

17 ENE. 2005

Agricultura, ciencia y tecnología: fortalecen las bases para la productividad

La Conferencia Ministerial sobre Agricultura, Ciencia y Tecnología, que se realizó en la sede central del IICA, fue una oportunidad para profundizar, a escala regional, el diálogo mundial lanzado en Sacramento durante la Conferencia y Exposición Internacional sobre Ciencia y Tecnología Agrícola.

Los Ministros de Agricultura y las más altas autoridades de Ciencia y Tecnología de México, Centroamérica, República Dominicana y los Estados Unidos se dieron cita en Costa Rica, el 10 y 11 de mayo, con el fin de construir una visión compartida para encontrar soluciones y aprovechar las oportunidades de aplicar la ciencia a los problemas reales del agro.

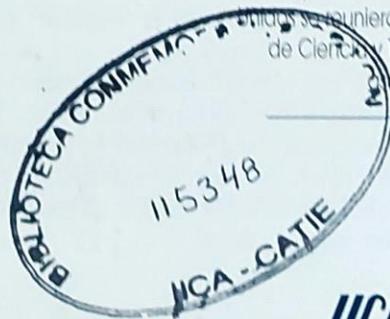
Tomaron parte los Ministros del Consejo Regional de Cooperación Agrícola (CORECA, que incorpora a los siete países del Istmo Centroamericano, México y República Dominicana), así como los representantes gubernamentales de más alto nivel de esas naciones en el campo científico y tecnológico.

Con más de cien participantes del mundo de la investigación, la academia, el sector privado, la sociedad civil y la cooperación internacional, la Conferencia Ministerial sobre el Uso de la Ciencia y la Tecnología para Incrementar la Productividad de la Agricultura fue auspiciada por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos, el Gobierno de Costa Rica, el Departamento de Estado, la Agencia para el Desarrollo Internacional (USAID) de los Estados Unidos y el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA).

El encuentro regional surgió por iniciativa de la Secretaria de Agricultura de los Estados Unidos, Ann M. Veneman, quien así lo planteó al Ministro de Agricultura de Costa Rica, Rodolfo Coto Pacheco, durante la Conferencia y Exposición Internacional sobre Ciencia y Tecnología Agrícola, celebrada en junio de 2003 en la ciudad californiana de Sacramento.



Por primera vez, los Ministros de Agricultura de Centroamérica, México, República Dominicana y los Estados Unidos se reunieron con sus contrapartes de Ciencia y Tecnología para discutir puntos de interés común.





El Presidente de la República de Costa Rica, Abel Pacheco, inauguró la Conferencia Ministerial.

Precisamente, la Secretaria Veneman presidió la delegación de su país a la Conferencia regional, de la cual fue anfitriona junto con los ministros costarricenses de Agricultura, Coto Pacheco, y de Ciencia y Tecnología, Fernando Gutiérrez.

Durante dos días de trabajo intervinieron más de 40 prestigiosos expositores, quienes analizaron diversos tópicos en tres plenarios y nueve sesiones simultáneas. El programa intentó responder tres grandes interrogantes:

- ▶ ¿Cuál es la situación de la tecnología agropecuaria en la región?
- ▶ ¿Con qué mecanismos se cuenta para movilizar la ciencia y la tecnología en favor del sector agrícola?
- ▶ ¿Cómo se prepara la región para enfrentar los retos de incrementar la producción de alimentos y la participación en una economía cada vez más abierta?

Encuentro inédito

En su discurso de apertura, la Secretaria Veneman preguntó: “¿Por qué estamos aquí? Somos vecinos cercanos en el hemisferio –respondió ella misma–, unidos por estrechos lazos culturales y comerciales y con un fuerte sentimiento hacia la libertad y la democracia. Todos valoramos la agricultura y la importancia de tener un sistema alimentario eficiente; reconocemos todos también que nuestra agricultura afronta asuntos cada vez más complejos”.

En ese sentido, hizo un llamado a los ministros presentes en la sala: “como líderes de esta dinámica actividad, debemos encontrar formas exitosas de afrontar estos asuntos trabajando juntos, compartiendo conocimientos y experiencias”.

Por su parte, el Presidente de la República de Costa Rica, Abel Pacheco, quien inauguró la Conferencia, recordó que “durante siglos, la actividad agrícola, para ser exitosa requirió tan solo de que la tierra fuera fecunda y la semilla promisoría. Hoy –añadió– la realidad es distinta. Además de buena tierra y excelente semilla, el agro requiere adecuado financiamiento, oportuna y suficiente información, buena infraestructura, justa comercialización y, sin duda, una creciente e intensiva utilización del conocimiento científico y los avances tecnológicos”.

Efectivamente, la Conferencia permitió avanzar en las discusiones mundiales que se produjeron en junio de 2003 en Sacramento.

Aquella cita fue organizada por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos y a ella asistieron cerca de 119 participantes de nivel ministerial de 117 naciones.

Positivo balance

En la sesión de clausura, el Ministro Coto destacó la presencia de “un sector privado pujante, que cree en la investigación, y que invierte en ella mostrando excelentes resultados, como ocurre en los casos del café, la leche y la caña de azúcar, entre otros”.

“El papel de la ciencia y la tecnología como motor del cambio técnico, el aumento de la productividad y el progreso del sector agropecuario es fundamental, pero este papel debe ser jugado en forma conjunta por los países e instituciones que conforman los diversos sistemas de innovación”, manifestó por su parte el Ministro Fernando Gutiérrez.

Gutiérrez calificó de exitosa la Conferencia: “Nos mostró el camino por el cual la ciencia y la tecnología pueden contribuir a crear un futuro más promisorio para los millones de campesinos de América Central, México y República Dominicana. Queda entonces, en nosotros, los protagonistas, recorrer ese camino; con esta Conferencia hemos dado un paso en la dirección correcta”.

El Subsecretario de Agricultura de los Estados Unidos, Jim Butler, quien también participó en la clausura, afirmó: “Coincidimos en que aquellos países que invierten en mejorar la productividad agrícola son capaces de incrementar sus ingresos, de participar en los mercados globales, de reducir el hambre y la pobreza y de mejorar la calidad de vida de sus ciudadanos”.

El IICA honra su historia

La Secretaria de Agricultura de los EE.UU. y el Director General inauguraron la Galería Histórica del Instituto.



La visión de Henry Wallace fue recordada durante la inauguración de la Galería Histórica.

La trayectoria de 62 años del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, su evolución y su adaptación a los cambios mundiales están plasmadas en la Galería Histórica que recientemente inauguraron, en la sede central del IICA, la Secretaria de Agricultura de los Estados Unidos, Ann M. Veneman, y el Director General, Chelston Brathwaite.

La ceremonia se realizó en el marco de la Conferencia Ministerial sobre el Uso de la Ciencia y la Tecnología para Incrementar la Productividad de la Agricultura, y a ella asistieron los Ministros de Agricultura y las altas autoridades de Ciencia y Tecnología de Centroamérica, México y República Dominicana. Entre los oradores e invitados especiales estuvo el ex Director General del IICA y Director Emérito, Martín E. Piñeiro.

La Galería se creó para rescatar la historia de este organismo y para hacer un reconocimiento a los tres principales fundadores, a los Directores Generales, a los 34 Estados Miembros, a España -País Asociado-, a los otros 17 Observadores Permanentes, a los socios estratégicos y a los funcionarios del Instituto.

En ella se reseña la trayectoria temática del Instituto, así como su evolución y su adaptación a los cambios mundiales, con el fin de estimular, promover y apoyar los esfuerzos de sus Estados Miembros para lograr el desarrollo agrícola y el bienestar rural.

La Secretaria de Agricultura de los Estados Unidos destacó su complacencia por participar en la inauguración, porque "desde hace mucho tiempo estoy asociada al IICA".

"A través de los años, el IICA ha concentrado sus esfuerzos en políticas y comercio, ciencia y tecnología, recursos naturales, sanidad agropecuaria, desarrollo rural, y capacitación y educación. Esta nueva Galería Histórica forma parte de una estrategia global que proporcionará las bases sobre las cuales construir el IICA del siglo XXI", afirmó la Secretaria Veneman.

En sus palabras recordó a uno de sus predecesores en el máximo cargo del Departamento de Agricultura estadounidense y cofundador del Instituto, Henry Wallace. "Fue el Dr. Wallace quien dijo que si algún día hemos de vivir libres de necesidades, es necesario aceptar e



“La agricultura –agregó– continuará siendo fundamental en las economías de Centroamérica. Como hemos escuchado durante estos dos días, el aprovechamiento del conocimiento científico para fortalecer la productividad agrícola de una manera ambientalmente sostenible seguirá siendo prioritario”.

A juicio del Director General del IICA, Chelston Brathwaite, las discusiones mostraron que la inversión en tecnología es esencial para aumentar la productividad agrícola y de esta manera contribuir a la reducción de la pobreza.

En promedio, casi el 40% de todos los incrementos en la producción de alimentos en las Américas, durante las últimas dos décadas, se han obtenido gracias al uso de moderna tecnología para aumentar, por ejemplo, la variedad de semillas y la información agronómica.

Actualmente, existe disparidad en la productividad de los países debido a un desarrollo desigual en investigación y en capacidad de extensión y transferencia. Es así como los países con mayor desarrollo relativo invierten generalmente entre 1,5% y 2,5% de su Producto Interno Bruto Agrícola en tecnología para el sector. Para la mayoría de los países latinoamericanos y caribeños esta cifra solo alcanza el 0,4%; sin embargo, algunos, como Costa Rica, han incrementado paulatinamente sus inversiones orientadas a mejorar la tecnología agrícola.

Datos del IICA indican que en América Latina y el Caribe se requiere duplicar las inversiones en investigación agrícola: deberían pasar de cerca de US\$1.000 millones a US\$2.000 millones. Se trata de invertir dos veces más para alcanzar lo que invierten naciones de África y Asia en las que la agricultura tiene un peso similar en la economía (a excepción de Brasil, México, Argentina, Chile y Uruguay).

El esfuerzo deberá ser mayor en Centroamérica, ya que la inversión en este campo –en relación con la producción– no alcanza ni la tercera parte del promedio latinoamericano.

Cifras referentes a comercio presentadas por Glenn Anders, Director de la Misión para Centroamérica de la USAID, coinciden con ese planteamiento.

Anders aseguró que la agricultura continúa siendo un motor de crecimiento económico fundamental para Centroamérica, considerando su producción directa y el volumen de negocios relacionados con ella en la industria y los servicios. “La agricultura genera más de la mitad del Producto Interno Bruto de la región. El crecimiento del comercio internacional, por otra parte, entraña la oportunidad para que Centroamérica mejore su agricultura, incrementando su productividad y desarrollando su especialización para ganar el mercado global. En 2003, cerca del 85% de las exportaciones de América Latina, unos US\$176 mil millones, se dirigieron a Estados Unidos, donde ingresaron libres de impuestos”.

Las exposiciones y mayor información están disponibles en la dirección: <http://www.iica.int/confministerial/> ■

Para avanzar hacia el futuro

Chelston W. D. Brathwaite
Director General



La historia de los pueblos, así como la de sus instituciones, es el espejo en el que debemos mirar para entender lo que somos hoy y para encontrar fuente de inspiración para lo que debemos ser mañana.

Por esa razón decidimos construir la Galería Histórica del IICA, cuyo objetivo es rescatar la vida del Instituto a lo largo de sus 62 años y hacer un reconocimiento a los Fundadores, los Directores Generales y el personal pasado y presente del Instituto.

Queríamos también reconocer a nuestros 34 Estados Miembros, a España –País Asociado–, a los otros 17 Observadores Permanentes, a nuestros socios estratégicos y en particular a Costa Rica, que ha albergado por todos estos años nuestra Sede.

En memoria de la visión del Dr. Henry Wallace, Secretario de Agricultura de los Estados Unidos, fue un honor que la señora Ann M. Veneman, actual Secretaria de Agricultura de ese país, participara en la inauguración de este sitio especial.

La presencia de la Secretaria Veneman revitalizó la visión de Henry Wallace de fomentar la cooperación internacional en el campo de la agricultura en nuestro hemisferio, lo que condujo a la creación de lo que hoy es nuestro Instituto.

Para el IICA, la Galería tiene enorme trascendencia porque evoca momentos claves en la historia institucional y en su compromiso con los pueblos del hemisferio.

El Instituto mantiene su compromiso de impulsar el conocimiento, la discusión y el intercambio de experiencias sobre las formas de utilizar la ciencia y la tecnología para incrementar la productividad de la agricultura y contribuir a reducir los niveles de pobreza en las Américas.

Esta Galería también es de gran importancia para nosotros, pues encapsula la larga historia de alianza y compromiso que el IICA y sus Estados Miembros han compartido a lo largo de los años.

La creación de este pequeño centro marca el primer paso en nuestros esfuerzos por preservar la historia institucional. En un futuro próximo, lanzaremos la segunda etapa: la creación de la Biblioteca Histórica. ■

El IICA en Asamblea General de la OEA

Una delegación del Instituto, encabezada por el Director General, Chelston Brathwaite, participará en la Asamblea General de la Organización de los Estados Americanos (OEA), que tendrá lugar en Quito del 6 al 8 de junio.

El IICA forma parte del Sistema Interamericano, ante cuyo Consejo Permanente Brathwaite presentó, en abril reciente, el Informe Anual 2003, que sintetiza actividades y resultados obtenidos en los 34 Estados Miembros durante ese año. Incluso fue más allá en esta rendición de cuentas y, por primera vez, entregó a cada Embajador el informe anual del IICA en su respectivo país.

Precisamente, en el temario de la Asamblea General, el Consejo Permanente hará recomendaciones y observaciones sobre los informes anuales de las entidades de la organización.

Luego de aquella intervención de Brathwaite, los delegados comentaron su Informe. Panamá, por ejemplo, destacó la celebración de la Segunda Reunión Ministerial sobre Agricultura y Vida Rural, en noviembre pasado. “En esta reunión se adoptó un importantísimo documento formulado con el valioso apoyo del IICA: el Plan de Acción Agro 2003-2015 para la Agricultura y la Vida Rural de las Américas”.

El delegado de los Estados Unidos afirmó, por su parte, que el Instituto está modernizado, reenfocado y es ahora una entidad dirigida a lograr resultados, orientada a las metas.

Paraguay elogió la presentación del informe específico para su país, en el cual se destacan las actividades que ha realizado el IICA “no solo con los organismos gubernamentales, sino también con las universidades, con el empresariado de la agricultura y la ganadería, con cooperativas de producción”.

En el marco de la Asamblea General de la OEA, los funcionarios del IICA se reunirán con las autoridades ecuatorianas con miras a la celebración de la Reunión Ordinaria de la Junta Interamericana de Agricultura y la Reunión Ministerial sobre Agricultura y Vida Rural en el marco del proceso Cumbres de las Américas, el próximo año en Ecuador. ■



implementar la teoría de rendimientos sostenidos y el libre intercambio de productos entre naciones. También afirmó Wallace que la fuerza y la felicidad dependen de una buena nutrición. Se refería a la seguridad alimentaria, que es uno de los ejes del accionar del IICA hoy”.

“Los materiales exhibidos en esta Galería –añadió la Secretaria– sintetizan la trayectoria del Instituto, desde su fundación e ingreso al Sistema Interamericano en los años cuarenta, pasando por la Revolución Verde en los años sesenta y setenta, hasta llegar a asumir hoy en día el compromiso de mejorar la agricultura y la vida rural en las Américas”.

El Director General del IICA afirmó, por su parte, que la presencia de la señora Veneman en ese acto representó una revitalización de la visión de Henry Wallace de promover la cooperación internacional en agricultura en nuestro hemisferio, lo cual condujo a la creación de lo que hoy se conoce como el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura.

Al explicar la razón de construir esta Galería, Brathwaite dijo que “la historia de los pueblos, así como de las instituciones, es el espejo en el que debemos mirar para entender lo que somos hoy y para que sea fuente de inspiración de lo que debemos ser mañana”.

Junto con la Secretaria Veneman y el Director General del IICA, intervino Martín E. Piñeiro, quien recordó el lazo que la Secretaria Veneman ha mantenido con el Instituto desde hace más de 10 años, habiendo participado incluso de la primera reunión de ministros organizada por el IICA fuera del continente americano, en 1991, en Madrid, España.



Martín E. Piñeiro, ex Director General y Director Emérito, agradeció a la Secretaria Veneman su positiva actitud hacia el IICA.

Al felicitar al Director General por esta iniciativa, Piñeiro calificó la ceremonia como conmovedora, pues –según afirmó– algunos de los mejores años de su vida fueron aquellos en los que le correspondió liderar esta institución. Dirigiéndose a la Secretaria Veneman, le agradeció su actitud abierta y generosa hacia el Instituto.

Las fotografías de la Galería Histórica están disponibles en la dirección

<http://www.iica.int/confministerial/photogallery/> ■

Los fundadores

Los orígenes del IICA se remontan a 1942. El Instituto se creó gracias a la visión de personas como Henry Wallace, entonces Secretario de Agricultura de los EE.UU.; de Ernesto Molestina, Director General de Agricultura de Ecuador; y de Mariano Montealegre, Ministro de Agricultura de Costa Rica.

Wallace planteó la idea, Molestina presentó la resolución de creación, y Montealegre logró que la sede de la nueva organización se localizara en Costa Rica.

Directores Generales del IICA

Earl N. Bressman	Estadounidense	1942 - 1946
Ralph H. Allee	Estadounidense	1946 - 1960
Armando Samper	Colombiano	1960 - 1969
Carlos Madrid	Colombiano	1966 - 1967
		1969 - 1970
José Emilio Araujo	Brasileño	1970 - 1982
Francisco Morillo	Venezolano	1982 - 1986
Martín E. Piñeiro	Argentino	1986 - 1994
Carlos E. Aquino	Dominicano	1994 - 2002
Chelston W.D. Brathwaite	Barbadiense	2002 - 2006

IICA News

es una publicación del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), con versión idéntica en inglés. Es producida por la Oficina de Información Pública e Imagen Institucional. Escribanos al correo electrónico iicanews@iica.ac.cr, o al fax (506) 216-0296

Visite nuestra página web: www.iica.int