

Creació d'un visor web basat en software lliure per al Consorci d'Ardenya - Cadiretes



El consorci d'Ardenya - Cadiretes

- ❖ Format per 7 ajuntaments
- ❖ Ens creat recentment (mitjans 2009)
 - Poques dades d'informació
 - Voluntat de fer difusió de l'espai i de la pròpia entitat



Objectius del projecte

- ◉ Realitzar un visor web de funcionalitat senzilla i visualització agradable
- ◉ Treballar amb programari lliure per a realitzar el projecte
- ◉ Revisió de dades del consorci d'Ardenya

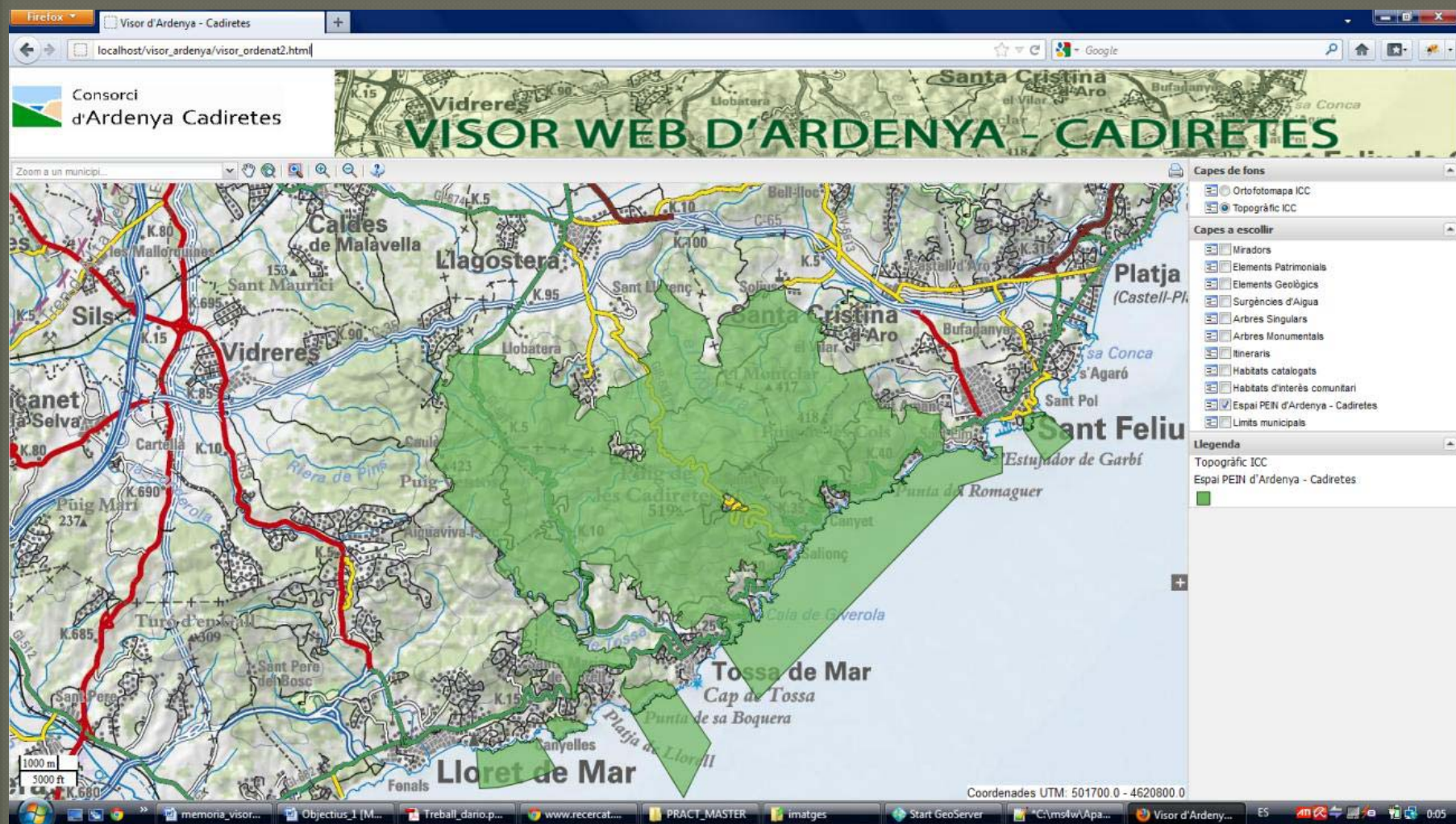
Requeriments tècnics

- ◉ Quantum GIS (Anàlisi de dades)
- ◉ PostGIS (SGBD)
- ◉ GeoServer (Servidor de dades geogràfiques)
- ◉ Apache (Servidor Web)
- ◉ Llibreries JS (OpenLayers, Ext, GeoExt)
- ◉ Navegador Internet (Mozilla i Chrome)

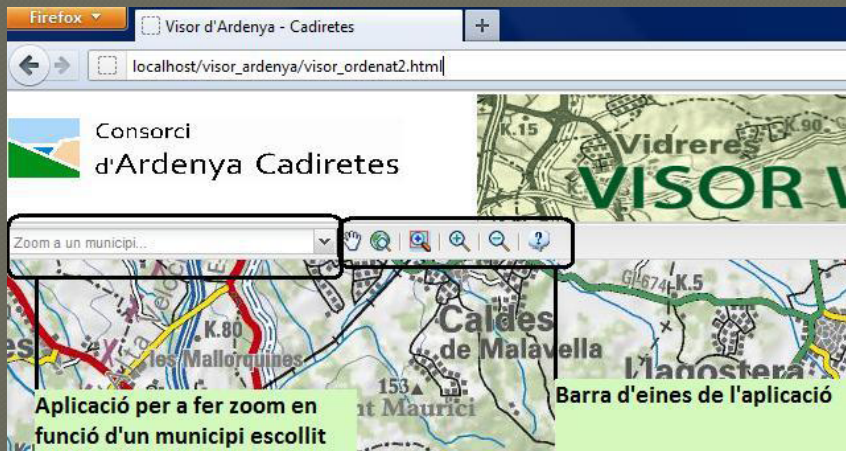
Metodologia

- ◉ Instal·lació de programari
- ◉ Preparació de dades espacials
- ◉ Carrega de dades al servidor
- ◉ Escripura del codi de programació

Presentació de resultats



Presentació de resultats

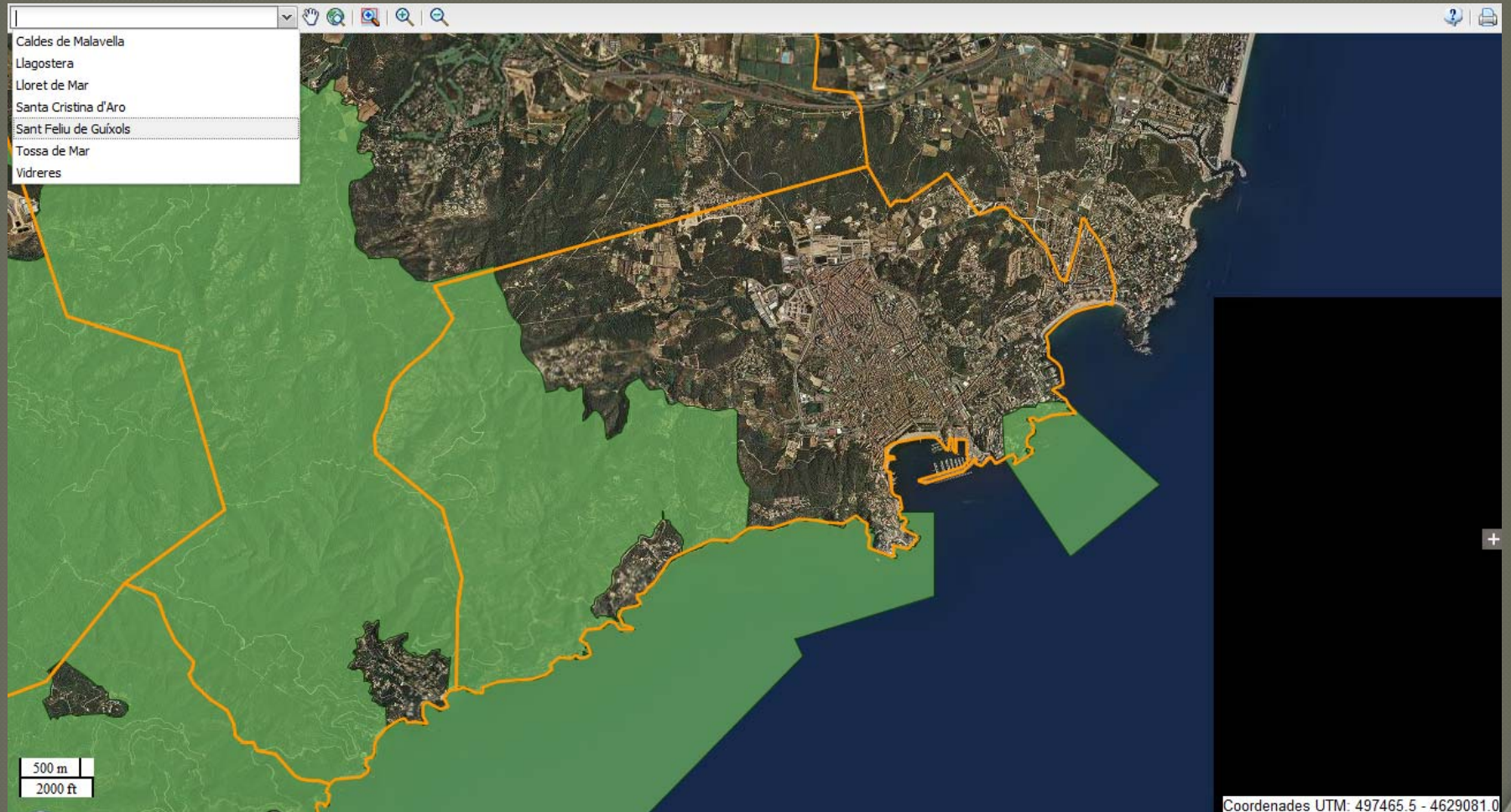


● Barra d'eines

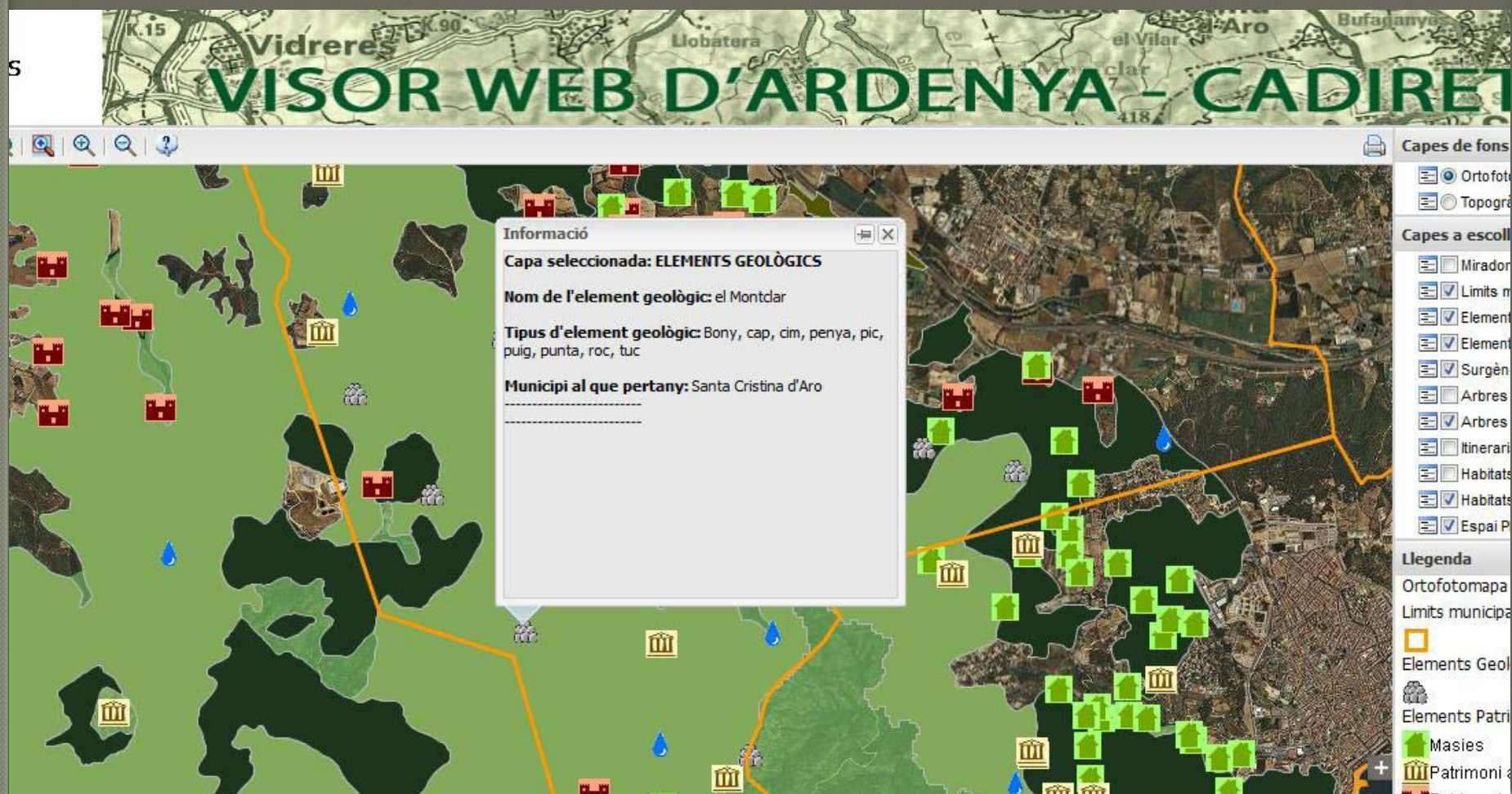


● Panell lateral de selecció i llegenda

Presentació de resultats



Presentació de resultats



Conclusions del treball

- Objectius assolits
- Pendent d'instal·lació al servidor municipal de l'ajuntament de Tossa de Mar
- Satisfacció personal

Agraïments

- Sònia Ambrós (Tutora del projecte)
- Ricard Grabulosa (Gerent del Consorci d'Ardenya – Cadiretes)
- MTIG (Companyes, mestres, ...)

**Moltes gràcies per la
vostra atenció!!**