

PROYECTO:

1.- RESUMEN (300 a 450 palabras)

Las turberas de Tierra del Fuego son ecosistemas singulares y representativos de nuestra región que constituyen el hábitat de diferentes especies y reservorios de la biodiversidad, los cuales presentan diversos servicios ecosistémicos tanto a nivel global, como a nivel local donde juegan un importante rol en la regulación de las cuencas hídricas y el control de la erosión. A pesar de sus múltiples funciones, nuestras turberas están sometidas a diferentes amenazas, que podrían provocar la pérdida de los servicios que brindan. Las posibilidades de uso racional y conservación de las turberas están obstaculizadas por las limitaciones de la información científica y por la influencia de los factores económicos y socioculturales que afectan a las mismas.

Si bien se ha llevado adelante un proceso de Ordenamiento de turberas en la Provincia, a través del cual se definieron zonas de conservación y zonas de uso extractivo, aún resta integrar el uso racional de las turberas en la gestión de los recursos hídricos en el contexto de las cuencas /unidades de planificación definidas en el Plan Hídrico provincial, considerando los servicios que prestan en las mismas y los usos del agua y del suelo. Actualmente se sostiene que el *enfoque ecosistémico* para la gestión del agua complementa el pensamiento sobre la Gestión Integrada de los Recursos Hídricos, y los dos conjuntos de principios son consistentes entre sí

En el presente proyecto se espera definir propuestas para el uso racional de las turberas a nivel de cada cuenca/Unidad de Planificación, considerando los principales usos del agua y del suelo en la misma, y las zonas definidas en el Ordenamiento. Estas propuestas se realizarán sobre la base de estudios vinculados a los servicios que estos humedales brindan y a partir de la revisión de las prácticas que sobre ellos se realizan y su compatibilidad con la planificación definida. La aplicación de la GIRH con un enfoque ecosistémico permitiría incorporar a la planificación existente una visión basada en los beneficios que las turberas le brindan a la comunidad en el contexto de las distintas cuencas provinciales y contribuir a la toma de decisión en materia de manejo integrado de las mismas.

El equipo del proyecto es multidisciplinario e incorpora además de docente-investigadores de la UNTDF, a profesionales y técnicos de organismos de la Provincia (Dirección General. de Recursos Hídricos y Dirección General de Gestión ambiental), que trabajan en el manejo de las cuencas hídricas y en la regulación del uso hidro-ambiental de turberas, lo cual favorece las posibilidades de transferencia de resultados.

En cuanto a la formación de recursos humanos, el equipo incorpora alumnos y docentes en formación de posgrado, que verán favorecida sus posibilidades de desarrollo en el marco de la presente investigación.

Palabras Clave:	Turberas uso racional cuencas manejo integrado
-----------------	--