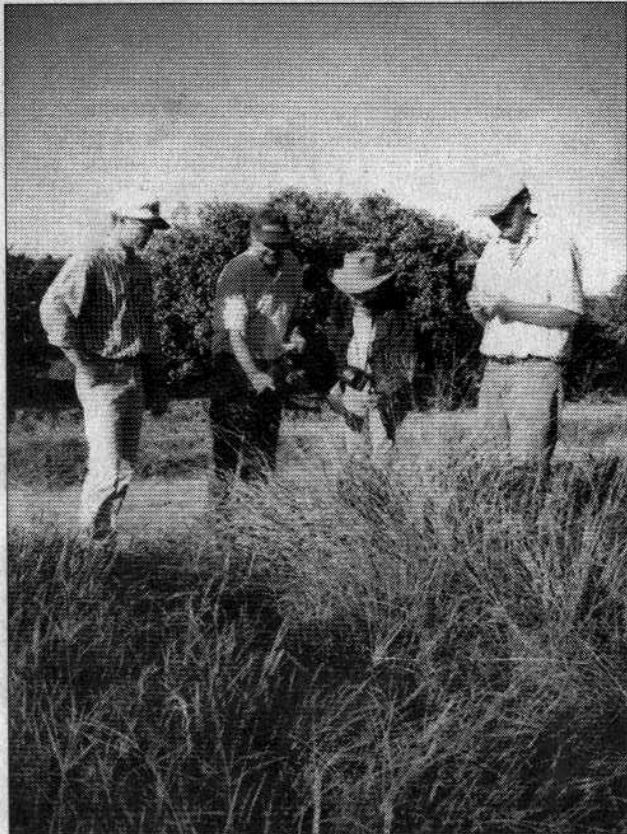


■ PASTO ORIGINARIO DE AFRICA

Buscan obtener semillas de pangola para el Chaco

FILADELFIA, Chaco (Marvin Duerksen, corresponsal). Un programa que busca obtener semillas comercializables de la variedad de pasto pangola, para que el ganadero chaqueño lo pueda plantar con facilidad en su finca, es impulsado por técnicos de la Iniciativa para la Investigación y Transferencia de Tecnología Agraria Sostenible (INTTAS). Según el Agr. Albrecht Glatzle, de INTTAS, se trata de un pasto originario de Africa oriental, muy ventajoso, adaptable al Chaco, pero que se debe plantar en mudas.



En la Chacra Experimental de Isla Po'i fueron sembradas diferentes líneas de la especie digitalia eriantha, de la cual forma parte el pasto pangola. Los técnicos de INTTAS aguardan obtener un material genético que se multiplique con semillas.

El agrónomo Glatzle informó que muchos ganaderos ya conocen las ventajas del pangola, pero pocos todavía realmente lo plantan. Es que debe plantar en mudas y este es un método costoso, laborioso y lento. Sin embargo, el pangola tiene una larga lista de ventajas, como por ejemplo su gran tolerancia al pastoreo y competencia con las malezas, entre varias otras, explicó.

“Considerando la larga lista de propiedades ventajosas del pangola, no sorprende que el ganadero sueñe con una planta similar que se siembre fácilmente y se reproduzca por semillas”, señaló Glatzle. El agrónomo comenzó en 1995 a importar varias líneas del pangola de Australia, que fueron plantadas en la Estación Experimental del Chaco Central (E-ECC).

Hoy día, de estas, dos semillas son comercialmente adquiribles, y aunque crecen rápidamente, tienen alta palatabilidad y un alto rendimiento animal, ofrecen también características menos deseables. Después Glatzle coleccionó semillas de una gran cantidad de líneas de la especie digitalia eriantha, de la cual forma parte el pasto pangola.

Este pasto es originario de Africa

oriental, lo que sugiere una alta adaptabilidad al Chaco. Hoy día ya se cuenta con más de 100 líneas vivas de la especie digitalia eriantha en la Chacra Experimental de Isla Po'i, buscando un material genético igual o mejor, que se multiplique con semillas, que el pangola común, que se debe plantar de mudas.

Se ha invitado a productores primarios del Chaco a retirar y plantar las diferentes líneas de pangola en sus fincas, para reunir después el mejor material que sobresalió entre las líneas en diferentes lugares, con condiciones ambientales similares. El cuarto y último paso sería la multiplicación de las semillas en empresas semilleras que serían contratadas posteriormente por el proyecto.

EL PROYECTO INTTAS

El proyecto INTTAS fue lanzado oficialmente en diciembre último en el Chaco Central. Es apoyado económicamente por la fundación suiza AVINA. Busca contribuir a un ecosistema chaqueño preservado, productivo y sano, a través de la aplicación de tecno-

Ventajas del pangola

- ▶ Es una planta con gran tolerancia al pastoreo y alta persistencia
- ▶ Compite exitosamente con las malezas
- ▶ Es menos atacable por ciertas plagas
- ▶ Presenta alta tolerancia a inundaciones temporales
- ▶ Aguanta bien los suelos arenosos agotados
- ▶ Preferido por animales aunque tiene alta respuesta a fertilidad del suelo
- ▶ Asegura un alto rendimiento animal

Rendimiento anual del pangola

- ▶ Durante 5 años se registró con pangola sobre suelos arenosos un aumento promedio de 263 Kg. de peso vivo por Ha. y año en novillos.

logías sostenibles.

Los beneficiados del proyecto serían pequeños productores indígenas y campesinos, ganaderos y colonos menonitas en toda la región del Chaco, a través de programas de investigación, transferencia de tecnologías y asesoramiento.

Según los promotores del proyecto, la fragilidad del ecosistema Chaco y el avance de la frontera de producción agropecuaria en la zona exigen con imperiosa necesidad de tecnologías ambientalmente adaptadas y económicamente validas.

Explicaron que el 60% de la Región Occidental se encontraría todavía en un estado nativo, pero que la tasa de deforestación anual sigue siendo muy alta, es decir 0,5% de la superficie total del Chaco, generando serias interferencias en el ecosistema y calidad de vida.