



Nicaragua

Resultados más significativos 2010-2017

- **Fomento a la innovación tecnológica en la agricultura.** Mediante el Programa Regional de Investigación e Innovación por Cadenas de Valor Agrícola (PRIICA), financiado por la Unión Europea (UE), y el proyecto “Red de Innovación Agrícola” (Red SICTA), de financiamiento suizo, el IICA promovió la creación y el intercambio de innovaciones tecnológicas para aumentar la productividad, los ingresos y la seguridad alimentaria de productores nicaragüenses de yuca, papa, tomate, aguacate, frijol y maíz.
 - El PRIICA favoreció la introducción de nuevos genotipos de yuca de alto rendimiento y mejor calidad industrial y nutricional, la inscripción de nuevas variedades de papa y tomate y el fortalecimiento de bancos comunitarios de semillas de papa, tomate y yuca, así como de viveros de aguacate. Las tecnologías se transfirieron por medio de publicaciones y encuentros de técnicos y productores.
 - La Red SICTA difundió veinte innovaciones tecnológicas de bajo costo en las cadenas de maíz y frijol en áreas como fertilización, secado, trillado mecánico, almacenamiento y comercialización de semilla registrada y certificada, además de guías ilustrativas para su aplicación. Tales innovaciones contribuyeron al incremento en los rendimientos y a la reducción de los costos para los productores. Este proyecto también inventarió tecnologías en maíz y frijol, junto con el Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria (INTA); impulsó una red de innovaciones en estos productos, que reúne a actores públicos y privados; y promovió el establecimiento de comités territoriales para la innovación.
- **Fortalecimiento de la calidad y la inocuidad agrícolas.** Como parte de un proyecto interinstitucional financiado por la Organización Mundial de Comercio (OMC), el IICA colaboró en el fortalecimiento de la estructura nacional de certificación e implementación de medidas sanitarias y fitosanitarias, calidad e inocuidad de los productos agrícolas. El legado de esta iniciativa incluye un programa de diplomado en calidad, inocuidad y trazabilidad de los productos agrícolas, puesto en marcha en alianza con la Universidad Nacional Agraria (UNA); una certificación internacional de profesionales en análisis de



XIX Reunión Ordinaria de la
Junta Interamericana de Agricultura

UNA INSTITUCIÓN RICA EN **HISTORIA** QUE **CONSTRUYE**
UN FUTURO PARA LA **AGRICULTURA DE LAS AMÉRICAS**

San José, Costa Rica | 25 y 26 de octubre de 2017



riesgos y puntos críticos de control; y la elaboración de manuales y la capacitación en materia de buenas prácticas agrícolas, dirigidos a productores, técnicos y estudiantes.

- **Impulso a la caficultura.** La introducción de tecnologías para un beneficiado de menor impacto ambiental, el manejo más eficiente de aguas mieles, la capacitación de productores y técnicos en el uso correcto de estas innovaciones y la ejecución de un programa centroamericano para la gestión integral de la roya son algunas de las acciones emprendidas por el Instituto para apoyar la sustentabilidad y la competitividad de la caficultura nicaragüense. Además, el IICA estableció en Nicaragua la Unidad Coordinadora Regional del Programa Centroamericano de Gestión Integral de la Roya del Café (PROCAGICA), financiado por la UE, y fortaleció las capacidades de inspectores del Instituto de Protección y Sanidad Agropecuaria (IPSA) en la vigilancia fitosanitaria en el cultivo de café.
- **Mayores capacidades en vigilancia de medicamentos veterinarios.** Nicaragua fue parte de un proyecto regional financiado por el Fondo de Cooperación Técnica del IICA (FonCT) para el fortalecimiento de los sistemas de vigilancia de medicamentos veterinarios, a través del cual se fortalecieron las competencias de autoridades y usuarios en este tema, principalmente en las cadenas acuícola, apícola y bovina. En el ámbito regional se elaboró un plan estratégico para el control y la vigilancia de dichos medicamentos y productos afines.