



República Bolivariana de Venezuela
Ministerio de Ciencia y Tecnología
Instituto Nacional de Investigaciones Agrícolas (INIA)
Asociación Venezolana de Producción Animal (AVPA)
Proyecto Nacional de Manejo y Desarrollo de SAF como alternativa

SIMPOSIO - TALLER: EXPERIENCIAS EN AGROFORESTERÍA
EJECUTADAS O EN PROCESO POR EL INIA

Fecha: 19 y 20 de julio 2006

Lugar: Maracay, estado Aragua

Comité Organizador y Editores:

Dr. Tiburcio Linares (UCV)

Inv. Freddy Espinoza (INIA-AVPA)

Inv. Pedro Yañez (INIA)

INTRODUCCIÓN

En el acta constitutiva que transforma al FONAIAP en INIA se consagra en las atribuciones la competencia a desarrollar acciones de investigación, capacitación y transferencia en el área agroforestal y por ello se diseña un Proyecto Nacional, en el ámbito de ocho estados del país, sobre desarrollo y manejo de sistemas agroforestales, que actualmente inicia su segundo año de ejecución.

Como se conoce, la agroforestería ha estado presente en las actividades agrícolas del hombre, pero ahora se le ha dado la importancia y estudiado su papel en el control del cambio climático y capacidad para el rescate de áreas degradadas. Esto explica la razón para la organización de este Taller y con ello documentar las experiencias agroforestales existentes o en proceso dentro del INIA.

JUSTIFICACIÓN

La Red Venezolana de Investigación en Sistemas Agroforestales define la agroforestería como “el arte o la ciencia que combina armónicamente los cultivos arbóreos, vegetales y animales en una unidad de producción de tierra con el objetivo de potenciar las sinergias y minimizar las relaciones antagónicas para optimizar la productividad, rentabilidad y uso sustentable de los recursos naturales”. Farrel y Altierí (1998) la definen como un nombre genérico utilizado para la descripción de un sistema de uso de la tierra antiguo y ampliamente practicado, en la cual los árboles se combinan espacial y/o temporalmente con animales y/o cultivos agrícolas. De allí, que se distinguen cinco tipos de sistemas: silvopastoril (integración de los componentes animal y vegetal, dentro de éste pasto y árbol o arbusto), agropastoril (integración de cultivos agrícolas con producción animal), agrosilvopastoril (combinación de los dos anteriores), agrosilvicultural o agroforestal (árboles y/o arbustos asociados con cultivos agrícolas), forestales multipropósito (biodiversidad, producción de alimento, medicina, madera, cercas vivas, entre otros).

En este sentido, es necesario conocer los diversos enfoques que están dando actualmente los investigadores del INIA tanto en agronomía como en producción y sanidad animal, a fin de unificar criterios y buscar la integración para el desarrollo de futuras investigaciones y con miras a tener una excelente participación en el próximo Congreso Latinoamericano de Agroforestería.

OBJETIVOS DEL TALLER

1. Dar a conocer, a nivel institucional, los logros, avances y perspectivas en materia de investigación y desarrollo de los sistemas agroforestales existentes e implementados en Venezuela en diferentes ecosistemas.
2. Recopilar estas investigaciones y el censo de investigadores en una Memoria que permita definir el marco conceptual de la investigación agroforestal en el INIA
3. Unificar criterios institucionales de evaluación en sistemas agroforestales.
4. Utilizar la experiencia del encuentro para visualizar la conformación de equipos de investigación en los diferentes sistemas y subsistemas de la ciencia agroforestal en el INIA y con otras instituciones.
5. Proyectar la investigación agroforestal en el ámbito interno del INIA como a nivel nacional.

METODOLOGÍA DE TRABAJO

Durante el Taller se establecerán dos sesiones de trabajo simultáneas: La primera abarcará los sistemas agroforestales o agrosilvocultural y el forestal multipropósito; la segunda abarcará los sistemas agropastoril, silvopastoril y agrosilvopastoril. En ambos casos habrá relatores a fin de establecer una plenaria en la tarde del día 20.

Los trabajos a enviar al comité organizador del Taller (pyanez@inia.gob.ve, f_espinoza@inia.gob.ve, tiburciolg@yahoo.com) deben ser redactados de acuerdo a las normas para información científica (introducción, objetivos, materiales y métodos, resultados y discusión, conclusiones y recomendaciones, bibliografía, resumen y abstract), de carácter universal, no mayor de cinco (5) páginas de texto. Las tablas, cuadros, gráficos y/o figuras no se contabilizan en las cinco páginas. La presentación debe ser digitalizada en Programa Microsoft Word en letra Times New Roman, tamaño 12.

Cada uno de los participantes del INIA (individual, grupo o equipo) deberá presentar en forma oral sus trabajos de acuerdo a los objetivos del taller.

PRODUCTOS ESPERADOS

1. Disponibilidad documental de los avances que en investigación se ha realizado o está en proceso en el INIA.
2. Memoria del Taller editada para información de los usuarios en los Centro de Documentación del INIA y Universidades.
3. Investigadores informados del abanico de acciones que en investigación ha realizado el INIA.
4. Impulso de AVPA ante el Comité Internacional para potenciar la solicitud de sede del VIII Congreso Latinoamericano de Agroforestería en el año 2008.