



Africa

Si bien la economía global ha presenciado un recobro en la última década, la economía en Africa ha permanecido en bajo estado. La mayoría de las naciones africanas aún se encuentran lejos de alcanzar la meta de la ONU de reducir la pobreza a la mitad para el año 2015. La deuda externa y la pobreza generalizada también están llevando a la propagación de las enfermedades, lo cual afecta en el desarrollo de la región. Establecida en 2002, la Unión Africana preparó el borrador de la Nueva Sociedad para el Desarrollo de Africa. El plan incluye metas



fundamentales, incluyendo mantener un 7% de crecimiento del PIB durante los próximos 15 años, reducir a la mitad el número de personas que viven en la pobreza, ofrecer educación para todos con el fin de reducir el analfabetismo, promover la igualdad entre los géneros, ofrecer servicios de salud para todos con el fin de reducir la mortalidad infantil e impulsar la protección del medio ambiente. Los proyectos de TaiwanICDF en la región enfocan en el crecimiento económico y la igualdad social, procurando satisfacer la meta de la reducción de la pobreza.

Promoviendo el desarrollo agrícola

La agricultura es el principal sector de producción en la región. Además de

ofrecer trabajo en los servicios dentro y fuera de los campos, el sector es clave para asegurar una sociedad estable. Los cultivos procuran ofrecer suministros seguros de

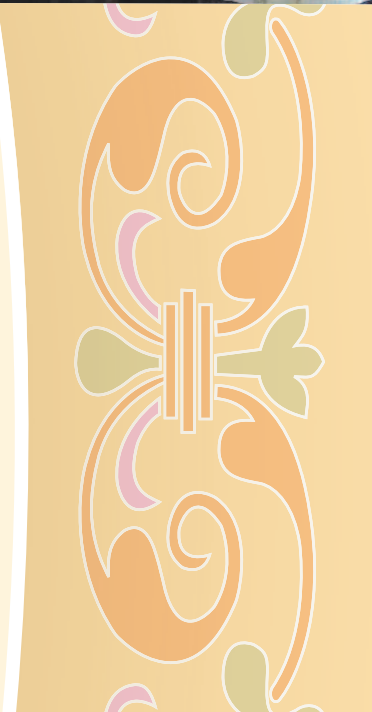
alimentos básicos y permitir que el pueblo mantenga por lo menos un estilo de vida básico. Promover la modernización del sector y ofrecer asistencia acerca de cómo usar los recursos naturales y los materiales orgánicos pueden ayudar a esos países en la creación de una base para el desarrollo sostenible. Una de las estrategias claves de TaiwanICDF es propulsar la producción de alimentos básicos y la producción agrícola.

El tradicional modelo de cultivo de Africa carece de infraestructura básica y capital de producción. El sector agrícola depende totalmente de las condiciones climáticas, careciendo de flexibilidad en el reajuste de la producción o cultivos. La región enfoca en un limitado número de cosechas, lo cual afecta la producción y dificulta el logro de la comercialización. Como resultado, a pesar del gran número de campesinos, el valor de producción es bastante bajo.

TaiwanICDF tiene misiones técnicas asignadas en la región para asistir en la producción de alimentos básicos. Estas misiones introducen variedades de alta productividad, ayuda a los campesinos a mejorar su eficiencia de cultivo, reduce los costos del cultivo y desarrollo de nuevas tierras, e introduce compuestos orgánicos y modelos de agricultura sostenible. Esas

medidas propulsan la producción, conserva recursos, ayuda a los campesinos a obtener la autosuficiencia en alimentos básicos y les permite vender el exceso al mercado, impulsando la actividad económica. TaiwanICDF decide acerca de las cosechas adecuadas basado en las características específicas de cada país y también ofrece tecnología de procesamiento de alimentos. En Senegal, por ejemplo, ha ayudado a establecer una industria de mango seco, y en Gambia, una industria de palomillas de maíz. El procesamiento de diversos cultivos extiende su duración en almacenamiento y eleva su valor agregado, ayudando a los agricultores a generar ingresos más altos y mejorar la calidad de sus vidas.

Además de ofrecer asistencia técnica, TaiwanICDF también coopera con las organizaciones internacionales para llevar a cabo proyectos de hidroingeniería a gran escala, creando entornos que favorece el cultivo y ayuda a los campesinos a aumentar su competitividad. TaiwanICDF también coopera con instituciones financieras externas para ofrecer microcréditos para los agricultores, ayudando a los pequeños propietarios que no calificarían para préstamos en los bancos comerciales, a obtener el





capital que necesitan. Esto promueve la comercialización de la producción agrícola y la diversificación de los servicios, impulsando la actividad productiva.

Desarrollo de recursos humanos

El desarrollo de recursos humanos es un factor importante en la reducción de la pobreza. Investigaciones del Banco Mundial indican que promover el desarrollo de recursos humanos y elevar la producción e inversiones en Africa son los prerrequisitos para reducir la pobreza. Los líderes africanos generalmente buscan asistencia de agencias internacionales en la educación y el desarrollo agrícola.

Para ayudar a entrenar a la gente en la región, TaiwanICDF ayuda a introducir las ventajas de la experiencia del desarrollo de Taiwan, enfocando en la agricultura tropical y acuicultura en sus programas de asistencia agrícola. También invita a funcionarios gubernamentales y especialistas de cada nación para que vengan a Taiwan para cursos de entrenamiento a corto plazo. Además, TaiwanICDF ofrece becas para llevar a cabo estudios de maestrías y doctorados en Taiwan, entrenando personas que serán vitales para el

desarrollo de sus países natales. Esos programas permiten que personas de Africa se familiaricen con las políticas de desarrollo agrícola de Taiwan, la avanzada tecnología agrícola y el concepto de las operaciones de las MIPYMES. TaiwanICDF también ofrece cursos de entrenamiento vocacional en las naciones anfitrionas y envía expertos de Taiwan para entrenar en institutos de entrenamiento y escuelas técnicas locales con el propósito de preparar maestros semilla. Esto ofrece la base para la formación de personal capacitado que necesitan las industrias claves en cada país y asegurar el desarrollo sostenible.

Mejoramiento de la atención médica y la salud pública

La pobreza y la insuficiencia en alimentos básicos han creado una situación donde un tercio de los africanos se encuentran desnutridos. Lo anterior, junto con los entornos no sanitarios y la falta de recursos médicos, han hecho que enfermedades como la malaria y la tuberculosis sean rampantes.

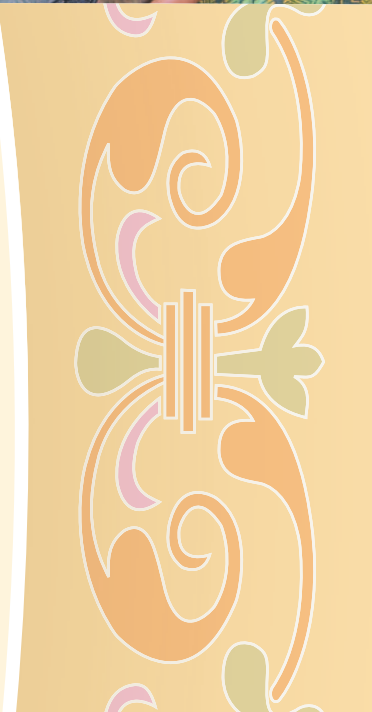
TaiwanICDF realiza proyectos para mejorar los sistemas médicos y la salud pública con el fin de resolver este problema. Debido a la fragilidad de los sistemas médicos nacionales en muchos

países, los servicios médicos a corto plazo no son suficientes para satisfacer las necesidades médicas. En respuesta, TaiwanICDF ha asignado misiones médicas a las naciones africanas. Las misiones ofrecen servicios generales de examen clínico y también proveen asistencia en técnicas especializadas, en el entrenamiento de personal médico local y ayudan a mejorar la calidad de la atención médica. Los miembros de la misión visitan regularmente áreas remotas, escuelas y orfanatos para ofrecer atención médica gratuita y realizar campañas de salud pública.

Las misiones médicas también trabajan para fortalecer los sistemas médicos y las instituciones médicas en la nación anfitriona, por ejemplo, la implementación del “Sistema Bamako” que promueve los conceptos de un fondo rotativo y que los usuarios paguen por lo que utilicen. El misiones trabajan para fortalecer las capacidades del personal médico de la nación anfitriona, y planificar operaciones sostenibles para las instituciones médicas.

Los esfuerzos de TaiwanICDF a través de los años para ofrecer una infraestructura básica, entrenamiento de recursos humanos e inversiones han resultado gradualmente en una sinergia.

En 2004, TaiwanICDF siguió ofreciendo programas de asistencia agrícola, desarrollo de recursos humanos y servicio médico. Además, expertos y miembros de los Voluntarios de Taiwan en Ultramar y el Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar ayudaron a realizar 23 planes de cooperación técnica. Las operaciones de crédito enfocaron primordialmente en los servicios de microcrédito, ayudando a promover el desarrollo del sector privado. Se envió una delegación a Suazilandia y Senegal durante el año para celebrar conferencias regionales sobre oportunidades digitales. La misión de estudio recolectó información que será usada en el diseño de futuros proyectos para reducir la brecha digital. Finalmente, 87 personas de naciones africanas vinieron a Taiwan durante 2004 para asistir a seminarios y el TaiwanICDF completó la planificación preliminar para tres proyectos de educación vocacional que serán realizados en la región.





Países cooperantes y proyectos de cooperación en Africa



1 Senegal

- Proyecto de extensión del arroz
- Proyecto de extensión de hortalizas
- Proyecto de acuicultura
- Proyecto de préstamo para la educación vocacional
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar

3 Burkina Faso

- Proyecto de protección, entrenamiento y extensión en tierras de cultivo en la ribera derecha del Bagré
- Proyecto de extensión del cultivo de arroz de tierras altas
- Proyecto de asistencia técnica para procesamiento de alimentos
- Proyecto de evaluación para una compañía de desarrollo agrícola
- Proyecto de acuicultura
- Programa de asistencia médica
- Proyecto de crédito rural
- Voluntarios de Taiwan en Ultramar
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar

5 Chad

- Proyecto para aumento de la producción del arroz
- Proyecto del grupo de mercadeo y producción de hortalizas
- Programa de asistencia médica
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar



6 Malawi

- Proyecto de extensión y desarrollo de granos
- Proyecto del centro de extensión y experimentación hortícola
- Proyecto de cooperación en entrenamiento vocacional
- Proyecto de asistencia técnica para pequeña fábrica de almidón de maíz
- Voluntarios de Taiwan en Ultramar
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar

2 Gambia

- Proyecto para el aumento de la producción del arroz y un centro de maquinarias agrícolas
- Proyecto para el aumento de la producción de hortalizas
- Proyecto de microcrédito
- Proyecto de asistencia técnica para procesamiento de alimentos
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar

4 Santo Tomé y Príncipe

- Proyecto de extensión de hortalizas
- Proyecto de desarrollo de la cría de animales
- Programa de asistencia médica
- Proyecto para la erradicación de la malaria
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar



7 Suazilandia

- Proyecto de pequeños agricultores de granos
- Proyecto de asistencia para la Granja Real
- Proyecto de entrenamiento en artesanías
- Proyecto de Irrigación para Pequeños Propietarios en el Bajo Usuthu
- Servicio de Jóvenes de Taiwan en Ultramar



Proyectos de cooperación regionales

Seminario Internacional sobre Desarrollo de Oportunidades Digitales / Taller de Trabajo sobre Evaluación de Política ICT y Reducción de la Brecha Digital

Proyecto para el desarrollo de recursos humanos –Un total de 13 estudiantes provenientes de tres países africanos realizan en Taiwan estudios en cinco programas de maestrías y doctorados, incluyendo el desarrollo de la agricultura tropical, acuicultura, administración y desarrollo educativo de los recursos humanos internacionales.

Cursos de entrenamiento técnico –87 estudiantes proveniente de 10 países africanos han venido a Taiwan para participar en 12 programas y talleres de trabajo, incluyendo la experiencia del desarrollo de Taiwan, reconstrucción social, desarrollo turístico y acuicultura.