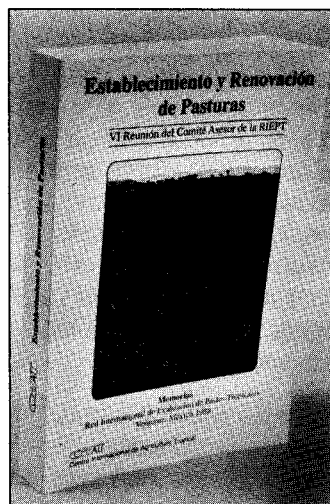


Publicación



Establecimiento y renovación de pasturas. Conceptos, experiencias y enfoque de la investigación. Lascano, C. y Spain, J. (eds.). 1991. ISBN 958-9183-26-3. 426 p.

Este libro incluye los trabajos presentados en la sexta reunión del Comité Asesor de la RIEPT, realizada en Veracruz, México, en noviembre de 1988.

El Comité Asesor de la RIEPT consideró que para agilizar la adopción de tecnologías entre los productores era necesario definir la problemática del establecimiento y renovación de pasturas. Para el efecto, se debían estudiar las relaciones suelo-semilla-plántula, y las relaciones de competencia entre plántulas y entre plántula-planta; igualmente era necesario estudiar los mecanismos correctivos que se deben aplicar en situaciones específicas, como fertilización, labranza y manejo de malezas.

En 426 páginas se presentan los conceptos, experiencias y se dan algunas sugerencias sobre el enfoque de las investigaciones en el establecimiento y renovación de pasturas tropicales. Estos temas se incluyen en cuatro

capítulos: (1) Factores que afectan el desarrollo de las plántulas en una pastura. Este capítulo incluye, entre otros temas, las características principales de la calidad de las semillas, el efecto de las plagas, enfermedades, clima y suelos. (2) Manejo del establecimiento y renovación de las pasturas. Se analizan el ambiente físico-químico y microbiológico de los suelos, el manejo de la competencia de las malezas y las plantas forrajeras y del pastoreo en el período de formación de las pasturas. (3) Perspectivas de sistemas de producción en el desarrollo de tecnologías de establecimiento de pasturas. (4) Experiencias con productores en el establecimiento y recuperación de pasturas. Se presentan y analizan casos representativos con productores del trópico húmedo de Perú y Brasil, de los Llanos Orientales de Colombia y del Cerrado brasileño.

En un capítulo adicional se presentan conclusiones y recomendaciones de los grupos de trabajo, conformados por los 53 participantes en la reunión.

Se puede solicitar a: Distribución de Publicaciones, CIAT, Apartado Aéreo 6713, Cali, Colombia.