERÁ ENVIADO POR CORREO ELECTRÓNICO, POR LO CUAL LE SOLICITAMOS NOS ENVÍE SU DIRECCIÓN A:

scordo@magyp.gob.ar - Tel: (011) 4349-2177



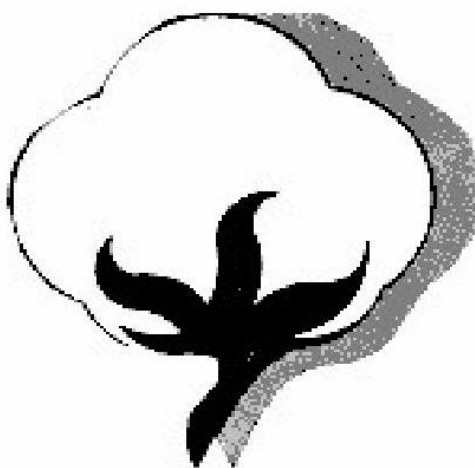
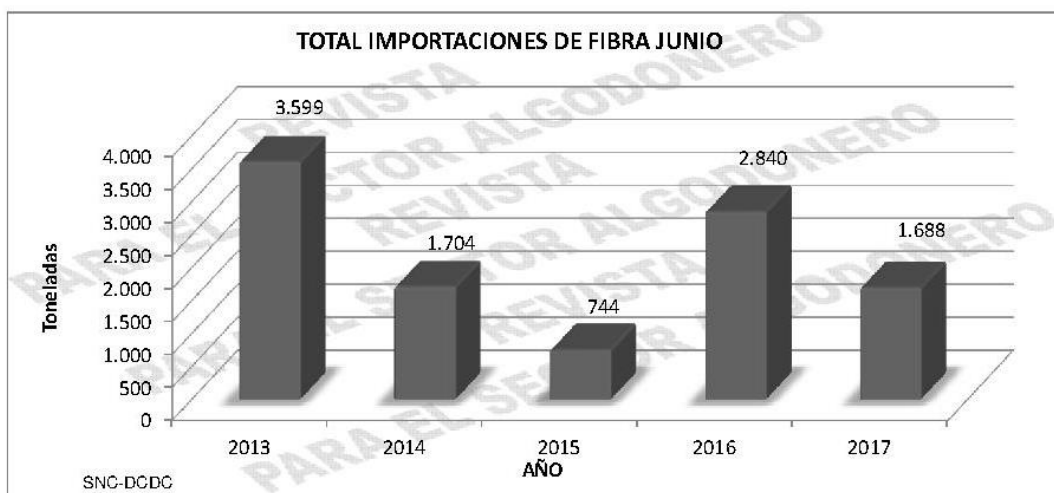
ELABORADO POR EL DEPARTAMENTO DE ALGODÓN, CON DATOS DEL SENASA.
 Cifras provisionarias sujetas a modificación.
 MINAGRO

IMPORTACIONES ARGENTINAS DE FIBRA DE ALGODÓN

VALOR ACTUALIZADO AL 30/06/2017		Valor relativo
PAÍS DE DESTINO	Vol. tn	
Brasil	1.688	100,00%
E.E.U.U.		
Paraguay		
Colombia		
TOTAL AMERICA	1.688	100,00%

VALOR ACTUALIZADO AL 30/06/2017		Valor relativo
PAÍS DE DESTINO	Vol. tn	
Gran Bretaña		
TOTAL EUROPA		
Turquía		
TOTAL ASIA Y OCEANIA		

TOTAL IMPORTACIONES	1.688
----------------------------	--------------



ELABORADO POR EL DEPARTAMENTO DE ALGODÓN, CON DATOS DEL SENASA
 Cifras provisionarias sujetas a modificación.
 MINAGRO

ESTIMADO LECTOR:

ESTE BOLETÍN SERÁ ENVIADO POR CORREO ELECTRÓNICO, POR LO CUAL LE SOLICITAMOS NOS ENVÍE SU DIRECCIÓN A:

scordo@magyp.gob.ar - Tel: (011) 4349-2177

COMERCIO EXTERIOR DE ALGODÓN EN ARGENTINA

Exportaciones año 2017

Período: Enero - Junio - Algodón y subproductos

De acuerdo a las intervenciones fitosanitarias del SENASA

Producto	País	Cantidad (Tn)
Aceite (Veg)	BRASIL	
	TOTAL	0
Fibra de algodón	ALEMANIA	
	BRASIL	
	CHINA	
	COLOMBIA	1.481
	COREA DEL SUR	48
	ESPAÑA	
	FRANCIA	47
	INDIA	46
	INDONESIA	3.721
	JAPÓN	360
	LESOTHO	199
	MALASIA	292
	PAKISTÁN	100
	TAILANDIA	1.167
	TAIWÁN	344
TURQUÍA	3.608	
VIETNAM	1.542	
OTROS		
TOTAL	12.955	
Linters de Algodón	BRASIL	127
	CHINA	
	OTROS	
	TOTAL	127
Estopa	PARAGUAY	24
	TOTAL	24
Pellets de algodón	PARAGUAY	777
	URUGUAY	
	OTROS	
TOTAL	777	
Semillas de algodón	CHILE	
	ESPAÑA	
	PARAGUAY	
	TOTAL	0

Producto	País	Cantidad (Tn)
Granos	BRASIL	164
	CHILE	2.300
	CHINA	
	COLOMBIA	500
	COREA DEL SUR	358
	EMIRATOS A.U.	
	ESPAÑA	1.206
	ESTADOS UNIDOS	
	INDIA	246
	INDONESIA	413
	MARRUECOS	
	OMAN	99
	TAILANDIA	51
	TURQUÍA	477
	URUGUAY	573
	VIETNAM	420
	OTROS	
TOTAL	6.807	
No especificado	BRASIL	
	CHILE	
	CHINA	
	COLOMBIA	
	COREA DEL SUR	
	ESPAÑA	
	INDIA	
	INDONESIA	
	JAPÓN	
	MALASIA	
	PARAGUAY	
	TAILANDIA	
	TURQUÍA	
URUGUAY		
VIETNAM		
OTROS		
TOTAL	0	

FUENTE: Elaborada por el Departamento de Algodón del Ministerio de Agroindustria, con datos del SENASA - CCFyC - Oficina de Estadísticas de Comercio Exterior.
(1) Incluye únicamente los volúmenes de los productos fiscalizados por la DTI/DNPV, expresados en Toneladas Pesa Producto - Oficina de Estadísticas de Comercio Exterior.

Importaciones año 2017

Período: Enero - Junio - Algodón y subproductos

De acuerdo a las intervenciones fitosanitarias del SENASA

Producto	País	Cantidad (Tn)
Aceite de algodón	BRASIL	
	TOTAL	0
Desperdicios de algodón	PARAGUAY	
	TOTAL	0
Fibra de algodón	BRASIL	1.688
	COLOMBIA	
	EE.UU.	
	TURQUÍA	
TOTAL	1.688	
Fibra de algodón elaborada	BRASIL	
	TOTAL	0

Producto	País	Cantidad (Tn)
Fibra de algodón hidrolizada	BRASIL	
	TOTAL	0
Linters de algodón	GRAN BRETAÑA	
	TOTAL	0
Semillas de algodón	ESTADOS UNIDOS	
	PARAGUAY	
	TOTAL	0
Granos	ESTADOS UNIDOS	
	COLOMBIA	
	TOTAL	0

FUENTE: Elaborada por Departamento de Algodón del Ministerio de Agroindustria, con datos del SENASA - CCFyC - Oficina de Estadísticas de Comercio Exterior.
(1) Incluye únicamente los volúmenes de los productos fiscalizados por la DTI/DNPV, expresados en Toneladas Pesa Producto - Oficina de Estadísticas de Comercio Exterior.

A1 04/08/2017

Este BOLETIN podrá consultarlo en Internet: <http://www.agroindustria.gov.ar>

SE PERMITE LA REPRODUCCION, INCLUIDOS LOS CUADROS, CITANDO AL BOLETIN COMO FUENTE.

MERCADOS NACIONALES ACTUALIZADOS

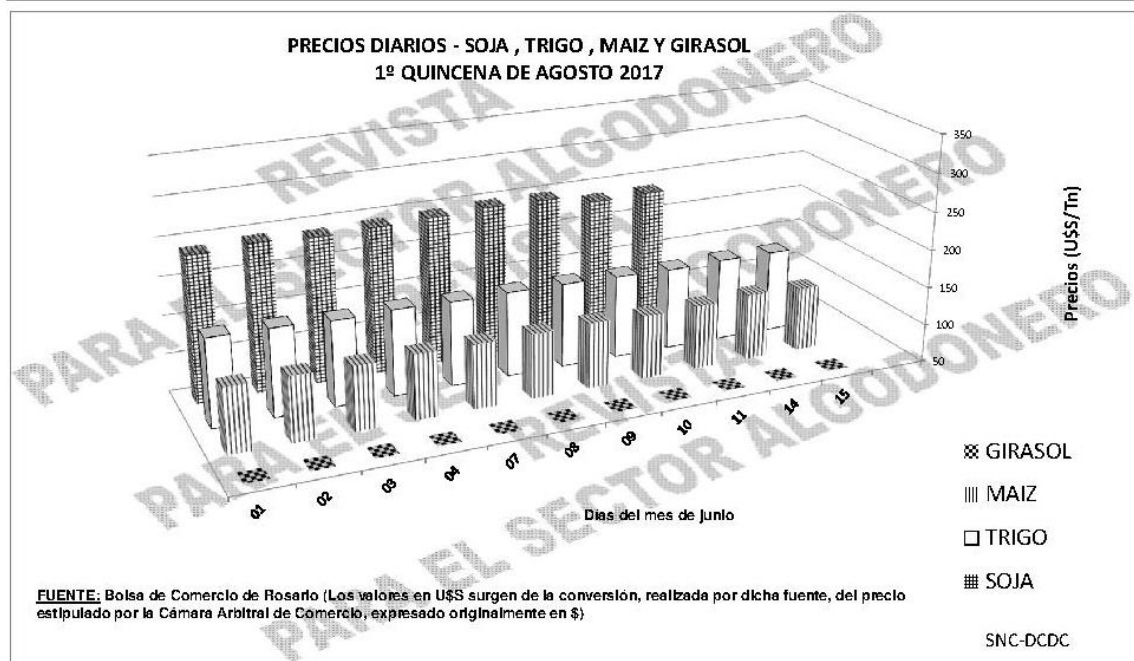
COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO													
Entrega Inmediata en Bs. As. Sobre vagón y/o camión (US\$/ kg + IVA neto contado - 72 hs)										Grano de Algodón			
Se tomará tipo de cambio del BNA mercado libre, tipo comprador día anterior a fecha de pago										(US\$/ln)			
Fecha 2017	Grado								Industria			Forraje	
	B	B-1/2	C	C- 1/2	D	D- 1/2	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo		
27-07 al 02-08	1,68	1,67	1,66	1,65	1,57	1,41	1,21	1,10	100,00	100,00	s/c	100,00	
03-08 al 09-08	1,69	1,68	1,67	1,65	1,58	1,42	1,22	1,11	100,00	100,00	s/c	102,00	

COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO										
Cotización FOB Buenos Aires. Pago contra embarque (civís US\$/libra) / Agosto 2017 a Enero 2018										
Fecha 2017	Grado								Precio de Referencia	
	B	B-1/2	C	C- 1/2	D	D- 1/2	E	F	FUTURO #	
0 hs. del 03-08	76,00	s/c	73,00	71,00	69,00	64,00	59,00	56,00	66,00	
0 hs. del 10-08	77,00	s/c	74,00	72,00	70,00	66,00	61,00	58,00	68,00	

* Patrones Oficiales Argentinos - Grado "D" - 27 mm -

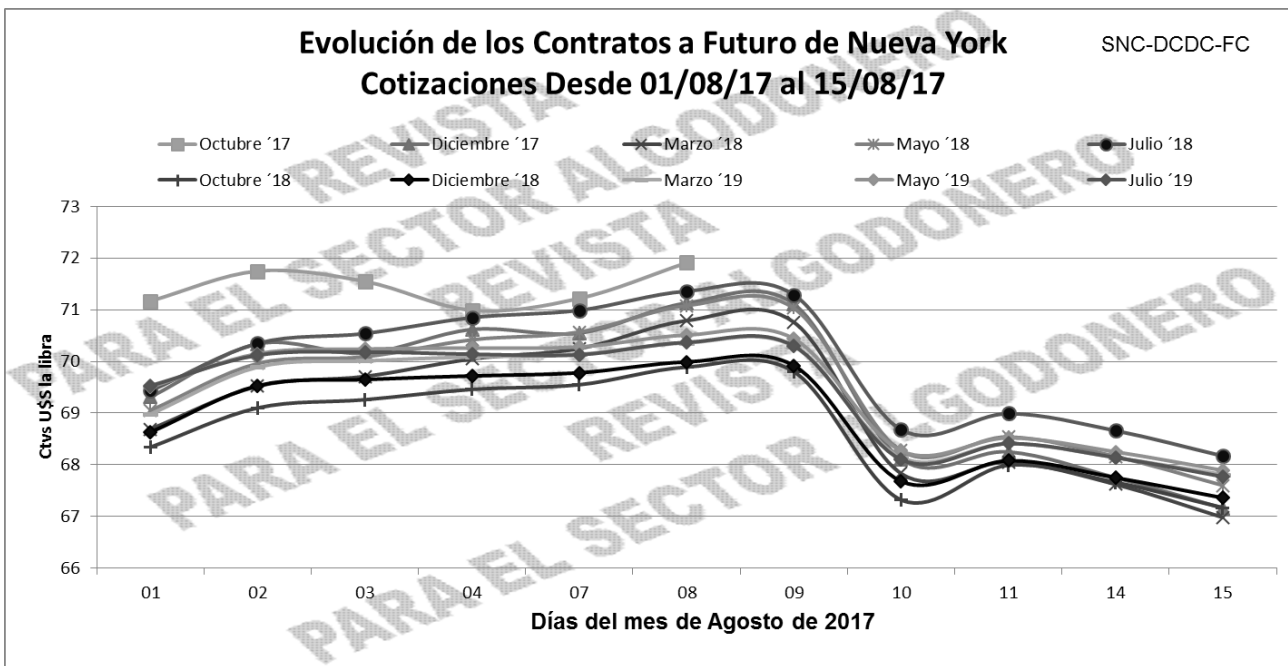
Precios de referencia "Futuro". Cotización embarque Marzo 2018.

Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA U\$/Tn	TRIGO U\$/Tn	MAIZ U\$/Tn	GIRASOL U\$/Tn
1 de agosto de 2017	17,58	240,61	164,96	133,67	s/c
2 de agosto de 2017	17,60	244,32	164,20	134,09	s/c
3 de agosto de 2017	17,85	240,90	161,34	132,77	s/c
4 de agosto de 2017	17,67	243,35	162,99	134,13	s/c
7 de agosto de 2017	17,70	245,76	161,02	133,90	s/c
8 de agosto de 2017	17,72	248,67	161,40	134,31	s/c
9 de agosto de 2017	17,70	248,59	161,02	135,59	s/c
10 de agosto de 2017	17,71	237,15	159,23	132,69	s/c
11 de agosto de 2017	17,71	238,85	157,54	133,82	s/c
14 de agosto de 2017	17,13	s/c	159,37	137,19	s/c
15 de agosto de 2017	17,07	s/c	158,76	134,15	s/c



MERCADOS INTERNACIONALES ACTUALIZADOS

MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORK - PRECIO FUTURO CONTRATO N°2 (CTVS US\$/LIBRA)										
Contrato N° 2 (ctvs US\$/libra)										
Fecha	Octubre '17	Diciembre '17	Marzo '18	Mayo '18	Julio '18	Octubre '18	Diciembre '18	Marzo '19	Mayo '19	Julio '19
01-ago-17	71,17	69,31	68,69	69,05	69,43	68,34	68,63	68,98	69,50	69,53
02-ago-17	71,75	70,34	69,52	69,96	70,35	69,10	69,53	69,89	70,15	70,12
03-ago-17	71,55	70,16	69,71	70,09	70,54	69,26	69,65	70,01	70,24	70,18
04-ago-17	70,99	70,62	70,05	70,42	70,85	69,46	69,72	70,09	70,26	70,14
07-ago-17	71,22	70,55	70,25	70,57	70,99	69,55	69,78	70,14	70,28	70,13
08-ago-17	71,91	71,13	70,79	71,08	71,36	69,89	69,99	70,36	70,51	70,37
09-ago-17	71,82	71,11	70,76	71,03	71,29	69,80	69,92	70,29	70,44	70,30
10-ago-17	69,26	68,11	67,83	68,27	68,68	67,32	67,68	68,14	68,27	68,10
11-ago-17	69,24	68,25	68,05	68,54	68,99	67,99	68,08	68,41	68,52	68,41
14-ago-17	68,50	67,75	67,62	68,16	68,66	67,66	67,75	68,14	68,25	68,14
15-ago-17	67,68	67,16	66,98	67,60	68,17	67,17	67,36	67,81	67,89	67,77



Cotton Outlook (ctvs US\$/libra)	
Fecha	Índice A
01-ago-17	79,00
02-ago-17	79,50
03-ago-17	80,50
04-ago-17	80,45
07-ago-17	80,75
08-ago-17	80,85
09-ago-17	81,35
10-ago-17	81,35
11-ago-17	78,45
14-ago-17	78,70
15-ago-17	78,20

