

## XIII Congreso Forestal Mundial Buenos Aires, Argentina, 18-23 Octubre 2009

Titulo: Construcción de bases para la creación de un Bosque Modelo en la región de las Araucarias en el sur de Brasil

Autores: Doetzer Rosot, Maria Augusta; Malheiros De Oliveira, Yeda Maria; Póvoa De Mattos, Patricia; Cordeiro Garrastazu, Marilice; Biscaia De Lacerda, André Eduardo

Tema: 7. Gente y bosques en armonía

Subtema: 7.2 Pueblos originarios, comunidades y organizaciones

Resumen: Los Bosques de Araucaria presentes en el sur de Brasil son ecosistemas amenazados debido a su intensa fragmentación, que viene ocurriendo en los últimos cien años. Aunque la legislación ambiental brasileña haya criado varios instrumentos jurídicos para protegerlos, la tala ilegal y la conversión del uso del suelo para implementación de actividades ganaderas o agricultura siguen siendo practicadas en el medio rural. Como resultado los bosques remanentes se encuentran desestructurados y pierden rápidamente su poder de resiliencia, además de presentar una estagnación en sus procesos de sucesión vegetal. Se cree que la ausencia de una política de manejo forestal, específico para bosques en estas condiciones, sea una de las causas de la deforestación. En el sentido de promover un cambio de paradigma cuanto a la conservación y uso de Bosques de Araucaria, la Empresa Brasileña de Investigación Agropecuaria (Embrapa), desarrolla, desde 2002, un proyecto en una Reserva Forestal cuyos principales objetivos son la investigación de los ecosistemas forestales, la educación ambiental y la capacitación. La integración con las comunidades vecinas a la Reserva, en su mayoría constituidas por pequeños propietarios rurales, reveló los conflictos del uso del suelo presentes en la región, especialmente en lo que se refiere al cumplimiento de la legislación ambiental, que, a su vez, tiene una relación directa con el bosque. Apropiándose de un concepto que plantea el manejo de los recursos naturales considerando el territorio como marco de referencia para las acciones que desarrollan los actores involucrados en el mismo, Embrapa ha propuesto la creación de un Bosque Modelo (BM) englobando la región circundante a la Reserva con la finalidad de armonizar los diferentes tipos de uso del suelo presentes en el paisaje bajo un enfoque ecosistémico. Así se pretende: a) la valorización del bosque como recurso sostenible; b) la adopción de la ordenación forestal en áreas consideradas aptas a esta función con base en zonificación ecológico-económica; c) el incentivo para mercados de bienes y servicios provenientes del manejo sostenible de bosques nativos y; d) la promoción de generación de conocimientos y tecnologías para el manejo de especies del Bosque de Araucaria y su industrialización. La construcción de bases para la creación del BM involucró la realización de reuniones públicas para divulgación y discusión de la propuesta; la estructuración de un catastro técnico regional especializado y la adopción del área de la Reserva Forestal de Embrapa como área-piloto para acciones de manejo forestal.

Email: [augusta@cnpf.embrapa.br](mailto:augusta@cnpf.embrapa.br), [yeda@cnpf.embrapa.br](mailto:yeda@cnpf.embrapa.br), [povoa@cnpf.embrapa.br](mailto:povoa@cnpf.embrapa.br),  
[marilice@cnpf.embrapa.br](mailto:marilice@cnpf.embrapa.br), [andre@cnpf.embrapa.br](mailto:andre@cnpf.embrapa.br)

