

Participación de BENEION en el Taller Regional sobre el Uso de la Irradiación como Medida Fitosanitaria para las Américas, organizado por la FAO, el OIEA y la SAGARPA

La Organización de Alimentos y Agricultura de las Naciones Unidas (FAO) y el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), en conjunto con la Dirección General de Sanidad Vegetal de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) de México organizan el taller sobre el "Uso de Irradiación como Tratamiento Cuarentenario para las Américas" a realizarse en Ciudad de México, del 1° al 5 de octubre de 2007.

Este evento ha despertado un gran interés entre las diferentes entidades gubernamentales relacionadas con la producción y el comercio de frutas frescas en nuestro continente y hasta el momento, han confirmado ya su participación más de 50 personas, provenientes de los sectores público y privado de 19 países de la Región, así como representantes de tres organizaciones regionales de protección vegetal y también, representantes de importantes firmas internacionales.

Las ponencias cubrirán los aspectos científicos, tecnológicos y regulatorios del uso de la irradiación para fitosanidad de frutas frescas, las instalaciones donde se desarrolla esta aplicación y los sistemas de control de calidad del proceso que se han propuesto para su certificación. Además, los representantes oficiales de los países participantes presentarán el estado actual de esta tecnología en cada zona, así como el desarrollo de proyectos en marcha para ofrecer este proceso a los productores y comercializadores de estos productos, tanto a nivel doméstico como para su exportación hacia países consumidores de ellos con restricciones fitosanitarias.

Durante este taller, serán impartidas dos conferencias por personal de BENEION, la primera sobre los tipos de instalaciones de irradiación que existen actualmente y algunos detalles de la metodología para seleccionarlas y la segunda, sobre el proyecto de la empresa PHYTOSAN, S.A. de C.V. para establecer una planta de tratamiento fitosanitario en México, utilizando Co-60.

Al final del evento, se pretende integrar las conclusiones, las propuestas y las recomendaciones de todos los participantes para integrar un borrador de plan de trabajo en colaboración regional sobre el tema del uso de la irradiación de frutas frescas para fines fitosanitarios, con una duración de 3 a 5 años, con objetivos y actividades definidas.

Agenda preliminar del Taller

Lunes 1° de Octubre

Hora	Título de las ponencias
08:30 - 09:00	Ceremonia de Inauguración Palabras de bienvenida en nombre del Ministerio de Agricultura de Mexico. Sr. Javier Trujillo Arriaga. Director General de Sanidad Vegetal Palabras de bienvenida en nombre de FAO/OIEA (Tatiana Rubio)
09:00 - 09:30	Introducción de los participantes Aspectos administrativos Elección de moderador y secretario de la reunión.
09:30 - 10:00	Descanso
10:00 - 11:45	Estado actual de la irradiación de alimentos y su uso como medida fitosanitaria/cuarentenaria. Rol de la División Conjunta FAO/OIEA. (Tatiana Rubio)
11:45 - 12:30	Aspectos básicos sobre la tecnología de irradiación (I) (Lucía Martínez)
12:30 - 14:00	Almuerzo
14:00 - 14:45	Aspectos básicos sobre la tecnología de irradiación (II) (Lucía Martínez)
14:45 - 15:30	Tipos de plantas. Descripción de áreas en una planta. Requisitos sobre el personal. (Sr. German Piña. BENEION)
15:30 - 16:00	Descanso
16:00 - 16:45	Aspectos legislativos. Normas Internacionales (Tatiana Rubio)
16:45 - 17:15	Aplicación de la irradiación como tratamiento cuarentenario: condiciones pre-tratamiento. Efecto de la irradiación en la calidad comercial de la fruta (Emilia Bustos)
17:15 - 18:00	Efecto de la irradiación en insectos y ácaros. Protocolos de investigación. (Guy Hallman)

Martes 2 Octubre

Hora	Título de las ponencias
08:30 - 09:15	Control del proceso de irradiación. Dosimetría (Lucia Martínez)
09:15 - 10:00	Controles después del proceso. Certificación, inspección y trazabilidad (Bob Griffin)
10:00 - 10:30	Descanso
10:30 - 11:15	Investigación sobre el uso de la irradiación como tratamiento cuarentenario. Resultados (tratamientos específicos), estado actual y necesidades de investigación futura (Guy Hallman)
11:15 - 12:00	IPPC/CPM. NIMF 18. Acuerdo bilaterales (Bob Griffin/Ralph Ross)
12:00 - 13:30	Almuerzo
13:30 - 14:15	Aplicación práctica de la irradiación como tratamiento cuarentenario usando. Experiencia en Asia y en algunos países de Latinoamérica. (Mr. Ralph Ross)
14:15 - 15:00	Aplicación practica de la irradiación como tratamiento cuarentenario usando aceleradores de electrones/rayos X (Mr. Sik Lam-Wong).
15:00 - 15:30	Descanso
15:30 - 16:15	Aceptación del publico consumidor (Mr. Rudy Nayga)
16:15 - 16:45	Desarrollo e introducción del uso de irradiación como medida fitosanitaria en México (Emilia Bustos)
16:45 - 17:30	Informe país (México). Estado actual y perspectivas
17:30 - 18:00	Establecimiento de una planta de irradiación para fines cuarentenarios en Mexico (Sr. Arved Deecke. BENEION)

Miércoles 3 de Octubre

Hora	Título de las ponencias
08:30 – 09:00	Informe país Argentina
09:00 – 09:30	Informe país Belice, Bolivia
09:30 – 10:00	Informe Brasil
10:00 - 10:30	Descanso
10:30 - 11:00	Informe Chile
11:00 – 11:30	Informe Colombia
11:30 – 12:00	Informe Costa Rica, Cuba
12:00 - 13:30	Almuerzo
13:30 - 14:00	Informe Ecuador, Honduras
14:00 - 14:30	Informe Guatemala
14:30 – 15:00	Informe Jamaica, Panama
15:00 – 15:30	Descanso
15:30 – 16:00	Informe Peru
16:00 – 16:30	Informe Paraguay, Venezuela
16:30 – 17:00	Informe Uruguay
17:00 – 17:30	Informe APHIS/USDA
17:30 – 18:00	Informe Organizaciones Regionales (COSAVE, OIRSA, NAPPO)

Jueves 4 Octubre

Hora	Título de las ponencias
08:30 - 12:00	Visita a la planta de irradiación
12:00 - 13:30	Almuerzo
13:30 – 15:00	Regreso a la ciudad de México
15:00 – 15:30	Descanso
15:30 – 17:30	Grupos de trabajo. Elaboración informe

Viernes 5 Octubre

Hora	Título de las ponencias
08:30 - 10:00	Grupos de trabajo. Elaboración informe
10:00 - 10:30	Descanso
10:30 - 12:00	Grupos de trabajo. Elaboración informe
12:00 - 13:30	Almuerzo
13:30 – 15:30	Revisión y Aprobación del informe
15:30 – 16:00	Descanso
16:00 – 16:30	Ceremonia de clausura