

## **Logros significativos**

- El Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) consolidó la alianza con la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE), la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y el Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria (INTA) mediante la firma de un convenio de cooperación que permitirá movilizar recursos para fortalecer las capacidades de 320 promotores rurales en el marco del Proyecto de Innovación y Difusión de Tecnología de Adaptación de la Agricultura al Cambio Climático en Nicaragua (AGRIADAPTA).
- Se estableció una alianza estratégica con la FAO, a través de la segunda etapa del Programa de Fortalecimiento de Capacidades en Apoyo a la Agricultura Familiar (PFC), mediante el cual se realizaron seis réplicas de talleres de aplicación de metodologías renovadas que fueron facilitados por los técnicos del Ministerio de Economía Familiar, Comunitaria, Cooperativa y Asociativa (MEFCCA). Se capacitaron aproximadamente 138 promotores y/o líderes comunitarios, quienes propiciarán que dichos conocimientos sean aplicados en 840 familias de productores. Los temas abordados fueron la metodología ECA (Escuelas de Campo), metodologías e instrumentos para la medición de emprendimientos rurales y la constitución de agronegocios incluyentes.
- En alianza con la FAO y el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) y en coordinación con el Instituto

- de Protección y Sanidad Agropecuaria (IPSA), se unieron esfuerzos para realizar un simulacro nacional de fortalecimiento de capacidades en los sectores público y privado para la prevención y erradicación del Fusarium oxysporum f. sp. cubense raza 4 tropical (Foc R4T). Cerca de 106 técnicos y productores de diversas organizaciones públicas y privadas fueron capacitados en el simulacro nacional, realizado en el departamento de Rivas. Adicionalmente, con el apoyo del Programa Centroamericano de Gestión Integral de la Roya del Café (PROCAGICA) se realizaron cinco simulacros departamentales (Matagalpa, Jinotega y Nueva Segovia), como una vía para evitar la enfermedad en otras zonas del país, mediante los cuales se capacitaron 225 técnicos y productores en el tema.
- El IICA apoyó el simulacro para el fortalecimiento de capacidades de los sectores público y privado en prevención y erradicación de la peste porcina africana (PPA), con el propósito de practicar y mejorar los planes de contención y erradicación existentes ante ese tipo de enfermedad. La capacitación, en que participaron aproximadamente 150 técnicos y productores, también contó con el apoyo de la FAO y el OIRSA y fue coordinada por el Instituto de Protección y Sanidad Agropecuaria (IPSA).
- El Instituto apoyó la participación de representantes de Nicaragua en diferentes reuniones del Codex Alimentarius:
  a) Coloquio del Codex Alimentarius para países de América Latina y el Caribe;
  b) 42.º Período de Sesiones de la Comisión



del Codex Alimentarius (CAC42); c) Coloquio del Codex Alimentarius para países de América Latina y el Caribe, en la sesión Grupo de Acción Intergubernamental Especial del Codex sobre la Resistencia a los Antimicrobianos (TFAMR); y d) 7.a Reunión del Grupo de Acción Intergubernamental Especial del Codex sobre la Resistencia a los Antimicrobianos (TFAMR).

- En alianza con la Asociación para la Diversificación y el Desarrollo Agrícola Comunal (ADDAC) y la Fundación Tres Américas, se establecieron parcelas de validación de la metodología del Sistema Intensivo del Arroz (SRI) en terrenos de productores de arroz de la zona norte del país. Además, productores y técnicos de Waslala, Rancho Grande y La Dalia fueron capacitados en dicha metodología.
- En alianza con Catholic Relief Services (CRS) y la Fundación de Investigación y Desarrollo Rural (FIDER), se realizaron jornadas de entrenamiento y aprendizaje sobre difusión tecnológica en agricultura de conservación bajo el enfoque de adaptación al cambio climático. Dichas jornadas, en que participaron productores de granos básicos de Yalagüina, en el Corredor Seco, zona norte de Nicaragua, promovieron el intercambio entre productores de diferentes zonas de Yalagüina y Jinotega. Además, a 172 productores se les difundieron al menos cinco experiencias sobre estrategias para conservación de suelo y adaptación al cambio climático.
- El IICA, en conjunto con el Ministerio Agropecuario, promovió la aplicación de tecnologías digitales en la

agricultura familiar nicaragüense, iniciando un intercambio de capacidades y expectativas sobre el diseño de un proceso que permita aprovechar las tecnologías digitales en la agricultura familiar. Técnicos clave de las instituciones del sector público agropecuario del país recibieron capacitación al respecto.

- Mediante el PROCAGICA se fortaleció el manejo de 1258 hectáreas cultivadas de café, la renovación de cafetales, la diversificación y el monitoreo a través de un sistema de alerta temprana. Además, se realizaron 65 eventos de capacitación, mediante los cuales 1925 productores (incluidas mujeres y jóvenes rurales) y técnicos fueron capacitados en diversos temas, tales como manejo integrado de plagas, producción de bioinsumos, establecimiento de biofábricas, diagnóstico productivo, manejo de suelos y sistemas de alerta temprana.
- El IICA avanzó en su proceso para adherirse al Programa de Bandera Azul Ecológica de Nicaragua, mediante el cual se promueve el esfuerzo y el trabajo voluntario en la búsqueda del desarrollo económico, pero en concordancia con la protección de los recursos naturales a través de acciones amigables que contribuyan a mejorar el medio ambiente. En ese sentido, se implementó una estrategia para reducir el consumo de agua, electricidad e insumos de oficina; se inició un proceso de reciclaje; se sembraron árboles y se instaló una compostera. Este esfuerzo fue complementado con la alianza establecida con la organización "Los Pipitos" para el manejo y reciclaje de insumos.