NOTICIAS DE LA FHIA

Carta Informativa Mensual — Mayo, 2025. No. 192

EXPERIENCIAS EXITOSAS EN CACAO: LA FHIA APORTA CIENCIA AL PCCMCA 2025

M.Sc. Oscar Ramírez, coordinador del CEDEC-JAS del Programa de Cacao y Agroforestería de la FHIA.

Del 28 de abril al 2 de mayo de 2025, la FHIA participó en el 67º Congreso del PCCMCA (Programa Cooperativo Centroamericano para el Mejoramiento de Cultivos y Animales), realizado en San Salvador, El Salvador.

Este evento reunió a más de 200 expertos de 19 países para intercambiar conocimientos sobre agricultura sostenible, cambio climático, innovación tecnológica, cultivos biofortificados y producción animal, entre otros temas claves para el presente y futuro del agro en Mesoamérica.

Durante el congreso, el M.Sc. Oscar Ramírez, coordinador del CEDEC-JAS del Programa de Cacao y Agroforestería de la FHIA, compartió resultados de experiencias exitosas en:

1. Nueva genética de cacao: 24 años seleccionando clones con alta productividad y tolerancia a enfermedades.

2. Efecto de fungicidas sobre el control de mazorca negra (*Phytophthora palmivora*) y moniliasis (*Moniliophthora roreri*) de los frutos de cacao (*Theobroma cacao*).

Nuestra participación fortalece los lazos de cooperación científica con instituciones homólogas de América Latina y el Caribe, abriendo oportunidades para nuevos proyectos regionales y reafirmando el compromiso de la FHIA con el fortalecimiento de capacidades técnicas en la región.

La FHIA reafirma su liderazgo regional y compromiso con la innovación agrícola al participar en el Congreso del PCCMCA.

¡LA FHIA DIJO PRESENTE EN AGROMERCADOS 2025 Y EL SALÓN DEL CACAO Y CHOCOLATE!

El pasado 8 y 9 de mayo de 2025, la FHIA participó con un estand informativo en AGROMERCADOS 2025 y el Salón del Cacao y Chocolate, compartiendo nuestros avances, investigaciones y proyectos con productores, empresarios y visitantes interesados en el desarrollo agrícola sostenible de Honduras.

Nuestro equipo técnico estuvo presente brindando orientación personalizada, resolviendo dudas y compartiendo información clave sobre nuestras investigaciones en cacao, manejo agrícola sostenible, transferencia de tecnología y más. Su participación fue fundamental para conectar el conocimiento científico con quienes están en el campo, generando valor y confianza entre los asistentes.

Agradecemos a todos los que se acercaron a conocer nuestro trabajo y reafirmamos nuestro compromiso con la innovación agrícola y el fortalecimiento del sector productivo nacional.

En AGROMERCADOS 2025 y el Salón del Cacao y Chocolate, reafirmamos nuestro compromiso con el desarrollo del agro, compartiendo conocimientos y construyendo puentes entre la ciencia y el campo

¡CELEBRAMOS EL 41° ANIVERSARIO DE LA FHIA CON DOS CONFERENCIAS MAGISTRALES DE ALTO NIVEL!

En el marco de nuestro 41° Aniversario, el 15 de mayo de 2025, la FHIA compartió dos conferencias magistrales, las cuales fueron una excelente oportunidad para seguir promoviendo el conocimiento y la innovación en el sector agrícola de Honduras y la región, y el lanzamiento del congreso de plátano.

Manejo de la sombra y de marcos de plantación en los componentes de sistemas agroforestales con cacao
Ponente: M.Sc. Oscar Arnulfo Ramirez, Programa de Cacao y Agroforestería

Esta conferencia abordó las mejores prácticas para optimizar el manejo de la sombra y el diseño de marcos de plantación en sistemas agroforestales con cacao. Se destacaron estrategias para mejorar la productividad y sostenibilidad del cultivo, favoreciendo la biodiversidad y el equilibrio ecológico, esto como parte de sistemas agrícolas más resilientes y rentables.

Agricultura de precisión en riego para uso eficiente del agua
Ponente: MAE Francisco Ismael Álvarez, Consultor

Durante este conferencia se abordaron las tecnologías y prácticas de agricultura de precisión aplicadas al manejo del riego, enfocándose en optimizar el uso del agua en los cultivos. Se presentaron sistemas inteligentes y herramientas de monitoreo que permiten aplicar la cantidad exacta de agua necesaria, reduciendo desperdicios y mejorando la productividad.

Congreso de plátano de la FHIA
El plátano es un cultivo estratégico para Honduras, vital para la seguridad alimentaria y la economía rural, generando empleo e ingresos tanto a nivel local como en exportaciones. No obstante, enfrenta desafíos como el cambio climático, enfermedades (como Sigatoka negra y moko), escasez de semilla de calidad, dificultades de financiamiento, altos costos y exigencias de calidad del mercado.

Ante este panorama, la FHIA realizará el **Congreso Desafíos y avances en la producción sostenible de plátano en Honduras**", donde se reunirán expertos, productores y actores del sector para abordar temas como manejo agronómico, nutrición, control de plagas, genética, cosecha, poscosecha, comercialización y casos de éxito, promoviendo soluciones sostenibles e innovadoras para el cultivo.

El 10 y 11 de septiembre de 2025 en la FHIA, La Lima, Cortés, Honduras, se realizará este congreso, según lo expresado por el Ing. Marco Tulio Bardales, Gerente de Comunicaciones.

Más información: Congreso de Plátano FHIA

¡APROVECHAMIENTO FORESTAL SOSTENIBLE!

En el CEDEC-JAS (Centro Experimental y Demostrativo de Cacao-Jesús Alfonso Sánchez) ubicado en La Masica, Atlántida, no solo se cultiva cacao de calidad, también se integran prácticas agroforestales que generan valor añadido para ser transferido a los productores.

El cacao se establece acompañado de especies maderables, que le brindan la sombra necesaria para crecer en condiciones óptimas. Con el paso de los años, estos árboles alcanzan una edad y crecimiento adecuado para ser aprovechados como madera legal y sostenible, generando ingresos adicionales sin comprometer el ecosistema.

Este es un claro ejemplo de cómo la agricultura puede ir de la mano con la conservación y el desarrollo económico local.

COMPROMETIDOS CON LA SOLIDARIDAD Y LA NIÑEZ

La FHIA atendió la solicitud de donación realizada por el COPPROME (Comité Progreseño para la Protección al Menor) de El Progreso, Yoro, entregando 1,105 lb de plátano, cosechadas en nuestras fincas de investigación ubicadas en La Lima, Cortés.

Esta acción forma parte de nuestras actividades de proyección social , a través de las cuales buscamos aportar al bienestar de comunidades e instituciones que trabajan por causas nobles, como lo es la protección y el desarrollo de la niñez hondureña.

Agradecemos a COPPROME por su trabajo constante y por permitirnos sumar esfuerzos en esta importante causa.

Ayudar a quienes trabajan por el bienestar de los demás también es sembrar futuro.

MÁS QUE EL GRANO: JÓVENES DESCUBREN EL CAMINO DEL CACAO AL CHOCOLATE

El 16 de mayo de 2025, recibimos con mucho entusiasmo a 14 estudiantes y una madre de familia, del Centro de Educación Media Gubernamental Rafael Pineda Ponce de La Lima, Cortés, quienes visitaron nuestras instalaciones para conocer de cerca los procesos de producción y transformación del cacao.

El personal del Centro de Comunicaciones les compartió la conferencia "Generalidades del cultivo y transformación del cacao", lo cual permitió a los visitantes conocer aspectos básicos de este cultivo.

La delegación expresó su agradecimiento ya que ahora conocen más sobre el cacao y su uso en la elaboración de subproductos.

En la FHIA creemos en abrir nuestras puertas al aprendizaje, fomentando espacios donde los futuros profesionales puedan conectar la teoría con la práctica y descubrir el potencial de nuestra agricultura.

En FHIA abrimos nuestras puertas al aprendizaje, recibiendo con entusiasmo a estudiantes para compartir conocimientos sobre el cacao y su transformación, sembrando curiosidad e inspiración en los futuros profesionales.

DESDE LA MASICA PARA EL MUNDO: CACAO, AGROFORESTERÍA Y SOSTENIBILIDAD

En el marco de la Cumbre Global de Sistemas Alimentarios Sostenibles, realizada por Heifer Internacional del 12 al 16 de mayo de 2025, en Tela, Atlántida, Honduras, la FHIA recibió a una delegación 65 personas en el CEDEC-JAS, La Masica, Atlántida, Honduras.

Los visitantes, que procedían de 16 países (Bangladesh, Bolivia, Cambodia, Canadá, Ecuador, Etiopía, Guatemala, Haití, Honduras, India, Malawi, México, Nepal, Nigeria, Senegal y Estados Unidos), fueron atendidos por el personal del Programa de Cacao y Agroforestería y el Dr. Luis Vásquez, Director General de la FHIA, el 14 de mayo de 2025.

En el marco de la Cumbre Global de Sistemas Alimentarios Sostenibles, la FHIA recibió a una delegación internacional en el CEDEC-JAS, compartiendo experiencias sobre el impacto de la investigación y la transferencia tecnológica en el cultivo de cacao y la sostenibilidad agrícola en Honduras.

La agenda incluyó la presentación del impacto de la FHIA en investigación, transferencia de conocimientos a productores, así como demostraciones en campo realizadas en bancos de germoplasma, viveros, producción de lombricompost, fertilización, poda, cosecha y poscosecha, en el cultivo del cacao en asocio con otras especies.

La jornada permitió mostrar cómo la investigación y transferencia de conocimientos han impactado en la seguridad alimentaria, sostenibilidad y calidad de vida de productores en Honduras y el mundo.

FORTALECIENDO CAPACIDADES PARA IMPULSAR EL CULTIVO DEL COCOTERO EN HONDURAS

Durante dos días, 21 participantes se capacitaron en temas clave para impulsar la producción del cocotero en el país al ser parte del **Curso Aspectos relevantes para la producción comercial del coco en Honduras.**

La capacitación fue impartida por el Ing. Julio Morales Martínez, especialista en el cultivo del cocotero, quien compartió conocimientos prácticos y técnicos sobre:

Los participantes realizaron actividades teoricas-prácticas en varios aspectos técnicos del cultivo.

- Generalidades del cultivo: importancia regional y principales mercados.
- Establecimiento de huertas: selección de semilla, variedades, manejo de almácigos y viveros.
- Plantaciones comerciales: preparación del terreno, manejo agronómico, plagas y plan nutricional.

Además, se realizaron actividades de campo para observar de cerca la situación de una plantación de cocoteros, lo cual fue el escenario perfecto para aclarar dudas, compartir experiencias y aprender sobre plagas, enfermedades y manejo de este cultivo.

Los asistentes expresaron su satisfacción por haber asistido a este evento, el cual se realizó el 21 y 22 de mayo de 2025 en la FHIA, La Lima, Cortés.

Con compromiso y pasión por el cultivo del coco, seguimos fortaleciendo el conocimiento técnico desde el campo. ¡Gracias a todos los participantes por ser parte de esta experiencia en la FHIA!

Para más información en capacitaciones escriba a: capacitacionesfhia@fhia-hn.org

CAMPAÑA: SIEMBRA VIDA, CULTIVA FUTURO

En conmemoración del Día del Árbol, el 31 de mayo de 2025, desde el Programa de Diversificación de la FHIA, realizamos una jornada especial de concientización ambiental con la participación de estudiantes comprometidos con el futuro del planeta.

Durante la actividad, niños y jóvenes recibieron una charla sobre la importancia de conservar nuestros recursos naturales y realizaron un recorrido por nuestras instalaciones, donde se encuentra una valiosa colección de especies maderables, ornamentales y frutales.

Como cierre simbólico y motivador, cada participante recibió una planta, promoviendo así la acción directa en favor del planeta.

Agradecemos a CAHSA (Compañía Azucarera Hondureña S.A.) por su valiosa colaboración y por sumarse a esta causa que promueve vida, sostenibilidad y educación ambiental.