

FICHA BIBLIOGRÁFICA

Referencia	Título		
RH140	ANÁLISIS DE LA OFERTA Y DEMANDA DEL SERVICIO ECOSISTÉMICO PROVISIÓN DE AGUA EN CUENCA DE PURAPEL EN NIRIVILO, REGIÓN DEL MAULE, CENTRO-SUR DE CHILE		
Autor		Mandante	Año
Daniela Paz Rodrieguez		Universidad Austral de Chile	2014
Tipo de documento	Temática		Ámbito territorial
Tesis	Recursos Hídricos		Regional

Resumen

El objetivo general de este trabajo es describir la situación actual de la cuenca Purapel en Nirivilo en cuanto a demanda, oferta y valoración del servicio ecosistémico (SE) provisión de agua. Con el fin de establecer la demanda de agua de la cuenca, se solicitó a la Dirección General de Aguas datos de derechos de agua otorgados. Utilizando el área de la cuenca, se implementó la ecuación propuesta por Little et al. (2009) para obtener la oferta. Finalmente, entrevistas a la población y cuestionarios a actores claves fueron aplicados para establecer la valoración social del SE "provisión de agua". Para comparar y discutir resultados se utilizaron dos subcuencas de estudio: Agua Fría y Nirivilo. Estas mostraron un balance negativo en cuanto a oferta/demanda de agua, mientras la cuenca de Purapel mostró uno positivo. La población en general le entrega una alta valoración al SE "provisión de agua", mostrando interés en conservar el recurso.

Información relevante para el Plan

Información relevante para el balance hídrico en la cuenca del río Maule y análisis hidrogeológico de la misma.
Entrega información clave de valoración de servicios ecosistémicos para generar futuros planes de conservación de los mismos.

PLAN MAESTRO DE RECURSOS HÍDRICOS REGIÓN DEL MAULE

Etapa 1. Levantamiento, recopilación y análisis de información

ANEXO 02