

COMISIÓN NACIONAL DE RIEGO

ESCASEZ HÍDRICA, RIEGO Y DESARROLLO EN LA REGIÓN DE MAGALLANES



ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

1. Inversiones 2014 – 2016

1. BONIFICACIONES : MM \$ 491

2. APORTES USUARIOS : MM \$ 111

TOTAL INVERSIONES : MM \$ 602

3. PLAN RIEGO MAGALLANES : MM \$ 160

TOTAL : MM \$ 762

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

2. Recursos invertidos y disponibles 2017

1. Pequeña Agricultura : MM \$ 200.-

2. Proyectos Ley 18.450: MM \$ 210.-

TOTAL : MM \$ 410.-

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

3. Transferencia Tecnológica en gestión del riego intrapredial en Magallanes 2017- 2019

Programa cuyo objetivo es contribuir a la seguridad, la eficiencia y la gestión de la superficie de riego en la región de Magallanes y Antártica Chilena, mejorando el conocimiento del riego intrapredial. MM \$ 230.

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

4. Traspase desde el río Santa María - Embalse Porvenir

Se aprobó de parte del FNDR los recursos complementarios (app. MM\$ 287) de un total de **MM\$ 556**) para cofinanciar la contratación del estudio de prefactibilidad técnico económica del embalse Porvenir – Tierra del Fuego.

Embalse Porvenir
Image © 2015 DigitalGlobe
© 2015 Google
© 2015 Cnes/Spot Image
Image © 2015 CNES / Astrium

Google earth

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

5. Embalse río Penitente – trasvase río Penitente – Laguna Blanca

Obra mediana que permitiría embalsar un volumen superior a los 100 hm³ en el cauce del río Penitente y trasvasar excedentes del río Penitente al embalse natural que es Laguna Blanca, acumulando un volumen de 80 hm³.

En proceso de evaluación preliminar.

Image Landsat
© 2015 Google
Image © 2015 CNES / Astrium
© 2015 Cnes/Spot Image

Google earth

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

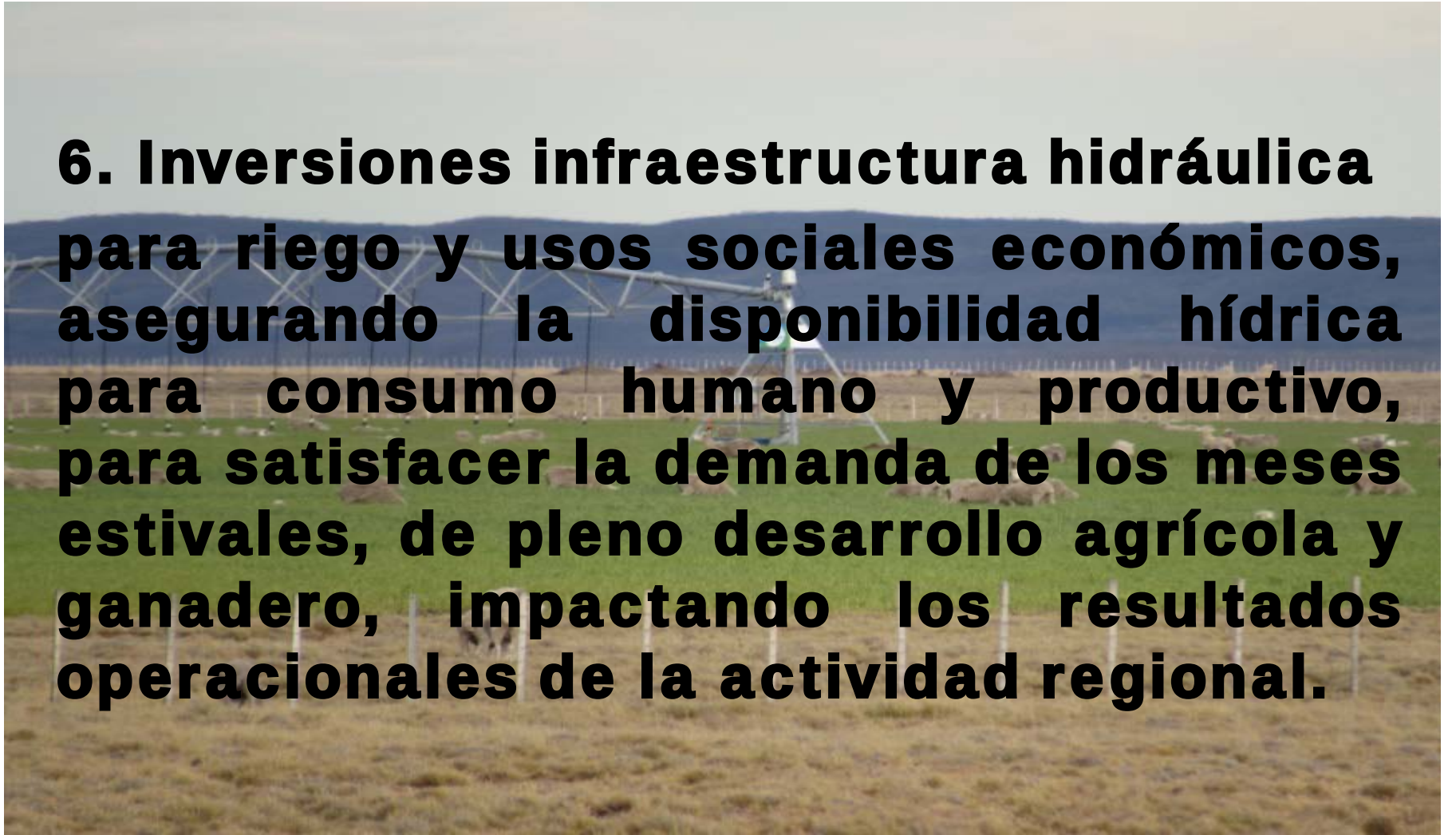
5. Programa Integral Riego Magallanes 2018 – 2020

- Escasez hídrica**
- Baja inversión infraestructura hídrica**
- Recursos financieros limitados**

**Fomentar las inversiones en obras de
acumulación, obras civiles y sistemas de riego
tecnificado con energías renovables.**

MM \$ 5.016

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

A photograph of a large center pivot irrigation system in a dry, hilly landscape. The system consists of many long, straight metal arms radiating from a central point, with smaller wheels and pipes at the ends. The ground is brown and dry, with some sparse green vegetation. In the background, there are rolling hills under a clear sky. The text is overlaid on the image in a large, bold, black font.

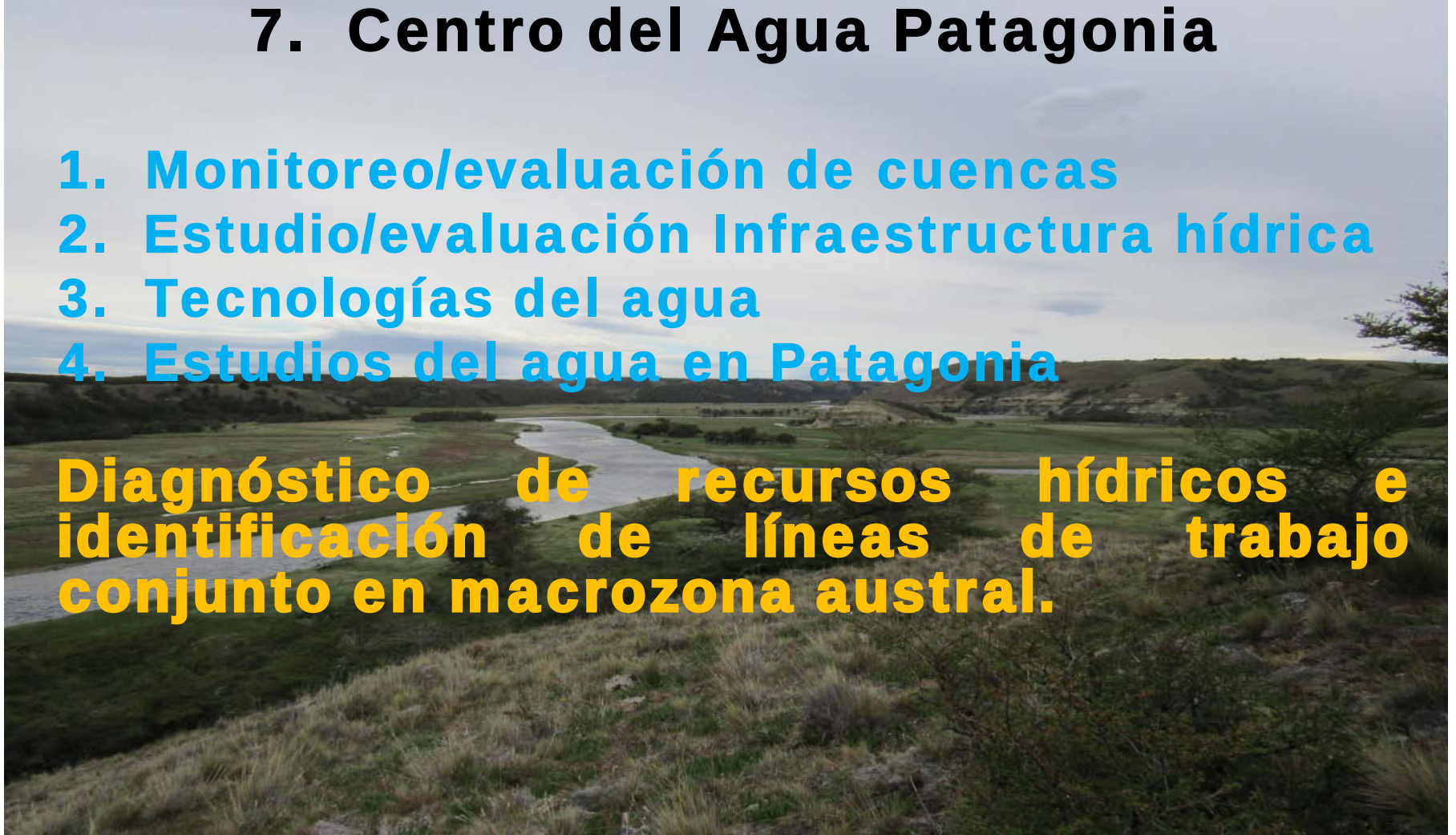
6. Inversiones infraestructura hidráulica para riego y usos sociales económicos, asegurando la disponibilidad hídrica para consumo humano y productivo, para satisfacer la demanda de los meses estivales, de pleno desarrollo agrícola y ganadero, impactando los resultados operacionales de la actividad regional.

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

7. Centro del Agua Patagonia

1. Monitoreo/evaluación de cuencas
2. Estudio/evaluación Infraestructura hídrica
3. Tecnologías del agua
4. Estudios del agua en Patagonia

**Diagnóstico de recursos hídricos e
identificación de líneas de trabajo
conjunto en macrozona austral.**



ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

COMENTARIO FINAL

Para todos es conocido que cualquier esfuerzo por mejorar la seguridad hídrica contribuirá a atenuar los efectos del Cambio Climático.

Creemos que es urgente tomar medidas para asegurar la disponibilidad hídrica en el futuro mediano, pues cada vez es más estrecha la relación que hay entre la Seguridad Hídrica y la Seguridad Alimentaria.

ACTIVIDADES CNR MAGALLANES

MUCHAS GRACIAS

19/12/2008