



XI Jornadas Ibéricas de
Infraestruturas de Dados Espaciais

26 | 30 outubro 2020



Análisis presente y futuro de los ODS 7 y 13 en la IDE de Andorra

GARCIA, Joan Carles; PIJUAN, Sara; APODAKA, Jon
Gobierno de Andorra
Ministerio de Ordenamiento Territorial – Área de Cartografía



Govern d'Andorra



**CARTOGRAFIA
OFICIAL D'ANDORRA**



01

INTRODUCCIÓN

Descarbonización en Andorra

02

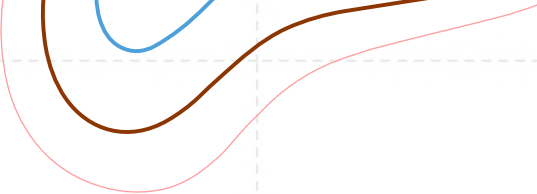
IDE ANDORRA

Geoinformación y Clima

03

CONCLUSIONES Y PROPUESTAS PARA EL FUTURO





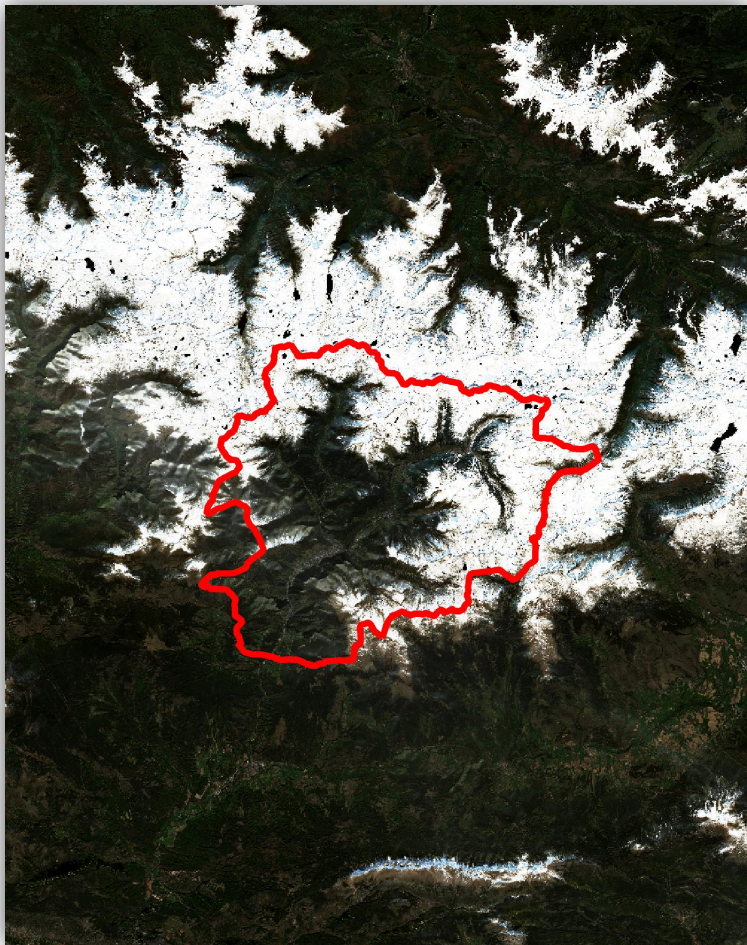
01

INTRODUCCIÓN

Descarbonización en Andorra







468 km²

118 km

77.606 hab.

165,61 hab/km²

2.492msnm Comapedrosa

840 msnm Valira

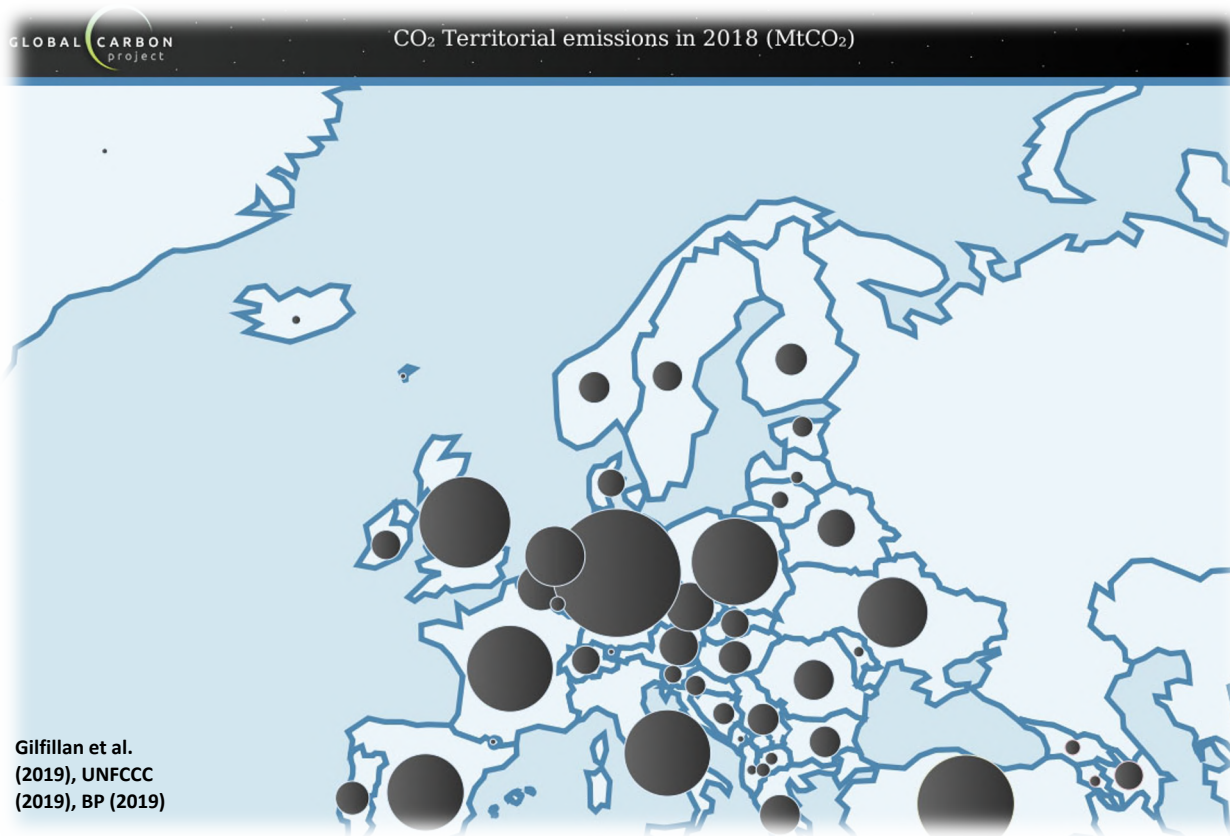


0,001%

Emisiones
Globales de GEI
del mundo



Emisiones totales CO₂ (MtCO₂) 2018





COP21 • CMP11
PARIS 2015
CONFERENCIA DE NACIONES UNIDAS
SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO 2015



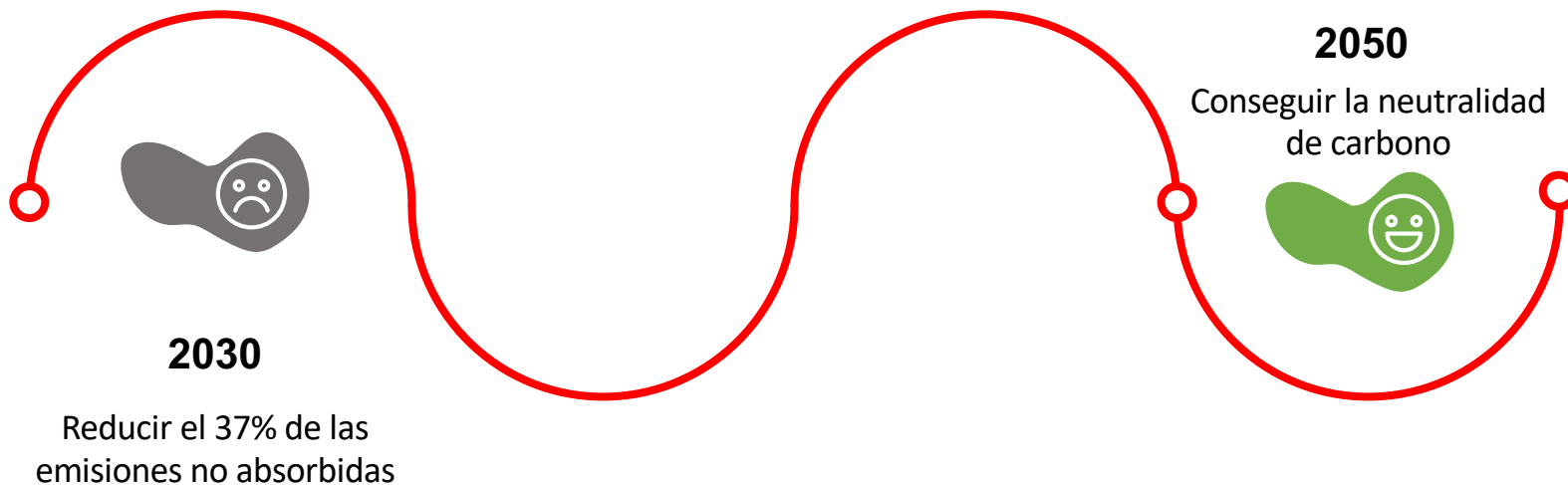
L'energia del canvi

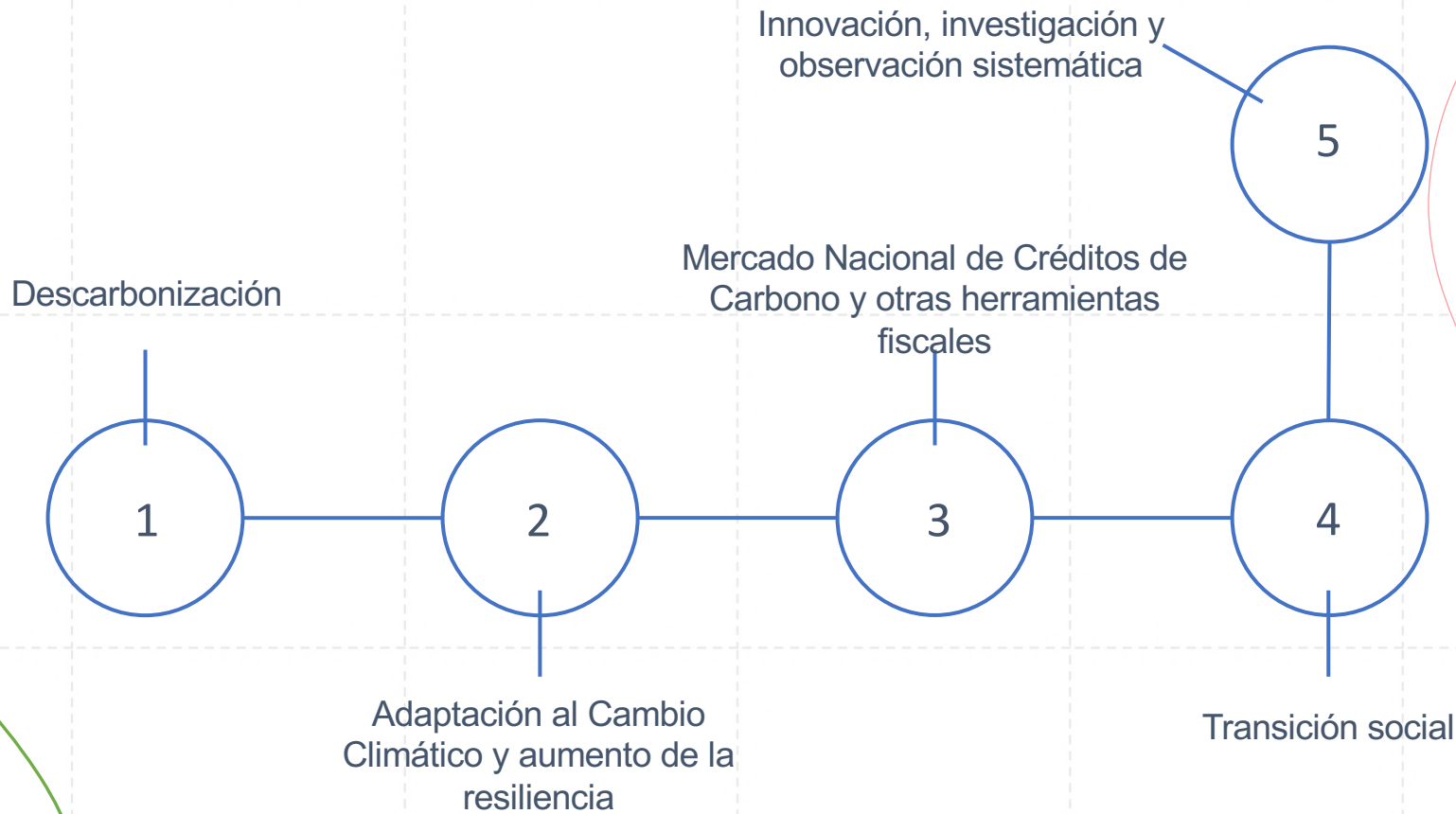
Sostenibilitat Ambiental

e LITECC
Llei d'impuls de la transició energètica
i del canvi climàtic



OBJETIVO PRINCIPAL





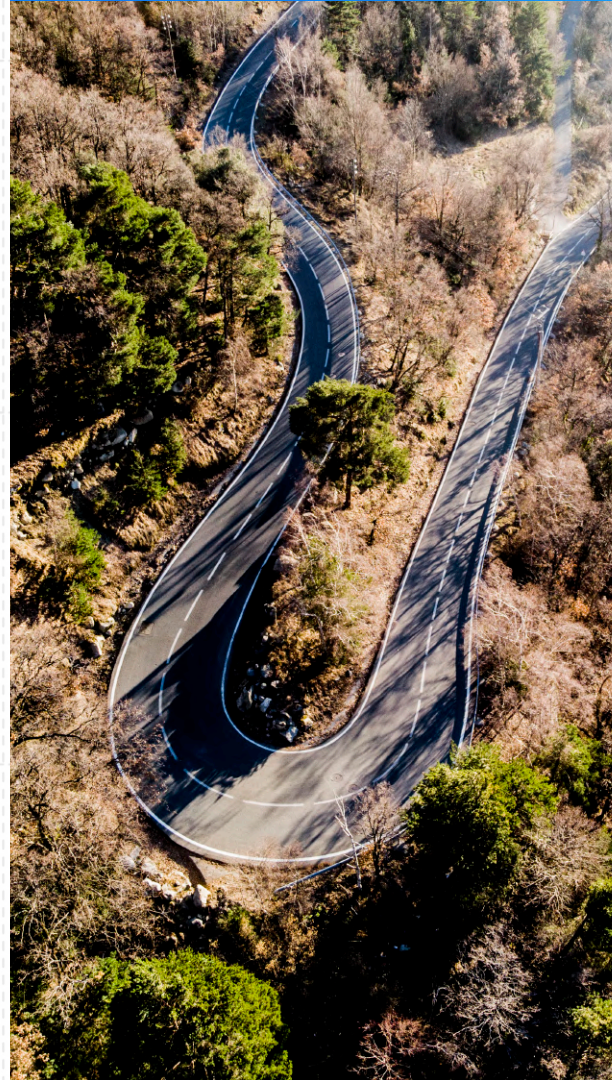
OBJETIVOS **DE DESARROLLO SOSTENIBLE**



02

IDE ANDORRA

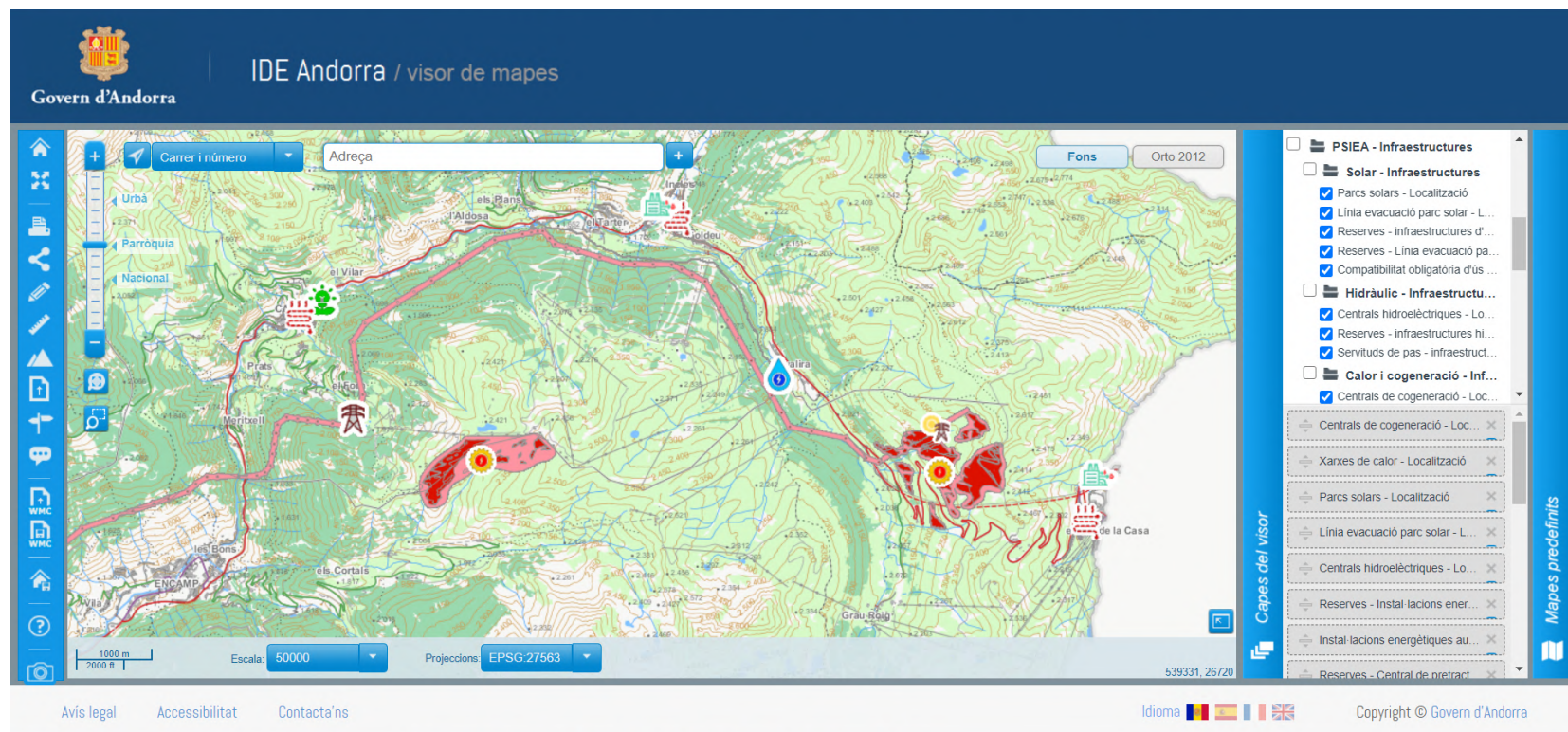
Geoinformación y Clima



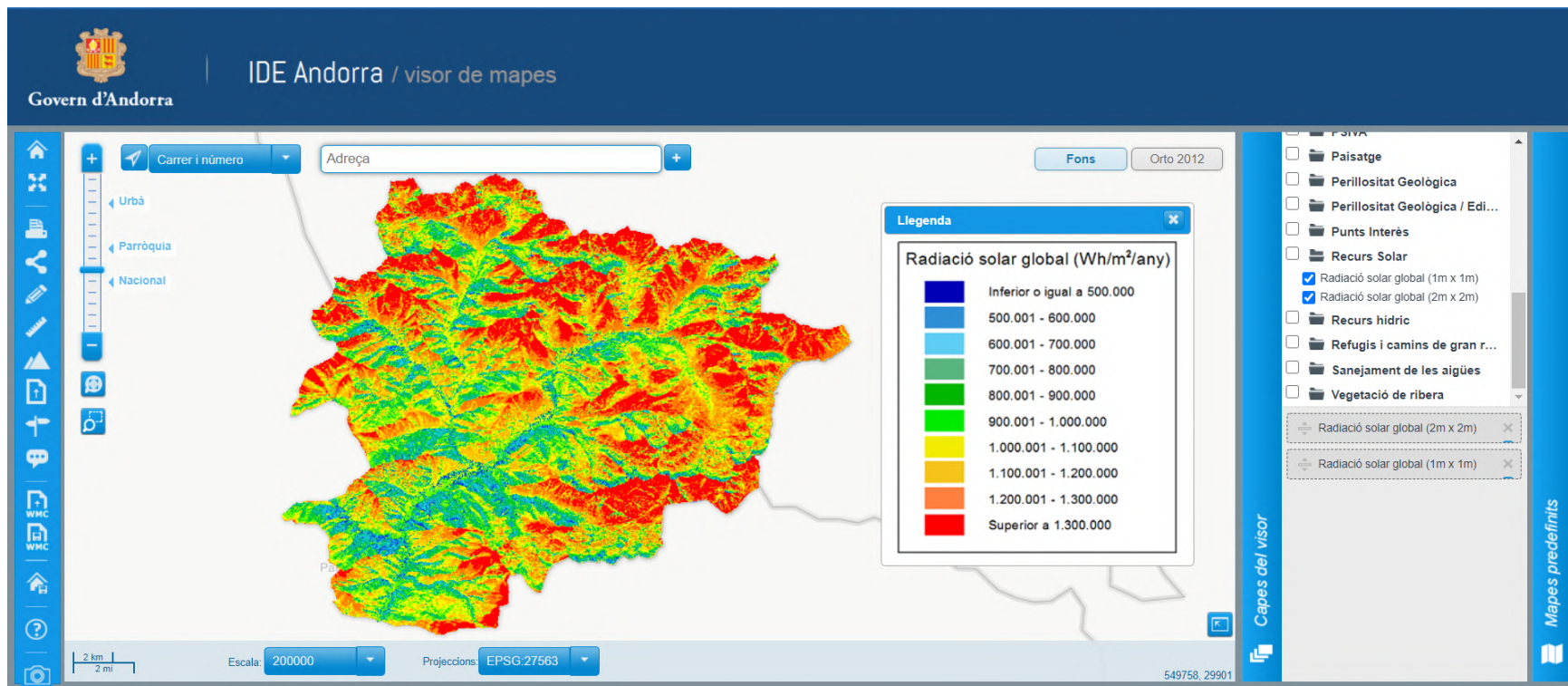
¿Cuáles son los datos Geoespaciales relacionados con los citados ODS publicados en la IDE de Andorra?



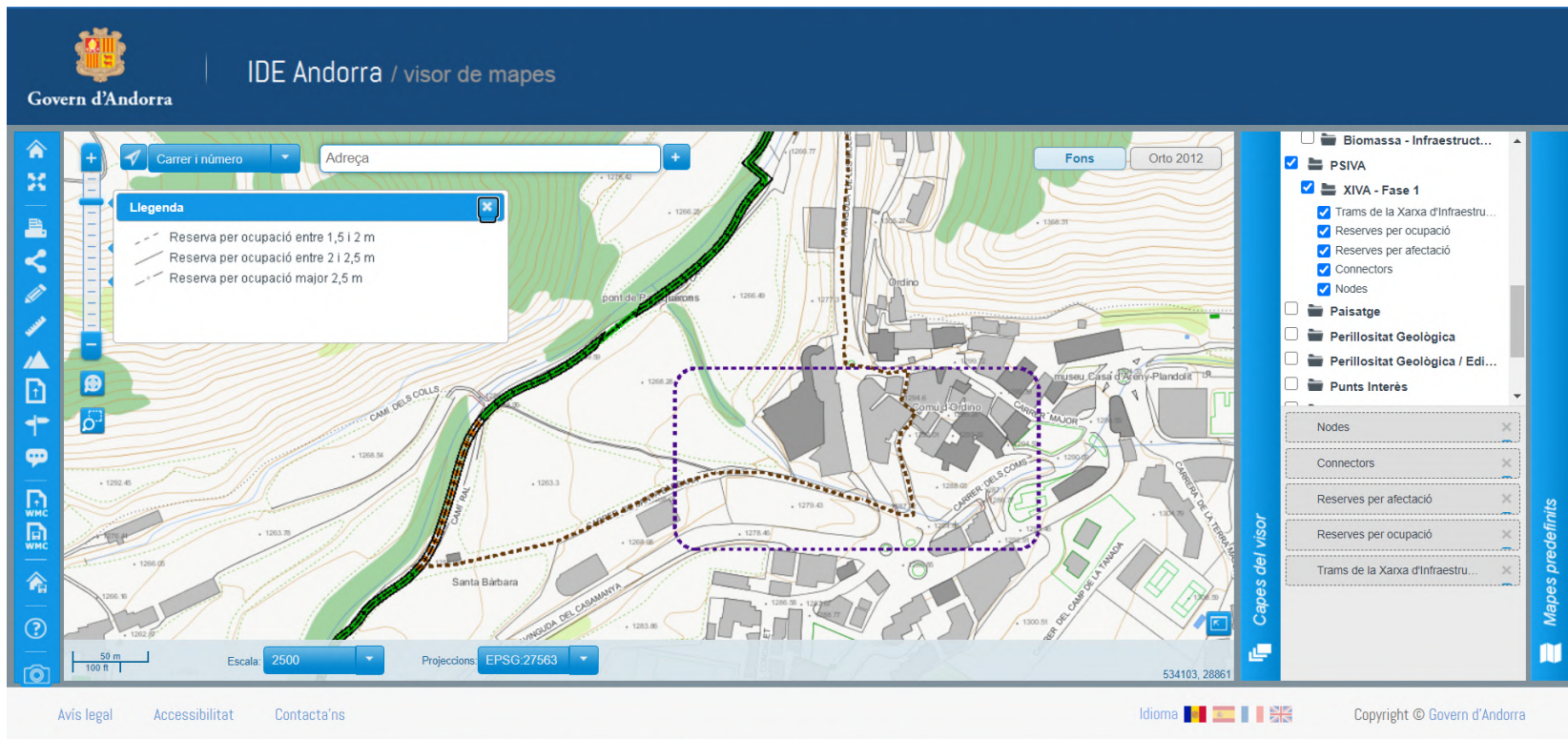
MAPA DE INFRAESTRUCTURAS DEL PLAN SECTORIAL DE INFRAESTRUCTURAS ENERGETICAS DE ANDORRA (PSIEA)



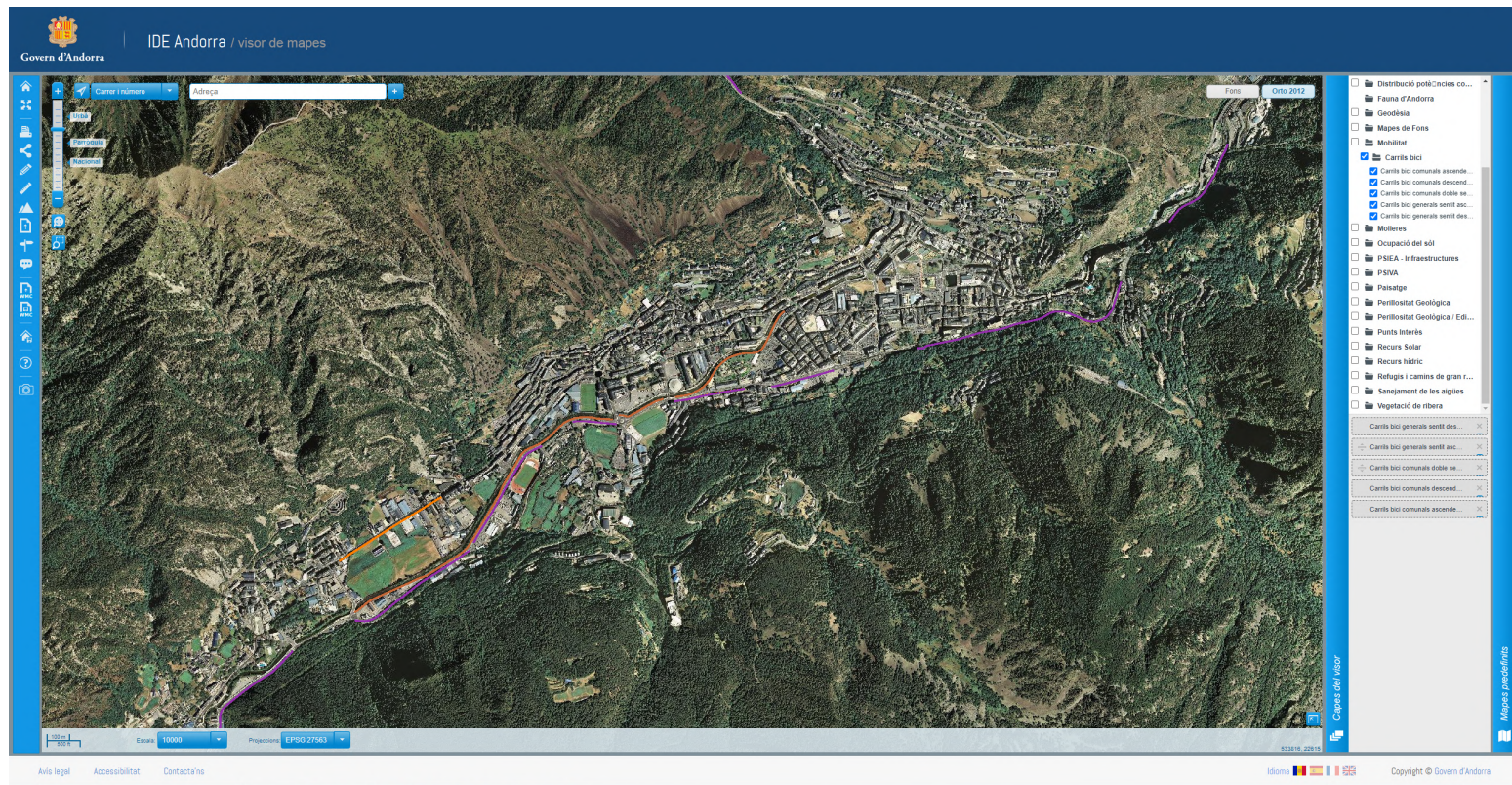
RECURSO SOLAR: MAPA DE RADIACIÓN POTENCIAL



PLAN SECTORIAL DE INFRAESTRUCTURAS VERDES DE ANDORRA



CARRILES DE BICI



03

CONCLUSIONES Y PROPUESTAS DE FUTURO



ANÁLISIS DAFO RESPECTO A LA PROYECCIÓN DE GEOINFORMACIÓN RELACIONADA CON LOS ODS 7 Y 13

DEBILIDAD

- Recursos de inversión y presupuesto limitado
- Falta de coordinación con otras entidades
- Falta de visibilidad

FORTALEZA

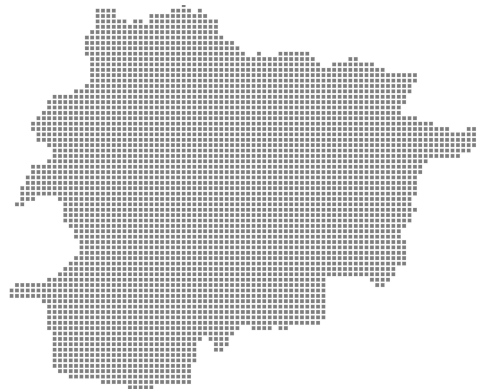
- Experiencia en desarrollo
- Equipo humano especializado
- Buena relación con otras entidades
- *Know how* muy potente
- Generar una experiencia buena al usuario
- Aglutinar geoinformación a escala de país

AMENAZA

- Aparición de nuevos geoportales
- Variación de la demanda
- Exceso de información relacionada

OPORTUNIDAD

- Aumento de la digitalización en el sector
- Apertura del producto
- Contexto social adecuado



Comú
d'Escaldes-Engordany



COMÚ DE LA PARRÒQUIA
DE CANILLO



Comú d'Encamp
ANDORRA



COMÚ DE LA MASSANA



Comú d'Andorra la Vella



Comú de Sant Julià de Lòria



FEDA

sercensa



mÿtua
elèctrica
de Sant Julià de Lòria S.A.





Conclusiones



Evolución de la IDE a un medio de transparencia de información sobre datos energéticos y climáticos.



Crear plataformas digitales/Geoportales en la que se incluya e integre el conjunto de datos energéticos y climáticos, informes, estudios elaborados por el conjunto de las administraciones públicas.



Mantener una base de información geoespacial precisa y detallada.



Muchas gracias por
la atención
prestada,

Si tiene alguna pregunta sobre esta presentación, no
dude en contactarnos en:

www.cartografia.ad

cartografia@govern.ad



Todo lo que pasa, pasa en algun lugar...

www.cartografia.ad

www.twitter.com/areacartografia

