



# AGENDA 21

Pla d'Acció Local  
per a la  
Sostenibilitat  
de Cabanelles

I FÒRUM  
DE DEBAT



Diputació  
de Girona

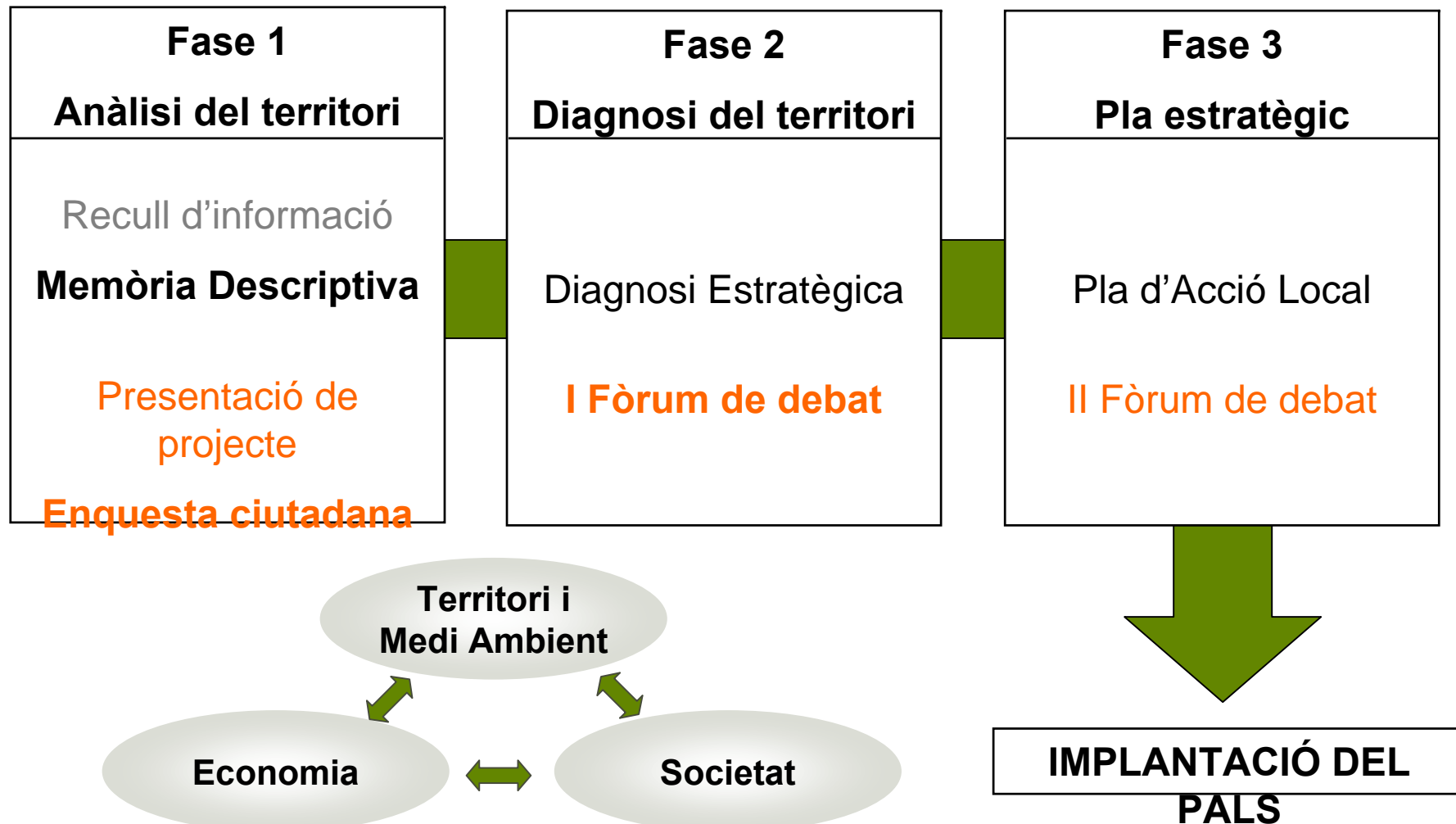


Cofinançat pel Fons Europeu  
de Desenvolupament Regional  
FEDER

**GeoServei**



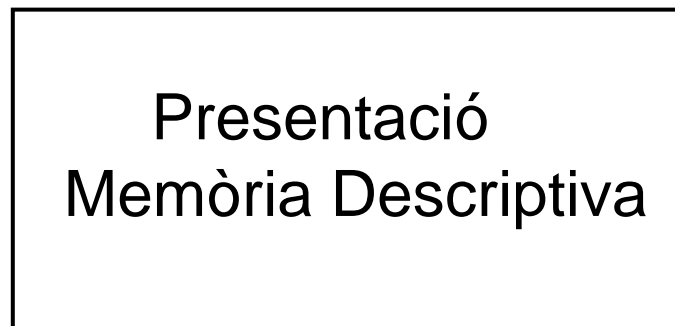
# El Pla d'Acció Local per a la Sostenibilitat



# I Fòrum de Debat

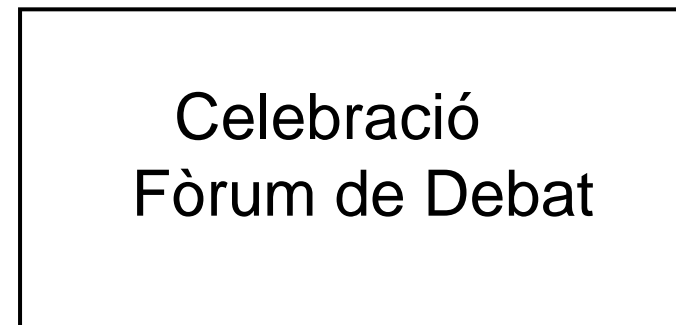
## Dinàmica de la sessió

**1er.**



Equip auditor

**2on.**



Gent del territori

# Presentació de la Memòria Descriptiva

**Avanç dades de context**

**Ordenació territorial**  
**Sostenibilitat ambiental**  
**Sostenibilitat econòmica**  
**Sostenibilitat social**

## Generalitats

### Superfície i població






Àmbit	Superfície (km <sup>2</sup> )	Població (hab. 2007)	Densitat (hab/km <sup>2</sup> )
Cabanelles	55,58	246	4,43
Àmbit d'estudi	100,22	2.180	21,75
Catalunya	32.079	7.134.697	222,41

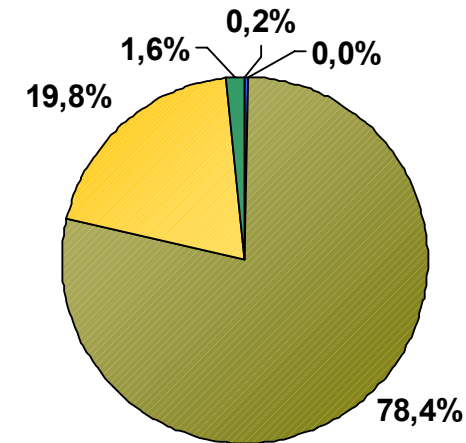
### Nuclis i habitants del terme municipal (2007)

- Cabanelles: 33
- Espinavessa: 56
- L'Estela: 2
- Queixàs: 43
- Masies de Cabanelles: 60
- Sant Martí Sesserres: 12
- Vilademires: 40

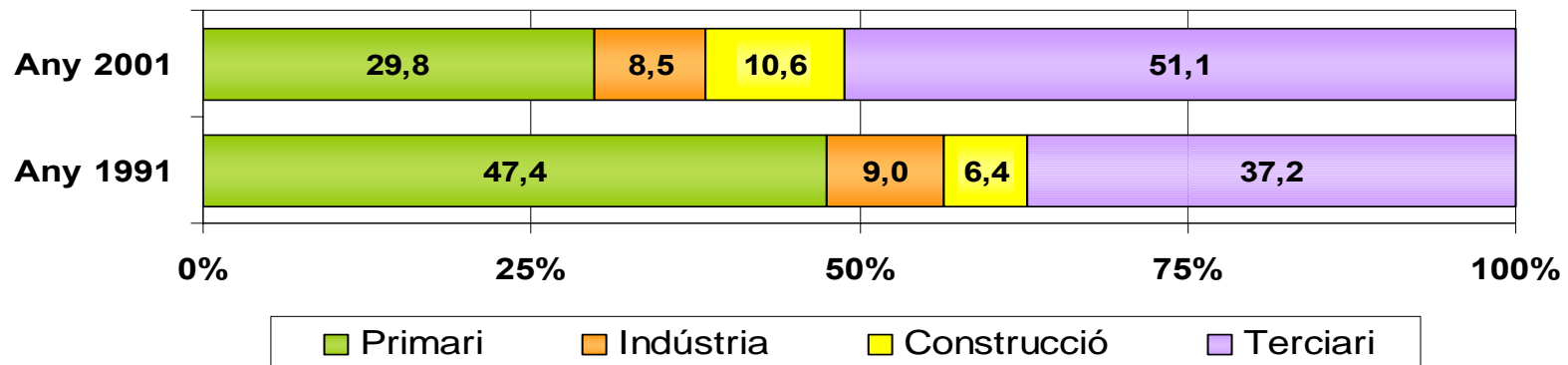
# Generalitats

## Usos del sòl (ha). Any 2006

Aigües continentals	9,3	
Àrees urbanes	1,7	
Bosc	4.360,8	
Conreus i pastures	1.103,6	
Vegetació arbustiva i herbàcia	87,1	






## Població ocupada per sectors econòmics (%)



# Anàlisi del territori

## Normes Subsidiàries. Any 2001

### Classificació urbanística del sòl (ha)

Urbà	6,3	
Urbanitzable	0,0	
No urbanitzable	5.523,7	

### Unitats d'actuació en sòl urbà

Nucli	Habitatges	Superfície
Cabanelles	15	2,0 ha
Espinavessa	23	1,3 ha

## Pla Director de l'Empordà. Estratègies de planejament

### Sistema d'assentaments

- Reequilibri a Cabanelles
- Millora urbana i compleció a Espinavessa
- Manteniment del caràcter rural a Queixàs i Vilademires

### Sistema d'espais oberts

- Sòl de protecció especial
- Estratègia de valorització fluvial dels entorns del riu Manol

### Infraestructura

- Condicionament de la carretera N-260

# Anàlisi del territori

## Figures de protecció

### Inventari

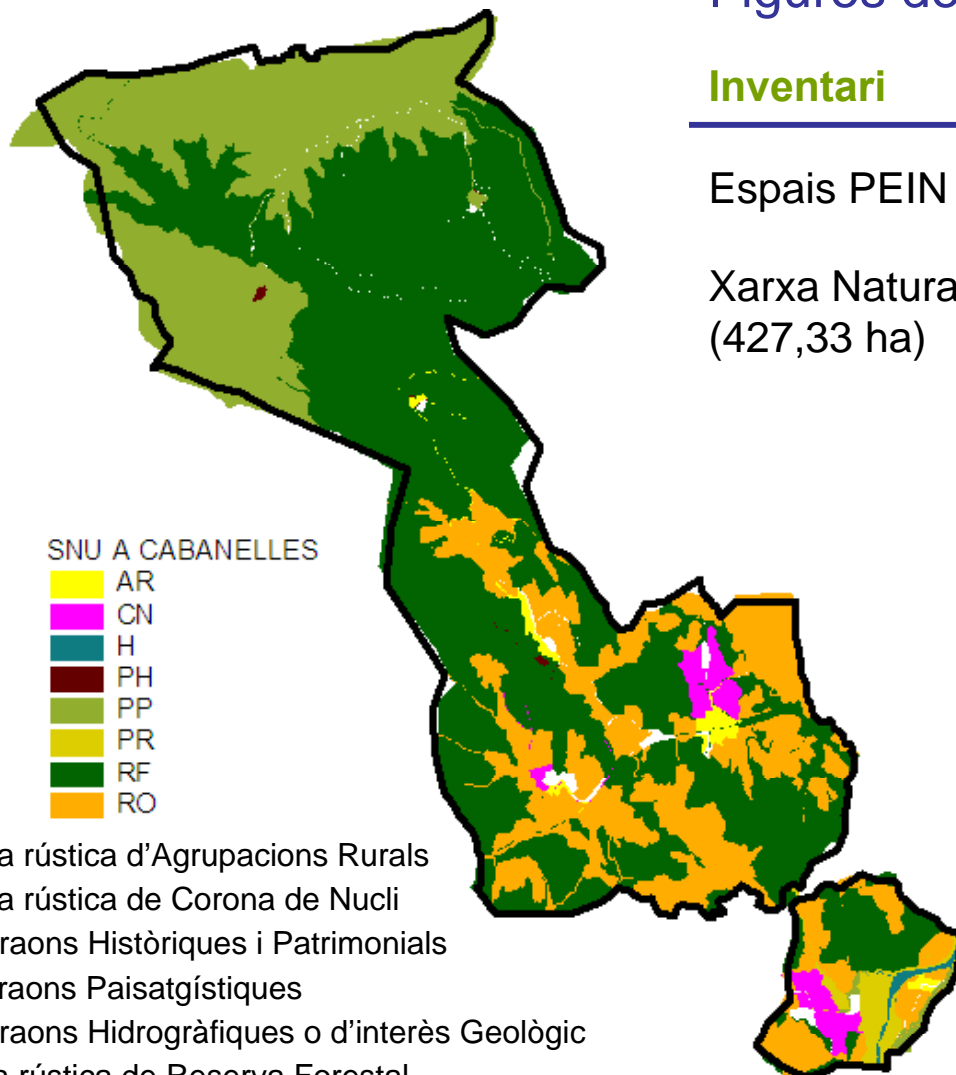
### Espai natural

Espais PEIN (401,38 ha)

Alta Garrotxa

Xarxa Natura 2000  
(427,33 ha)

Alta Garrotxa-Massís de  
les Salines i Riu Fluvià



**AR:** Zona rústica d'Agrupacions Rurals

**CN:** Zona rústica de Corona de Nucli

**PH:** Per raons Històriques i Patrimoniales

**PP:** Per raons Paisatgístiques

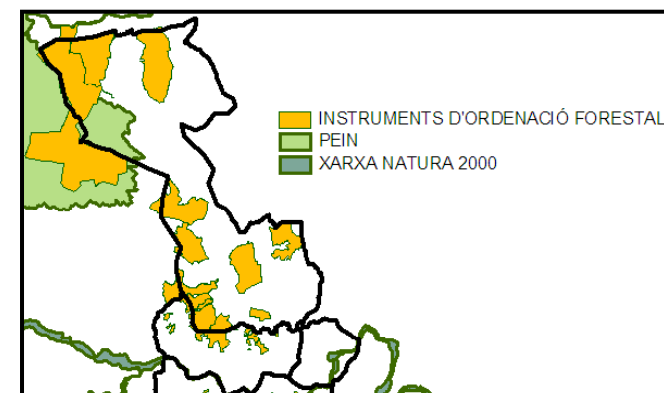
**PR:** Per raons Hidrogràfiques o d'interès Geològic

**RF:** Zona rústica de Reserva Forestal

**RO:** Zona rústica de Règim Ordinari

## Plans de gestió

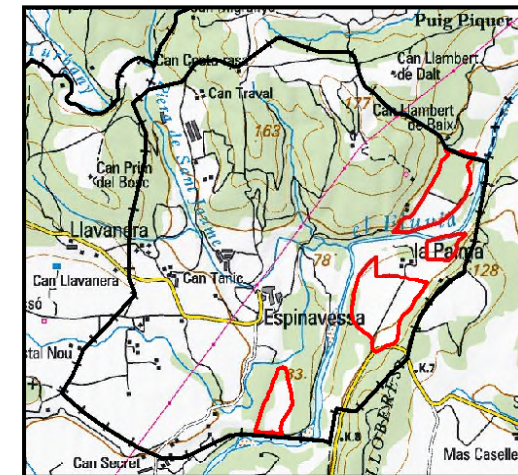
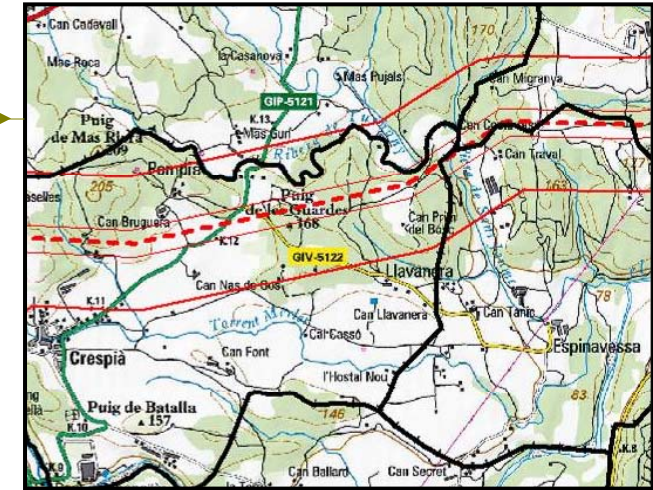
- Pla de gestió de la riera d'Àlguema
- Plans de gestió i millora forestal



## Anàlisi del territori

### Projectes i plans en Sòl No Urbanitzable

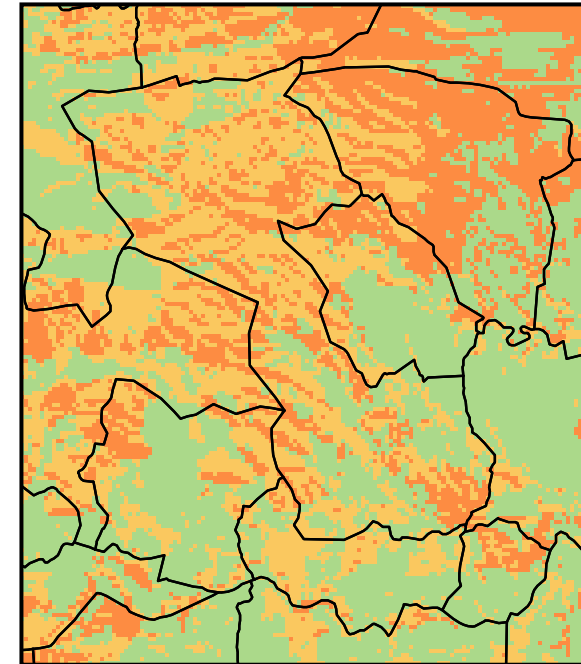
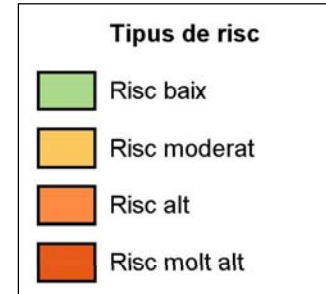
- Projecte **línia elèctrica** d'alta tensió 132 kv Olot-Serinyà- Santa Llogaia. Pla de l'Energia 2006-2015.
- Projecte de desdoblament de la **carretera N-260** Olot a Figueres. Pla d'Infraestructures de Transport a Catalunya 2006-2026.
- Projecte d'asfaltat de la **pista forestal** Cabanelles-Lliurona-Àlbanya. Departament Política Territorial i Obres Públiques (adjudicació gener 2007).
- Pla especial per la construcció del **gasoducte** Serinyà-Figueres. Naturgas Energía y Distribución S.A. (aprov. inicial març 2007).
- Pla especial urbanístic per a la regulació de l'aprofitament de **recursos naturals**. Ajuntament de Cabanelles (any 2001).



# Riscos ambientals

## Incendis forestals (1968-2006)

- 21 incendis iniciats al terme municipal
- 202,65 ha de superfície afectada



## Avaluació del risc

Incendis	Inundacions	Sismes	Transport mercaderies perilloses
Alt	Mitjà (Fluvià)	Alt	Alt (N-260)

## Plans d'emergències

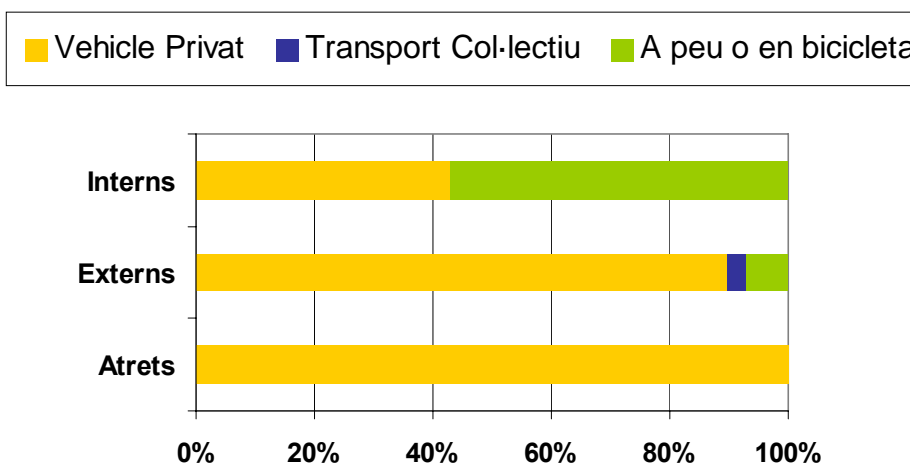
INFOCAT	INUNCAT	SISMICAT	TRANSCAT	Pla d'Emergències Municipal
Sí	No	En redacció	En redacció	En redacció

# Mobilitat

## Parc mòbil (2005)

Àmbit	Índex de motorització (vehicles/100 habitants)
Cabanelles	116
Àmbit d'estudi	96
Catalunya	63

## Mobilitat obligada per treball (2001)



## Transport públic

Empresa	Línia	Municipis àmbit estudi	Freqüència
TEISA	Figueres - Banyoles (per Esponellà)	<b>Cabanelles (Can Vila)</b> , Crespià, Esponellà i Fontcoberta (Melianta)	1+1 dill a div (menys dij 2+2)
TEISA	Olot - Figueres	<b>Cabanelles (Can Vila)</b>	2+2 diari 1+1 dill a diss 1+1 diari estiu

# Aigua

## Abastament

### Entitat gestora

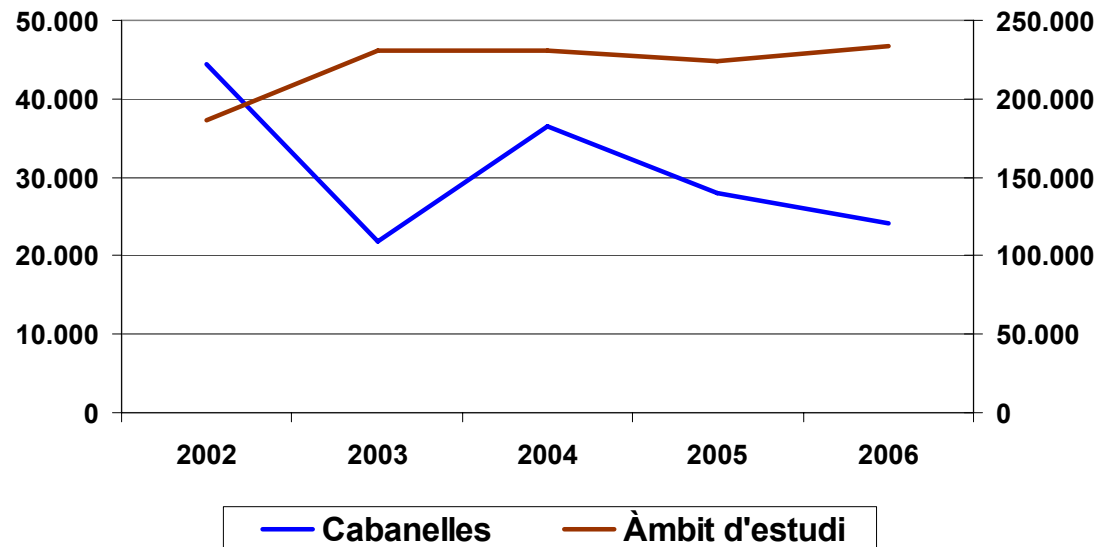
Ajuntament

### Tipus i infraestructura d'abastament

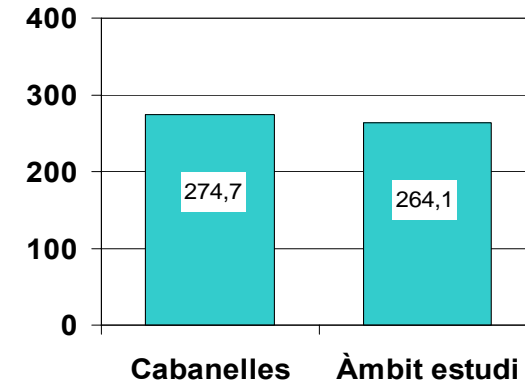
Aigua subterrània  
Pous propis:

1 a Cabanelles  
1 a Espinavessa  
2 a Queixàs (vell i nou)

Consum d'aigua (m<sup>3</sup>/any)



Consum unitari (l/hab.dia)



**Volum incontrolat d'aigua:** sense dades.

**Altres Usos sectorials** de l'aigua: no diferenciació de consums.

**Fonts naturals:** Can Fàbrega, Can Torrà i Espinavessa (excés de nitrats, no rotulada).

# Aigua

## Sanejament

### **Nucli de Cabanelles**

- Habitatges amb connexió a un dipòsit col·lectiu d'aigües negres.
- Sistema de decantació aigües residuals i abocament a la riera d'Àlguema.

### **Nucli d'Espinavessa**

- Habitatges amb xarxa de clavegueram.
- Sistema de decantació aigües residuals i abocament a la riera de Sant Jaume.

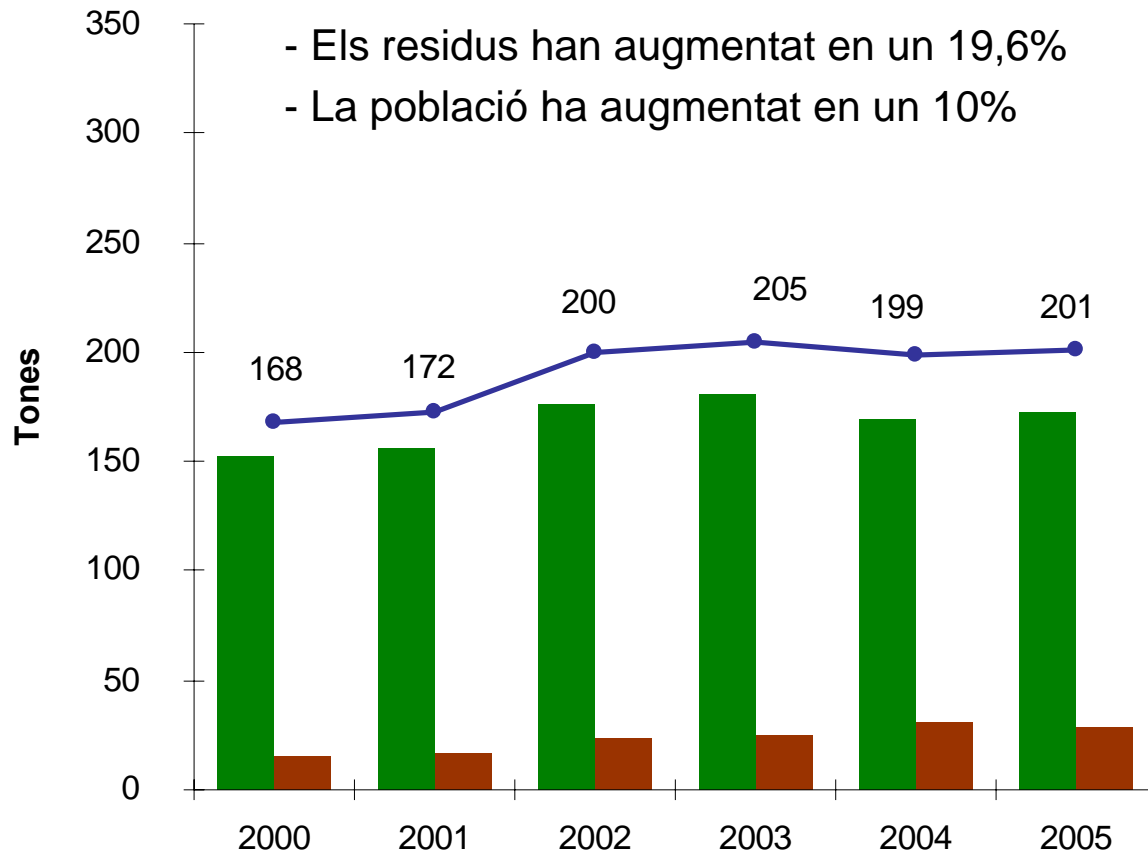
### **Nuclis de Queixàs i Sant Martí Sesserres**

- Habitatges sense xarxa de sanejament col·lectiu.
- Fosses sèptiques.

**Previsió 2009-2014:** EDAR i col·lectors als nuclis de Cabanelles i Espinavessa

# Residus

## Producció de residus (2000-2005)



### Recollida selectiva (eficiència)

Vidre: **76%** (75% recomanat)

Paper: **26%** (75% recomanat)

Envasos: **14%** (25% recomanat)

M. Orgànica: **0%** (55% recomanat)

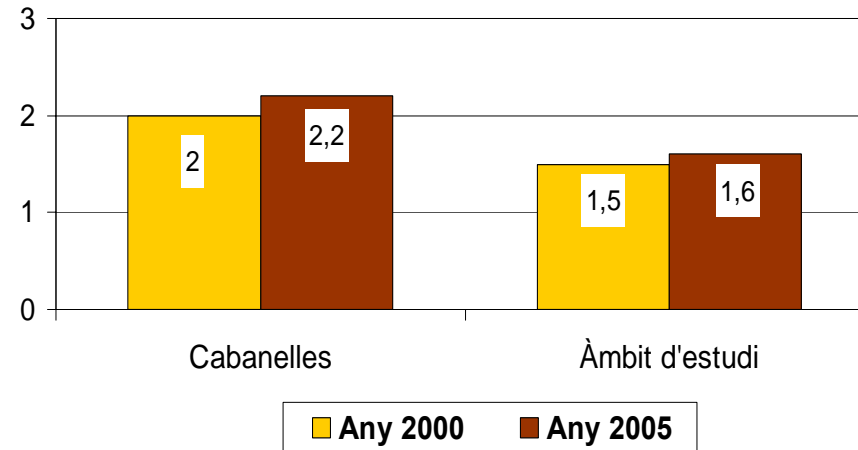
## Recollida de residus segons rebuig i selectiva

	<b>Rebuig</b>	<b>Recollida selectiva</b>
<b>Empresa</b>	SERSALL 95 S.L.	SERSALL 95 S.L.
<b>Servei</b>	Recollida de contenidors	Recollida de contenidors i àrees d'aportació
<b>Freqüència de la recollida</b>	2 cops per setmana	Cada dimarts
<b>Número de contenidors/àrea aportació</b>	24 contenidors	Vidre: 4 contenidors Paper: 5 contenidors Envasos: 5 contenidors
<b>Ràtio de contenidors</b>	10 habitants/contenedor	60 habitants/àrea aportació
<b>Destí de les deixalles</b>	Abocador comarcal de l'Alt Empordà (Pedret i Marzà)	Paper: Papeles Allende SL (Palol de Revardit) Vidre: Santos Jorge SA (Mollet del Vallès, Vallès Oriental ) Envasos: UTE zona est Girona <b>FUTURA MINIDEIXALLERIA</b>

# Residus

## Producció de residus (2000-2005)

Producció unitària de residus (kg/hab.dia)

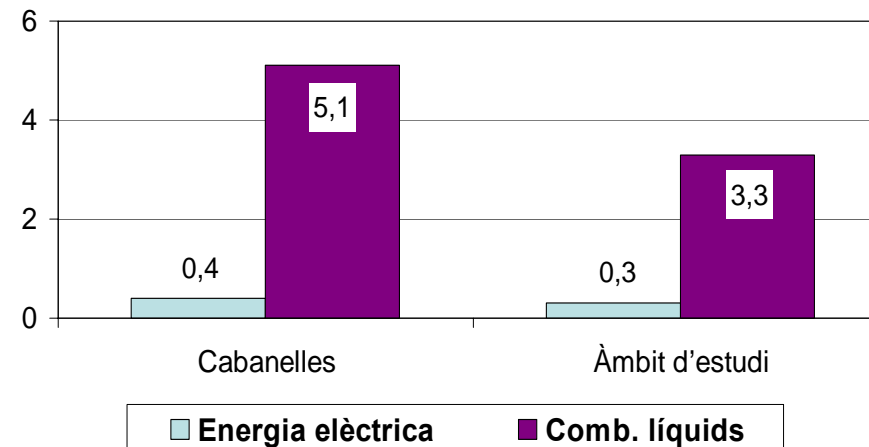


# Energia

## Tipus i consum d'energia (2006)

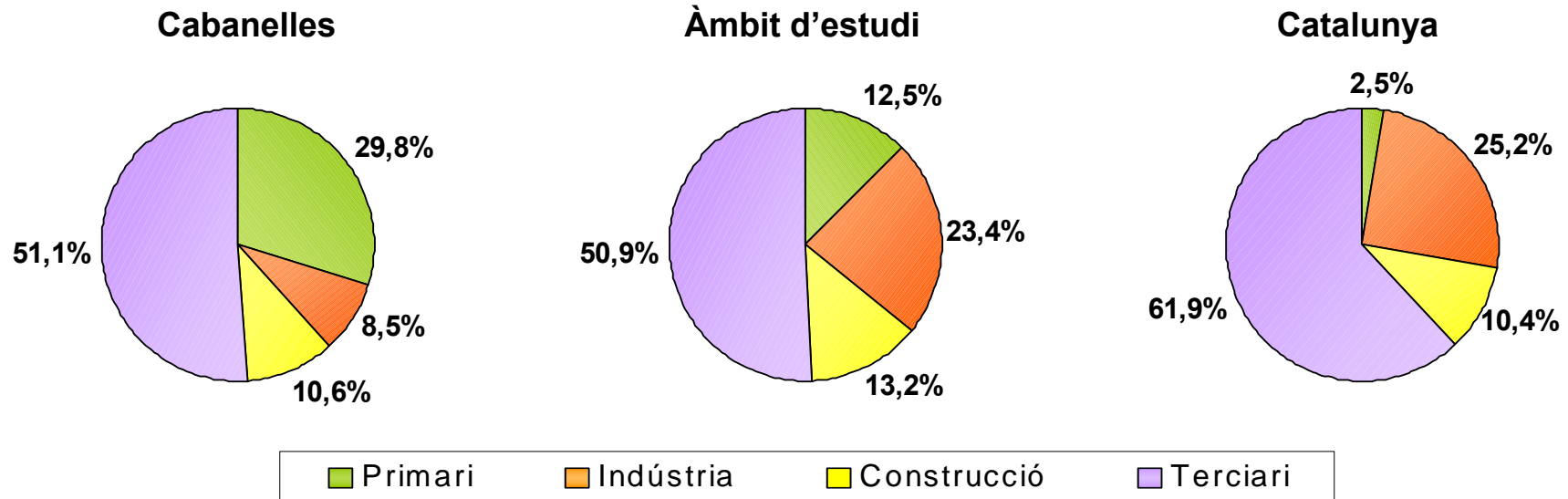
Tipus font	Ús
Energia elèctrica	Sí
Combustibles líquids	Sí
Gasos líquats del petroli	Sí
Gas natural	No
Energies renovables	No

Consum unitari d'energia (tep/hab.any)



# Economia

## Població ocupada per sectors econòmics (2001)



## Índex de joventut de la població ocupada (2001)

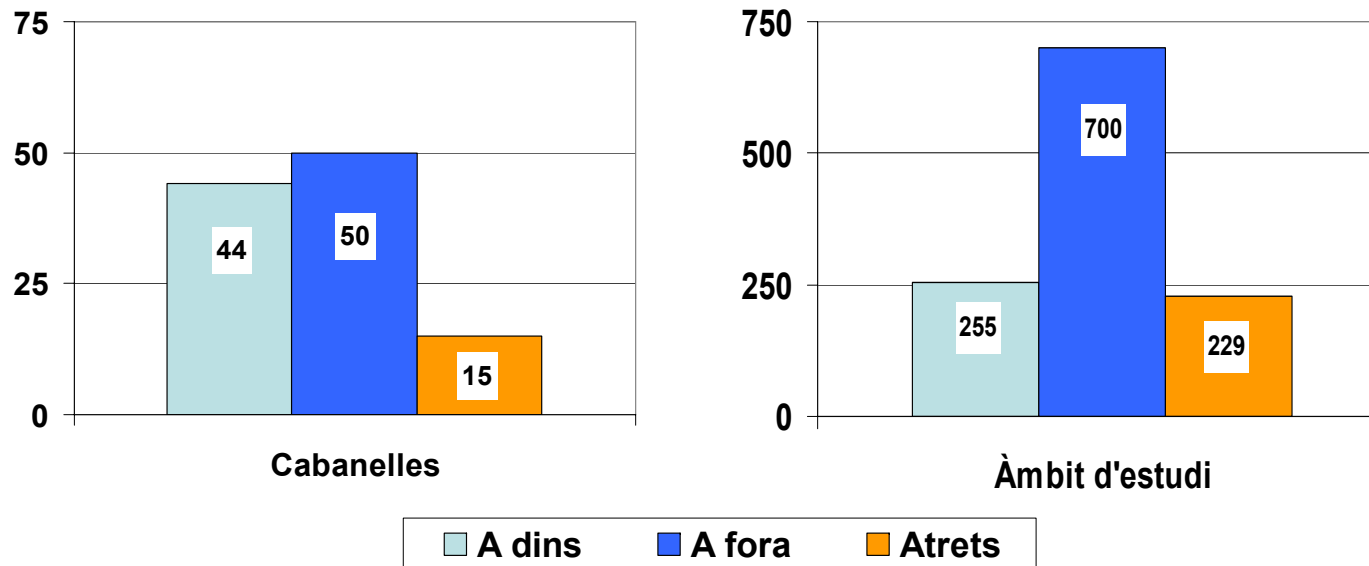
### Ocupats ≤34 anys / ≥50 anys

Àmbit	S. primari	S. secundari	S. terciari
Cabanelles	0,30	2,67	1,12
Àmbit d'estudi	0,60	1,93	2,15

# Economia

## Influència i dependència exterior (2001)

### Mobilitat laboral segons lloc de treball

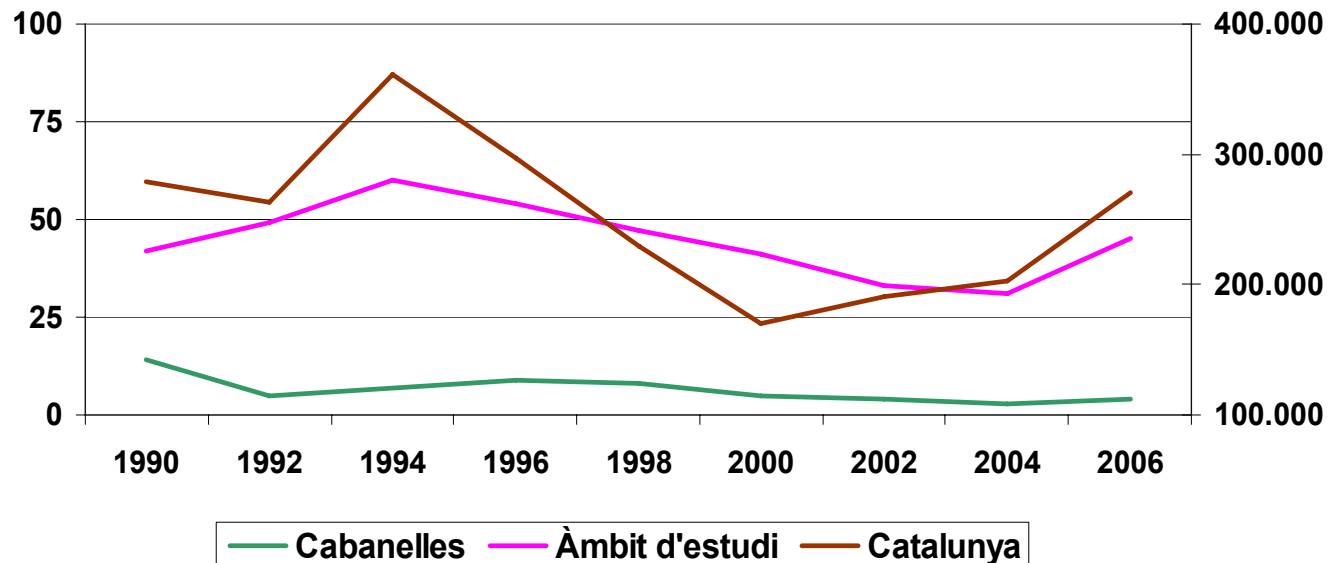


Àmbit	Índex d'autocontenció		Índex d'atracció	
	1996	2001	1996	2001
Cabanelles	71,1%	46,8%	-6	-35
Àmbit d'estudi	35,2%	26,7%	-231	-471

# Economia

## Atur

### Nombre d'aturats



**Oscil·lacions mensuals** en el nombre d'aturats (any 2006):

- Màxim: 10 aturats (octubre)
- Mínim: 2 aturats (maig, juny i juliol)

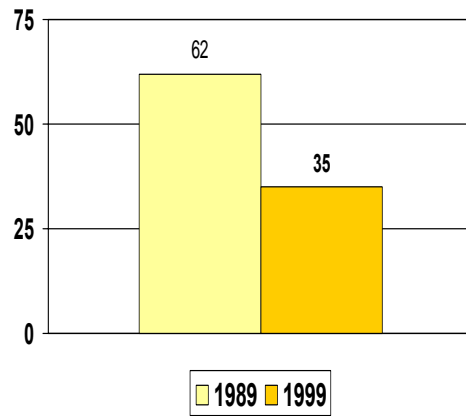
**Perfil dominant** de l'aturat/da:

- Sexe femení
- Edat avançada
- Baix nivell formatiu
- Procedent del sector terciari
- Sense qualificació professional

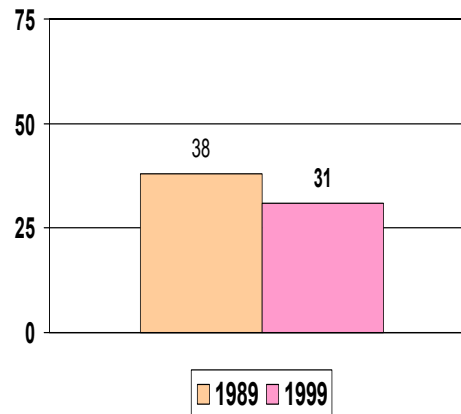
# Economia

## Sector primari

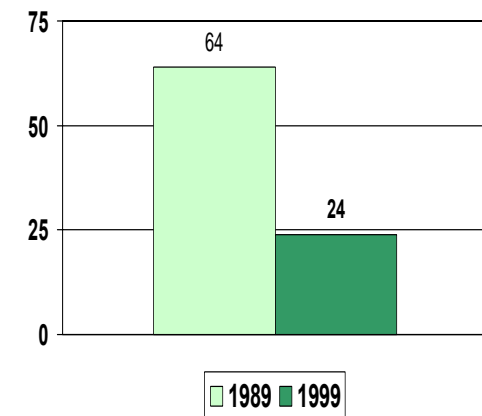
Explotacions agrícoles



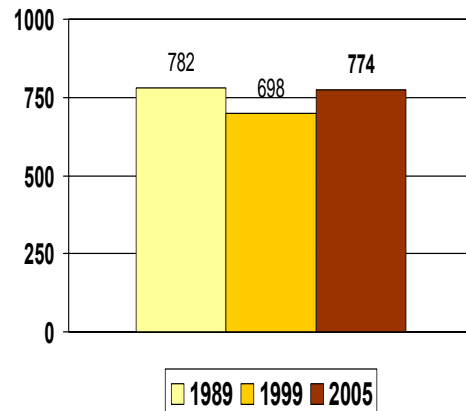
Explotacions ramaderes



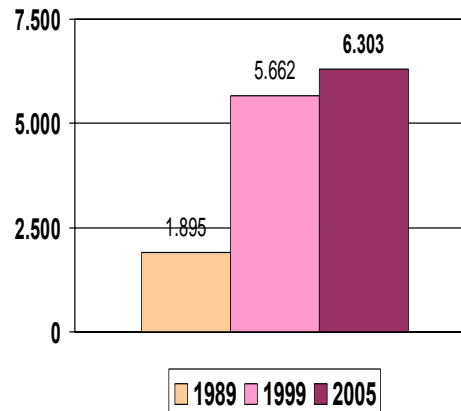
Explotacions forestals



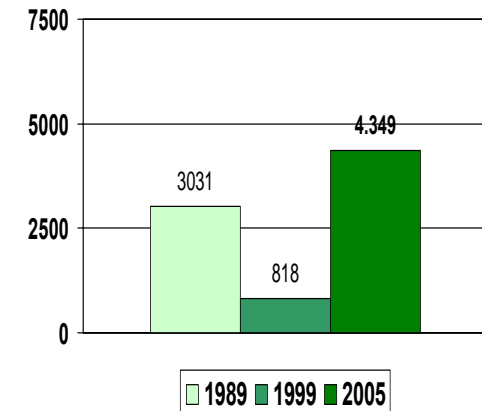
Terres conreades (ha)



Unitats ramaderes



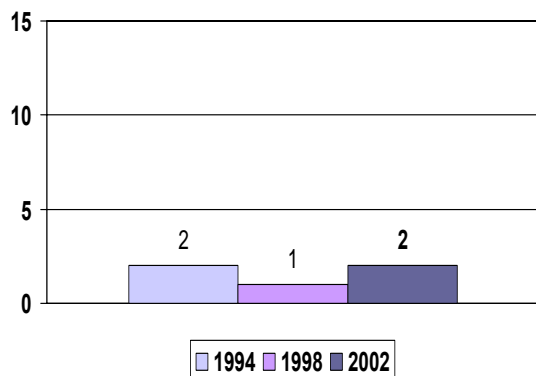
Terrenys forestals



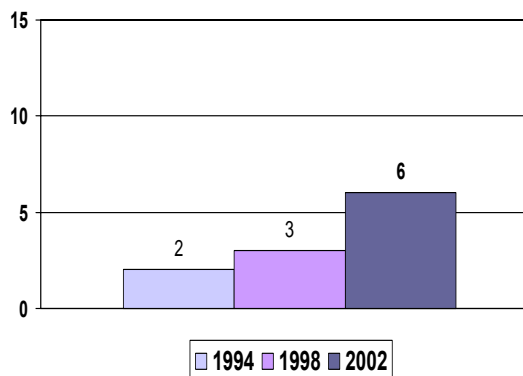
# Economia

## Sector secundari

Nombre d'empreses en indústria

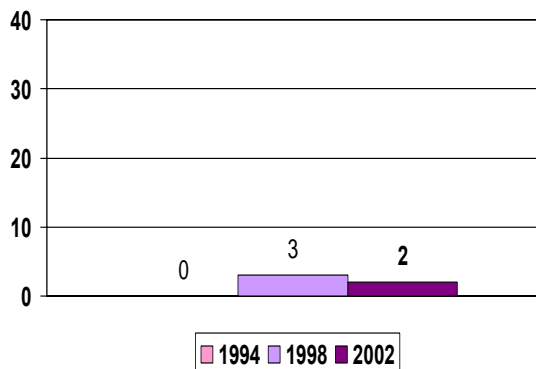


Nombre d'empreses en construcció

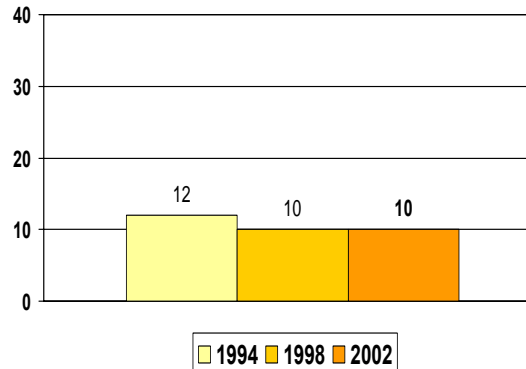


## Sector terciari

Nombre establiments comercials



Nombre establiments de serveis



### Indústries (2007)

- Làctics Tramuntana (< 5 treb.)

### Comerços ús quotidià (2007)

- Betzinerà\* (queviures)

### Restaurants (2007)

- Alt Empordà
- Can Vila
- Mas Cucut

### Allotjament rural (2007)

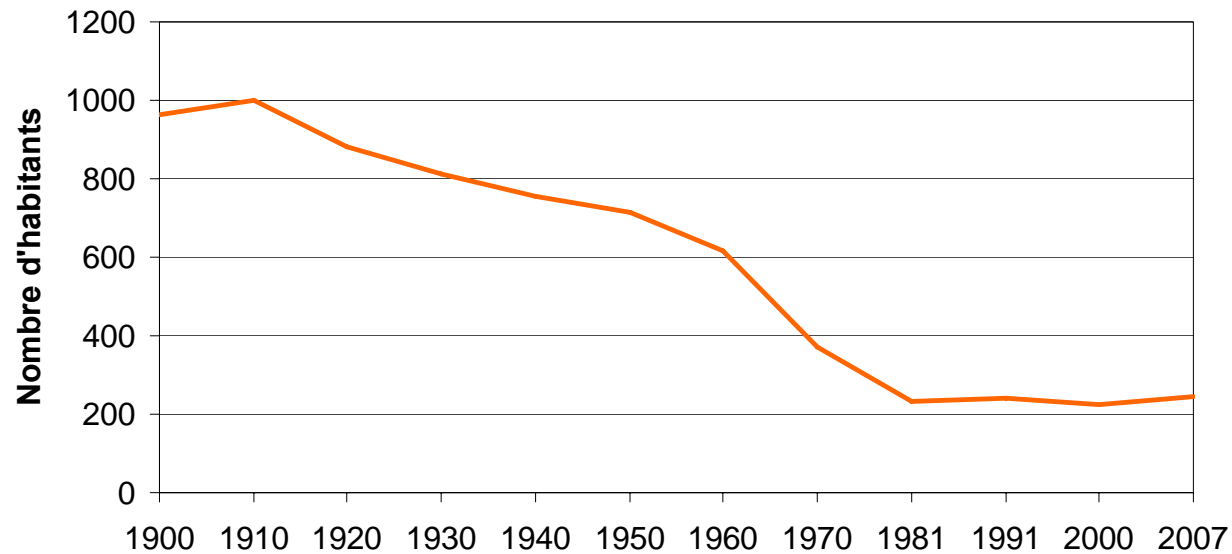
- Els Lledoners de l'Empordà
- Masia La Palma

### Rutes senders i BTT (2007)

- 1 Itinerànnia (en estudi)
- 1 BTT Salines Bassegoda

# Població

## Evolució de la població (1900-2007)

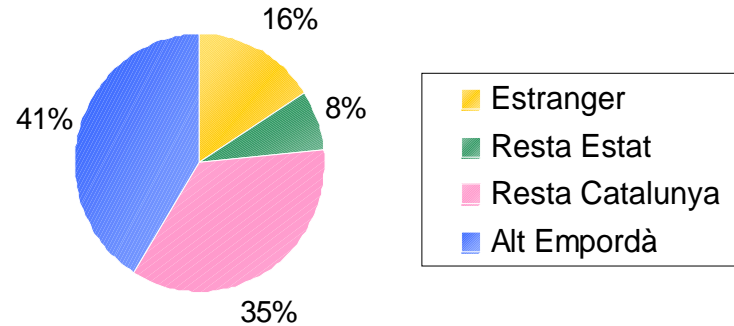


## Creixement total de la població en ‰ (2001-2005)

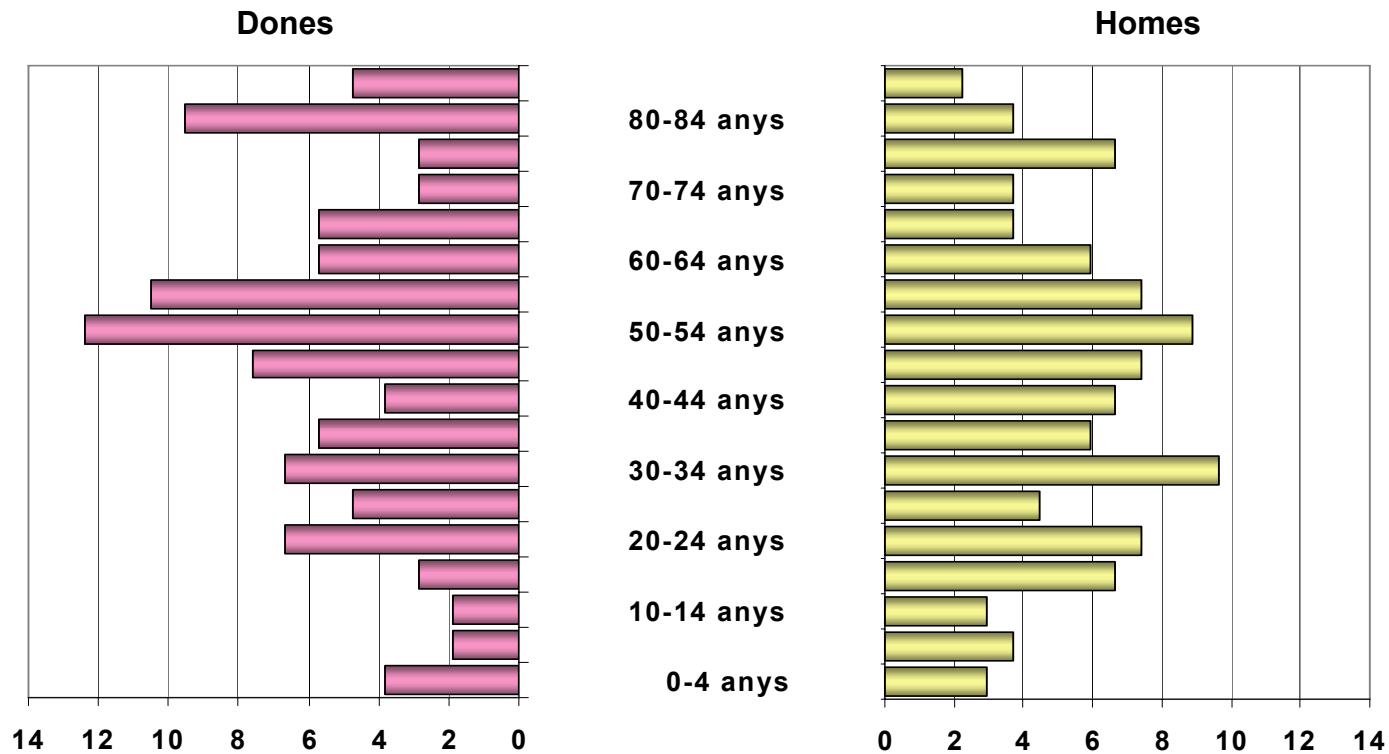
Naixements	Defuncions	Moviment natural	Moviment migratori	Creixement total
4,2	16,9	-12,7	15,3	2,5

# Població

## Lloc de naixement (2007)



## Estructura per edats (2007)

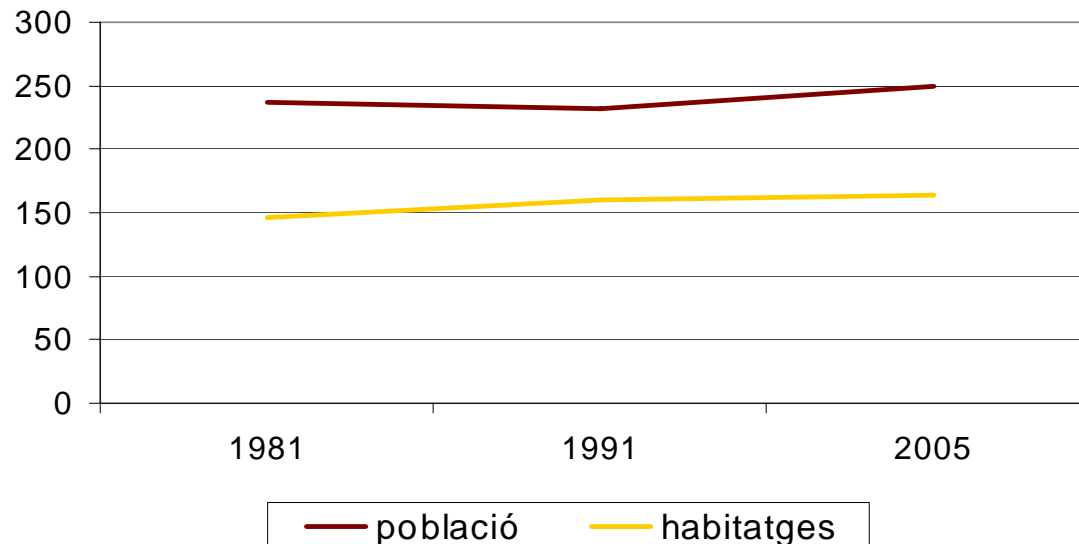


# Habitatge

## Ocupació del sòl (2001)

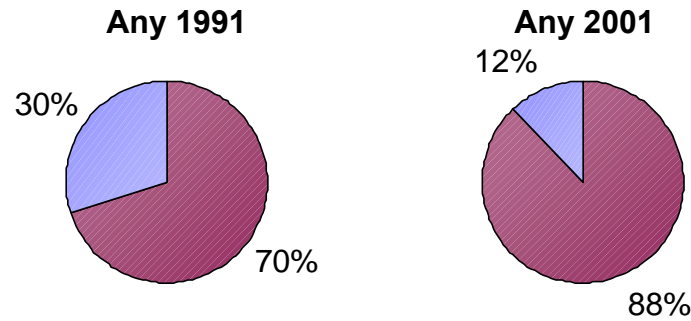
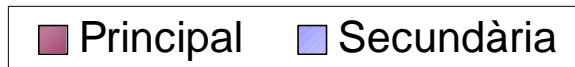
Nucli principal	Nuclis secundaris i disseminats	Habitatges/km <sup>2</sup>
22,5%	77,5%	2,9

## Evolució habitatges i població (1981-2005)



# Habitatge

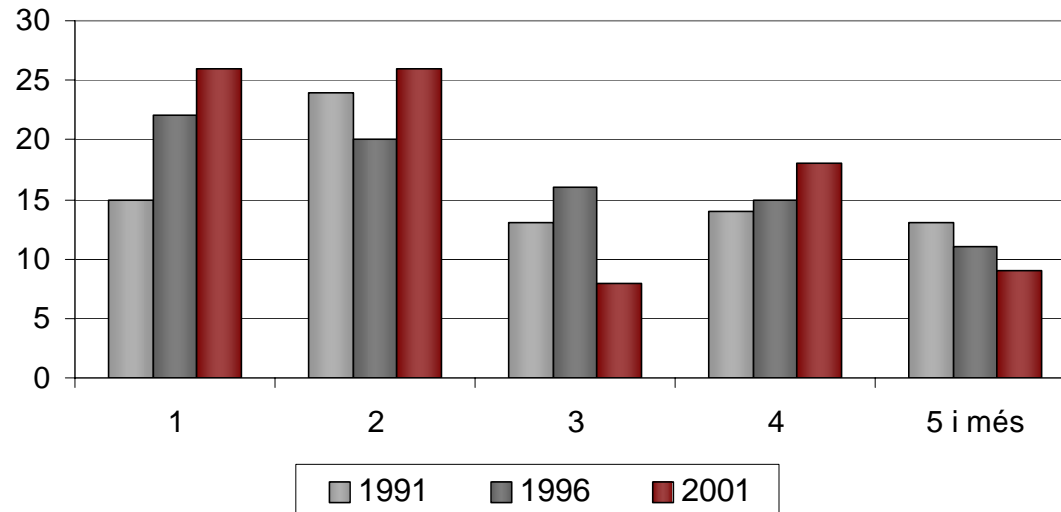
## Tipologia de residència



## Habitatges vacants


- Any 2007: 40-50%

## Habitants per llar



# Salut i benestar social

## Centres d'atenció sanitària

	<b>Centre</b>	<b>Localitat</b>
	Centre hospitalari bàsic	Figueres
	Centre d'atenció primària	Vilafant
	Consultori local	Espinavessa - Lladó
	Farmàcia	Lladó, Navata

## Recursos atenció primària

### Consultori local d'Espinavessa

Dies	1 dia/2 setmanes
Hores	1 hora/2 setmanes
Personal	1 metgessa i 1 infermera

### Consultori local de Lladó

Dies	2 dies/setmana + 1 dia/mes
Hores	6 hores/setmana + 2 hores/mes
Personal	1 metgessa i 1 infermera

# Salut i benestar social

## Recursos d'assistència social

### Equip Bàsic d'Atenció Social Primària

---

Personal	1 treballadora social 1 educadora social
----------	---

---

Persones ateses 5 usuaris (any 2006)	Edat: - 4 majors de 80 anys - 1 de mitjana edat - 1 menor de 16 anys
---	---

	Tipus d'intervencions: - 4 prestacions econòmiques - 2 serveis socials
--	--

---

# Educació

## Centres educatius assignats

Escola bressol	CEIP	IES
Llar d'Infants Belluguets (Navata)	Joaquim Vallmajó (Navata)	IES Alexandre Deulofeu (Figueres)

## Població escolar (curs acadèmic 2005/06)

Centre	Ed. Infantil	Ed. primària	ESO	BAT	CF
Total	0	5	5	3	0
Assignat	0%	0%	60%	100%	0%
Altres públics	0%	100%	40%	0%	0%
Altres privats	0%	0%	0%	0%	0%

Formació escolar no  
reglada.

No s'organitzen cursos

# Cultura

## Entitats

- Cabanelles Jove

## Equipaments

- Local dels Bombers
- Local Polivalent

## Activitats (a part festes majors)

- Festa del Jovent Xucamelindro
- La Romeria (santuari Mare de Déu del Mont)





# AGENDA 21

Pla d'Acció Local  
per a la  
Sostenibilitat  
de Cabanelles

I FÒRUM  
DE DEBAT



Diputació  
de Girona



Cofinançat pel Fons Europeu  
de Desenvolupament Regional  
FEDER

**GeoServei**