

### IV Reunión del Comité Asesor de la RIEPT



*Miembros del Comité Asesor de la RIEPT en su visita a los lotes de introducción de germoplasma forrajero en la estación experimental Gualaca, David, Panamá.*

La reunión se realizó en David, Panamá, entre el 11 y el 16 de mayo, y contó con la participación de 30 investigadores en pastos tropicales entre ellos los coordinadores nacionales de la RIEPT en Brasil, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, República Dominicana, El Salvador y Venezuela.

El objetivo general de la reunión fue recopilar, analizar e interpretar la información disponible sobre suelos, ecosistemas y sistemas de producción de los países para identificar el papel que las pasturas y forrajes tienen en el ámbito de trabajo de los programas nacionales de investigación, y examinar las posibles contribuciones de la RIEPT a los mismos.

El ingeniero Tomás Noriega, Director General del Instituto de Investigaciones Agropecuarias de Panamá (IDIAP), al inaugurar la reunión manifestó: "Para el gobierno de Panamá es motivo de gran satisfacción ser la sede de la Cuarta Reunión de la RIEPT en momentos en que se discuten el manejo de los ecosistemas del país y la conserva-

ción de un recurso tan importante como los bosques. Soy consciente de que ustedes hacen un aporte vital para la conservación de estos ecosistemas frágiles.

"Esperamos que de esta reunión salgan recomendaciones y sugerencias que nos ayuden a orientar nuestras acciones. Por el momento puedo decirles que hemos decidido limitar en los próximos cinco años la expansión de la frontera agropecuaria y para ello hemos prohibido la tala del bosque. Por lo tanto, necesitamos de las recomendaciones de ustedes para el manejo de las áreas degradadas de las pasturas que ya poseemos."

Cada coordinador nacional de la RIEPT hizo una presentación detallada de los recursos socioeconómicos de su país, los avances en las redes nacionales de evaluación de pasturas, las limitaciones y acciones futuras en la investigación con pastos. Se realizó además un día de campo en la estación experimental Gualaca del IDIAP, durante el cual se observaron los avances en la introducción de germoplasma forrajero, uso de módulos

intensivos de producción de leche y la evaluación de pasturas en ensayos regionales tipo C y D.

Para el análisis y discusión de la información presentada en la reunión, los participantes se dividieron en cuatro grupos de trabajo sobre las siguientes zonas geográficas: 1) sabanas de la región norte de América del Sur, 2) regiones del Cerrado y Chaco, 3) trópico húmedo, y 4) América Central, Panamá, México y el Caribe. Las conclusiones y recomendaciones de estos grupos al igual que la información presentada por los coordinadores de cada país, se publicaran próximamente como un documento de trabajo de la RIEPT

El Comité Asesor de la RIEPT propuso como tema para análisis y discusión en la próxima reunión, a efectuarse en Oaxaca, México, el de 'Establecimiento y Recuperación de Pasturas'.

Algunos de los conceptos y opiniones sobre temas de discusión fueron los siguientes:

A propósito de la RIEPT y su descentralización:

"La RIEPT es un recurso con que cuentan las instituciones nacionales, no pretende de ninguna manera reemplazar ni dirigir las investigaciones que ellas realizan, tampoco es un organismo de financiamiento. Cada institución nacional participa y comparte resultados en forma voluntaria, manteniendo su autonomía en la decisión de prioridades a nivel nacional". **J. M. Toledo.**

"Desde su inicio la RIEPT se ha enfocado en suelos ácidos de baja fertilidad, pero en este momento nos movemos hacia áreas de suelos y clima más favorables, lo cual implica ciertos ajustes que esperamos lograr con la descentralización de la RIEPT. Esta fue una de las razones para que el Dr. Esteban Pizarro se desplazara a América Central, región donde la ganadería es económica y socialmente importante". **J. M. Toledo.**

"El germoplasma que trajimos para iniciar trabajos en América Central lo seleccionamos de acuerdo con la información existente sobre materiales promisorios en trópico húmedo y sabanas de América del Sur. Esto no descarta la posibilidad de evaluar materiales como *Panicum* e *Hyparrhenia*". **E. A. Pizarro.**

"El éxito de la RIEPT se basa en su objetivo central de selección, evaluación y distribución de germoplasma forrajero, independientemente del tamaño de las explotaciones. No debemos dispersar los objetivos de la RIEPT entrando en soluciones de tipo social ya que podemos perder efectividad". **O. Paladines.**

A propósito de bancos de proteína:

"El concepto de bancos de proteína parece atractivo. Pero acaso la proteína cruda es el limitante estacional en pasturas tropicales? Creo que lo es más la energía. El concepto de banco de proteína asume que la asociación será difícil de manejar y poco persistente. Precisamente para dar solución a este problema venimos trabajando en la RIEPT. La solución está en encontrar especies adaptadas y compatibles en cada región". **J. M. Toledo.**

"Las experiencias en los Llanos Orientales de Colombia nos enseñan que una leguminosa como kudzu tropical sembrada en bancos se degrada fácilmente, especialmente en la época seca. La asociación, por el contrario, es más productiva y permite aumentos en la carga animal. Considero que en sistemas donde no se puede fertilizar, las pasturas se degradan y los bancos de proteína no ayudan a mantener la productividad. Creo que una alternativa sería tener bancos asociados de gramínea/leguminosa, pastura en uso estratégico, o utilizar leguminosas semi-arbustivas". **C. Lascano.**

A propósito de investigación en pasturas:

"En el bosque trópico húmedo de México existen gramíneas de producción aceptable. Lo mismo podemos decir de las áreas de suelos alcalinos. El problema lo tenemos en el bosque seco en donde la producción de las gramíneas es baja y los insumos son costosos. La solución en esta zona consiste en el buen manejo de las especies existentes y la búsqueda de leguminosas forrajeras adaptadas. Es precisamente en este sentido que estamos dirigiendo nuestra investigación". **A. Ramos.**

"El grado de avance de la investigación en la región amazónica está ligado a necesidades geopolíticas de los países. Por ejemplo, Perú ha necesitado desarrollar más su Amazonia que Ecuador que posee una costa altamente productiva". **O. Paladines.**

A propósito de pasturas tropicales-boletín:

"Pasturas tropicales-boletín es un medio de comunicación que tenemos en la RIEPT. Por lo tanto, debemos aprovecharlo para incluir toda la información que se genera en los ensayos regionales. Considero que es una publicación que merece todo nuestro apoyo". **J. J. Paretas.**

A. Ramírez P.