

5. Aspectes de sostenibilitat econòmica

En aquest capítol es presenten els aspectes generals de l'activitat econòmica i productiva dels municipis del sector nord de les Salines-Bassegoda. En concret s'analitzen els aspectes més rellevants de l'estructura econòmica, les àrees d'influència i dependència exterior, el mercat de treball i les característiques de cada sector econòmic. En conjunt, s'ofereix una radiografia econòmica dels nou municipis de l'Alt Empordà –Agullana, Albanyà, Boadella i les Escaules, Darnius, Maçanet de Cabrenys, Navata, Sant Llorenç de la Muga, la Vajol i Vilanant– que posteriorment permeti discernir les estratègies econòmiques més oportunes per emprendre en el futur.

5.1. Estructura econòmica general

Les característiques macroeconòmiques dels municipis s'emmarquen dins el context genèric de la comarca de l'Alt Empordà, i dos indicadors clau són el Producte Interior Brut (PIB) i la Renta Bruta Familiar Disponible (RBFD). D'una banda, el PIB mesura l'activitat productiva d'una economia, és a dir, el total de beneficis generats. I, de l'altra, la RBFD calcula els ingressos que disposa la població per destinar-los al consum o a l'estalvi. Els principals resultats macroeconòmics són els següents:

El **PIB per habitant** a la comarca de l'Alt Empordà és de 15.275 € (any 2005), xifra que representa un 13% menys respecte Catalunya. S'ha de destacar la dificultat d'extreure'n conclusions generalitzables, respecte aquest resultat, perquè la comarca presenta unes economies locals molt heterogènies entre els municipis interiors i els municipis litorals.

Taula 5.1.1.

Producte Interior Brut. Any 2005.

Àmbit territorial	PIB total	PIB per habitant	
	milions d'euros	milers d'euros	índex Catalunya=100
Alt Empordà	1.817	15,28	87,02
Catalunya	122.798	17,55	100,00

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'Anuari Econòmic Comarcal 2006 de Caixa de Catalunya i de la web de l'Institut d'Estadística de Catalunya 2008.

La **RBFD per habitant** a la comarca de l'Alt Empordà és de 13.200 € (any 2005), un 5% superior respecte la mitjana catalana, tal i com s'observa a la taula 5.1.2, i malgrat que la variació de les rendes per habitant en els municipis de l'Alt Empordà poden variar especialment.

Taula 5.1.2.

Renda Bruta Familiar Disponible. Any 2002.

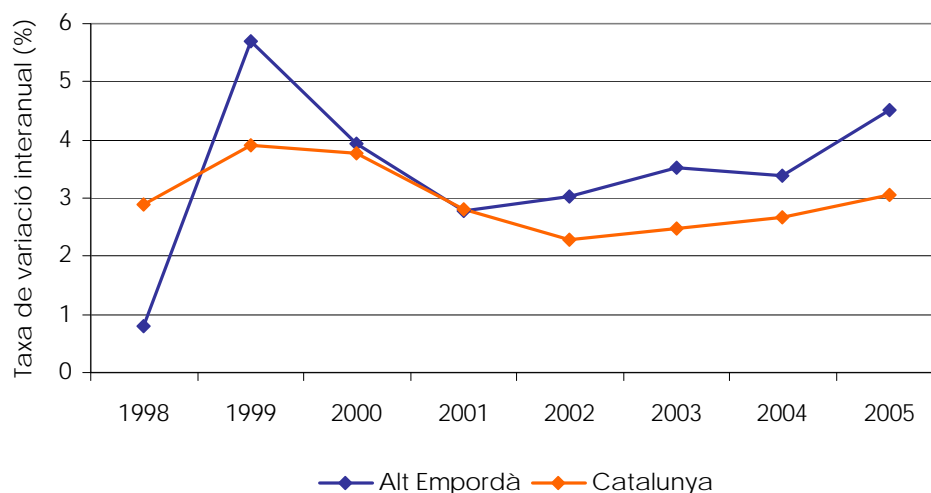
Àmbit territorial	RBFD total	RBFD per habitant	
	milions d'euros	milers d'euros	índex Catalunya=100
Alt Empordà	1.435	13,20	104,50
Catalunya	83.373	12,60	100,00

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

El **creixement del PIB** a la comarca de l'Alt Empordà ha seguit una tendència similar al conjunt de Catalunya, per bé que amb valors significativament superiors d'ençà l'any 1999 com així demostra la figura 5.1.1. L'última taxa de variació del PIB a la comarca, 4,5% entre els anys 2004 i 2005, significa la major recuperació de l'indicador econòmic després de la davallada soferta en el canvi de segle (2,8% de creixement econòmic en el període interanual 2000-2001).

Figura 5.1.1.

Creixement del Producte Interior Brut. Període 1998-2005.

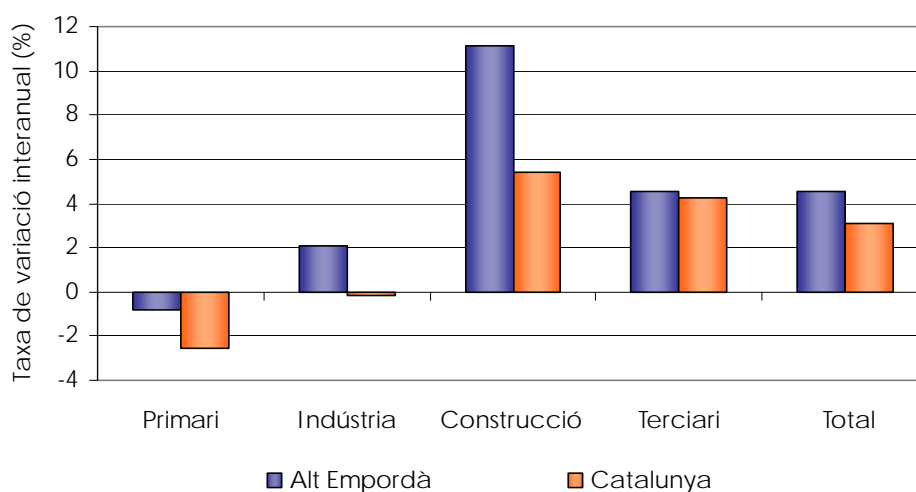


Font: Anuaris Econòmics Comarcals de Caixa de Catalunya, 2004 i 2006.

En el **creixement del PIB per sectors**, atenent a la figura 5.1.2, la construcció és el sector econòmic de l'Alt Empordà que creix més entre els anys 2004 i 2005 (11,1%) i el que més supera la mitjana catalana (5,4%). L'empenta de la construcció en el ritme de creixement reflecteix el bon moment que, fins a la recessió de l'any 2008, ha tingut el subsector residencial en habitatges de nova construcció.

Figura 5.1.2.

Creixement del Producte Interior Brut per sectors. Any 2005.



Font: Anuari Econòmic Comarcal 2006 de Caixa de Catalunya.

L'antitesi de la construcció al conjunt de la comarca és el sector primari, malgrat que presenta uns valors menys negatius que el context català (-0,8% i -2,6% respectivament) atribuït a una notable millora de la fruita fresca que permet compensar la caiguda de la carn de porc i la llet.

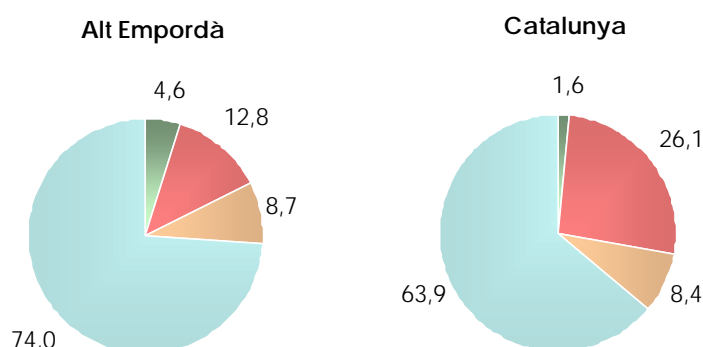
Altrament, la indústria reflecteix uns registres relativament bons a l'Alt Empordà (2,1%), sobretot atenent a la taxa de creixement zero de Catalunya (-0,1%) i motivat per la progressió de la branca alimentària que és un dels subsectors més importants en la generació del valor afegit de la indústria de la comarca.

Per últim, el significatiu creixement de les activitats terciàries a l'Alt Empordà (4,6%) s'explica fonamentalment per l'hostaleria, i en menor mesura el comerç. L'hostaleria aporta més de la cinquena part del valor afegit del sector i lidera el creixement del període interanual estudiat.

El pes de cada sector en el PIB de l'Alt Empordà es distribueix de més a menys contribució entre el terciari, la indústria, la construcció i el sector primari en les proporcions que mostra la figura 5.1.3. El pes dominant del sector terciari (comerç i serveis) generalitzable a Catalunya és especialment incisiu a la comarca altempordanesa (74,0%), en detriment de l'activitat industrial (12,8%). És igualment destacable que el percentatge corresponent al sector primari (4,6%) pràcticament triplica al de Catalunya, mentre que el pes de la construcció és pràcticament idèntica en els 2 contextos territorials.

Figura 5.1.3.

Pes de cada sector en el Producte Interior Brut (%). Any 2005.



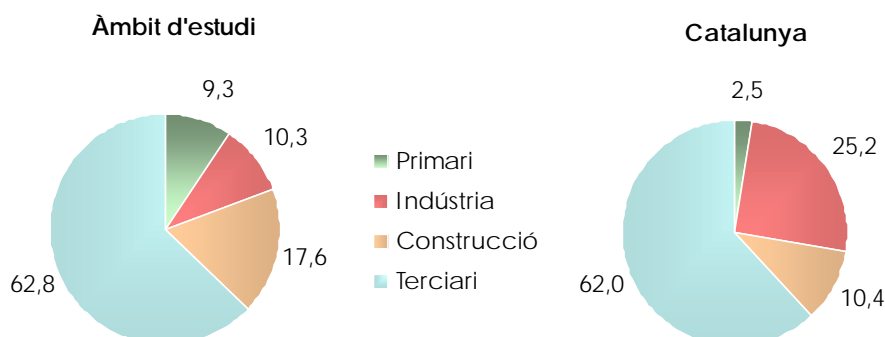
Font: *Anuari Econòmic Comarcal 2006 de Caixa de Catalunya.*

La **població ocupada per sectors econòmics**, en l'àmbit d'estudi estricte de l'Agenda 21, presenta com tret diferencial amb Catalunya, una distribució força equilibrada dels ocupats entre els diferents sectors econòmics. Això és motivat per l'elevat percentatge que manté el sector primari en la regió (10%, any 2001), un sector terciari en el qual s'hi dedica la meitat de la població ocupada (50%), i un sector secundari que reparteix el percentatge restant (40%) entre la construcció i, sobretot, la indústria.

Per tant, el conjunt de municipis de les Salines-Bassegoda configuren un territori amb predomini de la vocació terciària en l'ocupació de les persones que hi viuen i, d'altra banda, conservant un vincle amb l'activitat tradicional de l'activitat forestal, ramadera i agrícola.

Figura 5.1.4.

Població ocupada per sectors econòmics (%). Any 2001.



Font: *Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.*

En la taula 5.1.4. es mostra en detall la distribució de la població ocupada de cada municipi de l'àmbit territorial de l'Agenda 21. En aquesta taula s'hi constata la més o menys identificació de cada municipi respecte la caracterització general fins ara descrita, amb diferències prou significatives respecte el pes del sector primari i la incidència de la construcció respecte la indústria. Més endavant, en el subapartat 5.3.2 (Estructura sectorial dels llocs de treball) s'analitzarà més detingudament els resultats que ofereix la taula 5.1.4.

Taula 5.1.4.

Població ocupada per sectors econòmics (%). Any 2001.

Municipis	Primari	Indústria	Construcció	Terciari
Agullana	3,0	7,7	16,8	72,5
Albanyà	10,9	15,2	23,9	50,0
Boadella i les E.	12,6	13,7	17,9	55,8
Darnius	7,2	8,2	21,6	62,9
Maçanet C.	8,7	11,3	21,3	58,7
Navata	10,6	11,9	14,3	63,1
Sant Llorenç M.	6,2	8,6	14,8	70,4
Vajol, la	3,0	6,1	18,2	72,7
Vilanant	23,7	10,5	12,5	53,3
Àmbit d'estudi	9,3	10,3	17,6	62,8
Alt Empordà	6,1	13,1	15,0	65,7
Catalunya	2,5	25,2	10,4	62,0

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

5.2. Àrees d'influència i dependència exterior

Diàriament es produeixen fluxos de població que es desplaça entre el lloc de residència i el lloc de treball. Es tracta de desplaçaments de caràcter obligat, siguin interns, generats a fora o atrets des de fora d'un municipi o territori, que per la seva repercussió no només econòmica sinó també ambiental, són objecte d'anàlisi específic en el capítol 4.4. Mobilitat.

En tot cas i pel que aquí s'escau, la mobilitat obligada per motius laborals determina, segons el tipus i intensitat dels fluxos de població, les àrees d'influència i de dependència exterior d'un territori determinat.

L'aproximació a les àrees d'influència i dependència dels municipis del sector nord de les Salines-Bassegoda es realitza a través de dos indicadors bàsics: l'*índex d'autocontenció* i l'*índex d'atracció*. El primer indicador sospesa l'autosuficiència de cada municipi per generar llocs de treball, per a la pròpia població ocupada que hi resideix; mentre que l'índex d'atracció mesura la capacitat de generar llocs de treball per a població procedent d'altres municipis. A continuació s'avancen els resultats estadístics d'aquests dos índexs.

Taula 5.2.1.

Nivells d'autocontenció i d'atracció segons el lloc de treball. Any 2001.

Municipi	Interns (dins)	Generats (a fora)	Atrets (a dins)	Interns/Generats (autocontenció)	Atrets - Generats (atracció)
Agullana	107	191	48	69,0	-143
Albanyà	21	25	6	77,8	-19
Boadella i les E.	33	62	35	48,5	-27
Darnius	76	118	24	76,0	-94
Maçanet C.	170	130	15	91,9	-115
Navata	118	175	132	47,2	-43
Sant Llorenç M.	33	48	13	71,7	-35
Vajol, la	10	23	10	50,0	-13
Vilanant	40	112	25	61,5	-87
Àmbit d'estudi	608	884	308	66,4	-576
Alt Empordà	25.304	17.391	13.979	59,3	-3.412

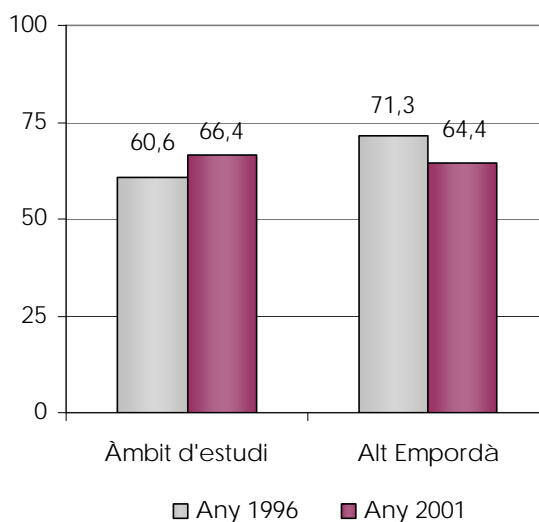
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

L'**índex d'autocontenció** (residents ocupats dins el mateix municipi - total de residents ocupats, dins i a fora) és del 66% pel conjunt dels municipis de l'Agenda 21, un percentatge que supera el llindar mínim recomanat establert en el 50% d'ocupats en el propi municipi o territori de residència. A més, i així ho reflecteix la figura 5.2.1, aquest

index a l'àmbit d'estudi ha experimentat un increment (de 61 a 66%, període 1996-2001), seguint una tendència inversa a la registrada al conjunt de la comarca de l'Alt Empordà (de 71 a 64%).

Figura 5.2.1.

Nivell d'autocontenció (%). Anys 1996 i 2001.

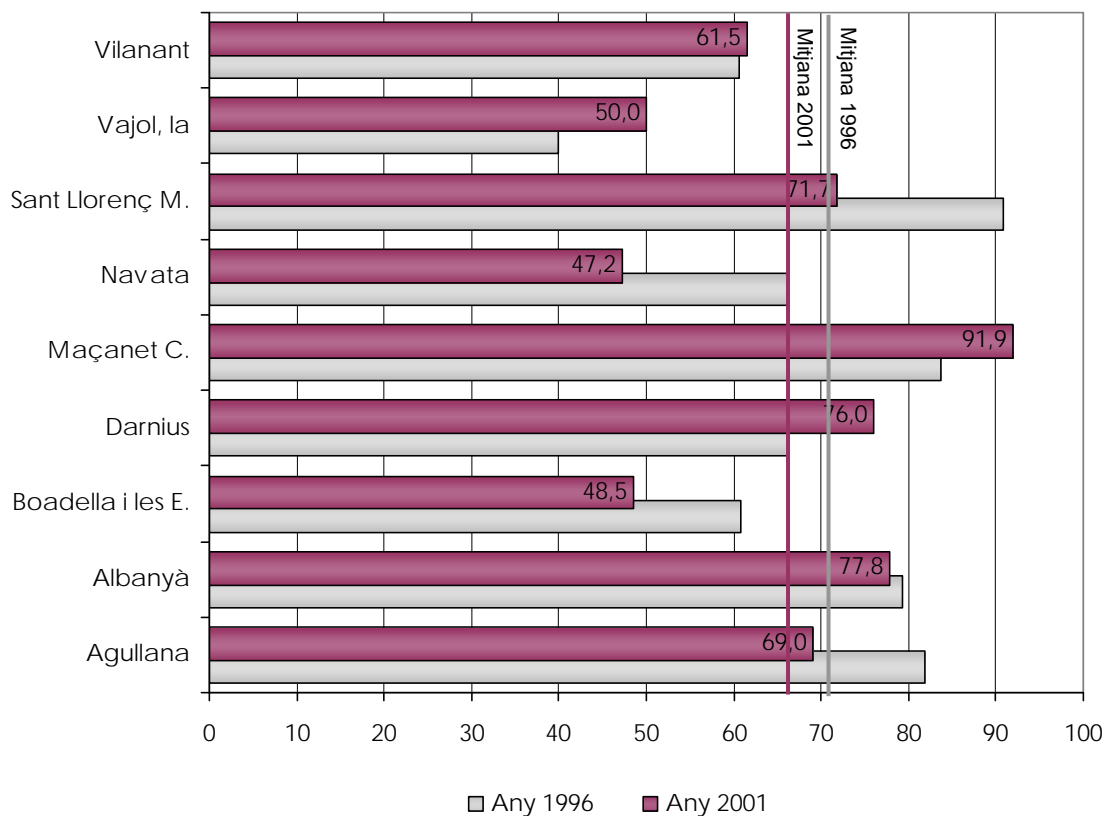


Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Entre els municipis, Maçanet de Cabrenys registra a l'any 2001 un índex molt pròxim a l'autosuficiència en llocs de treball (92%) mentre que Boadella i les Escaules, Navata i la Vajol se situen entorn el llindar recomanat (49%, 47% i 50% respectivament). Prenent el període 1996-2001, les majors variacions corresponen a Navata i Sant Llorenç de la Muga per l'evolució a la baixa dels seus índexs (de 66 a 47% i de 91 a 72%).

Figura 5.2.2.

Nivell d'autocontenció (%). Anys 1996 i 2001.

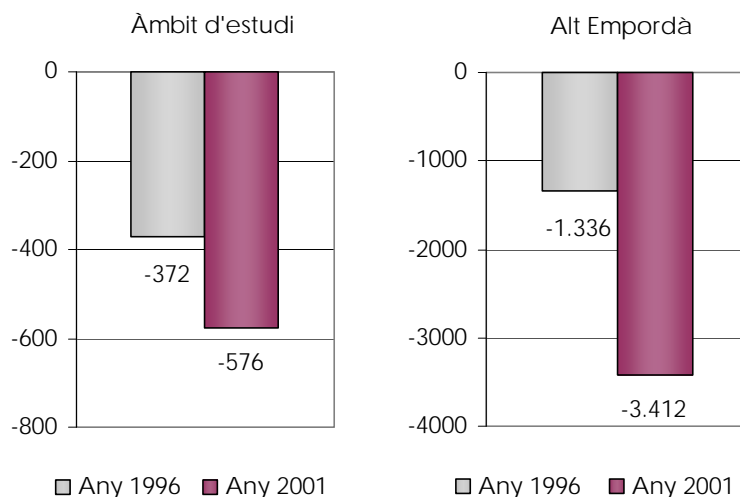


Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

L'índex d'atracció (ocupats procedents fora del municipi - residents ocupats fora del municipi) dels nou municipis de l'Agenda 21, del sector nord Salines-Bassegoda, presenta un balanç negatiu que en els últims anys s'ha accentuat de manera notable (de -372 a -576, període 1996-2001), per bé que amb menor intensitat respecte al que ha succeït en el conjunt de la comarca de l'Alt Empordà. La figura següent corrobora aquestes observacions respecte l'índex d'atracció segons els llocs de treball atrets (residents de fora) i generats (ocupats a fora) dels municipis.

Figura 5.2.3.

Llocs de treball atrets i generats (diferència). Anys 1996 i 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

En l'àmbit local, cap municipi pot atraure més treballadors foranis que no pas emet, justificant així un índex d'atracció negatiu a tots els municipis encara que oscil·lant entre el -13 de la Vajol i el -143 d'Agullana (any 2001). A partir de la figura 5.2.4 s'aprecia que cinc anys enrere l'índex d'atracció de Vilanant era positiu (2, any 1996) i que la resta de municipis registraven índexos menys negatius a excepció de Navata (-66) i Boadella i les Escaules (-34). En conclusió, els municipis que presenten una evolució millor són els de menys entitat de població: la Vajol i Albanyà (-13 i -19 respectivament).

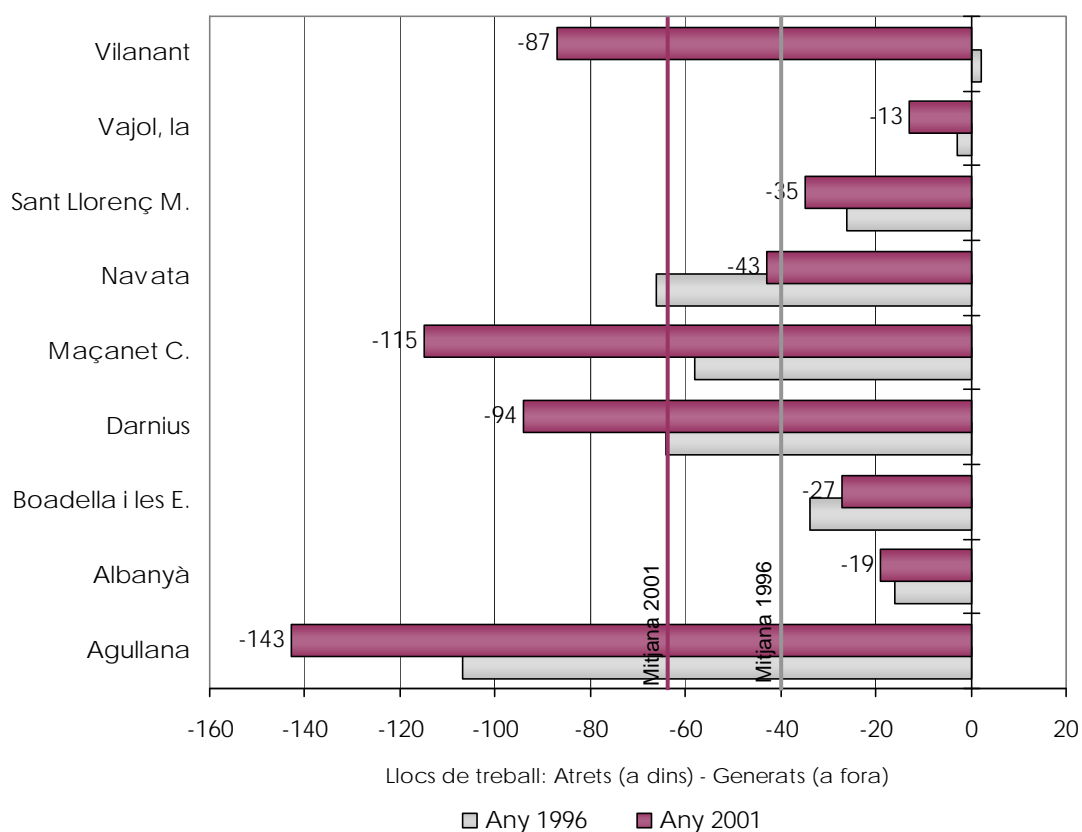
Per interpretar correctament l'evolució de l'índex d'atracció s'ha de tenir present, d'una banda, que la població ocupada a fora del municipi de residència (equivalent als llocs de treball generats a fora) ha augmentat en tots i cadascun dels municipis en un significatiu 48,7% de mitjana global (de 595 a 884, període 1996-2001).

D'altra banda, la població no resident però ocupada en els municipis respectius (llocs de treball atrets des de fora) augmenta un 38,1% en el seu conjunt (de 223 a 308, període 1999-2001). Amb tot, la tendència només és positiva a Albanyà, Sant Llorenç de la Muga, Boadella i les Escaules, Agullana i sobretot Navata en mantenir o augmentar el nombre de treballadors procedents d'altres municipis: 0, 11, 17, 29 i 63 respectivament. A diferència de la Vajol, Darnius, Maçanet de Cabrenys i Vilanant (-2, -9, -10 i -14 respectivament).

En general, i atenent a la figura 5.2.4, la progressió dels valors positius en l'índex d'atracció dels municipis de l'Agenda 21 respon, essencialment, al fort increment de llocs de treball generats a fora del municipi de residència, en tant que els llocs de treball atrets augmenten però amb menor mesura i no generalitzada a tots els municipis de l'àmbit d'estudi.

Figura 5.2.4.

Llocs de treball atrets i generats (diferència). Anys 1996 i 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya 2008.

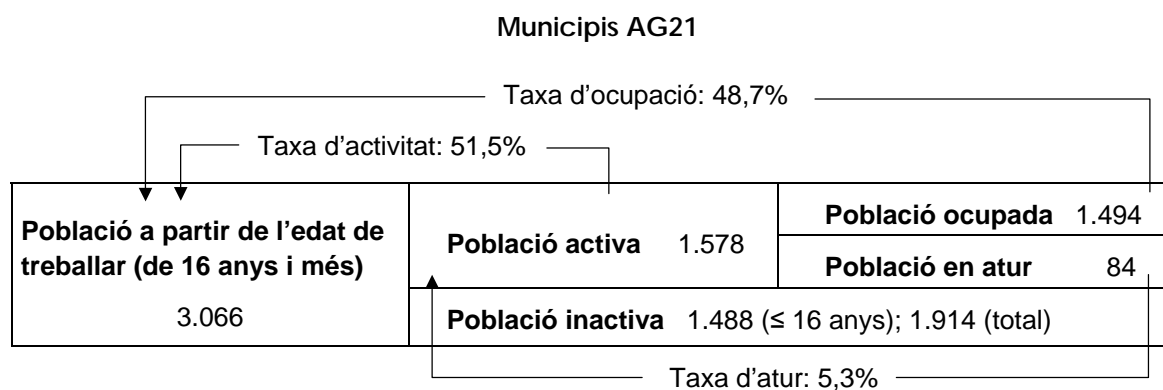
5.3. Mercat de treball

En el mercat de treball dels municipis de l'Agenda 21, el 51% de la població major o igual a 16 anys és població activa (1.576 actius, any 2001) que, o bé està ocupada, o bé està en situació d'atur. Per altra part, la població no activa la integren les persones jubilades o pensionistes, les incapacitades per treballar, els escolars o estudiants, les dedicades a les feines de la llar i les subjectes a altres situacions.

Tal i com indica la figura 5.3.1, el 35% de la població a partir de 16 anys és població inactiva (1.064 inactius \leq 16 anys) i el total de persones no actives representen el 49% de la població total de l'àmbit territorial d'estudi (1.490 inactius de 3.492 habitants).

Figura 5.3.1.

Components del mercat de treball. Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

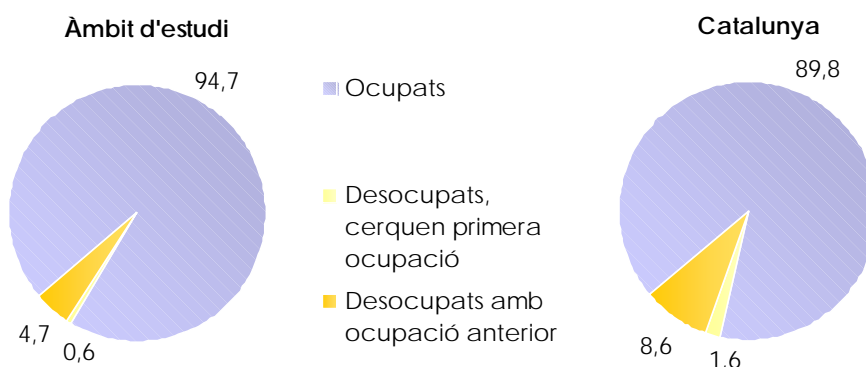
A continuació, en els diferents subapartats s'analitzen els components del mercat de treball més rellevants per a cadascun dels municipis objecte d'anàlisi.

5.3.1. Població activa i inactiva

La població activa dels nou municipis (1.578 actius, any 2001) representa el 51,5% de la població de 16 anys o més i el 45,1% de la població total. D'acord amb la figura que es mostra a continuació, el 94,7% de les persones actives exerceixen una ocupació essent uns 4 punts percentuals per sobre de la mitjana comarcal de l'Alt Empordà (90,9) i pràcticament 5 punts respecte a la mitjana catalana (89,8%).

Figura 5.3.2.

Població activa (%). Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

En la taula adjunta s'observa que el municipi amb la taxa d'ocupació màxima de l'àmbit d'estudi el sosté Agullana amb el 100% de les persones actives ocupades i, per contra, la taxa d'ocupació mínima es registra a la Vajol amb un 85% que representen 10 punts percentuals per sota de la taxa mitjana de l'àmbit d'estudi i 5 per sota de la taxa catalana.

D'acord amb aquests resultats, les persones desocupades representen el 5,3% de la població activa del conjunt dels nou municipis de l'Agenda 21, de les quals el 0,6% són persones que cerquen un treball per primera vegada i el 4,7% restant havien treballat en anteriors ocasions. En ambdues situacions, les mitjanes comarcals i catalanes són significativament superiors.

Taula 5.3.1.

Distribució percentual de la població activa. Any 2001.

Municipi	Població ≤ 16 anys	Població activa	Ocupats	Desocupats	
				1er cop	resta
Agullana	596	298	93,1	0,3	6,6
Albanyà	84	46	100,0	0,0	0,0
Boadella i les E.	185	95	96,9	0,0	3,1
Darnius	469	195	90,7	0,9	8,4
Maçanet C.	593	300	96,8	1,3	1,9
Navata	612	294	95,1	0,3	4,5
Sant Llorenç M.	166	81	95,3	0,0	4,7
Vajol, la	81	33	84,6	2,6	12,8
Vilanant	280	152	97,4	0,6	1,9
Àmbit d'estudi	3.066	1.494	94,7	0,6	4,7

Municipi	Població ≤ 16 anys	Població activa	Ocupats	Desocupats	
				1er cop	resta
Alt Empordà	83.417	46.951	90,9	1,4	7,6
Catalunya	5.370.949	3.134.061	89,8	1,6	8,6

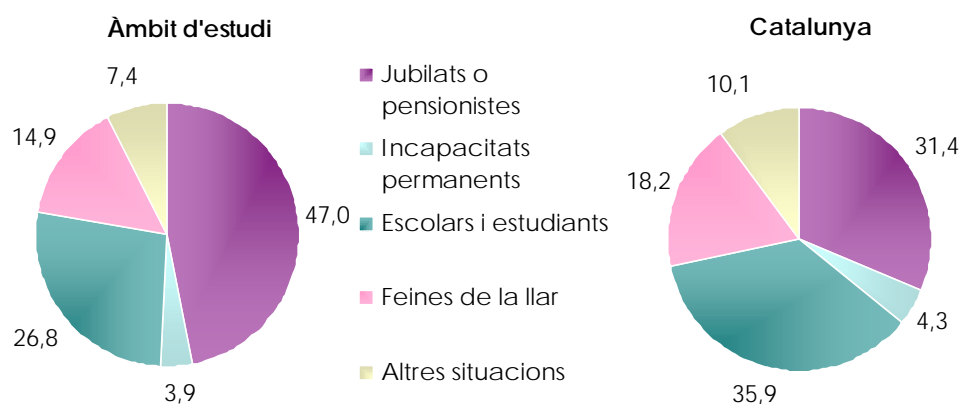
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

La **població no activa** dels municipis de l'Agenda 21 (1.914 inactius, any 2001) representa el 62,4% de la població de 16 anys o més edat i el 54,8% de la població total. La gran majoria d'inactius corresponen a jubilats o pensionistes (47%), seguit dels escolars o estudiants (27%), les persones dedicades a les feines de la llar (15%), a les subjectes a altres situacions (7%) i a les incapacitats (4%).

Els col·lectius de població no activa amb una representativitat més diferenciada respecte el país pertanyen als jubilats o pensionistes i al dels escolars i estudiants, respectivament amb 15,6 punts per sobre i 9,1 per sota de la mitjana catalana, tal i com mostra la següent figura:

Figura 5.3.3.

Població no activa (%). Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

A l'àmbit municipal cada col·lectiu de població inactiva té un pes específic més o menys distant a la mitjana dels nou municipis com així ho corrobora la taula 5.3.2. En especial s'observa que els municipis amb percentatges més distanciat entre els que, d'una banda, representen la població jubilada o pensionista i, de l'altra, la població escolar i estudiants, són Maçanet de Cabrenys, Agullana, Darnius i Sant Llorenç de la Muga.

Taula 5.3.2.

Distribució percentual de la població no activa. Any 2001.

Municipi	Població no activa	Jubilats o pensionistes	Incapacitats permanents	Escolars i estudiants	Feines de la llar	Altres
Agullana	348	54,9	3,2	25,9	10,6	5,5
Albanyà	53	45,3	0,0	34,0	15,1	5,7
Boadella i les E.	117	41,9	5,1	26,5	17,9	8,5
Darnius	299	46,2	4,7	18,1	24,1	7,0
Maçanet C.	350	53,7	3,1	22,6	14,9	5,7
Navata	432	39,4	4,2	34,5	12,5	9,5
Sant Llorenç M.	100	53,0	4,0	25,0	9,0	9,0
Vajol, la	54	40,7	0,0	27,8	24,1	7,4
Vilanant	161	40,4	6,2	32,3	11,8	9,3
Àmbit d'estudi	1.914	47,0	3,9	26,8	14,9	7,4
Alt Empordà	52.118	33,2	2,8	34,5	16,9	12,6
Catalunya	3.168.943	54,9	3,2	25,9	10,6	5,5

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

La **taxa d'activitat** posa en relació la població activa amb el total de la població de 16 anys i de més edat. La taxa d'activitat dels nou municipis d'estudi és de 48,7%, 10 punts per sota de la taxa catalana (any 2001). Per sexes, la variació de la taxa d'activitat és notable: el 58,1% correspon a la masculina i el 38,9% a la femenina, és a dir, una variació de 19,2 punts encara que inferior que la catalana (20,7 punts).

La taxa d'activitat masculina és molt superior a la femenina per influència directa de la menor incorporació de la dona al mercat de treball. Així, a l'àrea d'estudi la taxa d'inactivitat femenina atribuïda a les feines de la llar és del 24,7% i del 2,1% la masculina. La comparació amb el context comarcal i català ratifica l'elevat percentatge de dones que no s'insereixen en el mercat laboral per dedicar-se a les feines de la llar, quelcom que a Catalunya succeeix amb un percentatge inferior (20,4%).

Per municipis, la Vajol i Albanyà són els que tenen la taxa total d'activitat més oposades segons mínim i màxim (40,7% i 54,8% respectivament), mentre que Sant Llorenç de la Muga i de Darnius ho són en la taxa específicament femenina (15,1% i 40,1% respectivament).

Taula 5.3.3.

Taxa d'activitat i d'inactivitat per feines de la llar segons sexe (%). Any 2001.

Municipi	Taxa d'activitat			Taxa d'inact. per feines llar		
	Homes	Dones	Total	Homes	Dones	Total
Agullana	56,6	42,9	50,0	3,2	16,7	10,6
Albanyà	68,8	36,1	54,8	0,0	27,6	15,1
Boadella i les E.	63,6	40,2	51,4	4,2	27,5	17,9
Darnius	52,6	29,1	41,6	2,4	40,1	24,1
Maçanet C.	63,0	37,9	50,6	1,4	24,5	14,9
Navata	54,9	41,1	48,0	1,6	21,3	12,5
Sant Llorenç M.	52,4	45,2	48,8	2,1	15,1	9,0
Vajol, la	53,3	25,0	40,7	4,2	40,0	24,1
Vilanant	65,0	43,1	54,3	0,0	19,8	11,8
Àmbit d'estudi	58,1	38,9	48,7	2,1	24,7	14,9
Alt Empordà	66,7	46,1	56,3	1,2	28,2	16,9
Catalunya	69,0	48,3	58,4	0,5	20,4	10,8

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

La **taxa d'ocupació** s'obté del percentatge de població activa que treballa respecte el total de la població major o igual a 16 anys. La taxa d'ocupació dels municipis de l'àrea d'estudi és de 48,7%, 3,7 punts percentuals per sota de la taxa catalana (any 2001). Per edats, el col·lectiu amb la taxa d'ocupació més elevada és el de la franja d'edat entre 25 i 44 anys (81,3%), per davant dels col·lectius entre 45 i 54 anys (60,6%), entre 16 i 24 anys (51,9%) i de 65 anys o més (2,6%). Excepte al col·lectiu de major edat, tots els grups d'edat presenten uns percentatges d'ocupació superiors a la mitjana catalana i comarcal.

Per municipis, es constata que Agullana, Albanyà, Maçanet de Cabrenys i Vilanant, amb unes taxes d'ocupació elevades en tots els grups d'edat fins als 64 anys, són els municipis que més influeixen en el còmput conjunt de les taxes de l'àmbit d'estudi. Entre la població més jove que treballa, la taxa d'ocupació per edats inferiors a 25 anys és especialment minsa a Sant Llorenç de la Muga (10,0%), mentre que la Vajol és el municipi que registra els valors més baixos dels col·lectius d'edats intermèdies, de 25 a 44 anys (63,0%) i de 45 a 64 anys (52,4%).

Taula 5.3.4.

Taxa d'ocupació segons edat (%). Any 2001.

Municipi	Total	≤ 24 anys	25-44 anys	45-64 anys	≥ 65 anys
Agullana	50,0	56,1	87,6	62,2	3,1
Albanyà	54,8	72,7	83,3	73,9	3,8
Boadella i les E.	51,4	50,0	78,6	56,8	11,3
Darnius	41,6	53,1	75,5	44,6	2,0
Maçanet C.	50,6	58,5	87,0	66,0	3,5
Navata	48,0	43,1	77,3	57,9	0,6
Sant Llorenç M.	48,8	10,0	82,0	71,4	0,0
Vajol, la	40,7	50,0	63,0	52,4	0,0
Vilanant	54,3	54,8	81,6	73,4	0,0
Àmbit d'estudi	48,7	51,9	81,3	60,6	2,6
Alt Empordà	51,2	47,8	74,7	58,7	3,3
Catalunya	52,4	47,7	77,1	56,4	3,3

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

5.3.2. Estructura sectorial dels llocs de treball

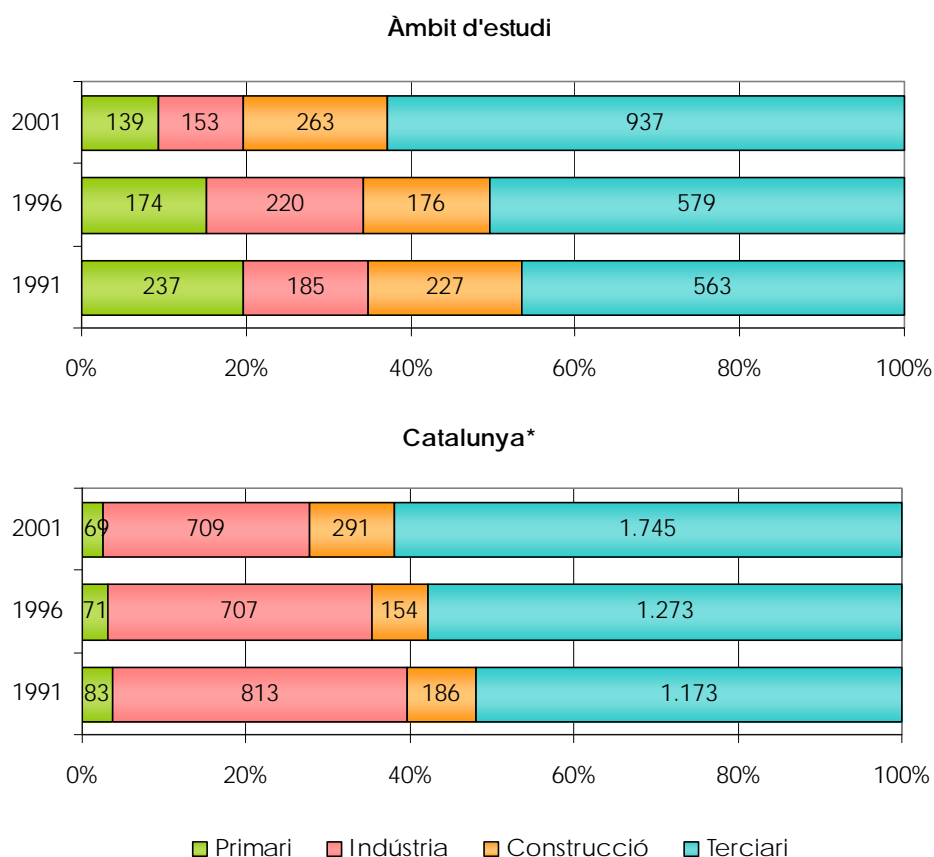
En l'apartat 5.1, corresponent a l'estructura de l'economia, s'avançava el pes específic de cada sector econòmic en la població ocupada dels municipis de l'Agenda 21. A continuació es ressegueix l'evolució de cada sector de l'economia per tal d'obtenir una retrospectiva dels llocs de treball que cada sector genera per a la població dels municipis objecte d'estudi.

A través de la figura adjunta, s'observa que l'estructura sectorial dels llocs de treball, en el conjunt de l'àrea d'estudi, era més equilibrada a principis de la dècada dels noranta. En el decurs d'un decenni (període 1991-2001), l'activitat agrària del sector primari i l'activitat industrial del sector secundari han perdut protagonisme en el mercat laboral. En el primer cas el pes específic del sector primari s'ha reduït a la meitat, de 20 a 9%, mentre que en el cas de la indústria ho ha fet també de manera significativa de 15 a 10% de la població ocupada.

Figura 5.3.4.

Llocs de treball de la població ocupada segons els sectors econòmics.

Anys 1991, 1996 i 2001.



* Valors absoluts expressats en milers

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2005.

Tanmateix la pèrdua de representativitat de l'activitat agrària i industrial no té la mateixa traducció en la pèrdua de llocs de treball i, en aquest sentit, mentre l'agricultura i la ramaderia experimenten un retrocés de 237 a 139 en el nombre de treballadors, la indústria guanya 36 llocs en relació als 227 creats a l'any 1991.

Per municipis, i fent al·lusió a la taula 5.3.5, la pèrdua de llocs de treball del sector primari és una característica comuna de tots els municipis d'estudi, encara que amb una intensitat i repercussió molt diferent perquè l'empremta d'aquest sector primari es manté vigent i incisiva en l'economia local, sobretot a Vilanant amb el 24% del total de la població ocupada, segons dades disponibles de l'any 2001.

Dins el sector secundari, tots els municipis presenten registres propis d'un territori actualment poc industrialitzat en termes de població ocupada i atenent a la mitjana catalana al llarg del període 1991-2001.

La regressió de l'explotació forestal, ramadera i agrícola, així com l'estancament de la indústria, en tots i cadascun dels municipis, ha estat clau perquè en l'últim registre de dades disponibles ja es pugui constatar com altres activitats, amb ple apogeu en la creació de treball, hagin possibilitat una transferència de població ocupada. Es tracta de la construcció de dins el sector secundari, i del comerç i els serveis que registren per al sector terciari el salt més important en llocs de treball en el transcurs d'una dècada. En aquest sentit, vist els canvis de dedicació laboral de la població, l'economia dels municipis en general ha entrat en una ràpida terciarització dels llocs de treball.

Taula 5.3.5.

Llocs de treball de la població ocupada segons els sectors econòmics.
Anys 1991, 1996 i 2001.

Municipi	Primari			Indústria		
	1991	1996	2001	1991	1996	2001
Agullana	12,9	8,5	3,0	16,0	18,4	7,7
Albanyà	29,8	22,2	10,9	12,8	33,3	15,2
Boadella i les E.	31,4	12,5	12,6	24,4	26,3	13,7
Darnius	12,7	11,1	7,2	14,6	15,4	8,2
Maçanet C.	11,1	10,4	8,7	14,1	20,3	11,3
Navata	28,4	21,1	10,6	14,0	19,3	11,9
Sant Llorenç M.	14,8	16,7	6,2	11,5	16,7	8,6
Vajol, la	0,0	4,3	3,0	0,0	8,7	6,1
Vilanant	38,6	30,9	23,7	19,3	15,5	10,5
Àmbit d'estudi	19,6	15,1	9,3	15,3	19,1	10,3
Alt Empordà	10,4	8,4	6,1	19,0	19,1	13,1
Catalunya	3,7	3,2	2,5	36,1	32,1	25,2

Municipi	Construcció			Terciari		
	1991	1996	2001	1991	1996	2001
Agullana	13,3	11,3	16,8	57,8	61,8	72,5
Albanyà	12,8	11,1	23,9	44,7	33,3	50,0
Boadella i les E.	16,3	8,8	17,9	27,9	52,5	55,8
Darnius	27,2	16,0	21,6	45,6	57,4	62,9
Maçanet C.	26,5	24,1	21,3	48,3	45,3	58,7
Navata	16,3	13,3	14,3	41,2	46,3	63,1
Sant Llorenç M.	23,0	18,8	14,8	50,8	47,9	70,4
Vajol, la	16,7	13,0	18,2	83,3	73,9	72,7

Municipi	Construcció			Terciari		
	1991	1996	2001	1991	1996	2001
Vilanant	9,1	15,5	12,5	33,0	38,1	53,3
Àmbit d'estudi	18,7	15,3	17,6	46,5	50,4	62,8
Alt Empordà	14,4	11,4	15,0	56,2	61,1	65,7
Catalunya	8,2	7,0	10,4	52,0	57,7	62,0

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

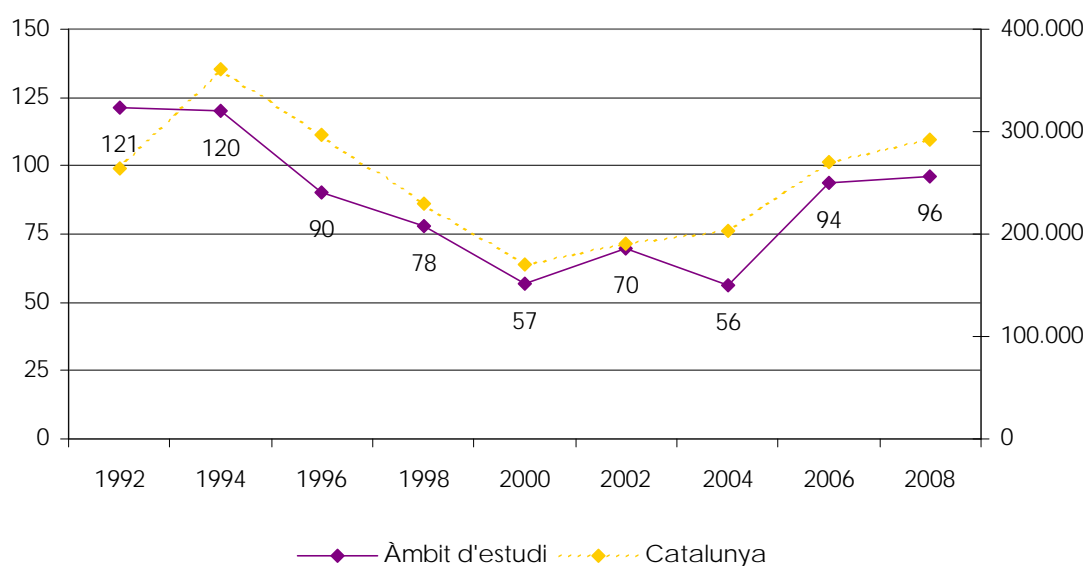
5.3.3. Evolució de l'atur i perfil dels aturats

L'atur en el territori d'estudi obté una progressió descendent des de mitjans de la dècada dels noranta (120 aturats, any 1994), un cop superada la crisi econòmica que afectava arreu del país. En els últims registres en el nombre d'aturats, que ofereix la figura 5.3.5, s'hi observa una remuntada de valors després del mínim assolit a l'any 2004 (56 aturats) i que és simptomàtic de la situació econòmica actual.

En la mateixa figura 5.3.5 es constata el comportament força similar de l'àmbit d'estudi en relació amb el context català i pel període analitzat 1992-2008. Així mateix, la taula adjunta 5.3.6 permet completar la lectura sobre l'evolució i grau d'afectació de l'atur segons cada municipi de l'Agenda 21.

Figura 5.3.5.

Nombre d'aturats. Període 1992-2008 (a 31 de març).



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

Taula 5.3.6.

Nombre d'aturats. Període 1992-2008 (a 31 de març).

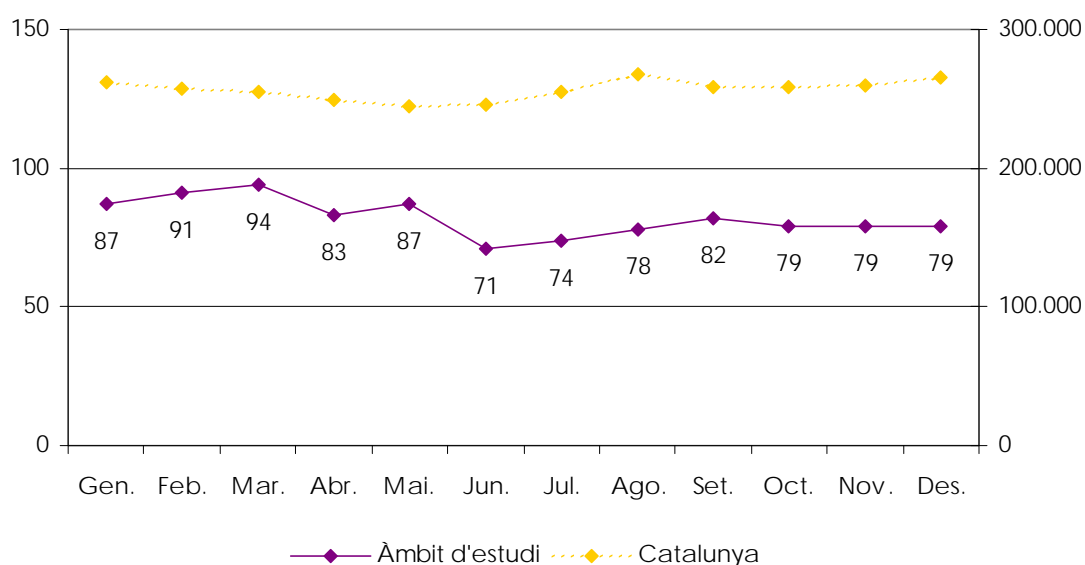
Municipi	1992	1994	1996	1998	2000	2002	2004	2006	2008
Agullana	23	48	27	18	19	16	11	21	16
Albanyà	1	4	2	4	3	4	6	3	4
Boadella i les E.	4	6	8	6	1	2	2	3	6
Darnius	13	20	12	8	9	11	9	12	14
Maçanet C.	17	16	18	16	12	22	15	14	11
Navata	27	21	14	16	9	13	9	26	27
Sant Llorenç M.	0	2	3	3	1	0	0	8	5
Vajol, la	32	0	2	2	0	1	1	3	3
Vilanant	4	3	4	5	3	1	3	4	10
Àmbit d'estudi	121	120	90	78	57	70	56	94	96
Alt Empordà	3.433	4.875	3.929	3.143	2.510	2.395	2.576	4.186	4.761
Catalunya	263.453	360.788	297.171	229.239	170.606	190.185	203.089	270.573	291.640

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

El nombre d'aturats fluctua al llarg de l'any seguint un comportament bastant anàrquic i sense diferències considerables, per bé que a partir del mes de maig es comença a registrar un descens en el nombre de persones aturades.

Figura 5.3.6.

Nombre d'aturats mensuals. Any 2007.



Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

Aquest fet coincideix amb la pauta que també se segueix a àmbit català i que, en línies generals, s'atribueix a un cert fenomen estacional pel qual els mesos d'estiu es beneficien de la creació de llocs de treball temporals, mentre que en els mesos d'hivern, sobretot gener i febrer, i també març, registren les puntes d'aturats més importants.

Així, i atenent a la figura 5.3.6, al llarg de l'any 2007 el nombre d'afectats ha oscil·lat entre els 71 aturats al juny i els 94 al març, una diferència del 24% entre xifra i xifra que permet qualificar de força tènue la variabilitat entre mesos de la població aturada.

L'estacionalitat de l'atur, entre l'estiu i l'hivern, que presenta en conjunt l'àmbit d'estudi, municipi a municipi no es compleix en exactitud: per exemple, Darnius i la Vajol presenten els màxims en el nombre d'aturats durant l'octubre i el setembre, i Sant Llorenç de la Muga presenta el mínim al desembre. La taula 5.3.7 en proporciona més detalls.

Taula 5.3.7.

Nombre d'aturats mensuals. Any 2007 (últim dia de cada mes).

Municipi	G	F	M	A	MG	J	JL	A	S	O	N	D
Agullana	18	22	21	18	17	16	18	21	21	15	16	16
Albanyà	6	7	6	5	3	3	3	3	3	3	3	3
Boadella i les E.	3	6	4	6	6	5	4	3	5	5	5	4
Darnius	9	11	11	10	14	11	11	11	11	16	13	13
Maçanet C.	10	8	13	13	13	7	5	5	2	3	5	7
Navata	20	19	19	14	14	13	16	17	17	20	21	21
Sant Llorenç M.	7	6	6	4	6	6	5	4	6	4	4	3
Vajol, la	2	2	4	3	4	4	6	6	9	6	6	6
Vilanant	12	10	10	10	10	6	6	8	8	7	6	6
Àmbit d'estudi	87	91	94	83	87	71	74	78	82	79	79	79
Alt Empordà	4,5	4,3	3,9	3,5	3,3	3,0	3,0	3,3	3,5	4,1	4,3	4,4
Catalunya	261,3	257,6	254,7	248,7	244,8	245,5	255,6	267,5	258,2	258,0	259,2	265,8

* Valors de les comarques i Catalunya expressats en milers.

Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

• Perfil dels aturats

Per **sexe**, de les 96 persones aturades del territori d'estudi, a 31 de març de 2008, el 51% són dones i el 49% restant homes (49 i 47 aturats respectivament). Aquesta situació de pràctica paritatat no es produeix en el context català on la població femenina en situació d'atur predomina per sobre de la masculina amb un percentatge més desequilibrant, el 57% del total d'aturats.

A l'àmbit local, la distinció per sexes del perfil dels aturats és mínima en tots els municipis i, de fet, només Navata, Agullana, Darnius, Maçanet de Cabrenys i Vilanant tenen prou nombre de persones aturades com per caracteritzar individualment el perfil dels aturats.

Per **edat**, la franja de població activa major de 45 anys registra un nombre d'aturats (35: el 36% dels desocupats) per sobre de la franja d'edat més jove, de 16 a 29 anys (28: el 29%), i la franja d'edat intermèdia entre 30 i 44 anys (33: el 34%). A Catalunya, aquesta última franja d'edat presenta un percentatge similar (34%) per sota de la franja d'edat a partir dels 45 anys (40%) i per sobre de la jove (16-29 anys: 26%).

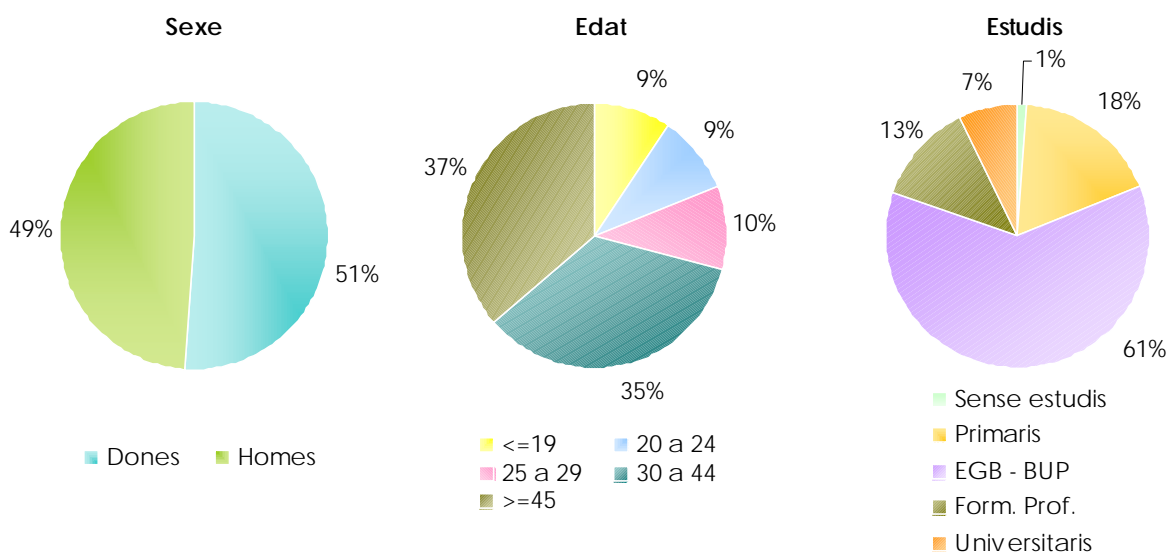
Per municipis, comentar que ni Albanyà ni la Vajol registra joves de 16 a 29 anys en situació d'atur, Navata concentra el col·lectiu afectat a partir dels 30 anys i gairebé indiferentment entre les dues franges d'edat representades.

A nivell d'**estudis**, la població aturada més afectada correspon a persones amb baix nivell d'instrucció seguint la pauta general del país. Concretament, gairebé tres quarts parts dels aturats de l'àmbit territorial d'estudi disposen dels estudis equivalents a educació bàsica (61%; Catalunya: 64%). En canvi, persones amb batxiller o formació professional obtenen un percentatge limitat (13%; Catalunya: 13%) i aquelles amb estudis superiors de tercer grau, diplomatura o llicenciatura encara presenten uns percentatges més reduïts (7%; Catalunya: 7%) i inferiors als que obtenen els estudis primaris, és a dir, fins als cinc primers cursos d'EGB o equivalents (18%; Catalunya: 15%).

A nivell municipal, no s'observa cap desviació rellevant que no corrobori el perfil general de les persones aturades de l'àmbit d'estudi atenent a la formació rebuda.

Figura 5.3.7.

Perfil dels aturats per sexe, edat i estudis. Any 2008.



Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

Taula 5.3.8.

Nombre d'aturats segons edat i sexe. Any 2008 (a 31 de març).

Municipi	Total	Dones	Homes	≤ 19	20 a 24	25 a 29	30 a 44	≥ 45
Agullana	16	8	8	0	4	2	6	4
Albanyà	4	1	3	0	0	0	0	4
Boadella i les E.	6	4	2	1	0	1	1	3
Darnius	14	8	6	1	0	1	5	7
Maçanet C.	11	5	6	0	1	1	6	3
Navata	27	14	13	5	2	3	8	9
Sant Llorenç M.	5	3	2	1	1	1	1	1
Vajol, la	3	1	2	0	0	0	1	2
Vilanova	10	5	5	1	1	1	5	2
Àmbit d'estudi	96	49	47	9	9	10	33	35
Alt Empordà	4.761	2.408	2.353	177	458	669	1.890	1.567
Catalunya	291.640	159.734	131.906	7.991	21.351	35.896	109.954	116.448

Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

Taula 5.3.9.

Nombre d'aturats segons estudis. Any 2008 (a 31 de març).

Municipi	Sense	Primaris	EGB	BUP - FP	Universitaris
Agullana	1	2	11	1	1
Albanyà	0	1	2	1	0
Boadella i les E.	0	3	2	1	0
Darnius	0	4	8	1	1
Maçanet C.	0	0	10	1	0
Navata	0	4	16	4	3
Sant Llorenç M.	0	0	3	2	0
Vajol, la	0	1	2	0	0
Vilanova	0	2	5	1	2
Àmbit d'estudi	1	17	59	12	7
Alt Empordà	121	1.454	2.671	341	174
Catalunya	2.576	45.055	187.247	37.115	19.647

Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

Segons **el sector econòmic**, el perfil predominant dels aturats del territori d'estudi correspon a una població prèviament ocupada en el sector terciari, en activitats relacionades amb els serveis i el comerç, com és també comú a la resta del país (73% i

61% respectivament). El sector secundari representa un 29% distribuït entre el 5% de la indústria i el 14% de la construcció (Catalunya: 22% i 11% respectivament). El percentatge d'aturats procedents del sector primari, agricultura i ramaderia, és gairebé mínim, el 3% (Catalunya: 1%), i menor que el 5% de les persones en situació d'atur sense ocupació anterior (Catalunya: 4%).

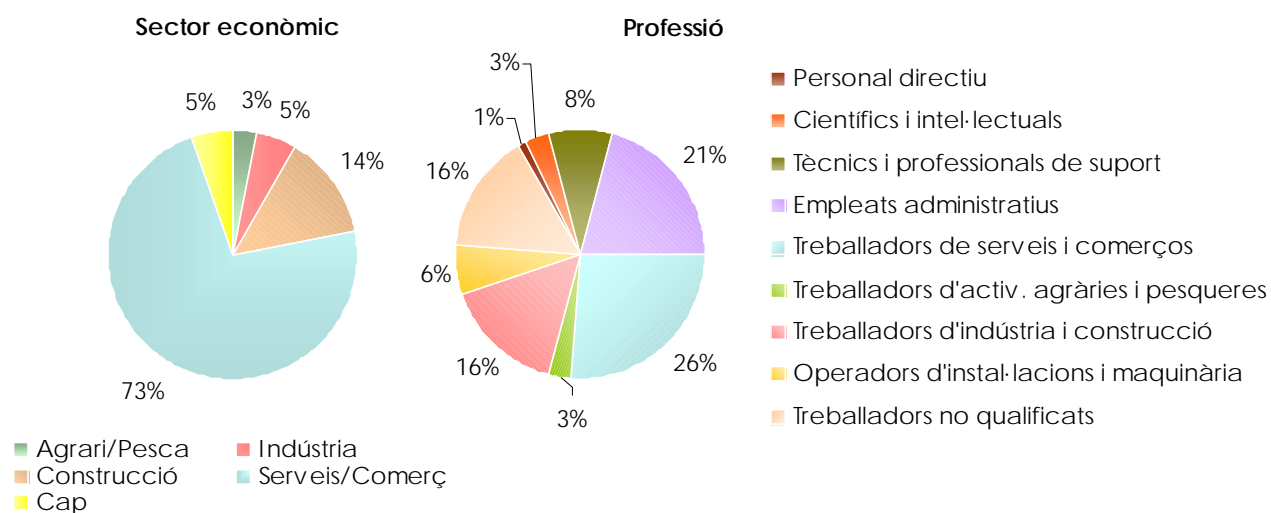
A escala municipal, la caracterització ve marcada pel baix nombre d'aturats dels municipis de menor entitat demogràfica i, d'altra banda, seguir la tendència de l'àmbit general d'estudi.

Per **professió**, destaquen els aturats ocupats anteriorment en treballs de serveis i comerços (26%; Catalunya: 17%), seguit de prop pels empleats administratius (21%; Catalunya: 14%), i a més distància pels treballadors no qualificats (16%; Catalunya: 30%) i els treballadors de la indústria i construcció (16%; Catalunya: 13%). En l'extrem oposat s'hi constata la mínima afectació per personal directiu d'empreses i d'administració pública (1%; Catalunya: 2%), mentre que altres professionals afectats de manera limitada són els qualificats en activitats agràries i pesqueres (3%; Catalunya: 1%), i els tècnics i professionals científics i intel·lectuals (3%; Catalunya: 4%).

Per municipis, la lectura de l'àmbit d'estudi té la seva rèplica sobretot a Navata, mentre que els municipis restants tenen un nombre d'aturats més limitat i sense un comportament concloent. Aquestes observacions són consultables i ampliables en la següent figura així com en les taules posteriors, totes elles relatives al perfil d'aturats dels municipis de l'àmbit d'estudi segons el sector econòmic i professió que procedeixi la població desocupada.

Figura 5.3.8.

Perfil dels aturats per sector econòmic i professió. Any 2006.



Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

Taula 5.3.10.

Nombre d'aturats segons sector econòmic. Any 2006 (31 de març).

Municipi	Primari	Indústria	Construcció	Terciari	Cap
Agullana	1	2	3	10	0
Albanyà	0	0	0	4	0
Boadella i les E.	0	1	0	5	0
Darnius	0	0	3	11	0
Maçanet C.	0	0	1	9	1
Navata	0	2	4	19	2
Sant Llorenç M.	1	0	0	2	2
Vajol, la	0	0	1	2	0
Vilanant	1	0	1	8	0
Àmbit d'estudi	3	5	13	70	5
Alt Empordà	133	425	809	3.225	169
Catalunya	4.363	62.830	33.077	178.262	13.108

Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

Taula 5.3.11.

Nombre d'aturats segons professió/grans grups d'ocupació*. Any 2006 (31 de març).

Municipi	CCO_1	CCO_2	CCO_3	CCO_4	CCO_5	CCO_6	CCO_7	CCO_8	CCO_9
Agullana	0	0	0	5	3	2	2	2	2
Albanyà	0	0	0	0	2	0	2	0	0
Boadella i les E.	0	0	1	2	2	0	1	0	0
Darnius	0	1	0	2	4	0	4	1	2
Maçanet C.	0	1	0	1	4	0	1	2	2
Navata	1	1	5	5	6	0	3	1	5
Sant Llorenç M.	0	0	1	2	2	0	0	0	0
Vajol, la	0	0	0	0	2	0	1	0	0
Vilanant	0	0	1	3	0	1	1	0	4
Àmbit d'estudi	1	3	8	20	25	3	15	6	15
Alt Empordà	43	86	255	616	1.199	94	728	251	1.488
Catalunya	5.418	11.692	25.049	41.718	50.008	2.684	38.318	29.751	86.966

* CCO_1: Directius administració i empresa; CCO_2: Professionals tècnics/científics; CCO_3: Tècnics i professionals de suport; CCO_4: Empleats administratius; CCO_5: Treballadors dels serveis; CCO_6: Treballadors agraris i pesquers; CCO_7: Treballadors d'indústria, construcció i mineria; CCO_8: Operadors instal·lacions i maquinària; CCO_9: Treballadors no qualificats.

Font: Web del Departament de Treball i Indústria, 2007.

En conjunt, el perfil predominant de les persones aturades en l'àmbit territorial de l'Agenda 21 responen als següents trets característics:

- Sexe indistint,
- edat avançada,
- baix nivell formatiu,
- procedent del sector serveis i comerç,
- i limitada qualificació professional.

• Serveis d'atenció laboral

La població dels municipis del sector nord de les Salines-Bassegoda disposa d'un servei d'atenció laboral –per inserir-se en el mercat de treball o bé reconduir la seva professió– a través de l'àrea de Dinamització Econòmica i Ocupacional del Consell Comarcal de l'Alt Empordà. Aquest servei estructura el seu suport a l'ocupació a través de les següents línies d'actuacions:

- Informació del mercat de treball: accés a diferents fonts d'informació telemàtica (modalitat de contractes laborals, guia laboral, noves professions i perfils laborals).
- Orientació professional: donar resposta a les persones que es troben a l'atur o desitgen millorar o consolidar la seva professió.
- Borsa de treball: mediació entre l'oferta i la demanda de treball per cobrir les necessitats de les empreses i les de la ciutadania que cerca feina.
- Club de la feina: accés al mercat de treball a través de diverses prestacions (cursos formatius, recursos sociolaborals, tècniques en la recerca de feina, accés a Internet).
- Xerrades i tallers als IES: informació als estudiants d'institut sobre les sortides laborals i els recursos i mecanismes per a la recerca de feina.
- Programes d'igualtat d'oportunitats: (a) *Igualtat en la diversitat* adreçat als col·lectius de població immigrant, i (b) *Ocupabilitat i conciliació* per a la inserció laboral de les dones amb dificultats per compaginar l'accés al món laboral i la seva situació familiar.

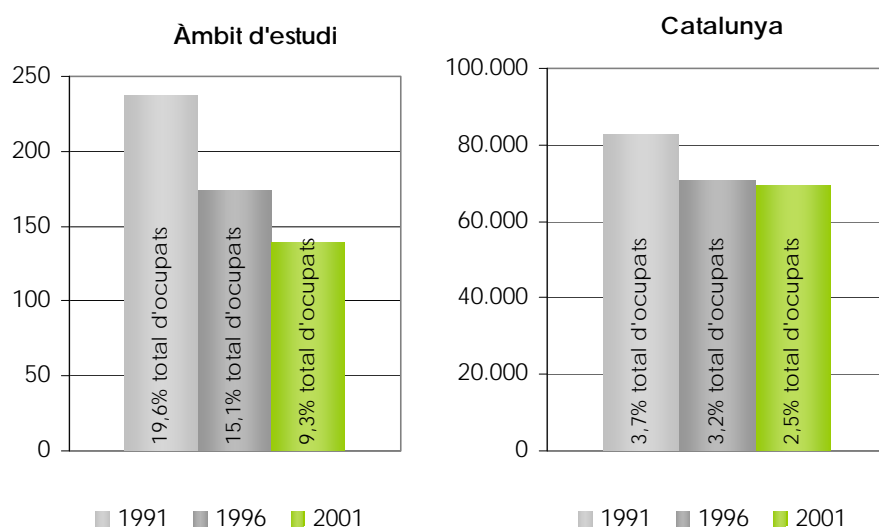
5.4. Anàlisi del sector primari

El sector primari de l'economia de l'àmbit d'estudi correspon a l'activitat agrícola, ramadera i forestal. En capítols anteriors (5.1 i 5.3) es realitza una primera aproximació a aquest sector primari en termes de **població ocupada** municipal.

En aquest sentit, la figura següent constata de nou la pèrdua d'efectius d'aquest sector econòmic en els municipis de l'Agenda 21 en el decurs d'una dècada (de 237 a 139 ocupats, període 1991-2001), però també constata el pes específic que encara sosté en contrast amb la resta del país (9,3% del total d'ocupats; Catalunya: 2,5%, any 2001). El vigor que relativament manté l'activitat primària en el sector nord Salines-Bassegoda es relaciona amb el sector secundari i, molt concretament, en la indústria agroalimentària, en la qual més endavant es tindrà ocasió d'incidir-hi.

Figura 5.4.1.

Població ocupada en el sector primari. Anys 1991, 1996 i 2001.

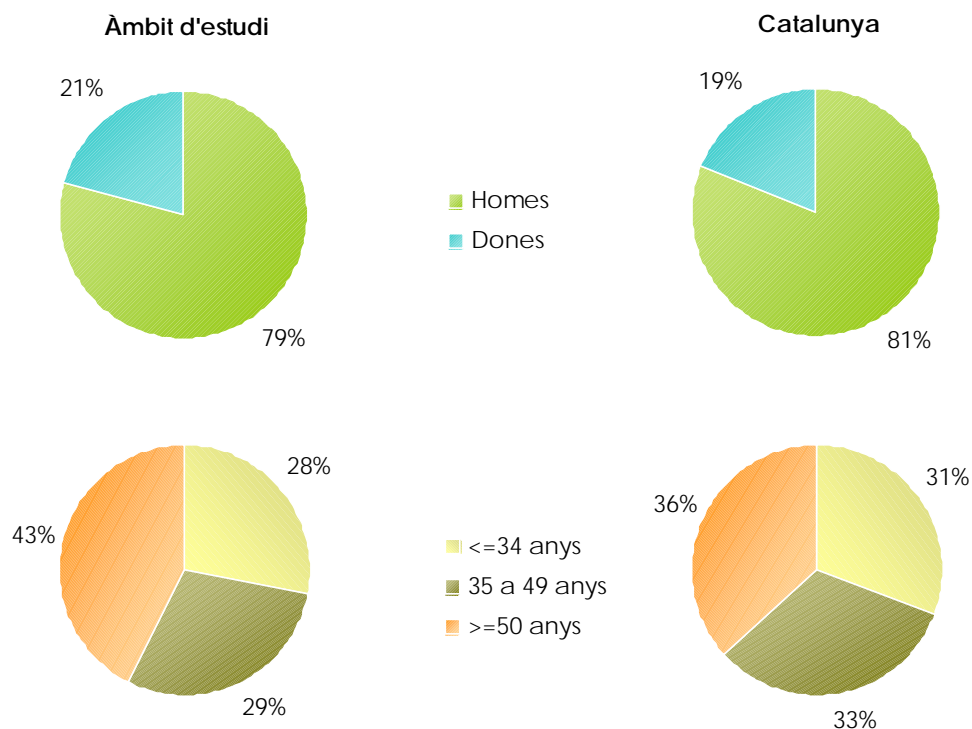


Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

La **població ocupada per sexe i edat** del sector primari, es distingeix per tractar-se d'un col·lectiu eminentment masculí, essent homes el 79% dels 237 ocupats de l'àmbit d'estudi (Catalunya: 80%, any 2001), i amb pocs indicis de relleu generacional ja que els ocupats de 16 a 34 anys representen una quarta part del total (28%; Catalunya: 31%), 15 punts per sota dels ocupats de la última franja d'edat, a partir dels 50 anys (43%; Catalunya: 33%). Així ho reflecteix la figura gràfica 5.4.2.

Figura 5.4.2.

Població ocupada en el sector primari segons sexe i edat. Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Per municipis s'observa el baix nombre de persones ocupades en activitats agràries i forestals a la Vajol, Albanyà i Sant Llorenç de la Muga (1, 5 i 5 respectivament, any 2001) i com, d'altra banda, el predomini de joves ocupats en el sector només succeeix a Maçanet de Cabrenys (58% menors de 35 anys), a la inversa de Navata i Vilanant (55% i 58% majors de 49 anys).

Taula 5.4.1.

Població ocupada en el sector primari segons sexe i edat. Any 2001.

Municipi	Total	Homes	Dones	≤34	35 a 49	≥50
Agullana	9	7	2	1	5	3
Albanyà	5	4	1	2	1	2
Boadella i les E.	12	8	4	5	2	5
Darnius	14	13	1	0	10	4
Maçanet C.	26	25	1	15	7	4
Navata	31	20	11	6	8	17

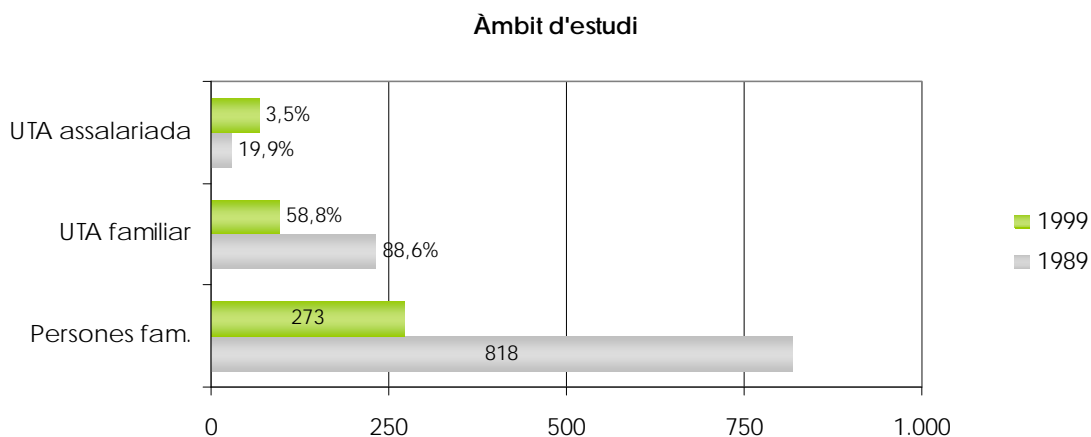
Municipi	Total	Homes	Dones	≤34	35 a 49	≥50
Sant Llorenç M.	5	3	2	0	2	3
Vajol, la	1	1	0	1	0	0
Vilanant	36	29	7	9	6	21
Àmbit d'estudi	139	110	29	39	41	59
Alt Empordà	2.623	2.125	498	806	856	961
Catalunya	64.831	13.072	51.759	20.259	23.043	21.529

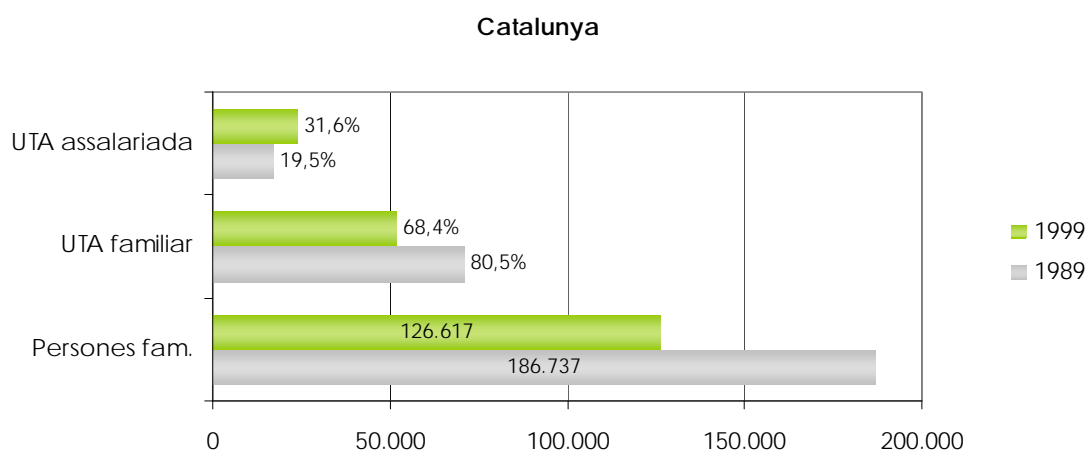
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

La **mà d'obra familiar** de les explotacions agroforestals està en franca regressió. En una dècada, el nombre de familiars amb tasques laborals en les explotacions dels municipis de l'Agenda 21 s'ha reduït a més de la meitat, molt més que en l'àmbit català (-67%: de 818 a 273; Catalunya: -32%, període 1989-1999). Les unitats de treball per any (UTA), que equivalen a persones treballant a temps complet, també han disminuït molt (-58%: de 233 a 97; Catalunya: -27%) i representen més d'una tercera part de la mà d'obra familiar.

Figura 5.4.3.

Mà d'obra familiar i assalariada segons unitats de treball per any (UTA). Anys 1989 i 1999.





Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

D'acord amb la figura 5.4.3, aquesta pèrdua de mà d'obra familiar i la dedicació limitada que representa (predomini del treball a temps parcial o eventual), només es contraresta amb l'increment de les UTA dels assalariats fixes (144%: de 27 a 66; Catalunya: 57%, període 1989-1999).

Per municipis, si la mà d'obra total, familiar i assalariada, experimenta un fort descens en termes d'UTA en el conjunt de l'àmbit d'estudi (de 263 a 165, període 1988-1999), només Vilanant i la Vajol defugen d'aquesta realitat i mantenen el total d'UTA (41 i 1 respectivament), tal i com es desprèn de la taula següent.

Taula 5.4.2.

Mà d'obra familiar i assalariada. Anys 1989 i 1999.

Municipi	Mà d'obra familiar				Mà d'obra assalariada			
	Persones		UTA		UTA fixes		UTA eventuais	
	1989	1999	1989	1999	1989	1999	1989	1999
Agullana	141	51	40	14	4	5	1	1
Albanyà	67	23	10	6	3	5	0	0
Boadella i les E.	93	49	23	17	0	0	0	0
Darnius	93	22	14	5	8	2	1	0
Maçanet C.	103	41	31	10	1	1	0	0
Navata	156	47	68	22	6	31	0	1
Sant Llorenç M.	71	9	11	3	0	0	0	0
Vajol, la	10	3	1	1	0	0	0	0
Vilanant	84	28	35	19	5	22	1	0

Municipi	Mà d'obra familiar				Mà d'obra assalariada			
	Persones		UTA		UTA fixes		UTA eventuais	
	1989	1999	1989	1999	1989	1999	1989	1999
Àmbit d'estudi	818	273	233	97	27	66	3	2
Alt Empordà	7.315	3.520	2.746	1.456	343	851	260	289
Catalunya	186.737	126.617	70.785	51.738	9.928	15.549	7.218	8.345

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

■ Cooperatives i associacions de productors

D'una banda, per la branca forestal i ramadera no es té coneixement de cap cooperativa o associació de productors que siguin voluntat d'unir esforços per a la viabilitat i rendibilitat econòmica de les explotacions que s'associen. D'altra banda, per que fa a la branca agrícola només es té constància d'una cooperativa de fora de l'àmbit d'estudi (situada en el municipi d'Espolla) però que hi té una incidència directa per a una desena d'explotacions de vinya del terme d'Agullana.

L'esmentada cooperativa és el Cellar Cooperatiu d'Espolla fundat a l'any 1931. En origen era una cooperativa d'àmbit local però progressivament s'hi han associat productors dels municipis del voltant i també s'han fusionat diferents cooperatives de la regió, a més d'incorporar l'oli amb l'adquisició d'un trull cooperatiu. En l'actualitat disposa d'uns 180 socis i elabora i comercialitza vins amb la denominació d'origen Empordà. La perspectiva d'aquesta cooperativa s'afronta amb moderat optimisme i malgrat la disminució de productors de raim s'aposta per la qualitat i el manteniment de l'entitat.

■ Marques de qualitat i d'origen

En marques de qualitat i d'origen de productes agroforestals mereix fer esment la distinció de Denominació d'Origen Protegida (DOP) Empordà tant pel que fa al vi com a l'oli, i tenint en compte que actualment hi ha 42 ha conreades de vinya i 74 d'olivera distribuïts entre Agullana (vinya i olivera), i Boadella d'Empordà, Darnius i Navata (olivera).

Respecte la DO Vi de l'Empordà està reconeguda i regulada des de l'any 1975 i abasta la zona vinícola des de l'Albera fins a la serra de Rodes i la Garrotxa d'Empordà, reunint un total de 38 cellers entre els quals hi ha el Cellar Genari situat a Agullana i el Cellar Cooperatiu d'Esponellà amb explotacions vinculades en el mateix terme d'Agullana.

A través del Consell Regulador, per garantir-ne l'origen i la qualitat, es controla el procés de producció i elaboració dels vins, es promouen estudis tècnics per estimular la producció de vins de qualitat, i es realitzen accions de promoció dels vins de la denominació d'origen. En vins, les varietats blanques tradicionals són el lledoner blanc (o

garnatxa blanca), macabeu i moscatell d'Alexandria. També estan autoritzades chardonnay, gewurztraminer, malvasia, moscatell de gra petit, picapoll blanc, sauvignon blanc i xarel·lo. El reglament preveu l'embotellament preferent amb taps de suro natural.

Respecte la DO Oli de l'Empordà ha estat aprovada durant l'any 2007 i agrupa a trulls i propietaris d'oliveres de 115 municipis fonamentalment de l'Alt i Baix Empordà. Amb aquesta denominació es garantirà la comercialització d'oli d'oliva verge compost amb un mínim del 80% de les varietats argudell, corivell, verdial o arbequina. La denominació, impulsada per quatre cooperatives de la comarca, entre elles el Celler Cooperatiu d'Espolla, dona reconeixement a la superfície de cultiu d'olivar de l'Empordà i empara un producte, ja molt reconegut popularment, amb una certificació de rigor sobre la seva procedència i qualitat.

■ Centres de formació i de difusió tecnològica

El centre de formació de més incidència i proximitat geogràfica, pels municipis del sector nord Salines-Bassegoda, són l'Escola de Capacitació Agrària de l'Empordà, l'Escola de Capacitació Agrària i Forestal de Santa Coloma de Farners, els Serveis de Millora i Expansió Ramadera i Genètica Aplicada (SEMEGA), el Centre de Tecnologia de la Carn i el Centre de Control Porcí de l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA) i l'Estació Experimental Fundació Mas Badia.

Per la proximitat geogràfica i per la incidència que tenen aquests centres en les explotacions agrícoles i ramaderes de l'àmbit d'estudi, a continuació es escriuen breument les seves característiques i funcions.

a) Escola de Capacitació Agrària de l'Empordà

Escola situada a Monells i creada l'any 1970, forma part de la xarxa d'escoles públiques del Servei de Formació Agrària i pertany al Campus Agroalimentari de Girona. Imparteix cicles formatius de grau mitjà i cursos de perfeccionament i reciclatge. També ofereix una borsa de treball pels alumnes i les empreses que cerquin un perfil professional relacionat amb els cicles formatius de l'escola.

- Cicle formatiu de grau superior: Tècnic/a superior en Indústria alimentària (orientació càrniques).
- Cicles formatius de grau mig: Tècnic/a en Explotacions agràries extensives. Tècnic/a en Escorxador i carnisseria-xarcuteria.
- Formació contínua: Cursos professionals, tecnològics i del món rural, així com jornades i visites d'accés lliure i gratuït.
 - Cursos professionals (any 2007): Benestar animal en el transport. Manipulador i aplicador de productes fitosanitaris. Gestió de la fertilització nitrogenada. Iniciació a la soldadura. Altres.

- Jornades i visites tècniques (any 2007): Millora en eficiència de la producció de llet: incidència de l'alimentació, el maneig i la genètica. Avaluació de les instal·lacions de reg. Regulació de maquinària agrícola. Altres.

b) Escola de Capacitació Agrària i Forestal de Santa Coloma de Farners

Escola situada a Santa Coloma de Farners que desenvolupa la seva activitat des de l'any 1984, formant part de la xarxa de centres públics del Servei de Formació Agrària de Catalunya. Ofereix formació reglada i formació contínua en els sectors forestals, de producció de planta i de jardineria.

- Cicle formatiu de grau superior: Tècnic/a superior de Gestió i organització dels recursos naturals i paisatgístics.
- Cicles de grau mig: Tècnic/a de Jardineria i Tècnic/a de Treballs forestals i de conservació del medi natural.
- Formació contínua: Diversos cursos professionals, tecnològics i del món rural, així com jornades tècniques.
 - Cursos professionals (any 2007): Incorporació de joves a l'empresa agrària. Manipulador i aplicador de productes fitosanitaris. Benestar animal i traçabilitat. Condicionalitat. Gestió de l'explotació. Gestió de l'empresa en el marc del contracte global d'explotació.
 - Cursos tecnològics i del món rural (any 2007): Gestió econòmica de les explotacions hortícoles. Gestió de l'aigua de reg. Prevenció de riscos laborals. Altres.
 - Jornades tècniques (any 2007): Aplicació de noves eines per planificar la gestió forestal. L'aigua i la gestió als nostres boscos. Simuladors de processadors per a l'aprofitament fustaner. Cobertes vegetals. Alimentació de les abelles i processat de la mel. Instal·lacions per a la producció d'energia procedent de la biomassa forestal. Altres.

c) Serveis de Millora i Expansió Ramadera i Genètica Aplicada (SEMEGA)

Organisme constituït per la Diputació de Girona a l'any 1970 amb l'objectiu de donar suport al sector ramader de les comarques gironines mitjançant activitats d'assessorament tècnic, de desenvolupament tecnològic i de formació i divulgació. Disposa d'una unitat d'experimentació i de pràctiques a Monells, i forma part del Campus Agroalimentari de Girona.

Àmbits de treball: Control lleter. Programa de millora de la qualitat de la llet. Millora genètica de boví. Transferència embrionària. Pla de millora de conreus de farratges.

d) Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA)

Empresa pública de la Generalitat de Catalunya creada, per Llei 23/1985 de 28 de novembre, amb la finalitat d'impulsar la recerca i el desenvolupament tecnològic dins

l'àmbit agroalimentari, facilitar la transferència dels avenços científics i cercar la màxima coordinació i col·laboració amb el sector públic i privat.

D'influència més directa pel territori d'estudi, l'IRTA té dos centres d'investigació científica i de transferència tecnològica i dedicats a la tecnologia de la carn i al control porcí. Ambdós tenen seu a Monells i formen part del Campus Agroalimentari de Girona.

- *Centre de Tecnologia de la Carn*

Àmbits de treballs relacionats amb tècniques de millora en: Qualitat de la canal i de la carn. Química de la carn. Microbiologia de la carn. Enginyeria de processos. Tecnologia dels processos.

- *Centre de Control Porcí*

Àmbit de treball: Avaluació genètica. Gestió genealògica. Selecció i hibridació porcina. Caracterització de genotips porcins. Anàlisi tecnicoeconòmica de sistemes de producció.

e) *Fundació Mas Badia, Estació Experimental Concertada*

Fundació privada en la que participen la Diputació de Girona, l'Agrupació de Cooperatives Agràries de Girona, la Cambra Agrària de Girona i l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentàries (IRTA). Té la seu a la Tallada d'Empordà i forma part del Campus Agroalimentari de Girona. Com a estació experimental es dedica bàsicament a l'experimentació i divulgació, que alhora són elements de suport a l'actuació dels Centres o Departaments d'Investigació.

Àmbits de treball: Millora genètica i selecció d'espècies de fruiters d'ós i llavor. Millora de la qualitat de la poma. Adobat nitrogenat en cereals. Avaluació agronòmica de varietats de blat tou i blat dur. Producció integrada en fruiters. Avaluació de material vegetal d'espècies forestals.

■ **Explotacions agràries amb activitat turística**

Pel que fa a les explotacions agroforestals amb activitat turística, en allotjament en la modalitat de cases de pagès o establiments d'agroturisme, es té constància d'un total de 6 explotacions establertes dins l'àmbit d'estudi que complementen la seva activitat econòmica agrària amb la turística (amb el lloguer d'habitatges):

Taula 5.4.3.

Expotacions amb allotjament agroturístic. Any 2008.

Municipi	Mas	Capacitat	Edificis	Habitacions
Albanyà	Can Bosch	15	1	6
Darnius	Can Massot	14	1	6
Maçanet C.	Mas Roquet	18	4	7
Sant Llorenç M.	Can Carreras	17	2	8
Vilanant	Mas Jonquer	15	1	8
	Mas Tarascó	11	1	4

Font: Web d'Agroturisme d'Unió de Pagesos de Catalunya i consulta als establiments, 2008.

Aquests 6 establiments agroturístics representen el 27% el 27% respecte l'oferta total en allotjament rural que té l'àmbit d'estudi del sector nord Salines-Bassegoda (22, any 2008) i que corresponen a establiments de turisme rural la gran majoria modalitats de cases de poble, compartida o independent, en les quals la persona titular no obté rendes agrícoles, ramaderes o forestals.

■ Incidència territorial de les explotacions agràries i forestals

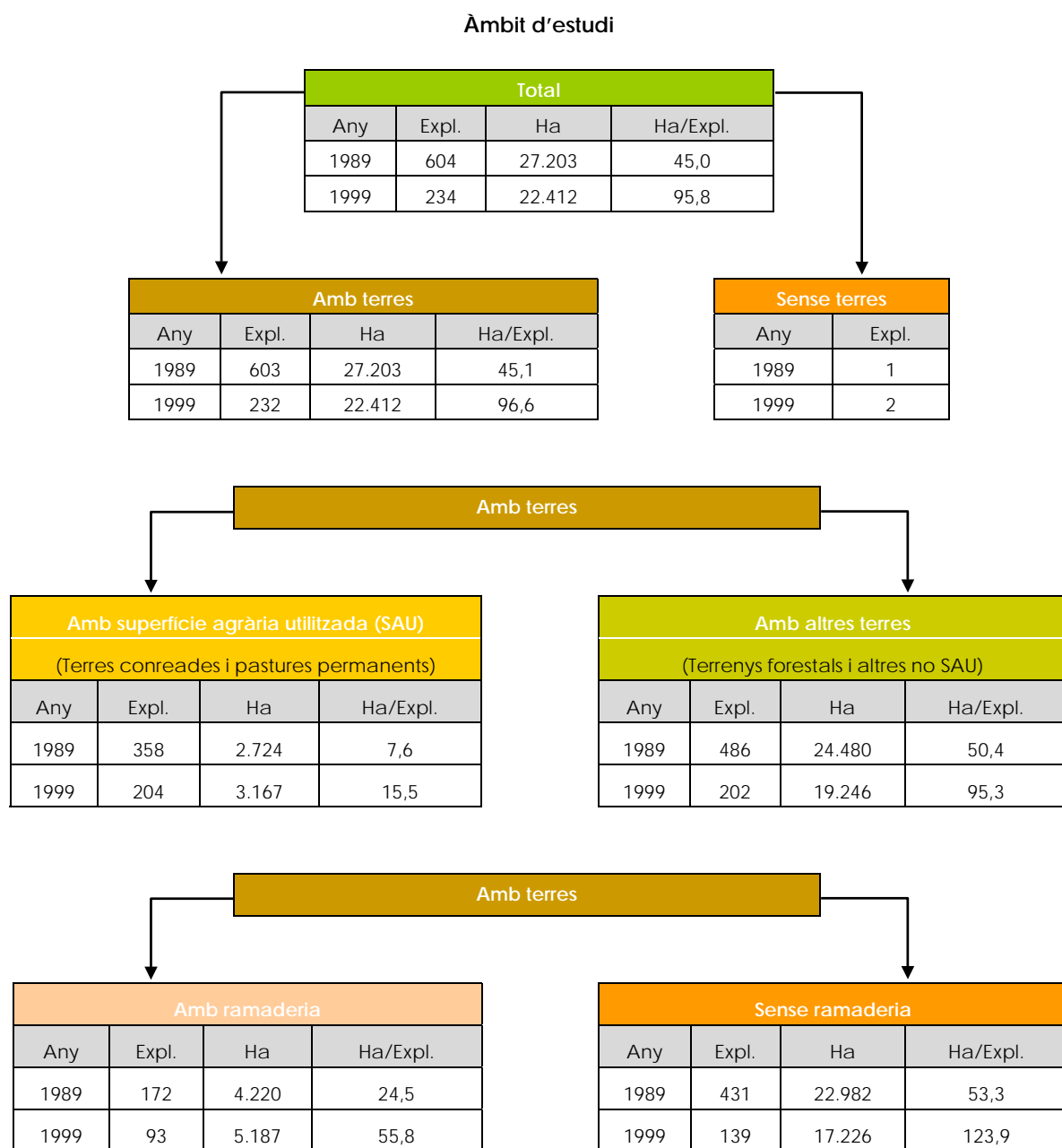
Previ a donar entrada als apartats específics d'agricultura, ramaderia i forest, a continuació (vegeu figura 5.4.4) es mostra un esquema introductori de l'evolució del nombre d'explotacions i de superfícies agràries i forestals del territori d'estudi, segons els censos agraris dels anys 1989 i 1999.

La disposició d'aquesta informació permet constatar que les explotacions han augmentat de dimensió sense excepcions per bé que, en canvi, han disminuït en quan a nombre, tant en el cas de les explotacions agràries (de 358 a 204, període 1989-1999) com de les explotacions forestals i resta no SAU (de 486 a 202).

Respecte la tipologia de les explotacions amb terres (232, any 1999), el 88% disposen de superfície agrària utilitzada, el 87% de terreny forestal i altres de no SAU, i el 40% són també explotacions ramaderes.

Figura 5.4.4.

Les explotacions i les superfícies agràries, forestals i resta no SAU. Anys 1989 i 1999.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Dades més recents, corresponents al qüestionari municipal *Superfícies ocupadas por los cultivos agrícolas* (Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación) de l'any 2007, permeten copsar la distribució actual dels aprofitaments de la superfície agrària útil del territori d'estudi (5% terres conreades i 4% prats i pastures) i de la resta d'aprofitaments, sigui superfície forestal (86%), erms pasturats (1%), terreny improductiu (0,5%, pedreres, torrenteres, etc), superfícies no agrícoles (2%, urbanes, industrials, viàries, etc) i aigües continentals (2%). En contrast amb Catalunya, l'àmbit d'estudi del sector nord Salines Bassegoda és terra dominantment de forest i molt testimonialment de conreus com així ho evidencia la figura següent.

Figura 5.4.5.

Distribució de la superfície agrària, forestal i resta. Any 2007.



Font: Servei territorial de Girona del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, i web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2008.

La taula 5.4.4 detalla la distribució de les distintes superfícies segons siguin de secà o de regadiu, fet que posa en evidència la gairebé nul·la pràctica de sistemes de regadiu, en el territori objecte de l'Agenda 21, a excepció dels conreus herbacis. En el següent apartat d'agricultura s'aprofundeix en aquest aspecte en l'àmbit municipal i català.

Taula 5.4.4.

Aprofitaments de la superfície agrària, forestal i resta. Any 2007.

Aprofitaments. Àmbit d'estudi	Secà		Regadiu		Total	
	Ha	%	Ha	%	Ha	%
Conreus herbacis	1.431	89,1	175	10,9	1.606	5,2
Guarets	74	0,0	5	0,0	79	0,3
Conreus llenyosos	127	98,4	2	1,6	129	0,4
Total terres conreades (A)	1.632	90,0	182	10,0	1.814	5,8
Prats naturals	317	100,0	0	0,0	317	1,0
Pastures	1.021	100,0	0	0,0	1.021	3,3
Total prats i pastures (B)	1.338	100,0	0	0,0	1.338	4,3
Bosc per a fusta	23.290	100,0	0	0,0	23.290	75,1
Bosc obert	1.821	100,0	0	0,0	1.821	5,9
Bosc per a llenya	1.121	100,0	0	0,0	1.121	3,6
Total terreny forestal (C)	26.232	100,0	0	0,0	26.232	84,6
Erms pasturats	338	0,0	0	0,0	338	1,1
Superfície improductiva	168	100,0	0	0,0	168	0,5
Superfície no agrícola	608	27,6	0	0,0	608	2,0
Rius i estanys	514	118,3	0	0,0	514	1,7
Total altres superfícies (D)	1.628	31,6	0	0,0	1.628	5,2
Total municipis (A+B+C+D)	30.830	99,4	182	0,6	31.012	100,0
Total SAU (A+B)	2.970	94,2	182	5,8	3.152	10,2
Total altres terres no SAU (C+D)	27.860	100,0	0	0,0	27.860	89,8

Font: Servei territorial de Girona del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, 2008.

5.4.1. Agricultura

Aquest apartat ressegueix l'evolució de les explotacions i les superfícies agrícoles o terres conreades, és a dir, la SAU exceptuant prats i pastures, així com el tipus de conreu vigent en cadascun dels municipis que integren l'àmbit territorial d'estudi.

Figura 5.4.6.

Dimensió de les explotacions agrícoles. Anys 1989 i 1999.

Terres SAU			
Terres conreades			
Àmbit d'estudi			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	344	2.263	6,6
1999	162	2.182	13,5
Catalunya			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	95.997	837.000	8,7
1999	70.770	817.031	11,5
Total			
Àmbit d'estudi			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	358	2.724	7,6
1999	204	3.167	15,5
Catalunya			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	97.941	1.106.914	11,3
1999	72.006	1.156.828	16,1

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

■ Dimensió de les explotacions agrícoles

D'acord amb la figura 5.4.6 i la taula 5.4.5, la quantitat d'explotacions agrícoles a l'àmbit d'estudi ha davallat fins a la meitat en el termini d'una dècada (-52%: de 344 a 162, període 1989-1999), a un ritme més accelerat que el de la mitjana catalana (-26%: de 95.997 a 70.770). A més, la reducció d'explotacions ha estat més dràstica a Sant Llorenç de la Muga i Maçanet de Cabrenys (-77% i -73% respectivament).

En canvi, la superfície de les terres conreades en el territori només ha disminuït una mitjana del -3,6% (de 2.182 a 2.263 ha) malgrat que s'ha de destacar el comportament dual entre municipis que guanyen i perden terres i que se situen entre Vilanant i Albanyà (56% i -70% respectivament). En conjunt, les dimensions de les explotacions agrícoles dels municipis d'estudi, o bé s'han mantingut força invariables i d'escassa superfície (majoritàriament entre 1 i 6 ha), o bé les han doblat o triplicat per situar-se molt per sobre de la mitjana catalana, cas concret de Navata (22 ha) i Vilanant (33 ha).

Taula 5.4.5.

Dimensió de les explotacions agrícoles. Anys 1989 i 1999.

Municipi	Explotacions		Hectàrees		Ha/Explotació	
	1989	1999	1989	1999	1989	1999
Agullana	58	35	220	118	3,8	3,4
Albanyà	19	9	102	31	5,4	3,4
Boadella i les E.	47	24	153	194	3,3	8,1
Darnius	39	14	156	89	4,0	6,4
Maçanet C.	40	11	77	47	1,9	4,3
Navata	73	39	1.010	872	13,8	22,4
Sant Llorenç M.	26	6	66	82	2,5	13,7
Vajol, la	1	1	0	1	0,0	1,0
Vilanant	41	23	479	748	11,7	32,5
Àmbit d'estudi	344	162	2.263	2.182	6,6	13,5
Catalunya	95.997	70.770	837.000	817.031	8,7	11,5

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

• Distribució dels conreus

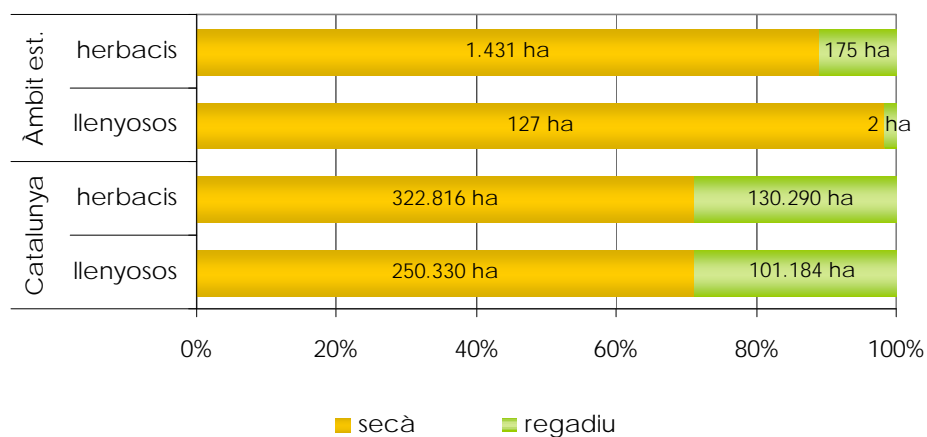
Atenent a les dades disponibles de l'any 2007, les terres conreades en el territori d'estudi sumen 1.735 ha de les quals el 93% es destinen al cultiu de conreus herbacis i el 7% restant a conreus llenyosos. La figura 5.4.7 i la taula 5.4.6 corroboren l'escàs recurs del regadiu entre els conreus herbacis (11%; Catalunya: 29%) i els conreus llenyosos (2%; Catalunya: 29%). A l'àmbit municipal, es constata molt especialment la incidència desigual dels conreus herbacis i llenyosos entre els municipis objecte de l'Agenda 21.



En aquest sentit, mentre Navata i Vilanant representen el 77% dels conreus herbacis de l'àmbit d'estudi (1.241 de 1.606 ha, any 2007), sobretot corresponents a cereals d'hivern i a cultius farratgers, de l'altra banda, Agullana, Darnius, Boadella i les Escaules assumeixen el 87% dels conreus llenyosos (112 de 129 ha) atribuïts significativament al conreu de la vinya i l'olivera.

Figura 5.4.7.

Conreus herbacis i llenyosos (en ha) segons de secà i de regadiu. Any 2007.



Font: Servei territorial de Girona i oficina comarcal de l'Alt Empordà del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, i web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2008.

Taula 5.4.6.

Conreus herbacis i llenyosos (en ha) segons de secà i de regadiu. Any 2007.

Municipi	Herbacis			Llenyosos		
	Ha	secà (%)	reg. (%)	Ha	secà (%)	reg. (%)
Agullana	79	97,5	2,5	56	96,4	3,6
Albanyà	29	82,8	17,2	0	0,0	0,0
Boadella i les E.	100	77,0	23,0	26	100,0	0,0
Darnius	94	100,0	0,0	30	100,0	0,0
Maçanet C.	6	66,7	33,3	0	0,0	0,0
Navata	702	88,9	11,1	17	100,0	0,0
Sant Llorenç M.	57	75,4	24,6	0	0,0	0,0
Vajol, la	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
Vilanant	539	90,5	9,5	0	0,0	0,0
Àmbit d'estudi	1.606	89,1	10,9	129	98,4	1,6
Catalunya	453.106	71,2	28,8	351.513	71,2	28,8

Font: Servei territorial de Girona i oficina comarcal de l'Alt Empordà del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, i web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, 2008.

5.4.2. Ramaderia

■ Dimensió de les explotacions ramaderes

Com a tret comú amb l'activitat agrícola, el nombre d'explotacions ramaderes de l'àmbit territorial d'estudi ha experimentat una disminució molt ostensible (-45%: de 173 a 95, període 1989-1999), per damunt de la tendència generalitzada arreu de Catalunya (-41%). La pràctica totalitat d'aquestes explotacions disposen de terra (172 de 173, any 1999) amb un nivell mig d'hectàrees que s'ha duplicat (de 25 a 56 ha, període 1989-1999) i és superior a la mitjana del país (43 ha, any 1999).



A nivell municipal, la taula 5.4.7 corrobora que les explotacions ramaderes han davallat especialment a Sant Llorenç de la Muga i Maçanet de Cabrenys, amb la pèrdua de més del doble de les explotacions, i de manera més continguda a Boadella de les Escalles i Vilanant (-29% i -30% respectivament, període 1989-1999). D'altra banda, les explotacions ramaderes que

disposen de més terra (agrícola, de pastura, forestal i altres) estan establertes en els municipis d'Albanyà, Sant Llorenç de la Muga i Darnius amb 59, 47 i 45 hectàrees respectivament (any 1999), ben al contrari de la Vajol amb 1 hectàrea corresponent a l'única granja registrada a l'any 1999.

Taula 5.4.7.

Explotacions ramaderes amb i sense terra. Anys 1989 i 1999.

Municipi	Explotacions total		Explotacions amb terra		Ha/Expl. amb terra	
	1989	1999	1989	1999	1989	1999
Agullana	22	11	22	11	12,8	42,5
Albanyà	14	8	13	8	59,4	179,4
Boadella i les E.	14	10	14	10	18,1	38,4
Darnius	11	7	11	7	45,3	33,0
Maçanet C.	28	9	28	9	15,4	36,4
Navata	44	26	44	25	22,6	48,2
Sant Llorenç M.	9	2	9	2	47,0	16,5
Vajol, la	1	1	1	0	1,0	0,0
Vilanant	30	21	30	21	19	53
Àmbit d'estudi	173	95	172	93	25	56
Catalunya	31.996	18.815	30.732	17.891	24,4	42,9

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

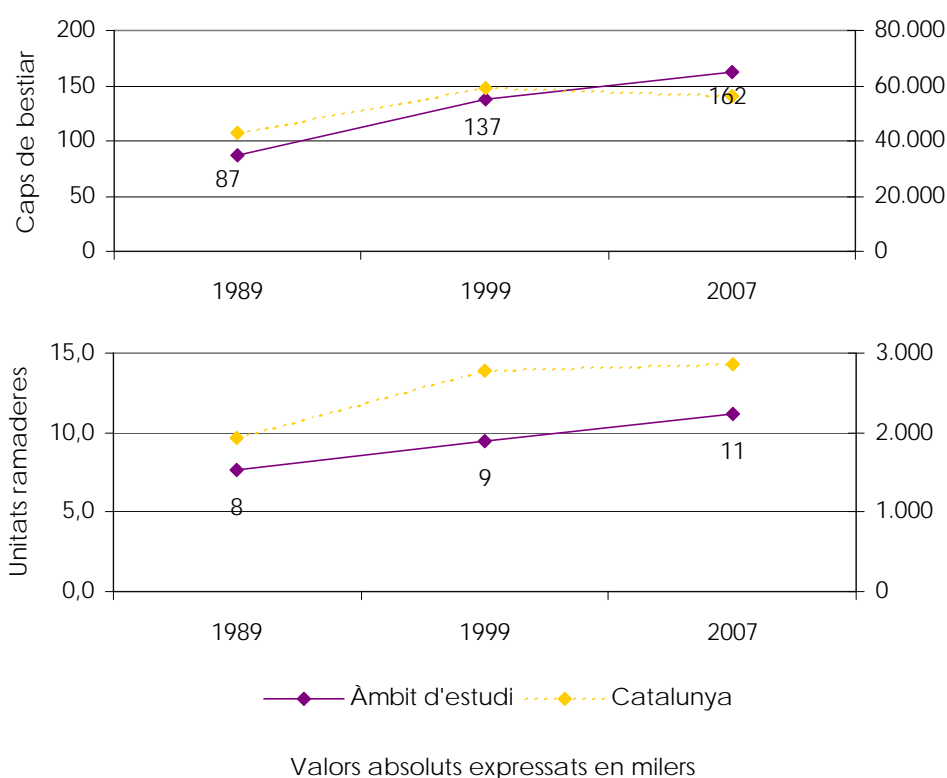
■ Distribució i evolució de les espècies ramaderes

Mentre les explotacions ramaderes de l'àmbit d'estudi han anat minvant, el nombre de caps de bestiar ha seguit una tendència a l'alça constant, en desacord amb la tendència registrada al país segons els períodes 1989-1999 i 1999-2007, com així posa de manifest la figura 5.4.8.

El mateix succeeix en termes d'unitats ramaderes (UR) –que permeten equiparar i comparar les diverses espècies, aplicant un coeficient per a cada espècie i tipus de bestiar¹– en tant que durant el primer període 1989-1999 l'àmbit d'estudi té un creixement del 23% (de 7.665 a 9.447 UR) i en el segon període és del 19% (de 9.447 a 11.204 UR).

Figura 5.4.8.

Caps de bestiar i unitats ramaderes. Anys 1989, 1999 i 2007.



Font: Servei territorial de Girona i oficina comarcal de l'Alt Empordà del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

¹ Vaques de llet: 1; altres vaques: 0,8; bovins mascles de 24 mesos i més: 1; vaques braves de 24 mesos i més: 0,5; bovins de 12 a menys de 24 mesos: 0,7; bovins de menys de 12 mesos: 0,4; ovins: 0,1; cabrum: 0,1; truges: 0,5; truges per a reposició: 0,5; garins: 0,027; altres porcins: 0,3; equins: 0,6; gallines: 0,014; polles destinades a pondre: 0,014; pollastres i galls: 0,007; galls d'indi, ànecs i oques: 0,03; altres avirams: 0,03; conilles mares: 0,015.

Atenent a la taula 5.4.8, els municipis que superen el miler d'unitats ramaderes són Boadella i les Escaules, Navata i Vilanant, i entre aquests municipis, durant el període 1989 i 1999 creixent Boadella i les Escaules (71%) i Vilanant (103%), mentre que durant el següent període 1999-2007 les unitats ramaderes que s'incrementen corresponen a Navata (56%) i de nou Boadella i les Escaules (32%). A l'any 2007, les unitats ramaderes oscil·len entre les 13 UR de la Vajol i les 4.339 UR de Navata.

Taula 5.4.8.

Caps de bestiar i unitats ramaderes. Anys 1989, 1999 i 2007.

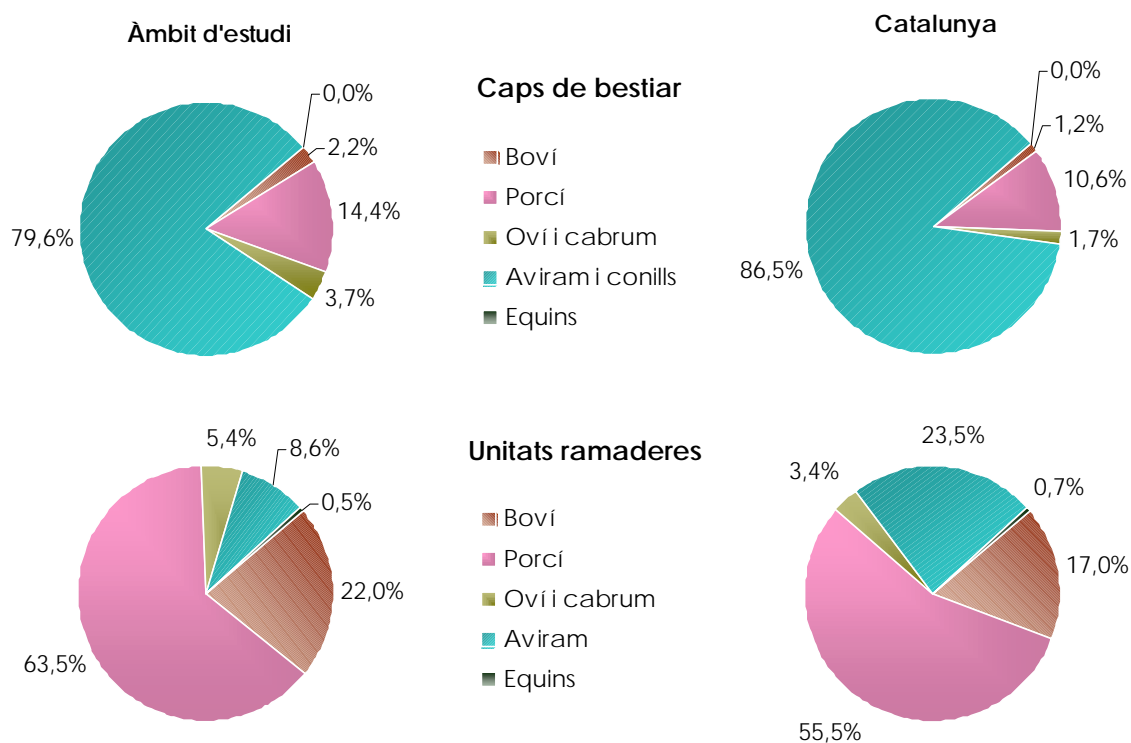
Municipi	Caps de bestiar			Unitats ramaderes		
	1989	1999	2007	1989	1999	2007
Agullana	2.602	2.957	34.381	639	707	611
Albanyà	615	545	1.711	177	194	252
Boadella i les E.	4.733	6.478	7.919	1.032	1.768	2.328
Darnius	1.054	22.846	23.183	144	327	287
Maçanet C.	1.750	1.923	965	287	190	122
Navata	58.327	33.695	31.009	3.550	2.774	4.339
Sant Llorenç M.	711	324	294	172	110	88
Vajol, la	20	8	26	1	6	13
Vilanant	16.808	68.311	62.473	1.663	3.371	3.164
Àmbit d'estudi	86.620	137.087	161.961	7.665	9.447	11.204
Catalunya	42.772.529	59.205.585	56.297.694	1.924.252	2.788.476	2.859.626

Font: Servei territorial de Girona i oficina comarcal de l'Alt Empordà del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural i web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.



Figura 5.4.9.

Caps de bestiar i unitats ramaderes segons espècie. Any 2007.



Font: Servei territorial de Girona i oficina comarcal de l'Alt Empordà del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, i web de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

La distribució de les espècies ramaderes de l'àmbit d'estudi, i per extensió Catalunya, divergeix molt segons s'efectuï en termes de caps bestiar o d'unitats ramaderes. Segons la figura 5.4.9, en el territori de l'Agenda 21, l'espècie ramadera amb més caps de bestiar és l'aviram (pollastres, gallines i altres aus) i els conills, (80% de 161.961 caps; Catalunya: 87%, any 2007), seguit a distància del bestiar porcí (14%: 23.317; Catalunya: 10%).

En canvi, la traducció dels caps de bestiar en unitats ramaderes dóna el predomini al bestiar porcí (64% de 11.204 UR; Catalunya: 55%) que també dista molt del pes que obtenen la resta d'espècies (boví 22%: 2.464 UR; aviram 9%: 968 UR; oví i cabrum 5%: 603 UR; i equins 0,5%: 51). Per municipis, a la taula 5.4.9, s'observa, principalment, l'escàs pes generalitzat que té la ramaderia en els municipis objecte de l'Agenda 21.

Taula 5.4.9.

Caps de bestiar segons espècie. Any 2007.

Municipi	Boví	Porcí	Oví i cabrum	Aviram i conills	Equins
Agullana	87	520	745	33.000	29
Albanyà	116	0	1.590	0	5
Boadella i les E.	57	7.467	391	0	4
Darnius	45	130	498	22.500	10
Maçanet C.	20	4	925	0	16
Navata	987	11.272	250	18.500	0
Sant Llorenç M.	0	294	0	0	0
Vajol, la	16	0	10	0	0
Vilanant	2.221	3.630	1.622	55.000	0
Àmbit d'estudi	3.549	23.317	6.031	129.000	64
Catalunya	649.817	5.969.676	960.445	48.693.233	24.523

Font: Servei territorial de Girona i oficines comarcals d'Osona i la Selva del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, web de l'Institut d'Estadística de Catalunya i Ajuntament de Viladrau, 2008.

■ Incidència ambiental de l'activitat ramadera

La Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental (d'ara en endavant, Llei IIAA), instaura a Catalunya un nou model d'intervenció administrativa de les activitats amb incidència ambiental. L'objectiu és, d'una banda, assolir un nivell alt de protecció de les persones i del medi ambient i, de l'altra, garantir la col·laboració i la coordinació entre les administracions públiques que han d'intervenir-hi.

El Decret 143/2003, de 10 de juny (modificació del Decret 136/1999, de 18 de maig), estableix el reglament general de desplegament de la Llei IIAA i classifica les activitats sotmeses als sistemes d'intervenció administrativa en tres grups o annexos, de més a menys potencialitat d'incidència sobre el medi ambient, la seguretat i la salut.

Les activitats, segons aquesta classificació per annexos, tenen estipulades diferents tràmits i processos administratius que s'indiquen a la taula 5.4.10.

Taula 5.4.10.

Tràmits i administracions reguladores de les activitats sotmeses a la Llei ambiental IIAA.

Activitats	Annex I	Annex II		Annex III
		Annex II.1	Annex II.2	
Tràmits a complir:	Règim d'autorització	Règim llicència		Règim de comunicació
	Control ambiental	Control ambiental		Control ambiental
Administració reguladora:	Oficines de gestió ambiental unificada (OGAU)	OGAU	Consells comarcals	Ajuntaments

Font: Oficina de Gestió Ambiental Unificada, servei territorial de Girona del Departament de Medi Ambient i Habitatge.

Per a les activitats de més incidència ambiental –les incloses als annexos I i II– s'ha establert un procés d'adequació a la Llei IIAA (Decret 50/2005, de 29 de març) per tal que aquestes activitats disposin d'autorització o de llicència ambiental abans de l'1 de gener de 2007, en compliment de la Llei 4/2004, d'1 de juliol.

Les activitats ramaderes sotmeses a la Llei IIAA estan contemplades en els annexos I, II.1 i III. Pel que fa a l'àmbit d'estudi, Boadella i les Escaules, Navata i Vilanant són els tres municipis a on es té constància d'instal·lacions ramaderes de cria intensiva que s'han adequat a la llei vigent en motiu de capacitat de bestiar i incidència ambiental elevada (annexos I i II.1).

5.4.3. Aprofitament forestal

Com en els anteriors subapartats (Agricultura i Ramaderia), la informació de context sobre l'aprofitament forestal del territori de l'Agenda 21 s'inclou al principi del capítol d'anàlisi del sector primari.

En un altre ordre de consideracions, l'activitat forestal de l'àrea d'estudi compta amb un descens molt important del nombre d'explotacions (-43%: de 276 a 157; Catalunya: -35%, període 1989-1999) correspost parcialment amb el descens que experimenta la superfície forestal (-21%: de 24.480 a 19.246 ha; Catalunya: -15%).



Tal i com mostren les dades estadístiques de la figura 5.4.10, aquesta evolució del nombre d'explotacions i de la superfície forestal ha comportat un increment bastant notable de les dimensions mitjanes d'una finca prototipus de l'àmbit d'estudi (de 89 a 123 ha, període 1989-1999), que la dista encara més de les hectàrees de la mitjana catalana (39 ha, any 1999).

Figura 5.4.10.

Dimensió de les explotacions forestals. Anys 1989 i 1999.

Terres no SAU			
Terrenys forestals			
Àmbit d'estudi			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	276	24.480	88,7
1999	157	19.246	122,6
Catalunya			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	32.921	981.364	29,8
1999	21.438	838.663	39,1

Total			
Àmbit d'estudi			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	486	24.480	50,4
1999	202	19.246	95,3
Catalunya			
Any	Expl.	Ha	Ha/Expl.
1989	59.140	1.364.667	23,1
1999	43.743	1.147.151	26,2

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

La taula 5.4.11 posa de manifest la característica eminentment forestal de bona part dels municipis d'estudi però amb unes mitjanes de les explotacions que oscil·len entre les 8 ha de Boadella i les Escaules i les 274 ha d'Albanyà.

Taula 5.4.11.

Dimensió de les explotacions forestals. Anys 1989 i 1999.

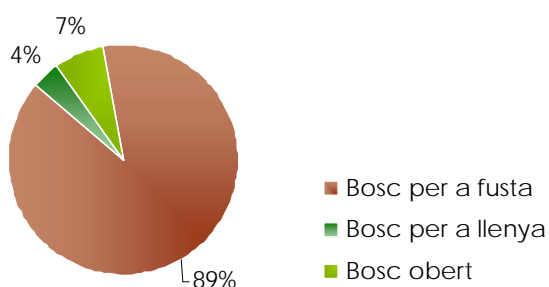
Municipi	Explotacions		Hectàrees		Ha/Explotació	
	1989	1999	1989	1999	1989	1999
Agullana	41	25	2316	905	56,5	36,2
Albanyà	34	26	9300	8.309	273,5	319,6
Boadella i les E.	28	19	421	158	15,0	8,3
Darnius	30	18	2.034	1.761	67,8	97,8
Maçanet C.	55	31	6.405	6.437	116,5	207,6
Navata	44	21	586	521	13,3	24,8
Sant Llorenç M.	19	5	2.428	775	127,8	155,0
Vajol, la	8	1	259	17	32,4	17,0
Vilanant	17	11	731	363	43,0	33,0
Àmbit d'estudi	276	157	24.480	19.246	88,7	122,6
Catalunya	32.921	21.438	981.364	838.663	29,8	39,1

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Una lectura de la superfície forestal segons el tipus d'aprofitament que es pot obtenir de l'explotació dels boscos del territori d'estudi, és a partir del qüestionari municipal *Superficies y rendimientos de cultivos* (Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación) de l'any 2007.

Figura 5.4.11.

Tipus d'aprofitament forestal (en %). Any 2007.



Font: Servei territorial de Girona del Departament d'Agricultura, Alimentació i Acció Rural, 2008.

Bàsicament, el 89% del terreny forestal es troba cobert per arbres destinats a la producció de fusta (23.290 ha, any 2007) i tots són de secà, és a dir, que no s'apliquen sistemes artificials per al reg de les espècies plantades.

La font consultada, el qüestionari *Superficies y rendimientos de cultivos*, inclou els arbustos i matolls en la categoria de terreny forestal amb aprofitament per extreure'n llenya i representen el 4% (1.121 ha) d'aquesta superfície forestal. Per últim i amb un percentatge del 7% de la superfície boscosa (1.821 ha) hi consta l'extensió corresponent a bosc obert, el qual s'empra principalment per al pasturatge. La figura 5.4.11 i la taula 5.4.12 incideixen en tots aquests aspectes.

Taula 5.4.12.

Aprofitament de la superfície forestal (ha). Any 2007.

Municipi	Total	Bosc per a fusta	Bosc per a llenya	Bosc obert
Agullana	2.139	1.920	169	50
Albanyà	9.197	8.349	189	659
Boadella i les E.	808	485	135	188
Darnius	2.875	2.657	183	35
Maçanet C.	6.429	5.970	173	286
Navata	576	542	26	8
Sant Llorenç M.	2.978	2.350	106	522
Vajol, la	437	427	9	1
Vilanant	793	590	131	72
Àmbit d'estudi	26.232	23.290	1.121	1.821

Font: Servei territorial de Girona del Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca, 2008.

Respecte als mecanismes de planificació forestal per a les finques d'explotació privada, a l'àmbit territorial d'estudi hi ha un total de 117 finques que es regeixen per plans d'aquestes característiques i, en conjunt, ordenen fins a 21.702,92 ha (any 2007). Excepte tres d'elles, les finques disposen d'un Pla tècnic de gestió i millora forestal (PTGMF) que permet programar les actuacions a realitzar en cadascuna de les finques en un termini màxim de 30 anys. Les 3 finques restants es gestionen a través d'un Pla simple de gestió forestal (PSGF) concebut per a finques no superiors a 25 ha i que és un instrument de gestió relativament nou (any 2005) però especialment adequat per ordenar explotacions forestals d'aquestes dimensions.

La informació de la taula 5.4.13 es completa en el capítol 4.2. Biodiversitat i Paisatge, el qual conté més detall sobre les finques i superfícies forestals.

Taula 5.4.13.

Plans de gestió forestal. Any 2007.

Municipi	Tipus pla	Finques	Hectàrees
Agullana	Tècnic	19	1.964,93
Albanyà		28	9.938,64
Boadella i les E.		1	34,48
Darnius		24	2.930,05
Maçanet C.		19	3.597,98

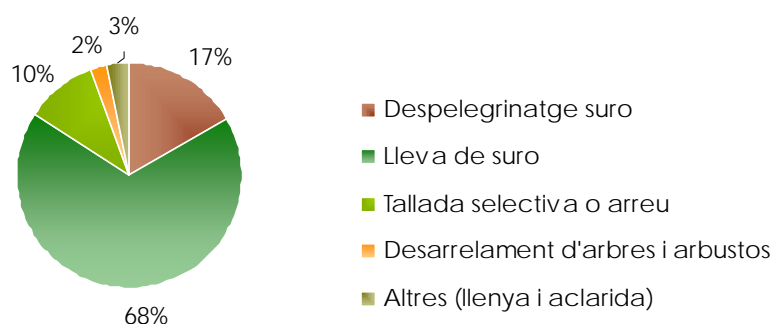
Municipi	Tipus pla	Finques	Hectàrees
Navata	Simple	4	433,15
Sant Llorenç M.		11	1.969,89
Vajol, la		3	624,14
Vilanant		1	97,09
Darnius		6	93,62
Maçanet C.		1	18,98
Àmbit d'estudi		117	21.702,92

Font: Centre de la Propietat Forestal del Departament de Medi Ambient, 2008.

Sobre aquestes superfícies gestionades a través de plans tècnics i simples, i que cobreixen bona part de la superfície boscosa de l'àmbit d'estudi, es coneixen en detall els diferents aprofitaments que s'han realitzat a l'any 2007 en un total de 3.124,59 ha. La figura 5.4.12 en mostra la distribució d'aquests aprofitaments, destacant sobretot el predomini dels treballs relacionats amb el despelegratge i lleva del suro. Així mateix, la taula 5.4.14 mostra la distribució municipal de les diferents actuacions i els rendiments que aquests tenen en termes de producció (tones).

Figura 5.4.12.

Aprofitament de superfícies forestals gestionades (ha). Any 2007.



Font: Centre de la Propietat Forestal del Departament de Medi Ambient, 2008.

Taula 5.4.14.

Aprofitament de superfícies forestals gestionades (ha). Any 2007.

Municipi	Actuació	Superfície (ha)	Aprofitament (tn)
Albanyà	Llenya per a consum propi	22,0	300,0

Municipi	Actuació	Superfície (ha)	Aprofitament (tn)
Agullana	Aclarida de millora	3,3	27,3
	Llenya per a consum propi	1,0	15,0
	Desarrelament d'arbres i arbustos	21,7	
	Despelegrinatge suro	90,6	144,3
	Lleva de suro	577,5	940,6
	Tallada arreu	0,9	222,9
	Tallada selectiva	97,5	1.628,9
Boadella i les E.	--	0,0	0,0
Darnius	Aclarida de millora	55,2	2.307,2
	Llenya per a consum propi	17,0	38,9
	Desarrelament d'arbres i arbustos	49,4	
	Despelegrinatge suro	180,1	123,9
	Lleva de suro	697,6	917,5
	Tallada arreu	8,4	1.036,1
Maçanet C.	Llenya per a consum propi	4,0	15,0
	Despelegrinatge suro	96,0	25,4
	Lleva de suro	499,0	746,7
	Tallada arreu	2,3	223,1
	Tallada selectiva	164,8	1.281,8
Navata	--	0,0	0,0
Sant Llorenç M.	Llenya per a consum propi	1,0	4,0
	Desarrelament d'arbres i arbustos	2,0	
	Despelegrinatge suro	124,2	102,9
	Lleva de suro	290,4	464,1
	Tallada selectiva	41,3	890,2
La Vajol	Despelegrinatge suro	27,0	13,5
	Lleva de suro	50,5	149,5
Vilanant	--	0,0	0,0
Àmbit d'estudi	Llenya per a consum propi	45,0	372,9
	Aclarida de millora	58,5	2.334,5
	Desarrelament d'arbres i arbustos	73,1	0,0
	Despelegrinatge suro	517,8	410,0
	Lleva de suro	2.115,0	3.218,5
	Tallada arreu	11,6	1.482,1
	Tallada selectiva	303,6	3.800,8
	Total	3.124,6	11.618,8

Font: Centre de la Propietat Forestal del Departament de Medi Ambient, 2008.

5.5. Anàlisi del sector secundari

El sector secundari de l'economia l'integren la indústria i la construcció, dos subsectors amb dinàmiques pròpies dins l'economia de l'àmbit d'estudi i amb una rellevància socioeconòmica, tant de la indústria com de la construcció, amb similituds i disparitats respecte el que succeeix a l'àmbit territorial de Catalunya.

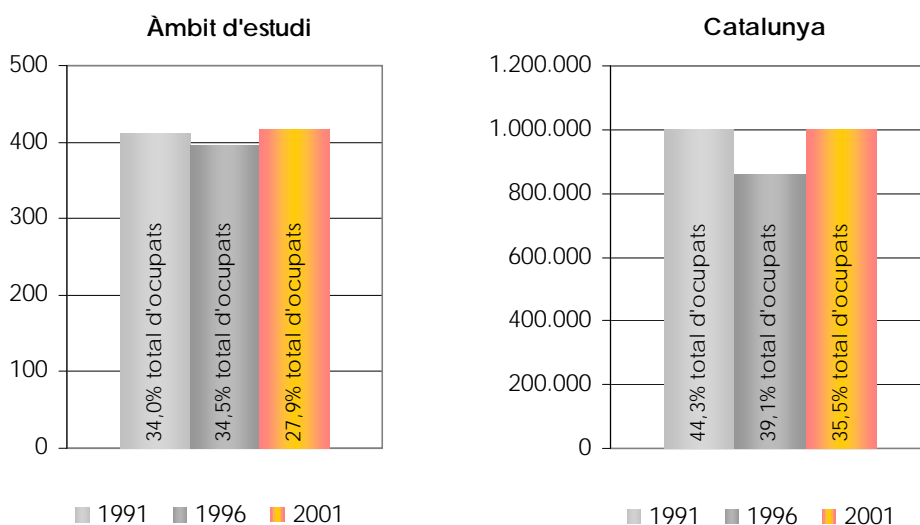
Per aquest motiu, l'anàlisi que s'efectua en aquest apartat és a nivell de sector i de subsector i s'incideix en aspectes de població ocupada, nombre i evolució de les empreses establertes i característiques particulars de la indústria (subapartat 5.5.1) que, en detriment de la construcció, té més valor afegit i és més complexa en branques d'activitat, incidència ambiental i riscos associats.

Respecte la **població ocupada**, la distribució i el pes que tenen la indústria i la construcció en cadascun dels municipis de l'Agenda 21 es concreta més a l'inici d'aquest capítol (capítols 5.1 i 5.3; taules 5.1.4 i 5.3.5), de manera que ara permet ressaltar dues generalitats bàsiques del territori objecte d'anàlisi.

El primer aspecte especialment remarcable, com s'observa en la figura 5.5.1, és que l'àmbit d'estudi té el 28% de població ocupada en el sector secundari (416 ocupats, any 2001), 8 punts per sobre de la mitjana catalana (36%). Aquesta distància percentual arriba quan el pes del sector secundari en l'àmbit d'estudi és el més baix de l'última dècada malgrat mantenir un nombre de treballadors similar (412 i 396 ocupats, anys 1991 i 1996 respectivament).

Figura 5.5.1.

Població ocupada en el sector secundari. Anys 1991, 1996 i 2001.



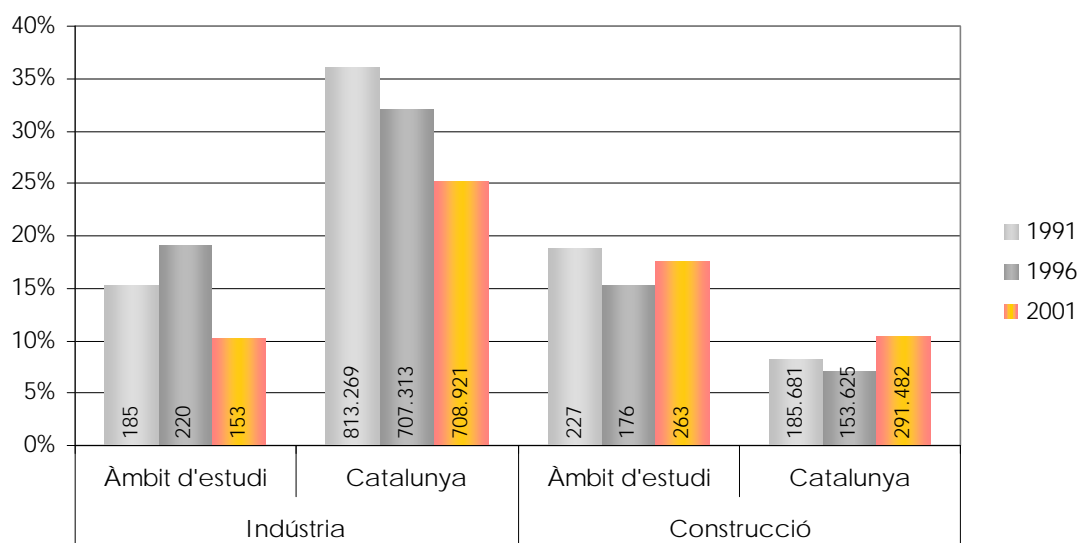
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

El segon aspecte a destacar és el diferent pes que la indústria i la construcció tenen pel conjunt de les persones ocupades en l'àmbit d'estudi i, en aquest sentit, segueix una tendència inversa al de la resta de Catalunya. D'una banda, com demostra la figura 5.5.2, la indústria permet el 10% de la població ocupada del territori (153, any 2001), un percentatge molt inferior respecte Catalunya (25%) i és el més baix dels obtinguts en el darrer decenni (15% i 19%, anys 1991 i 1996 respectivament) seguint un descens generalitzable a la resta del país. D'altra banda, la construcció té ocupada el 18% de les persones en edat de treballar (263, any 2001), vuit punts per sobre del percentatge que sosté Catalunya (10%) i, per tant, és una prova que l'auge del món de la construcció ha estat més fort en el territori d'estudi.

Per tant, indústria i construcció representen a l'àmbit d'estudi, per aquest ordre, el 37% i el 63% de la població ocupada en el sector secundari, unes proporcions inverses respecte l'àmbit català (indústria 71% i construcció 29%, any 2001).

Figura 5.5.2.

Població ocupada en indústria i construcció. Anys 1991, 1996 i 2001.



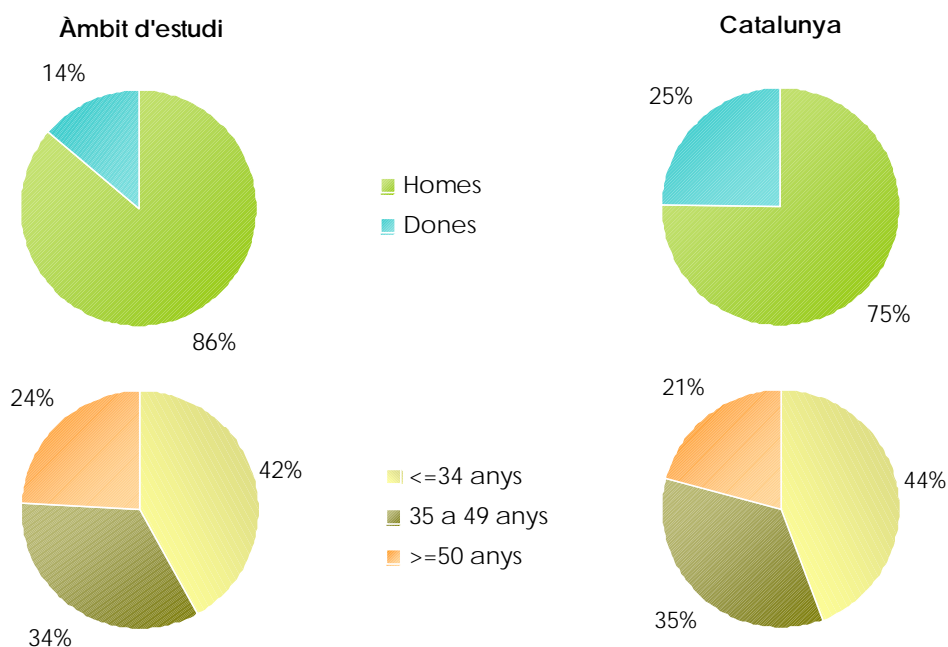
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Segons **població ocupada per sexe i edat**, el sector secundari està integrat per un col·lectiu essencialment masculí com a tret general a tot Catalunya (75%, any 2001) i més en particular al territori d'anàlisi (86%: 358), fet pel qual el fa quelcom comparable amb el sector primari (79% d'ocupats masculins). En canvi, i atenent a la figura següent, l'estructura per edats dels ocupats en indústria i construcció és equilibrada, semblant a Catalunya, i les franges per edats analitzades apunten a una prevalença de la població jove en edat de treballar (42%: 175 entre 16 i 34 anys, 24%: 101 majors de 49 anys).

Figura 5.5.3.

Població ocupada en el sector secundari segons sexe i edat.

Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

En la taula 5.5.1 es pot apreciar la distribució per sexe i edat de cada municipi així com, també, constatar que la població ocupada en activitats industrials i constructives de Maçanet de Cabrenys destaca per sobre dels altres municipis (33%: 98 ocupats).

Taula 5.5.1.

Població ocupada en el sector secundari segons sexe i edat. Any 2001.

Municipi	Total	Homes	Dones	<=34	35 a 49	>=50
Agullana	73	61	12	35	19	19
Albanyà	18	15	3	9	3	6
Boadella i les E.	30	28	2	11	11	8
Darnius	58	55	3	28	15	15
Maçanet C.	98	89	9	38	31	29
Navata	77	59	18	29	34	14
Sant Llorenç M.	19	14	5	5	8	6
Vajol, la	8	7	1	6	2	0
Vilanova	35	30	5	14	17	4

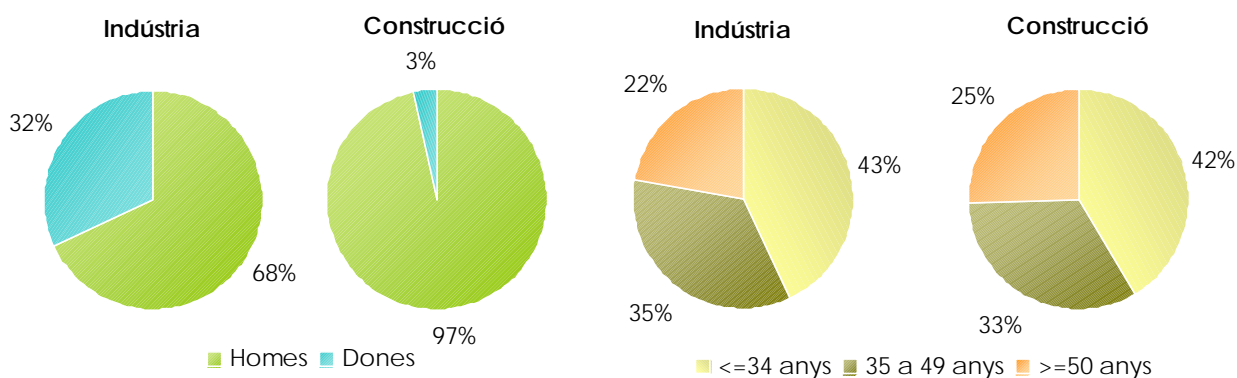
Municipi	Total	Homes	Dones	<=34	35 a 49	>=50
Àmbit d'estudi	416	358	58	175	140	101
Alt Empordà	12.017	9.693	2.324	5.248	4.209	2.560
Catalunya	1.000.403	752.094	248.309	442.112	349.145	209.146

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

D'acord amb la figura 5.5.4, entre la indústria i la construcció s'observen algunes diferències notables en les característiques de la població ocupada segons sexe i edat.

Figura 5.5.4.

Població ocupada en indústria i construcció segons sexe i edat. Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

En aquest sentit, la desproporció entre homes i dones que treballen en el sector secundari és significativament major en la construcció (97% ocupats masculins de 254, any 2001), mentre que en indústria el desequilibri es manifesta força menys (68% ocupats masculins de 104). En canvi, en el factor edat no s'identifiquen diferències rellevants entre els dos subsectors de l'activitat secundària, amb una estructura d'edats pràcticament igual de jovent en indústria (43%: 66 entre 16 i 34 anys) que en construcció (42%: 109 entre 16 i 34 anys).

En indústria, segons la taula 5.5.2, els municipis de més a menys població ocupada en aquest subsector són, en termes absoluts, Navata (23%: 35 de 153, any 2001), Maçanet de Cabrenys (22%: 34) i Agullana (15%: 23). I pel que fa a la construcció, segons la taula 5.5.3, l'ordre dels municipis canvia poc i els ocupats en aquest subsector es distribueixen entre Maçanet de Cabrenys (24%: 64 de 263, any 2001), Agullana (19%: 50), i Darnius i Navata (4%: 42 respectivament).

No obstant, el més significatiu segueix essent el pes que té la indústria i la construcció en el nombre d'ocupats de tots els sectors de cada municipi i, en aquest sentit, només incidir de nou que els percentatges més elevats els obté Albanyà, tant en indústria (15% de 46 ocupats, any 2001) com en construcció (24%), mentre que els més baixos els registren la Vajol en indústria (6% de 33 ocupats) i Vilanant en construcció (13% de 152 ocupats).

Taula 5.5.2.

Població ocupada en indústria segons sexe i edat. Any 2001.

Municipi	Total	Homes	Dones	<=34	35 a 49	>=50
Agullana	23	13	10	10	8	5
Albanyà	7	4	3	2	1	4
Boadella i les E.	13	11	2	3	4	6
Darnius	16	14	2	10	6	0
Maçanet C.	34	27	7	16	9	9
Navata	35	19	16	15	14	6
Sant Llorenç M.	7	3	4	2	3	2
Vajol, la	2	1	1	2	0	0
Vilanant	16	12	4	6	8	2
Àmbit d'estudi	153	104	49	66	53	34
Alt Empordà	5.601	3.723	1.878	2.615	1.955	1.031
Catalunya	291.482	264.723	26.759	134.098	95.751	61.633

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Taula 5.5.3.

Població ocupada en construcció segons sexe i edat. Any 2001.

Municipi	Total	Homes	Dones	<=34	35 a 49	>=50
Agullana	50	48	2	25	11	14
Albanyà	11	11	0	7	2	2
Boadella i les E.	17	17	0	8	7	2
Darnius	42	41	1	18	9	15
Maçanet C.	64	62	2	22	22	20
Navata	42	40	2	14	20	8
Sant Llorenç M.	12	11	1	3	5	4
Vajol, la	6	6	0	4	2	0
Vilanant	19	18	1	8	9	2
Àmbit d'estudi	263	254	9	109	87	67
Alt Empordà	6.416	5.970	446	2.633	2.254	1.529
Catalunya	291.482	264.723	26.759	134.098	95.751	61.633

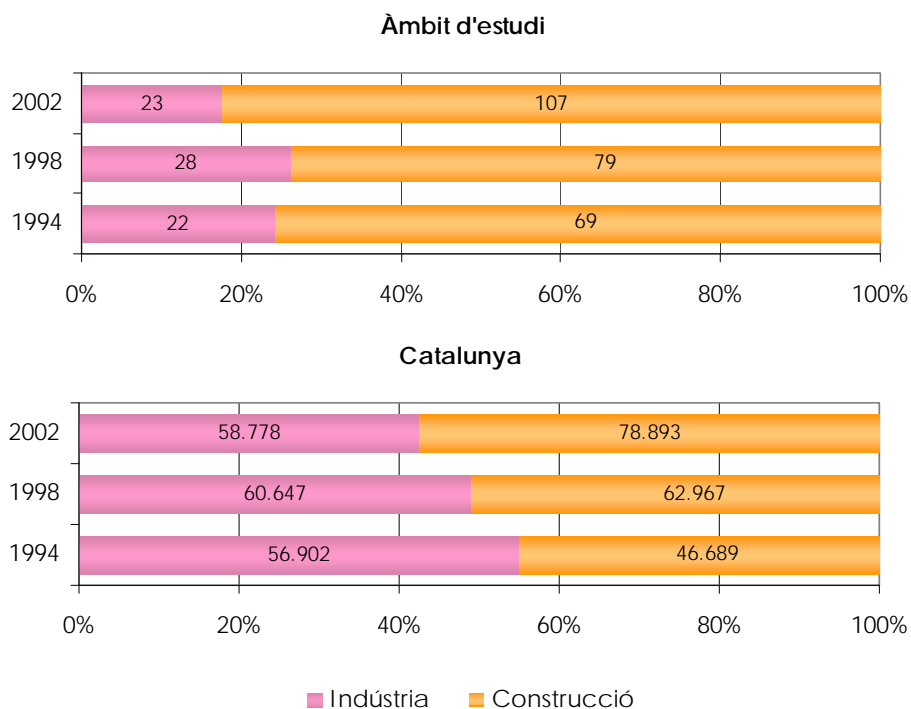
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Pel que fa al **nombre d'empreses** de les activitats secundàries, indústria i construcció, s'ha seguit una evolució ascendent (de 91 a 130, període 1994-2002) bàsicament a causa del gran increment de noves empreses dedicades a la construcció, amb un creixement del 55% en menys d'una dècada (de 69 a 107; Catalunya: 69%, període 1994-2002), i un increment mínim en indústria (5%: de 22 a 23; Catalunya: 21%).

El major dinamisme de les empreses constructores ha fet que incrementés la major representació sobre el total d'empreses del sector secundari establertes en la zona d'estudi (107 de 130, any 2002), situant-se a un 82% quan en el context català el percentatge molt inferior (57%, vegeu figura 5.5.5).

Figura 5.5.5.

Nombre d'empreses del sector secundari. Anys 1994, 1998 i 2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

NOTA ACLARATÒRIA: En el nombre d'empreses del sector secundari s'hi inclouen les empreses i professionals que són els titulars d'expedients de l'impost sobre les activitats econòmiques (IAE) amb situació d'alta el 31 de desembre de l'any de referència. És a dir, totes les empreses i professionals autònoms que exerceixen una activitat vinculada amb la indústria o la construcció, sigui quina sigui la seva raó social. Les dades han estat facilitades per la Direcció General de Tributs del Departament d'Economia i Finances, a través de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

A escala municipal, la taula 5.5.4 és una primera aproximació a l'evolució de les empreses del sector secundari en el seu conjunt (indústria i construcció) i a través de dos períodes d'estudi de quatre anys (1994-1998 i 1998-2002).

Bàsicament, per a cada període, interessa percebre els municipis amb més i menys nombre d'empreses i, així mateix, aquells que han sumat noves empreses o bé reduït. Amb tot, aquesta primera lectura ha d'anar acompanyada per l'anàlisi específica de cada subsector secundari de l'economia per tal d'extreure'n les conclusions apropiades.

Taula 5.5.4.

Nombre d'empreses del sector secundari. Anys 1994, 1998 i 2002.

Municipi	Nombre (unitats)			Creixement (%)	
	1994	1998	2002	1994-98	1998-02
Agullana	16	18	25	12,5	38,9
Albanyà	3	2	3	-33,3	50,0
Boadella i les E.	7	9	13	28,6	44,4
Darnius	11	14	17	27,3	21,4
Maçanet C.	12	19	19	58,3	0,0
Navata	28	28	32	0,0	14,3
Sant Llorenç M.	6	5	9	-16,7	80,0
Vajol, la	1	2	3	100,0	50,0
Vilanant	7	10	9	42,9	-10,0
Àmbit d'estudi	91	107	130	17,6	21,5
Alt Empordà	2.235	2.855	3.460	27,7	21,2
Catalunya	103.591	123.614	137.671	19,3	11,4

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

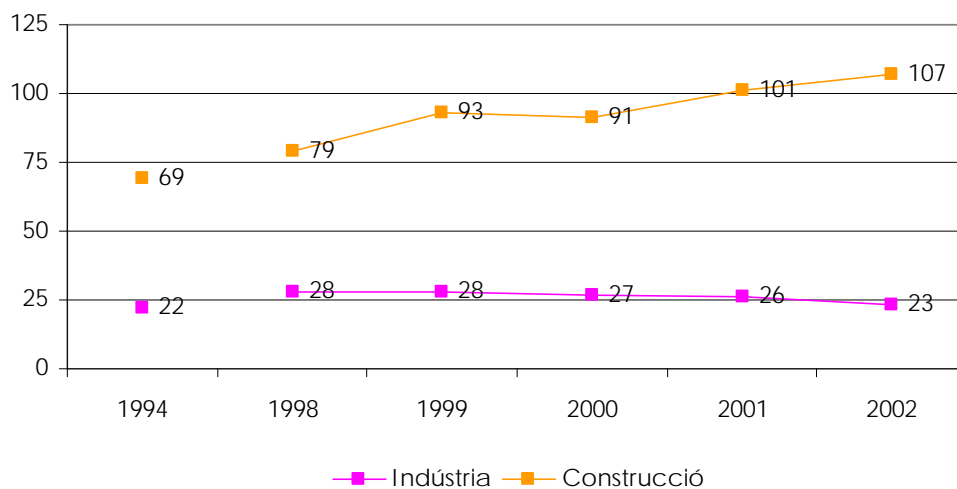
L'anàlisi de l'evolució anual del nombre i tipus d'empreses del sector secundari permet apreciar especificitats en la indústria i en la construcció de l'àmbit territorial objecte de l'Agenda 21, tal i com s'observa en la figura 5.5.6.

En indústria, així, després del període 1994-1998 en el qual es registra un creixement del 27% (de 22 a 28 indústries), s'inicia període amb variacions de signe negatiu, sobretot pel que fa a l'últim període interanual estudiat 2001-2002 (-12%: de 26 a 23 empreses), tal i com demostra la figura 5.5.7.

En construcció, en canvi, superat el període de creixement 1994-1998 (15%: de 69 a 79), l'evolució segueix de signe positiu després de superar un únic període interanual amb saldo negatiu (-2%: de 93 a 91 empreses, període 1998-1999).

Figura 5.5.6.

Nombre anual d'empreses en indústria i construcció. Anys 1994 i 1998-2002.

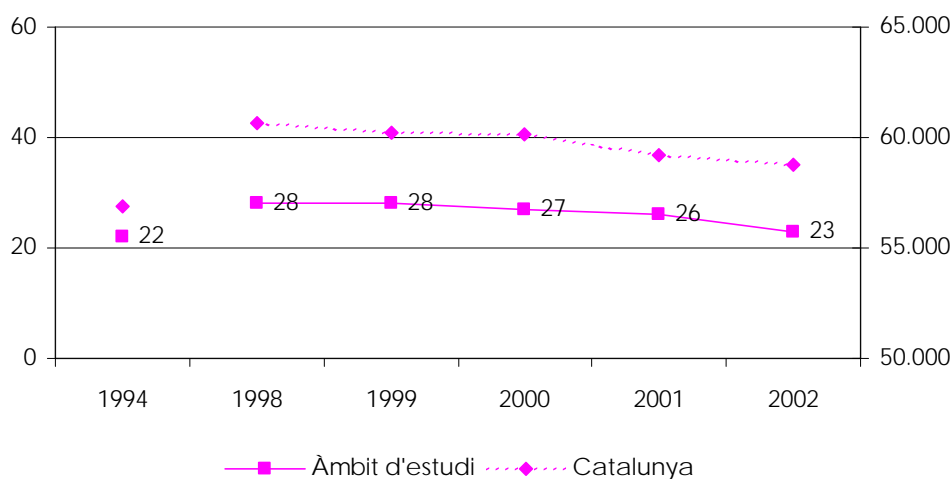


Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Com bé s'observa en la figura 5.5.7, la indústria del territori d'estudi en el context de Catalunya ha estat igual d'afectada per la crisi oberta a les darreries dels anys noranta, i mentre a Catalunya hi ha una pèrdua constant d'indústries, el nombre d'activitats establertes en el conjunt dels nou municipis estudiats també decau de manera constant.

Figura 5.5.7.

Nombre anual d'empreses en indústria. Anys 1994 i 1998-2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

A l'àmbit municipal, Albanyà, Sant Llorenç de la Muga i la Vajol no disposen d'indústria i, d'altra banda, Agullana i Navata pràcticament representen la meitat de la indústria establerta en el conjunt dels nou municipis, el 48% (11 de 23, any 2002) segons les empreses registrades per la Direcció General de Tributs del Departament d'Economia i Finances en base a les altes sobre l'impost de les activitats econòmiques.

Taula 5.5.5.

Nombre anual d'empreses en indústria. Anys 1994 i 1998-2002.

Municipi	1994	1998	1999	2000	2001	2002
Agullana	4	5	6	6	6	6
Albanyà	1	1	1	0	0	0
Boadella i les E.	2	2	3	3	3	3
Darnius	3	5	4	4	5	4
Maçanet C.	3	5	4	4	4	2
Navata	7	5	5	5	5	5
Sant Llorenç M.	0	0	0	0	0	0
Vajol, la	0	1	1	0	0	0
Vilanant	2	4	4	5	3	3
Àmbit d'estudi	22	28	28	27	26	23
Alt Empordà	708	781	794	811	824	825
Catalunya	56.902	60.647	60.188	60.127	59.194	58.778

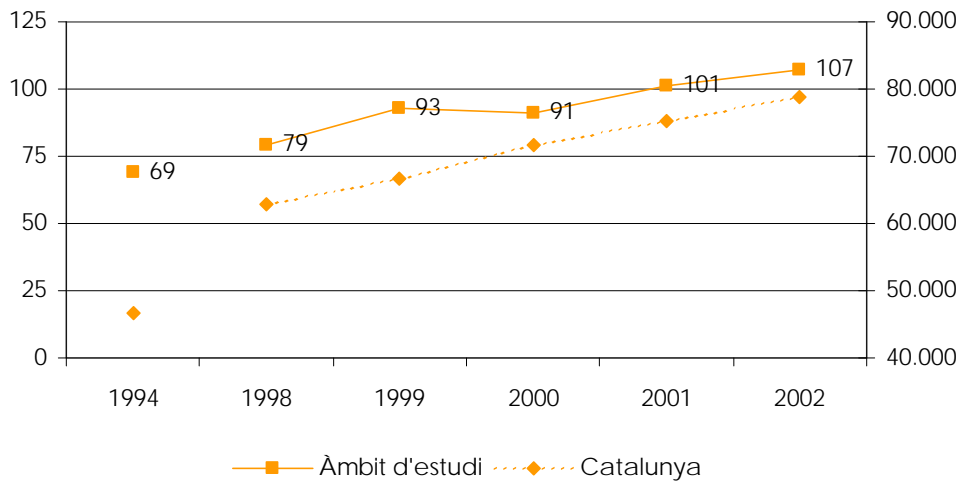
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

La construcció en el context de Catalunya permet subratllar que ha seguit la mateixa tendència que ha experimentat el país i que s'ha distingit per un increment continu, any rera any, i que en l'àmbit d'estudi només s'ha interromput en l'evolució interanual 1999-2000. Els percentatges de creixement, en el nombre d'empreses constructores, han oscil·lat entre el 6% (període 2001-2002) i el 18% (període 1998-1999).

Per municipis, d'acord amb la taula 5.5.6, tots nou tenen registrats alguna empresa vinculada en el ram de la construcció per bé que el nombre varia entre les 3 empreses o autònoms inscrits a Albanyà o a la Vajol i els 27 registrats a Navata (any 2002). Per tant, Navata predomina amb el 25% de les 107 constructores establertes en el territori d'estudi, segons les dades facilitades per la Direcció General de Tributs en base a les altes que consten per l'impost de les activitats econòmiques.

Figura 5.5.8.

Nombre anual d'empreses en construcció. Anys 1994 i 1998-2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Taula 5.5.6.

Nombre anual d'empreses en construcció. Anys 1994 i 1998-2002.

Municipi	1994	1998	1999	2000	2001	2002
Agullana	12	13	15	12	16	19
Albanyà	2	1	1	2	4	3
Boadella i les E.	5	7	5	8	10	10
Darnius	8	9	11	12	13	13
Maçanet C.	9	14	14	13	16	17
Navata	21	23	31	27	28	27
Sant Llorenç M.	6	5	8	7	8	9
Vajol, la	1	1	2	3	1	3
Vilanant	5	6	6	7	5	6
Àmbit d'estudi	69	79	93	91	101	107
Alt Empordà	1.527	2.074	2.250	2.405	2.438	2.635
Catalunya	46.689	62.967	66.592	71.585	75.286	78.893

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2007.

5.5.1. Indústria

A continuació es concretarà el tipus d'indústries establertes en el territori objecte de l'Agenda 21 segons les branques d'activitat que pertanyen, la superfície que ocupen, l'especialització de les indústries de més entitat, les característiques de les zones industrials, la incidència ambiental i els riscos associats a les indústries.

- **Branques d'activitat de les indústries**

Segons dades de la Direcció General de Tributs del Departament d'Economia i Finances, les activitats predominants de la indústria establerta a l'àmbit d'estudi són les dedicades a l'edició¹ i mobles, i a la transformació de productes alimentaris, representant cadascuna el 22% de les 23 empreses industrials instal·lades a la zona (Catalunya: 24% i 8% respectivament, any 2002).

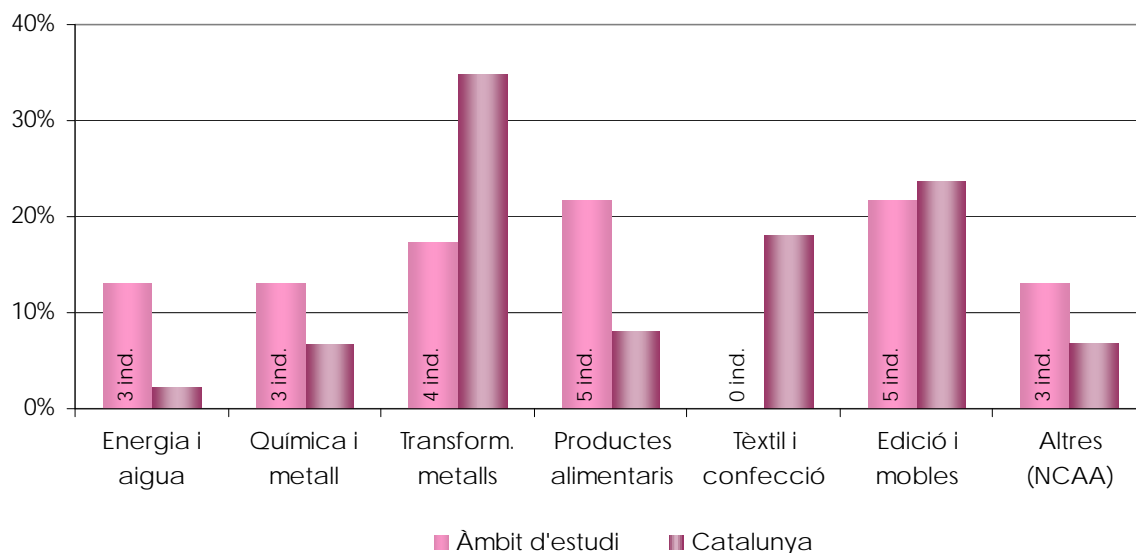
Edició i mobles està clarament relacionada amb l'activitat constructiva i afavorida, pel que s'ha vist, pel bon dinamisme que ha emprés aquesta activitat a l'àrea d'estudi. D'altra banda, la indústria alimentària del sector nord Salines-Bassegoda segueix mantenint vincles amb l'activitat agrària d'aquest territori com a font de subministrament dels productes per a transformar.

La resta d'establiments industrials segons branca d'activitat i pes relatiu es pot constatar en la figura 5.5.9. Esmentar el pes que té una branca també relacionada amb la construcció com és la transformació de metalls, amb un 17% respecte el total d'empreses (Catalunya: 35%) i, en l'extrem oposat, la nul·la representativitat en el territori d'estudi de fàbriques tèxtils i de confecció (Catalunya: 18%).

¹ Fa referència a l'edició de llibres, revistes, periòdics juntament amb altres activitats d'impressió i gràfiques.

Figura 5.5.9.

Branques d'activitat de les indústries. Any 2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

A nivell municipal la taula 5.5.7 ofereix els detalls oportuns sobre el nombre d'indústries per a cada terme municipal d'acord amb les branques d'activitat a les que pertanyen. Les xifres absolutes corresponen a l'any 2002 i els símbols gràfics utilitzats per als anys 1994 i 1998 indiquen si les xifres d'aquests anys eren inferiors, iguals o superiors a les de l'any 2002.

Globalment, en el balanç que es desprèn dels resultats estadístics de la taula 5.5.7 s'ha de considerar la tendència en negatiu que es produeix en les branques de transformació de metalls (de 9 a 4 empreses) i d'alimentació (de 7 a 5 empreses) entre els anys 1998 i 2002. Exceptuant això, la resta de branques d'activitat tenen una dinàmica sense alts i baixos importants en el nombre d'indústries. En aquest sentit, la tendència dominant dels municipis, entre els anys 1994, 1998 i 2002, és a igualar o alterar mínimament el nombre d'indústries per branca d'activitat (entre 1 i 2 indústries per municipi), sempre segons les dades facilitades per la Direcció General de Tribut (Departament d'Economia i Finances) en relació a les altes d'empreses i autònoms subjectes a l'impost sobre les activitats econòmiques.

Taula 5.5.7.

Branques d'activitat de les indústries. Anys 1994, 1998 i 2002.

Municipi	Total			Energia i aigua			Química i metall			Transf. metalls		
	'94	'98	2002	'94	'98	2002	'94	'98	2002	'94	'98	2002
Agullana	↓	↓	6	=	=	0	↓	↓	1	=	=	0
Albanyà	↑	↑	0	=	=	0	=	=	0	=	=	0
Boadella i les E.	↓	↓	3	=	=	0	=	=	1	=	=	1
Darnius	↓	↑	4	↓	↓	2	=	=	0	↓	↑	0
Maçanet C.	↑	↑	2	↓	=	1	=	=	0	↓	↑	0
Navata	↑	=	5	↑	=	0	=	=	1	↑	=	1
Sant Llorenç M.	=	=	0	=	=	0	=	=	0	=	=	0
Vajol, la	=	↑	0	=	=	0	=	=	0	=	↑	0
Vilanant	↓	↑	3	↓	↓	0	=	=	0	↓	↑	2
Àmbit d'estudi	↓	↑	23	↓	↓	3	↓	↓	3	↓	↓	4
Alt Empordà	↓	↓	825	↓	↓	51	↓	↓	57	↓	↓	300
Catalunya	↓	↑	58.778	↓	↓	1.257	↑	↑	3.875	↓	↓	20.437

Municipi	Prod. alimentaris			Tèxtil i confecció			Edició i mobles			Altres (NCAA)		
	'94	'98	2002	'94	'98	2002	'94	'98	2002	'94	'98	2002
Agullana	↓	=	2	↑	=	0	=	=	2	=	=	1
Albanyà	↓	↓	0	=	=	0	=	=	0	=	=	0
Boadella i les E.	=	=	0	=	=	0	↓	↓	1	=	=	0
Darnius	=	=	0	=	=	0	↓	=	2	=	=	0
Maçanet C.	=	=	1	=	=	0	↑	↑	0	=	=	0
Navata	=	=	2	=	=	0	=	=	0	=	=	1
Sant Llorenç M.	=	=	0	=	=	0	=	=	0	=	=	0
Vajol, la	=	=	0	=	=	0	=	=	0	=	=	0
Vilanant	=	↑	0	=	=	0	=	=	0	=	=	1
Àmbit d'estudi	↓	↑	5	↑	=	0	↓	=	5	=	=	3
Alt Empordà	↓	↓	162	↓	↓	30	↑	↓	200	↓	↑	25
Catalunya	↑	↑	146	↑	↑	157	↓	↑	282	↓	↓	48

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

• Dimensió de les indústries

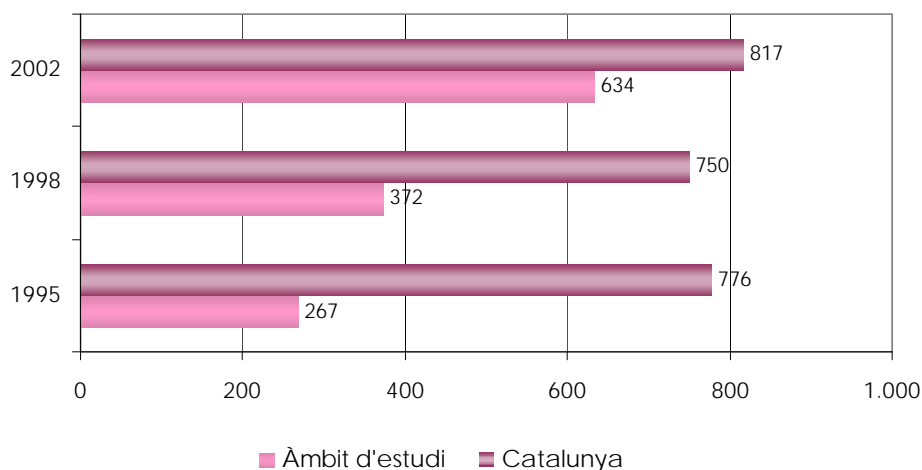
Orientativament, a manca de totes les dades municipals necessàries, la superfície ocupada per les indústries de l'àmbit d'estudi s'ha doblat en el període 1995-2002, almenys tenint en compte les dades dels municipis que no estan restringides per secret

estadístic i, sobretot, atenent als registres que presenta el municipi d'Agullana (vegeu taula 5.5.8).

La relació entre la superfície ocupada i el nombre d'indústries permet observar, en el gràfic de la figura 5.5.10, que la dimensió aproximada de la indústria instal·lada en el territori objecte de l'Agenda 21, al llarg dels anys analitzats (1995, 1998 i 2002), s'acosta a la dimensió mitjana de Catalunya. La superfície prototipus de la indústria de l'àmbit d'estudi s'ha doblat (de 267 a 634 m², període 1995-2002) malgrat mantenir-se per sota de la catalana (817 m², any 2002).

Figura 5.5.10.

Dimensió de les indústries (m²). Anys 1995, 1998 i 2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Taula 5.5.8.

Dimensió de les indústries en els municipis amb registre. Anys 1995, 1998 i 2002.

Municipi	1995*		1998		2002	
	m² total	m²/ind.	m² total	m²/ind.	m² total	m²/ind.
Agullana	..	..	511	102	5.713	952
Navata	3.476	497	3.158	632	3.158	632
Vilanant	..	..	1.543	386	..	..
Àmbit d'estudi	3.476	267	5.212	372	8.871	634
Alt Empordà	416.723	589	415.427	532	470.174	570
Catalunya	44.173.932	776	45.497.196	750	48.027.064	817

* m²/ind. any 1995: segons total d'indústries a l'any 1994.

(..) Secret estadístic.

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

- **Indústries de més entitat**

A data actual i segons el Registre d'establiments industrials de Catalunya (Departament d'Innovació, Universitats i Empresa, any 2007), les indústries d'una certa entitat –considerades com a tal les que tenen més de 5 treballadors– són escasses i sumen un total de 3 indústries establertes en el territori d'estudi repartides entre Agullana, Maçanet de Cabrenys i Vilanant.

Al respecte, la taula 5.5.9 permet constatar que les indústries de més entitat del sector nord Salines Bassegoda són igualment indústries petites en nombre de persones ocupades i només una supera el llindar de 25 treballadors, com és el cas de Deco Jardí Empordà SL d'Agullana dedicada a la fabricació de pedra artificial i molt orientada al mercat europeu. Respecte a les altres dues, Alphaplast SA de Vilanant també està vinculada a la construcció amb la fabricació de tubs i tuberies de plàstic, i Aigua Les Creus SA de Maçanet de Cabrenys treu rendiment dels recursos hídrics i és l'única indústria que té seu fiscal fora del territori.

Taula 5.5.9.

Indústries de més entitat (>5 treballadors). Any 2008.

Municipi	Indústria	Activitat (CNAE-93)	Treballadors	Domicili fiscal
Agullana	Deco Jardí Empordà SL	Fabricació d'altres productes de formigó, guix i ciment (26660)	30	Agullana
Maçanet C.	Aigua Les Creus SA	Envasament d'aigua mineral natural, de font i potable preparada (15981)	7	Barcelona
Vilanant	Alphaplast SA	Fabricació de productes de matèries plàstiques per a la construcció (25230)	10	Vilanant

Font: Registre d'establiments industrials de Catalunya del Departament d'Innovació, Universitats i Empresa, any 2008.

D'altra banda, com recull la taula 5.5.10, existeix un petit teixit d'indústries familiars o tallers molt relacionats amb la fabricació artesanal de productes alimentaris, o que en el cas concret del taller de taps de suro representa l'últim testimoni d'una activitat que a principis del segle passat va aconseguir el màxim apogeu a les poblacions de Salines-Bassegoda, amb Agullana com a municipi capdavanter (40 fàbriques i 600 treballadors, any 1913). La pèrdua de l'aprofitament forestal té també un altre indicador clar en el recent tancament de la fàbrica de pipes de Maçanet de Cabrenys després d'aconseguir la màxima producció a mitjans dels anys setanta (15.000 pipes mensuals, any 1975).

Taula 5.5.10.

Indústries familiars. Any 2008.

Municipi	Indústria	Activitat	Treballadors
Agullana	Celler Generi	Elaboració de vi	1
	Conserves Fil d'Or	Elaboració de confitures i conserves vegetals	2
	Marta d'Ameller	Fabricació de taps de suro	2
	Or de l'Albera	Elaboració d'oli (en constitució)	
Boadella i les E.	Ben Cuit	Elaboració d'escalivada	2
Navata	Fruits Secs Cortal	Elaboració pinyó pelat	4

Font: Ajuntaments i Directori de la Federació d'Organitzacions Empresariales de Girona, any 2008.

- **Zones industrials**

En l'àmbit d'estudi d'aquesta Agenda 21, Agullana és el municipi que disposa de dues superfícies en règim de sòl urbà d'ús industrial, una primera propera al nucli urbà i al NW del cementiri que comunica amb la carretera a Boadella GI-504 i disposa d'una superfície total de 31.200 m². En aquesta àrea hi ha ubicades les empreses Deco Jardí Empordà i el trull d'oli d'Or de l'Albera que ha d'iniciar en breu la seva activitat.

La segona superfície és la zona industrial L'Estrada coneguda per la Fàbrica de Talco i que aïllada del nucli urbà llinda amb la carretera de la Jonquera GI-500. Aquesta zona té una superfície total de 24.000 m².

- **Incidència ambiental de l'activitat industrial**

Pel seu interès, es reproduïx la presentació de la Llei 3/1998 i els efectes de la seva aplicació que anteriorment, en l'apartat del sector primari (5.4), s'ha explicat per la incidència que també té en l'activitat ramadera:

La Llei 3/1998, de 27 de febrer, de la intervenció integral de l'administració ambiental (d'ara en endavant, Llei IIAA), instaura a Catalunya un nou model d'intervenció administrativa de les activitats amb incidència ambiental. L'objectiu és, d'una banda, assolir un nivell alt de protecció de les persones i del medi ambient i, de l'altra, garantir la col·laboració i la coordinació entre les administracions públiques que han d'intervenir-hi.

El Decret 143/2003, de 10 de juny (modificació del Decret 136/1999, de 18 de maig), estableix el reglament general de desplegament de la Llei IIAA i classifica les activitats

sotmeses als sistemes d'intervenció administrativa en tres grups o annexos (I, II i III), de més a menys potencialitat d'incidència sobre el medi ambient, la seguretat i la salut.

Les activitats, segons aquesta classificació per annexos, tenen estipulades diferents tràmits i processos administratius que s'indiquen a la taula 5.5.11.

Taula 5.5.11.

Tràmits i administracions reguladores de les activitats sotmeses a la Llei ambiental IIAA.

Activitats	Annex I	Annex II		Annex III
		Annex II.1	Annex II.2	
Tràmits a complir:	Règim d'autorització	Règim llicència		Règim de comunicació
	Control ambiental	Control ambiental		Control ambiental
Administració reguladora:	Oficines de gestió ambiental unificada (OGAU)	OGAU	Consells comarcals	Ajuntaments

Font: Oficina de Gestió Ambiental Unificada, servei territorial de Girona del Departament de Medi Ambient i Habitatge.

Per a les activitats de més incidència ambiental –les incloses als annexos I i II– s'ha establert un procés d'adequació a la Llei IIAA (Decret 50/2005, de 29 de març) per tal que aquestes activitats disposin d'autorització o de llicència ambiental abans de l'1 de gener de 2007, en compliment de la Llei 4/2004, d'1 de juliol.

Tenint en compte aquests preceptes de la Llei IIAA, en els municipis del sector nord Salines-Bassegoda no hi ha cap indústria que hagi estat objecte dels tràmits que corresponen a les activitats que poden tenir més incidència ambiental.

5.6. Anàlisi del sector terciari

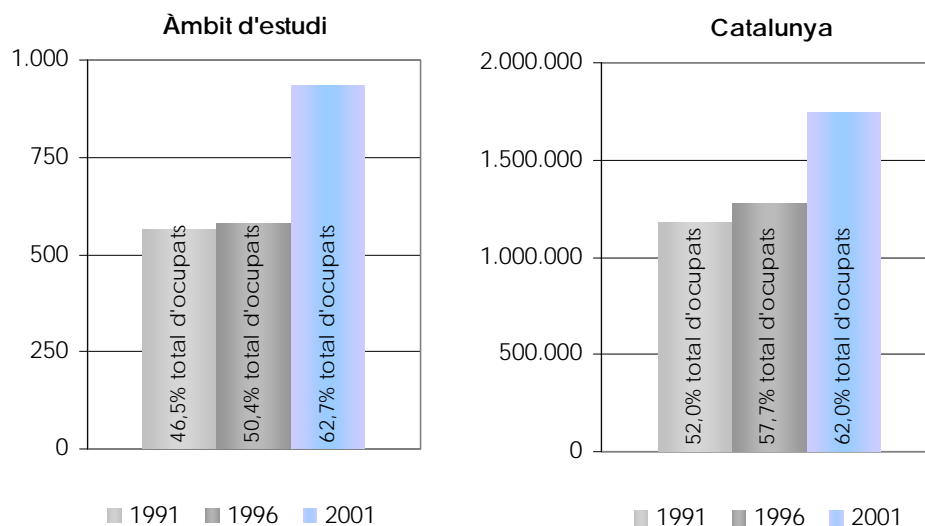
L'activitat terciària de l'economia comprèn dos subsectors –el comerç i els serveis– les característiques dels quals s'analitzen tot seguit en paral·lel per destacar-ne els trets distintius i, més endavant, s'inclouen subapartats específics que ultimen la caracterització del comerç, d'una banda, i els serveis, de l'altra.

Els primers paràmetres d'anàlisi sobre la terciarització de l'economia del territori objecte de l'Agenda 21 es presenten en termes de sector terciari i de subsectors: comerç i serveis.

En la **població ocupada** de l'àrea d'estudi no hi ha cap altre sector de l'economia que mostri una progressió i un pes tant a l'alça com el sector terciari. La preferència de la població en edat de treballar per incorporar-se en l'activitat comercial i dels serveis es tradueix en el 63% de la població ocupada (935 ocupats, any 2001), 1 punt per sobre de la mitjana catalana (62%), una diferència pràcticament inexistent respecte una dècada enrere (àmbit d'estudi: 46%, 563 ocupats; Catalunya: 52%, any 1991). La figura 5.6.1 mostra gràficament aquests percentatges pel conjunt del territori d'estudi i de Catalunya. Convé advertir que el comportament entre els nou municipis de les Salines Bassegoda presenta certes diferències d'evolució i intensitat com així en donen constància el capítol 5.3. Mercat de treball, apartat 5.3.2. Estructura sectorial dels llocs de treball (taula 5.3.5).

Figura 5.6.1.

Població ocupada en el sector terciari. Anys 1991, 1996 i 2001.



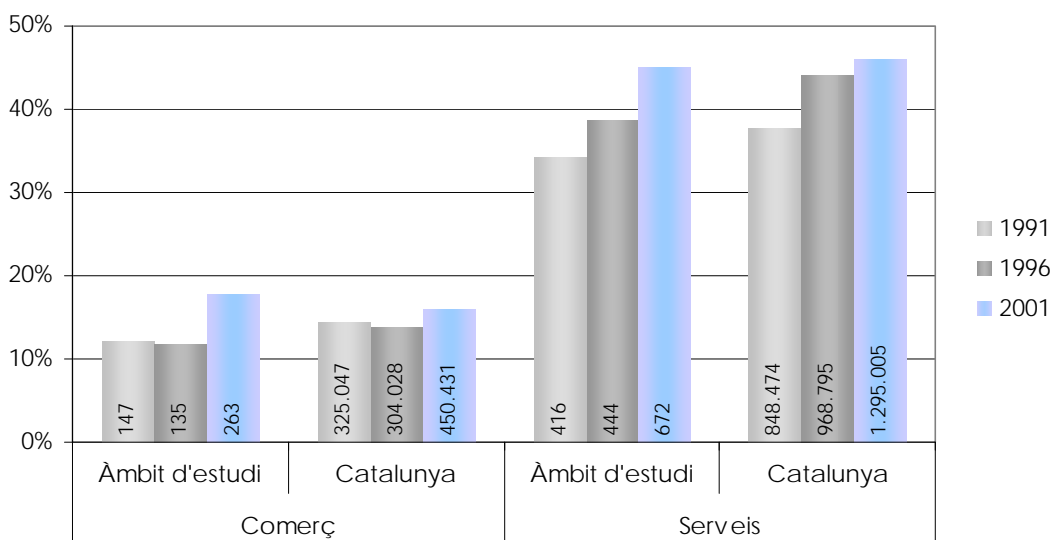
Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

En la figura següent s'evidencia en primer lloc el desequilibri en la població ocupada entre els dos subsectors de l'activitat terciària. Un desequilibri comprensible, tenint en compte que el recompte d'ocupats en el subsector serveis engloba un ampli ventall d'activitats (hostaleria, transports i comunicacions, mediació financera, immobiliàries, lloguers i serveis a empreses, administració pública, defensa i seguretat social, sanitat i educació, personal domèstic, etc).

Així, el comerç i la reparació cobreixen el 17% del total de la població ocupada de la zona d'estudi mentre que els serveis assumeixen el 45% (263 i 672 ocupats respectivament, any 2001). A principis dels anys noranta els percentatges eren molt més inferiors pel subsector serveis (34%: 416, any 1991) que pel comerç (12%: 147), fet que demostra la ràpida incursió de la població ocupada en les activitats de serveis. El creixement d'aquest subsector en termes de població ocupada i en el territori d'estudi (de 34% a 45% d'ocupats, període 1991-2001) registra un ritme més fort que el conjunt de Catalunya (de 38% a 46% d'ocupats).

Figura 5.6.2.

Població ocupada en el sector terciari. Anys 1991, 1996 i 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

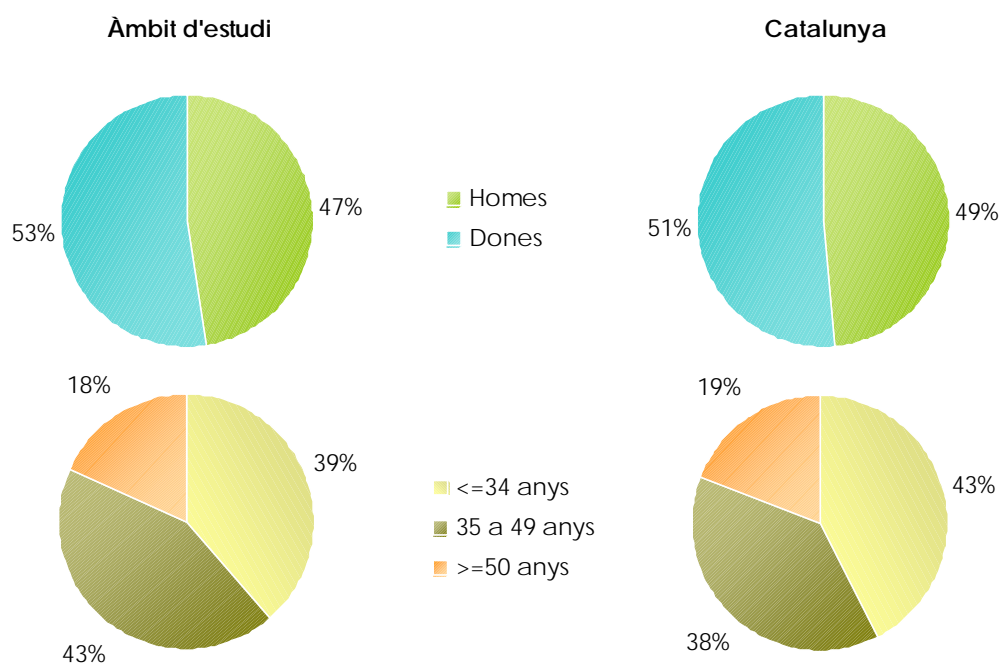
Respecte la **població ocupada per sexe i edat**, l'activitat terciària en el territori de l'Agenda 21 presenta una paritat de gènere en els llocs de treball ocupats que no es repeteix en cap dels altres dos sectors econòmics. Fins i tot, el balanç s'inclina a favor de les dones, de manera que en el territori d'estudi, aquest col·lectiu femení representa el 53% de la població ocupada (493 de 935 ocupats; Catalunya: 51%, any 2001).

Per grups d'edat, la franja intermèdia entre 35 i 49 anys és la que obté major població ocupada (43%: 402) seguit de prop pel col·lectiu jove de 16 a 34 anys (39%: 362), el que

significa una tendència inversament proporcional a la catalana (38% entre 35 i 49 anys i 43% entre 16 i 34 anys). La figura 5.6.3 mostra la distribució de la població ocupada tant en la variable sexe com en la variable edat.

Figura 5.6.3.

Població ocupada en el sector terciari segons sexe i edat. Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

A escala local, el lleuger predomini de les dones entre la població ocupada s'incompleix a Albanyà i Darnius (any 2001), i el domini general de la població ocupada en edat intermèdia, de 35 a 49 anys, es trenca a Darnius, Sant Llorenç de la Muga, la Vajol i Vilanant a favor o igual pes amb la franja d'edat més jove. La taula 5.6.1 n'ofereix les dades pertinents.

Taula 5.6.1.

Població ocupada en el sector terciari segons sexe i edat. Any 2001.

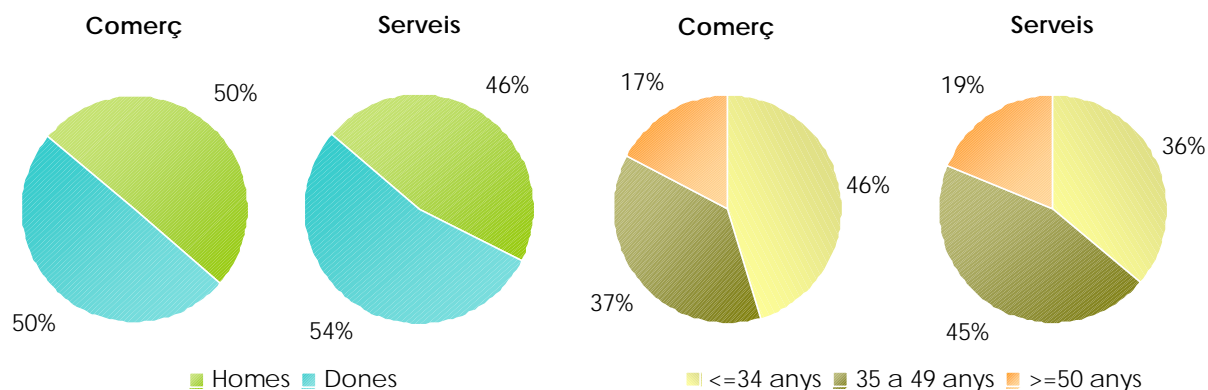
Municipi	Total	Homes	Dones	≤34	35 a 49	≥50
Agullana	200	107	109	85	92	39
Albanyà	29	14	9	10	11	2
Boadella i les E.	54	20	33	21	22	10
Darnius	138	63	59	51	51	20
Maçanet C.	194	75	101	60	77	39
Navata	172	89	96	60	91	34
Sant Llorenç M.	53	26	31	24	21	12
Vajol, la	26	16	8	8	8	8
Vilanant	69	34	47	43	29	9
Àmbit d'estudi	935	444	493	362	402	173
Alt Empordà	28.055	13.839	14.216	11.298	11.199	5.558
Catalunya	1.745.436	849.220	896.216	742.270	668.167	334.999

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Atenent als subsectors comerç i serveis per separat es permet constatar que els serveis responen més a les característiques generals del sector tant pel que fa a la variable sexe com a la variable edat de la població ocupada de l'àmbit d'estudi, coincidint amb el domini del perfil d'ocupats en activitats de serveis respecte el comercial (672 i 263 treballadors respectivament, any 2001). La figura 5.6.4 corrobora aquest fet i concreta l'escassa oscil·lació que es pot produir respecte les mitjanes globals que identifiquen al sector (53% dones; 43% de 35 a 49 anys i 39% de 16 a 34 anys).

Figura 5.6.4.

Població ocupada en el comerç i els serveis segons sexe i edat. Any 2001.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

D'altra banda, les taules 5.6.2 i 5.6.3 permeten apreciar les particularitats dels municipis analitzats. Comparativament, entre taula i taula, algunes de les observacions que se'n poden extreure són, pel que fa a la distinció del sector comerç, el predomini de població masculina a Agullana i Maçanet de Cabrenys, o el pes de la població jove (entre 16 i 34 anys) a tots els municipis excepte a Boadella i les Escaules, Sant Llorenç de la Muga i la Vajol.

Taula 5.6.2.

Població ocupada en el comerç segons sexe i edat. Any 2001.

Municipi	Total	Homes	Dones	≤34	35 a 49	≥50
Agullana	50	38	28	27	28	11
Albanyà	11	2	3	4	0	1
Boadella i les E.	17	4	12	6	6	4
Darnius	42	10	16	13	7	6
Maçanet C.	64	23	23	17	22	7
Navata	42	28	27	24	22	9
Sant Llorenç M.	12	9	7	6	6	4
Vajol, la	6	4	0	1	1	2
Vilanant	19	15	16	22	7	2
Àmbit d'estudi	263	133	132	120	99	46
Alt Empordà	8.962	4.482	4.480	3.979	3.222	1.761
Catalunya	450.431	227.173	223.258	208.210	153.091	89.130

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Taula 5.6.3.

Població ocupada en els serveis segons sexe i edat. Any 2001.

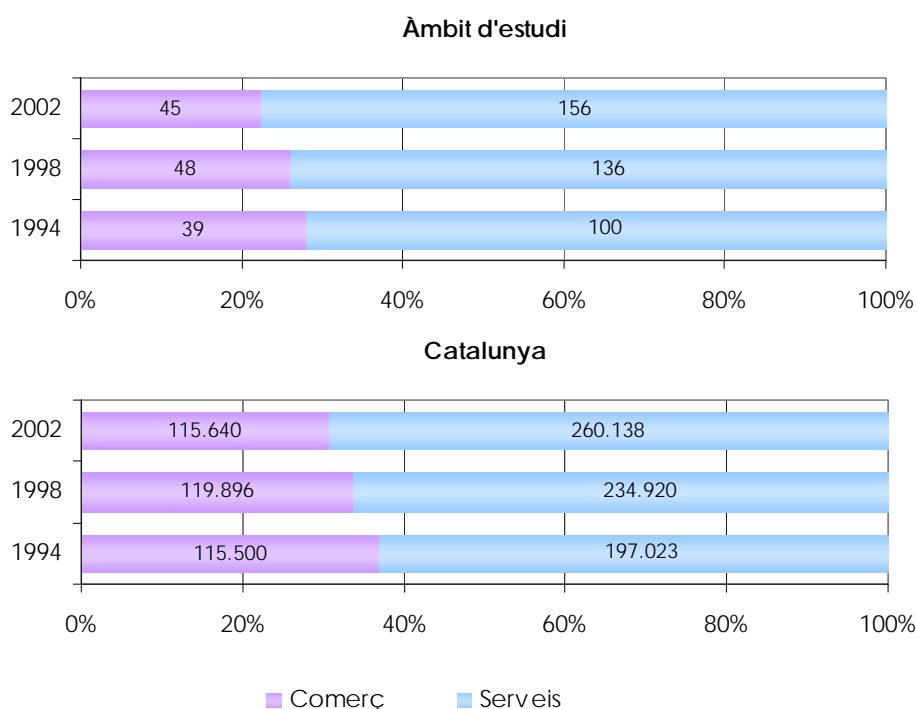
Municipi	Total	Homes	Dones	≤34	35 a 49	≥50
Agullana	150	69	81	58	64	28
Albanyà	18	12	6	6	11	1
Boadella i les E.	37	16	21	15	16	6
Darnius	96	53	43	38	44	14
Maçanet C.	130	52	78	43	55	32
Navata	130	61	69	36	69	25
Sant Llorenç M.	41	17	24	18	15	8
Vajol, la	20	12	8	7	7	6
Vilanant	50	19	31	21	22	7
Àmbit d'estudi	672	311	361	242	303	127
Alt Empordà	19.093	9.357	9.736	7.319	7.977	3.797
Catalunya	1.295.005	622.047	672.958	534.060	515.076	245.869

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

El **nombre d'establiments** de les activitats terciàries establertes en el territori de l'Agenda 21 sumen un total de 201 establiments distribuïts desigualment entre un 22% atribuït als comerços i el 78% restant corresponent a les empreses de serveis (45 i 156 respectivament, any 2002).

Figura 5.6.5.

Nombre d'establiments en el sector terciari. Any 2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Amb menys d'una dècada transcorreguda, les diferències en xifres absolutes i relatives eren notablement menors (139 establiments: 39 comerços i 199 serveis, any 1994) i, en aquest sentit, el nombre d'establiments en general s'ha vist incrementat en un 45% (Catalunya: 20%, període 1994-2002), a causa fonamentalment de la progressió que han sostingut les empreses dedicades als serveis (56%: de 100 a 156 establiments; Catalunya: 20%). La figura 5.6.5 complementa aquesta primera lectura sobre els establiments del sector terciari i, especialment, s'aprecia bé les particulars tendències del territori d'estudi i de Catalunya en general (31% comerços i 69% empreses de serveis, any 2002).

Per municipis, 4 municipis –Agullana, Darnius, Maçanet de Cabrenys i Navata– acaparen el 78% dels establiments terciaris del territori (157 de 201, any 2002) mentre que el percentatge restant es reparteix entre els altres municipis caracteritzats per una presència molt més moderada d'establiments siguin comerços o empreses de serveis.

La taula 5.6.4 facilita més dades al respecte i permet fer una retrospectiva en l'evolució dels establiments de cada municipi segons dos períodes d'estudi, 1994-1998 i 1998-2002, cadascun amb variacions de més o menys envergadura i alguns amb signe negatiu com Boadella i les Escaules, Maçanet de Cabrenys i Sant Llorenç de la Muga.

Taula 5.6.4.

Nombre d'establiments del sector terciari. Any 2001.

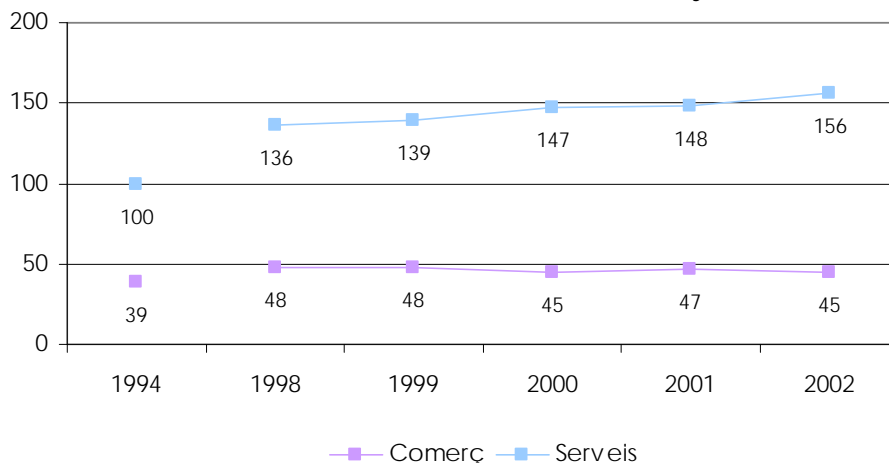
Municipi	Nombre (núm.)			Creixement (%)	
	1994	1998	2002	1994-98	1998-02
Agullana	27	32	33	18,5	3,1
Albanyà	8	11	11	37,5	0,0
Boadella i les E.	7	7	6	0,0	-14,3
Darnius	20	23	38	15,0	65,2
Maçanet C.	31	42	39	35,5	-7,1
Navata	22	43	47	95,5	9,3
Sant Llorenç M.	9	13	12	44,4	-7,7
Vajol, la	5	7	9	40,0	28,6
Vilanant	10	6	6	-40,0	0,0
Àmbit d'estudi	139	184	201	32,4	9,2
Alt Empordà	6.544	7.721	8.991	18,0	16,4
Catalunya	312.523	354.816	375.778	13,5	5,9

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

La figura 5.6.6 amplia la informació que facilitava la figura precedent 5.6.5 en el sentit que, en l'actual, s'inclou un seguiment d'any rere any sobre l'evolució del nombre d'establiments comercials i de serveis en el període més recent 1998-2002.

Figura 5.6.6.

Nombre anual d'establiments en comerç i serveis. Anys 1994 i 1998-2002.

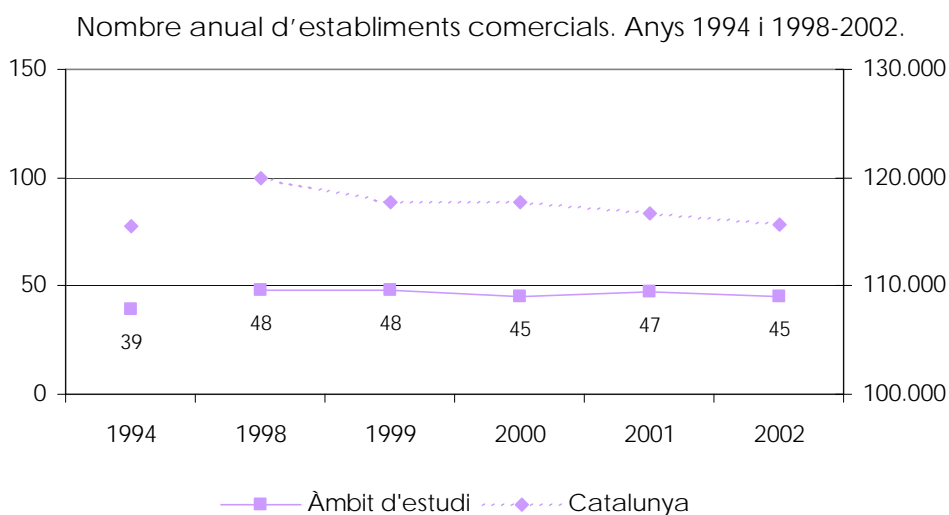


Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Observant l'evolució d'aquest període, tant pel que fa als establiments comercials com els dedicats als serveis, se'n desprèn la conclusió que després de la recessió econòmica de mitjans de la dècada de 1990, no s'ha produït cap daltabaix en els intervals interanuals analitzats, per bé que el comportament evolutiu del comerç, d'una banda, i dels serveis, per l'altra, ha estat molt diferent.

En aquest sentit, atenent al nombre de comerços del territori d'estudi, l'activitat comercial segueix una evolució irregular, amb una certa pèrdua de comerços a partir del canvi de segle, per bé que mai no descendeix als registrats a l'any 1994. A Catalunya, aquesta regressió és manifestament negativa durant el període interanual 1998-2002 i resultant de la crisi econòmica del país.

Figura 5.6.7.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

A l'àmbit local, la taula 5.6.5 destaca la diferència entre un grup de municipis que, en data del 2002, disposen d'entre 8 i 10 comerços –Agullana, Darnius, Maçanet de Cabrenys i Navata– i un altre grup integrat per la resta de municipis que en cap cas superen els 3 comerços per terme.

Pel que fa a l'evolució en el nombre d'establiments, en general no hi ha oscil·lacions significatives i la característica comuna dominant és la d'igualar o variar mínimament (1 o 2 comerços) les diferències interanuals, excepte en el cas d'Agullana i Darnius que registren variacions més sensibles. La taula 5.6.5 proporciona més dades al respecte.

Taula 5.6.5.

Nombre anual d'establiments comercials. Anys 1994 i 1998-2002.

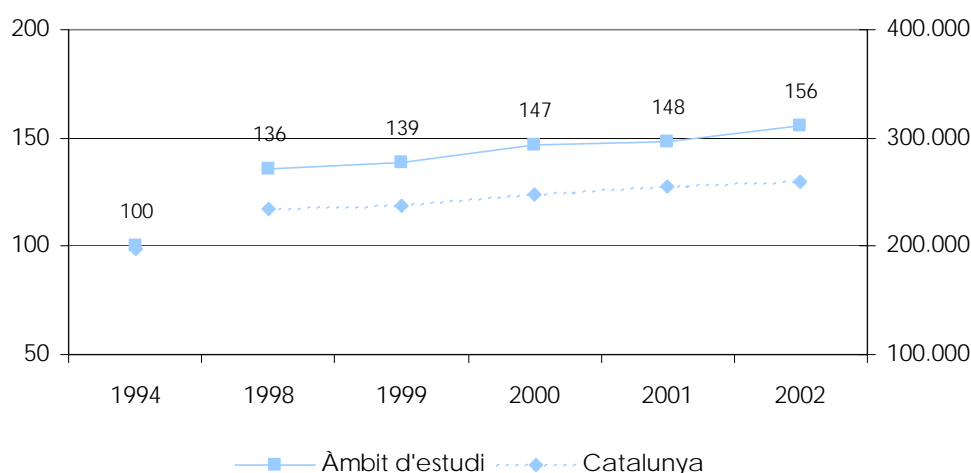
Municipi	1994	1998	1999	2000	2001	2002
Agullana	7	11	13	10	10	10
Albanyà	3	3	2	2	3	3
Boadella i les E.	2	1	1	1	1	1
Darnius	6	4	5	6	7	8
Maçanet C.	8	13	12	12	12	10
Navata	8	10	9	8	9	9
Sant Llorenç M.	2	2	2	2	2	1
Vajol, la	1	2	2	2	2	2
Vilanova	2	2	2	2	1	1
Àmbit d'estudi	39	48	48	45	47	45
Alt Empordà	2.520	2.763	2.833	2.869	2.919	2.961
Catalunya	115.500	119.896	117.718	117.745	116.653	115.640

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

L'evolució en el nombre d'establiments de serveis en el territori d'estudi, en contrast amb els comerços, si que revela una acceleració continuada de l'activitat vinculada a la recuperació econòmica a inicis de segle, després de superar la crisi de mitjans dels noranta. Així, en el primer període analitzat 1994-1998, es produeix un increment d'establiments dedicats als serveis del 36% (de 100 a 136 negocis), i en el segon període 1998-2002 l'increment se situa al 14% (de 136 a 156), tal com s'aprecia en la figura 5.6.8.

Figura 5.6.8.

Nombre anual d'establiments de serveis. Anys 1994 i 1998-2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

A nivell municipal, igual que succeïa en el comerç, Agullana, Darnius, Maçanet de Cabrenys i Navata acaparen bona part dels establiments de serveis, amb el 77% dels establerts en el territori d'estudi (120 de 156, any 2002), mentre que la resta de municipis es distribueixen el 23% d'establiments restants (36).

La taula 5.6.6 mostra més dades al respecte, a l'hora que permet comprovar i destacar que els períodes analitzats 1994-1998 i 1998-2002 presenten un balanç dominantment positiu a cadascun dels municipis amb alguns saldos negatius registrats sobretot en els períodes interanuals com demostra la taula 5.6.6.

Taula 5.6.6.

Nombre anual d'establiments de serveis. Anys 1994 i 1998-2002

Municipi	1994	1998	1999	2000	2001	2002
Agullana	20	21	21	20	20	23
Albanyà	5	8	7	8	9	8
Boadella i les E.	5	6	7	6	5	5
Darnius	14	19	21	25	27	30
Maçanet C.	23	29	30	33	33	29
Navata	14	33	33	36	37	38
Sant Llorenç M.	7	11	11	10	9	11
Vajol, la	4	5	5	4	3	7
Vilanant	8	4	4	5	5	5
Àmbit d'estudi	100	136	139	147	148	156
Alt Empordà	4.024	4.958	5.222	5.450	5.743	6.030
Catalunya	197.023	234.920	237.459	247.408	254.656	260.138

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

5.6.1. Caracterització de l'activitat comercial

Per completar l'anàlisi de l'activitat comercial, a continuació es descriu el tipus d'especialització dels comerços del territori d'estudi segons les branques d'activitat a què corresponen i, posteriorment, s'informa sobre la disposició d'àrees comercials i de mercats fixes i/o ambulants.

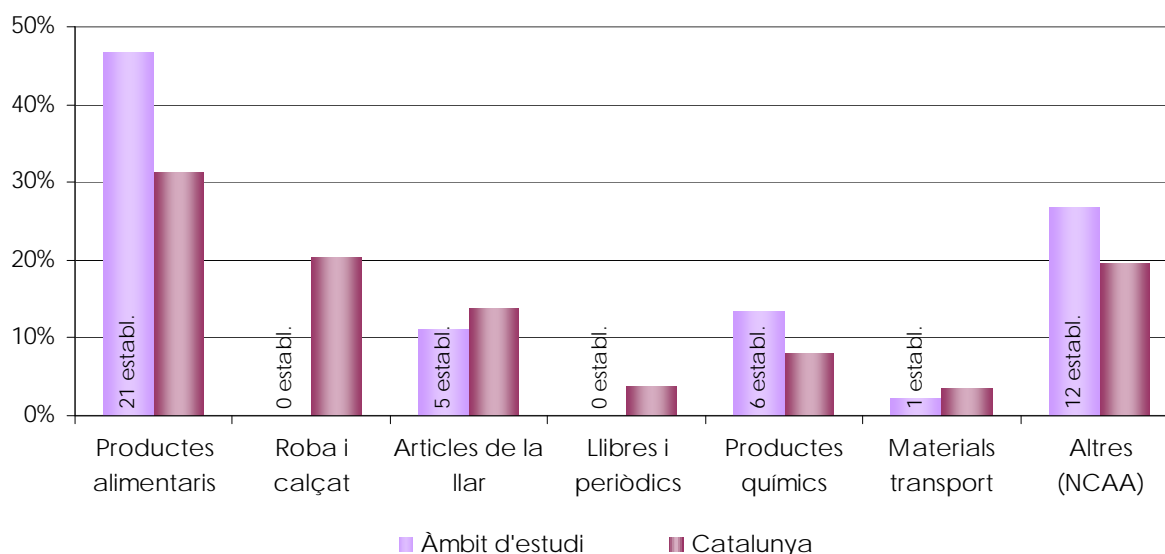
- **Branques d'activitat dels comerços**

L'activitat comercial del territori de l'Agenda 21 disposa de 45 establiments (any 2002), la majoria dels quals corresponen a comerços d'alimentació, en unes proporcions superiors a les mitjanes de Catalunya, un 47% respecte un 31%. En la figura 5.6.9 s'observa aquest

clar predomini molt en contrast respecte a la resta de branques d'activitat que acaben de completar l'oferta comercial del territori d'estudi. Així, davant els 21 establiments de productes alimentaris, no hi consta registrat cap comerç específic del ram de roba i calçat o del ram de llibres i periòdics.

Figura 5.6.9.

Branques d'activitat dels comerços. Any 2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

A escala local, la taula 5.6.7 concreta el nombre de comerços de cada municipi segons branca d'activitat o especialització que tinguin. Les xifres absolutes corresponen a l'any 2002 i els símbols gràfics utilitzats per als anys 1994 i 1998 indiquen si les xifres d'aquests anys eren inferiors, iguals o superiors a les de l'any 2002. Per tant, es permet conèixer l'evolució municipi per municipi sobre la progressió, estancament o regressió de cada branca d'especialització que disposa el comerç en detall.

Respecte la diferent tipologia de comerç, sens dubte el més destacat és que no hi ha cap especialització que estigui present a tots els municipis analitzats de Salines Bassegoda, segons dades de l'any 2002 proporcionades per la Direcció General de Tributs del Departament d'Economia i Finances i extretes a partir de les altes d'empreses i autònoms subjectes a l'impost sobre les activitats econòmiques.

Taula 5.6.7.

Branques d'activitat dels comerços. Anys 1994, 1998 i 2002.

Municipi	Total			Prod. alimentaris			Roba i calçat			Articles de la llar		
	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002
Agullana	↓	↑	10	=	=	4	↑	↑	0	↓	↓	1
Albanyà	=	=	3	↓	=	2	=	=	0	=	=	0
Boadella i les E.	↑	=	1	↑	↑	0	=	=	0	=	=	0
Darnius	↓	↓	8	=	↓	4	=	=	0	↓	↓	1
Maçanet C.	↓	↑	10	↓	↑	6	=	=	0	↓	=	1
Navata	↓	↑	9	=	↑	2	=	=	0	=	=	2
Sant Llorenç M.	↑	↑	1	↓	=	1	=	=	0	=	=	0
Vajol, la	↓	=	2	=	=	1	=	=	0	=	=	0
Vilanant	↑	↑	1	↑	↑	1	=	=	0	=	=	0
Àmbit d'estudi	↓	↑	45	↓	↑	21	↑	↑	0	↓	↓	5
Alt Empordà	↓	↓	2.961	↓	↑	874	↓	↓	535	↓	↓	392
Catalunya	↑	↑	115.640	↑	↑	36.081	↑	↑	23.510	↓	↓	15.971

Municipi	Llibres i periòd.			Prod. químics			Mat. transport			Altres (NCAA)		
	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002
Agullana	=	=	0	=	↑	2	=	=	0	↓	↓	3
Albanyà	=	=	0	=	=	0	=	=	0	↑	=	1
Boadella i les E.	=	=	0	=	=	0	=	=	0	=	↓	1
Darnius	=	=	0	=	=	1	↓	↓	1	=	↓	1
Maçanet C.	=	=	0	↓	=	2	=	=	0	↑	=	1
Navata	=	=	0	=	=	1	=	=	0	↓	=	4
Sant Llorenç M.	=	=	0	=	=	0	=	=	0	↑	↑	0
Vajol, la	=	=	0	=	=	0	↑	=	0	↓	=	1
Vilanant	=	=	0	=	=	0	=	=	0	=	=	0
Àmbit d'estudi	=	=	0	↓	↑	6	↓	↓	1	↓	↓	12
Alt Empordà	↑	↑	71	↓	↓	255	↓	↓	150	↓	↑	684
Catalunya	↑	↑	4.191	↓	↑	9.216	↓	↓	4.158	↓	↓	22.513

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

Les dades mostrades fins al moment –sobre el nombre i especialització del comerç– es complementen i s'actualitzen a partir del llistat de comerços facilitat pels Ajuntaments dels 9 municipis de l'Agenda 21, segons tipologia de l'activitat comercial que recull la taula 5.6.8.

En l'esmentada taula s'hi identifiquen un total de 33 comerços i entre els aspectes més rellevants cal destacar, d'una banda, l'escassa diversificació o especialització dels establiments com a fet generalitzat en tots els municipis amb comerç i, de l'altra, la

constatació justament de 2 municipis que actualment no tenen assegurat cap comerç de productes bàsics per a la seva població (queviures, forn de pa, carnisseries) com és el cas d'Albanyà i Vilanant i per bé que Vilanant preveu en breu l'obertura d'una botiga de queviures.

Taula 5.6.8.

Comerç identificat amb activitat actual.

Municipi	Tipus comerç	Núm.	Nom dels establiments
Agullana	Queviures	1	Ca la Fina
	Queviures, fleca i granja	1	Cortada
	Queviures i carnisseria	1	Florenci Barceló
	Perruqueria i estètica	1	Bucle
Albanyà	Queviures	1	Cal Music
	Supermercat	1	Càmping Bassegoda
Boadella de les E.	Queviures	1	Queviures Boadella
	Mobles i antiguitats	1	Antiguitats J. Aymar
	Peixateria itinerant	1	1 dia a la setmana
Darnius	Queviures, fleca i quiosc	2	Alimentació Darnius i Queviures Mercè
	Carnisseria	1	Puigmal
	Peixateria itinerant	1	1 dia a la setmana
	Estanc	1	Can Llossa
	Perruqueria	1	Maria Teresa
Maçanet C.	Queviures	3	Auto Servei Carme, Bautista Quera i Ca la Rosita
	Fleca	1	Jaume
	Carnisseria	2	Lluís Molines i Quintana
	Peixateria itinerant	1	2 dies a la setmana
	Perruqueria	1	Sandra
	Estanc i art. de regal	1	Natividad Martí
	Art. de regal	1	M. Rosa Blasi
	Celler, estanc i varis	1	El Celler de Tapis
Navata	Queviures	2	Alimentació Cal Ferrer i Supermercat Pròxim
	Carnisseria	2	Planas i Supermercat Pròxim
	Perruqueria	1	C&R Perruqueres
	Fotografia	1	Estudi Albert Cuevas
	Matalassos i complements de la llar	1	Dormi B
	Tallers artesans	15	Diversos (vegeu capítol cultura)
Sant Llorenç M.	Queviures, fleca, carnisseria i quiosc	1	Can Martí
	Peixateria itinerant	1	1 dia a la setmana
Vajol, la	Queviures	1	Ca la Conxita
Vilanant	Queviures	1	Obertura prevista pel desembre de 2008
Ambit d'estudi		35	

Font: Ajuntaments, 2008.

Per últim destacar l'existència en el municipi de Navata d'un nucli de 5 establiments o tallers artesanals que desenvolupen una activitat artística relacionat amb el cartró o la ceràmica: Cartronet, Gorriz Artesans, Roser Raluy, Ventura & Hosta, i també amb les arts musicals, escèniques i plàstiques com és el cas de Lestudidarts.

Respecte l'índex d'equivalència entre habitants i comerços que mostra la taula 5.6.9, el nombre d'habitants per establiment difereix entre els 66 de Maçanet de Cabrenys i els 328 de Vilanant, entre municipis que disposen o disposaran d'alguna activitat comercial.

Taula 5.6.9.

Índex equivalència del nombre d'habitants per comerç.

Municipi	Habitants 2007	Comerços 2008	Habitants/comerç
Agullana	753	4	188,3
Albanyà	137	0	0
Boadella i les E.	228	3	76,0
Darnius	537	6	89,5
Maçanet C.	722	11	65,6
Navata	1.023	5	204,6
Sant Llorenç M.	215	2	107,5
Vajol, la	109	1	109,0
Vilanant	328	1	328,0
Àmbit estudi	4.052	33	122,8

Font: Elaboració pròpia, 2008.

• Àrees comercials i mercats

Respecte a les àrees comercials, cap municipi té definit un eix comercial clar a causa del poc nombre o d'una situació discontinua o dispersa dels seus comerços. Per tant, no es reconeix cap eix o carrer comercial de suficient entitat per identificar-la com a àrea comercial, i tampoc hi ha cap associació de comerciants que actuï de suport o dinamització del comerç local.

Pel que fa a mercats fixes o ambulants, s'ha de fer constar el manteniment del mercat setmanal a Darnius i Maçanet de Cabrenys malgrat les seves característiques modestes: unes 3 parades de fruita/verdura, calçat i roba al mercat del divendres de Darnius i unes 5 parades de fruita/verdura i flors al mercat de dimecres de Maçanet de Cabrenys. Els mercats setmanals de referència per tots els municipis d'estudi són els que se celebren dijous i dissabte a la ciutat de Figueres.

5.6.2. Caracterització de l'activitat de serveis

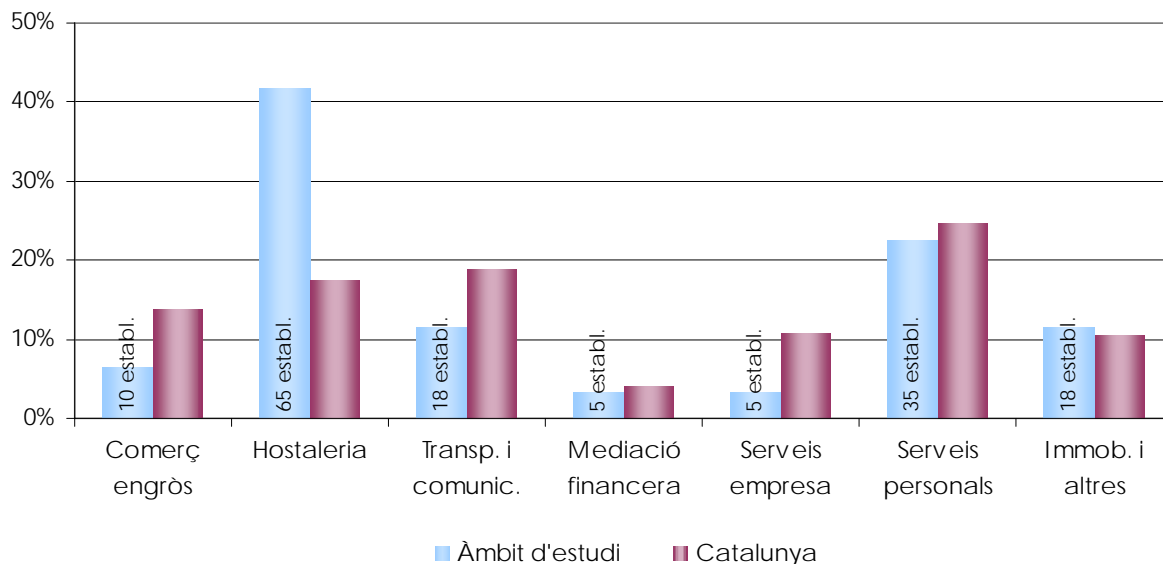
A l'inici de l'apartat del sector terciari es presentava una primera aproximació a l'activitat dedicada als serveis. A continuació s'amplia la informació mostrant, d'una banda, l'oferta de serveis segons les branques d'activitat d'aquest subsector i, de l'altra, els components de l'oferta turística del territori d'estudi.

- **Branques d'activitat dels serveis**

De totes les branques d'activitat del subsector serveis, la dedicada a l'hostaleria destaca per disposar d'un elevat nombre de negocis establerts en l'àmbit d'estudi (65 de 156, any 2002), pràcticament la meitat del conjunt d'activitats (47%) i l'especialització més distintiva respecte el pes que obté aquesta branca en el context de Catalunya (17%). Amb un percentatge important se situen els serveis personals que exerceixen una activitat educativa, sanitària, veterinària, de prestació social o altres activitats socials i de serveis prestats a la comunitat (22%) i en una situació totalment inversa se situen la mediació financera (3%) i els serveis d'empresa (3%) incloses les activitats informàtiques de recerca i desenvolupament. La figura 5.6.10 permet una comparativa amb Catalunya sobre les branques d'activitat dels serveis.

Figura 5.6.10.

Branques d'activitat dels serveis. Any 2002.



Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

La taula 5.6.10 concreta l'especialització dels serveis, segons branques d'activitat, en els 9 municipis de l'Agenda 21. Pels anys 1994 i 1995 s'hi fan constar símbols gràfics per indicar si equivalen a una xifra inferior, igual o superior a la de l'any 2002.

Per branques d'activitat s'aprecia que l'hostaleria és l'única activitat present a tots els municipis i, en general, tots els registres s'han obtingut a través del buidatge sobre l'impost

de les activitats econòmiques, als anys 1994, 1998 i 2002, que han estat facilitades per la Direcció General de Tributs a través de l'Institut d'Estadística de Catalunya.

Taula 5.6.10.

Branques d'activitat dels serveis. Anys 1994, 1998 i 2002.

Municipi	Total			Comerç engròs			Hostaleria			Transp. i com.		
	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002
Agullana	↓	↓	23	=	↑	0	↓	↓	11	=	=	2
Albanyà	↓	=	8	↑	↑	0	↓	↓	5	↓	↓	1
Boadella i les E.	=	↑	5	↑	↑	0	↓	↓	3	=	=	2
Darnius	↓	↓	30	↓	↑	1	↓	↓	14	=	↓	4
Maçanet C.	↓	=	29	↓	↓	3	↑	↑	10	=	=	3
Navata	↓	↓	38	↓	↑	2	↓	↓	9	↓	↑	5
Sant Llorenç M.	↓	=	11	=	=	1	↓	↓	8	=	↑	0
Vajol, la	↓	↓	7	=	=	0	=	=	4	↓	↓	1
Vilanant	↓	↓	5	↓	↓	3	=	↓	1	↑	↓	0
Àmbit d'estudi	↓	↓	156	↓	↓	10	↓	↓	65	↓	↓	18
Alt Empordà	↓	↓	6.030	↓	↓	732	↓	↓	1.650	↓	↓	675
Catalunya	↓	↓	260.138	↓	↓	35.795	↓	↓	45.081	↓	↓	49.194

Municipi	Med. financera			Serveis empresa			Serv. personals			Immob. i altres		
	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002	1994	1998	2002
Agullana	=	=	2	↓	↓	1	↑	=	4	↓	↓	3
Albanyà	=	=	0	=	=	0	↓	↑	2	=	=	0
Boadella i les E.	=	=	0	=	↑	0	=	↑	0	=	=	0
Darnius	=	=	1	=	=	1	↓	=	6	↓	=	3
Maçanet C.	=	=	1	=	↑	0	↓	↓	10	=	=	2
Navata	=	=	1	↓	=	1	↓	↓	12	↓	↓	8
Sant Llorenç M.	=	=	0	=	=	0	=	=	0	↓	↓	2
Vajol, la	=	=	0	↓	↓	2	=	=	0	=	=	0
Vilanant	=	=	0	=	=	0	↑	↑	1	=	=	0
Àmbit d'estudi	=	=	5	↓	=	5	↑	↓	35	↓	↓	18
Alt Empordà	↓	↑	250	↓	↓	411	↓	↓	1.439	↓	↓	873
Catalunya	↓	↓	10.497	↓	↓	27.897	↓	↓	64.285	↓	↓	27.389

Font: Web de l'Institut d'Estadística de Catalunya, 2008.

• L'activitat turística

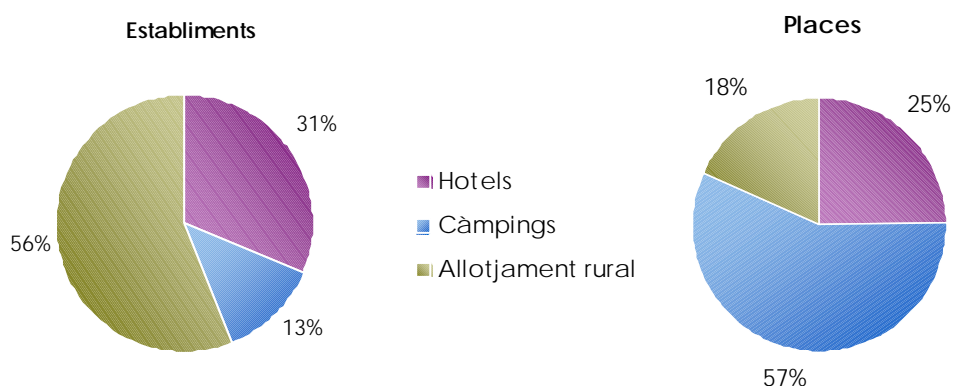
A continuació s'analitza l'oferta turística del territori objecte de l'Agenda 21 segons característiques bàsiques i capacitat d'allotjament, restauració i activitats diverses segons siguin de turisme actiu o turisme cultural.

a) Allotjament

En el territori d'estudi, la infraestructura en allotjament es tradueix en 38 establiments i 1.021 places de 3 grans tipologies (any 2008): hotels, càmpings i allotjament rural, a part del refugi de muntanya Bassegoda Can Galan (30 places) situat al terme d'Albanyà. La figura 5.6.11 ofereix la distribució percentual dels establiments i la taula 5.6.10 en concreta les característiques segons tipologia i municipi.

Figura 5.6.11.

Allotjament segons tipus d'establiments i places. Any 2008



Font: Consultes personals als Ajuntaments de l'àmbit d'estudi, i webs del Departament de Comerç, Turisme i Consum i de Top Rural Guia de Turisme Rural, 2008.

Taula 5.6.11.

Allotjament segons tipus d'establiments i places. Any 2008.

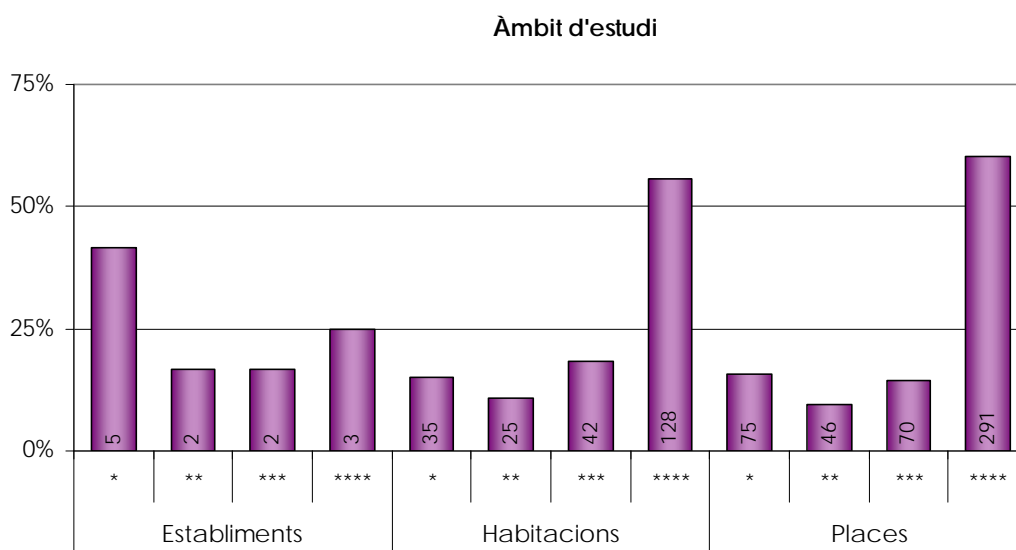
Municipi	Hotels		Càmpings		Allotj. Rural		
	Est.	Pl.	Est.	Pl.	Est.	Habt.	Pl.
Agullana	1	9	0	0	3	12	24
Albanyà	1	20	1	265	2	10	20
Boadella i les E.	0	0	0	0	1	4	8
Darnius	2	42	0	0	1	6	14
Maçanet C.	4	112	2	175	5	15	34
Navata	2	70	0	0	1	4	10
Sant Llorenç M.	2	21	1	125	1	8	17
Vajol, la	0	0	0	0	1	10	22
Vilanant	0	0	0	0	3	17	39
Àmbit d'estudi	12	274	4	565	18	83	182

Font: Consultes personals als Ajuntaments de l'àmbit d'estudi, i webs del Departament de Comerç, Turisme i Consum i de Top Rural Guia de Turisme Rural, 2008.

Els trets característics dels **establiments hotelers** estan definits en el gràfic i la taula següents segons els municipis de que en disposen: Albanyà, Agullana, Darnius, Maçanet de Cabrenys, Navata i Sant Llorenç de la Muga. Només destacar que el pes que es posa de manifest en hotels d'alta categoria, especialment en nombre d'habitacions i places ofertes, estan directament relacionats amb els establiments hotelers instal·lats al terme de Navata tal i com mostra la taula 5.6.12.

Figura 5.6.12.

Establiments hotelers segons categoria. Any 2008



Font: Webs i consultes personals als Ajuntaments, i web del Departament de Comerç, Turisme i Consum, 2008.

Taula 5.6.12.

Establiments hotelers segons categoria. Any 2008.

Municipi	Establiment	Categoria	Núm.	Habitac.	Places
Albanyà	Hostatgeria Mare de Déu del Mont	*	1	6	20
Agullana	Restaurant Pensió La Font d'Avall	*	1	3	9
Darnius	Club de Tennis Darnius	*	1	11	22
	Darnius	**	1	10	20
Maçanet C.	La Central del Peix	*	1	11	16
	La Quadra	**	1	15	26
	Pirineus i Els Caçadors	***	2	42	70
Navata	Torremirona i Vila Birdie	****	2	121	278
Sant Llorenç M.	Hostal de l'Aigua	*	1	4	8
	Torre Laurentii	****	1	7	13
Àmbit d'estudi			12	230	482

Font: Webs i consultes personals als Ajuntaments, i web del Departament de Comerç, Turisme i Consum, 2008.

A continuació, a la taula 5.6.13, es detallen les característiques dels **càmpings** segons categoria, unitats d'acampada, places d'allotjament i serveis que ofereixen. En general, es pot concloure que els 4 establiments presenten una oferta prou diferenciada respecte a la dotació de serveis addicionals i al perfil d'usuari potencial.

Taula 5.6.13.

Càmpings segons categoria i serveis. Any 2008.

Municipi	Establiments	Categoria	Unitats acam.	Places	Serveis
Albanyà	Bassegoda Park	2na	106	265	Piscina, bar-restaurant, supermercat, jocs i parc infantil, minigolf, zona esportiva, lloguer de BTT, sala de jocs
Maçanet C.	Naturista Mas Pericot	3ra	30	75	Minigolf, piscina
	Maçanet de Cabrenys	-	40	100	Piscina, bar
Sant Llorenç M.	La Fradera	3ra	50	125	Piscina, bar, parc infantil, zona esportiva

Font: Web del Departament de Comerç, Turisme i Consum, 2008.

Per últim, pel que fa a establiments de **turisme rural** s'ha de prendre en consideració les diferents modalitats d'aquest tipus d'allotjament segons el Decret 313/2006, de 25 de

juliol, que regula els establiments de turisme rural. Conforme aquest decret s'ha de distingir entre (a) les cases de pagès o establiments d'agroturisme i (b) els allotjaments rurals.

La primera tipologia, l'agroturisme, respon als establiments els propietaris dels quals obtenen rendes agràries, ramaderes o forestals i on les persones allotjades poden conèixer les tasques i activitats pròpies de l'explotació agrària a la qual estan vinculades. En l'àmbit d'estudi de l'Agenda 21 existeixen 6 establiments que corresponen a aquesta tipologia:

- Can Bosch d'Albanyà,
- Can Massot de Darnius,
- Mas Roquet de Maçanet de Cabrenys,
- Can Carreras de Sant Llorenç de la Muga,
- Mas Jonquer i Mas Tarascó de Vilanant

La segona tipologia, d'allotjament rural, el titular com a mínim ha de residir efectivament a la mateixa comarca o habitatge segons la modalitat d'allotjament. En aquest sentit, els establiments es poden classificar en independents o compartits segons si el lloguer correspon a tot un habitatge (masoveria o casa de poble independent) o a únicament habitacions (masia o cas de poble compartit).

En conjunt, les cases de pagès i els allotjaments rurals presenten aquestes modalitats:

- Masia: fora del nucli i lloguer d'habitacions (habitatge compartit amb els propietaris).
- Masoveria: fora del nucli i lloguer d'habitatges.
- Casa de poble compartida: dins del nucli i lloguer d'habitacions (habitatge compartit amb els propietaris).
- Casa de poble independent: dins del nucli i lloguer d'habitatges.

Atenent a aquestes característiques, els 9 municipis del sector nord Salines-Bassegoda presenten l'oferta en allotjament agroturístic i rural que mostra la figura 5.6.13 i la taula 5.6.14.

Taula 5.6.14.

Establiments de turisme rural segons modalitat. Any 2008.

Municipi	Establiment	Modalitat	Habitatges	Habitac.	Places
Agullana	Can Jan Toni	Casa independent	1	5	10
	Can Palau	Masoveria	1	4	8
	El Suro	Masoveria	2	3	6
Albanyà	Can Bosch	Masia*	1	6	12
	Can Mas	Masoveria	2	4	8
Boadella i les E.	Can Romani	Masoveria	2	4	8
Darnius	Can Massot	Masia*	1	6	14
Maçanet C.	Can Pipa	Casa independent	1	2	5
	Mas Roquet	Masia*	3	5	13
	Can Rafelot	Casa independent	1	2	6
	Cal Ratero	Casa independent	1	2	4
	Can Bernat	Masoveria	1	4	6
Navata	Can Corretjola	Casa independent	1	4	10
Sant Llorenç M.	Can Carreras	Masia*	2	8	17
Vajol, la	Can Quera	Masoveria	5	10	22
Vilanant	Mas Jonquer	Masia*	1	8	15
	Mas Coquells	Masoveria	1	5	13
	Mas Tarascó	Masia*	1	4	11
Àmbit d'estudi			28	86	188

* Cases de pagès o establiments d'agroturisme.

Font: Consultes personals als Ajuntaments de l'àmbit d'estudi, i webs del Departament de Comerç, Turisme i Consum i de Top Rural Guia de Turisme Rural, 2008.

b) Restauració

Tot seguit es dona a conèixer la relació dels bars i restaurants establerts en la zona d'estudi. La demanda interna i externa en aquest àmbit de la restauració és un indicador clar sobre la dinàmica dels municipis pel que fa a l'activitat turística vinculada a la gastronomia. A la taula 5.6.15 es pot observar una distribució força repartida d'un total de 37 establiments.

Taula 5.6.15.

Restaurants i bars. Any 2008.

Municipi	Tipus	Núm.	Nom dels establiments
Albanyà	Restaurant	2	Càmping Bassegoda Park i Hostatgeria Mare de Déu del Mont
Agullana	Bar	1	Societat La Concòrdia
	Restaurant	2	La Font de Vall i la Pinyareda
Albanyà	Restaurant	1	Can Cufi
Boadella i les E.	Restaurant	2	La Caula i El Trull d'en Francesc
Darnius	Restaurant	5	Can Joan, Can Pey, Club Nàutic, Club Tennis Darnius i la Posta
Maçanet C.	Bar	3	La Cova, La Pau i Societat La Maçanetenca
	Restaurant	9	Can Coll, Can Mach, Can Tanli, La Central, La Quadra, La Placeta, El Corral, Els Caçadors i Molí d'en Robert
Navata	Bar	2	Centre Cívic i bar piscina municipal
	Restaurant	5	Can Janot, El Petítot, L'Oca Pintada, Torremirona Sport i Spa i El Canigó (Hotel Relais)
Sant Llorenç M.	Bar	2	La Societat i El Lloro
Vajol, la	Restaurant	2	Casa Comaulis i La Vajol
Vilanant	Restaurant	1	Bar Restaurant Grill el Centre
Ambit d'estudi		37	

Font: Ajuntaments, 2008.

c) Turisme actiu

Les possibilitats actuals per a la pràctica de turisme actiu en el sector nord Salines-Bassegoda es basen en el senderisme i el cicloturisme, amb una xarxa adequada a tot el territori, i també en altres activitats promogudes des del municipis de Darnius, Maçanet de Cabrenys i Navata:

Taula 5.6.16.

Activitats de turisme actiu. Any 2008

Tipus d'activitat	Municipis amb oferta
Rutes a peu	A tots els municipis
Rutes en bicicleta	A tots els municipis
Rutes a cavall	Maçanet C.
Activitats aquàtiques	Darnius
Quads i paintball	Darnius
Golf	Navata
Tenis	Darnius

Font: Consorci Salines Bassegoda, 2008.

Pel que fa a les activitats d'iniciativa privada, en primer lloc, les excursions a cavall o la iniciació a l'equitació s'ofereixen a través d'una empresa –Rutes a cavall– ubicada al terme de Maçanet de Cabrenys, mentre que l'oferta en activitats aquàtiques és a càrrec de 2 empreses establertes a l'embassament de Boadella –Club Nàutic Darnius i Excentrik Club– i que ofereixen la pràctica d'esports aquàtics com són l'esquí nàutic, les modalitats de wake, el caiac o el bus bob.

Altres esports d'aventura com és el cas dels quads i el paintball són organitzats per una de les empreses nàutiques de Darnius –Excentrik Club– com a part de la seva estratègia de diversificació o complementació de la seva activitat principal.

Per últim comentar que el golf situat a Navata –TorreMirona Golf & Spa Resort– disposa d'un camp de 18 forats i forma part d'un complex turístic que, junt amb altres activitats complementàries, amplia la seva oferta en la branca de restauració i allotjament.

D'altra banda, entre les activitats impulsades per organismes públics destacar, en primer lloc, l'adequació i senyalització de senders de diversa índole tal i com s'explica a la taula 5.6.17.

Taula 5.6.17.

Rutes de senderisme promogudes per organismes públics. Any 2008

Xarxa de senders de gran recorregut

GR 2 - Sender la Jonquera a Aiguafreda: 165 km, de la Jonquera a Besalú

Pas pel terme municipal de Agullana, Darnius i Boadella i les Escaules

GR 11 - Sender del Pirineu: 378 km, de Sant Aniol d'Aguja a Cap de Creus

Pas pels termes municipals d'Albanyà, Maçanet de Cabrenys, la Vajol i Agullana

GR-10/GR-11 (enllaç) - Pujada a Les Salines: 6,56 km, Maçanet de Cabrenys

Rutes i senders del Consorci Salines Bassegoda

La Vajol de coll a coll: 8 Km, la Vajol

Sant Pere, el Castell, l'Àiguema i el Pi Centenari: 14,3 km, Navata

Camí vell de Maçanet a Tapis: 4,6 km, Maçanet de Cabrenys

El Pont de Can Poquet: 3,5 km, Maçanet de Cabrenys

Xarxa de senders Itinerància – Consells Comarcals Alt Empordà, Garrotxa i Ripollès

Xarxa d'Itinerància a la Garrotxa i a l'Alt Empordà oest

Pas pel terme municipal excepte Navata i Vilanant

Camí Natural de la Muga - Consell Comarcal Alt Empordà

Ruta des de la capçalera fins a la desembocadura del riu Muga: 40 km

Pas pels termes municipals d'Albanyà, Sant Llorenç M, Darnius i Boadella i les E.

Rutes de Palau Robert - Centre d'Informació de Catalunya

Itinerari Les Salines: Agullana, Darnius, Maçanet de Cabrenys i la Vajol

Terres pirinenques: Agullana, la Vajol, Maçanet de Cabrenys, Darnius, Boadella i les Escaules i Sant Llorenç de la Muga

D'Albanyà al Bassegoda: Albanyà i Sant Llorenç de la Muga

Natura i història d'Albanyà: Albanyà

El roc de la Frausa: Maçanet de Cabrenys

Romànic al massís del Mont: Navata

Altres rutes

Els camins de Quico Sabater des de Costoja: Albanyà

Ruta romànica 13 ermites: Albanyà

Ruta dels orígens (Alt Empordà – Alta Ribagorça): en projecte (ruta en automòbil)

Font: Consorci Salines Bassegoda, Consell Comarcal de l'Alt Empordà i Palau Robert, 2008.

En segon lloc i atenent a la taula 5.6.18, en rutes amb bicicleta tot terreny s'han d'esmentar 20 rutes que cobreixen tot el territori d'estudi i que es gestionen des del centre BTT Salines Bassegoda amb punts d'acolliment distribuïts entre els municipis de Maçanet de Cabrenys, Albanyà i Navata.

Taula 5.6.18.

Rutes BTT Salines Bassegoda. Any 2008

Municipi*	Núm.	Nom de la rutes
Albanyà	3	7 Coll de Pincaró, 8 Bassegoda Alta Garrotxa, 28 Lladó- Albanyà - Bassegoda
Boadella i les E.	1	29 Terrades - Les Escaules- Palau Surroca
Maçanet C.	5	1 Els Bosquets, 2 Ruta de les Ermites, 3 La Porrissa, 5 Ruta de les fonts, 6 Els Senglanassos,
Navata	3	9 Navata - Vilademuls - Vilert, 10 Navata - Lladó - Navata, 11 Navata - La Serra -Navata
Sant Llorenç M.	2	12 Ruta de l'aigua, 30 Terrades - Sant Llorenç
Vajol, la	1	23 La Vajol - Les Salines
Vilanant	3	15 Avinyonet - Les Garriges - Vilanant, 16 Avinyonet - Llers - Vilanant, 24 Vilanant - Avinyonet - Taravaus
Agullana i la Vajol	1	33 Agullana - La Vajol
Boadella i les E. i Darnius	1	32 Boadella - Terrades - Darnius - Biure
Darnius i la Vajol	1	31 Els Pardals
Darnius, Maçanet C i Sant Llorenç M	1	4 Volta al pantà

Font: Consorci Salines Bassegoda, 2008.

d) Turisme cultural

Cultura i turisme tenen un punt d'encontre en totes aquelles activitats relacionades amb museus i centres culturals, itineraris guiats, esdeveniments musicals, dansa o balls tradicionals, arts escèniques, gastronomia i fires, mercats i trobades. Prenent aquest sentit ample i permeable de cultura, s'esmenten tot seguit les activitats celebrades en el territori d'estudi que tenen o poden tenir una capacitat d'atracció més enllà dels municipis a on s'organitzen.

Taula 5.6.19.

Activitats i infraestructura de turisme cultural. Any 2008

Modalitat	Municipi	Nom de l'activitat
Arts escèniques	Boadella i les E.	Trobada la Muga Caula
	Maçanet C.	Festival d'art Marçart
	Navata	Teatre de primavera
		Teatre de tardor
Música i dansa/balls	Agullana	Festival de música tradicional "El món en el poble"
		Festival Associació Amics Cantaires
	Navata	Nit de Cantautors
		Estiu a la fresca
	Vilanant	Concert de l'Orquestra de Cambra de l'Empordà
Fires, mercats i trobades	Boadella i les E.	Fira de l'Ametlla
	Darnius	Concurs de Flors Silvestres
	Maçanet C.	Fira del Bunyol
		Fira de la Castanya i del Castanyer
	Navata	Campinat de Ral-li Slot
		Patis de primavera*
	Sant Llorenç M.	Fira de la mongeta
	Vilanant	Mostra Gastronòmica del Conill
Museus i centres culturals	Albanyà	Museu municipal Albert Molins i Gratacós
		Museu Jacint Verdaguer (Mare de Déu del Mont)
	Darnius	Museu municipal i sala d'exposicions

*La primera edició d'aquesta exposició artesanal es preveu per al maig de 2009.

Font: Ajuntaments de l'àmbit d'estudi, 2008.