

## **EL PROGRAMA PARA FORTALECER LA INNOVACIÓN AGROPECUARIA LOCAL: MIRADAS DE PASADO Y FUTURO.**

**Humberto Ríos Labrada**

Existe un fuerte debate de la problemática actual de la agricultura cubana en relación a formas descentralizadas y participativas de innovar, producir, comercializar alimentos. A pesar de las continuas y prolongadas discusiones aun no esta lo suficientemente claro cuales son las alternativas para resolver este peliagudo problema. La naturaleza compleja del problema de la agricultura en Cuba hace pensar que la solución requiere de la intervención de múltiples sectores, instituciones y disciplinas y que las políticas agropecuarias por la que debe transitar el país están en pleno proceso de construcción. La implementación en Cuba del Programa de Innovación Agropecuaria Local (PIAL) a lo largo de su trabajo ha venido generando evidencias que pudieran considerarse alternativas válidas para ser implementadas en el actual y futuro contexto agropecuario cubano. En la primera fase de PIAL (2001-2006) se introdujo el concepto de mejoramiento participativo de semillas por la Universidad de Pinar del Rio (Facultad de Montaña de San Andrés), Instituto Nacional de Ciencias Agrícolas situado en La Habana , Universidad Central de las Villas y La Unidad de Extensión e investigación Agrícola de Holguín (UEICA). Esta etapa la cual coordino INCA, se caracterizó por desarrollar las primeras ferias de diversidad genética y fortalecer un tejido de agricultores experimentadores interesados en la selección y disseminación de semillas. En esta etapa se demostró que cuando los agricultores y agricultoras deciden sobre las variedades que se van a cultivar localmente, los rendimientos, la diversidad y el reconocimiento social de los agricultores se elevan significativamente. En la segunda etapa (2007-2010) se diseminan la idea de la selección y desarrollo participativo de tecnologías, las instituciones anteriormente mencionadas junto con La Estación Experimental de Pastos Y Forrajes Indio Hatuey en Matanzas, La Universidad de Cienfuegos, La Universidad de Sancti Spiritu, La Universidad de Las Tunas, Instituto de Investigaciones Jorge Dimitrov de Granma fundan los Centros Primarios de Diversidad Genética y Tecnológica para consolidar el trabajo de los grupos de innovación representados en algunos casos por los Centros Primarios de Diversidad Genética y Tecnológica (CPDGT) en 45 municipios