

Primera Reunión de la Red Internacional de Evaluación de Pastos Tropicales, RIEPT-Amazonia

La primera reunión de la RIEPT correspondiente a la región amazónica se realizó entre el 6 y el 10 de noviembre de 1990 en Lima y en Pucallpa, Perú.

El Viceministro de Agricultura de Perú, Alfonso Cerrate, quien inauguró la reunión, se refirió al mal uso de los recursos del trópico húmedo y a la importancia del germoplasma forrajero para mantener la productividad de los sistemas agrícolas en la Amazonia. Igualmente, destacó los avances de la investigación colaborativa entre instituciones de los países de la región y la importancia que para el Perú tiene la actividad ganadera en el ecosistema de bosque.

Participaron 56 investigadores de Brasil, Bolivia, Colombia, Ecuador y Perú. Durante los dos primeros días de la reunión se presentaron 139 trabajos sobre los temas siguientes:

- (1) Evaluación agronómica de germoplasma forrajero, que incluyó 49 trabajos sobre los resultados de ERA y ERB en la región.
- (2) Ensayos regionales de apoyo, con 35 trabajos sobre fertilización, rizobiología, producción de semillas, y plagas y enfermedades.
- (3) Evaluación de germoplasma bajo pastoreo en pequeñas parcelas, con 10 trabajos relacionados con la persistencia y compatibilidad de asociaciones de especies forrajeras tropicales.
- (4) Evaluación de pasturas con animales con 17 trabajos de investigación sobre productividad de pasturas con diferentes sistemas de manejo.
- (5) Ensayos de establecimiento y recuperación, que comprendió 19 trabajos sobre métodos mecánicos y químicos para el establecimiento de pasturas y sobre pérdidas de nutrimentos en el suelo.
- (6) Proyectos de desarrollo, que incluyó 9 trabajos relacionados con recolección de

germoplasma forrajero y con la productividad animal de áreas específicas dentro de la Amazonia.

Como complemento a estos trabajos, Gerhard Keller-Grein, coordinador de la reunión, hizo una exposición sobre el rango de adaptación del cultivar Pucallpa de *Stylosanthes guianensis* en el bosque tropical de América, y Luis H. Franco, investigador del CIAT, presentó la información disponible en la base de datos de la RIEPT sobre localidades y evaluaciones de germoplasma en el trópico húmedo.

El 8 y 9 de noviembre los participantes visitaron los trabajos que se realizan en la región de Pucallpa en el proyecto colaborativo del Instituto Nacional de Investigación Agraria (INIAA), el Instituto Veterinario de Investigaciones de Trópico y Altura (IVITA) y el CIAT. En la estación experimental del IVITA observaron los trabajos de introducción y evaluación de germoplasma, productividad animal en pasturas asociadas y recuperación de pasturas degradadas. En fincas de productores observaron el buen comportamiento y productividad de *Stylosanthes guianensis* cv. Pucallpa, *Desmodium ovalifolium*, *Centrosema acutifolium*, *Pueraria phaseoloides*, *Brachiaria decumbens*, *B. dictyoneura* y *B. brizantha*, entre otras especies. Visitaron, además, los campos de producción de semillas en fincas de la zona, en los cuales, mediante la aplicación de tecnologías sencillas, se han logrado buenas producciones de semillas de *S. guianensis* cv. Pucallpa, *Centrosema* sp. y *B. dictyoneura*.

A. Ramírez P.