



Agronomía Mesoamericana

ISSN: 1021-7444

pccmca@cariari.ucr.ac.cr

Universidad de Costa Rica

Costa Rica

Ortega Sequeira, Irma

Presentación

Agronomía Mesoamericana, vol. 17 Ext, núm. 3, 2006, p. 0

Universidad de Costa Rica

Alajuela, Costa Rica

Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=43717301>

- Cómo citar el artículo
- Número completo
- Más información del artículo
- Página de la revista en redalyc.org

redalyc.org

Sistema de Información Científica

Red de Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal

Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso abierto

## PRESENTACIÓN

El Fitomejoramiento Participativo (FP) se presenta como una estrategia complementaria al Fitomejoramiento Convencional (FC), el cual no estaba produciendo el impacto esperado por los pequeños productores. Se han implementado enfoques de FP, que sin alterar la mejora genética convencional, involucraron a los agricultores y agricultoras en la planificación, selección y desarrollo de líneas y variedades mejoradas. Surge en el año 2000 el Programa Colaborativo de Fitomejoramiento Participativo en Mesoamérica con el objetivo de contribuir a que el campesinado de la región mesoamericana mejore su calidad de vida, apoye su empoderamiento como productores de importantes rubros para la seguridad y soberanía alimentaria, y promueva la utilización y conservación de la biodiversidad local, mediante la aplicación de metodologías de Fitomejoramiento Participativo, sin menoscabo de otros esfuerzos existentes en la región. Dicho Programa ha contado con dos fases de ejecución, la primera se realizó en el período 2000-2004 y la segunda se realiza en el período 2005-2009. Es un esfuerzo interinstitucional e interdisciplinario donde se integra el trabajo de organizaciones de productores, organizaciones no-gubernamentales, instituciones de gobierno, centros de investigación y dos universidades.

Las instituciones participantes en este Programa Regional de Fitomejoramiento Participativo (FP), son las siguientes: Instituto de Ciencias Agrícolas (INCA), de Cuba; la Unión General, Obrera, Campesina y Popular (UGOCP) de México; la Fundación de Innovación Tecnológica Agropecuaria (FUNDIT), la Asociación de Organizaciones de Productores los Cuchumatanes (ASOCUCH) y el Instituto de Ciencia y Tecnología Agropecuaria (ICTA) de Guatemala; la Escuela Agrícola Panamericana/Zamorano, la Fundación para la Investigación Participativa con Agricultores de Honduras (FIPAH), el Programa de Reconstrucción Rural (PRR) y los Comités de Investigación Agrícola Local (CIAL) en Honduras; el Centro Nacional de Tecnología Agropecuaria (CENTA) en El Salvador; el Centro para la Promoción, la Investigación y el Desarrollo Rural y Social (CIPRES), el Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria (INTA), el Programa CIAT-CIRAD y la Cooperativa de Servicios Múltiples de Pueblo Nuevo (COSENUP R.L.) en Nicaragua; y la Universidad de Costa Rica (UCR), el Instituto Nacional de Transferencia y Tecnología Agropecuaria (INTA), el Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) y las Asociaciones de Productores (ASOPRO) de Costa Rica.

El presente volumen extraordinario de la Revista Agronomía Mesoamericana, tiene como objetivo brindar parte de la información que se ha generado desde el año 2000. Se inicia con un trabajo de sistematización del proceso de FP, para ubicar al lector o lectora, sobre los protagonistas de las experiencias de Fitomejoramiento Participativo en América Central y una síntesis de las actividades llevadas a cabo en investigación y capacitación. Los restantes trabajos brindan parte de los resultados obtenidos en FP, en los cultivos de frijol, maíz, sorgo y arroz. Se incluye una experiencia sobre FP en maíz, llevada a cabo en Brasil.

*Irma Ortega Sequeira*  
Coordinadora Regional,  
Programa de Fitomejoramiento Participativo en Mesoamérica  
CIPRES, Managua, Nicaragua