

Editorial

Bienvenidos a esta edición de INIA Divulga, en la que se presentan trabajos que abordan la temática de la agricultura sostenible en Venezuela. Estos aspectos son relevantes para una sociedad que reconoce la importancia de la relación entre las acciones humanas y el medio ambiente, así como el impacto que estas tienen sobre el mismo. Los artículos que presentamos en este número ofrecen soluciones innovadoras para un trabajo agrícola eficiente y responsable con las comunidades.

Este número nos aproxima a un futuro más verde y es un testimonio de quienes trabajan de manera perseverante para mejorar las prácticas agrícolas. Desde el estado Zulia, la transformación de residuos orgánicos en Bocashi, nos demuestra cómo la naturaleza provee los insumos para una agricultura más ecológica. Mientras que en el estado Aragua, una investigación sobre el estado agroecológico de las musáceas, nos permite entender y mejorar la salud de nuestros cultivos.

Desde el estado Lara, se introducen avances de la biotecnología para la producción in vitro de papa, con el uso del agar de repostería. Este trabajo muestra cómo las soluciones alternativas pueden impulsar métodos de cultivo eficientes y con menor impacto ambiental. Además, se comparte la experiencia del cultivo de Yancín en el estado Bolívar, un ejemplo de cómo la adaptación y exploración de cultivos no tradicionales pueden diversificar nuestra producción y fortalecer la seguridad alimentaria.

Por último, también en el estado Aragua, se aborda el análisis de los estudios de impacto ambiental y sociocultural (ESIASC). Artículo que recalca la necesidad de evaluar de modo holístico, las intervenciones en el entorno natural y social, con el fin de garantizar que el progreso agrícola no comprometa el bienestar de las comunidades ni la integridad de nuestros ecosistemas.

Esperamos que esta edición inspire a los agricultores, investigadores, estudiantes y entusiastas del medio ambiente, a integrar esta transformación. La palabra sostenibilidad implica una responsabilidad con las generaciones venideras y con la salud de nuestro planeta. La adopción de prácticas innovadoras y conscientes, siembra la semilla de un futuro más próspero y equitativo para la agricultura venezolana.

Belkys Vásquez
Gerenta de Investigación

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGRÍCOLAS

INIA

JUNTA DIRECTIVA

Margaret Gutiérrez **Presidencia**
Secretaría Ejecutiva
Miembro Principal

GERENCIA CORPORATIVA

Oscar de la Rosa **Gerencia General**
Belkys Vásquez **Gerencia de Investigación**
Oscar Robles **Gerencia de Producción Social**
Vacante **Gerencia Participación
y Desarrollo Comunitario**
Vacante **Gerencia de Desarrollo Tecnológico**
Vacante **Escuela Socialista
de Agricultura Tropical**
Teomary Pérez **Oficina de Planificación
y Presupuesto**
Glaribel Arreaza **Oficina de Gestión Humana**
Ysabel Sánchez **Oficina de Gestión
Administrativa**
Lennis Manzanilla **Oficina Consultoría Jurídica**
María Teresa Herrera **Oficina Contraloría Interna**
Vacante **Oficina de Atención
Ciudadana**

UNIDADES EJECUTORAS

DIRECTORES

Ana Belandria **Alto Apure**
José Landaeta **Amazonas**
Jorge González **Anzoátegui**
Yuvixi Brizuela **Apure**
José Méndez **Barinas**
Ernesto Martínez **Bolívar**
Pedro Morales **Ceniap**
Vacante **Delta Amacuro**
Silvestre Alfonso **Falcón**
José Ron **Guárico**
Luis Dickson **Lara**
Katerine Boscan **Mérida**
Clímaco Álvarez **Miranda**
Eddy Malaver **Monagas**
Nayibe Parra **Portuguesa**
Luisa Laffont **Sucre**
Leonardo León **Táchira**
Edsel Rodríguez **Trujillo**
Yusmaury Caro **Yaracuy**
Venus Florian **Zulia**
Margaret Gutiérrez **Conasem**