

# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22

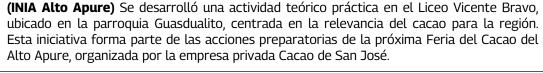




### Siembra en canteros de rábano, cilantro y cebollín

En el marco del plan "INIA va a la comunidad", se desarrolló una actividad en la Unidad Educativa Primero de Mazu, durante la cual se sembraron 5 canteros de 5x1.20m cada uno con los siguientes cultivos: Rábano, cebollín y cilantro. En el plan participaron estudiantes de primer grado de la institución.

#### Dictada charla teórica práctica en Alto Apure



# Caracterización de cultivares de maíz colectados en el estado Monagas



**(INIA Monagas)** Como parte del "Proyecto de Mejoramiento Genético Participativo y Producción de Semilla de Calidad para el Cultivo de Maíz en el estado Monagas", se realizó la caracterización morfológica de granos de maíz. La misma, corresponde a cinco cultivares de maíz colectados en diferentes sectores de la entidad, utilizando el descriptor del CIMMYT/IBPGR para maíz. Esta caracterización inicial es un paso crítico para identificar la variabilidad existente en la región, para seleccionar los materiales promisorios y definir las estrategias de cruzamiento para el programa de mejoramiento.

# Capacitación sobre ensayos de calidad de semilla en Barinas



**(INIA Barinas)** Los ensayos de germinación de semillas se llevaron a cabo en el Laboratorio de Calidad de Semilla de la Planta Sede del INIA Barinas, municipio Barinas. Los rubros evaluados fueron las leguminosas, específicamente frijol (*Phaseolus vulgaris*), y maíz amarillo (*Zea mays L*).

#### Evaluación en cultivo de maíz en Yaracuy



(INIA Yaracuy) En el sector El Peñón, municipio San Felipe del estado Yaracuy, se realizó la evaluación a un cultivo de maíz. Se evidenció que el lote 1 con 84 días y el lote 2 con 81 días, se encuentran en estado reproductivo de madurez fisiológica, con granos endurecidos. El productor José González, recibió la orientación técnica para continuar con el monitoreo del cultivo y se sugirió doblar la planta de maíz para prevenir humedad y daños por aves.

#### Inspección técnica a parcelas de producción de maíz INIA 7



(INIA Trujillo) Se realizó un recorrido técnico por dos parcelas de siembra de productores asociados al Consejo Campesino Los Pajones para verificar el estado de desarrollo vegetativo del cultivo. El primer lote, de 0,5 hectáreas y con 10 días de sembrado, evidencia un excelente estado: un alto porcentaje de germinación, notable vigorosidad en los brotes y un sano desarrollo vegetativo. Por su parte, el segundo lote, de 1 hectárea y con un mes de establecimiento, también presenta un buen desarrollo y se encuentra en el momento preciso para la aplicación de fertilizantes.

Para asegurar la continuidad del desarrollo óptimo, se recomendó a los productores priorizar el control de malezas y garantizar la adecuada aplicación de riegos en las parcelas."





# **Boletín INIA**

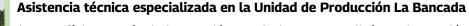
Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22





Diálogo de saberes: Agricultura regenerativa para la obtención de alimentos sanos (INIA Monagas) En el marco de la línea de investigación sobre alimentos funcionales y

economía circular, el INIA y la Fundación CIARA, organizaron el Diálogo de Saberes: "Agricultura Regenerativa para la Obtención de Alimentos Sanos". El evento reunió a productores, técnicos agrícolas, estudiantes, docentes, amas de casa y representantes de diversas organizaciones. En dicho encuentro, se propuso impulsar la transición hacia prácticas agrícolas regenerativas para restaurar la salud del suelo, promover la biodiversidad y equilibrar los ciclos naturales, asegurando la producción de alimentos funcionales y nutritivos.





(INIA Zulia) A través de la Estación Local Chama, se realizó una inspección técnica en la Unidad de Producción la Bancada, ubicada en el sector el Castillo y Caracolí. El objetivo de la actividad fue injertar yema de Lima Tahití para establecer 200 plantas en campo y aumentar la superficie de producción. Se explicó el objetivo y la importancia de la técnica de propagación asexual con material mejorado para contrarrestar la bacteria HLB en cítricos.

# Inspección y acompañamiento técnico



**(INIA Alto Apure)** Se realizó cuarta inspección técnica y acompañamiento a los productores de la comuna "Pancha Vásquez", en la siembra de 10 Has de maíz blanco. Esta actividad productiva, es permanente hasta la cosecha, y se continuará con la aplicación de herbicida, según el plan establecido.

#### SÁBADO 27



Taller teórico-práctico sobre manejo, cosecha, poscosecha y fermentación de cacao venezolano de calidad

(INIA Táchira) Dentro de las actividades del 1er Concurso Estadal de Cacao y Chocolate de Excelencia Táchira 2025, se dictó un taller teórico-práctico sobre manejo poscosecha y fermentación, ajustado a los distintos tipos de cacao de la zona. Los productores acogieron la iniciativa con gratitud, pues estas técnicas son desconocidas por gran parte de ellos, y resultan importantes para mejorar la calidad de su producto y optimizar su comercialización.

# Visita a los Laboratorios de INIA y Campo Experimental Bramón



(INIA Táchira) Integrantes del Diplomado de Maestros Cafetaleros de Córdoba visitaron los Laboratorios de Suelos, Agua y Plantas, y Entomología para conocer los equipos de análisis y la producción de controladores biológicos (Avispa Costa de Marfil y Nematodos Entomopatógenos) para la broca. La jornada incluyó también un recorrido por la biblioteca agrícola y el Ecomuseo del café para estudiar la historia del cultivo en la parroquia y el estado. La visita finalizó en el Campo Experimental Bramón, donde se observaron lotes de producción de semilla de las variedades Monte Claro e INIA 01.





# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22





#### Mesa de trabajo para elaboración del Plan Estratégico de Cacao para el estado Mérida

(INIA Mérida) Desde la Planta Sede de INIA Mérida, municipio Libertador, se realizaron mesas de trabajo para plantear objetivos y desarrollar propuestas que permitan la elaboración de un plan de acción para potenciar el rubro cacao en la entidad. En la actividad participaron diferentes instituciones, entre ellos, la Gobernación de Mérida, la Universidad Politécnica Territorial de Mérida (UPTM), la Universidad de Los Andes (ULA), Instituto Venezolano de Investigaciones Científicas (IVIC), la Corporación de Cacao, el Instituto Nacional de Salud Agrícola Integral (INSAI), Ministerio del Poder Popular para el Ecosocialismo (MINEC), productores, artesanos y emprendedores.

### Evento Fiesta Zuliana del Café



**(INIA Zulia)** El INIA participó por segundo día en la Fiesta Zuliana del Café, promovida por la Gobernación del estado Zulia en la Biblioteca Pública María Calcaño, en homenaje a caficultores y empresas comercializadoras. En su stand, el INIA suministró material informativo y presentó detalles sobre sus programas de investigación y formación, el programa de maestría de la ESAT y las actividades del Ministerio.

### Práctica de campo en la Unidad de Producción El Refugio



(INIA Alto Apure) Se llevó a cabo una práctica de campo organizada por la coordinación del programa de Maestría en Producción de Cacao y sus Derivados. Se abordaron temas como las podas de formación, planificación agrícola, la importancia de los policultivos y la agroecología. Los investigadores Jhobannys Carvajal y Ana Belandría, destacaron la relevancia de la implementación de la fertilización orgánica y el control agroecológico de plagas y enfermedades.

#### **LUNES 29**



#### Continuidad del plan sanitario del Campo Experimental el Guayabo

(INIA Zulia) Dando cumplimiento a las instrucciones de la presidenta del INIA, Dra. Margaret Gutiérrez, se dio continuidad a la revisión, organización y control sanitario de los rebaños de Criollo Limonero Patrimonio Nacional en la Estación Experimental Guayabo. En este sentido, técnicos del INIA participaron en la aplicación de desparasitantes y vitaminas al rebaño, con el objetivo de dar inicio al plan de fortalecimiento de la estación.

#### Reunión interinstitucional y productiva



**(INIA Sucre)** Se realizó una reunión con el personal del Fondo para el Desarrollo Agrario Socialista (FONDAS) de Carúpano, para la planificación de talleres prácticos a dictar en las unidades educativas, utilizando como método de aprendizaje "Aprender Haciendo".

#### Multiplicación de semillas de cacao en Sucre



(INIA Sucre) Desde el Campo Experimental Irapa, municipio Sucre, se realizó el llenado de bolsas y posterior siembra de 120 semillas de cacao provenientes del Clon Chaguaramas 102 y 80 de IMC 67, con el objetivo de utilizar las plántulas para patrones en la multiplicación por Injerto de los clones existentes en el Banco de Germoplasma.





# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22

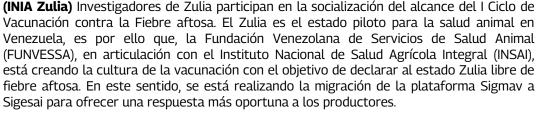
#### **LUNES 29**



### Manejo cosecha y postcosecha de tomate en casa de cultivo protegido

**(INIA Lara)** Desde la Planta Sede de INIA Lara, se realizó la cosecha y extracción de semillas del tomate variedad INIA 57.

#### Socialización del alcance del I Ciclo de Vacunación contra la Fiebre Aftosa



# Asistencia a la Conferencia: Importancia de las especies y variedades en el mundo del Café



(INIA Zulia) Investigadores del INIA Zulia participaron en una conferencia sobre variedades importantes de café. Durante el evento, el Coffee Professional Raúl Martínez expuso las especies más utilizadas en Venezuela y Latinoamérica, haciendo hincapié en las características de adaptabilidad que deben considerarse al seleccionar las variedades para la siembra en diferentes zonas.

#### Evaluación de parcelas para la producción de semillas de caraotas



(INIA Yaracuy) Enmarcada en el proyecto Patria Grande del Sur, inició las primeras variables de evaluación en parcelas con ensayo experimental de caraotas y resiembra según el caso. Se realizó desmalezado, utilizando los materiales IGEN 3, SEN 97 y SEN 118, considerando el % de emergencia y el % de faltas.

#### Instalado conuco productivo institucional en INIA Miranda



**(INIA Miranda)** Con el objetivo de transformar espacios en áreas de producción agrícola, se realizó el mantenimiento en un espacio ubicado dentro del vivero en el INIA Miranda, compuesta por pequeñas siembras de ají dulce, lechosa y musáceas (plátano y topocho) asociados con cacao. El objetivo es establecer un conuco que sirva de base para una producción sostenible y sustentable en el tiempo.

#### INIA trabaja en la reestructuración de sus espacios a nivel nacional



(INIA Mérida) Con financiamiento del Ministerio del Poder Popular para Ciencia y Tecnología (MINCYT), se dio inicio a la obra de reparación e impermeabilización del techo del Laboratorio de Cultivos de Tejidos, ubicado en el municipio Rangel. Además, se firmó el acta y contrato con la empresa constructora Briaca, a fin de garantizar la ejecución de dichos trabajos.





# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22





#### Trasplante de plántulas de tomate

**(INIA Yaracuy)** Se realizó la demarcación, hoyado y trasplante de 1.000 plántulas de tomate perita, ubicadas en la Planta Sede del INIA.





#### Realizada inspección fitosanitaria a productores de Bojó

(INIA Lara) Como parte del Plan Operativo Anual (POA) para atender a productores con problemas fitosanitarios, se atendió la solicitud de la asociación de productores de Bojó, perteneciente a la cooperativa Cecosesola. Se visitó la zona para evaluar 14 lotes de cultivo de papa sembradas con semilla de Proimpa, se usaron metodologías presuntivas para el descarte de la bacteria *Ralstonia solanacearum*, de los 14 productores, solo 4 dieron positivo a la bacteria, concluyendo que el problema se originó en suelos contaminados. Se tomaron muestras para el Laboratorio de Fitopatología del INIA Lara.

#### Realizada siembra para ensayo de leguminosas en Lara

**(INIA Lara)** Desde la Planta Sede de INIA Lara, se realizó la investigación en áreas estratégicas para el desarrollo productivo de leguminosas, destacando la evaluación de densidades de siembra en frijol y caraotas dentro de la alianza INIA - Agrícola Domínguez, además se instaló una cerca para la protección del ensayo.

#### INIA Zulia participa como jurado y tutor técnico en tesis

**(INIA Zulia)** El INIA, a través de la Estación Local Chama, participó en la tutoría técnica como jurado en la defensa de los proyectos titulados "Parásitos gastrointestinales en becerros en la Unidad de Producción El Paraíso" y "Relación entre la condición corporal y la incidencia de problemas reproductivos en un rebaño de 30 vacas mestizas" de la Universidad Nacional Experimental Sur del Lago (UNESUR).



#### Jornada de trabajo con los productores del Alto San Juan

(INIA Monagas) Se realizó una jornada de trabajo con los productores del Alto San Juan, un sector campesino que produce más de 1200 ha de frijol al año, estableciéndose como centro de producción de este rubro para el oriente del país. El objetivo es establecer alianzas estratégicas para un programa de Mejoramiento Genético Participativo, estableciendo parcelas demostrativas para la validación y multiplicación de semillas de calidad.



#### Se realizó visita técnica al Laboratorio de producción de Trichoderma de Bojó

(INIA Lara) Con el propósito de fortalecer la formación de los integrantes del Laboratorio de Fitopatología del INIA Lara, se realizó una visita al Laboratorio de Producción de *Trichoderma* en Bojó. Durante la actividad, que buscó estrechar lazos interinstitucionales, se enfatizó la importancia de contar con una cepa de alta calidad, la relevancia de una buena molienda y los procesos de comercialización. Adicionalmente, se exploró la posibilidad de producir otros hongos benéficos como *Beauveria bassiana*, *Metarhizium* y *Paecilomyces*, para lo cual se solicitará apoyo al INIA Lara en la captura y purificación de las cepas.





# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22





#### INIA Miranda brinda asesoría a estudiantes universitarios

**(INIA Miranda)** Se brindó asesoría a estudiantes de Agroalimentación de la Universidad Politécnica Territorial de los Valles del Tuy, Santa Teresa del Tuy, sobre la aplicación de técnicas de biopolímeros para la producción de cebollín. Se destacaron puntos a mejorar en el proyecto y se sugirió realizar pruebas de campo. Posteriormente, los técnicos se reunieron para dialogar sobre los avances del Plan Maíz.



#### Conversatorio y siembra del cultivo de ajonjolí en Sucre

**(INIA Sucre)** Se realizó un conversatorio sobre el manejo del cultivo de ajonjolí para estudiantes de sexto grado de la Unidad Educativa Primero de Mayo, donde se sembraron 100 metros cuadrados de semillas de ajonjolí. La actividad se llevó a cabo en compañía de la maestra de desarrollo endógeno de dicha institución educativa.



### Primera avanzada de Formación de Formadores y Formadoras Comunales

**(INIA Lara)** En el marco de las políticas públicas impulsadas por el presidente Nicolás Maduro, se inauguró la Universidad Nacional de las Comunas (UNACOM) en Tocuyito, Valencia. Esta institución tiene como misión integrar la educación popular, dirigida a comuneros postulados por la Comunidad del Conocimiento para la Transformación Comunal (CCTC).

El INIA ha sido convocado a desempeñar un rol protagónico como institución aliada de la UNACOM, contribuyendo al desarrollo de la producción agrícola, la investigación científica y la formación integral comunal.



#### Taller de extracción y purificación de ADN de Hongos Endófitos y Fitopatógenos

(INIA Zulia) Investigadores del INIA Zulia asistieron al taller teórico-práctico sobre Extracción y Purificación de ADN de Hongos Endófitos y Fitopatógenos, llevado a cabo en la Fundación Instituto Zuliano de Investigaciones Tecnológicas (INZIT). Esta jornada formativa, dirigida a técnicos, investigadores y personal fitosanitario, tuvo como propósito fortalecer las capacidades en biotecnología aplicada al diagnóstico molecular y el manejo preventivo de enfermedades en cultivos. Los temas abordados incluyeron la recolección de muestras, las técnicas de extracción y purificación de ADN, y el uso de herramientas moleculares para la identificación de patógenos.



#### Realizado taller "Elaboración de alimentos alternativos para animales"

**(INIA Monagas)** Este taller forma parte de la propuesta de vinculación INIA-Comunidad, denominada: "Producción de semillas de maíz (*Zea mays* L.), variedad Guanape en el sector San Agustín, municipio Maturín del estado Monagas". La actividad se alinea con los objetivos de la propuesta, específicamente en el aprovechamiento del maíz para consumo humano y animal bajo los principios de la economía circular, y en la socialización de experiencias y la creación de espacios para la formación.





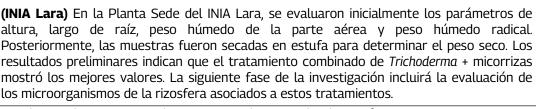
# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22

#### **MIÉRCOLES 01**



# Evaluación de microorganismos sobre desarrollo de plántulas de pimentón a nivel de casa de plantulado





#### Realizada videoconferencia desde la Unidad Territorial Agrícola de Yaracuy

**(INIA Yaracuy)** Con el propósito de ofrecer los avances en relación a las elecciones de los Consejos Campesinos realizadas el pasado mes de septiembre a nivel nacional, la máxima autoridad agrícola, Julio León Heredia, se conectó con diferentes entes de la cartera agraria, a fin de describir los resultados hasta los momentos de dichos comicios.



#### Videoconferencia con el ministro del MPPAPT, Julio León Heredia

(INIA Zulia) Funcionarios del Ministerio del Poder Popular para la Agricultura Productiva y Tierras (MPPAPT) en el estado Zulia participaron en una videoconferencia para ofrecer detalles sobre el proceso de conformación de los Consejos Campesinos, el cual alcanzó un 100% de participación. Durante la reunión, también se informaron los avances del censo agrícola y del plan de defensa territorial. Adicionalmente, la máxima autoridad agrícola anunció la realización del "Encuentro Internacional del Café" en Caracas, en el mes de noviembre, e invitó a productores, empresas y organizaciones nacionales e internacionales a asistir para promover la calidad del café venezolano.



#### Abordaje de comunas y circuitos comunales capítulo Güiria, municipio Valdéz

**(INIA Sucre)** En el marco de la conformación de los Consejos Campesinos, el INIA en alianza con la alcaldía del municipio Valdéz, realizó el abordaje de comunas y circuitos comunales capítulo Güiria, abarcando las zonas de: Circuito Río Salado, La Salina y Playa Vocal I. De igual manera, INIA Sucre ofreció capacitaciones en rubros como el cacao, a miembros de esas comunidades.



#### Manejo agronómico del ensayo de caraota en INIA Yaracuy

**(INIA Yaracuy)** Desde la Planta Sede de INIA en Yaracuy, se realizó el manejo y aplicación de fungicida e insecticida para el control preventivo de plagas y enfermedades, además, se incorporó la fertilización edifica triple 15 para la nutrición efectiva del cultivo.



### Preparación y acondicionamiento del terreno en el Campo Experimental de INIA Yaracuy

**(INIA Yaracuy)** Se realizó la preparación del terreno de 35.000 mts2, para establecer siembra de rubros estratégicos en el estado Yaracuy. Esta jornada productiva, se desarrolla gracias a la articulación con los entes adscritos al ministerio en virtud del fortalecimiento de la soberanía agroalimentaria.





# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22

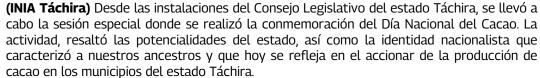
#### **MIÉRCOLES 01**



#### Evaluación técnica de equipos científicos del laboratorio

**(INIA Zulia)** En el marco del fortalecimiento de la capacidad operativa de los espacios científicos, se llevó a cabo una jornada de evaluación técnica en las instalaciones del INIA, ubicadas en la parroquia Francisco Ochoa del municipio San Francisco, culminando con la activación de los equipos de laboratorio.

#### Sesión especial del Consejo Legislativo de Táchira en conmemoración del Día Nacional del Cacao





#### Desde Táchira se realiza toma de muestras de suelo con fines de fertilidad

(INIA Táchira) Gracias a la articulación del INIA con empresas y productores del municipio Junín, se brindó apoyo técnico en la toma de muestras de suelo en lotes de café en la finca Kiwa Kafé. El objetivo es realizar análisis en laboratorios especializados y generar recomendaciones de fertilidad para mejorar los suelos de la finca.



### Siembra y cosecha de materiales del Banco de Germoplasma de café Coffea arábica

**(INIA Táchira)** Desde el Campo Experimental Bramón, ubicado en el estado Táchira, se llevó a cabo la cosecha de materiales del banco de germoplasma en los jardines 1 y 2, seleccionando las plantas madres para obtener los mejores frutos. Esto con el objetivo de almacenar semilla genética para la elaboración del germinador. Además, la siembra se dio a fin de completar parcelas de 12 plantas y de esta manera conservar los recursos filogenéticos existentes en el campo experimental.



# Realizado taller de saneamiento de las aguas, gestión de residuos y riesgos en Miranda

**(INIA Miranda)** El INIA asistió como oyente y apoyo logístico a un taller que abordó el saneamiento de las aguas, la gestión de residuos y los riesgos vinculados al cambio climático. La discusión se centró en la importancia de gestionar los desechos sólidos desde su origen para crear espacios de aprovechamiento. Como resultado, se plantearon las siguientes acciones: formación en compostaje y biocarbón, la fabricación de papeleras reciclables y el desarrollo de un huerto comunitario, a implementarse con el apoyo de la Fundación de Atención Integral Juvenil (FUNDAINIC) e INIA Venezuela.



#### Ensayo de café variedad Canephora

**(INIA Trujillo)** Se realizó el establecimiento de un ensayo de café *Canephora* en un lote de terreno del INIA, ubicados en el municipio Pampanito. Las plantas fueron inoculadas previamente con hongos micorrícicos y se adicionó materia orgánica (estiércol de vaca) en el suelo antes del trasplante.



# **Boletín INIA**

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22





#### Conversatorio y siembra del cultivo de cilantro en Sucre

**(INIA Sucre)** El INIA en colaboración con el Fondo de Desarrollo Agrario Socialista (FONDAS), llevaron a cabo un conversatorio sobre el manejo del cultivo de cilantro a estudiantes de cuarto grado de la Unidad Educativa "Carmen Bruzco", ubicada en el municipio Bermúdez, acompañados por su maestro de desarrollo endógeno. Durante la actividad se realizó la siembra de un cantero de cinco metros cuadrados con semillas de cilantro, las cuales fueron donadas por la escuela Primero de Mayo.



#### Recorrido por el Campo Experimental de Yaracuy

(INIA Yaracuy) Desde la sede del INIA en Yaracuy, se realizó un recorrido con los pasantes para dar a conocer los ensayos que se están realizando, además, los investigadores explicaron su experiencia en diferentes rubros como maíz, caraota, cacao, plantas medicinales y la mecanización de dos lotes de terreno en proceso para futuras siembras, mostrando a los estudiantes las acciones del organismo agrícola.



#### Siembra de caraota Tuiuiu y Miraflores en el estado Lara

**(INIA Lara)** Desde la Planta Sede de INIA Lara, se realizó la investigación en áreas estratégicas para el desarrollo productivo de leguminosas, en la misma se sembró caraota variedad Tuiuiu y Miraflores, para incrementar la disponibilidad de cultivares con alta calidad genética, contribuyendo al Proyecto Patria Grande del Sur, asimismo, se plantó en bandejas multilóculo, las mismas variedades, para prever fallos en la germinación y facilitar la resiembra.



# Acompañamiento técnico a la Unidad de Producción Piscícola "El Arca de Jehová de los ejércitos"

(INIA Monagas) Se realizó una caracterización completa de la unidad de producción en el municipio Maturín. Los aspectos evaluados incluyeron: la medición y capacidad estimada de la laguna, la calidad del agua, las características del pozo, bomba y acometidas eléctricas, y la verificación de maquinarias y equipos. Asimismo, se revisó la documentación legal (tenencia de tierras, permisología y registro), el cumplimiento de normas ambientales, la georreferenciación, las especies de peces cultivados y los niveles de producción.



#### Realizado con éxito conversatorio sobre el cultivo del café

**(INIA Miranda)** En la Unidad Educativa Nacional Bolivariana "María Teresa del Toro", ubicada en el municipio Cristóbal Rojas del estado Miranda, se realizó un conversatorio con estudiantes de tercer grado. El tema abordado fue la estructura y función de las partes de la planta de café, destacando su importancia para el desarrollo saludable. Esta iniciativa busca motivar e involucrar a los niños en el proceso productivo del café.



#### Digitalización sobre el censo agrícola en el Zulia

**(INIA Zulia)** INIA Zulia dio continuidad a la digitalización de las planillas de los censos agrícolas realizados el pasado mes de septiembre en la entidad, ingresando al sistema y cargando los datos de cada participante de las comunidades campesinas, específicamente del municipio Miranda del estado Zulia.



# Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22

#### **JUEVES 02**



#### Llegada de la navidad en la Planta Sede INIA Táchira

**(INIA Táchira)** En el marco del inicio de las navidades decretadas por el presidente Nicolás Maduro, se inició la decoración navideña en las instalaciones del INIA Táchira, con el apoyo y participación del personal de administración, bienes nacionales y dirección.

## Recorrido por el Campo Experimental de Yaracuy



(INIA Yaracuy) Desde la sede del INIA en Yaracuy, se realizó un recorrido con los pasantes para dar a conocer los ensayos que se están realizando, además, los investigadores explicaron su experiencia en diferentes rubros como maíz, caraota, cacao, plantas medicinales y la mecanización de dos lotes de terreno en proceso para futuras siembras, mostrando a los estudiantes las acciones del organismo agrícola.

### Apoyo a la sistematización de datos de productores en Yaracuy



(INIA Yaracuy) Desde las oficinas del Ministerio del Poder Popular para la Agricultura Productiva y Tierras (MPPAPT), en Yaracuy, se continuó con la sistematización y carga al sistema de los productores del censo demográfico de la comuna Agroindustrial General Turística Bartolomé Salón, específicamente de las comunidades La Horqueta y la Candelaria la provincia.

# Cierre del curso "Estadística para las Ciencias Agrícolas y Ambientales"



- Módulo: Manejo de Software Estadístico

(INIA Monagas) Desde la sede de postgrado de la Universidad de Oriente (UDO), se realizó el cierre del módulo: Manejo de Software Estadístico, donde participó el personal de investigación y administrativo del INIA Monagas, además de profesores de la Universidad Nacional Experimental Rómulo Gallegos y Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez. Los participantes completaron exitosamente 48 horas académicas capacitándose en el uso de programas estadísticos, fortaleciendo las capacidades técnicas del equipo de investigación y estableciendo bases metodológicas sólidas para futuras investigaciones.

#### Realizado foro chat sobre almacenamiento de cereales



**(INIA Zulia)** INIA participó en el foro chat webinar sobre Gestión de Calidad en el Almacenamiento de Cereales, dictado por el Ing. José Illacuci, especialista en el área. Este evento fue organizado por la empresa Nestlé Venezuela, en el marco del Plan Cacao y se realizó vía online a través de la plataforma Teams. Durante el curso se desarrollaron algunos tópicos relacionados con las características de los silos, la respiración del grano y control de temperatura.





# Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas Semana del 26 de septiembre al 02 de octubre AÑO 1 | № 22





Adecuación de la estructura para colmenas de Abejas sin Aguijón en el Meliponario de Amazonas

(INIA Amazonas) Desde la sede de la Unidad Ejecutora en Amazonas, continúan los trabajos de preparación de la estructura destinada a la rehabilitación del meliponario. El objetivo es recibir colmenas de abejas sin aguijón de diversas especies para su conservación y multiplicación. Con ello, se busca recuperar los meliponarios en las comunidades indígenas, ofreciendo una alternativa económica basada en la comercialización de subproductos derivados de la miel, polen, cera y propóleos (como miel con propóleos, cremas, ungüentos y jabones terapéuticos) a nivel local, nacional e internacional.



INIA participa en taller sobre la reducción del contenido de cadmio en el cacao Amazónico

(INIA CENIAP) Se llevó a cabo la apertura de un taller en la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela (UCV), con la participación de la Decana y autoridades de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). Durante el evento, productores de cacao de Amazonas y Bolívar compartieron información sobre la situación y características del cacao originario de esas regiones. Además, técnicos de la Corporación Venezolana de Guayana (CVG), del INIA-Amazonas, profesores de la UCV y responsables del proyecto FAO abordaron la problemática que enfrentan los indígenas en la cadena de valor del cacao amazónico.