



3ª Conferencia Internacional del Arroz ECUADOR

Ing. Agro. Ernesto Stirling

En los días 26 y 27 de setiembre se realizó en las proximidades de Guayaquil, más precisamente en el valle del Rio Daule, el 3er. Congreso Arrocerero Ecuatoriano desarrolla-

do en la sede de la Junta de Regantes de América Lomas. Dicha Conferencia Internacional reúne anualmente a unos 300 productores y se tratan temas tanto productivos como del mercado internacional.

Ecuador se caracteriza por una producción de unas 300.000 hás anuales y que dado el clima tropical de dicho país siembran en la misma parcela 2 a 3 cultivos cada año. Las zonas productivas son 5, de las cuales tres son regadas y las otras dos son de riego favorecido como las llaman, cuya fuente de agua son las lluvias tropicales de la zona.

La diferencia en rendimientos son grandes pero el apoyo al precio que recibe el productor y el menor costo hacen viable por ahora dicho sistema productivo.

Todo el arroz es de trasplante, con uso mano de obra local plantando el arroz cada 20 cms. en el barro previamente batido y mezclado con los restos de



cosecha del cultivo anterior. Este manejo está llevando a una pérdida progresiva de la productividad dada la extracción de los nutrientes y la poca fertilización que realizan del cultivo.

Los técnicos preocupados por el poco descanso entre cada cultivo advierten que está llevando a pérdidas de área ya que los productores abandonan las tierras dedicándose a otras actividades. En general es una agricultura familiar (hay más de 80.000 productores) con parcelas de entre 1 y 3 hás, problema que se va resolviendo agrandando la escala de cada uno de manera de buscar eficiencias mayores y mejor bienestar de los productores.

El arroz producido en Ecuador es básicamente para el consumo interno con esporádicas exportaciones cuando hay excedentes, hacia Colombia.

La producción está muy atomizada en variedades y sobre todo el recibo e industrialización está en manos de unos 200 molinos con marcas propias y poca especialización en la mejora del mismo. A su vez los Industriales están reuni-



dos en una institución llamada CORPCOM I, Corporación de Industriales Arroceros de Ecuador cuyo Presidente, el Licenciado Javier Chon al cual conocimos en una reunión de trabajo donde planteamos como era el sistema productivo de Uruguay, con una rotación de cultivos con ganadería y la calidad de nuestro arroz, destacando la importancia del uso

NEW HOLLAND
AGRICULTURE

MENOS
Rotura de granos
Pérdida de granos
por cola

MÁS
Calidad de cosecha
Rendimiento
Productividad
Rentabilidad

**MENOS ES
MÁS**

www.comasa.com.uy

ANCAP

**CORPORACION
DE MAQUINARIA**



de fitosanitarios cuidando el medio ambiente y los recursos naturales. El Sr. Chon se mostró preocupado por la menor producción de arroz de Ecuador y su baja calidad, pero la protección del mercado interno mediante un precio fijado por el Gobierno a los productores y traspasado al consumo, es lo que está sustentando la producción ecuatoriana.

El Congreso tuvo la apertura del Secretario de Agricultura de Ecuador y el Alcalde del Municipio local quienes destacaron la importancia del cultivo del arroz para Ecuador y la necesidad de trabajar en la mejora de la semilla junto con un manejo del cultivo integrado.

Dentro de los Panelistas estuvo el Dr. Juan Manuel Domínguez que es el Director General del INIAP (Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas) quien expuso en la necesidad del uso de la semilla de arroz certificada, cuya producto entrega como Registrada INIAP a empresas semilleras para su multiplicación y posterior venta a los productores.

INIAP es a su vez socio de FLAR y este año lanzó una variedad llamada FL 01 que proviene del material enviado por los mejoradores desde Colombia y en vías de desarrollo en Ecuador.

En el mismo se destacó la preocupación por los temas productivos y riego, como el manejo integrado de las plagas y enfermedades en un clima tropical que acentúa los problemas.

En esta ocasión participaron ade-

más técnicos delegados del Ministerio de Agricultura de Ecuador en la temática del manejo del cultivo y sanidad del mismo, especialmente con referencia a la problemática del caracol, que al ser arroz de trasplante en su totalidad, come la raíz del arroz con la consiguiente muerte de las plantas.

El sistema de dos a tres cosechas en una misma parcela sin descanso fue debatido y todos los técnicos hicieron énfasis en poder instrumentar un sistema menos intenso pero más productivo, con menos costos.

En nuestra exposición hicimos énfasis en cómo se desarrolla el cultivo en una zona muy distinta al trópico

como es la zona templada, con un cultivo anual y un manejo muy diferente al de Ecuador.

Además hicimos énfasis en la necesidad de que los productores trabajen unidos en la búsqueda de objetivos comunes como lo es en los sistemas de riego, compra de insumos grupales y buscar la formación y discusión de temas técnicos entre los mismos productores, con la supervisión de un técnico que los ayude a orientar en los distintos temas productivos.

El trabajo en conjunto con la industria lo consideramos fundamental en muchos temas ya que la cadena debe mantener su equilibrio, fortalecerse con miras al futuro planteándose objetivos y metas de manera de poder además ser



escuchados por las autoridades de cada país.

El manejo de los recursos naturales de forma responsable, la capacitación continua de los empresarios en temas de manejo del cultivo al igual que la formación de los recursos humanos que trabajan día a día con el productor, entendemos debía ser tomada como fundamental en este mundo tan competitivo y en el cual el productor debe de asumir todos de los costos de la cadena.

Otro panelista fue el Director Ejecutivo de FLAR, el Ing. Agro. Eduardo Graterol quién además de exponer sobre lo que significa FLAR como alianza estratégica de 17 países de América Latina y el Caribe junto a CIAT, enfatizó en la necesidad de un buen manejo agronómico del arroz y la necesidad de mitigar el impacto de plagas y enfermedades especialmente en las zonas tropicales producto de la variabilidad climática con el menor uso de productos fitosanitarios.

FLAR trabaja en muchas áreas del manejo del cultivo y remarcó las prácticas agronómicas adaptadas a cada país y



variedad de arroz, donde el Programa de Mejoramiento Agronómico enfatiza en seis puntos estratégicos de manejo que brindan excelente resultado a quienes lo adoptan. El Congreso culminó con una exposición de maquinaria agrícola en el predio de la Junta de Regantes destacándose la incipiente mecanización del sistema de trasplante y cosecha de manera de racionalizar los costos y poder entregar un mejor arroz al mercado.

Tuvimos posteriormente la oportunidad de conocer un sis-

AGROENFOQUE

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA, CUIDANDO EL MEDIO AMBIENTE.

CORON
Controlled-Release Nitrogen

**Fertilizante nitrogenado líquido,
de aplicación foliar.**

RECOMENDADO PARA APLICAR POR AVIÓN,
EN FLORACIÓN.



www.agroenfoque.com.uy



tema de riego de 6.000 hás en la zona y gerenciado por los productores, junto a visitas a chacras de mayor tamaño al promedio en donde, aplicando los conceptos técnicos en tiempo y forma estaban obteniendo mejores resultados productivos al promedio de los productores.

Debemos destacar la invitación al Congreso realizada por el Lic. Javier Lopez Moreta, quién además coordinó las visitas a los predios de los productores y las entrevistas con el sector industrial y al Presidente de la Junta de Regantes

de América Lomas Sr. Julio Carchi por su aporte a la Organización y disposición de apoyo a las visitas especialmente al Sistema de Riego del Rio Daule por ellos administrado.

Además concurrimos a los medios radiales locales integrando un panel junto a por periodistas especializados en temas agrícolas y productores locales. También destacamos a hospitalidad de los dirigentes gremiales locales y productores ecuatorianos en los días de permanencia en Ecuador.



Sistema estatal de riego en el valle del Daule

Producción Arrocerá

Apoyo e impulso al Sector

DIVISIÓN AGROPECUARIA

**Para aumentar la rentabilidad de su empresa
el Banco República acompaña sus emprendimientos productivos
financiando:**

- Cultivos.
- Construcción de represas y sistemas de riego.
- Plantas de silos.
- Integración de nuevos rubros a la empresa.
- Sistemas de generación de energía.
- Compra de maquinaria.
- Toda otra inversión que requiera para hacer crecer su negocio.

**Beneficiése con nuestros amplios plazos de financiación
a las tasas de interés más convenientes del mercado.**

Consulte las condiciones del cultivo para la zafra 2014/2015.

www.bancorepublica.com.uy