

"Taller de capacitación en Metodologías de Monitoreo y detección de OGMs"



Del 16 al 17 de octubre pasado, se realizó el "Taller de capacitación en métodos de monitoreo y detección de organismos genéticamente modificados" como parte del proceso de fortalecimiento de capacidades en Biotecnología, Bioseguridad y OGM contemplado en el convenio de cooperación técnica entre la oficina de IICA en Ecuador y el Ministerio el Ambiente a través del Proyecto de Implementación del Marco Nacional de Bioseguridad.

TALLERES DVE



Con funcionarios de Agrocalidad y usuarios

LANZAMIENTO DE LA PUBLICACIÓN "BIOMASA PRODUCTIVA"



Museo Mindale Quito

CORTOS IICA



Gerente de Innovación / Líder del proyecto de Resiliencia, identifica acciones prioritarias en el país.

POR PROGRAMAS DE COOPERACIÓN TÉCNICA

IMPORTANTE TALLER REGIONAL



Prevención de *Fusarium oxysporum f. sp. cubense (Foc) Raza 4 tropical*



Presentación del proyecto de la planta de procesamiento de basura en la provincia de Loja



Primera reunión de la mesa provincial de ganadería sostenible de la provincia de Esmeraldas.

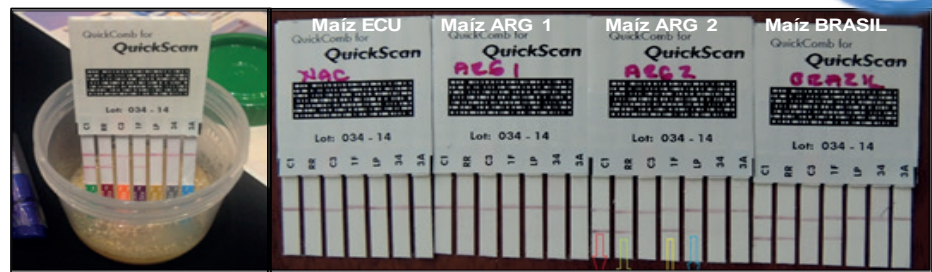


Ecuador inicia creativamente su estrategia IICA país

“Taller de capacitación en metodologías de monitoreo y detección de OGM” Fortalecemos capacidades



La Directora Nacional de Biodiversidad (e), Bióloga Gabriela Montoya, fue la encargada de inaugurar dicho taller, resaltando la importancia de profundizar en el análisis técnico de estos temas, con el fin de fortalecer la construcción de normativa y nuevos reglamentos en la materia, promoviendo el desarrollo de investigaciones biotecnológicas afines con la protección de la biodiversidad y manejo sostenible en el Ecuador.



Resultados de la prueba de detección rápida QuickScan para maíz nacional, dos muestras de maíz argentino y maíz proveniente de Brasil. El maíz ARG 2 y maíz BRASIL dieron positivos para casos específicos y se observa una segunda banda en dichos casos. Por el contrario, el maíz nacional ECU y el maíz ARG 1 no mostraron detección positiva de proteínas transgénicas en las muestras analizadas.

El objetivo del taller fue capacitar a los asistentes en metodologías de monitoreo y detección de OGMs, tanto en campo como en laboratorio. Además, conocer la regulación y normativa existente para el etiquetado de alimentos transgénicos y de ingredientes GM utilizados en la producción de estos alimentos.

Para la realización de este taller, se contó con la valiosa participación y apoyo de expositores nacionales de renombre: María de Lourdes Torres (PhD), Vicedecana y coordinadora de Biotecnología de la USFQ; Efrén Santos (PhD), Jefe del Laboratorio de Biología Molecular del CIBE-ESPOL; Germán Romo (PhD), Gerente de Producción Pecuaria de PRONACA; y la Ing. Verónica Manrique, de la Dirección de Sanidad Vegetal de AGROCALIDAD. Además, se contó con el apoyo de Marjorie Santamaría (PhD), profesional colombiana contratada en el marco del convenio MAE-IICA para el fortalecimiento de capacidades en detección de OGM en el laboratorio de AGROCALIDAD. El objetivo fue justamente presentar temas afines a la materia de OGM, abarcando aspectos de trazabilidad de OGM, etiquetado, detección, monitoreo en campo y situación actual de OGM en Colombia e investigaciones científicas en el área.



Asistentes al Taller MAE-IICA participando en el ejercicio práctico de detección de OGM en maíz.

En primer día de taller, además de contar con las presentaciones de los expositores invitados, el nivel de debate fue alto y de gran interés en los espacios de inquietudes y comentarios. La importancia de tener talleres y eventos con el objetivo de fortalecer capacidades en temas de biotecnología, bioseguridad y OGM, hizo que varios asistentes inicien discusiones técnicas sobre la importancia de desarrollar o no en el Ecuador investigaciones en OGM, y la debida regulación faltante y necesaria en el país.

Además, se resaltó el rol que tienen las distintas instituciones competentes, así como el gran potencial que podría tener el emprender investigaciones biotecnológicas en beneficio del cambio de matriz productiva del país, y a favor de sectores que requieren de mayor apoyo técnico para su desarrollo, como es el caso de sector agrícola.



Oficina del IICA en Ecuador

Ecuador
EntreLíneas

Boletín informativo

OCTUBRE

Año 2014



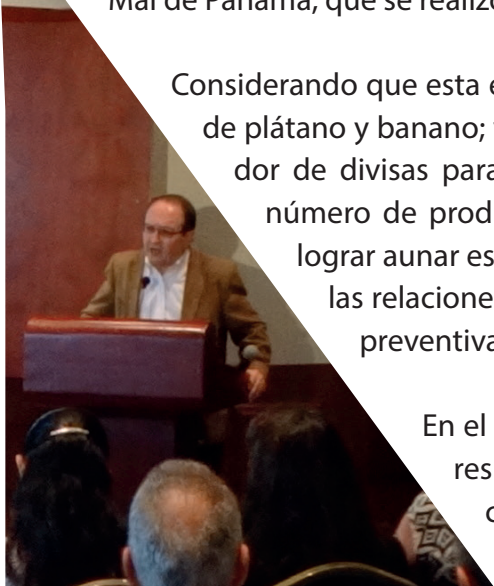
EN GUAYAQUIL TALLER REGIONAL

PREVENCIÓN CONTRA EL "MAL DE PANAMÁ"

En el marco de modelo de cooperación técnica que mantiene el IICA con Ecuador, se apoyó la iniciativa de la Agencia de Aseguramiento de Calidad del Agro AGROCALIDAD para la organización del Taller Regional de Prevención de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* (Foc) Raza 4 tropical o también denominado Mal de Panamá, que se realizó en la ciudad de Guayaquil los días 14 y 15 de octubre.

Considerando que esta enfermedad es causada por un hongo que puede destruir los cultivos de plátano y banano; visualizando la importancia del banano de exportación como generador de divisas para la economía, la gran superficie de cultivo sembrado y el elevado número de productores en el país; se consideró importante realizar este taller, para lograr aunar esfuerzos en la prevención del ingreso de la plaga a los países, estrechar las relaciones internacionales en beneficio del país y ser los líderes de las acciones preventivas en la Región.

En el taller se contó con la presencia de destacados técnicos e investigadores como el Dr. Miguel Dita científico de BIOVERSITY, Dr. Luis Pérez científico de INISAV, Representantes de OIRSA, Ing. Ignacio Sotomayor de INIAP Pichilingue, Representantes de FAO e IICA.



INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
Av. 12 de Octubre N24-584 y Francisco Salazar (esq.), edif. Torre Sol Verde, piso 2
Telfs: 294 5104 / 294 5046 iica.ec@iica.int



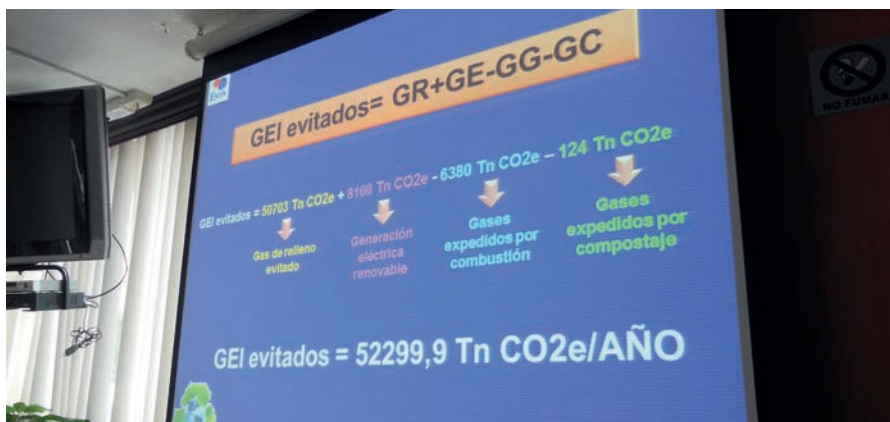
Síguenos
iica ecuador



BASURA, un recurso energético INVISIBLE

Los principales actores públicos clave del sector de aprovechamiento de residuos sólidos del Ecuador se reunieron en las oficinas del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA) el día martes 7 de septiembre de 2014 conjuntamente con delegados del Gobierno Autónomo Descentralizado (GAD) de la ciudad de Loja como principal beneficiario del proyecto, con el fin de conocer los resultados de uno de los productos presentados por ENYA, entidad desarrolladora del Programa Alianza en Energía y Ambiente (AEA) con la Región Andina orientado al fomento del aprovechamiento de nuevas fuentes de energía renovable, y al al diseño de factibilidad de una planta de 220 T/día "Waste to Energy" (WTE) con tecnología "Mechanical Biological Treatment" (MBT).

El taller, contó con la participación de funcionarios de entidades interesadas en el desarrollo de este proyecto, comenzando por el GAD de Loja, el Programa Nacional de Gestión Integral de Desechos Sólidos (PNGIDS) del Ministerio de Ambiente del Ecuador (MAE), el Ministerio de Electricidad y Energía Renovable



INDICADOR	UNIDAD	CANTIDAD	COSTO	USUARIO 15
DE SALIDA			0,0732	529 010,63
1. SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO PARA LA ASISTENCIA	XMS	19799,78		1.470.696,50
2. PLANIFICACIÓN DE INVERSIÓN DEL GAD	Unidad	294139,70	5	4.417.576,77
3. INICIATIVA DE RECICLAJE	kg	24966000	0,170	6.417.262,90
TOTAL USUARIO 15				
EGRESOS				USUARIO 15
				914.492,98
DETALLE				508.988
				1.423.480,98
INVERSIÓN INICIAL				21.056.876,64
TOTAL USU				

INDICADOR	VALOR OBTENIDO	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR IDEAL	EVALUACIÓN FINANCIERA
VALORACIÓN NETO PVNE	2.389.134,78	USD	>>> 0	VIABLE
TASA INTERNA DE RETORNO (TIR)	14,08%	%	>> tasa de descuento (12,00%)	VIABLE
PERÍODO DE RECUPERACIÓN DE LA				



(MEER), el Ministerio de Industrias y Productividad (MIPRO), el Instituto Nacional de Eficiencia Energética y Energía Renovable (INER) y la Universidad Técnica Particular de Loja (UTPL) como asesora técnica del GAD de Loja. Se mantuvo una dinámica que permitió participar a los asistentes durante la presentación de las diferentes fases de tratamiento de residuos sólidos municipales, presentado por el equipo técnico de ENYA dirigido por Diego Suarez, Gerente General de la empresa, tal es así que permitió resolver cuestionamientos en el momento de su planteamiento a los expositores.

Paula Guerra, gerente del PNGIDS, hizo énfasis del actual trabajo que se viene desarrollando desde su institución, mencionando el actual interés de parte del gobierno ecuatoriano en fomentar la mejora del tratamiento de residuos sólidos en los diferentes GADs locales, así como la identificación de fuentes de financiamiento administradas por el BEDE hasta por un valor de cinco mil millones de dólares de financiadores como la GIZ y la CAF entre otros para financiar proyectos de este estilo en el país. Finalmente destacó que el PNGIDS fomenta como políticas, el aprovechamiento de residuos orgánicos y promueve la separación en fuente del componente inorgánico.

Posterior a la presentación realizada por parte de ENYA se abrió una plenaria para discusión por parte de los asistentes sobre el estudio presentado, en donde se puso a consideración pros y contras, así como oportunidades identificadas por los participantes durante la presentación en aspectos de normativa, tecnología, costos entre otros, que pudieran ser relevantes para considerarlos en el estudio de factibilidad.

Patricia Recalde, Directora de Biomasa y Cogeneración del MEER y Martin Cordovéz, Director de Aplicaciones y Transferencia Tecnológica del INER, mencionaron que el estudio de factibilidad presentado cuenta con un nivel técnico adecuado y dieron aportes al equipo de ENYA como para que se pueda considerar evaluarlas como mejoras tecnológicas, considerando un afinamiento al tamaño de la planta. Por su parte Leonardo Izquierdo, Director de Planificación del GAD Municipal de Loja, hizo notar el gran interés que la alcaldía de Loja desde su principal personero, el Sr. Alcalde Bolívar Castillo, tiene para continuar con los siguientes pasos para la implementación de la planta.

El taller finalizó con discusión sobre la identificación de los siguientes pasos a seguir por parte del GAD de Loja, en donde el PNGIDS juega un papel fundamental como entidad que pueda señalar el norte sobre el siguiente paso que Loja consiga hacia el diseño definitivo y la construcción de la planta. Esta actividad se enmarca en el programa AEA financiado con recursos del Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia.





LA PROVINCIA DE ESMERALDAS INICIA LA FORMULACIÓN DE LA AGENDA GANADERA SOSTENIBLE CON LA ACTIVA PARTICIPACIÓN DE LA MESA GANADERA PROVINCIAL

El día 07 de octubre de 2014 en las instalaciones del GAD Esmeraldas, se realizó la reunión de lanzamiento del proceso participativo que conducirá a la formulación de la "Agenda de Ganadería Sostenible de la provincia de Esmeraldas" y la conformación de la "mesa ganadera" la cual constituye la instancia en donde se promueva el diálogo y la concertación de acciones entre actores de la cadena ganadera, así como los agente públicos y privados relacionados con la producción ganadera en la provincia. El IICA en el marco de la cooperación movilizará durante el proceso de cooperación técnica a sus especialistas nacionales e internacionales para promover la incorporación de una ganadería sostenible en la provincia, así como la consolidación de espacios de gobernanza en la cadena.





Oficina del IICA en Ecuador

Ecuador
EntreLíneas

Boletín informativo

OCTUBRE

Año 2014

TALLERES - DVE



"INSTRUMENTO DE DESEMPEÑO VISION Y ESTRATEGIA (DVE)" 3 TALLERES CON PERSONAL DE AGROCALIDAD

El IICA, como parte de un proceso de innovación de la cooperación técnica ha centrado esfuerzos en la elaboración de un instrumento denominado "Instrumento de Desempeño, Visión y Estrategia (DVE)" que permita ayudar a modernizar los Servicios Nacionales de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad de Alimentos (SAIA).

El DVE ha sido desarrollado como una herramienta para caracterizar el desempeño de los servicios SAIA y definir a través del alcance de una visión común las acciones estratégicas que deben implementar los servicios oficiales para mejorar su accionar.

Los días 6, 7 y 8 de octubre, en el Hotel Savoy Inn, se realizaron los talleres de aplicación del DVE con el personal técnico de cada una de las provincias y de Planta Central, personal administrativo y de planificación, personal de laboratorios y directivos de las diferentes áreas de la Institución, el trabajo se realizó por áreas: Inocuidad, Sanidad Vegetal y Sanidad Animal. Con estos primeros talleres se pudo obtener la apreciación casa adentro, del nivel actual de desempeño de las actividades que AGROCALIDAD desarrolla en el país.



INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
Av. 12 de Octubre N24-584 y Francisco Salazar (esq.), edif. Torre Sol Verde, piso 2
Telfs: 294 5104 / 294 5046 iica.ec@iica.int



Síguenos
iica ecuador

TALLERES - DVE



“INSTRUMENTO DE DESEMPEÑO VISION Y ESTRATEGIA (DVE)” 3 TALLERES CON LOS USUARIOS

Siguiendo con el proceso de aplicación del Instrumento de Desempeño, Visión y Estrategia (DVE), se realizaron 3 talleres con los usuarios de los servicios de la agencia, los cuales pueden ser: representantes de organizaciones gremiales industriales y productivas, relacionadas con el servicio sanitario y fitosanitario nacional, así como profesionales y académicos del sector.

Los días 9, 13 y 14 de octubre, en el auditorio del MAGAP, se realizaron los talleres de aplicación del DVE a usuarios de diferentes sectores y provincias del país, de igual manera que en los primeros talleres se trabajó por enfoque de áreas: Inocuidad, Sanidad Vegetal y Sanidad Animal.

Con estos talleres se logró obtener la apreciación del trabajo y posicionamiento de AGROCALIDAD con los diferentes actores del país.



Oficina del IICA en Ecuador

Ecuador Entre Líneas

Boletín informativo

OCTUBRE

Año 2014

LANZAMIENTO DE LA PUBLICACIÓN "BIOMASA PRODUCTIVA"



El Programa Alianza en Energía y Ambiente con la Región Andina - AEA del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura - IICA Ecuador y el Ministerio de Asuntos Exteriores de Finlandia - MAEF, organizaron el pasado 08 de octubre en la sala Mundos Amazónicos del Museo Mindalae de la ciudad de Quito, la presentación y lanzamiento de la publicación "Biomasa productiva: Líneas de acción para su aprovechamiento energético", con la cual se busca fomentar el intercambio de información entre actores claves para promover el aprovechamiento energético de la biomasa residual.

El documento fue elaborado a partir del análisis y sistematización de las experiencias relevantes de los distintos participantes de los cuatro talleres realizados entre septiembre del 2012 a octubre del 2013 sobre aprovechamiento energético de la biomasa residual ejecutados por el IICA y en el marco del Programa AEA. Además, en la publicación se describen seis líneas de acción las cuales se encuentran relacionadas a tres ejes transversales de trabajo: formación, articulación y difusión, y que están alineadas a las políticas públicas existentes que permitan avanzar en el desarrollo del aprovechamiento energético de la biomasa residual de manera productiva. De las seis líneas de acción, se han priorizado tres, en función del impacto que se busca lograr para el desarrollo de esta temática en el país, y que se describen a continuación: 1. Mejoramiento de las capacidades locales en aprovechamiento total de residuos, 2. Creación de una mesa de trabajo permanente que facilite la articulación de actores para la construcción del Programa Nacional de Aprovechamiento Total de Residuos y 3. Financiación e implementación de al menos un proyecto piloto orientado al aprovechamiento total de residuos.

El objetivo del IICA a través del Programa AEA en Ecuador con este tipo de iniciativas es incentivar el diálogo multisectorial que permita visualizar en la biomasa residual una fuente de generación de ingresos ambientalmente sostenible.



INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACIÓN PARA LA AGRICULTURA
Av. 12 de Octubre N24-584 y Francisco Salazar (esq.), edif. Torre Sol Verde, piso 2
Telfs: 294 5104 / 294 5046 iica.ec@iica.int



Síganos
iica ecuador

Nuestra Representación inicia de una manera innovadora, inclusiva y didáctica

La estrategia IICA país



Con una innovadora campaña interna arrancó la fase inicial de la Estrategia IICA país, con un concepto de pertenencia y el lema "Nosotros hacemos el IICA Ecuador", los escritorios de todos los funcionarios se ven ahora vestidos por nuestra misión, visión y programas insignia en imágenes que nos acercan cada día al PMP 2014-2018.

El pasado viernes 31 de octubre se realizó además un taller encabezado por el Equipo de Territorios que creó el "Café IICA" como herramienta de difusión de nuestra oferta organizacional. Este concepto abarca un variado menú que el IICA ofrece a sus contrapartes enriquecido por las 11 contribuciones, los 4 instrumentos de cooperación técnica de los Estados Miembros que incluyen los proyectos insignia y nuestra visión y misión.





IICA Ecuador moviliza sus especialistas para promover la ganadería sostenible en el territorio de Esmeraldas.



En el marco del proceso de cooperación técnica entre el GAD Esmeraldas y el IICA, el Dr. Muhammad Ibrahim; Gerente del Programa Innovación del IICA y Lider Proyecto Insignia de Resiliencia participó en un evento que convocó a los pequeños y medianos ganaderos de la provincia.

El propósito fue sensibilizar y motivar a los productores sobre las oportunidades y desafíos que conlleva la implementación de sistemas ganaderos amigables con el ambiente.

Esta charla también fue dirigida a las entidades vinculadas con el fin de incorporar en forma progresiva el enfoque de ganadería sostenible en la Agenda que está en proceso de formulación participativa. En forma adicional se aprovechó para identificar acciones de cooperación técnica enmarcadas en el proyecto de resiliencia.



Posterior a la charla del Dr. Ibrahim, se desarrolló la 1era reunión de la mesa provincial de ganadería sostenible, con el objetivo de avanzar en la formulación participativa de la Agenda de Ganadería Sostenible de Esmeraldas, en esta oportunidad se realizó la caracterización de la cadena ganadera y determinación de la situación actual y determinación de los principales puntos críticos por eslabón y alternativas de solución identificadas por los propios actores.