

# Estrategia y planificación territorial para el uso racional de las turberas de Tierra del Fuego

Daniel Blanco

Coordinador de Programa

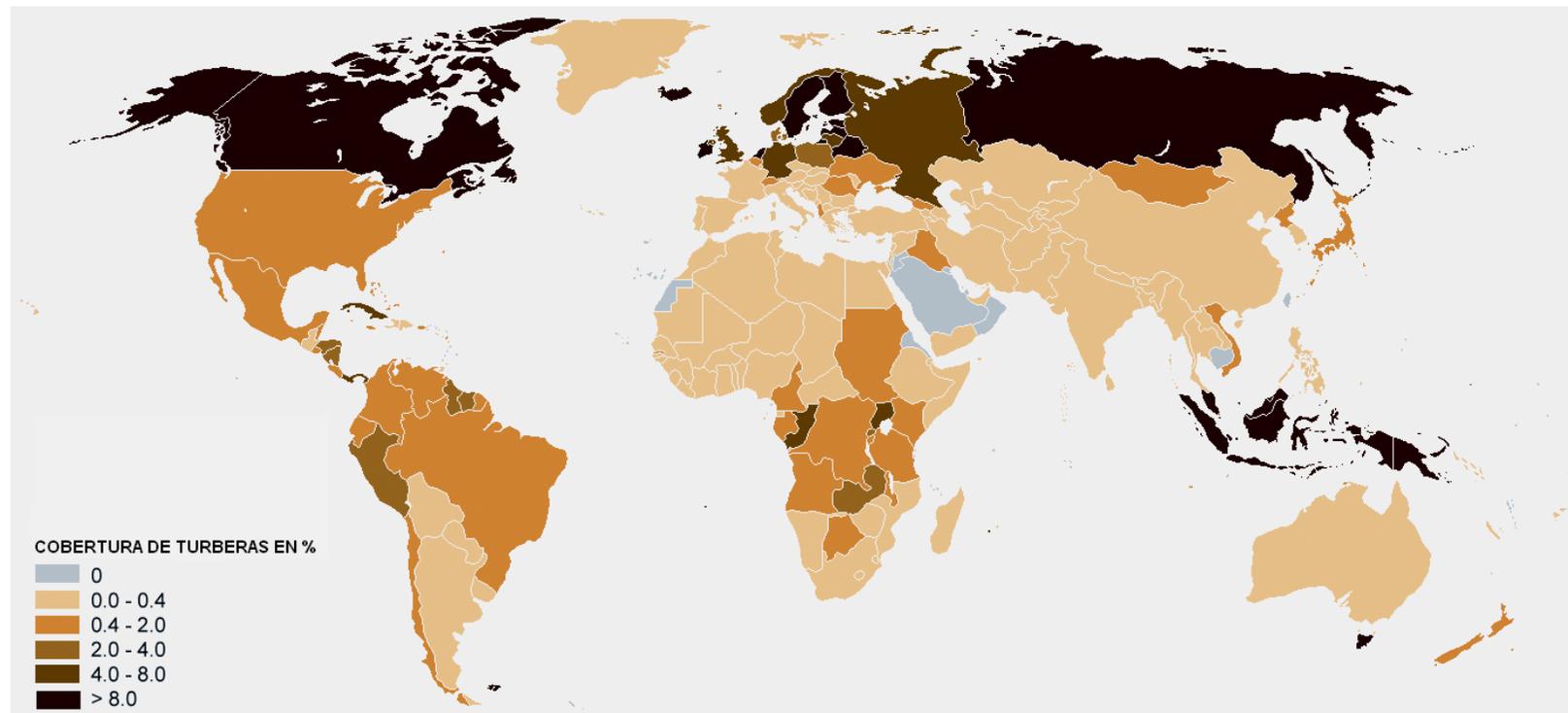
Con el apoyo económico de **Wetlands International**  
Proyecto "Humedales y Medios de Vida"  
Ministerio de Asuntos Exteriores de los Países Bajos (DGIS)



*Provincia de Tierra del Fuego,  
Antártida e Islas del Atlántico Sur  
República Argentina  
SECRETARÍA DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE Y AMBIENTE*



# Importancia de los turbales



- Los turbales son humedales de valor particular
- Cubren más de 400 millones de ha en 180 países
- Representan un tercio de los humedales del planeta
- De 115 millones de tn de turba estimadas en Argentina, 110 millones se encuentran en la provincia de Tierra del Fuego

# Bienes y servicios ambientales

Los turbales brindan bienes y servicios al hombre:

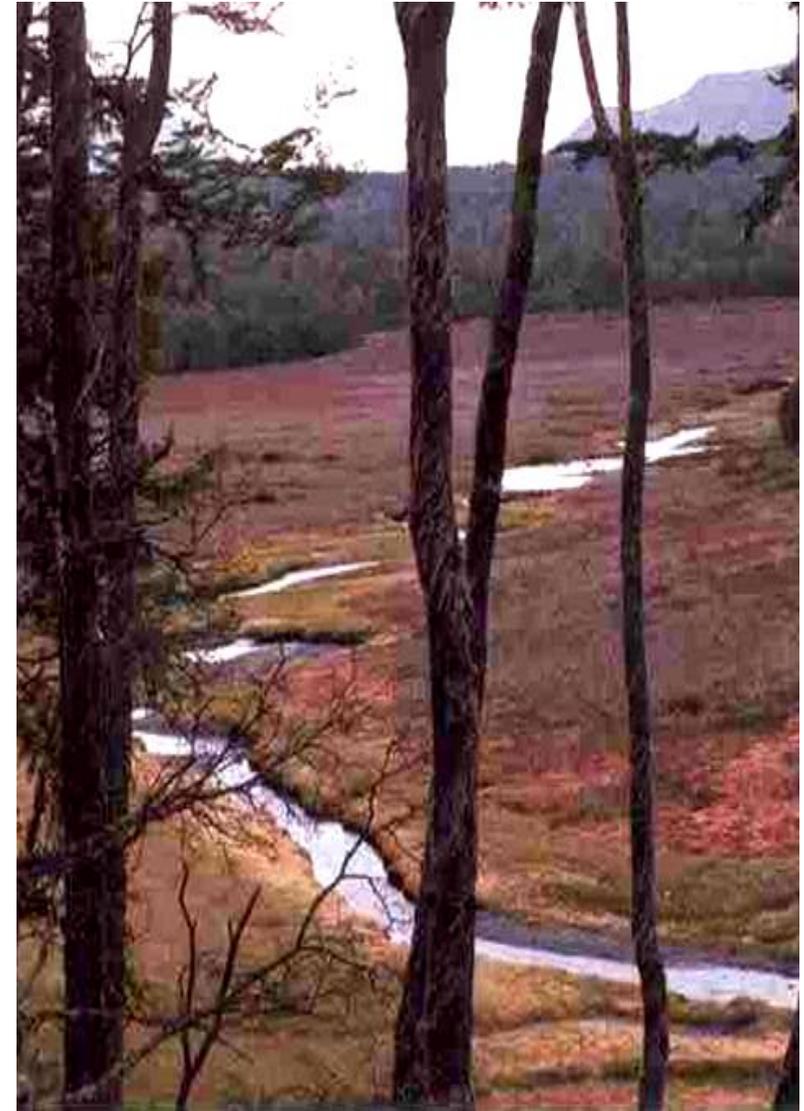
- Regulación hidrológica y climática
- Provisión de agua para consumo humano
- Hábitat de especies amenazadas y endémicas
- Áreas de recreación y turismo

Aunque sólo cubren el 3% de la superficie del planeta, su turba contiene el doble de Carbono de la biomasa forestal mundial, actuando como importantes reservorios y contribuyendo a la mitigación del CC.

Además de proveer servicios ambientales, la turba de las turberas es extraída para diversos usos.

# Uso racional de las turberas

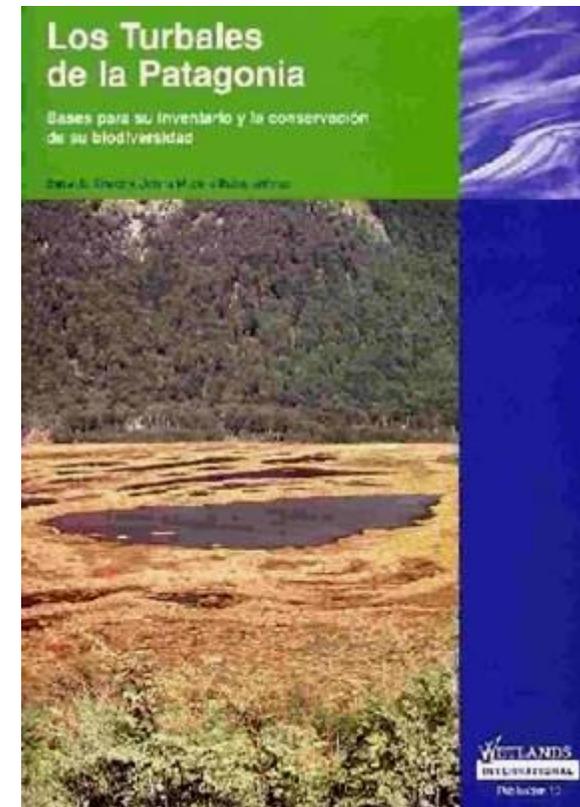
- La **extracción de turba** es una práctica de gran impacto por cuanto produce la destrucción irreparable de la turbera (drenaje)
- La falta de planificación y de restricciones a la actividad, ha resultado en la pérdida de los bienes y servicios ambientales
- Necesidad del **uso racional** de las turberas como base para la conservación del recurso en el largo plazo



# Antecedentes - 2004

**Inventario de los turbales de la Patagonia**, como base para la conservación de la biodiversidad y el uso racional del recurso

Esta publicación describe los ecosistemas de turbales de la Patagonia, su distribución, características y la biodiversidad que los habita, así como aspectos sobre usos actuales y conservación



## Global Peatlands Initiative



# Antecedentes – 2007 / 2008

## **Estrategia para el uso racional de las turberas.**

Wetlands International, en colaboración con FARN y la Secretaría de Desarrollo Sustentable y Ambiente de Tierra del Fuego, organizaron un taller para avanzar con la estrategia para el uso racional de las turberas de la provincia, como herramienta para la conservación y manejo del recurso en el largo plazo.



*Provincia de Tierra del Fuego,  
Antártida e Islas del Atlántico Sur  
República Argentina  
SECRETARÍA DE DESARROLLO  
SUSTENTABLE Y AMBIENTE*



# Antecedentes – 2009 / 2010

**Humedales y adaptación al Cambio Climático.** Wetlands International en colaboración con la Dirección de Cambio Climático de la SAyDS de la Nación, comenzó un proyecto para identificar vulnerabilidades de los humedales al CC como base para la identificación de medidas de adaptación, así como para analizar el impacto de las actividades de adaptación sobre los humedales.

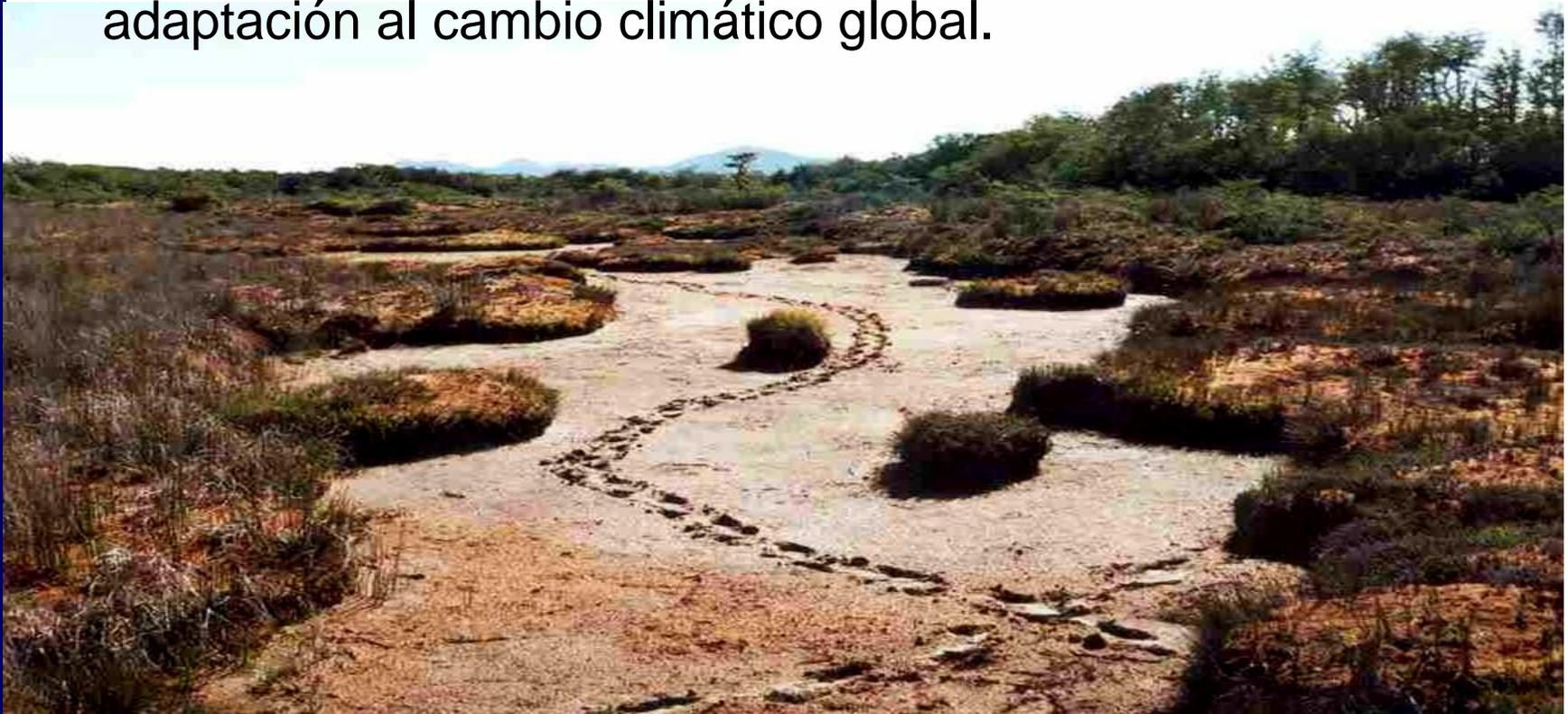
Meta: desarrollo del Componente Humedales del NAPA de Argentina, donde se consideren los valores y funciones de los humedales como potenciales instrumentos de adaptación.

Talleres en Puerto Madryn y Mendoza.



# Objetivo del proyecto

Acompañar y apoyar el proceso de **ordenamiento territorial** de las turberas que está llevando a cabo la Secretaría de Desarrollo Sustentable y Ambiente de Tierra del Fuego, como un paso necesario para la implementación del uso racional del recurso, contribuyendo al mismo tiempo a la mitigación y adaptación al cambio climático global.



# Taller turberas 2010

- Durante este taller trabajaremos aspectos técnicos vinculados al ordenamiento territorial de las turberas, como un pilar para el uso racional y la conservación del recurso en el largo plazo
- Agradecemos la participación de todos ustedes
- Agradecemos a la Secretaría de Desarrollo Sustentable y Ambiente de Tierra del Fuego, y en especial a la Dirección de Recursos Hídricos
- Agradecemos también el apoyo económico del Ministerio de Asuntos Exteriores de los Países Bajos (DGIS)