



LA OFICINA DEL IICA VENEZUELA PARTICIPA EN EVENTO DE CLAUSURA - PROYECTO ESPECIAL DE BIOTECNOLOGIA: "HACIA LA SOBERANIA DEL PAÍS, CONSOLIDACIÓN DE LA RED NACIONAL DE BIOTECNOLOGIA" Barquisimeto, Hotel Jirahara 03, 04, y 05 de junio de 2008



Presidenta del Fonacit, doctora Marta Rodríguez

El IICA fue invitado a participar en el Evento de Clausura Proyecto Especial de Biotecnología: "Hacia La Soberanía del País, Consolidación de la Red Nacional de Biotecnología", el cual se realizó en la Ciudad de Barquisimeto en el estado Lara.

El Proyecto que surgió en el año 2004, fue consolidado en el evento a través de una Red Nacional de Biotecnología, la cual nació de un estudio prospectivo que se hizo en el Ministerio del Poder Popular para la Ciencia y la Tecnología (Mppct) con el único propósito de realizar un diagnóstico con relación a la seguridad y soberanía alimentaria a fin de desarrollar proyectos de investigación, así como transferencias tecnológicas que contribuyan al progreso del trabajo agrícola y pecuario, los cuales han venido superando sus deficiencias.

El estudio en cuestión pasó a llamarse mas adelante, Seguridad Agroalimentaria, que consiste en poder acceder en cualquier establecimiento de alimentos los rubros necesarios para el sustento de la población, y que seguramente fueron sometidos a mejoramiento biotecnológico.



El Proyecto Especial de Biotecnología, se desarrolla bajo distintas técnicas, algunas, para la reproducción o protección de animales, mejoras genéticas en las plantas, definición de enfermedades en la vida vegetal, tratamiento de los suelos, reciclaje, reutilización de desechos, entre otros. En base a lo anterior Fonacit financió 38 subproyectos que a la vez, agrupó a 148 trabajos investigativos los cuales fueron

presentados en el evento. Estos proyectos fueron ejecutados por el Centro de Investigación del Estado para la Producción Experimental y Agroindustrial (Ciepe), Fundación de Estudios Avanzados (Idea), Instituto Nacional de Investigación Agrícolas (INIA) y el Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC).

La presidenta del Fonacit, doctora Marta Rodríguez, explicó que la red creada está basada en cinco componentes indispensables para su puesta en marcha y están comprendidos por la formación del personal, fortalecimiento de la infraestructura de laboratorios ubicados en todo el país, desarrollo de tecnología y transferencia de la investigación acción de las redes, el cual sobresale como un elemento fundamental para unificar esfuerzos y finalmente la etapa de divulgación.

Por su parte, el coordinador general de la unidad especial de biotecnología de Fonacit, Rodolfo Fernández, reiteró el aporte que ofrecerá la Red Nacional a los alimentos de primera necesidad, tales como la yuca, maíz, arroz, batata, entre otros, desplazando las fallas en los sectores de productividad agrícola o pecuaria. No se trata de aumentar la producción, sino mejorarla o perfeccionarla, dijo nombrando como ejemplo la actividad lechera y crianza de bovinos que adelanta el grupo PIDEL- NADBIO quienes obtienen resultados favorables.



La inversión total para esta iniciativa ministerial, se eleva a los 24 millones de dólares y gracias al financiamiento actualmente están establecidas 21 redes en Venezuela, las cuales, empiezan a dar sus primeros pasos en las universidades, institutos afiliados al Mppct, cooperativas y algunas industrias.

En el evento se informó que muchos proyectos ya están transfiriéndose, como en el caso de los granos, específicamente las caraotas, red asociada a 40 cooperativas, donde figuran además de consejos comunales. Estos proyectos, irán eliminando las fallas de producción agropecuaria y se producirán alimentos de calidad a la población.

Funcionarios del IICA, saludaron al Viceministro de Planificación de Ciencia y Tecnología del Mppct, Dr. Luís Marcano y participaron en diferentes mesas de trabajo, como: Proteómica Aplicada a la Cadena Agro-productiva para contribuir al logro de la Seguridad Alimentaria; realizadas durante el evento, Aprovechamiento Integral de las especies cachama, Procesos Biotecnológicos en la actividad camaronera, Estudios prospectivos para el fortalecimiento del sector biotecnológico entre otros.

