



27 DE NOVIEMBRE 2019

TALLER SOBRE TECNOLOGÍAS DE BIOECONOMÍA Y SUS POSIBILIDADES PARA LA AGRICULTURA FAMILIAR EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE

Organizado por el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) y con la participación del INIA de España, en San José, Costa Rica, 5 y 6 de noviembre, 2019.

El taller tuvo como objetivo general impulsar el aprovechamiento de residuos, desechos y desperdicios de las actividades agropecuarias y agroindustriales para aumentar ingresos en la agricultura familiar. De esta manera, el IICA impulsa el uso de prácticas productivo-comerciales en las cadenas de valor agro-alimentarias para su implementación en la región América Latina y el Caribe.

La reunión contó con la participación de la Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA) como entidad de apoyo, junto con especialistas de los institutos nacionales de investigación agrícola de Argentina, Costa Rica, España, Honduras, Nicaragua, Panamá y Paraguay, además del Centro de Biotecnología de Sistemas de la Fundación Fraunhofer en Chile. Los participantes en el taller son delegados del Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria (FONTAGRO), un fondo que es patrocinado por IICA y el Banco Interamericano de Desarrollo.



El enfoque de trabajo fue la identificación de oportunidades para la agricultura familiar en América Latina y el Caribe en relación con tecnologías de bioeconomía y sus posibilidades de aprovechamiento de los residuos. Se discutieron los factores que favorecen la implementación de tecnologías para que pequeños productores den valor a los residuos de sus actividades. Por ejemplo, gestionando los desechos eficientemente y generando dividendos con base en grandes volúmenes de biomasa desperdiciada. En este sentido, se reconocen las enormes posibilidades tecnológicas que ofrece la bioeconomía para dar un uso eficiente a las grandes cantidades de residuos que se generan en los campos agrícolas. Esta tarea involucra un esfuerzo entre productores primarios, investigadores, organismos públicos y empresas.

Dentro de las tecnologías presentadas, especial atención se dio a la experiencia de la Cooperativa Cafetera Costarricense Coopetarrazú, que utiliza los residuos y trata las aguas mieles, para reducir las emisiones de carbono y mejorar la calidad de los suelos. En este sector, la broza representa el 41,6 % del grano de café y normalmente no se le da ningún uso. Sin embargo, este desecho puede ser un insumo que genere bienestar económico a los agricultores familiares y beneficios ambientales, al dar un tratamiento sostenible a los residuos.

Más información:

www.ica.int/es

www.inia.es

@INIA_es