

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

Elaboró: Juan David Pertuz Coordinador Ambiental. Angel Contreras Director agronomico Sandy Rodriguez Jefe SST	Revisó: Carolina Torrado Directora de sostenibilidad..	Aprobó: Carolina Torrado Directora de sostenibilidad.	Fecha Elaboro Enero 2024 Fecha Rev. Febrero 2024
--	--	--	---

Contenido

1.	INTRODUCCIÓN.....	2
2.	OBJETIVOS.....	2
3.	HERRAMIENTAS DEL PLAN DE ACCIÓN DE MEJORA.....	3
4.	METODOLOGIA APLICADA PARA LA ELABORACIÓN DE UN PLAN DE MEJORA.....	4
4.1.	Identificación del área de mejora.....	5
4.2.	Detectar las Principales causas del problema.....	5
4.3.	Formular el Objetivo.....	5
4.4.	Seleccionar las áreas de mejora.....	6
4.5.	Realizar una planificación.....	6
4.6.	Seguimiento al plan de mejora.....	6
5.	IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS SUSCEPTIBLES A IMPLEMENTAR PLANES DE MEJORA CONTINÚA EN LAS PLANTACIONES DE OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S. Y LA PLANTA EXTRACTORA DE ACEITE PALMA & TRABAJO S.A.S.....	7
5.1.	Oleaginosas del Yuma S.A.S.....	7
5.1.1	Ficha de Mejora: protección de cuencas hidrográficas.....	8
5.1.2	Ficha de mejora: manejo de residuos sólidos.....	10
5.1.5	Ficha de Mejora: disminución de agroquímicos.....	¡Error! Marcador no definido.
5.1.6	Ficha de Mejora: Protección de cultivos.....	¡Error! Marcador no definido.
5.1.7	Ficha de Mejora: Maquinaria y Almacenamiento de combustibles.....	¡Error! Marcador no definido.
5.2	Palma & Trabajo S.A.S.....	12
5.2.1	Ficha de Mejora: Manejo de Residuos.....	13
5.2.2.	Ficha de Mejora: Manejo de aguas residuales domésticas y no domésticas.....	14
5.2.3	Ficha de Mejora: emisiones de GEI.....	16

		<p align="center">PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO</p>	<p align="center">SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</p>
---	---	--	---

- 5.2.4. Ficha de mejora: generación de vapor ¡Error! Marcador no definido.
- 5.2.5. ficha de mejora: señalización ¡Error! Marcador no definido.
- 5.2.6. Ficha de Mejora: Almacén..... ¡Error! Marcador no definido.

1. INTRODUCCIÓN.

La mejora de una organización inicia cuando planifica su futuro teniendo en cuenta el entorno cambiante que la envuelve y el conjunto de fortalezas y debilidades que la determinan la planificación. Estos planes ayudan a mejorar el desempeño (ambiental) con el que cuenta el grupo

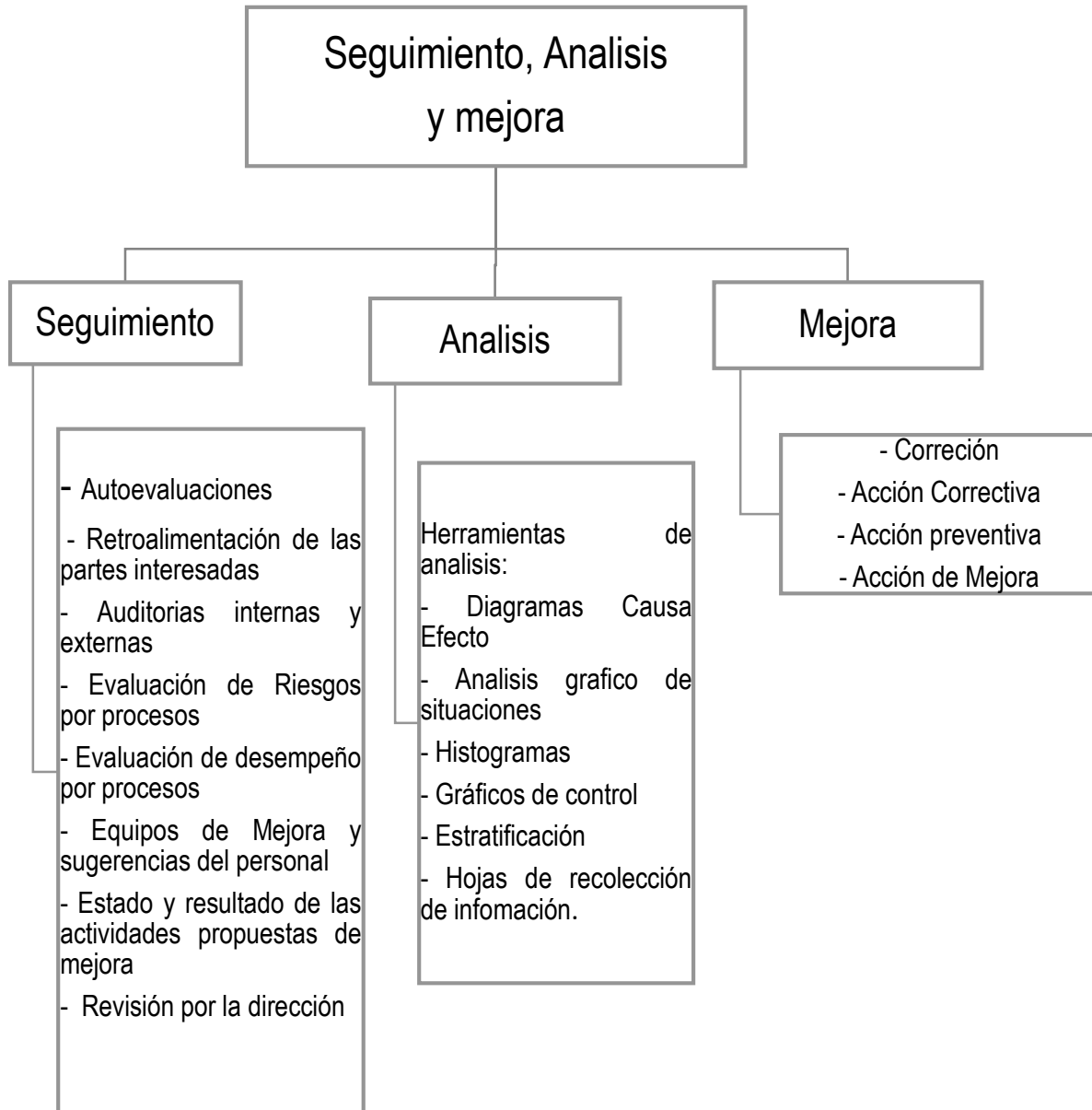
2. OBJETIVOS

- Identificar las áreas claves de los procesos que requieran un seguimiento especial.
- Proveer un marco estructurado de solución de problemas y toma de acciones de mejora.
- Desarrollo de actividades de monitoreo a través de auditorías internas que permitan obtener panoramas y definir planes de acción de mejora
- Asegurar que las soluciones que se propongan sean viables y sostenibles.

 <p>OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S</p>	 <p>PALMA & TRABAJO</p>	<p>PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO</p>	<p>SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</p>
---	--	--	-------------------------------------

3. HERRAMIENTAS DEL PLAN DE ACCIÓN DE MEJORA

Figura 1. Esquema de las bases de un procedimiento de mejora continúa



4. METODOLOGIA APLICADA PARA LA ELABORACIÓN DE UN PLAN DE MEJORA

		<p>PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO</p>	<p>SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</p>
---	---	--	-------------------------------------

4.1. Identificación del área de mejora.

Una vez identificadas las áreas claves del cultivo y del procesamiento conociendo las principales fortalezas y debilidades en relación al entorno en que se llevan a cabo las operaciones, se debe realizar una identificación de las áreas de mejora teniendo en cuenta que, para lograr superar las debilidades se debe apoyar en las fortalezas.

4.2. Detectar las Principales causas del problema.

Para determinar la solución a un problema y por ende la superación de un área de mejora, se debe conocer principalmente la causa que genera el problema en cuestión, para tal fin se usará la metodología de tormenta de ideas. La utilización de ésta metodología permite realizar un análisis profundo del problema y otorga herramientas para definir las acciones de mejora a emprender.

4.3. Formular el Objetivo.

Una vez se han culminado las dos etapas anteriores en las cuales se identificaron las áreas de mejora y la causa del problema, se deben formular objetivos y fijar el periodo de tiempo para la consecución.

Al a hora de elaborar los objetivos se debe tener en cuenta:

- Expresar de forma clara el resultado que se pretende obtener
- Se concretos
- Redactados de forma clara

Así mismo deben cumplir las siguientes características:

- Ser realistas: Su cumplimiento debe ser posible
- Acotados: En tiempo y grado de cumplimiento
- Flexibles: Susceptibles a ser modificados ante situaciones fortuitas sin apartarse del logro a alcanzar.
- Comprensibles: todas las personas involucradas deben poder entender lo que se pretende lograr

		<p>PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO</p>	<p>SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</p>
---	---	--	-------------------------------------

- Obligatorios: Debe haber un compromiso real para la consecución de los logros

4.4. Seleccionar las áreas de mejora

Se definen las posibles alternativas de mejora para, posteriormente priorizar las más viables, para hacer este proceso incluyente de los actores involucrados en los procesos se usará la técnica de lluvia de ideas que facilitará la escogencia de las acciones de mejora para llevar a cabo para superar las debilidades. Básicamente es contar con un listado de las principales actuaciones que deberán realizarse para cumplir los objetivos previamente establecidos.

4.5. Realizar una planificación

Una vez obtenido un listado de las acciones de mejoras se debe tener en cuenta las posibles restricciones que pueda presentarse relacionadas a las acciones a desarrollar, estas pueden condicionar su puesta en marcha, o generar una postergación o exclusión del plan de mejora, por tanto se debe priorizar las acciones enfocadas en los factores más urgentes, evaluar la dificultad de implantación, los plazos en los cuales se hace posible su ejecución y el grado de impacto que proporcionan sobre el problema y la organización

4.6. Seguimiento al plan de mejora

El siguiente paso es la elaboración de un cronograma para el seguimiento e implantación de las acciones de mejora. En el mismo, se dispondrán de manera ordenada las prioridades con los plazos establecidos para el desarrollo de las mismas

		<p>PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO</p>	<p>SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL</p>
---	---	--	-------------------------------------

5. IDENTIFICACIÓN DE ÁREAS SUSCEPTIBLES A IMPLEMENTAR PLANES DE MEJORA CONTINÚA EN LAS PLANTACIONES DE OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S. Y LA PLANTA EXTRACTORA DE ACEITE PALMA & TRABAJO S.A.S.

Dentro de las actividades desarrolladas en el cultivo y el proceso de extracción de la palma de aceite africana se identificaron factores transversales que requieren de especial atención ya que sobre ellos existen presiones que pueden generar impactos negativos los factores que se tuvieron en cuenta para implementar mejora continua fueron:

Calidad y disponibilidad de las aguas superficiales: el agua es uno de los recursos esenciales para el desarrollo de esta actividad económica por tal se debe tener un especial manejo del recurso para garantizar su disponibilidad y calidad.

Manejo de suelos: se deben tener en cuenta aspectos como, tipología, clasificación, procesos de erosión, compactación y fertilidad.

Emissiones de gases efecto invernadero (GEI): Se debe tener en cuentas las actividades generadoras de los GEI y monitorear de manera anual la huella de carbono.

Generación de Residuos sólidos: tener en cuenta los indices de generación de residuos en miras a buscar una optimización de los procesos y reducción de los residuos sólidos.

5.1. Oleaginosas del Yuma S.A.S.

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.1.1 Ficha de Mejora: protección de cuencas hidrográficas.

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: Protección de cuencas Hidrográficas.				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Pérdida de vegetación y franja de protección de la cuenca				
b. Inestabilidad de taludes				
c. Palmas sembradas en la franja de protección				
3. OBJETIVOS				
a. Reforestar, fortalecer los taludes y orillas de los cuerpos hídricos que apliquen en las plantaciones				
b. Procurar la conservación de la franja de protección a lado y lado de las Quebradas.				
c. Planear responsablemente nuevas siembras.				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. Identificar las franjas de protección de los cuerpos hídricos que necesitan intervención en la plantación.				
2. Desarrollar y ejecutar un programa de reforestación de la zona de protección de los cuerpos hídricos con el fin de proteger el suelo, el agua y mantener relaciones ecológicas entre fauna y flora existente, teniendo en cuenta las especies de árboles nativos y que necesiten conservarse.				
3. En las zonas de cultivo donde se evidencien rondas hídricas de menos de 30 metros, se debe incluir en programas de renovación en los cuales se tenga en cuenta nuevamente la franja de protección de mínimo de 30 metros de lado y lado.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
2	Media	Segundo semestre 2023	Lograr proteger el suelo y el cuerpo hídrico donde aplique con especies nativas en las zonas de protección definidas respetando los 30 m de ronda hídrica	Alta
3	Alta	Sujeto a los programas de renovación de plantaciones de Oleoyuma S.A.S.	Crear y mantener franjas de protección de riberas de por lo menos 30 m de lado y lado	Alta
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento de las actividades de mejora se realizara en los informes mensuales de auditoria interna y en plantillas de seguimiento.				




PLAN DE ACCIÓN DE
MEJORAMIENTO
CONTINUO

SOSTENIBILIDAD
AMBIENTAL

6. RESPONSABLE: Director agrónomo, coordinador Ambiental.


		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.1.2 Ficha de mejora: manejo de residuos sólidos.

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: Manejo de Residuos sólidos en campo. (Peligrosos y No Peligrosos)				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Manejo inadecuado de los residuos generados en campo				
b. Falta de sensibilización por parte del personal en el cuidado del recurso				
c. Mayor supervisión y control por parte de los supervisores de área				
3. OBJETIVOS				
a. Generar mayor consciencia en el trabajador de la importancia del cuidado del recurso hídrico				
b. Realizar monitoreos continuos en puntos ecológicos				
c. Desarrollar jornadas de limpieza en campo por parte de los trabajadores en las plantaciones en especial en cursos de agua natural y/o artificial, esto también teniendo en cuenta que muchas veces los residuos provienen de poblaciones vecinas				
d. Disponer puntos ecológicos en ranchos de permanencia temporal.				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. Desarrollar capacitaciones orientada al manejo de los residuos sólidos para todo el personal, en especial al personal de servicios generales.				
2. Promover la realización de jornadas de limpieza por parte de los trabajadores, con el fin de mantener los cauces libres de residuos.				
3. Mejorar el almacenamiento de residuos en la empresa adecuando las bodegas y acopios de residuos, ubicando trampas en caso de derrames y kits de control a derrames.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Baja	Segundo semestre 2024	Personal Capacitado	Media
2	Media	Segundo semestre 2024	Cauces libres de residuos	Media
3	Media	Primer semestre 2024	Puntos ecológicos para la disposición	Alta
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento a estas actividades de mejora se realiza en los informes de auditoría interna y plantillas de seguimiento.				
6. RESPONSABLE: Director agrónomo, coordinador Ambiental.				

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.1.3. Manejo de coberturas

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: Mejorar tipo de cobertura en sectores de renovación				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Alta presencia de gramínea en lotes de renovación				
b. Presencia ocasional de ganado en lotes				
c. Uso de equipo inadecuado para control de cobertura				
3. OBJETIVOS				
a. Bajar la población de gramíneas en lotes de renovación que lo presenten				
b. Establecer plantas de hoja ancha, principalmente leguminosas en los lotes con alta población de gramíneas.				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. Implementar el uso del equipo rolo para el mantenimiento de cobertura donde en este momento se encuentre cobertura leguminosa para facilitar su desarrollo, el corta maleza se usará donde se encuentre la población de gramíneas, siendo posible también el uso de rolo en estos sectores.				
2. Iniciar control y sensibilización con los dueños de ganado externo para disminuir la presencia de ganado en los sectores de renovación.				
3. Llevar acabo siembra de cobertura leguminosa (Desmodium) en los sectores más críticos, probando el desarrollo de coberturas como la DESMODIUM). (2 trimestral).				
# A M	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Baja	Permanente	Lograr el desarrollo y no deterioro de leguminosas presentes	Media
2	Alta	Año 2024	Disminución de ganado en renovación, mejor desarrollo de leguminosas	Alta
3	Media	Segundo semestre 2024	Lotes con población de leguminosas, mejor desarrollo del cultivo	Media
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento de las actividades de mejora se realizara en los informes mensuales de auditoria interna y/o plantillas de seguimiento.				


 OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S.	 PALMA & TRABAJO S.A.S.	PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
--	---	---	-----------------------------

6. RESPONSABLE: Director agrónomo, coordinador Ambiental.

5.2 Palma & Trabajo S.A.S.

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.2.1 Ficha de Mejora: Manejo de Residuos

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO PALMA & TRABAJO S.A.S		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: Manejo de Residuos sólidos en la planta extractora. (Peligrosos y No Peligrosos)				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Manejo inadecuado de los residuos generados en la planta extractora.				
b. Falta de sensibilización por parte del personal.				
c. Mayor supervisión y control por parte de los supervisores de área.				
3. OBJETIVOS				
a. Generar mayor consciencia en el trabajador de la importancia del cuidado de los recursos.				
b. Reemplazar puntos ecológicos deteriorados				
c. Desarrollar jornadas de limpieza en la planta y en zonas generales por parte de los trabajadores de la empresa.				
d. Mejorar la disposición de residuos en el centro de acopio				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1 Desarrollar capacitaciones orientada al manejo de los residuos sólidos para todo el personal.				
2 Adquirir puntos ecológicos y ubicarlos estratégicamente en los sitios de mayor generación.				
3 Promover la realización de jornadas de limpieza por parte de los trabajadores, con el fin de mantener las diferentes áreas de la empresa limpias.				
4 Mejorar el almacenamiento de residuos en la empresa adecuando el centro de acopio de residuos con un sistema de canales y kits de control a derrames.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Baja	Mediano	Personal Capacitado	Media
2	Baja	Mediano	Ubicación de puntos ecológicos	Media
3	Media	Inmediato	Zonas contempladas limpias	Media
4	Media	Periódico	Centro de acopio de residuos mejorado	Alta
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento a estas actividades de mejora se realiza en los informes de auditoría interna				
6. RESPONSABLE: Director de Planta, coordinador ambiental				

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.2.2. Ficha de Mejora: Manejo de aguas residuales no domésticas

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO PALMA & TRABAJO S.A.S		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: Manejo de aguas residuales no domésticas				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Control y vigilancia oportuna de las redes de conducción de las aguas residuales.				
b. Mantenimiento y revisiones oportunas del sistema de conducción.				
c. Hacer seguimiento de la eficiencia del tratamiento de las aguas residuales no domésticas de la empresa.				
3. OBJETIVOS				
a. Realizar los mantenimientos oportunos y reparaciones si fuera el caso a las conducciones de las aguas residuales y a los sistemas de tratamiento				
b. Generar reportes de la eficiencia del tratamiento de las aguas residuales				
c. Optimizar los sistemas de tratamiento para aguas residuales producto del proceso				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. El área de Mantenimiento debe contemplar en sus programaciones de mantenimiento la revisión constante del sistema de conducción de las aguas residuales.				
2. Monitorear la eficiencia del tratamiento de las aguas residuales originadas en proceso.				
3. Implementar Buenas Prácticas Operacionales en el sistema de tratamiento de aguas residuales no domésticas de la empresa.				
4. Optimizar el sistema de tratamiento de aguas residuales no domésticas en la empresa con criterios establecidos por la normativa vigente.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Baja	Inmediato	Mantenimientos oportunos	Alta
2	Media	Mediano	Reportes anuales de parámetros criterio	Alta
3	Media	Periódico	Eficiencia en el sistema	Alta
4	Media	Sujeto a aprobación y Presupuesto	Cumplir con la resolución de vertimientos	Alta
5. SEGUIMIENTO				



PLAN DE ACCIÓN DE
MEJORAMIENTO
CONTINUO

SOSTENIBILIDAD
AMBIENTAL

El seguimiento a estas actividades de mejora se realiza en los informes de auditoría interna

6.RESPONSABLE: Director de Planta, coordinador ambiental

 	PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	--	---------------------------------

5.2.3 Ficha de Mejora: emisiones de GEI

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO PALMA & TRABAJO S.A.S		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: EMISIONES DE GEI				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
1. Sistema de tratamiento de aguas residuales no domésticas				
2. Consumo de combustibles fósiles en las diferentes actividades de la empresa				
3. OBJETIVOS				
1. Mitigar el efecto de Gas Invernadero en la atmósfera a través de un proyecto de producción de biogás.				
2. Evaluar la emisión de Gases efecto invernadero en la calculadora PalmGHG				
3. Monitorear el consumo de combustibles en la empresa para establecer metas de reducción.				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. Implementar un proyecto de un sistema de producción de biogás a partir de las aguas residuales provenientes de la extracción del aceite de palma.				
2. Pasar la información recolectada a través de la calculadora palmGHG calculator				
3. Llevar consumos de los combustibles utilizados en la empresa.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Alta	Sujeto a aprobación y presupuesto	Proyecto ejecutado.	Alta
2	Media	Primer trimestre 2024	Informe de la calculadora palmGHG calculator	Media
3	Baja	Inmediato	Llevar consumos mensuales por tipo de combustible	Media
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento de las actividades de mejora se realizaran en los informes mensuales de auditoria interna				
6.RESPONSABLE: Director de Planta, coordinador ambiental				

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.2.4. Ficha de mejora: Inclusión de proveedores a estándar RSPO

	PLAN DE MEJORA CONTINUA PALMA & TRABAJO S.A.S		DEPARTAMENTO DE SOSTENIBILIDAD	
1. ÁREA DE MEJORA: Inclusión de proveedores a estándar RSPO 2018				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Falta de conocimiento de proveedores acerca del estándar de certificación.				
b. Falta de iniciativa por cambiar los métodos convencionales de sus cultivos				
3. OBJETIVOS				
c. Cumplir con principio de RSPO sobre la inclusión de pequeños productores				
d. Desarrollar un cronograma de capacitación con pequeños productores que quieran certificarse				
e. Contar con mayor cantidad de fruta certificada en nuestra base de suministro.				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. Desarrollar un cronograma de capacitaciones con los pequeños productores.				
2. Realizar acompañamiento a las fincas de los pequeños productores con el fin de dar cumplimiento a los requisitos.				
3. Brindar acompañamiento por parte de mercadeo a todo el proceso de certificación.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Media	Cuarto trimestre 2023	Proveedores capacitados	Alta
2	Media	Cuarto trimestre 2023	Proveedores capacitados	Alta
3	Baja	Cuarto trimestre 2023	Proveedores capacitados	Alta
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento a estas actividades de mejora se realiza en los informes de gestión ambiental y mercadeo, además de POA				


		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.2.5. Ficha de mejora: optimización de sistema de tratamiento de aguas residuales domesticas

	PLAN DE MEJORA CONTINUA PALMA & TRABAJO S.A.S Y OLEAGINOSAS DEL YUMA S.A.S		DEPARTAMENTO DE SOSTENIBILIDAD	
1. ÁREA DE MEJORA: sistema de tratamiento de aguas residuales domesticas				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Falta de mantenimiento periódico a sistemas de tratamiento				
3. OBJETIVOS				
b. Cumplir con una adecuada disposición de las aguas residuales domesticas				
c. Realizar succión y disposición del agua residual domestica				
d. Realizar mantenimientos periódicos				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
1. Realizar mantenimiento (succión) a los sistemas de tratamientos con una periodicidad de 2 años				
2. Delimitar las zonas donde se encuentran los sistemas de tratamiento				
3. Contar con certificados de disposición de los mantenimientos realizados.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Media	Cada 2 años	Sistema optimo	Alta
2	Media	Segundo semestre 2022	Identificación de sistemas	Alta
3	Baja	Permanente	Trazabilidad y adecuada disposición del residuo	Alta
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento a estas actividades de mejora se realiza en los informes de gestión ambiental.				

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

5.3.1. Ficha de seguimiento SST

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO PALMA Y TRABAJO y OLEAGINOSAS DEL YUMA		SST	
1. ÁREA DE MEJORA: Seguimiento y plan de mejora del SG-SST				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
a. Incumplimiento o cumplimiento parcial a estándares mínimos del SG-SST acorde a resolución 0312 de 2019 y demás requisitos legales en materia de SST.				
b. Incumplimientos de metas y objetivos de SST planteados				
c. Siniestralidad, accidentalidad y severidad anual.				
3. OBJETIVOS				
d. Cumplimientos de aspectos legales en materia de SST aplicable al 9%.				
e. Seguimiento, control y mejora del cumplimiento de metas y objetivos de SST propuestos.				
f. Procurar cuidado, la seguridad e integridad de los trabajadores independientemente de la forma de contratación.				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
4. Identificar los aspectos legales en materia de SST, evaluar los cumplimientos y tomar acciones correctivas y de mejora que den lugar al cumplimiento.				
5. Establecer un plan de trabajo anual en materia de SST enfocado al cumplimiento de las metas y objetivos propuestos, así mismo el respectivo seguimiento a la ejecución.				
6. Diseño y ejecución de plan de capacitaciones y campañas para promover la cultura del cuidado, así mismo estandarizar los procesos productivos con los aspectos de seguridad.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Media	Primer semestre del 2024.	Priorizar los aspectos legales en materia de SST y llevarlos al cumplimiento, disminuyendo riesgos legales.	Alta
2	Media	Anual Segundo semestre 2024	Lograr el cumplimiento de metas y objetivos estratégicos propuestos que conllevan a la mejora continua del SG-SST.	Alta
3	Alta	Anual Segundo semestre 2024.	Fomentar la salud, seguridad y bienestar de los trabajadores, logrando la cultura del	Alta

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	-------------------------------------

			cuidado entre los trabajadores.	
5. SEGUIMIENTO				
<ul style="list-style-type: none"> • Realizar la autoevaluación del SG-SST • Reportar la autoevaluación al Ministerio del Trabajo y a la ARL • Reportar la autoevaluación a la Administradora de Riesgos Laborales (ARL) • Enviar el plan de mejora a la ARL (si aplica). • Informe mensual de indicadores de frecuencia y severidad. • Rendición de cuentas del SG-SST. • Evaluación de la matriz de requisitos legales. • Seguimientos a la ejecución del plan anual de trabajo del SG-SST • Indicadores de estructura, proceso y resultado del SG-SST. 				
7. RESPONSABLE: Coordinador SST.				

5.3.2. Ficha de seguimiento manejo de subproductos

		PLAN DE ACCIÓN DE MEJORAMIENTO CONTINUO	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
---	---	--	---------------------------------

	PLAN DE MEJORAMIENTO CONTINUO PALMA & TRABAJO S.A.S Y OLEAGINOSAS DEL YUMA		SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL	
1. ÁREA DE MEJORA: Manejo de subproductos				
2. CAUSAS PRINCIPALES DEL PROBLEMA:				
Falta de aprovechamiento de subproductos generados en planta extractora				
Desaprovechamiento de lodos residuales generados en el sistema de tratamiento de aguas residuales industriales				
3. OBJETIVOS				
Mitigar el efecto de Gas Invernadero en la atmósfera a través de un proyecto de aprovechamiento de subproductos a partir de compost.				
Utilizar los subproductos generados para aprovechamiento de materia orgánica				
4. ACCIONES DE MEJORA (AM)				
Implementar un proyecto de un sistema de compostaje que permita la utilización de subproductos generados en la planta extractora y sistema de tratamiento de aguas residuales.				
Llevar registros de aplicaciones en campo del compost.				
# AM	Dificultad	Plazo	Impacto esperado	Priorización
1	Alta	Primer semestre 2024	Proyecto ejecutado.	Alta
2	Media	Primer trimestre 2024	Trazabilidad de compost aplicado	Media
5. SEGUIMIENTO				
El seguimiento de las actividades de mejora se realizaran en los informes mensuales de auditoria interna				
6.RESPONSABLE: Director de Planta, coordinador ambiental				