REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

VIERNES 10

Implementan alimentación alternativa para bovinos en Alto Apure

(INIA Alto Apure) Con el fin de garantizar el bienestar animal de los semovientes bovinos, el personal de investigación y obrero de INIA Alto Apure, inició un plan de nutrición animal que consiste en la preparación diaria de una mezcla de forraje verde con sales minerales y melaza, ofreciendo una alimentación alternativa y balanceada para los bovinos.

Presentación de trayectorias y líneas de investigación

(INIA Lara) Desde la planta sede de INIA Lara, la investigadora Ana Liscano, realizó una presentación sobre sus actividades en el área de producción de semillas en la Unidad Ejecutora, además, Guido Silva presentó su trayectoria como investigador en el INIA en tres momentos temporales. Ambos presentaron sus líneas de investigación.

Rescate y fortalecimiento de la Colección de Referencia de la Ictiofauna en Amazonas

(INIA Amazona) En el marco del proyecto "Rescate y Fortalecimiento de la Colección de Referencia de la Ictiofauna del Estado Amazonas", el personal del INIA, inició actividades de rehabilitación y adecuación del espacio físico y mantenimiento correctivo de las muestras. Se desmontaron los primeros ejemplares de peces para evaluar su estado de conservación y se limpió una lupa estereoscópica para detallar el estado de preservación. Esta colección documenta la mayor diversidad de peces de la Orinoquía venezolana y es valiosa para estudios científicos y la educación.

Charla sobre plantas medicinales dirigida a pasantes en Yaracuy

(INIA Yaracuy) Desde los espacios de INIA Yaracuy, se llevó a cabo una charla teórica y práctica de la mano de los investigadores Rosa García y César Giménez, sobre plantas medicinales dirigida a pasantes. Además, se les ofreció información en relación a la investigación de la biodiversidad de las plantas, su importancia, uso adecuado, dosis específica, características taxonómicas (reino, género, especie, origen), uso medicinal y comestible. Los estudiantes dieron sus aportes, experiencias y fueron evaluados con un diagnóstico escrito.

Realizado muestreo de un lote de caraota

(INIA Yaracuy) Desde INIA Yaracuy, se realizó el proceso de muestreo de un lote de caraota cultivar IAC 2358 UNAMAX, almacenado en la cava de la empresa Agrotendencia. Se tomó una muestra representativa siguiendo los protocolos pertinentes, a las mismas se le harán los análisis correspondientes desde la Comisión Nacional de Semillas (CONASEM), con el fin de validar la calidad y vigor del material genético.

Taller sobre selección y multiplicación de semillas

(INIA Monagas) En el marco del plan de formación productivo de la Comuna Lanceros Socialistas del Sur, los investigadores Josefina López y Jean Carlos Ydrogro, ofrecieron un taller sobre selección y almacenamiento de semillas, destacando la importancia de ambos procesos para una agricultura sostenible. Asimismo, se resaltó en la importancia de invertir en estas prácticas para la productividad, la economía y la autonomía de los productores.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

VIERNES 10

Curso sobre producción de semillas de cereales y leguminosas en bancos comunales

(INIA Monagas) El INIA Monagas facilitó un curso sobre Producción de Semillas de Cereales y Leguminosas en Bancos Comunales. La actividad se enfocó en sensibilizar a los participantes sobre el cambio climático y sus efectos, haciendo hincapié en la responsabilidad social e individual. Se plantearon estrategias de mitigación mediante la sostenibilidad de los sistemas productivos como la siembra directa, cultivos múltiples, rotación y asociación, y se destacó la importancia del uso, conservación y mejoramiento de semillas locales como método de adaptación. En la jornada colaboraron el Campo Experimental Santa Bárbara, los Bancos Locales de Semilla (Maraquero, Vallejo y Canaguaima), Desarrollo Endógeno, el Instituto Municipal de Crédito (IMCRECE) de la Alcaldía de Cedeño y la Universidad Bolivariana de Venezuela (UBV) Sede Caicara.

Apoyo técnico en lotes de semilla de papa

(INIA Trujillo) El personal del INIA en Trujillo, brindó apoyo técnico en el seguimiento a lotes establecidos con semilla de papa en el Páramo de Ortiz, ubicado en la parroquia Monseñor Carrillo del municipio Trujillo. Esto incluyó la cosecha y evaluación de un lote de la variedad Yungay en la categoría prebásica, así como la evaluación fitosanitaria, el desarrollo vegetativo y la erradicación de plantas fuera de variedad en un lote de cultivo de papa variedad Andinita en la categoría básica.

Realizada inspección al maíz Variedad INIA 07

(INIA Trujillo) En el marco del programa Todas las Manos a la Siembra, se realizó una inspección al maíz variedad INIA 07, sembrado en la Escuela “Ulises Zuleta Chávez”, ubicada en el municipio Trujillo. Dicho cultivo se encuentra en buenas condiciones fitosanitarias a los 23 días después de la siembra y se coordinó su fertilización. Además, se preparó el espacio para la siembra de pepino, con la incorporación de materia orgánica de estiércol de ovejo.

Conversatorio sobre agricultura regenerativa y cacao como cultivo sustentable

(INIA Miranda) Desde el sector El Milano, municipio Acevedo, se dio continuidad a la caracterización de productores de cacao. Esta jornada fue convocada por los voceros de Formación y Economía Productiva del Consejo de Campesinos recién formado. Durante la actividad, se completó el cuestionario de la entrevista y se tomaron las coordenadas geográficas de las parcelas de los productores. Finalmente, se llevó a cabo un conversatorio enfocado en la agricultura regenerativa y en la importancia del cacao como un cultivo sustentable y sostenible.

Asesoría técnica en la Hacienda “La Tanzuela” para siembra de cacao

(INIA Miranda) Desde el sector La Marturetera, municipio Acevedo, se realizó una inspección técnica en la Hacienda "La Tanzuela, con el objetivo de asesorar a los trabajadores sobre la posibilidad de fundar una plantación de cacao en un sector improductivo. Asimismo, se pudo observar que el área tiene sombra permanente, pero carece de drenajes y sistema de riego, cuenta con una siembra de musáceas que serviría de sombra temporal, además, existe un área productiva de cacao sin drenaje ni riego eficaz, pero con producción de frutos. Finalmente, se socializó sobre las características necesarias para establecer una nueva plantación de cacao y se recomendó la elaboración de bioinsumos orgánicos.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

SÁBADO 11

Taller sobre manejo, cosecha, postcosecha y fermentación de cacao venezolano de calidad

(INIA Táchira) En el marco del 1er Concurso Estadal de Cacao y Chocolate de Excelencia Táchira 2025, desde la Escuela Estadal Pastor Oropeza Riera, municipio Uribante, se dictó un taller teórico-práctico sobre el manejo de cosecha, postcosecha y fermentación del cacao venezolano de calidad. Se socializaron técnicas de manejo postcosecha y fermentación, considerando los diferentes tipos de cacao de la zona. También se explicó la importancia de las podas y cómo distinguir cada tipo de cacao.

Asistencia técnica en Unidad de Producción de Alto Apure

(INIA Alto Apure) El INIA llevó a cabo un "trabajo de llano" en la Unidad de Producción El Abuelo, se brindó asistencia técnica al productor Jhobannys Carvajal, en tamizaje, marcaje de becerros, control de garrapatas y moscas en el ganado. Se orientó, además, sobre el despistaje de mastitis y se motivó a establecer un banco proteico y forrajero para complementar la alimentación del rebaño.

Charla informativa sobre pesca científica

(INIA Falcón) El INIA participó en una charla en el marco del proyecto Pesca Experimental del Recurso Camarón del Golfo de Venezuela, la misma se realizó a través de una campaña informativa a la comunidad de pescadores de Amuay para promover la participación en la búsqueda de la viabilidad del uso de dispositivos de bajo impacto ecológico para el aprovechamiento del recurso pesquero camarón.

DOMINGO 12

Visita técnica a casa de cultivo para la reproducción de hortalizas y frutales

(INIA Bolívar) Se realizó una visita al Centro Agrícola Ezequiel Zamora (CAEZ), para reactivar una casa de cultivo con ambiente controlado para la reproducción de hortalizas y frutales, establecer cultivos de leguminosas forrajeras y la crianza de caprinos. Estas actividades se coordinan en alianzas estratégicas entre instituciones de la Gobernación del estado Bolívar y el INIA.

LUNES 13

Cosecha de arroz en parcela productiva de Alto Apure

(INIA Alto Apure) Se inició la recolección de arroz en la parcela productiva ubicada en el municipio Páez, la cual forma parte de los proyectos autosustentables del INIA. Esta actividad representa un paso importante dentro de los esfuerzos institucionales para promover prácticas agrícolas sostenibles y autosuficientes.

Revisión de las metodologías en el marco del proyecto "Producción de abonos orgánicos"

(INIA Amazonas) Desde la Biblioteca "Álvaro Cortez" del INIA Amazonas, profesionales de investigación avanzaron en el proyecto de producción de abonos orgánicos para la regeneración de suelos Amazónicos. La jornada se centró en la revisión de las metodologías a aplicar y en establecer la importancia de trazar una línea base para comparar la calidad entre diferentes métodos de producción de abonos orgánicos. Adicionalmente, se procedió a la identificación de kits portátiles necesarios para la medición de parámetros físico-químicos del suelo y de los bioabonos.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

LUNES 13

Visita técnica a Unidad de Producción en Alto Apure

(INIA Alto Apure) Desde la Unidad de Producción Agrícola El Bono, sector El Chiguire, se realizó seguimiento, control y apoyo a la Comuna Pancha Vásquez, en la siembra de 10 hectáreas de maíz blanco. Se dieron recomendaciones sobre las aplicaciones de insecticida debido a la incidencia de plagas, herbicida y fertilizante.

Investigadores fortalecen sus capacidades en el uso de herramientas estadísticas

(INIA Monagas) Desde la sede del INIA en Monagas, los profesionales de investigación, participaron en una sesión de socialización para fortalecer sus capacidades en el uso de herramientas estadísticas aplicadas al diseño experimental. Se destacó la importancia de integrar métodos estadísticos en la planificación y análisis de experimentos agropecuarios, lo que permitirá optimizar recursos y mejorar la validez de los resultados.

Cosecha y evaluación de tomates en casa de cultivo protegido

(INIA Lara) Desde la planta sede de INIA Lara, se realizó el proceso de cosecha del tomate variedad INIA 57 para la producción de semilla y los materiales promisorios de tomate 39 y 40 para su evaluación.

Caracterización del Consejo Campesino Isleta

(INIA Trujillo) Se realizó la caracterización de 12 productores, verificando datos productivos de sus unidades de producción, además se coordinó con promotores y voceros de los consejos para continuar avanzando en el censo agrícola nacional.

Socialización de Informe de pasantías para optar al título de Médico Veterinario

(INIA Monagas) Desde la sede Agrototal del municipio Maturín, se realizó la presentación de los informes finales de pasantías de once bachilleres aspirantes al título de Médicos Veterinarios. Los proyectos de pasantía fueron desarrollados en diversas áreas de interés zootécnico y veterinario. En la jornada participaron el equipo directivo, facilitadores y estudiantes de la Universidad Nacional Experimental Simón Rodríguez (UNESR), junto al responsable por el INIA y tutor Alexander Merlo.

Curso sobre cultivo agroecológico de musáceas

(INIA Miranda) Con el objetivo de mejorar la producción de musáceas en el sector 13 de Abril de Puente Carrera, municipio Simón Bolívar, el INIA Miranda inició un curso dirigido a productores de la zona, donde se destacó el origen de las musáceas, su importancia como cultivo estratégico para la soberanía agroalimentaria, aspectos de taxonomía, condiciones edafoclimáticas, manejo del cultivo, y se generó un diálogo de saberes ancestrales.

Siembra de raíces y tubérculos

(INIA Yaracuy) En las instalaciones del Campo Experimental del INIA en Yaracuy, se realizó la siembra de 700 plantas de yuca. En la actividad participaron los investigadores Julio Oropeza y Jesús Jaramillo.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

LUNES 13

Reunión en materia agrícola en INIA Lara

(INIA Lara) Siguiendo las políticas públicas del presidente Nicolás Maduro, la concejal y presidenta de la Comisión de Educación, Cultura, Ciencia, Tecnología e Innovación del Consejo Municipal Bolivariano de Iribarren, Yelitza Díaz, se reunió con la Unidad Ejecutora del INIA para organizar sensibilizaciones en materia agrícola para las 10 parroquias del municipio Iribarren del estado Lara.

Charla sobre el rubro cacao en Yaracuy

(INIA Yaracuy) Con el objetivo de proporcionar conocimientos sobre el rubro de cacao a los pasantes, se llevó a cabo una charla sobre la identificación de los diversos tipos de cacao y su genotipo a través de la semilla, ilustrando la caracterización morfológica de la planta de cacao. Posteriormente, se visitó el vivero de cacao y se procedió a realizar riego a las plántulas.

MARTES 14

Actividad productiva en Yaracuy para la siembra de hortalizas

(INIA Yaracuy) Con el propósito de producir plántulas hortícolas, se realizó la actividad de desinfección de bandejas y llenado de sustrato en las instalaciones de planta sede, con el apoyo de pasantes de la institución.

Propagación de plantas medicinales

(INIA Yaracuy) El INIA realizó la propagación de hierbabuena en su planta sede, con la siembra de 80 unidades. Estas plántulas serán trasplantadas al Jardín de Plantas Medicinales "Manuel Salas", cuya recuperación está planificada para el último trimestre del año.

Llenado de bolsas para la propagación sexual de cacao

(INIA Yaracuy) Se realizó el llenado de bolsas para la propagación sexual de cacao, con el apoyo de los pasantes en las instalaciones de planta sede, donde se tiene planificado el establecimiento de un vivero de cacao. Las semillas provienen del sector Marín, municipio San Felipe, y una vez plantado se realizará el estudio y adaptación del mismo.

Raleo y control de malezas manual en ensayo de leguminosas

(INIA Lara) Desde la planta sede de INIA Lara, municipio Iribarren, se realizó el raleo en las parcelas con ensayos de caraota Arauquita, frijol chino CAD001 y frijol pico negro Jumbo. Esta intervención se hizo dos semanas después de establecido el ensayo para asegurar una competencia uniforme entre las plantas y obtener datos fenotípicos fiables. Se eliminaron las plántulas más débiles, siguiendo las especificaciones técnicas.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

MARTES 14

Automatización del censo demográfico de los Consejos Campesinos

(INIA Zulia) INIA Zulia continúa con la digitalización de las planillas de los censos agrícolas, ingresando los datos de cada participante de las comunidades campesinas específicamente del municipio Jesús María Semprún, parroquia Bari.

Inspección postcosecha de cultivo de caraota

(INIA Trujillo) Desde la finca del productor Joel Barrios, ubicada en el Cerro Fernández Giles, municipio Boconó, el investigador Yohan Guandá, realizó una inspección del cultivo de caraota en fase de postcosecha, donde se pudo verificar la calidad fitosanitaria del producto, observándose granos con buen color y peso libre de ataque de plagas y enfermedades, en general el cultivo se encontró en excelentes condiciones fitosanitarias.

Establecimiento de un ensayo de piña en Trujillo

(INIA Trujillo) Se realizó el establecimiento de un ensayo en el rubro piña en espacios productivos de la planta sede INIA, con el fin de evaluar la eficiencia de abonos orgánicos en el cultivo, centrándose en el enraizado y crecimiento de las plantas. También se aplicaron abonos a los hijuelos basales y en el suelo al momento de la siembra, como parte del trabajo de pasantías de los estudiantes de la Escuela Técnica Agropecuaria "Adolfo Navas Coronado".

Programa Radial Gestión y Producción del INIA Táchira

(INIA Táchira) Desde la Ovejera parte baja, municipio Junín, se llevó a cabo un programa radial en la emisora 91.7 Fm sobre la gestión del INIA-Táchira, con el objetivo de socializar los logros obtenidos en investigación, producción, formación, atención integral y desarrollo comunitario.

Cosecha de café perforado por la Broca

(INIA Táchira) Desde el Campo Experimental "El Trompillo", municipio Junín, se recolectaron frutos de café maduro perforado por la broca para continuar con la cría y reproducción de la avispa Costa de Marfil en el Laboratorio de Entomología, como parte del control biológico en el Manejo Integrado de la Broca.

MIÉRCOLES 15

Siembra de semillas de cacao y semillas de yuca en Yaracuy

(INIA Yaracuy) Se realizó la siembra de 89 semillas de cacao tipo Criollo Moderno y el establecimiento en Vivero de Cacao, con el propósito de garantizar la siembra definitiva en Campo. Adicionalmente, se realizó la siembra de 320 semillas de yuca en el Campo Experimental del INIA en Yaracuy con todo el personal obrero, investigadores y los pasantes.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

MIÉRCOLES 15

Abordaje del Consejo Campesino en Trujillo

(INIA Trujillo) Con el fin de potenciar la producción nacional, se abordó al Consejo Campesino de Mesa de los Viejitos en el municipio Valera. En esta jornada participaron nueve funcionarios de cinco instituciones adscritas al Ministerio de Agricultura y Tierras, incluyendo: el Fondo para el Desarrollo Agrario Socialista (FONDAS), el Instituto Nacional de Desarrollo Rural (INDER), la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del estado (SEDAGROET) y el Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA).

Las instituciones realizaron conjuntamente un levantamiento de información para la caracterización agrícola de la zona.

Acompañamiento integral a productores de la parroquia La Pica

(INIA Monagas) Como parte del acompañamiento integral a productores de la parroquia La Pica, el INIA realizó asistencia técnica al productor Said Blanco en la Unidad de Producción Don Guillermo. Se abordaron temas como el uso de materiales y equipos para la toma de muestras, selección de sitios de muestreo, importancia de la representatividad, tipos de muestras, época, frecuencia de muestreo, profundidad y tamaño de la muestra, e identificación y etiquetado. Se destacó la importancia del análisis de suelo para determinar el uso adecuado y las condiciones óptimas de manejo.

Formación técnica sobre el cultivo del cacao en pequeños productores

(INIA Miranda) Con el propósito de establecer una alianza entre el INIA-Miranda y la Corporación Venezolana de Agricultura Urbana y Periurbana (CVAUP), se programó un plan de abordaje con inspecciones técnicas (29-30/10/2025) a comunas agrícolas conformadas por productores de cacao de zonas urbanas en Guarenas, Filas de Mariche, estado Miranda y La Guaira, para planificar la formación sobre el cultivo de cacao en dichas zonas.

Capacitación sobre cultivos agrícolas

(INIA Alto Apure) Desde el patio productivo del INIA en Alto Apure, se realizó una práctica sobre selección de semilla de musáceas y yuca; plagas y enfermedades en estos cultivos, dirigido a los pasantes de la Universidad Politécnica Territorial del Alto Apure "Pedro Camejo", (UPTAAPC), seccional Elorza.

Asamblea informativa, segundo ciclo de vacunación contra la fiebre aftosa

(INIA Zulia) INIA Zulia participó en una asamblea con consejos campesinos, comunas y consejos comunales, donde se detallaron los pasos para optar por el plan social de vacunación contra la fiebre aftosa, llevado a cabo por la Secretaría de Desarrollo Agropecuario de la Gobernación del Zulia y el Instituto Nacional de Salud Agrícola Integral (INSAI). También se habló sobre la titularidad de las tierras, hierro de los animales, identificación de los semovientes, del Sistema de Información, Gestión y Estadística de la Salud Agrícola Integral (SIGESAI), el Registro Único Nacional del Productor y Productoras Agrícolas (RUNOPA) y el censo de las fincas según sectores para hacer la data de productores que van a ser atendidos con este plan sanitario.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

MIÉRCOLES 15

Lectura de pH y conductividad eléctrica en muestras de suelos con fines de fertilidad

(INIA Trujillo) La investigadora Rudth Fernández, realizó el tamizado y pesaje de muestras de suelo para tomar lecturas de pH y conductividad eléctrica a muestras de suelo del municipio Candelaria, así como muestras de sustrato, estiércol y suelo en apoyo al proyecto de evaluación del cultivo de café establecido en la planta sede del INIA.

Visita técnica a productores de cacao para caracterización demográfica y socioeconómico

(INIA Yaracuy) INIA realizó una visita técnica a 7 productores de cacao de los municipios La Trinidad y Nirgua en el estado Yaracuy. En la misma, se caracterizó de forma demográfica y socioeconómica la producción agrícola a través del sistema Kobotoolbox, dicha información se usará para diseñar programas y planes de formación y capacitación. Además, se acordó establecer un plan de formación integral para el manejo agronómico de cacao y frutales, así como la elaboración de abonos orgánicos. Se recomendó realizar poda, fertilización orgánica y renovación de plantación, y establecer acuerdos para ensayos de investigación para la caracterización varietal de los materiales presentes en la zona.

Medición de pedicelo con calibrador (Vernier) en tomate variedad 57

(INIA Lara) Desde la planta sede del INIA Lara, se llevó a cabo una jornada de caracterización agronómica de frutos de tomate. La actividad incluyó la recolección de datos fenotípicos, midiendo la longitud del pedicelo con un vernier (desde el cáliz hasta el punto de quiebre). Además, se ejecutó una poda sanitaria en las parcelas de tomate (Variedad 57, Promisorios 39 y 40), retirando las hojas inferiores con síntomas de senescencia o daño y desechando el material vegetal.

Caracterización morfológica de semillas locales de frijol

(INIA Monagas) Se realizó una colecta de cultivares locales de frijol blanco en el sector Altos de San Juan, enmarcada en el proyecto "Mejoramiento Genético Participativo y Producción de Semillas de Calidad". Se evaluaron y caracterizaron las semillas colectadas, provenientes de una comunidad con más de 50 años de producción de frijol. Además, se realizó la caracterización morfológica de la semilla, analizando forma, tamaño, peso de 100 semillas, color de la testa, brillo, hilio, color, forma y estado. El objetivo es conservar la agrobiodiversidad local e iniciar procesos de caracterización y selección participativa, fortaleciendo el programa de mejoramiento genético participativo**.**

JUEVES 16

Recorrido por comunidades involucradas en el proyecto de Producción de Mejillón

(INIA Sucre) El INIA acompañó a funcionarios de la Fundación para la Investigación y Desarrollo de la Acuicultura (FIDAES), en la visita a la comunidad de Peñas Blancas para planificar charlas sobre calidad de agua en acuicultura. Luego, se visitó la estación de Turpialito para conocer el estado de las semillas de mejillón y definir una fecha probable de siembra en las comunidades seleccionadas por el proyecto para el cultivo. Finalmente, se desarrolló una reunión con pescadores de la comunidad de Carenero para planificar la construcción de sistemas de cultivo, actividad que se realizará con el apoyo de FIDAES.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

JUEVES 16

Manejo agronómico de ensayo de caraota y tomate

(INIA Yaracuy) Desde INIA Yaracuy, se realizó la limpieza manual para el control de malezas y la incorporación de fertilización granulada (Urea), para la nutrición efectiva del cultivo, con el propósito de generar una mejor productividad, supliendo deficiencias nutricionales del suelo, promoviendo un crecimiento saludable y mejorando la calidad nutricional del grano.

66 Aniversario de la Facultad de Agronomía de la Universidad del Zulia

(INIA Zulia) El INIA Zulia participó en el 66 Aniversario de la Facultad de Agronomía de la Universidad del Zulia, presentando a través de un stand parte del trabajo que realiza la Unidad Ejecutora en la entidad. Además, los técnicos del INIA, describieron las tareas en las diferentes áreas de investigación y su importancia para el fortalecimiento productivo de la región.

Actividad formativa dirigida a estudiantes en el estado Yaracuy

(INIA Yaracuy) Desde la planta sede del INIA, la investigadora Idaira Figueroa, realizó una actividad dando cumplimiento al plan de formación y capacitación de los estudiantes en el área de fundamentos de la biología aplicada para el manejo de plantas y animales de interés económico, así como la importancia de los microorganismos en la salud del suelo para optimizar la producción y sostenibilidad. El objetivo del módulo I es que los estudiantes comprendan la estructura, crecimiento y desarrollo de las plantas

Conversatorio sobre uso y manejo adecuado de las herramientas agrícolas

(INIA Miranda) Con el objetivo de seguir impulsando el proceso productivo de café, se realizó un conversatorio con niños de tercer grado en la Unidad Educativa Nacional Bolivariana "María Teresa del Toro", sobre el uso y manejo adecuado de herramientas agrícolas. Se enfatizó la forma correcta de trasladarlas al campo y su uso adecuado durante el trabajo. Se realizó una práctica de campo, limpiando el espacio y aporcando las plantas existentes, además de sembrar nuevas plantas de café.

INIA Yaracuy en Alianza Científico Campesina

(INIA Yaracuy) Desde la Unidad de Producción El Caro, se evaluó un cultivo de maíz de 107 días, el cual presenta condiciones regulares y variabilidad en el tamaño de las mazorcas. Se seleccionaron varias unidades con punto negro en la punta de la semilla, indicativo de secado del grano listo para la cosecha. Asimismo, se observaron daños en algunas mazorcas y presencia de maleza.

Revisión técnica de equipos del laboratorio de calidad de semilla

(INIA Zulia) Se realizó una jornada de inspección y verificación funcional de los equipos del laboratorio de calidad de semillas, ubicado en las instalaciones del Campo Experimental La Cañada. Esta actividad forma parte del proceso de activación progresiva de los laboratorios de INIA Zulia, con el objetivo de restablecer su operatividad y alinearlo con los requerimientos técnicos para análisis de semillas agrícolas.

Ministerio del Poder Popular para la AGRICULTURA
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas
INIA Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Boletín INIA

Boletín Informativo semanal de las actividades realizadas en las distintas Unidades Ejecutoras del Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas

Semana del 10 al 16 de octubre
AÑO 1 | Nº 24

JUEVES 16

Charla sobre insectos beneficiosos para los cultivos

(INIA Sucre) INIA Sucre dictó una charla sobre insectos beneficiosos para los cultivos, dirigida a estudiantes de 6to grado de la Unidad Educativa "Primero de Mayo", destacando las funciones vitales de dichos insectos, como la polinización y el control de plagas.

Cosecha de batata en el Campo Experimental de INIA Sucre

(INIA Sucre) El personal adscrito al Campo Experimental Cariaco de INIA Sucre, realizó pelado y cosecha de 400 kilogramos del cultivo batata.

Visita técnica para asesorar en siembras de ciclo corto

(INIA Trujillo) A través del "Programa el INIA va a la Escuela", se visitó la Unidad Educativa "Pascual Ignacio Villasmil", para brindar conocimientos a niños de quinto grado sobre la siembra de rubros de ciclo corto (pepino, ají dulce, pimentón y ajo). Además, participaron en el establecimiento de un huerto escolar y se orientó sobre la preparación e incorporación de compost. También se establecieron plantas de lechosa con niños de preescolar.

Diagnostico fitosanitario en pre vivero, vivero de palma y cultivo de cacao en el Zulia

(INIA Zulia) El personal del INIA Zulia, realizó un recorrido fitosanitario en el vivero agropecuaria El Samán y el de Santa Fe, con el objetivo de identificar cualquier sintomatología o problemas fitosanitarios presente en las plantas de palma aceitera y en las plantaciones de cacao.