Boletín INIA

Agricultura



Semana del 20 al 26 de junio

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





Elaboración de extractos vegetales con potencial acaricida

(INIA Monagas) En el Laboratorio de Veterinaria del INIA Monagas, ubicado en San Agustín de la Pica, municipio Maturín, se llevó a cabo la recolección de hojas de *Gliricidia sepium*. Esta iniciativa tiene como objetivo la elaboración de extractos vegetales destinados al control de *Rhipicephalus microplus*, una especie de garrapata que afecta al ganado bovino.



Ponencia: "Autogestión en la producción de semilla y mejoramiento genético participativo del cultivo de maíz"

(ESAT) En el marco de la asignatura Soberanía Agroalimentaria: Un Nuevo Paradigma de la Escuela socialista de agricultura tropical (ESAT), se desarrolló una ponencia virtual centrada en estrategias de autogestión comunitaria y mejoramiento genético participativo (MGP) aplicado al cultivo de maíz, como eje para fortalecer la soberanía alimentaria desde un enfoque agroecológico.



Participación en reunión técnica con la FAO (Food Agriculture Organization)

(INIA Zulia) Se realizó una reunión técnica con la FAO y las instituciones participantes en el proyecto OSRO/VEN/030/BEL "Acciones Anticipatorias para mitigar el impacto del fenómeno de La Niña en medios de vida agrícolas". El objetivo de la reunión fue conocer el punto de vista y apreciación de los profesionales participantes por parte de las instituciones en la aplicación del proyecto. Evaluar el antes y después de su ejecución dentro de la zona de acción en las comunidades.





Visita guiada dirigida a estudiantes de la Universidad Nacional Experimental Sur del Lago

(INIA Zulia) La Estación Local Guayabo del INIA Zulia recibió a 19 estudiantes de tercer año de medicina veterinaria de la Universidad Nacional Experimental Sur del Lago (UNESUR).

Durante su visita, los futuros veterinarios participaron en una práctica de campo intensiva. Esta incluyó el manejo de becerros, así como la castración y el descorne de semovientes en la unidad de producción del INIA Zulia.

Además de la experiencia práctica, los estudiantes recibieron una charla especializada sobre el diagnóstico de enfermedades infecciosas en bovinos adultos.



LUNES 23

Dictados talleres de formación académica a estudiantes de la Escuela Técnica de Pesca "Provincia de Cumaná".

(INIA Sucre) Estudiantes de la Escuela Técnica de Pesca "Provincia de Cumaná", situada en la parroquia Altagracia del municipio Sucre, participaron en dos importantes talleres. Las capacitaciones se enfocaron en la "Importancia de la microbiología y los análisis para la calidad de agua" y la "Elaboración de biofertilizantes a base de microorganismos eficientes".



Aplicación de trampeo selectivo a lombriz roja californiana

(INIA Alto Apure) Con el propósito de optimizar la extracción de pie de cría de la lombriz Roja Californiana *Eisenia foetida*, de la cama de lombricompostaje y facilitar la posterior obtención del humus sólido, se implementó una técnica de trampeo selectivo a dos (02) canteros. Para la ejecución de este método, se utilizó una malla de polisombra y estiércol fresco de bovino como atrayente. Lugar: Guasdualito, Alto Apure.

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





Semana del 20 al 26 de junio



Culminación de proyecto Aroma de Café en Miranda

(INIA Miranda) Se realizó el cierre pedagógico del proyecto aroma de café, en la U.E.N.B "María Teresa del Toro", ubicada en Charallave, Miranda. La apertura del acto fue iniciada por la profesional de investigación del INIA, Delpian Alison, quien dio a conocer, en qué consistió el proyecto y todo el avance alcanzado desde su comienzo en octubre 2024. También se mencionó sobre los enlaces institucionales como generadores del conocimiento, producción, investigación y empoderamiento comunal.





Dictado seminario "Estrategias de capacitación y comunicación científica en instituciones públicas"

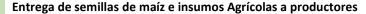
(INIA Monagas) Dictado seminario "Estrategias de capacitación y comunicación científica en instituciones públicas" con el propósito de promover la socialización de conocimientos y experiencias entre el personal de diversas instituciones públicas.

MIERCOLES 24



Preparación Bambusina como estimulador de crecimiento

(INIA Alto Apure) Se realizó la elaboración de Bambusina, la misma es utilizada como estimulador de crecimiento. Para su preparación, se utilizaron brotes tiernos de Guasdua, humus líquido de LRC y melaza de caña. Estos ingredientes se mezclan y se almacenan en un recipiente cerrado para el proceso de fermentación durante un período de 08 días. Lugar: UE Alto Apure, municipio Páez.





(INIA Sucre) Se hizo entrega de semillas de maíz e insumos agrícolas, a productores de los diferentes municipios del estado Sucre, contando con la presencia de la gobernadora, Johanna Carrillo.

Capacitación para el Plan de Siembra Comunal 2025



(INIA Monagas) En respuesta a la solicitud de la UTA-Monagas, ubicada en Maturín, se realizó una capacitación dirigida a técnicos y productores vinculados al Plan de Siembra Comunal 2025, para el manejo agronómico en transición agroecológica para la producción de semilla de maíz, iniciativa impulsada por el MPPAPT en el marco de las Siete Transformaciones (7T).

Inicio del proyecto Aroma de Café en Miranda



(INIA Miranda) En el marco del proyecto Aroma de Café, llevado a cabo en la U.E.N.B "María Teresa del Toro", ubicada en Charallave, estado Miranda, se procedió a la toma de datos de las plantas en campo. Los proyectos productivos marcan una trascendencia en los niños, ayudándolos a obtener un mejor rendimiento académico y comportamiento, al seguir instrucciones para trabajar en campo.

Inspecciones técnicas de campo para la incorporación de nuevos productores de cacao a la (IGP) "Cacao Carenero"



(INIA Miranda) El Consejo Regulador de la Autorización de Uso de la Indicación Geográfica Protegida (IGP) Cacao Carenero del estado Miranda, en conjunto con el INIA, Cordami y la Directiva del SAPI, llevaron a cabo cuatro inspecciones técnicas de campo. Estas visitas se realizaron en cuatro unidades de producción distintas, todas ubicadas en diferentes sectores de la comunidad de Yaguapita de Miranda.

Reunión interinstitucional MPPAPT



(INIA Apure) Se llevó a cabo reunión con el coordinador del MPPAPT, Víctor Milano, con el personal adscrito a dicha institución, donde se acordó, entre otros temas, el apoyo del personal técnico sobre las siembras de maíz ciclo invierno-verano a productores que fueron financiados en la comunidad. La reunión se llevó a cabo en el municipio Rómulo Gallegos.

Boletín INIA

Agricultura



Semana del 20 al 26 de junio

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



JUEVES 26

Participación en seminario web: Tipos de aditivos alimentarios

(INIA Monagas) Durante el seminario web se profundizó sobre los diferentes tipos de aditivos alimentarios, su regulación, aplicaciones y seguridad en la industria de alimentos. Esta segunda parte complementa temas abordados previamente, con énfasis en estudios de caso, innovaciones y perspectivas regionales en Mesoamérica. Estuvo dirigido a profesionales de la industria alimentaria, académicos y estudiantes.

JUEVES 26



Evaluación de la eficacia de extractos de Gliceridia en el control de garrapatas

(INIA Monagas) Se llevó a cabo la recolección de garrapatas (*Rhipicephalus microplus*) en ganado bovino de una finca ubicada en el sector La Guacharaca, municipio Maturín. Posteriormente, estas garrapatas fueron montadas en el laboratorio para evaluar la eficacia de extractos de *Gliricidia* en el control de este ectoparásito.



Preparación de biol a base de estiércol bovino para la biofertilización de maíz

(INIA Monagas) Se realizó la preparación y aplicación de biol a base de estiércol bovino como biofertilizante en el cultivo de maíz, siguiendo los principios de la agricultura sostenible. La actividad incluyó la elaboración del biol, aplicación y demostración práctica a los productores sobre sus beneficios como alternativa ecológica a los fertilizantes químicos. Lugar: Áreas de producción del sector Currucay, municipio Santa Bárbara.



Inspecciones técnicas de campo para seguimiento del Plan Maíz en Miranda

(INIA Miranda) El Ministerio de Alimentación, en colaboración con el INIA Miranda, CIARA y Fundacomunal, llevaron a cabo siete inspecciones técnicas de campo. Estas visitas se realizaron en siete unidades de producción pertenecientes a dos consejos comunales en Caujuarito, Charallave. El objetivo principal de estas inspecciones fue verificar la siembra y observar el desarrollo del cultivo de maíz. Adicionalmente, se brindaron orientaciones técnicas a los productores en relación con la calidad del suelo.



Participación en asamblea para formalizar proyectos productivos juveniles en Apure

(INIA Apure) Como institución del Estado comprometida con la innovación, la investigación y la producción, se llevó a cabo el acompañamiento en una asamblea en el sector Guachiva con representantes de la comuna Hermanito Solórzano, en Guasdualito, estado Apure, con el objetivo de formalizar la postulación de proyectos productivos juveniles.