

## EL CULTIVO DE ARROZ ESTA DE LUTO

MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN, gran visionario, estratega, formador de investigadores y amigo, se ha ido.

Dedicó su vida al cultivo de arroz y Colombia pierde a su más insigne y destacado Investigador, quien cumplió un rol protagónico en la estructuración de la revolución verde arrocera en una labor que ha sido reconocida desde México hasta Chile, pasando por Centro América y el Caribe. En Colombia, recorrió todos los lugares donde se cultiva este cereal, llevando siempre el conocimiento que transmitía en forma humilde y sincera. Con frecuencia se le veía recogiendo quejas de los productores a quienes escuchaba atentamente para luego regresar con soluciones.

La labor científica de MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN siempre se orientó a la consecución de nuevas variedades de arroz que solucionaran los principales limitantes de la producción y se adaptaran a las zonas donde se cultiva el cereal.

Esta labor empieza en 1957 cuando se vincula al ICA como Asistente de Investigación en Cereales; luego, en 1960 siendo Director del Programa Nacional de Arroz, el país enfrenta una producción deficitaria y el arroz se convierte en artículo costoso para el consumidor. En los años siguientes se establecen los Centros de Investigación de Arroz en las principales zonas arroceras como Tolima (Nataima), Córdoba (Turipaná), Llanos Orientales (La Libertad ) y el Dr Rosero ayuda a fortalecer la producción nacional, aún incipiente, con el apoyo científico en las zonas que se consolidaban como importantes por su área y calidad en la producción de arroz. Es así como el arroz se sitúa en privilegiada posición en el ámbito científico, productivo e industrial.

En 1967, MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN (ICA), Peter R. Jennings(CIAT) y Don Jorge Quiroga ( FEDEARROZ), con gran visión y sabiduría dieron origen al convenio ICA – CIAT y FEDEARROZ, el cual se constituyó en el Plan Nacional de Investigación en Arroz. Con el establecimiento del convenio, MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN logra establecer lazos de colaboración técnica con el Instituto de Investigación del Arroz (IRRI) con sede en Filipinas, el cual fortalece y apoya los programas Nacionales de Arroz en América Latina. Colombia es considerada en ese momento líder en investigaciones en arroz en el Continente.

Desde el Centro Nacional de Investigación, con sede en Palmira, MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN gestiona, coordina y orienta todo el desarrollo de la investigación en arroz y convierte a este centro en la *meca* del conocimiento del cultivo de arroz y fue allí donde recibieron entrenamiento la mayoría de investigadores arroceros Colombianos y en general Latinoamericanos. Gracias a sus relaciones científicas, muchos de ellos cursaron estudios de Maestría y Doctorado en IRRI y otras Universidades extranjeras.

La labor de MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN como científico del arroz se ve reflejada en el incremento de la productividad y el logro para Colombia de su autosuficiencia, al pasar de 3.4 t / ha en 1967 a 5.4 t /ha en 1980 en condiciones de riego. Este espectacular logro se debe a la liberación durante su dirección en el programa de las variedades : IR 8, IR 22, CICA 4 , CICA 6, CICA 7, CICA 8, CICA 9 y Oryzica 1, las cuales dieron origen a la revolución verde arroceras en Colombia y contribuyeron al incremento en producción en América Latina y el Caribe.

Durante el periodo comprendido entre 1976 y 1985 MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN ocupa el cargo de Representante del IRRI para América Latina, y coordina el Programa de Pruebas Internacionales de Arroz para América Latina, programa que permitió el intercambio de material genético, y la liberación de nuevas variedades propias de cada país. Esta labor propició la agrupación, unión y colaboración de todos los programas de arroz del continente fortaleciéndose con reuniones, conferencias y giras.

Después de este periodo fue nombrado como Director del CRIN (Red de Investigación Arroceras del Caribe) con sede en Bonaire, República Dominicana, donde fortaleció la investigación en arroz en toda la región Caribe. Al regresar a Colombia en 1989, se dedicó al mejoramiento de arroz con la empresa privada y liberó las variedades Coprosem 1 y 2, trabajo realizado con la Cooperativa de Productores de Semilla de Arroz.

MANUEL JESÚS ROSERO MORÁN nació en Ipiales, Nariño, se graduó como Ingeniero Agrónomo en La Universidad Nacional sede Medellín, hizo sus estudios de Maestría en Genética y Mejoramiento en la Universidad de Minnesota (beca de la Fundación Rockefeller) y de doctorado en Fitomejoramiento y Fisiología Vegetal de la Universidad de Louisiana. Representó al ICA, IRRI y CIAT en foros y conferencias Nacionales e Internacionales y escribió más de 80 publicaciones en las cuales legó sus conocimientos al mundo arroceras de tres continentes.

En 2005 la Asociación Colombiana de Fitomejoramiento y Producción de Cultivos, en un emotivo homenaje, le otorgó el reconocimiento a la Vida y Obra de un investigador, rodeado de sus colegas, alumnos y admiradores. El cultivo de arroz está de luto en Colombia, América Latina y el Caribe. Con su carácter jovial, abierto y conciliador unió a todos los investigadores de arroz de la región latinoamericana. A quienes fuimos sus alumnos, compañeros y grandes amigos nos queda un gran recuerdo y muchas enseñanzas.

**¡Se ha ido un gran Científico del Arroz! PAZ EN SU TUMBA**