

**MEJORA DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LOS CENTROS DE  
MTHASEWE Y THAVITE, PARROQUIA DE BENGA, MALAWI.**

Solicitante: **Parroquia de Benga, (Missionary Community of St. Paul the Apostle)**  
**P.O.Box 30406.**  
**Lilongwe 3. Malawi.**  
**e-mail: [manuel.hernandez@mcspace.org](mailto:manuel.hernandez@mcspace.org)**  
**Tel: +265 99 4077444**

Responsable del proyecto: **Manuel Hernández**

Importe total del Proyecto: **€ 34,043.00**

Cantidad solicitada: **€ 20,000.00**

Datos bancarios:

**Citibank.**

**Nairobi Branch.**

**P. O. Box 30711.**

**Nairobi. 00100. Kenia.**

**Titular de la cuenta: Missionary Community of St. Paul the Apostle.**

**Numero de cuenta: 0.102.651.146**

**Codigo Swift: CITIKENAXXX**

## 1. Contexto

### 1.1 Geografía

Malawi cubre un área de 118.484 Km<sup>2</sup>. Limita al norte con Tanzania, Al este y al sur con Mozambique y al oeste con Zambia y Mozambique. El país cuenta con varios sistemas montañosos, estos son Nyikia, Viphya, Ntchisi, Dowa, Mulanje y Zomba.

Su característica geográfica más importante es el Lago Malawi, situado en el extremo sur del Valle de Rift. Mide una media de 585 Km de largo y 75 Km en el punto más ancho. Cubre un área de 29.600 Km<sup>2</sup> y cuenta con una enorme biodiversidad. El lago es la fuente del Río Sire, uno de los tributarios del Gran Zambeze. Hay otros lagos menores como Chliwa o Chiuta. Si se tiene en cuenta toda la combinación de lagos, lagunas, ríos, etc. el 20% de la superficie de Malawi está ocupado por agua dulce. Puede concluirse que Malawi es un país con un gran potencial para llevar a cabo proyectos agrícolas.

Las temperaturas oscilan entre 6 y 30°. Varían según el lugar y la época. Tienden a ser más altas en las zonas bajas como el lago Malawi y en el Valle del Río Sire y más bajas en las zonas altas. Hay tres estaciones: la seca (septiembre a diciembre) la de lluvias (de enero a abril) y la fría (mayo a agosto).



### 1.2 Historia

El grupo étnico autóctono de Malawi son los Chewa, que derivan de grupos que se desplazaron hasta la zona desde las selvas del Congo y dando lugar a lo que se ha conocido como el Imperio Maravi del S. XV. El declive del imperio llegó en el S. XIX con la invasión de la tribu de los Angoni desde la Región de Natal en Sudáfrica. Un tercer grupo son los Ayao desde la costa de Mozambique acompañando a comerciantes swahili en busca de esclavos.

En el S. XIX llegaron misioneros británicos pasando a ser parte del Protectorado Británico del África Central. En 1907 el territorio se convirtió en el protectorado de Nyasaland y después parte de una confederación constituida por Rodesia del Norte y del Sur y Nyasaland (hoy Zambia, Zimbabwe y Malawi).

Malawi se independizó en 1964. Desde entonces ha tenido 5 presidentes. A nivel administrativo Malawi está dividido en tres regiones, norte, centro y sur. Las principales ciudades son Mzuzu en el norte, Lilongwe en el centro y Blantyre en el sur. Lilongwe es la capital administrativa, Blantyre la industrial y Mzuzu la agrícola. Las tres regiones están divididas en un total de 28 distritos. El proyecto tendrá lugar en los Distritos de Nkhotakota y Salima.

### 1.3 Benga

El centro de Benga se encuentra en el Distrito de Nkhotakota. Esta situado a 7 Km al este del Lago Malawi y a 30 Km al oeste de la reserva forestal de Ntchisi. La ciudad de Nhotakhota está

60 km al norte y Salima 50 al sur. Benga está situada a mitad de camino entre ambas ciudades en la carretera que conecta Salima con Nkata Bay. El área estaba habitada principalmente por pescadores pero más tarde diversificó su economía y la gente practica la agricultura y la ganadería.

El área de cobertura de la parroquia de Benga cubre partes de los distritos de Nkhotakota, Salima, Dowa y Ntchisi. Los principales asentamientos son Thavite, Benga y Kapiri a lo largo del carretera Salima-Nkata Bay, Mwansambo y Chipati hacia la Laguna de Chia y la reserva forestal de Ntchisi y Makho y Chirua en la orilla del Lago Malawi. La población se estima en 110.000 personas (fuente: Hospital de Alinafe 2012).

## **2.- Factores Socioeconómicos.**

Malawi tiene una población estimada de 15,3 Millones de Habitantes (UN 2009). Sus idiomas oficiales son el Inglés y Chichewa. Hay otras lenguas bantúes habladas por diferentes grupos étnicos. UN posiciona Malawi según su PIB en el puesto 160 de los 162 puestos con una renta per cápita de 333 USD por año (UNICEF 2010). El 40% de la población está por debajo del umbral de la pobreza y no tienen acceso a las necesidades básicas (World Bank 2012). Dispone de 1 médico por cada 65,000 Habitantes y una cama hospitalaria por cada 9,000. La gran mayoría de la población en edad de trabajar está afectada con SIDA. En 2010 se estimaba que los nacimientos fueron de 663,000 y las muertes infantiles 56,000. La esperanza de vida es de 54 años.

El nivel de alfabetización es del 74%, pero solamente un 25% de los estudiantes que completan educación primaria pueden acceder a la secundaria y sólo un 9% de los que terminan Primaria son capaces de dominar la lengua inglesa. (Unicef 2010). La media de maestro por alumno es de 1/80 y de aulas construidas 1/100. El mercado de trabajo se caracteriza por una sobreabundancia de mano de obra sin ninguna preparación. (World Bank 2012).

Malawi no posee grandes recursos naturales aparte de la tierra que está en riesgo constante de degradación por la presión demográfica y los métodos rudimentarios de agricultura. La agricultura es actividad económica principal y también la fuente más importante de ingresos. El 90 % de la población se dedica a la agricultura de subsistencia. El tabaco proporciona alrededor del 60% de las divisas del país, el café, el té y el azúcar otro 15% conjuntamente. El país también exporta algo de uranio que proporciona otro 5% de los ingresos. (Fuente: UK Foreign & Commonwealth Office). La agricultura depende de la lluvia, poniendo la producción y el subsistir de la gente en manos de la climatología, convirtiendo los años de escasas lluvias en años de hambruna y gran vulnerabilidad para la población.

La respuesta a las crisis alimentarias es una prioridad urgente, pero buscar fórmulas que proporcionen adaptabilidad y flexibilidad a la producción agrícola a largo plazo del país es también urgente y vital para así poder encontrar soluciones definitivas que garanticen los procesos de desarrollo. Algunas de las soluciones a largo plazo pueden ser por ejemplo la construcción de infraestructuras de agua, la reforestación o la promoción de sistema de regadío unifamiliares que proporcionen comida durante los periodos intermedios de las cosechas tradicionales.

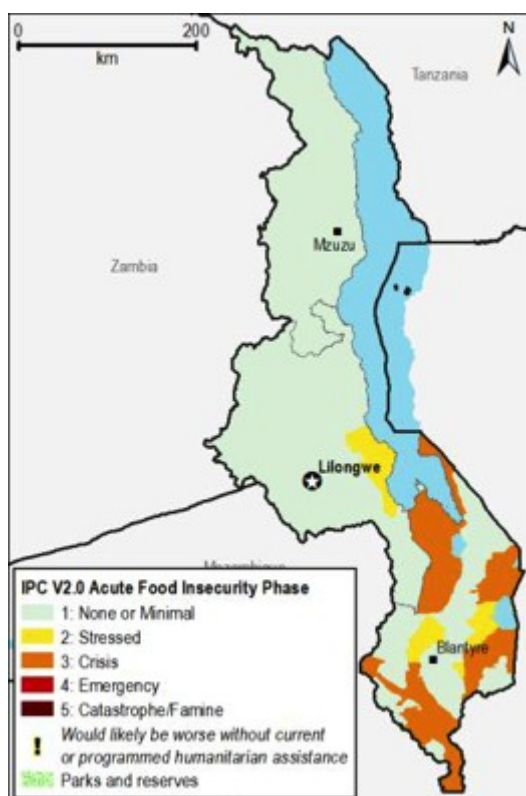
### **2.1.- Origen y Justificación del Proyecto.**

A pesar de la prometedora proyección de lluvias y cosecha de SARCOF en 2014, las lluvias llegaron en general tarde e irregulares en la temporada de siembra de 2014/15. Hacia finales de marzo de 2015 había ya los primeros signos que indicaban una inminente escasez de

alimentos que afectarían a la próxima temporada de comercialización a partir de julio de 2015. El factor determinante era la irregular y excepcionalmente anómala temporada de lluvias que acababa de finalizar.

Las primeras lluvias al comienzo de la temporada de la siembra se retrasaron más de un mes. A comienzos del mes de enero se produjeron lluvias torrenciales que provocaron inundaciones en 15 distritos de Malawi. Las lluvias que afectaron a 1,14 Millones de personas dejando a su paso 336,000 desplazados, 106 muertos, 172 desaparecidos y 63,976 HA de cultivos devastados. Se estima que unas 616,000 personas afectadas por las inundaciones han necesitado ayuda alimentaria hasta mediados de año.

Justo después de las inundaciones el país experimento un déficit de lluvia desde mitades de febrero hasta marzo afectando al desarrollo de los cultivos. Esta carencia de lluvias afectó especialmente a 10 de los 27 distritos del país (entre los que se encuentran Salima y parte de Nkhotakota donde se ubica la parroquia de Benga).



Las lluvias caídas a finales de marzo y comienzos de abril aliviaron un poco la situación de la ganadería gracias a la mejora de los pastos, pero llegaron demasiado tarde para mejorar los cultivos. En Abril de 2015 se calculaba que la proyección de cosecha de maíz sería de 2,888,269 MTs muy por debajo del cálculo inicial previsto para este año de 4,012,363 MTs. El descenso supone un 28% a nivel nacional. (WFP. Previsiones Abril 2015)

Mapa con la proyección de la seguridad alimentaria entre los meses de julio y septiembre 2015 (FEWS NET Malawi)

El Programa Mundial de Alimentos (WFP) en sus estudios periódicos de vulnerabilidad recomiendan el apoyo continuado para establecer programas de apoyo a las zonas afectadas por las inundaciones que permitan la reconstrucción de infraestructuras y seguridad alimentaria.

Malawi se encuentra entre los países de la región que registran una tasas muy altas de retraso en el crecimiento infantil en la zona, las tasas son superiores al 40% (la tasas máximas aceptadas por la HOMS son del 20%) El retraso tiene un impacto muy negativo en el crecimiento infantil, desarrollo, rendimiento escolar y productividad.

Al mismo tiempo el WFP recomienda el establecer un plan de actuación tanto a nivel Gubernamental como de otros agentes de desarrollo para prever la importación de alimentos que hagan frente a la crisis alimentaria que se va a producir en los próximos meses. Más importante aún, recomienda el establecimiento de un plan para la próxima temporada de siembra con programas que ayuden a los agricultores a reconstruir sus economías dañadas por la sequía.

Este proyecto basándose en las directrices y recomendaciones del Gobierno y el WFP citadas anteriormente tiene como objetivo el apoyo a los agricultores para que durante la próxima época de siembra puedan reconstruir sus economías familiares muy dañadas por las escasas cosechas recogidas debido a la falta de lluvias. El proyecto se desarrollará en los centros de Mthasewe y Thavite. En algunos de los poblados de estos centros los agricultores han visto disminuidas sus cosechas hasta un 50% en comparación con otros años.

El proyecto tiene también como objetivo diversificar la producción alimentaria con la introducción de nuevos cultivos gracias a la distribución de semillas como la soja o la judía.

Los beneficiarios recibirán un curso de formación para conocer mejor el uso de fertilizantes, y la producción de cultivos.

### **3. Objetivo General**

- El objetivo general del proyecto es la mejora de la seguridad alimentaria en los centros de Thavite y Mthasewe pertenecientes a la parroquia de Benga.

#### **3.1. Objetivos Específicos**

- Apoyo a los agricultores para mejora sus economías familiares dañadas por las inundaciones y sequías durante 2015.
- Diversificar la producción alimentaria con la introducción de nuevos cultivos.
- Reducir y prevenir el impacto de la malnutrición o enfermedades derivadas en los grupos más vulnerables como niños o ancianos gracias a la mejora de la producción alimentaria en la zona.

### **4. Resultados esperados:**

R.E.1.- Mejora de la producción agrícola en un 40% mediante la distribución de fertilizantes a unas 350 familias afectadas por las inundaciones y sequía durante 2014/15.

R.E.2.- Diversificación de la producción alimentaria con al menos 4 cultivos diferentes a través del reparto de nuevas semillas entre las familias beneficiarias del proyecto.

R.E.3.- Capacitación de 50 personas elegidas entre las familias beneficiarias para optimizar el uso de los recursos disponibles.

### **6.- Actividades:**

- 1.- Identificación de beneficiarios.
- 2.- Compra y distribución de semillas para 350 familias.
- 4.- Compra y distribución de Fertilizantes para 350 familias.
- 4.- Curso de capacitación para 50 agricultores.
- 5.- Informe final y pequeña evaluación del proyecto.

### 7.- Beneficiarios:

Los beneficiarios serán 350 familias de agricultores de la zona de Benga. Se estima un total de 2,450 beneficiarios.

### 8. Cronograma de actividades

ACTIVITY	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Identificación de beneficiarios.	X											
2. Compra y distribución de semillas			X	X								
3. Compra y distribución de fertilizantes			X	X								
4. Cursos de capacitación		X										
5. Seguimiento					X	X	X	X				
6. Informe final y evaluación									X			

### Presupuesto:

Nº	Descripción	MWK	EUR	Unid.	Total EUROS
1.-	Compra y distribución de semillas para 350 familias	7,500.00	€15.00	350	€5,250.00
3.-	Compra y distribución de Fertilizantes para 350 familias	35,000.00	€ 70.00	350	€24,500.00
3.-	Curso de capacitación para 50 agricultores	1,500,000.00	€3,000.00	1	€3,000.00
4.-	Seguimiento y Evaluación	646,500.00	€ 1,293.00	1	€1,293.00
			<b>TOTAL</b>		<b>€ 34,043.00</b>

### Plan de financiación:

1.- Asociación Llamadas de Fuego	€ 20,000.00
2.- Contribución beneficiarios	€ 12,750.00
3.- Contribución Contraparte local	€ 1,293.00
<b>TOTAL</b>	<b>€ 34,043.00</b>