

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2023

El año 2023 fue un período de gran actividad y desarrollo para la Fundación Agrónomos Sin Fronteras y su socio local, ahora conocido como la Fundación Assisting Small Farmers.

Desde un punto de vista institucional, logramos registrar la Fundación Assisting Small Farmers en Tanzania, la cual recibió todos los activos y el personal de la anterior Fundación Agrónomos Sin Fronteras en Tanzania. Esta nueva entidad tiene plena personalidad jurídica independiente en Tanzania y está vinculada a la Fundación Agrónomos Sin Fronteras mediante un acuerdo firmado en Iringa el 24 de octubre de 2023, el cual se adjunta en los Anexos.

Según los datos contables, durante el año 2023, la Fundación Agrónomos Sin Fronteras realizó un esfuerzo financiero considerable, transfiriendo un total de 219.100 euros. La mayor parte de estos fondos se destinó a la adquisición de terrenos e instalaciones para una Escuela de Campo destinada a la formación de pequeños agricultores locales. Se prevé que estas instalaciones se completen durante el año 2024.

A continuación, describimos las actividades llevadas a cabo en el año 2023, que representan la consolidación de nuestro compromiso a largo plazo en Tanzania.

Actividades en TANZANIA

1. Desarrollo de una Escuela de Campo en Mgera, Iringa

Durante el año 2023, la Fundación llevó a cabo una inversión significativa en Tanzania, precedida por un cambio institucional importante que implicó la creación de una nueva Fundación de nacionalidad tanzana, cuya inscripción en el registro se completó el 10 de mayo de 2023.

En términos de fortalecimiento financiero, se transfirieron recursos por un monto récord de aproximadamente 219.000 euros, destinados a cubrir los siguientes objetivos:

- Adquisición de 17 hectáreas de terreno.
- Construcción de dos pequeños edificios para servicios de vigilancia y almacenamiento con aseos.
- Vallado de toda la finca.
- Excavación de dos pozos de gran profundidad, de 170 m y 175 m, con una capacidad estimada de 10.000 y 9.000 L/h, respectivamente.
- Instalación de equipamiento de bombeo y sistema de distribución de agua.
- Construcción de un embalse de 2.300 metros cúbicos.

- Construcción de 10 invernaderos de 240 metros cuadrados cada uno. Se sembraron tomates en 9 de ellos y pimientos en el décimo.
- Limpieza y preparación de terrenos.
- Plantación de 1.886 aguacates.
- Establecimiento de una finca de demostración plantando dos acres de distintos productos hortícolas.

Se brindó apoyo técnico desde España a través de dos visitas, en julio y octubre, con la participación de dos profesores del Consejo de Investigaciones Científicas, un profesor titular de Producción Vegetal de la Universidad Politécnica de Madrid y otros dos miembros del patronato. Este apoyo sigue vigente vía comunicaciones regulares por escrito y de conversaciones y consultas telefónicas.

2. Proyecto Agriconnect

La Fundación ha continuado con éxito sus labores correspondientes al proyecto AgriConnect, financiado por la Unión Europea y liderado por la entidad Rikolto, dirigido al fortalecimiento del sector hortícola en los Altos del Sur de Tanzania. El Proyecto abarca cinco regiones: Iringa, Njombe, Mbeya, Songwe y Katavi. Los trabajos de la Fundación Assisting Small Farmers se centran en las dos primeras regiones, donde colabora con siete gobiernos locales.



En estas zonas, ASF está trabajando como organización subcontratada de Rikolto en las siguientes tareas: mejorar el acceso de los pequeños agricultores dedicados a la producción hortícola, así como el acceso a los servicios de desarrollo empresarial y a los mercados, promoviendo su propia capacidad organizativa. Para lograr el fortalecimiento de los servicios empresariales, la Fundación contribuye con el establecimiento de fincas demostrativas y con programas de formación y extensión agrícola.

Además, la Fundación ha respaldado el establecimiento de viveros de aguacates y el desarrollo de huertos familiares para mejorar la alimentación, así como la organización de jornadas de campo para los agricultores. Las metas establecidas para el año 2023 fueron las siguientes: Establecimiento de 72 fincas de demostración, formación de 3750 agricultores, 8 viveros de aguacates y 8 jornadas de campo con la formación de 62 líderes agrícolas, 32 extensionistas oficiales y 1600 agricultores.

Logros alcanzados

Durante este período, se han establecido 69 fincas demostrativas, lo que equivale al 96% de la meta establecida; se han formado 5674 agricultores, superando la meta en un 51%; se han creado 13 viveros de aguacates, superando la meta en un 63% y beneficiando a 1300 agricultores que recibieron gratuitamente 50 plantas cada uno; se han realizado 22 jornadas de campo, superando en un 175% la meta asignada.

Se alcanzó la capacitación de 4908 agricultores en 22 jornadas de campo, superando la meta en un 207%. Además, se ha capacitado a 75 líderes agrícolas, superando la meta en un 21%, y a 47 oficiales de extensión del gobierno, superando en un 47% la meta asignada.

También se ha facilitado el establecimiento de 434 huertos familiares en Iringa y Njombe durante el período de enero a diciembre de 2023.

Se adjuntan tablas descriptivas.

Ítem	Objetivo	Logro	Porcentaje
Parcelas de demostración comercial establecidas	72	69	96%
Agricultores capacitados en parcelas de demostración comercial	3750	5674	151%
Viveros de aguacates establecidos	8	13	163%
Jornadas de campo para agricultores	8	22	275%
Agricultores que asistieron a las jornadas de campo	1600	4908	307%
Agricultores líderes capacitados	62	75	121%
Oficiales de extensión capacitados	32	47	147%

Tabla 1. Objetivos y logros Proyecto Agriconnect 2023.

Descripción - Componente del proyecto	AÑO 2023			
	1 trimestre	2 trimestre	3 trimestre	4 trimestre
Parcelas de demostración establecidas	34	1	31	3
Agricultores capacitados en demostraciones	1600	1056	2130	888
Viveros establecidos	-	7	5	1
Jornadas de campo para agricultores	4	3	-	15
Agricultores en jornadas de campo	754	485	-	3669
Agricultores líderes capacitados	35	8	28	4
Oficiales de extensión capacitados	16	8	19	4
Huertos familiares	146	136	125	27

Tabla 2. Distribución por trimestre del año.

Trimestre	Wanging'ombe	Njombe	Ludewa	Mafinga	Mufindi	Killolo	Iringa	Total
1	226	399	-	302	235	422	16	1600
2	212	300	91	132	22	176	123	1056
3	147	571	121	215	425	433	218	2130
4	167	123	125	153	156	87	77	888
Total	752	1393	337	802	838	1118	434	5674

Tabla 3. Agricultores capacitados en 2023: Distribución por trimestre y distrito.

Trimestre	Wanging'ombe	Njombe	Ludewa	Mafinga	Mufindi	Killolo	Iringa	Total
1	-	4	2	12	3	1	12	34
2	-	1	-	-	-	-	-	1
3	-	5	5	2	8	4	7	31
4	-	2	-	-	1	-	-	3
Total	-	12	7	14	12	5	19	69

Tabla 4. Parcelas de demostración en 2023: Distribución por trimestre y distrito.

3. Proyecto de Alimentación Escolar en la Escuela Primaria de Kalenga

El programa de Alimentación Escolar ha experimentado un notable fortalecimiento con el desarrollo del huerto y la plantación de 62 árboles de aguacate. Además, se ha finalizado la rehabilitación de la cocina y los lavatorios de manos. En la actualidad, el huerto contribuye a fortalecer la alimentación durante cinco días a la semana. Se ha observado un aumento significativo en el número de estudiantes que almuerzan en la escuela, pasando de 339 estudiantes inicialmente a 513. Además, se ha intensificado

notablemente la enseñanza de clases sobre agricultura, que ahora se imparten dos días a la semana, y se ha entregado material deportivo.

También se han realizado estudios en los municipios de Kitapilimwa y Mgera para replicar este programa de Alimentación Escolar en dos Escuelas de Educación Primaria.

Actividad	Logro
Producción de vegetales	2 acres establecidos
Finca de aguacates	62 árboles de aguacate plantados
Capacitación de estudiantes	102 estudiantes capacitados
Alimentación de estudiantes	513 estudiantes alimentados
Construcción de cocina	Cocina construida
Capacitación de padres	23 padres capacitados

Tabla 5. Actividades y logros Escuela Primaria de Kalenga.



4. Proyecto de Abastecimiento de Agua al Centro de Salud de Kiwere y a la aldea de Ikingo

En diciembre de 2023, se llevó a cabo una solicitud de fondos entre amigos de la Fundación, logrando recaudar aproximadamente 15.000 euros destinados a un proyecto de abastecimiento de agua para el Centro de Salud de Kiwere, el cual atiende a 11.500 personas, así como para la aldea de Ikingo, que cuenta con 580 habitantes. Además, se proporcionó material para la construcción de aseos en el Centro de Salud de Mgera. Se espera que todos los objetivos de este proyecto estén completados en el primer semestre de 2024.



5. Proyecto de Huertos Familiares

Se ha delineado un posible proyecto en colaboración con la entidad italiana CEFA, que se iniciaría en 2024 y se centraría en establecer huertos familiares liderados por mujeres.

Actividades en ESPAÑA

1. Gestión de proyectos

Se han presentado propuestas de proyectos al Banco Sabadell y a la empresa Ferrovial, los cuales no fueron seleccionados.

En relación al Proyecto de Rehabilitación del Canal de Iringa vinculado a la condonación de la deuda, está en espera debido a que la presentación del gobierno regional de Iringa fue considerada insuficiente por la comisión mixta hispano-tanzana.

2. Relaciones institucionales

Durante el año 2023, la Fundación consolidó sus lazos con la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agronómica, Alimentaria y de Biosistemas de la Universidad Politécnica de Madrid al integrar al Director y a un profesor de dicha institución en el Patronato. Asimismo, se llevaron a cabo reuniones con el departamento de hidrogeología y Producción Vegetal de la Escuela para fortalecer la colaboración.

El 16 de marzo de 2023, la Fundación suscribió un contrato de apoyo tecnológico con la Agencia Estatal Consejo Superior de Investigaciones Científicas, en colaboración con el Instituto de Hortofruticultura Subtropical y Mediterránea "La Mayora", con sede en Málaga. Un profesor investigador de este instituto, quien anteriormente ocupaba el cargo de director, se incorporó al patronato de la Fundación. Desde la firma del contrato, se han llevado a cabo actividades de manera continua, permitiendo un enfoque científico y el desarrollo de experimentación e investigación en la finca de la Fundación Assisting Small Farmers en Tanzania. Estas colaboraciones han dado lugar a la elaboración de una publicación sobre el Cultivo del Aguacate.

Tres miembros del patronato realizaron una visita al Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas, específicamente a la plataforma solar de Almería, con el propósito de explorar posibilidades de cooperación.

3. Voluntariado y Proyectos de Fin de Carrera/Máster

La Fundación ha recibido el respaldo de voluntarios que colaboraron en diversas áreas, incluyendo la difusión en redes sociales, la administración interna y el control de cuentas.



Debido a la intensidad de los trabajos de desarrollo en la nueva finca de la Fundación en Tanzania, no hemos podido realizar la canalización de proyectos fin de carrera. Hemos pospuesto nuestro compromiso con la Universidad Politécnica de Madrid y la Universidad Complutense de Madrid para el año 2024.