



Gestión de contaminantes en los productos de exportación

Proteger la salud de los consumidores de productos agrícolas ecuatorianos mediante el establecimiento de un Programa Nacional de Monitoreo y Manejo Integrado de Contaminantes (plaguicidas y micotoxinas) para productos de exportación.

STDF/PG/318

Status

Completed

Start Date

01/12/2010

End Date

31/05/2013

Project Value (US\$)

\$628,791

STDF Contribution (US\$)

\$432,491

Beneficiaries

Ecuador

Implementing Entities

Inter-American Institute for Cooperation on Agriculture (IICA)

Partners

Ecuadorian Agency for Agricultural Product Quality Assurance (AGROCALIDAD)

Autonomous National Institute of Agricultural Research (INIAP)

Ministry for the Coordination of Production, Employment and Competitiveness, Ecuador

Background

En las transacciones comerciales del mundo globalizado actual, los Límites Máximos de Residuos (LMR) se han vuelto determinantes. El que un producto exportado exceda los LMR de un país importador se considera una violación a las leyes del comercio internacional de alimentos por parte del exportador. Las sanciones que se aplican en los distintos casos pueden ir desde la no aceptación del producto exportado, hasta la prohibición de las importaciones de un determinado país. En el Ecuador, muchas de las actividades de importancia económica, como la producción de flores, palma africana, banano, palmito y productos no tradicionales (en especial frutas y hortalizas) registran un uso extensivo de plaguicidas químicos. La creación de un programa nacional de monitoreo de residuos de plaguicidas y micotoxinas, trabajó a la par en la capacitación de productores y exportadores con el objetivo de que mejoren sus prácticas, fortaleció la capacidad de diagnóstico de los laboratorios nacionales, e implementó un sistema de información para exportadores, del cual se hizo cargo la entidad oficial sanitaria: AGROCALIDAD. Este Programa permitió incrementar las posibilidades de exportación de productos ecuatorianos

hacia nuevos mercados, y crear mayor conciencia sobre los plaguicidas y las micotoxinas entre los consumidores a nivel nacional.

Results

Fortalecimiento de la capacidad analítica de control de residuos de plaguicidas y micotoxinas para productos de exportación

El proyecto permitió incrementar la capacidad analítica de dos laboratorios estatales, del INIAP y de AGROCALIDAD, a través de la compra de equipos y materiales, pero sobre todo mediante la capacitación de su personal a través de visitas técnicas y cursos de formación. Se escogieron dos cadenas piloto: brócoli y café; sobre los cuales se realizaron los trabajos iniciales de monitoreo y análisis. Esta selección se realizó en base a criterios técnicos, comerciales, económicos, sociales y sanitarios. En el caso del café, el proyecto permitió reforzar los datos existentes de trabajos anteriores logrando obtener importantes conclusiones. En el caso del brócoli, fue posible analizar muestras para la exportación así como para los principales mercados del país, permitiendo también conocer la situación de los productos para consumo interno.

Fortalecimiento de la capacidad de uso y manejo de plaguicidas y de control de micotoxinas

Para lograr el fortalecimiento de la capacidad de uso y manejo de plaguicidas y de control de micotoxinas, se implementó un programa de capacitación para los productores y exportadores participantes de los dos productos agrícolas de exportación seleccionados, cuyos ejes de trabajo fueron: Buenas Prácticas Agrícolas (BPA), uso correcto y manejo responsable de plaguicidas, y manejo integrado de micotoxinas.

Se diseñó y publicó una Guía de BPA para cada uno de los productos seleccionados y un Manual de implementación de las Guías; se realizaron talleres de capacitación teóricos y prácticos sobre BPA para los productores y exportadores en base a las Guías de Uso Correcto y Manejo Responsable de Plaguicidas. Además se diseñó e implementó un sistema de información y comunicación sobre contaminantes para productores y exportadores a nivel nacional.

Reforzar el dialogo y articulación entre los sectores público y privado

El proyecto logró crear espacios de diálogo y articulación entre el sector privado y el sector oficial a través de talleres de socialización en el marco del Sistema Nacional Integrado de Calidad, Sanidad e Inocuidad (SISCAL). Se logró la definición y concertación del marco legal del proyecto, lo que le otorgó sostenibilidad al Programa de Monitoreo y Control de Residuos y Contaminantes. Adicionalmente, se realizaron talleres con APSA, CROP LIFE, FEDEXPORT, CORPEI, FAO y GTZ para definir estrategias de gestión compartida del Programa y talleres con gremios para definir posibles acuerdos de cooperación técnica entre los sectores oficial y privado.

Recommendations

Comunicación permanente con las partes involucradas

La permanente colaboración y comunicación con los diferentes actores, Ministerios y otras instituciones involucradas fue muy importante, por ello, las reuniones y talleres realizados fueron la clave para la adecuada socialización del programa.

Colaboración con las instituciones interesadas

Realizar alianzas con otras instituciones o gremios que estén trabajando en el tema o que tengan interés en ello durante la implementación del proyecto, fue de gran ayuda tanto logística como para la optimización de los recursos del proyecto. El trabajo conjunto con el sector oficial y varias instituciones del sector privado permitió mejorar la visión del proyecto, aumentar su alcance, facilitar la logística, e incluso obtener un pequeño ahorro de recursos financieros que permitió realizar actividades extras.

Gerencia de proyecto

Se debe considerar que para este tipo de proyectos es necesario contar con un asistente administrativo que dé seguimiento al Programa desde el inicio hasta el final del mismo.