

Boletín INIA

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

Semana del 19 al 25 de Diciembre
AÑO 1 | Nº 34

ARAGUA

PRODUCCIÓN



Manejo agronómico al LoteE2

en Campo Experimental INIA CENIAP

(INIA CENIAP / 19-12-2025) Desde el Campo Experimental INIA CENIAP, se realizó la evaluación de floración en los EVAC de caraota, además de la aplicación de insecticida en las parcelas de incremento de semilla de leguminosas.

Actividad productiva en el CENIAP

(INIA CENIAP / 22-12-2025) Se realizó la evaluación de floración en el EVAC de Caraota, además del riego en las parcelas de incremento de semilla del rubro y se aplicó el reabono con úrea a variedades Tacarigua y SA018. Dicho cultivo, se encuentra ubicado en el LoteE2 del Campo Experimental del INIA CENIAP.



Actividades agrícolas en diferentes cultivos

(INIA CENIAP / 23-12-2025) Se aplicó insecticida biológico "Neem" y fertilizante biológico Carbo-vit en el Ensayo de Validación Agronómica de Caraota, además se regó el incremento de soya y se preparó la tierra para la siembra de frijol. Dicho trabajo, asegura una producción agrícola eficiente y ecológica.

REUNIÓN DE PLANIFICACIÓN

Reunión técnica y planificación del equipo de Leguminosas

(INIA CENIAP / 22-12-2025) Desde el INIA CENIAP, se llevó a cabo una mesa de trabajo con un equipo multidisciplinario para evaluar el estatus de los Ensayos de Validación Agronómica de Cultivares (EVAC) y los lotes de multiplicación de caraota y soya en el campo experimental. Además, estableció una hoja de ruta para la divulgación estratégica y el manejo agronómico de estos cultivos, tomando en cuenta los desafíos climáticos actuales.



SOCIOPOLÍTICA

ARAGUA



Caracterización de Consejos Campesinos

(INIA CENIAP / 19-12-2025) Se registraron datos de 486 parcelas productivas con su respectiva georeferenciación, para un total de 17 Consejos Campesinos (caracterizados) del municipio Santos Michelena, dando así cumplimiento a la meta trazada.

ALTO APURE

INVESTIGACIÓN

Preparación en Injertos de Jardín Clonal
de *Theobroma cacao*

(INIA Alto Apure / 19-12-2025) Se procedió a realizar el desamarre de los injertos, los cuales habían cumplido un período de 20 días. Asimismo, se aplicó fungicida para prevenir ataques fúngicos. Una vez que los injertos alcancen mayor vigorosidad, se efectuará el despatronaje. Estas actividades forman parte del establecimiento del Jardín Clonal de *Theobroma cacao* en esta Unidad Ejecutora en el Alto Apure.

Establecimiento de espacio
para multiplicación de micorrizas

(INIA Alto Apure / 22-12-2025) Se procedió al establecimiento de un espacio dedicado a la multiplicación de micorrizas arbusculares, utilizando una mezcla de sustrato compuesta por lombricompost, arena, semillas de maíz como plantas trampa hospederas y sustrato micorrizado donado por la Cruz Roja Internacional. Es importante destacar que el producto resultante se destinará específicamente a la inoculación de plantas en el Jardín Clonal de *Theobroma cacao* de esta Unidad Ejecutora del Alto Apure, contribuyendo así al éxito del establecimiento y sostenibilidad del cultivo.

BARINAS

INVESTIGACIÓN

Instalación de Ensayo
de Validación Agronómica de Arroz

(INIA Barinas / 23-12-2025) Se llevó a cabo la instalación del Ensayo de Validación Agronómica de Cultivares de Arroz en las instalaciones del INIA Barinas, específicamente en el campo número 1, destinado a fines de investigación. El ensayo fue realizado por la empresa DIPROAGRO en coordinación con el equipo técnico del INIA. El objetivo es evaluar el comportamiento agronómico de diferentes materiales en condiciones locales, con el fin de identificar aquellos que presenten mayor potencial productivo y adaptabilidad para su eventual recomendación en la región.



BOLÍVAR

PRODUCCIÓN



Evaluación fenológica de frutales

(INIA Bolívar / 21-12-2025) Durante un recorrido por diversas unidades de producción del sector Campo Alegre y tras un análisis detallado de los árboles frutales, se identificaron ejemplares en etapas de floración y fructificación.

RELACIÓN INTERINSTITUCIONAL

Agroferia Campesina en el estado Bolívar

INIA Bolívar / 24-12-2025 Con el objetivo de promover la seguridad alimentaria en la parroquia 11 de abril y la comuna Fuerza Bolivariana, se realizó la venta directa de rubros agrícolas por parte de los Consejos Campesinos del eje Caruachi.



GUÁRICO

SOCIOPOLÍTICA



Video Conferencia con el ministro del MPPAPT

(INIA Guárico / 23-12-2025) En colaboración con los Consejos Campesinos del municipio Juan Germán Roscio, se recibieron instrucciones del ministro Julio León Heredia, sobre las nuevas elecciones programadas para enero de 2026. Estas elecciones tendrán el propósito de elegir a los representantes de los voceros campesinos en tres etapas: Municipales, Estadales y finalmente, Nacionales. Los voceros electos serán los encargados de llevar la voz de sus representados en temas relacionados con el desarrollo productivo.

LARA

PRODUCCIÓN

Fertiriego en ensayo de frijol

de la Alianza INIA - Agrícola Domínguez

(INIA Lara / 23-12-2025) Se llevó a cabo el fertiriego en un ensayo de frijol, siguiendo un diseño experimental en parcelas divididas y un arreglo factorial que considera la variedad y la densidad de siembra. Esta actividad se enmarca en la Alianza INIA - Agrícola Domínguez, dentro de la Estación Local Quíbor.



PRODUCCIÓN



LARA

Aplicación foliar de insumos biológicos en siembra mixta de maíz y caraota

(INIA Lara / 23-12-2025) Desde la Estación Local Quíbor del INIA-Lara, se realizó la aplicación foliar de insumos biológicos, entre ellos un insecticida para el control de insectos, extracto de humus de lombriz y un fertilizante hormonal, al lote con siembra mixta de maíz y caraotas, esta aplicación se ejecutó 21 días después de la siembra.

MÉRIDA

PRODUCCIÓN

Establecimiento de parcela demostrativa de caraotas

(INIA Mérida / 20 al 22-12-2025) En la comunidad de la Mesa de los Indios, parroquia La Mesa, municipio Campo Elías del estado bolivariano de Mérida, se llevó a cabo el establecimiento de una parcela demostrativa correspondiente a los ensayos de validación agronómica de cultivares (EVAC) de caraotas (*Phaseolus vulgaris*). Los resultados de estos ensayos permitirán conocer la adaptabilidad agroecológica de los cultivares en el país, así como su comportamiento en relación con el rendimiento, resistencia, tolerancia a enfermedades de importancia económica y otros factores de calidad.



MIRANDA

RELACIÓN INTERINSTITUCIONAL



Agro Feria Campesina impulsada por la Alcaldía de Miranda

(INIA Miranda / 19-12-2025) El INIA participó en la semana de la Feria Agro Campesina del municipio Cristóbal Rojas, donde la población pudo disfrutar la compra de, café, ají, limón, lechosa, zanahoria, papa, remolacha, brócoli, lechuga, mandarina, cebolla, tomate, entre otros. También se dió la venta de proteínas y queso; de los productores de la Colonia Tovar. En esta articulación, se contó con el apoyo de la alcaldía para la colocación de los productos en las mesas y toma de datos de los productores.

SOCIOPOLÍTICA

Videoconferencia con ministro de Agricultura y Tierras, Julio León Heredia

(INIA Miranda / 23-12-2025) El INIA participó en una reunión con el ministro de la Cartera Agraria, Julio Heredia y los voceros de los Consejos Campesinos para abordar temas clave como la caracterización de la Agricultura Campesina Agroecológica Productiva (ACAP), la implementación del Plan Productivo, y la organización de las elecciones de voceros a niveles municipal, estadal y nacional. Además, se busca reforzar el compromiso de los productores del campo hacia un Gobierno Popular Campesino, y asegurar el cumplimiento de los compromisos de pago del financiamiento previsto en la Alianza Científico Campesino.



MONAGAS

INVESTIGACIÓN

Evaluación del protocolo de micropopagación de cultivares élitres de Yuca

(INIA Monagas / 19-12-2025) Se llevó a cabo una jornada de evaluación y ajuste de los protocolos de micropopagación in vitro para cultivares élitres de yuca (*Manihot esculenta*), obtenidos a partir de las colectas y caracterizaciones realizadas por los Bancos Locales de Semillas del estado Monagas. La actividad incluyó la revisión de las fases establecidas (desinfección, establecimiento, multiplicación, enraizamiento y aclimatación), análisis de la tasa de contaminación, evaluación del vigor y adaptación de las plántulas, así como la discusión de mejoras en los medios de cultivo y condiciones ambientales del laboratorio.



PRODUCCIÓN



Cosecha de semilla de Maíz variedad Guanape en el municipio Cedeño

(INIA Monagas / 20-12-2025) Se realizó con éxito la cosecha de semilla común de maíz, variedad Guanape, como resultado de la producción de semilla de calidad apoyado por una alianza interinstitucional. La actividad tuvo como objetivo principal garantizar el acceso a semilla de alto valor genético y sanitario para los productores agrícolas del municipio Cedeño, contribuyendo a la soberanía alimentaria y la reactivación productiva de la zona.

SUCRE

SOCIOPOLÍTICA

Acreditaciones a los Consejos Campesinos del municipio Ribero

(INIA Sucre / 23-12-2025) Desde la Cámara municipal del municipio Ribero, se realizó la entrega de acreditaciones a los Consejos Campesinos por parte de las autoridades y la tutora Luisa Laffont, directora del INIA-Sucre.



TRUJILLO

PRODUCCIÓN



Inspección técnica y muestreo

a lotes de maíz INIA 7

(INIA Trujillo / 18-12-2025) Se realizó un recorrido por dos lotes de siembra pertenecientes a productores cooperadores del “Consejo Campesino Los Pajones”, en dicha inspección se pudo observar que el 1er Lote se encuentra en la etapa final de secado de mazorcas, libres de plagas y enfermedades, se estima que la cosecha será en la primera semana de enero de 2026, el 2do Lote, cuya plantación está en etapa de madurez de grano y en inicio de secado, se encuentra libre de plagas y enfermedades, la cosecha se estima para después de la segunda semana de enero de 2026. En ambos lotes se evidenciaron mazorcas sanas, lo que garantiza la calidad genética y fisiológica necesaria para el programa de producción de semilla.

SOCIOPOLÍTICA

Video Conferencia

con el ministro Julio León Heredia

(INIA Trujillo / 23-12-2025) Desde la sede del INIA, junto a los Consejos Campesinos del municipio Pampanito, se recibió información del ministro Julio León Heredia, sobre las nuevas elecciones programadas para enero de 2026. Estos comicios tienen como objetivo elegir a los nuevos voceros campesinos, municipales, estadales y nacionales.



YARACUY

INVESTIGACIÓN



Evaluación de caraota variedad IGEN 3

(INIA Yaracuy / 18 y 19-12-2025) En la sede del INIA Yaracuy, se llevó a cabo la evaluación cuantitativa de la variedad de leguminosa IGEN 3. El análisis se realizó sobre plantas previamente cosechadas e identificadas, considerando variables como: población total, número de vainas y semillas por planta, peso de granos, rendimiento por cada 100g, color del grano y estado fitosanitario.

PRODUCCIÓN

Cosecha de caraota variedad IGEN 3

(INIA Yaracuy / 17-12-2025) Se llevó a cabo la cosecha manual del lote de caraota IGEN 3, iniciando con la recolección de las plantas seleccionadas, las cuales fueron resguardadas en bolsas de papel debidamente etiquetadas. Seguidamente, se procedió con la cosecha del material restante para determinar la densidad poblacional, contabilizando un total de 620 plantas por parcela.



PRODUCCIÓN

YARACUY



Caracterización morfológica de la planta de cacao

(INIA Yaracuy / 18-12-2025) La actividad comenzó con la caracterización de 20 plantas de cacao seleccionadas, evaluadas mediante seis descriptores fundamentales: planta, hoja, brote, flor, fruto y semilla. En esta etapa inicial, se determinó la morfología de la planta analizando su arquitectura, el patrón de ramificación, la altura al primer verticilo y el diámetro del tronco medido a 10 cm del suelo.

Culminación de la cosecha y evaluación del cultivo de Caraota

(INIA Yaracuy / 22-12-2025) Se realizó la cosecha del cultivar SEN 118 en una parcela de 150 plantas, sembradas a una distancia de 10 cm entre plantas y 70 cm entre hileras, con una fenología del cultivo de 90 días al momento de la cosecha. Durante este proceso, se llevaron a cabo las siguientes evaluaciones: número de vainas por planta, plantas cosechadas por parcela, semillas por vaina, peso de semilla por planta cosechada y color del grano.



SOCIOPOLÍTICA



Video conferencia con el MPPAPT

(INIA Yaracuy / 23-12-2025) Desde la Unidad Territorial Agrícola en Yaracuy, se llevó a cabo una reunión con el ministro Julio León Heredia, con el objetivo de informar sobre diversos temas relevantes para el desarrollo agrícola y campesino, entre ellos, el registro y actas de Consejos Campesinos, caracterización de la Agricultura Campesina Agroecológica Productiva (ACAP), proyectos de Victorias Tempranas, Consulta Popular Campesina, la Agroferias, el Plan Alianza Científico Campesina, el objetivo del Consejo Campesino: Producción y Defensa y la Agenda UNCEZ 2026.

ZULIA

SOCIOPOLÍTICA

Video Conferencia desde el municipio San Francisco

(INIA Zulia / 23-12-2025) Desde la sede administrativa del MPPAPT en el estado Zulia, se realizó una asamblea campesina, con el objetivo de reunir a los representantes de las comunidades campesinas para analizar la situación económica y los desafíos actuales, fortalecer la organización y la fuerza colectiva del sector agrícola, y definir estrategias y proyectos concretos que promuevan el desarrollo sostenible, el aumento de la producción agrícola y la defensa del territorio, así como establecer un mecanismo participativo para la selección de voceros representativos a nivel municipal, estadal y nacional.

