



# II Jornadas Forestales de Patagonia Sur

2º CONGRESO INTERNACIONAL AGROFORESTAL PATAGONICO

## Simposio

Estrategias de conservación en el manejo  
de los bosques de *Nothofagus*:  
de la teoría a la práctica

**Organizadores:** María Vanessa Lencinas y Rosina Soler

**Moderadores:** María Vanessa Lencinas y Christopher Anderson.



## Objetivos

Presentar información sobre las estrategias de conservación propuestas y aplicadas en el manejo de los bosques de *Nothofagus* en Patagonia Sur.

Discutir e intercambiar opiniones sobre la factibilidad de la implementación y los resultados de la aplicación de dichas estrategias, tendientes a generar pautas y líneas futuras de acción que refuercen este aspecto del manejo de estos bosques.

# Importancia del Simposio



II Jornadas Forestales de Patagonia Sur  
2º CONGRESO INTERNACIONAL AGROFORESTAL PATAGONICO



# Principales problemas



II Jornadas Forestales de Patagonia Sur  
2° CONGRESO INTERNACIONAL AGROFORESTAL PATAGONICO

- Mayor diversificación de actividades productivas en ambientes naturales, que incrementan impactos antrópicos directos (cosecha, fuego, etc.) e indirectos (invasión de *Hieracium*, impacto del castor, etc.) puntuales y a nivel de paisaje.
- Desconocimiento y/o descreimiento sobre los beneficios de la incorporación de aspectos de conservación en planes de manejo forestal o agroforestales
- Variación geográfica y paisajística de la biodiversidad, que influye en la conectividad y en los servicios ambientales a distintas escalas
- Complejidad del manejo y control de especies exóticas invasoras (flora y fauna), así como de la restauración de zonas afectadas, incrementada por la heterogeneidad ambiental

# Principales oportunidades



II Jornadas Forestales de Patagonia Sur  
2° CONGRESO INTERNACIONAL AGROFORESTAL PATAGONICO

- Existen experiencias de alternativas de manejo sustentable que contemplan el mantenimiento de la estructura forestal original y la conservación de biodiversidad y procesos ecosistémicos
- Las Leyes de Ordenamiento Territorial prevén incentivos al manejo sustentable del bosque nativo, incentivando la incorporación de aspectos de conservación en los planes de manejo y la conservación de áreas prioritarias
- Existen empresas forestales y ganaderas de Patagonia Sur interesadas en aplicar estrategias de conservación para mejorar
- Posibilidad de evaluar/repensar/rediseñar categorías de bosques propuestas por la Ley, para que sean realmente bosques de alto valor de conservación para la biodiversidad y de preservación de aspectos ambientales

# Oradores



II Jornadas Forestales de Patagonia Sur  
2° CONGRESO INTERNACIONAL AGROFORESTAL PATAGONICO

- 1) **Lencinas, M.V. (CADIC-CONICET, ARG).** Estrategias de conservación aplicadas en el manejo forestal de Patagonia Sur y de otros bosques templados del mundo.
- 2) **Anderson, C. (CADIC-CONICET, ARG).** El concepto de servicio ecosistémico y su utilidad para el manejo y la conservación en la Patagonia Austral.
- 3) **Arellano, E. (Departamento de Ecosistemas y Medioambiente, PUC, CHILE).** Bases para diseño de plan de restauración post incendio 2011, Parque Nacional Torres del Paine.
- 4) **Gowda, J. (Laboratorio Ecotono, INIBIOMA, ARG).** ¿Qué protegeremos con la ley de bosques nativos qué deberíamos proteger? Modelos y realidades de Patagonia Norte.
- 5) **Soler, R. (CADIC-CONICET, ARG).** Ocurrencia de incendios y castores como fuentes de disturbio que incrementan la heterogeneidad ambiental en Tierra del Fuego: ¿como incluirlos en el manejo forestal?
- 6) **Martínez Pastur, G. (CADIC-CONICET, ARG).** Herramientas para la conservación: mapas de nicho ambientales y heterogeneidad natural de los bosques a distintas escalas de paisaje.