



Venezuela



Logros significativos de 2023

- El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) de la mano con socios estratégicos, en particular la Dirección de Sustentabilidad Ambiental de la Universidad Católica Andrés Bello (UCAB) y la Caja Venezolana de Valores (CVV), realizó tres mesas técnicas virtuales que contribuyeron a visibilizar y analizar la posibilidad del financiamiento sostenible (valores negociables verdes, sociales y sustentables), en la inversión agrícola climáticamente inteligente y el empoderamiento climático. De esta forma se fortalecieron las capacidades de 469 personas nacionales y de otros países de la región, entre ellas miembros de empresas privadas, instituciones académicas y públicas, gremios de productores, entre otros.
- El IICA, en alianza con la Confederación de Asociaciones de Productores Agropecuarios (FEDEAGRO), apoyó el estudio para el análisis del estado de la transformación digital de la agricultura en un conjunto de asociaciones de productores de diversas cadenas agrícolas y regiones del país, organizaciones de servicios agrícolas y agrotecnologías, incluyendo el diseño de una estrategia para el fortalecimiento de la digitalización agrícola en Venezuela. Lo anterior contó con la participación de 204 personas en los seminarios virtuales, principalmente constituidos por productores, sobre opciones de tecnologías y emprendimientos digitales para el sector agropecuario de América Latina y el Caribe, a través de las experiencias y propuestas de valor de las siguientes agrotecnologías: SIMA, ECODRIP, AGROCOGNITIVE, TARVOS y ORIGINO.
- Ante la necesidad de cumplir con los compromisos-país definidos en las contribuciones nacionales determinadas (NDC) y el acceso a recursos financieros para el ajuste de los sistemas agroalimentarios hacia modelos sostenibles de producción, el IICA desarrolló, en alianza con la Fundación Servicio para el Agricultor (FUSAGRI), una serie de espacios virtuales con la participación de especialistas nacionales de organizaciones de las cadenas de arroz, azúcar y ganadería, incluidas la Federación Nacional de Asociaciones de Cañicultores (FESOCA), Empresas PMC, la Fundación Azucarera para el Desarrollo, la Productividad y la Investigación (FUNDACAÑA), la Fundación Nacional del Arroz (FUNDARROZ), la Asociación de Productores de Semilla Certificada de los Llanos Occidentales (APROSCELLO) y la Comisión de Agricultura de la Academia Nacional de Ingeniería y Habitat, quienes cuentan con las capacidades para diseñar y generar propuestas de proyectos climáticos orientadas al financiamiento del Fondo Verde del Clima (FVC).
- En alianza con la FUSAGRI, el Instituto cooperó para el rescate del sector cítrico nacional de la crisis originada por la enfermedad del huanglongbing (HLB) de los cítricos en los valles de Aroa en Yaracuy y en los Valles Altos de Carabobo, apoyando las mesas de trabajo en el marco de la visita técnica de autoridades del Centro de Biociencia Agrícola Internacional para América Latina (CABI), con la integración de representantes de las industrias procesadoras, universidades, el Instituto Nacional de Salud Agrícola Integral (INSAI), gremios de productores y de los

gobiernos estatales y locales, para el diseño de una estrategia de recuperación de la producción sustentable centrada en el manejo integrado de plagas.

- El IICA y la Comisión de Agricultura de la Academia Nacional de Ingeniería y Hábitat (ANIH) realizaron tres foros nacionales virtuales de análisis del estado y las perspectivas de la producción agrícola y ganadera venezolana ante los nuevos desafíos ambientales y climáticos, lo que contribuyó al fortalecimiento de capacidades de 164 personas (investigadores, académicos, funcionarios públicos, profesionales de libre ejercicio y empresarios agrícolas) sobre el potencial del crecimiento de la ganadería venezolana; factores de riesgo y determinantes de la competitividad del sector agrícola nacional, limitaciones a la apertura comercial con Colombia, evolución de la producción y expectativas de exportación de búfalos e incorporación de los sistemas silvopastoriles en la agricultura regenerativa para una ganadería sustentable.
- El Instituto, con apoyo de la Alianza Global contra el R4T y junto con la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela (FAGRO/UCV), el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC) y la Red de Musáceas de Venezuela (MUSAVEN), llevó a cabo un estudio para la determinación molecular de las razas o cepas de *Fusarium oxysporum* f. sp. cubense, moko y sigatoka negra en zonas productoras de bananos de Venezuela afectadas de los estados Aragua y Carabobo, para conocer de forma precisa la diseminación del patógeno en bananos y plátanos y orientar la estrategia de manejo y control sanitario para salvaguardar los medios de vida de los pequeños y medianos productores de la región.
- El IICA y la FUSAGRI, en alianza con la Secretaría de Desarrollo Económico de la Gobernación del Zulia, promovió la construcción de un nuevo modelo de desarrollo agrícola basado en la bioeconomía, a partir del Proyecto Lago Productivo, orientado a aprovechar y conservar los recursos biológicos de espacios acuáticos en la cuenca del Lago de Maracaibo, desde la perspectiva de la bioeconomía azul, abarcando el desarrollo de sectores económicos ligados al turismo, la pesca, la acuicultura, el transporte marítimo, los hidrocarburos y recursos gasíferos, la minería, los

puertos, la conservación ambiental y la investigación científica.

- El Instituto, con el objetivo de fortalecer el comercio y las normas alimentarias, realizó eventos virtuales estratégicos para el análisis de capítulos de interés para las Américas de los códigos de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), con la participación del Director de Salud Animal Integral del INSAI, punto de contacto de la OMSA; participó en comités virtuales sobre la aplicación de medidas sanitarias y fitosanitarias de la Organización Mundial del Comercio (OMC), a través del Director Nacional de Salud Vegetal, punto de contacto ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF); y tomó parte de manera presencial en la 46.^a Sesión de la Comisión del Codex Alimentarius (CAC46), a través de la Directora General, la Directora de Normalización y la Directora de Fiscalización e Inspección del Servicio Desconcentrado de Normalización, Calidad, Metrología y Reglamentos Técnicos (SENCAMER), realizada en Roma, Italia.
- El IICA, en alianza con el Programa Global de Enfermedades Animales Transfronterizas, contribuyó en el fortalecimiento de capacidades nacionales de 120 personas en prevención y respuestas a emergencias ocasionadas por enfermedades transfronterizas en sanidad animal, mediante la difusión a la institucionalidad sanitaria venezolana del ciclo de seminarios virtuales “Preparándose para la peste porcina africana”, con la participación de representantes del INSAI, el Ministerio del Poder Popular para la Salud (MPPS) y otras dependencias públicas; la Sociedad Veterinaria Venezolana de Especialistas en Cerdos (SOVVEC), médicos veterinarios de libre ejercicio y académicos.
- Ante la necesidad de desarrollar herramientas de apoyo a la toma de decisiones para la adaptación climática en las comunidades cafeteras nacionales, el Instituto se alió a la FUSAGRI para realizar un estudio sobre escenarios de impacto del cambio climático en la producción de café en el estado Lara (2040-2060), teniendo como base indicadores bioclimáticos identificados como predictores de respuestas fenotípicas, mediante la elaboración de mapas gradientes del impacto del cambio climático para apoyar estrategias de adaptación y de intensificación sostenible e inclusiva.