

## **Taller: El uso eficiente del agua y de la maquinaria para producir arroz** **La Habana, Cuba, 12-16 Diciembre 2011**

### **"MÁS ARROZ PARA EL MUNDO, MÁS AGUA PARA EL PLANETA"**

El recientemente creado Instituto de Ingeniería Agrícola (AGRIC) coordinó un Taller de diciembre 12 al 16 en La Habana para discutir la difícil situación del uso del agua para el cultivo de arroz en la Isla, donde el 47% del uso del agua en la agricultura se consume en el desarrollo de este cereal. Conjuntamente con especialistas del Instituto de Investigación de Granos, y, el Grupo de Arroz Popular del MINAG, unos 55 técnicos de las cinco regiones mayores productoras de arroz en el país, dedicaron cinco días, básicamente a analizar los problemas relacionados con una creciente escasez de agua, y, la posibilidad de enfrentar ese problema mediante la introducción de un nuevo sistema de producción de arroz conocido como el Sistema de Intensificación del Cultivo Arrocerero (SICA). El Taller estuvo dedicado a promover los nuevos programas dirigidos a la descentralización agrícola de la isla, y, tuvo como consigna: **Mas Arroz para el Mundo, Mas Agua para el Planeta.**

Hubo un total de 55 productores/participantes de los tres tipos de cooperativas (CCS, CPA, UBPC), además representantes de la FAO, el PNUD, el MINAG y de dos institutos de investigación, lo de granos y el de ingeniería agrícola. Finalmente, hubo consenso de realizar un taller tipo "follow-up" a terminar la actual cosecha arrocerera.

### **PROGRAMA**

#### **Primer día**

Discurso de bienvenida y presentación de los participantes.

Objetivos del Taller.

Producción y consumo de arroz en Cuba. Dr. Luis Aleman; MINAG

Disponibilidades y consumo de agua en Cuba para la producción arrocerera. Dr. Julián Herrera, IAGRIC.

Consideraciones agronómicas en la producción de arroz. Dr. Miguel Socorro, Inst. De Granos.

#### **Segundo día**

Sistema de Intensificación del Cultivo Arrocerero (SICA) Panorama mundial Dra. Erika Styger; Directora SRI-Rice, Cornell University, USA

Sistema de Intensificación del Cultivo Arrocerero (SICA) Panorama agrícola. Ing. Oscar Montero, Costa Rica.

Sistema de Intensificación del Cultivo Arrocerero (SICA) Dra. Rena Perez, Coordinadora voluntaria SICA Cuba

#### **Tercer día**

Visita a la UBPC "Fidel Borrego", y, a productores de arroz en el municipio Melena del Sur. Experiencias en la siembra y en el uso de maquinaria en el SICA promovidas por el Ing. Orlando Marti.

#### **Cuarto día**

Control químico de malezas. Ing. Reytel Reyes, especialista Bayer

Manejo del agua en el arroz. Ing. Julio Reyes, IAGRIC

El drenaje en el cultivo de arroz. Ing. Román Pujol, IAGRIC

Variedades cubanas de arroz. Dr. Rubén Alfonso. Inst, de Granos

Discusión final.

## Photos from the Workshop



Ing. Juan Arturo, IICA, República Dominicana, hace una pregunta



Escuchar a una pregunta - Primera fila: Orlando Acosta, de la FAO, Cuba, Julio Reyes, IAGRIC; Rena Pérez, Cuba



Dr. Julián Herrera (IAGRIC) bienvenida a los participantes