



Consejo Asesor de Manejos de Plagas



MIP



BOLETIN INFORMATIVO N° 2: Febrero de 2.025

Elaborado por: Rodolfo Elías Álvarez Arrieta¹

Situación General de la zona:

El mes de febrero cerró con un avance de recolección del 50% aproximadamente, en las tres desmotadoras que funcionan en el departamento de Córdoba se recibieron 3.887 toneladas de algodón semilla, con un rendimiento de fibra promedio de 37,08% y 49,6% de rendimiento de semilla. En la región Caribe Seco se recibieron 379 toneladas de algodón semilla, de las cuales se desmotaron 159 toneladas con un rendimiento de fibra de 44,3% y 53,4 de semilla. La valoración del algodón (Tabla Loan y bono de calidad) en esta temporada algodонера supera los \$700.000/ tonelada de fibra en promedio, 4 hasta 12 ctvos adicionales al precio base. A la fecha se han producido 7.993 pacas en el departamento de Córdoba, y Diagonal reporta análisis de calidad de fibra (HVI) a 6.280 pacas con el siguiente resultado: el 95,0% de la fibra se encuentra entre los trash 1 al 4, 98,26% con longitud igual o mayor a 1-1/8 (36), 98,58% con resistencia por encima de 28 gpt y 83,91% con micronaire entre 3,5 y 4,9. Los informes de la campaña contra la contaminación de la fibra reportan la cantidad de materiales extraños encontrados al momento de descargar el algodón semilla en las desmotadoras, al final del mes de febrero

se detectaron 161 casos, compuestos por plásticos, hilos de colores, plumas, fibras de polipropileno, entre otros, con esta campaña se ha logrado que gran volumen de todo ese material contaminante no llegara a las pacas y evitar sanciones onerosas por parte de Diagonal. Durante la segunda quincena del mes de febrero se presentaron lluvias en gran parte de la zona algodонера, esto causó retraso en el proceso de recolección y afortunadamente estas precipitaciones no ocasionaron daños económicos.



Imagen N°1: Algodón a granel, desmotadora Inversiones BC, Cereté, Córdoba.

Sucesos de algodón:

EVENTOS REALIZADOS DURANTE EL MES DE FEBRERO:

1. El viernes 7 de febrero se realizó una capacitación a los operadores y auxiliares de las máquinas cosechadoras de algodón en el departamento de Córdoba, esta capacitación fue organizada y financiada por el Fondo de Fomento Algodonero y realizada por la Fundación Fomenta de Casa Toro. Los temas desarrollados durante la jornada de capacitación fueron: Partes y componentes de la cosechadora, clasificación de las cosechadoras según su sistema de recolección, pérdidas que se presentan al momento de cosechar, velocidad de la cosecha, preparación y ajuste de la maquinaria de cosecha, mantenimiento preventivo durante la cosecha para evitar tiempos muertos, administración de la maquinaria (registros, bitácora y gestión de horas de uso), y técnicas para una cosecha eficiente y segura.



Imagen N°2: Capacitación en uso de maquinaria para la recolección del algodón.

Al final del entrenamiento los operadores y sus auxiliares quedaron en capacidad de reconocer la maquinaria agrícola como fuente de potencia vital y estar en capacidad de aprovechar todos los beneficios que ella posee, su principio de operación, cuidados y

medidas de seguridad, identificar las actividades de campo relacionadas con las acciones de mantenimiento preventivo y predictivo para prolongar la vida útil de la máquina y comprender las recomendaciones del fabricante, los trabajos de seguimiento al equipo y como estas tareas permiten garantizar una confiabilidad mayor en el campo para la maquinaria.

2. Los días 14 y 15 de febrero, se realizó una campaña con los agricultores algodoneiros de las veredas La Ceibita 6 y Las Lauras, correspondientes a los municipios de San Carlos y San Pelayo respectivamente, sobre la prevención de la contaminación de la fibra con materiales extraños (plásticos, polipropileno, cabellos, plumas de aves, etc.). Debido a los altos niveles de contaminación de la fibra de algodón reportados por la industria textil, los empresarios algodoneiros apoyaron la iniciativa de realizar una campaña enfocada en disminuir dichos niveles de contaminación, liderada por Conalgodón y cofinanciada por el FFA y el Proyecto +Algodón, se propuso realizar unas capacitaciones en los tipos de contaminación, el impacto en la calidad, los sobre costos generados, las soluciones y prevención. Los agricultores se comprometieron a utilizar los sacos de lona para la recolección, cordeles de algodón, evitar en el campo la venta de agua y jugos empacados a bolsas plásticas, mantener limpio los sitios de almacenamiento del algodón y evitar el uso de carpas deterioradas y cuerdas de nailon en los medios de transporte.

Avance de la recolección -Cosecha Costa 2.024/25

En la siguiente tabla se muestra las cantidades de algodón semilla recolectado hasta el mes de febrero de 2.025.

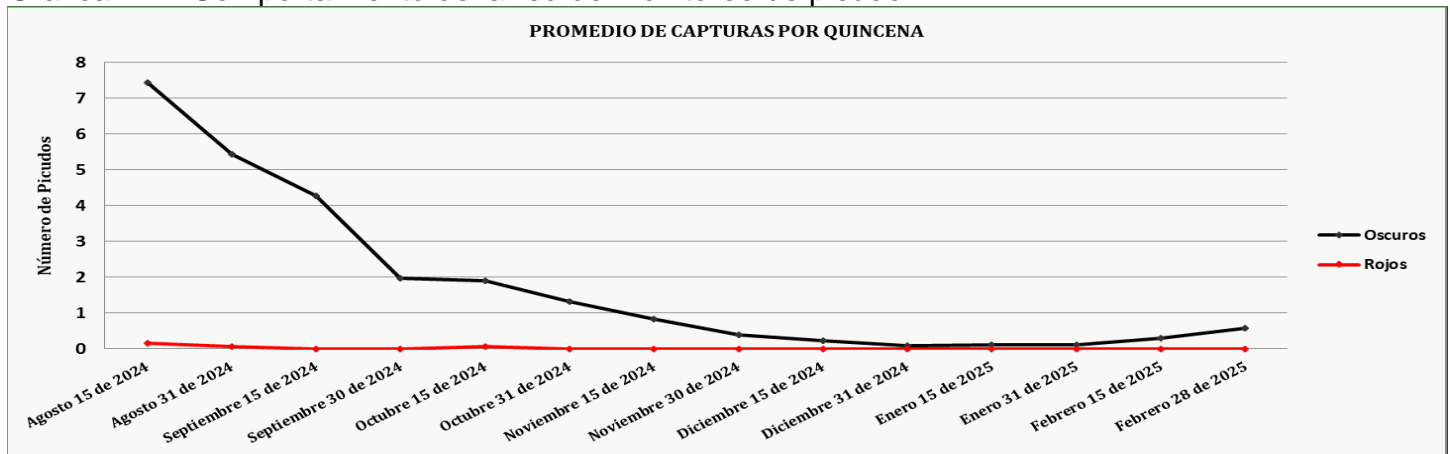
Subregión	Algodón Semilla Recibido- Kg-	Algodón Semilla Desmotado - Kg-	Algodón Semilla Existencia - Kg-	Pacas	Fibra		Semilla		Merma		Fibra Producida Estimada incluyendo en existencia
					- Kg -	-Rend-	- Kg -	-Rend-	- Kg -	-Rend-	
CORDOBA	5.108.500	4.731.720	376.780	7.993	1.752.297	37,03%	2.338.530	49,4%	640.893	13,5%	1.881.621
CESAR Y LA GUAJIRA	463.450	312.410	151.040	642	138.242	44,25%	166.975	53,4%	7.193	2,3%	205.333
TOTAL	5.571.950	5.044.130	527.820	8.635	1.890.539	37,5%	2.505.505	49,7%	648.086	12,8%	2.086.954

Red de monitoreo de picudo 2.024

Durante la segunda quincena del mes de febrero, la red de monitoreo de picudo evaluada por el FFA reporta un incremento no significativo en el número de capturas de picudo, pasando de 0,3 a 0,6 picudos adultos/trampa y cero capturas de picudos

rojos. Los cultivos se encuentran en período de recolección, las plantas no tienen estructuras reproductivas que sirvan de alimentación a la plaga, por lo cual los niveles poblacionales disminuyen considerablemente.

Grafica N°1: Comportamiento de la red de monitoreo de picudo – FFA.



PAGINAS DE INTERES

- <http://www.conalgodon.com/>
- <http://www.diagonal-colombia.com/Silverlight/default.html>
- <http://www.bna.com.co/>

Cereté, febrero 28 de 2025.

Rodolfo Elías Álvarez Arrieta

Ingeniero Agrónomo. Secretario Técnico Regional de Algodón.

CONALGODÓN – FFA

<http://www.conalgodon.com/>