



En una estación de bombeo en el Esquema de Irrigación de Ahero, parte del proyecto CaDPERP, junto a miembros de la asociación de agricultores locales.

DOSIER >>> Japón en África

Fértil transferencia de conocimientos sobre irrigación en Kenia

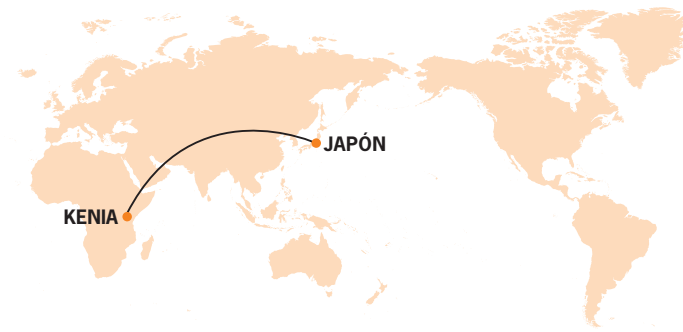
El riego es la clave para mejorar la capacidad de producción de arroz de Kenia. Un experto en irrigación, enviado desde Japón para trabajar con el Gobierno de Kenia, está transfiriendo los conocimientos acumulados durante la larga historia de Japón en el cultivo de arroz.

Situada en la costa oriental de África, la República de Kenia genera cerca del 30 por ciento de su PIB mediante la agricultura, la silvicultura y la pesca, sectores que emplean a más del 40 por ciento de su fuerza laboral¹. El alimento básico tradicional de Kenia es el *ugali*, hecho de harina de maíz. Pero en los últimos años, el consumo de arroz ha experimentado un considerable crecimiento debido a su buen sabor y a la facilidad de preparación. Sin embargo, el índice de autoabastecimiento de arroz

en Kenia está solo entre el 10 y el 20 por ciento² y la necesidad de mejorar la capacidad de producción de arroz de este país se ha convertido en un problema urgente.

Debido a que la mayor parte de la tierra de Kenia es árida o semiárida, el riego es esencial para aumentar la superficie de tierras cultivables. En 2017, el Gobierno de Kenia fijó el objetivo de, al menos, duplicar la superficie de tierras irrigadas en el período comprendido entre 2018 y 2022.

Japón ha apoyado estos esfuerzos de desarrollo del riego en el marco de la ayuda técnica y económica ofrecida a Kenia a lo largo de los años. Se han conseguido logros significativos, en especial en el Esquema de Irrigación de Mwea, la zona de campos de cultivo de arroz más extensa de Kenia. En la conferencia TICAD VI, que tuvo lugar en agosto de 2016, se reconoció la necesidad de reforzar la cooperación agrícola con África. Ello condujo al lanzamiento de un nuevo e innovador programa



consistente en enviar expertos de la Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA, por sus siglas en inglés) a los Gobiernos con el objetivo de transferir tecnologías avanzadas, proveer capacitación y fortalecer aún más la colaboración con Japón.

En este contexto, el experto en irrigación Junichiro Yamada fue enviado a Kenia en mayo de 2018. Fue destinado al Ministerio de Agricultura, Ganadería, Pesca e Irrigación, donde lleva a cabo estudios y planes para la irrigación. Su posición le permite mantenerse informado sobre lo que sucede en los más altos niveles del Gobierno y tomar rápidas decisiones sobre las estrategias adecuadas.

En Japón, el arroz es un alimento básico tradicional y el cultivo de este cereal tiene una larga historia. Los conocimientos acumulados en este campo por los japoneses han resultado de gran utilidad en Kenia, no solo para

el desarrollo de infraestructuras, como la construcción de campos de arroz, sino también en relación con aspectos de carácter administrativo, como la mejora de la normativa de la gestión del agua utilizada por los agricultores. Sin embargo, “Kenia no puede aplicar las técnicas de Japón o de otras partes de África sin hacer ajustes”, explica Junichiro Yamada.

“Escuchar con atención a las autoridades locales y a los agricultores es particularmente importante. Mis recomendaciones deben ser adaptadas a las áreas locales específicas, porque las necesidades y las maneras de ver las cosas de cada sitio vienen determinadas por sus características y circunstancias únicas. Por ello, siempre trabajo mano a mano con la población local. También comparto los aspectos más difíciles de los proyectos con mis socios en Japón, de forma que puedan servir para las actividades futuras”.



Arriba: En uno de los campos del esquema de irrigación se cultivan cebollas. Abajo: En el Esquema de Irrigación de Mwea, la construcción de una presa y de canales progresa de forma constante, en el marco de un proyecto de préstamo japonés de AOD.

Lanzado a principios de 2019, el Proyecto de Desarrollo de Capacidades para la Mejora de la Producción de Arroz en Esquemas de Irrigación (CaDPERP, por sus siglas en inglés) está brindando ulterior apoyo al Gobierno nacional para la producción de arroz en Mwea. Este proyecto está también promoviendo el desarrollo del riego a lo largo de la costa este del lago Victoria, que es otra zona con un alto potencial para el cultivo de arroz.

“Tanto el Gobierno como los agricultores de Kenia están realmente entusiasmados. Mientras llevaba a cabo estudios in situ, a menudo trabajábamos sin ni siquiera hacer una pausa para almorzar. ¡Finalmente dejé de hablar del almuerzo hasta que terminábamos el trabajo!”, se ríe Junichiro. “Kenia posee una gran superficie de suelo y buenas tierras, por lo que tiene un excelente potencial agrícola. Con la ayuda de Japón, creo que Kenia puede desarrollar aún más su agricultura, lo cual contribuirá a elevar el nivel de vida de la población en general”. ✨



Kenia está aumentando la producción de arroz para satisfacer la creciente demanda de los consumidores. Japón brinda apoyo de muchas maneras, incluyendo la irrigación y también el desarrollo de nuevas variedades de arroz y técnicas de cultivo.

¹ Estudio Económico 2018, abril de 2018, Oficina Central Estadísticas de Kenia.

² Del sitio web Arroz para África, operado por la Coalición para el Desarrollo del Arroz Africano.