



COMPAÑÍA COLOMBIANA DE CACAO

INFORME DE GESTIÓN AGOSTO 2024



Contenido

1. Clima
2. Producción de cacao
3. Fitosanidad
4. Poda de mantenimiento
5. Nutrición
6. Empleabilidad

1. Clima

Durante el mes de agosto 2024, se registraron un total de 138 mm (promedio histórico 270 mm), convirtiéndose en el agosto más seco desde que se lleva registro, y contrario a lo que se había pronosticado por el IDEAM, que desde el primer semestre había alertado por el inicio del fenómeno de la Niña, para la segunda mitad del 2024. Se presentaron 11 lluvias con intensidad moderada, de las cuales solo 2 ocurrieron durante el día en jornada laboral, afectando el normal desarrollo de las labores, con una duración promedio de 1,5 horas durante los días 8 y 9 de agosto.

La lluvia más fuerte se presentó el 7 de agosto en horas de la madrugada, registrando 40 mm, la última lluvia registrada durante el mes fue el 22 de agosto, con una intensidad baja, presentándose entre el 23 al 31 de agosto, un periodo seco, con mañanas frías, acompañadas de neblinas y días con altas temperaturas, que superaron los 36 grados centígrados.

Tabla 1. Registro de lluvias diarias.

fecha	día	semana	Total (mm)
2/8/2024	viernes	31	11
5/8/2024	lunes	32	14
7/8/2024	miércoles	32	40
8/8/2024	jueves	32	13
9/8/2024	viernes	32	18
10/8/2024	sábado	32	5
12/8/2024	lunes	33	7
13/8/2024	martes	33	4
16/8/2024	viernes	33	7
21/8/2024	miércoles	34	6
22/8/2024	jueves	34	13



Figura 1. Precipitaciones de agosto.



2. Producción de cacao

En agosto 2024, se han cosechado un total de 683 kg de cacao en baba, de los cuales 502 kg (73,5%) corresponden a calidad premium y 181 kg (26,5%) a calidad estándar de segunda.

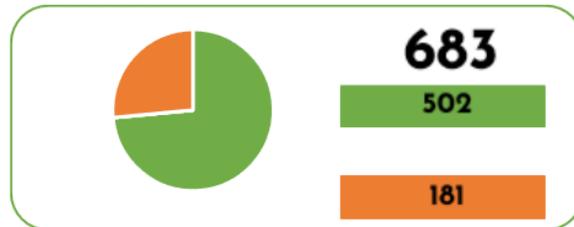


Figura 2. Producción cacao agosto 2024.

A 31 de agosto 2024 se han cosechado 243.631 Kg de cacao en baba, con un 90,3% de cacao premium, y un 9.7% de cacao estándar de segunda.

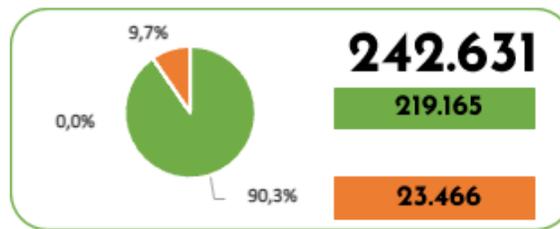


Figura 3. Producción cacao 2024

La cosecha del mes de agosto se enfocó en el control fitosanitario, desarrollándose una cosecha fitosanitaria, buscando reducir la incidencia de la monilia, dicha cosecha se distribuyó así:

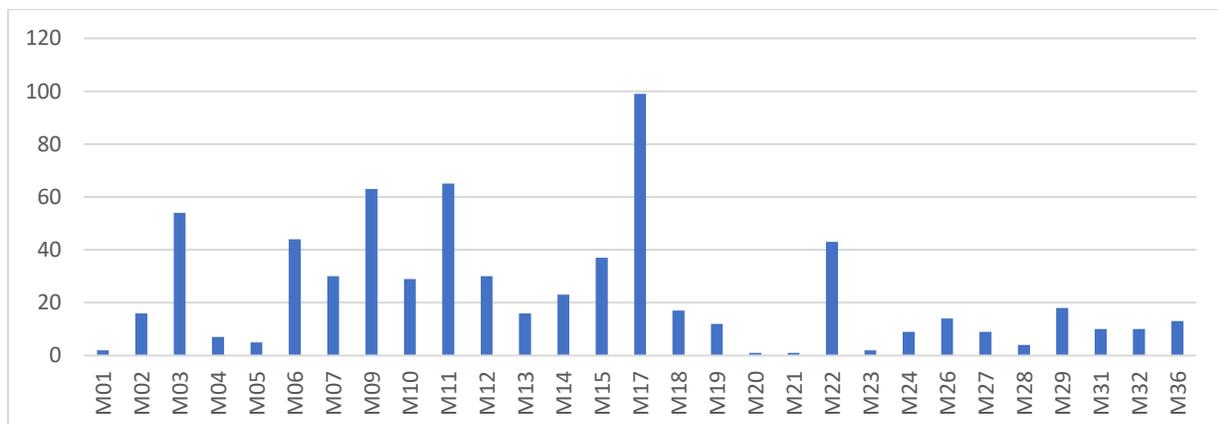


Figura 4. Producción por lotes.

El presupuesto de cosecha para agosto 2024 era de 57.750 Kg de cacao en baba (se tiene un avance anual del 24%, de un 41% esperado), lo cual muestra un cumplimiento del 59%, reflejando las deficiencias en la producción. Este déficit tan marcado en el mes de agosto se debe principalmente al comportamiento atípico climático en los meses de julio y agosto (altas precipitaciones en julio y bajas precipitaciones en agosto), se generó un desplazamiento de la cosecha para los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre, incluso llegando a enero 2025, donde se pronostica que se concentre la cosecha del presente año.

2.1. Comparativa producción

Durante agosto 2023 se cosecharon 20.522 kg de cacao en baba, lo cual represento el 2,9% de la producción del año 2023, para agosto 2024 se cosecharon 683 Kg de cacao en baba, lo cual representa una caída de 19.839 Kg. Se presupuesta recuperar la producción en los siguientes meses, ya que la plantación cuenta con un potencial de producción de más de 600.000 Kg de cacao en baba según censo de producción realizado en julio 2024.



Figura 5. Producción agosto 2023 - agosto 2024.



3. Fitosanidad

Debido a que en agosto la producción de cacao en baba presentaban bajos niveles como se mencionó anteriormente, se conformó el equipo de control fitosanitario, con el objetivo de reducir la incidencia de monilia en los lotes podados, ya que en los lotes sin intervención de poda, la eficiencia del control fitosanitario, se reduce significativamente, por el exceso de follaje de las plantas, que generan oscuridad y un ambiente húmedo, dificultando la identificación de las mazorcas afectadas, y potencializando el desarrollo de la enfermedad.

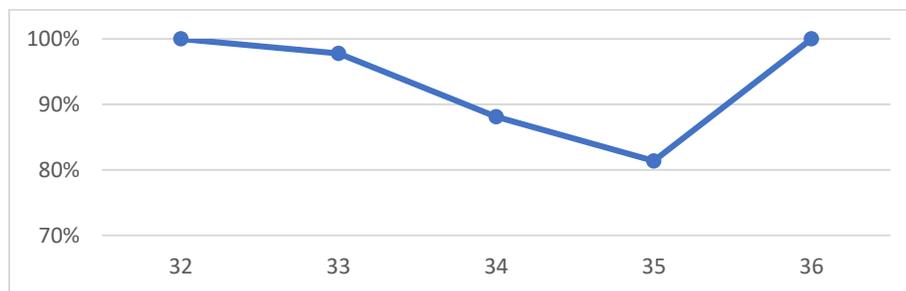


Figura 6. Incidencia de moniliasis

La incidencia en agosto es del 92%, la cual equivale a 136.004 mazorcas afectadas, aproximadamente 21.760 kg de cacao en baba. Cabe aclarar que esta incidencia es relativa a la producción, y que la incidencia se debe analizar por periodos de cosecha o semestres, teniendo en cuenta que las mazorcas afectadas por la enfermedad se encuentran en diferentes edades de desarrollo (2 a 5 meses), para poder analizar de una manera adecuada, se deben contar con los datos consolidados de mazorcas enfermas, mazorcas cosechadas y total de mazorcas de un periodo de cosecha.



4. Poda de mantenimiento

Para agosto se realizó la poda de mantenimiento a 119.244 plantas de cacao, lo cual representa el 18% de avance durante el mes, reportando una intervención total a 31 de agosto del 47.3% de la plantación (301.458 plantas), dicho avance tan significativo durante agosto, se debe a que gran parte del personal se enfocó en la labor de poda de mantenimiento (no se requirió personal en la labor de cosecha, labor que demanda una gran cantidad de mano de obra), manteniendo un equipo constante de 48 podadores. Para septiembre, octubre y noviembre se reducirá el ritmo de poda a 35.000 plantas mensuales (debido al inicio de la cosecha, la cual obliga a desplazar mano de obra de la poda a la cosecha de cacao), y para diciembre se espera intervenir alrededor de 200.000 plantas, llegando a cierre de año con un avance del 100% de la plantación.

Es importante aclarar que esta planificación se basa en una intervención anual como mínimo para mantener el cultivo en condiciones aceptables. Además, se requieren labores adicionales, como la eliminación de chupones y selección de plumillas que se desarrollan entre los 2 meses y 4 meses siguientes a la realización de la poda.

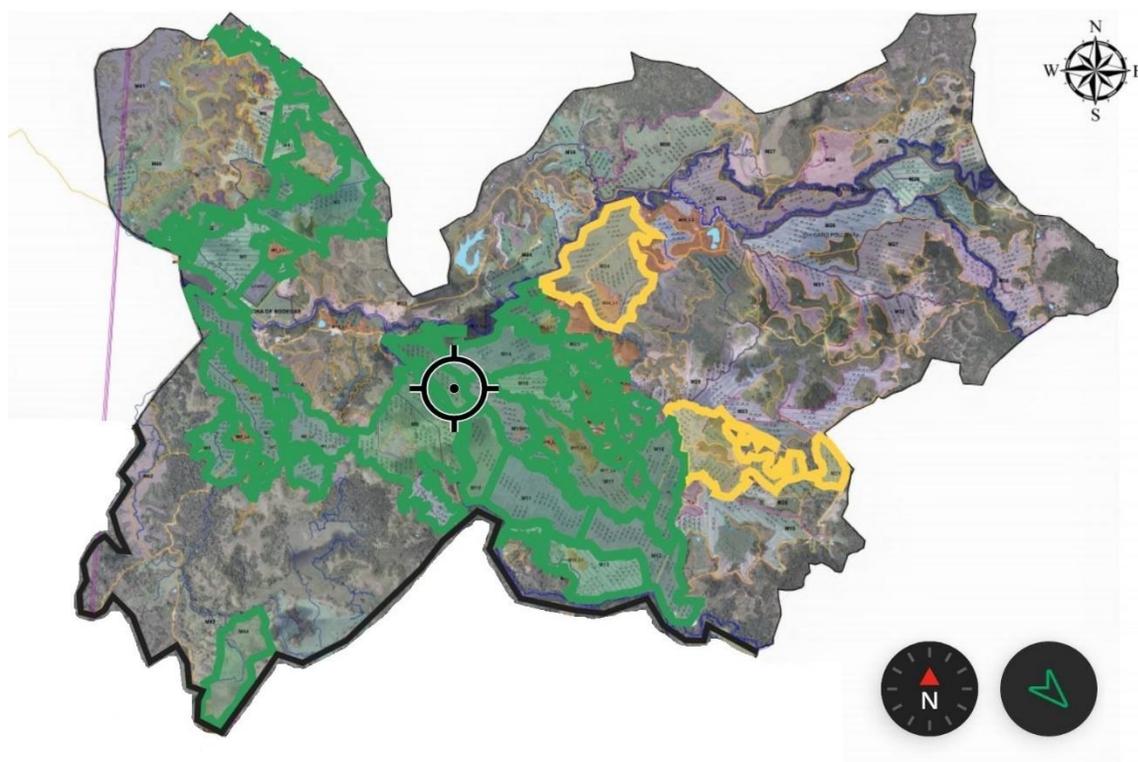


Figura 7. Lotes podados

En la imagen anterior en la parte verde, Se puede evidenciar los lotes que se les ha realizado poda de mantenimiento a la fecha los cuales son 20 lotes podados (M1, M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, M9, M10, M11, M12, M13, M14, M15, M16, M17, M18, M23, M44), y de color amarillo se evidencian los lotes que se están podando actualmente.



5. Nutrición

En agosto 2024 no se realizó fertilización, se tiene programado que, para noviembre, se continúe con la labor de fertilización en los lotes restantes, con el objetivo que durante el 2024 se realice como mínimo un ciclo de nutrición a toda la plantación y realizar un segundo ciclo de nutrición a los lotes más productivos (M01, M07, M09, M10, M11, M12, M13, M14, M15, M16, M17).

6. Empleabilidad

Para agosto se contó con un total de 82 colaboradores (solo personal de campo), con 26 empleados directos con la CCC, 48 empleados contratados mediante la Asociación de pequeños productores agropecuarios de la Magdalena Medio y 8 podadores contratados mediante la empresa Agroservicios Integrales Antioquia.

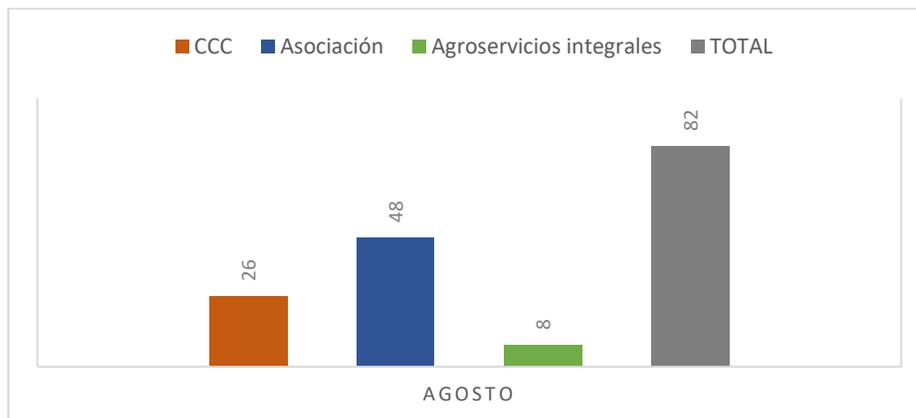


Figura 8. Indicadores de empleabilidad CCC

Tabla 2. Distribuidos del personal

Distribución de personal	
Poda de mantenimiento cacao	48
Control y/o cosecha fitosanitaria	15
Control malezas guadaña	3
Control de plagas	2
Repique de matarratón	8
Logística plantación	2
Postcosecha	2
Vacaciones o incapacitados	2
TOTAL	82

La necesidad de mano de obra para los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre aumenta a más de 120 colaboradores, con el objetivo de garantizar una adecuada cosecha, darle continuidad a la labor de poda de mantenimiento cacao y fortalecer el control fitosanitario de la plantación.

Conclusiones

1. En el mes de agosto no se presentó una cosecha significativa, debido al comportamiento climático que generó un desplazamiento y extensión de los meses de cosecha, que incluso se puede extender hasta enero 2025.
2. Se avanzó significativamente en la poda de mantenimiento, llegando al 47,3% de la plantación podada a cierre de agosto 2024, lo cual repercutirá positivamente en la producción del primer semestre 2025.
3. Es indispensable contar con todos los lotes podados, con el objetivo de garantizar un control fitosanitario y reducir la incidencia de monilia en la plantación.
4. Se debe continuar con los ciclos de nutrición, ya que son necesarios para el adecuado desarrollo del cultivo y asegurar producciones altas en los siguientes semestres.
5. Para los meses de septiembre, octubre, noviembre y diciembre 2024, se debe aumentar el personal, con una necesidad de 120 personas, para evitar retrasos en los ciclos de cosecha cacao (realizar cosechas al mismo lote cada 15 días), continuar con la labor de poda de mantenimiento y aumentar el control fitosanitario.