

# El WebSIG



Kerstin Krellenberg, Annemarie Müller, Anke Schwarz  
Centro Helmholtz de Investigación Medioambiental – UFZ (Leipzig, Alemania)  
Proyecto ClimaAdaptaciónSantiago (CAS)

Quinta Mesa Redonda del Proyecto CAS, 22 de septiembre 2011, Santiago de Chile

## Objetivo principal

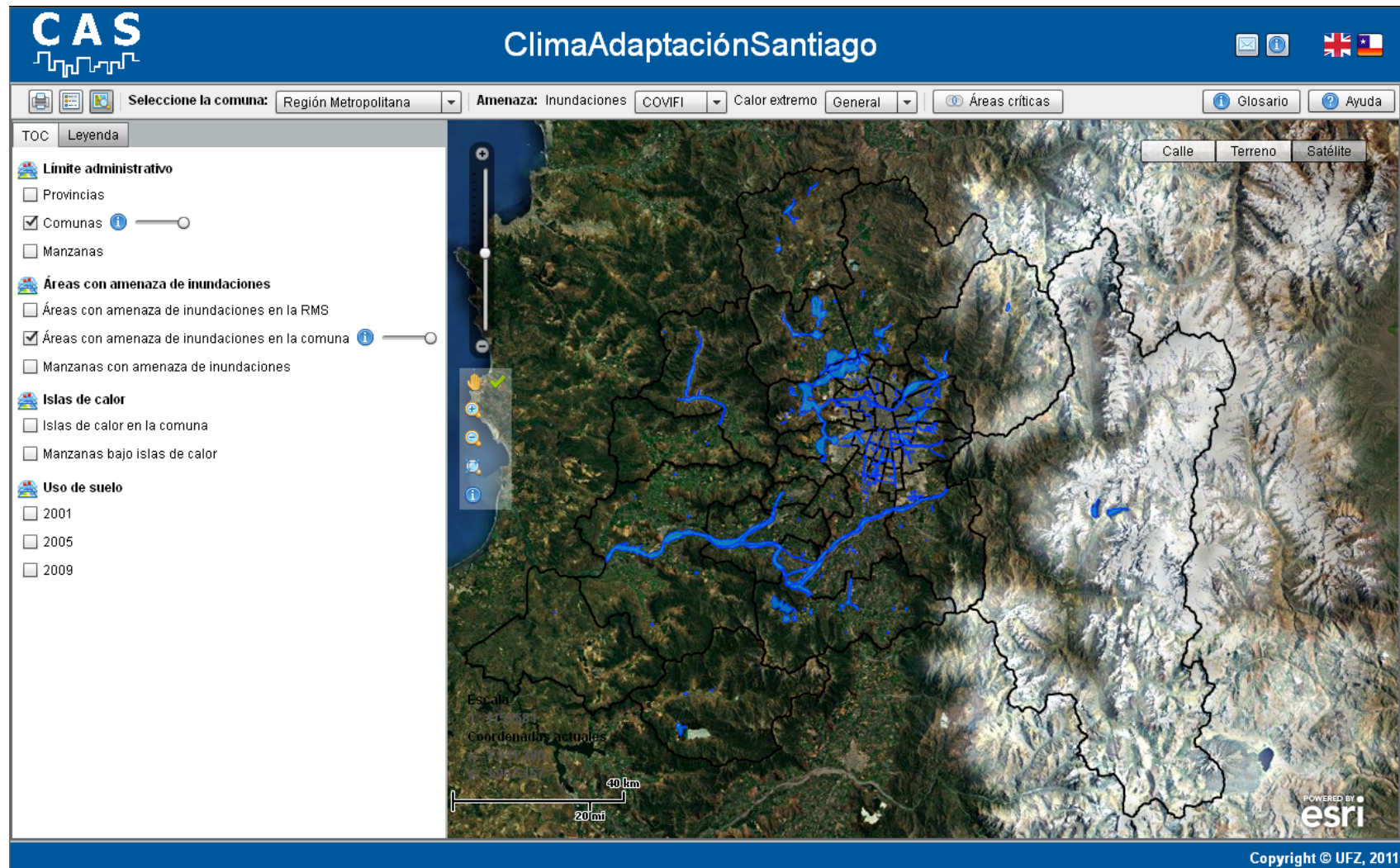
- Hacer disponible vía Internet los resultados (mapas) respecto a
  - a) Uso de suelo 2001, 2005, 2009;
  - b) Áreas de amenazas de inundaciones;
  - c) Áreas de estrés térmico;
  - d) Hotspots de ambas amenazas (Áreas críticas), y
  - e) Condiciones de vivienda (índice COFIVI) y la situación socio-económica (índice GSE) de la población expuesta a ambas amenazas al nivel metropolitana, comunal y (de las manzanas)
- Permitir el uso interactivo (superposición de distintos mapas, zoom, etc.) de mapas
- Permitir la impresión de mapas

Expansión posible respecto a otros datos producidos en proyecto CAS



## Link

[http://www.climate-adaptation-santiago.ufz.de/cas\\_webapp/App.html](http://www.climate-adaptation-santiago.ufz.de/cas_webapp/App.html)



**CAS** ClimaAdaptaciónSantiago

Seleccione la comuna: Región Metropolitana Amenaza: Inundaciones COVIFI Calor extremo General Áreas críticas Glosario Ayuda

TOC Leyenda

- Límite administrativo**
  - Provincias
  - Comunas
  - Manzanas
- Áreas con amenaza de inundaciones**
  - Áreas con amenaza de inundaciones en la RMS
  - Áreas con amenaza de inundaciones en la comuna
  - Manzanas con amenaza de inundaciones
- Islas de calor**
  - Islas de calor en la comuna
  - Manzanas bajo islas de calor
- Uso de suelo**
  - 2001
  - 2005
  - 2009

Escala: 40 km / 20 mi

POWERED BY esri

Copyright © UFZ, 2011



[http://www.climate-adaptation-santiago.ufz.de/cas\\_webapp/App.html](http://www.climate-adaptation-santiago.ufz.de/cas_webapp/App.html)



[www.climate-adaptation-santiago.ufz.de](http://www.climate-adaptation-santiago.ufz.de)

