



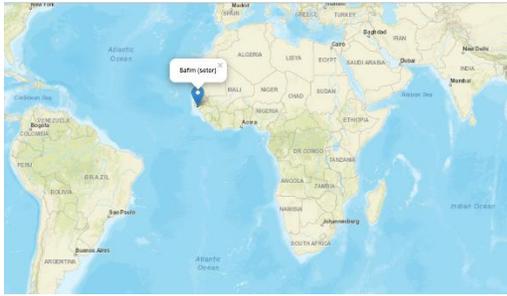
Programa para la producción optimizada del arroz en el centro de Safim

Coincide con la ODS nr. 2 de la agenda 2030: *‘Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible’.*

Datos de la Organización:

Nombre: María Autilia Correia de Pina

Email: autilia.correia@gmail.com



1. Mapa de la localización de Guinea-Bissau – Safim
2. Demarcación del territorio de Guinea Bissau
3. Demarcación de la zona de Safim y los ríos que lo cruzan

Contexto: País, datos económicos, políticos, mapa aéreo, barrio, ciudad

Situada en la costa del Océano Atlántico, la Guinea-Bissau ocupa un territorio no muy extenso de 36 1251 km² y posee un archipiélago de más de 100 islas. El archipiélago de los ‘Bijagós’ conocido por su biosfera protegida. Con una población de 1,8 millones de habitantes, Guinea Bissau hace frontera al norte con el Senegal y al sur con la Guinea Conakry y presenta una gran variedad de grupos étnicos, lenguas y religiones. Bissau, la capital, es un puerto de pesca con edificios coloniales portugueses en su casco antiguo.

Guinea-Bissau fue declarada por la OCDE como uno de los países más pobres y frágiles del mundo sobre todo debido a la profunda inestabilidad política del país.

Safim, también conocida como la Isla de Bissau, tiene un área total de 175 km² y se encuentra atravesada por cuatro ríos: el río Safim en el centro; el ‘río Mansoa’ al norte; el ‘canal Impernal’ al este; el ‘río Ondoto’ al sur. Esta característica pantanosa hace esta área propicia para el cultivo del arroz, que es la base de la alimentación del país. El conglomerado alberga a 4.396 habitantes, de los cuales el 50% tienen edades comprendidas entre los 0-15 años: 50%



--zonas propicias a la cultura del arroz

Breve resumen del proyecto

Debido a consecutivas malas cosechas, Guinea Bissau, cuya principal producción y fuente de rendimiento de las familias es el anacardo, se vio abocada a la pérdida de poder adquisitivo de las familias de las zonas rurales que empezaron a tener como base única de su alimentación la ingestión de frutos silvestres. Según una encuesta realizada en agosto 2020 por la ONU para la Agricultura y Alimentación (FAO), el 20% de la población rural está en un estado de inseguridad alimentaria severa.

El objetivo de este proyecto es el desarrollo de la "Agricultura Familiar" del arroz con técnicas sencillas y eficaces aumentando la capacidad la producción, evitando el abandono de las áreas de cultivo y la importación masiva.

Este programa también tiene como objetivo la comercialización de los excedentes en el mercado interno y asimismo mejorar los ingresos de los pequeños productores.

Objetivo General: aumentar la producción del arroz y asegurar la alimentación de base de la comunidad de 60 familias de Safim.

Objetivos Específicos

1. Programa para la producción optimizada del arroz para 60 familias: La Selección y utilización de semillas autóctonas de buena calidad garantizando un buen porcentaje de germinación, un buen vigor y un crecimiento uniforme de las plántulas (estadio del desarrollo del esporófito que comienza cuando la semilla rompe su dormancia y germina).
2. Programa para la creación de capacidades para la gestión de la venta de los excedentes en el mercado local.

Actividad 1: RE1 Formación para 60 familias durante 8 meses inspirado en la metodología de la *"Desviación Positiva" basada en el cambio de conducta, elementos a partir de los cuales se asegura la adopción de las nuevas prácticas para el tratamiento del terreno de cultivo para garantizar una buena cosecha y almacenamiento con las mínimas pérdidas posibles.

Actividad 2: RE2 Formación de 60 familias durante 8 meses para el comercio o intercambio de los excedentes.

Resultados esperados 1: Los resultados finales del proyecto contribuirán al aumento de la producción del arroz en cantidad, calidad y variedad, asegurando el alimento de base para 60 familias de la región.

Resultado esperado 2: Venta en el mercado local de los excedentes de la producción, mejora de la eficiencia, las oportunidades comerciales y aumento del poder adquisitivo de las 60 familias.

Indicador1: 60 familias asisten a la formación cada domingo por la mañana durante 8 meses.

* aportar un cambio de comportamiento sostenible entre las familias para mejorar las prácticas de alimentación de los niños menores de tres años de edad.

Todos los derechos de propiedad intelectual de este trabajo están reservados a María Autilia Correia de Pina