

Del Campo al Plato:

Integración de la biodiversidad en cadenas de valor agroalimentarias

Fotos: © GIZ

Desafíos

El banano y la piña son cultivos agrícolas con una alta demanda en la Unión Europea (UE), esto particularmente en Alemania. Entre los mayores exportadores al mercado de la UE en el 2015 figuraron Costa Rica (940,000 toneladas) y República Dominicana (330,000 toneladas), siendo Bélgica, el Reino Unido y en tercer lugar Alemania (698,000 toneladas)¹, los tres países importadores más importantes.

En Costa Rica, el banano y la piña son los principales productos agrícolas de exportación; conjuntamente, ocupan casi 90,000 hectáreas del territorio². En República Dominicana alrededor del 49% de la superficie del país, de 48,000 kilómetros cuadrados, es utilizado para fines agrícolas³.

A nivel mundial, alrededor del 40% de la superficie del planeta es utilizada con fines agrícolas. Esto supone un reto para la biodiversidad mundial, en momentos en donde el 72% de las especies de flora y fauna están en peligro debido principalmente a la agricultura, situación que afecta sobre todo a los países en vías de desarrollo.

La compatibilidad entre una agricultura altamente productiva y la conservación de la biodiversidad es posible e indispensable para garantizar, por un lado, un suministro seguro de alimentos, y por otro, la protección de la diversidad de ecosistemas y especies.

¹ <http://www.fruchtportal.de/news/artikel/022720/belgien-und-uk-sind-grossten-eu-bananen-importeure>

Nombre del proyecto	Del Campo al Plato: Integración de la biodiversidad en cadenas de valor agroalimentarias
Por encargo del	Ministerio Federal Alemán de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU)
Países	Costa Rica y República Dominicana
Contraparte	Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica; Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de República Dominicana
Volumen total	€ 5,000,000 (5 millones de euros)
Duración	4 años (noviembre 2018 hasta octubre 2022)

Nuestro enfoque

Las actividades del proyecto tendrán lugar en dos países: Costa Rica y República Dominicana. En ambos países se apoyará la integración de la conservación, la protección del capital natural y la valoración de servicios ecosistémicos en las cadenas de valor del banano y la piña, incrementando la sostenibilidad en la producción a través de medidas responsables con la biodiversidad.

Del Campo al Plato promueve la participación de actores clave a lo largo de las cadenas de valor, entre ellos, propietarios y gerentes de plantaciones, organizaciones de

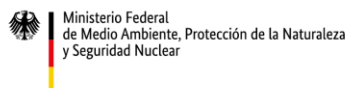
² http://www.infoagro.go.cr/BEA/BEA27/superficieProduccion.html#c_01

³ <http://www.fao.org/countryprofiles/index/en/?iso3=DOM>

Implementado por



Por encargo de



de la República Federal de Alemania

En cooperación con



estándares y/o certificaciones de calidad y sostenibilidad, exportadores, importadores y comerciantes, centros de enseñanza agrícola, así como consumidores finales.

Las contrapartes políticas del proyecto son el Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica (MINAE) y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de República Dominicana (MIMARENA).

El proyecto es financiado por la Iniciativa Climática Internacional (IKI, por sus siglas en alemán), con el apoyo del Ministerio Federal Alemán de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear (BMU, por sus siglas en alemán), y es implementado por la Cooperación alemana para el desarrollo, GIZ y el Global Nature Fund. El país sede del proyecto es Costa Rica.

Resultados esperados

A través de cinco productos, el proyecto busca:

1. Incluir criterios de biodiversidad para los cultivos de banano y piña en los estándares nacionales e internacionales y las pautas de adquisiciones de las empresas del sector de alimentos.

A través de medidas adecuadas, se consolidarán las prácticas agrícolas responsables con la biodiversidad en ecosistemas terrestres, tanto para la conservación del suelo, como para la preservación de la diversidad de especies. Se identificarán fincas piloto que implementen medidas responsables con la biodiversidad, las cuales proveerán información para la mejora de los criterios de biodiversidad en las normas nacionales e internacionales para el sector alimentario y las pautas de adquisiciones de las empresas. Se desarrollará un sistema de verificación y monitoreo del desempeño para la biodiversidad y un programa de capacitación.

2. Desarrollar un Fondo de Innovación para la Biodiversidad, que apoye la concepción e implementación de medidas responsables con la biodiversidad en la producción. Este fondo apoyará a los productores mediante asesoría técnica, materiales y equipos para la implementación de medidas responsables con la biodiversidad en los sistemas de producción.

3. Establecer un mecanismo financiero para invertir en áreas de conectividad biológica desarrolladas por actores de las cadenas de valor en regiones productivas. Además, los actores de toda la cadena de valor invertirán en la creación de estas áreas, con lo cual se interconectarán entre sí ecosistemas valiosos y aumentará la resiliencia de estos y de las zonas de cultivo frente al cambio climático. De este modo, se quiere fomentar una motivación intrínseca en los actores para invertir en la conectividad de ecosistemas clave.
4. Aumentar el nivel de conciencia del sector de alimentos y de los consumidores finales frente al valor de la biodiversidad. Se sensibilizará a las empresas de alimentos y los consumidores finales para que expresen su preferencia por comprar banano y piña producidos en condiciones responsables con la biodiversidad, y que reconozcan estos esfuerzos pagando un precio diferenciado por estos productos. Estas medidas contribuirán a una mejora del comportamiento de consumo en los países importadores.
5. Divulgar y sistematizar las experiencias a nivel nacional, regional e internacional. Las buenas prácticas generadas y documentadas se presentarán en redes y foros regionales e internacionales.

A través del involucramiento del sector privado, se promoverán nuevos contactos, capital adicional y se impulsarán iniciativas para la integración transversal de la biodiversidad en la agricultura, con lo cual se fomentará la implementación de las Metas de Aichi 4, 7, 8 y 20, así como de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) (especialmente ODS 6, 12, 14 y 15).

Publicado por	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Büros in Bonn und Eschborn	En cooperación con	Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica; Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales de la República Dominicana	
	GIZ Costa Rica Apdo 8-4190 1000 San José T +506 2520 1535 svenja.paulino@giz.de www.giz.de/costarica	Por encargo de	Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza y Seguridad Nuclear de Alemania (BMU)	
Autor(es)	GIZ	División	315 América Central	
Diseño	GIZ	Dirección del BMU	BMU Bonn Robert-Schuman-Platz 3 53175 Bonn, Alemania T +49 (0)228 99 305-0 F +49 (0)228 99 305-3225	BMU Berlin Stresemannstr. 128-130 10117 Berlin, Alemania T +49 (0)30 18 305-0
Actualizado a	Abril, 2019		poststelle@bmu.bund.de www.bmu.de	

GIZ es responsable del contenido de esta publicación.