Laboratorio de Percepción Remota
Instituto de Silvicultura y Manejo de Bosques
Facultad de Ciencias Forestales
Universidad Nacional de Santiago del Estero
Tel./Fax. (385) 450-9550 Int. 1303
El Zanjon
Pcia. de Santiago del Estero - A R G E N T I N A

ESTUDIO DE RENTABILIDAD DE UN PROYECTO DE DESARROLLO GANADERO-FORESTAL EN EL DEPARTAMENTO PELLEGRINI.

MARIOT Victorio, ZUBRINIC Fabián

Año 2008

RESUMEN

La provincia cuenta en su dilatado territorio de unos 140.000 km^2 con condiciones ideales para el desarrollo Foresto-Ganadero con una actividad principal en la cría y engorde de ganado bovino y una actividad secundaria en el aprovechamiento forestal con fines productivos y de protección de los ecosistemas.

De la superficie total de la provincia un 65% (91.000 km^2) tiene condiciones excelentes para esta actividad, mientras que un 15% (21.000) requerirá de una mayor inversión en tecnología para lograr buenos rindes (suelos salinizados).

De las **experiencias recogidas en campo**, la combinación ideal para el desarrollo ganadero, en lo que a pasturas se refiere es la eliminación de la asociación de arbustos espinosos y mejorar las pasturas naturales con especies de clima árido de los desiertos australianos y sudafricanos. Se logra con ello pastizales de gramíneas bajo cubierta arbórea. Es aconsejable usar una 60% de panicum y buffel y un 40 % de especies del género gramma que soporta mejor el pisoteo.

Dentro de los tipos de actividades a realizar existe la alternativa de:

- producción de terneros, para su posterior engorde en campos de la zona de riego.
- producción de terneros a campo y engorde de novillos mediante una combinación de pastos y forrajes enrollados a corral y eventualmente suplemento de granos si la ecuación económica la justifica, y
- finalmente el engorde a campo con terneros comprados a los productores vecinos. (solo factible en el área agrícola de secano del oeste y este de Sgo. del Estero)

De la información disponible (estudios de rentabilidad), la combinación mas adecuada parecería ser la cría de terneros a campo y su engorde a campo y corral con pasturas y forrajes enrollados. Eventualmente se podría complementar la dieta de pellets de soja y/o semilla de algodón, siempre y cuando estos productos tengan un precio acorde con los costos de los otros forrajes. (conversión de grano a carne)

Instituto de Silvicultura y Manejo de Bosques
Facultad de Ciencias Forestales
Universidad Nacional de Santiago del Estero
Tel./Fax. (385) 450-9550 Int. 1303
El Zanjon
Pcia. de Santiago del Estero - A R G E N T I N A

Se podría mejorar la ecuación económica con la compra de terneros a los vecinos que no tienen la alternativa de hacer engorde, siempre y cuando se disponga de reservas de forrajes para ello. La venta de terneros de 180 kg no es una buena alternativa, así que no es lógico pensar que habrá una oferta fuerte de terneros en la región, ya que los productores tienen como objetivo cumplir el ciclo completo.

La producción de forrajes se puede hacer en un 10% de la superficie total del campo. (ley de Conservación y Uso Múltiple de las Áreas Forestales)