

II TALLER INTERNACIONAL DE PERIODISMO CIENTÍFICO

El reto de divulgar la ciencia



En la zona de Palmira, a tan solo 17 kilómetros de Cali (Colombia), se encuentra la sede principal del Centro Internacional de Agricultura Tropical. Esta institución fundada hace casi 50 años, en 1967, posee oficinas en 53 países y emplea aproximadamente 1.000 personas de todo el mundo. Actualmente cuenta con más de 300 proyectos activos.

En Palmira, este centro de investigación concentra diversos programas que emplean a casi 200 científicos e investigadores de diferentes países del mundo comprometidos con la misión de “reducir el hambre y la pobreza y mejorar la nutrición humana en los trópicos mediante una investigación que aumente la eficiencia en la agricultura”.

Entre otros destacados programas, se lleva adelante el del Fondo Latinoamericano de Riego, un programa especializado en la mejora de la producción, de la calidad del arroz y en el fortalecimiento del sector. Otro es HarvestPlus, un proyecto focalizado en la biofortificación de alimentos (desarrollo de arroz con alto contenido en zinc, análisis de nutrientes de los cultivos biofortificados, desarrollo de investigaciones de mercado, consumo, nutrición, etc.).

El CGIARS desarrolla un programa de investigación sobre cambio climático, agricultura y seguridad ali-

mentaria, denominado CCAFS, que promueve políticas ambientales y gestión del riesgo en la planificación y desarrollo, a la vez que estimula el conocimiento, uso y conservación de la biodiversidad, y trabaja en la gestión de los recursos hídricos.

Como es habitual, las instituciones que llevan adelante trabajos de investigación desarrollan actividades de divulgación, publican estudios y generan productos con el interés de difundir su labor. Históricamente los medios de comunicación convencionales han sido sus aliados, pero con el objetivo de que la información trascienda y llegue a los beneficiarios potenciales de la misma es fundamental accionar sobre las nuevas herramientas de comunicación. En términos generales en la última década los medios sociales digitales han contribuido a brindar mayor difusión, para el caso de la ciencia, el camino no se ha simplificado en la misma medida, y la información generada en campos y laboratorios debe, necesariamente, contar con mecanismos profesionales a la hora de lograr una comunicación concreta y eficaz.

Acercar la ciencia y los temas de agricultura al gran público es un objetivo ambicioso, esto requiere involucrar tanto a las instituciones dedicadas a la ciencia, a los divulgadores asociados a estas instituciones como a los

medios. Con este fin, el Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), el Programa de Investigación de CGIAR en Cambio Climático, Agricultura y Seguridad Alimentaria (CCAFS), el Fondo Latinoamericano para Arroz de Riego (FLAR) y HarvestPlus, organizaron el II Taller Internacional de Periodismo Científico: El reto de divulgar la ciencia, que se llevó a cabo los días 5 y 6 diciembre en la sede del CIAT en Palmira.

El objetivo del taller estuvo dirigido a fortalecer capacidades y brindar información y herramientas a profesionales de la comunicación de América Latina. Ciencia, agricultura y cambio climático pueden ser temáticas con cierta dificultad a la hora de ser divulgadas, pero se hace necesario encontrar formas, facilitar el acceso y ser partícipes del debate sobre los fenómenos del clima y el impacto de éste en la seguridad alimentaria. Se trató de una convocatoria cerrada, de la que participaron periodistas de El Salvador, Colombia, Argentina, Perú, Guatemala, Ecuador y México, y encargados de comunicación de asociaciones de productores de Guatemala, Colombia, Ecuador y Uruguay. En representación de la Asociación Cultivadores de Arroz y el Programa Arroz de INIA, ambos miembros del FLAR, la encargada de Comunicación de ACA y editora de la revista Arroz, Lic. Constanza Narancio, participó de esta valiosa capacitación.

El taller tuvo como objetivo reflexionar sobre el rol de los comunicadores, de los periodistas y de los mismos científicos: “cómo lograr que los investigadores comuniquen mejor la ciencia, qué pueden hacer de manera diferente los divulgadores para acercar la ciencia a la sociedad, pero también cuáles son los retos que deben enfrentar los periodistas para divulgar la ciencia”.

Federico Kukso, periodista científico argentino, invitado especial y expositor, tuvo a cargo la tarea de moderar el diálogo con el objetivo de generar un debate constructivo en torno a los retos que enfrentan los periodistas para divulgar la ciencia.

La actividad comenzó en la mañana del lunes 5, momento en el cual los representantes de las instituciones anfitrionas (CCAFS, CIAT, FLAR y HarvestPlus) brindaron la bienvenida a los participantes. La primera conferencia estuvo a cargo de Jeimar Tapasco (CIAT) y se denominó: Aclímate. Charla introductoria sobre cambio climático. Conceptos claros, evidencia, tips para la comprensión cabal del problema, una charla muy útil. Después del refrigerio, la jornada continuó en el banco de recursos genéticos de CIAT. Esta actividad se denominó: Del CIAT para el mundo. ¿Cómo se conservan las semillas a -18 grados centígrados?

Luego de un típico almuerzo local, una bandeja Paisa, se realizó una visita al laboratorio de HarvestPlus para conocer de primera mano el trabajo que allí se realiza. En horas de la tarde, en el marco de una recorrida por espacios más abiertos, se ofreció la charla “Plantas que trabajan por nosotros”. Luego de esta pre-



sentación, la salida continuó en el campo, donde se exhibió el trabajo que se realiza con drones: Agricultura de altura. Uso de drones en la ciencia. Inmediatamente los organizadores enseñaron Forrajes multipropósito, un proyecto de recuperación de suelos, cobertura de cultivo y banco proteico para consumo animal. Como cierre de la tarde de trabajo se visitó el laboratorio de calidad del FLAR, donde los investigadores plantearon un desafío a los participantes que denominaron: Los sentidos al servicio de la ciencia. Prueba sensorial de calidad de arroz.

La primera actividad de la segunda jornada fue analizar lo visto y experimentado. A las 10 hs, el periodista científico argentino Federico Kukso expuso su presentación titulada: Cazadores de historias: Por qué contar la ciencia importa. Inmediatamente después se realizó un panel: El reto de divulgar la ciencia del que participaron algunos científicos.

Fue una experiencia enriquecedora para los periodistas y comunicadores. Esta instancia es una invitación a desarrollar y consolidar herramientas de difusión, crear redes, ver modelos exitosos y tomar ideas. Un debate necesario. ○

+ INFO. SOBRE LOS PROGRAMAS
ciat.cgiar.org
ccafs.cgiar.org
www.flar.org
lac.harvestplus.org