



Venezuela

2019 Informe Anual

Logros significativos

- El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) contribuyó a la difusión y adopción de la metodología del Sistema Intensivo de Cultivo de Arroz (SRI) mediante la provisión de asesoría técnica para el desarrollo de ocho parcelas destinadas a la producción de semilla de arroz en el estado Guárico y dos parcelas demostrativas en el estado Portuguesa, con rendimientos de entre 9.3 t/ha y 13 t/ha de arroz y la disminución de 70 % en el uso de semillas. En el proceso 313 técnicos, representantes institucionales y productores lograron fortalecer sus capacidades en los principios del SRI.
- El Instituto colaboró en el desarrollo de alternativas sostenibles para la mitigación de la enfermedad huanglongbing (HLB) o “dragón amarillo de las cítricos”, mediante una alianza estratégica con la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela (FAGRO-UCV) para el desarrollo de un estudio sobre el uso de entomopatógenos para el control de la *Diaphorina citri*, agente vector causal del HLB. Mediante las acciones del proyecto, 60 investigadores, académicos, representantes de la agroindustria y productores de cítricos fortalecieron sus conocimientos sobre las medidas de prevención y mitigación del HLB y el uso de entomopatógenos para el combate de la *Diaphorina citri*.
- El IICA fortaleció las capacidades de 243 técnicos agrícolas, funcionarios de gobernaciones y alcaldías y productores para el mejoramiento sostenible de los sistemas productivos de café, hortalizas, cría de conejos y aves en los estados de Lara, Carabobo, Miranda y Trujillo. A través de acciones en agricultura familiar (AF), el Instituto capacitó en diversos temas, tales como formulación y uso de caldos y bioles, control biológico, manejo integrado de plagas y enfermedades, preparación de alimentos alternativos para animales, manejo eficiente del agua, conservación del suelo y gestión de sistemas de riego.
- El IICA contribuyó a la sensibilización, difusión de conocimientos e identificación de medidas para la prevención y el control del *Fusarium oxysporum* f. sp. cubense Raza 4 Tropical (Foc R4T), mediante una alianza estratégica con la FAGRO-UCV y con la Red Venezolana de Musáceas (MUSAVEN), en cuyo marco se llevó a cabo un taller sobre herramientas para la caracterización de poblaciones y razas de Foc R4T en Venezuela y principios de manejo integrado, así como el Foro “Estrategias ante la Amenaza de Foc R4T para Venezuela”. Las acciones de la alianza les permitieron a 250 personas, incluidos investigadores, funcionarios públicos, académicos y productores, fortalecer sus capacidades en Foc R4T y formular estrategias sostenibles para las diferentes variedades de musáceas del país.
- El Instituto fortaleció las capacidades de instituciones públicas y privadas en áreas claves para la reconstrucción del sector agroalimentario a través de la gestión del conocimiento y apoyo a la formulación e implementación de



proyectos mediante la articulación entre instituciones para la generación de proyectos, la difusión del conocimientos, el fortalecimiento de capacidades en formulación y evaluación de proyectos, el análisis de tendencias agrícolas mundiales, la inclusión y cooperación financiera para el emprendimiento y el acceso a información técnico-científica en la era digital.

- En alianza con la Red Agroalimentaria de Venezuela, el IICA continuó impulsando el fortalecimiento de la competitividad y sostenibilidad de las cadenas, mediante el diseño de modelos para la recuperación de los sistemas productivos agroalimentarios y el desarrollo de una guía para los acuerdos de cadenas agroalimentarias en los rubros de la caña de azúcar, el café, el cacao, las grasas vegetales, la ganadería bovina, el maíz y el arroz. Además, se contribuyó al fortalecimiento de la estrategia para la recuperación de la agricultura planteada por la Red Agroalimentaria, mediante el apoyo al estudio de los programas integrales de producción que releva su potencial como opción de instrumento de política pública para la recuperación de la agricultura venezolana, habida cuenta del desarrollo alcanzado a través de años de gestión por los gremios y organizaciones regionales de productores agrícolas y su aporte a la producción en las economías locales y regionales, constituyéndose en modelos exitosos del sector rural venezolano.
- El Instituto contribuyó al fortalecimiento de las capacidades de productores de papa del estado Trujillo para el desarrollo de un emprendimiento en producción de semillas, gracias a la realización de un curso en alianza con la empresa de Servicios Agrícolas Quality C. A. y el Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA), mediante el cual 20 productores ampliaron sus conocimientos en la producción artesanal de semilla de papa.
- En alianza con la FAGRO-UCV, el Instituto colaboró en la actualización de conocimientos de académicos, científicos y funcionarios públicos mediante el seminario “Venezuela frente a las Tendencias Agrícolas Mundiales”, en que se analizaron las oportunidades que aportan las tecnologías digitales aplicables al contexto venezolano, como punto de partida para el fortalecimiento de los temas vitales para el sector agroalimentario. Mediante el evento se sensibilizaron y fortalecieron las capacidades de unas 210 personas en los siguientes temas: retos de la agricultura venezolana, situación agroalimentaria de Venezuela, edición genética, tecnología digital aplicada a la agricultura, acceso a la información técnico-científico en la era digital, la cuarta revolución industrial: nuevos paradigmas e implicaciones, transformación digital en el sector agroalimentario, agenda 2030, inclusión y cooperación financiera.
- El IICA fortaleció sus vínculos con al menos diez organizaciones nacionales e internacionales, tales como la Red Agroalimentaria de Venezuela, la Confederación de Asociaciones de Productores Agropecuarios de Venezuela (FEDEAGRO), el Grupo Orinoco, el Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), el Programa de Pequeñas Donaciones del Fondo para el Medio Ambiente Mundial (SGP/FMAM), la Cámara Venezolana de la Industria de Alimentos (CAVIDEA) e instituciones académicas. También se establecieron vínculos con Telefónica Open Future, Impact Hub y las empresas Microsoft y Bayer para promover la transformación digital de la agricultura y la reconstrucción del sector agroalimentario nacional.

