

**INFORME DE GERENCIA  
JUNTA DIRECTIVA No. 175  
MARZO 16 DE 2023**

**GESTION COMERCIAL**

1. Durante el año anterior entregamos a 1.595 usuarios de nuestros productos 175.848 litros de EM para uso inmediato, 112 kits de EM-1 con capacidad total de producción de 139.250 litros de EM activado, 27 plantas de producción de microorganismos acondicionadores de suelos con capacidad de producción semanal de 6.750 litros, 3.000 litros de inóculo original para mejoramiento de unidades de producción ya existentes. 230 frascos de oxígeno O<sub>7</sub>, 13.759 litros de Agrovite, 660 litros de fijadores de nitrógeno atmosférico, 5.928 litros de microorganismos solubilizadores de fósforo 2.974 litros de promotores de crecimiento vegetal, 2.080 litros de Vermiwash, 19.834 kilos de sustrato, 370 litros de bioextracto botánico Agrocid, 256 litros de EM-5 y 235 litros de biocontroladores, Igualmente 1281 canecas para aprovechamiento de residuos orgánicos domiciliarios y 1.657 kilos de bokashi.  
Esta gestión se logró con una red de 55 distribuidores localizados en 14 departamentos, cinco promotores Técnico – Comerciales y con apoyo de Uniminuto en Villavicencio, Buga y Eje Cafetero.
2. Se realizó al municipio de Anolaima la asesoría para la adecuación y activación de la planta de compostaje/lombricultivo y la capacitación de formadores y multiplicadores en temas de manejo y aprovechamientos de residuos sólidos. De igual forma seguimos acompañando el programa en el municipio de Cajicá y al municipio de Guasca en la adecuación de las instalaciones para la activación de EM que se utilizara en la recuperación de aguas residuales del municipio.
3. Mediante acuerdo comercial con la empresa Digital Agro de Tumaco, estamos atendiendo a productores de aceite de palma de esa región. Se vincularon dos empresas y estamos cubriendo las primeras 800 has.
4. Realizamos la Asesoría para la operación de la primera planta de compostaje de especies acuáticas (buchón, elodea, junco) extraídas de la laguna Fúquene. El área cubierta de esta primera planta es de 6.000 m<sup>2</sup>, inicio operación en agosto 2022 y tiene capacidad para transformar 500 ton/mes. En el momento está en plena operación y con la expectativa de establecer cinco plantas más alrededor de la laguna. Se ha fortalecido la relación con el gremio hortofrutícola a través de ASOHOFRUCOL, con quien se vienen desarrollando diversas capacitaciones con los equipos técnicos de Cundinamarca y Tolima y celebrando contratos para suministro de biotecnologías y servicios de laboratorio para distintas zonas del país.

5. Se desarrollaron varios talleres a cooperativas, asociaciones, entidades y/o colegios para dar a conocer el uso de la biotecnología EM en el campo ambiental, especialmente en tratamiento de residuos orgánicos y tratamiento de aguas residuales.
6. A la fecha se ha realizado un total de 39 programas radiales de “Encuentro con el Campo” en la emisora Minuto de Dios 107.FM Bogotá –1230 AM Medellín y por RCC. Radio FM. Se estableció una nueva metodología de contacto digital (Dashboard) para mejorar la interacción con los usuarios de Fundases y así dar seguimiento a todas las solicitudes digitales que recibió la fundación a lo largo de este año. En Instagram a la fecha tenemos 1,922 seguidores y en Facebook 3,929. Se rediseñó el sitio web: [www.fundases.net](http://www.fundases.net) atendiendo las nuevas tendencias digitales, registrando un total de 20,391 visitantes.

## **GESTION LABORATORIOS Y CALIDAD**

1. En los laboratorios de análisis microbiológicos y físico-químicos se han procesado 2508 muestras externas, 2639 muestras internas y se realizaron 45 muestreos a acueductos. Tuvimos el apoyo de un tecnólogo en química industrial del Sena en su etapa productiva y dos practicantes de Microbiología Industrial de la U. Javeriana.
2. Mediante la capacitación en el uso y manejo de nuestras biotecnologías se ha fortalecido la relación con la Fundación ERNESTO SCHIEFELBEIN, celebrando contratos para suministro de productos y servicios de laboratorio para los departamentos de Atlántico y Boyacá en los municipios de Manatí, Luruaco, Candelaria, Santo Tomás, Sabana Grande, Ponedora, Dibulla, Villanueva, Fonseca, Molino, San Juan del Cesar, Paya, Pisba y Quípama.
3. Recibimos la auditoría externa para reacreditación orgánica de los bioinsumos, del Centro Coraflor y de los distintos procesos productivos que allí se adelantan, la cual realizó la certificadora alemana CERES y la auditoría del ICA a nuestros laboratorios quedando planteada nuestra inquietud si la nueva normatividad aplica en nuestro caso. También se realizaron 5 auditorías internas.
4. Mediante el apoyo de la ARL Bolívar y del consultor externo Hacia, se mantuvo el SGSST igual que los comités previstos por la legislación vigente, logrando el certificado de cumplimiento del año 2022 con 93% de implementación del sistema.

## **GESTION PRODUCCION**

1. En el mes de septiembre iniciamos el traslado de la producción de las distintas biotecnologías de la Fundación (equipos, materias primas, material biológico y demás insumos requeridos) a las nuevas instalaciones en Coraflor. Quedaron instalados 5 reactores en acero inoxidable, 2 con capacidad de 3000 litros c/u y 3 con capacidad de 750 litros c/u, en los cuales se producirá EM1, azobac y fosforiz. También 3 tanques plásticos de 6.000 litros de capacidad c/u para la producción de EM Transferencia. Igualmente quedo lista la línea de producción de Agroplux, Agrocid, Bokashi, Agrogreen y el área de control de calidad. De la misma manera quedó implementada el área de soporte técnico, caldera para la producción de vapor, planta eléctrica de emergencia, compresores para el suministro de aire, línea de suministro de gas propano y planta de purificación de agua. A partir de octubre se realizaron pruebas de producción y en noviembre se concluyó el traslado de la totalidad de los elementos que estaban en las instalaciones en Bogotá.
2. De enero a diciembre del 2022 se produjeron 174.600 litros de EM Transferencia, 15.400 litros de EM1, 24 plantas de agroplux, 2691 litros de agrovite, 139 kits de EM, 1500 kilos de Bokashi, 5700 litros de Fosforiz, 3400 litros de Azobac, 826 litros de Agrogreen, 22.146 kilos de Sustrato, 440 litros de EM5, 500 litros de Agrocid y 235 litros de controladores biológicos

## **GESTION CORAFLOR**

1. En el transcurso del año 2022 se produjeron 115000 huevos de gallina feliz, 31662 litros de Leche, 5035 kilos de derivados lácteos, 3737 kilos de hortalizas, aromáticas y frutas, 39807 plántulas ecológicas, 8 crías Holstein-Simental, 586 kilogramos de Pie de cría de Lombriz roja californiana y 730 mililitros de aceites esenciales. Igualmente se produjeron 48014 kilogramos de abonos orgánicos sólidos y 2800 litros de fertilizantes líquido ecológico. Como contribución ambiental y continuando con el programa de aprovechamiento de residuos domiciliarios se recibieron 608 Toneladas de residuos sólidos orgánicos provenientes de Bogotá, Subachoque y Tenjo. Se maquilaron 242 litros de Yogurt natural y se atendieron 341 personas que asistieron a eventos de capacitación y visitas guiadas. Se obtuvo la renovación del certificado ecológico por la certificadora CERES el 25 de abril del 2022.
2. Atendiendo la directriz de la Junta, empezamos conjuntamente con La Chuquita la siembra de especies vegetales con miras a producir semilla orgánica para difundir entre pequeños productores y fortalecer la seguridad alimentaria. Se realizaron

siembras de la asociación maíz/frijol y papa, nativa y variedades comerciales. Igualmente estamos avanzando en la consolidación del vivero de forestales como apoyo al programa “ Un Minuto para sembrar futuro”. Se sembraron 11000 semillas de la especie Guayacan de Manizales, de las cuales 5.500 ya están en bolsa para su crecimiento final.

## **GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA**

1. En atención a las exigencias del Estatuto Tributario para el reconocimiento de las ESAL y a las diversas actividades que ha venido desarrollando FUNDASES tanto de Asesoría a productores rurales como en capacitación, investigación, desarrollo y producción de biotecnología, operación de proyectos de protección ambiental, de desarrollo rural y de seguridad alimentaria en respuesta a la realidad socioeconómica y ambiental del país, fue necesario actualizar sus estatutos y adecuar su nombre como Fundación para el Desarrollo Agroecológico, Social, Económico y Sostenible, Minuto de Dios, conservando su sigla tradicional FUNDASES, para lo cual en varias sesiones de Junta se adelantó esta actualización la cual se propondrá a la Asamblea Ordinaria del 2023 para su aprobación y posterior trámite ante la Cámara de Comercio de Bogotá y Alcaldía Mayor de Bogota.
2. Con los recursos de excedentes de los años 2020 y 2021, autorizados por la Asamblea del año 2022, se adquirió para la planta de producción de biotecnologías, un mezclador en acero inoxidable para la producción de bokashi, un molino para producción de sustrato, una balanza de precisión con la mesa anti-vibratoria, diversos instrumentos de medición y control de pH, temperatura, caudal de aire y de vapor, válvulas de seguridad, filtros microbiológicos y diversos accesorios en acero inoxidable para realizar la instalación y acople de los reactores. Igualmente, se adquirió un camión de 2 tons. de capacidad que apoyara el traslado de productos desde Coraflor al punto de venta en Bogota.

La ejecución fue la siguiente:

CONCEPTO	PRESUPUESTO EXCEDENTES	EJECUCION
		A DICIEMBRE 30 2022
ADQUISICION DE EQUIPOS PARA INVESTIGACION Y PRODUCCION	\$ 57.000.000	\$ 9.864.318
INVESTIGACION DE DESARROLLO Y ACTUALIZACION DE PRODUCTOS	\$ 19.114.438	\$ 5.332.258
ACONDICIONAMIENTO E INSTALACION DE EQUIPOS	\$ 15.000.000	\$ 60.528.395
MANTENIMIENTO Y CALIBRACION DE EQUIPOS DE LABORATORIO, PRODUCCION Y TRANSPORTE	\$ 25.000.000	\$ 32.235.334
ACTUALIZACION EQUIPOS DE COMPUTO	\$ 15.000.000	\$ 1.430.420
RENOVACION DE LICENCIAS, CERTIFICACIONES Y ACREDITACIONES	\$ 28.000.000	\$ 37.474.893
MANTENIMIENTO Y ADECUACION DE INSTALACIONES	\$ 15.000.000	\$ 5.276.233
ADQUISICION VEHICULO PARA CARGA	\$ 115.000.000	\$ 136.972.588
<b>TOTAL</b>	<b>\$289.114.438,00</b>	<b>\$ 289.114.438,00</b>

3. PROPIEDAD INTELECTUAL Y DERECHOS DE AUTOR: En cumplimiento de lo estipulado en la Ley 603 de 2000 y demás normas concordantes en la materia según lo cual se debe indicar en los informes de gestión el “estado de cumplimiento de las normas sobre propiedad intelectual”, y conscientes de la importancia que reviste la propiedad Industrial y los derechos de autor, la Fundación cumple cuidadosamente con las disposiciones legales vigentes sobre propiedad industrial y derechos de autor expedidas en Colombia y demás normas internacionales adoptadas que regulan la materia. Conforme lo anterior, la Fundación afirma que utiliza software 100% legal, atendiéndose a lo establecido en la licencia de uso de cada programa.
4. ACONTECIMIENTOS IMPORTANTES OCURRIDOS DESPUES DEL EJERCICIO: Desde el 31 de diciembre de 2022 y hasta la fecha del presente informe no se ha presentado ningún acontecimiento que pueda impactar de forma alguna los estados financieros de Fundases o que sean materiales y deban ser reportados.

5. EJECUCION PRESUPUESTAL A DICIEMBRE 31-2022

CONCEPTO	INGRESOS		EGRESOS	
	PRESUPUESTO	EJECUCION	PRESUPUESTO	EJECUCION
	2022 \$ 000	2022 \$ 000	2022 \$ 000	2022 \$ 000
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 3.603.727</b>	<b>\$ 3.330.250</b>	<b>\$ 3.396.769</b>	<b>\$ 3.120.192</b>
BIO	\$ 2.850.000	\$ 2.428.954	\$ 2.201.721	\$ 1.989.404
LABS	\$ 169.144	\$ 502.057	\$ 523.127	\$ 472.886
CITB	\$ 334.583	\$ 310.366	\$ 425.717	\$ 480.005
<b>PROYECTOS</b>				
NO OPERACIONALES BIO	\$ 150.000	\$ 0	\$ 105.176	\$ 175.222
NO OPERACIONALES CITB	\$ 80.000	\$ 0	\$ 1.176	\$ 325
NO OPERACIONALES LABORATORIO	\$ 0	\$ 0	\$ 139.852	\$ 2.349
NO OPERACIONALES	\$ 20.000	\$ 88.871	\$ 0	\$ 0
<b>EXCEDENTE O PERDIDA</b>	<b>\$ 210.058</b>			

## INGRESOS ACUMULADOS AÑO 2022 EJECUCIÓN VS PRESUPUESTO



## EGRESOS ACUMULADOS AÑO 2022

### EJECUCIÓN VS PRESUPUESTO





### EJECUCIÓN INGRESOS vs EGRESOS AÑO 2022



*Amilcar*

**AMILCAR SALGADO LOPEZ**  
Representante Legal