

# **La necessitat del desplegament d'una xarxa de telecomunicacions en l'àmbit rural**

Lleida, 21 de juliol de 2006

- Les telecomunicacions són una necessitat bàsica per a un país
- Sortim d'una crisi, hi ha empreses en situació delicada i mercats financers recelosos
- Hi ha insatisfacció, per manca de cobertura i de serveis avançats
- Es requereixen accions i inversions a llarg termini (sobretot en l'àmbit rural)

- Els serveis de telecomunicacions d'un país han d'estructurar-se al voltant de tres eixos bàsics:
  - Cobertura geogràfica (disponibilitat en tot el territori)
  - Qualitat (prestacions, disponibilitat, atenció..)
  - Preu (competitiu a nivell europeu i internacional)
- Per a tenir unes telecomunicacions de primer nivell a Catalunya s'ha d'actuar en els tres eixos
- Actualment tenim una manca de cobertura evident, un desconeixement profund de la qualitat i uns preus alts
- El mercat de les telecomunicacions no ha cobert les expectatives generades, des del punt de vista de l'usuari i del benefici social. NO estem en el grup de països capdavaners i cada vegada ens allunyem més

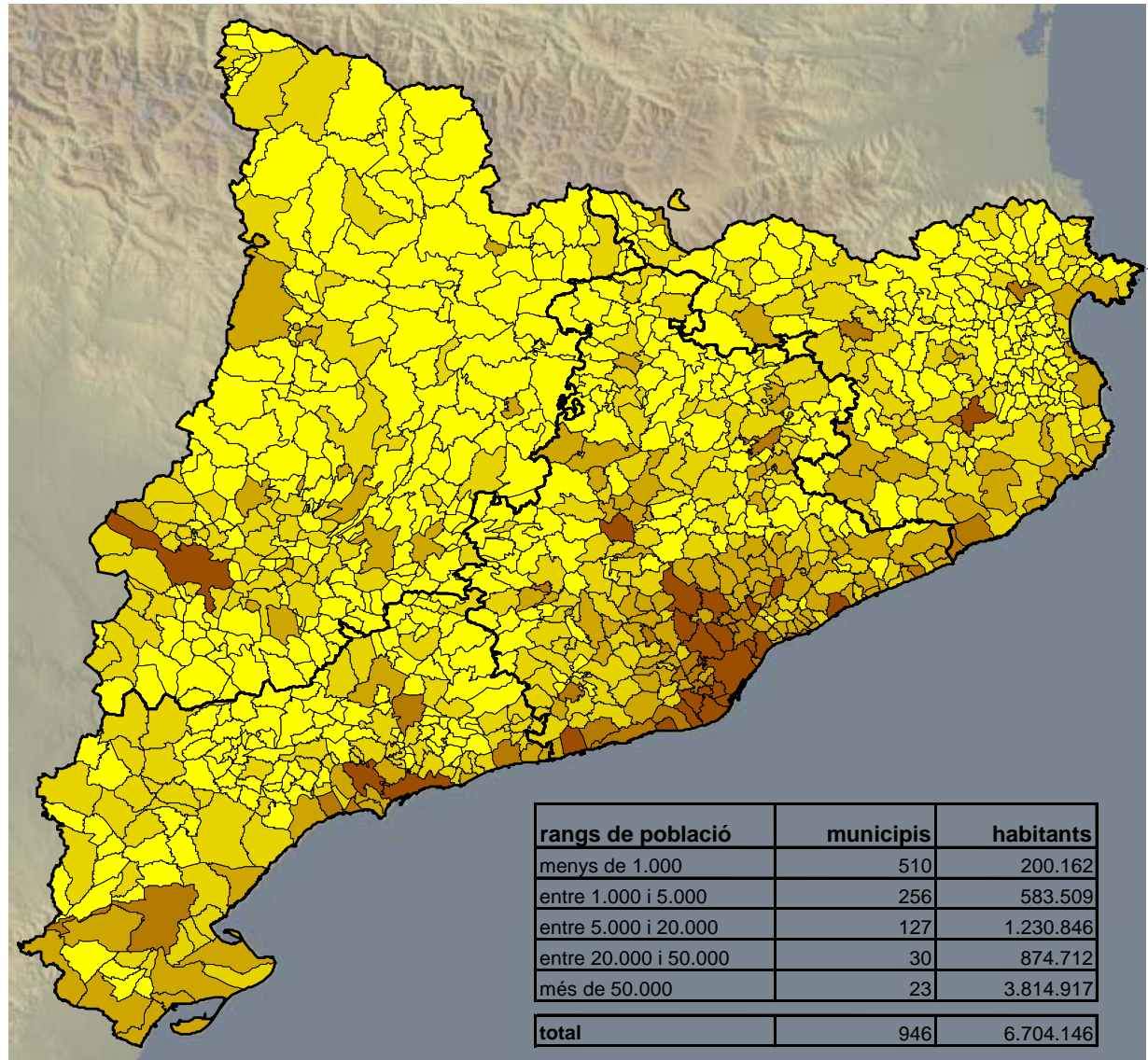
● La distribució demogràfica en l'àmbit de les administracions locals catalanes

- Distribució de la població
- Densitat de població

# La distribució demogràfica a Catalunya

LOCALRET

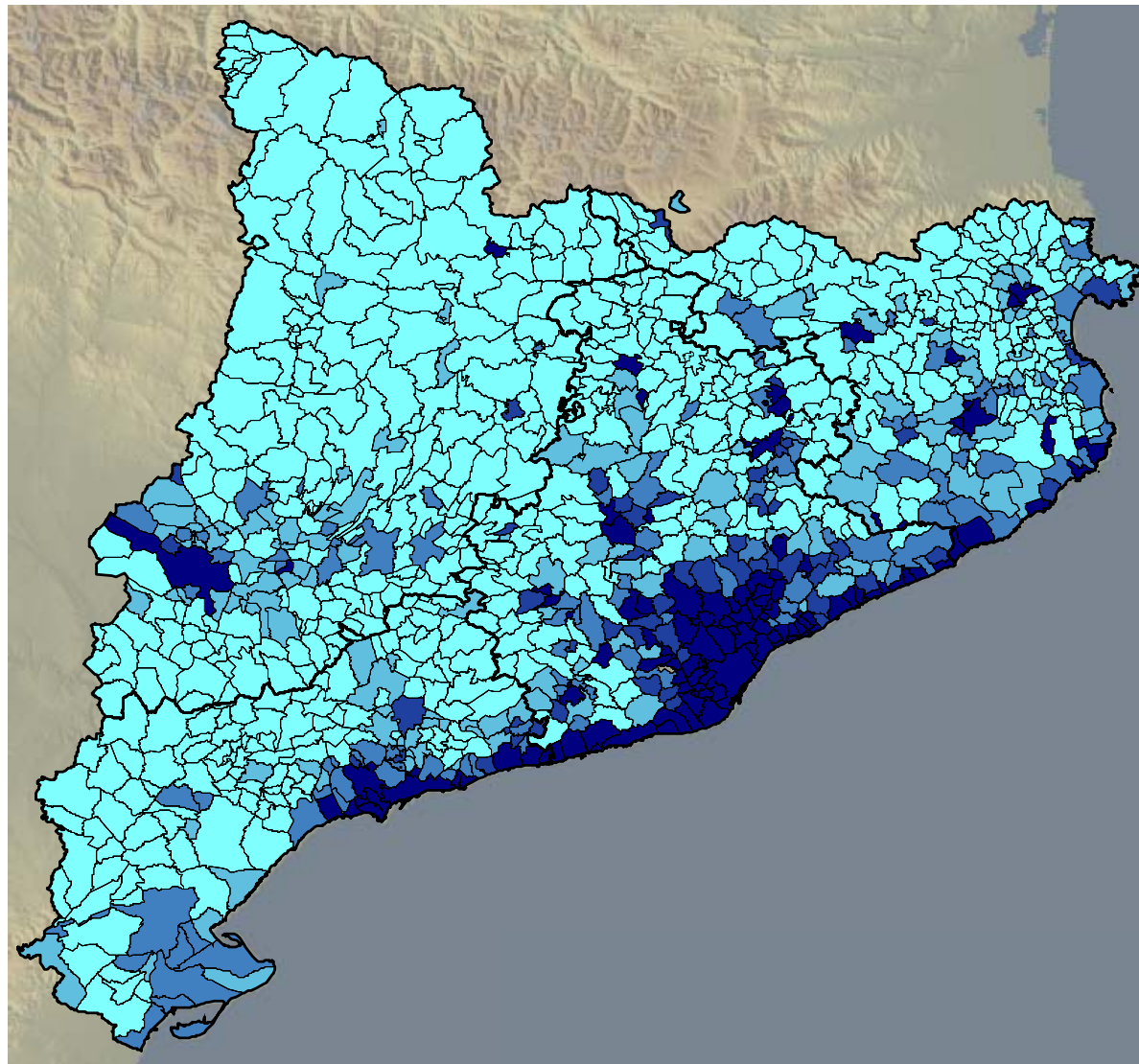
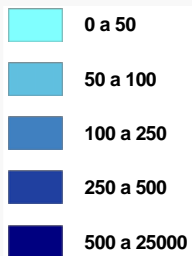
DISTRIBUCIÓ DE LA POBLACIÓ  
unitats: habitants



# La distribució demogràfica a Catalunya

LOCALRET

DENSITAT DE POBLACIÓ  
unitats: habitants / km<sup>2</sup>



### ● Servei Universal. Concepte i contingut

- El concepte de servei universal ha d'adaptar-se a l'evolució tecnològica, al desenvolupament del mercat i a les modificacions de la demanda dels usuaris (és revisarà el 2005 a petició de la Comissió)
- El servei universal es concreta en:
  - Proporcionar als usuaris una connexió a la xarxa telefònica pública des d'una ubicació fixa i a un preu assequible. Aquesta connexió –que pot ser amb qualsevol tecnologia- ha de permetre als usuaris finals:
    - Efectuar i rebre trucades telefòniques
    - Comunicacions per fax i transmissió de dades a velocitats suficients per accedir de forma funcional a Internet (no s'imposa una velocitat específica de transmissió atès que depèn tant de les capacitats de l'equip terminal de l'abonat com de la connexió)

## ● Servei Universal

### ➤ Línia telefònica

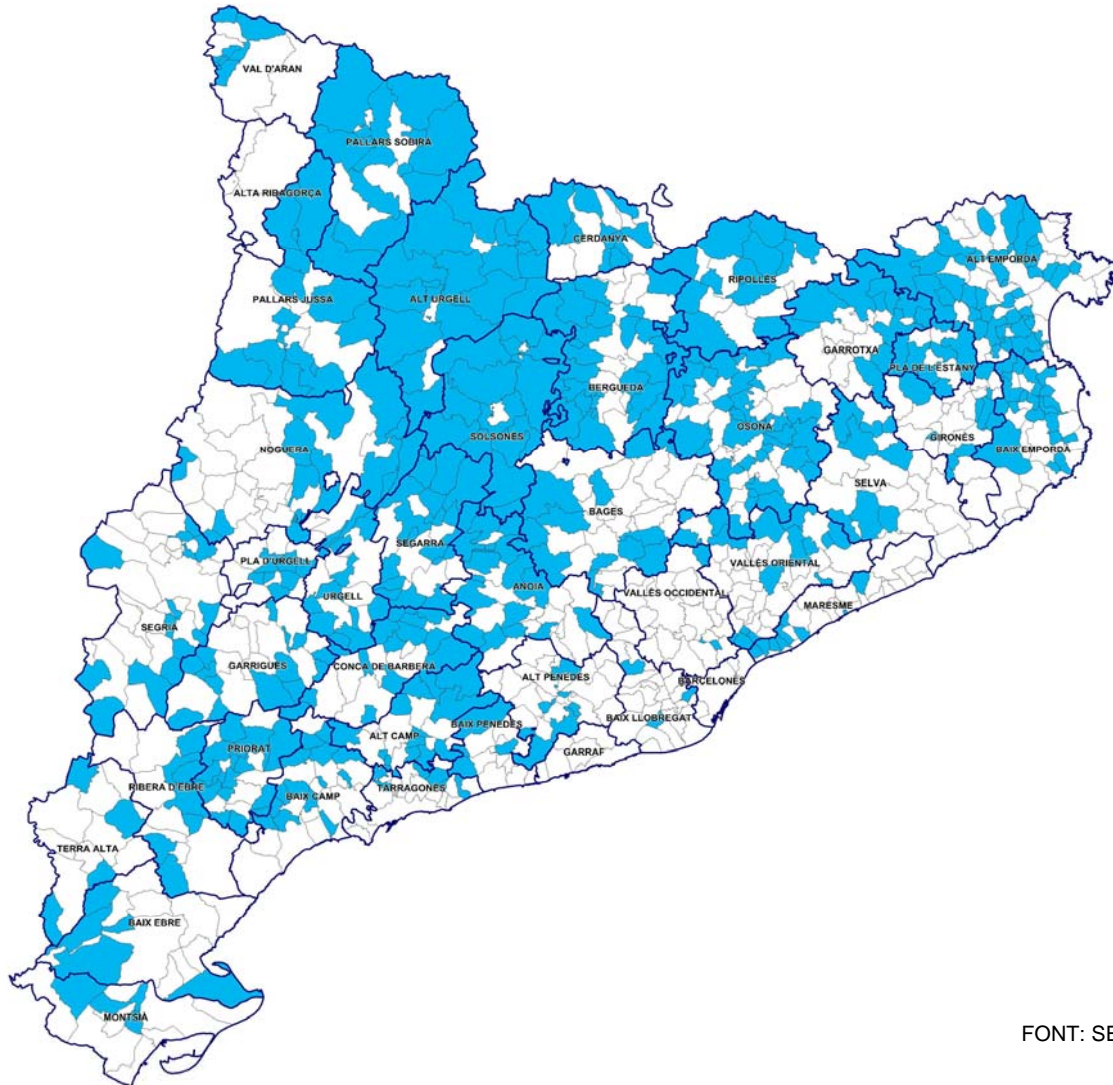
- L'evolució de les peticions de servei telefònic bàsic (STB) es manté estable observant-se un lleuger creixement en les peticions l'any 2003
- Hi ha 4.935 peticions d'STB no ateses per part de l'operador incumbent (problemes amb la constitució del fons per a l'atenció del servei universal)

### ➤ TRAC's

- Sistema analògic usat per a resoldre les peticions que resulten tècnicament o econòmicament inviables, sense permetre un accés funcional a Internet
- A finals de 2003, existien 9.713 línies a Catalunya
- El projecte previst per el període 2002-2006, contempla unes inversions totals de 26 M € per a la substitució d'aquests equips (LMDS, TRAC-GSM/GPRS i core/muxfin)

# Municipis sense ADSL

LOCALRET



FONT: SETSI (febrer 2006)

1. Cohesió i equilibri territorial (evitar fractura digital)
2. El Model de Liberalització no ha cobert les expectatives esperades
3. S'han de considerar les telecomunicacions en la planificació (PD) territorial
4. La competència s'ha de basar en els serveis no en les infraestructures
5. Les telecomunicacions són una necessitat bàsica per a un país
  - Impacte social i econòmic de les xarxes de telecomunicacions ( 1% ocupació, 0,5% noves empreses)
  - Ens juguem el futur, també competim
6. Manca d'informació des de l'ADM per a garantir una adequada planificació
7. Necessitat d'intervenció de l'ADM, promovent activament el desplegament d'infraestructures
8. Ens Juguem el futur, **TAMBÉ COMPETIM**