



Proyecto de cooperación Sur-Sur FAO-China en la República Democrática del Congo

Apoyar a los pequeños agricultores para mejorar su producción, su productividad y su rentabilidad a través de una agricultura sostenible

Reto

Si bien la República Democrática del Congo tiene un enorme potencial agrícola, su población de 90 millones de personas se enfrenta a una de las crisis alimentarias y de desnutrición más graves del mundo. Esto se debe al aumento de los conflictos entre comunidades, que a su vez han provocado desplazamientos masivos de la población, destrucción de infraestructuras, precios elevados de los alimentos, pérdida de los medios de vida, dietas no diversificadas, infestaciones de plagas y epidemias de Ébola, cólera y sarampión. Puesto que más del 75 por ciento de las familias de los entornos rurales dependen de la agricultura para sus medios de vida, garantizar el acceso a insumos y nuevas tecnologías es esencial para mejorar la producción agrícola y la seguridad alimentaria.

En busca de una solución

El objetivo de este proyecto de cooperación Sur-Sur de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y China en la República Democrática del Congo es contribuir a la aplicación del Plan Nacional de Inversiones Agrícolas (PNIA) durante un período de dos años. El proyecto brinda apoyo directo al ámbito prioritario de promover los sectores agrícolas y desarrollar al agronegocio a fin de garantizar una seguridad alimentaria sostenible para las poblaciones y mejorar los ingresos de los agricultores y otros operadores del sector. Algunos objetivos más específicos del proyecto son:

- reforzar las capacidades nacionales en las áreas de: desarrollo del cultivo de arroz, incluidas la producción y la multiplicación de semillas, desarrollo del cultivo de soja, maíz y cultivos vegetales y desarrollo de la cría de peces y de la agricultura de corto ciclo;
- selección y difusión de diferentes variedades de arroz, soja y demás legumbres y cultivos vegetales e introducción de técnicas y tecnologías adecuadas para la cría de peces y el cultivo de arroz y maíz.

La FAO se encargó de la gestión general del proyecto, facilitando la coordinación entre todos los asociados, guiando los procedimientos, etc. El Gobierno chino financió el proyecto mediante el Programa de Cooperación Sur-Sur FAO-China y expertos y cooperantes chinos impartieron sesiones de formación y demostraciones prácticas en la República Democrática del Congo y ofrecieron orientación estrecha a los técnicos y los agricultores locales. El Gobierno de la República Democrática del Congo designó homólogos para que trabajaran directamente con los expertos y los cooperantes chinos y aportó contribuciones en especie a la ejecución del proyecto.

Este proyecto ha proporcionado asistencia técnica para mejorar la producción agrícola, la productividad y la rentabilidad de casi 2.260 hogares. Trece expertos y técnicos chinos fueron desplegados durante un período de dos años en la República Democrática del Congo para que prestaran asistencia técnica a los agricultores locales en materia de producción de cultivos, protección de plantas, horticultura, ganadería y acuicultura, así como sobre el uso de maquinaria agrícola.

El proyecto ha ayudado a los hogares a satisfacer sus necesidades de consumo de cereales y hortalizas, aumentar sus ingresos netos y adquirir nuevas tecnologías agrícolas. También ha mejorado la eficiencia de los servicios de extensión nacional mediante el intercambio de conocimientos entre países.

El despliegue de expertos en las comunidades locales y la participación activa de los beneficiarios se tradujeron en resultados tangibles en diversos ámbitos:

- Producción de cultivos: los expertos chinos introdujeron tecnologías prácticas y realizaron demostraciones sobre diversas técnicas de producción de cultivos, incluidos arroz, soja, mijo, maíz y hortalizas. Los agricultores



© FAO

locales también aprendieron a detectar y prevenir plagas, por ejemplo, de cogolleros del maíz y áfidos. Como resultado, la producción de arroz asistió a aumentos del 133 al 466 por ciento. El incremento de la producción de mijo también ha sido sustancial, con una media de 6,3 toneladas por hectárea.

- Horticultura: los técnicos chinos prestaron asistencia a los agricultores locales en mullimiento del suelo, preparación de tierras, preparación de camas de siembra y técnicas de siembra, lo cual dio lugar a un aumento significativo de la cosecha de repollo, tomates, pimientos y cebollas.
- Producción ganadera: los agricultores locales adoptaron técnicas chinas de cría de ganado y recibieron formación técnica sobre sistemas de cría y gestión para pollos, cabras, cerdos y conejos. Además, la Oficina de Inspección Veterinaria y Cuarentenas de Haut Katanga recibió productos veterinarios para su distribución a explotaciones de avicultura.
- Acuicultura: durante el proyecto, se introdujo maquinaria para la elaboración manual de pienso a base de gránulos de pescado. Diversos expertos acuáticos crearon cinco jaulas de 24 metros cúbicos y, a efectos de demostración, se colocaron en ellas 30 kilogramos de crías de pescado.
- Otras tecnologías: los pequeños agricultores también recibieron formación sobre transformación posterior a la cosecha. Al transformar el maíz en forraje y la soja en leche, las familias pudieron introducir nuevos productos en el mercado, mejorando así sus ingresos mensuales. Además, se presentaron a los agricultores locales herramientas y equipos de producción que ahorran mano de obra, adaptados a las condiciones locales.

Este proyecto transfirió efectivamente conocimientos y tecnologías agrícolas a nivel local y mejorará aún más la seguridad alimentaria a escalas local y nacional, por ejemplo, mediante la intensificación agrícola y la diversificación, por toda la República Democrática del Congo. Lograr un impacto a escala requerirá renovar las alianzas pertinentes y aumentar las inversiones en la agricultura local. Habida cuenta de unos recursos adecuados, las tecnologías y las variedades introducidas a través del Programa de Cooperación Sur-Sur FAO-China podrían utilizarse a mayor escala y llegar a más beneficiarios en toda la República Democrática del Congo.

Contacto:

Nombre: Jinbiao Wang

Cargo: Oficial de Programas Sénior y Coordinador del Programa de Cooperación Sur-Sur FAO-China

Organización: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

Correo electrónico: Jinbiao.Wang@fao.org

Nombre: Xiao Liang

Cargo: Oficial Profesional Asociada

Organización: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

Correo electrónico: Xiao.Liang@fao.org

TÍTULO DEL PROYECTO: Proyecto de cooperación Sur-Sur FAO-China en la República Democrática del Congo

PAÍSES/REGIONES: China, República Democrática del Congo

CASO PRESENTADO POR: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)

META(S) DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE: 2.3, 2.4

RESPALDADO POR: Gobierno de China mediante el Programa de Cooperación Sur-Sur FAO-China

ENTIDADES EJECUTANTES: FAO, Ministerio de Agricultura de la República Democrática del Congo, Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de la República Popular China

ESTADO DEL PROYECTO: Finalizado

PERÍODO DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO: Julio de 2017 - Julio de 2019

URL DE LA ACCIÓN: <https://bit.ly/34DrHYj>