

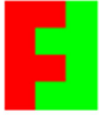
**ESTUDI D'IMPACTE DE GÈNERE, DE CANVI CLIMÀTIC I MESURES CORRECTORES DE LA  
MODIFICACIÓ PUNTUAL DE PLA PARCIAL I DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE CAN FILUÀ**

Teresa Mira i Lozano, arquitecta municipal

Amb el suport de l'Àrea del territori i desenvolupament local.

Serveis d'urbanisme, llicències i habitatge i Desenvolupament Local. Observatori riera de Caldes  
Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda

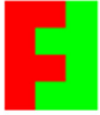
Abril de 2022



**ESTUDI D'IMPACTE DE GÈNERE, DE CANVI CLIMÀTIC I MESURES CORRECTORES DE LA MODIFICACIÓ PUNTUAL DE PLA PARCIAL I DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE CAN FILUÀ**

Índex

PÀG	TEMA
3	JUSTIFICACIÓ
4	DADES GENERALS SEGONS GÈNERE CAMÍ CAP A LA IGUALTAT
	a. Principis rectors
	b. Igualtat de gènere
	c. Equitat de gènere
	d. El marc legislatiu europeu
5	e. El marc legislatiu estatal
6	f. el marc legislatiu català
9	g. El marc municipal
10	CANVI CLIMÀTIC
	a. Efecte hivernacle derivat de la mobilitat de l'AP7
	b. Canvis en les precipitacions, permeabilitat de sòls i embornal
11	c. Canvis increment de calor extrem
	d. Edificis: eficiència bioclimàtica i 100% consum zero
12	INDICADORS DE PAÍS SOBRE GÈNERE
	FACTORS PER A L'AVALUACIÓ DE L'IMPACTE DE L'ORDENACIÓ URBANÍSTICA EN FUNCIÓ DEL GÈNERE I PER A LA FASE D'INFORMACIÓ EN LA REDACCIÓ D'UN PLA URBANÍSTIC D'ORDENACIÓ MUNICIPAL
	DIAGNOSI
	A/ DADES DE SITUACIÓ DE LA DONA A SANTA PERPÈTUA DE MOGODA EN RELACIÓ AMB L'ÀMBIT DE RIERA DE CALDES I VALLÈS OCCIDENTAL.
	A.1. ATUR FEMENÍ
16	A.2. OCUPACIÓ FEMENINA
18	A.3. DADES SOBRE POBLACIÓ ACTIVA
20	A.4. ESTUDIS UNIVERSITARIS EN L'ÀMBIT RIERA DE CALDES
31	B. MOBILITAT I GÈNERE
	B.1. EMPLAÇAMENT ESTRATÈGIC
32	B.2. TRANSPORT PÚBLIC, PRIORITAT FEMENINA
33	B.3. INTEGRACIÓ DEL VIARI DE CAN FILUÀ AMB L'AP7 I AMB EL SISTEMA DE VIALS MUNICIPALS
	B.3.1. ACUMULACIÓ DE DEMANDA DE MOBILITAT GENERADA A L'ENLLAÇ 18 DE CAN FILUÀ AMB L'AP7
36	B.3.2. INTEGRACIÓ DELS VIALS AL SISTEMA VIARI MUNICIPAL
	B.3.3. INTEGRACIÓ DE LA XARXA DE CAN FILUÀ AL MUNICIPI
37	B.4. MODES NO MOTORITZATS I GÈNERE.
38	B.5. INDICADORS DE GÈNERE EN MATÈRIA DE MOBILITAT A BARCELONA I EXTRAPOLACIÓ
41	B.6. LA SINISTRALITAT VIÀRIA, UN ELEMENT CLAU EN MATÈRIA DE GÈNERE
42	B.7. CONTAMINACIÓ ASSOCIADA A LA MOBILITAT INTERURBANA DE L'AP7
	B.7.1. L'AP7 UNA FONT CONTINUADA DE CONTAMINACIÓ
	B.7.2. LA CONTAMINACIÓ ACUMULADA DELS SECTORS NOUS AL NORD DE L'AP7 I B-140
46	D. LA POBRESA ESTRUCTURAL, LA RENDA, EL RISC DE PÈRDUA D'HABITATGE.
	D.1. EVOLUCIÓ DEL CREIXEMENT ECONOMIC RESPECTE ELS USOS
47	D.2. EVOLUCIÓ DE LA POBRESA I LA DESIGUALTAT A NIVELL DE GÈNERE
55	D.3. DESNONAMENTS I RISC DE PÈRDUA DE L'HABITATGE
57	D.4. LA POBRESA ENERGÈTICA
58	D.5. GRAU DE FEMINITZACIÓ
59	D.6. ACUMULACIÓ DE FACTORS DE DESIGUALTAT QUE INCIDEIXEN AMB EL GÈNERE
60	E. L'ESPAI PÚBLIC
62	F. CONCLUSIONS MÉS SIGNIFICATIVES SOBRE LA DIAGNOSI
65	G. MESURES CORRECTORES APORTADES PER LA PRESENT MODIFICACIÓ DE PLA PARCIAL I PROJECTE D'URBANITZACIÓ A LA MILLORA DE LA VIDA QUOTIDIANA.
	G.1. EL SISTEMA DE DOTACIONS PÚBLIQUES
66	G.2. PROXIMITAT AMB CENTRES CÍVICS I DE SERVEIS PÚBLICS DE PRIMER NIVELL
	G.3. INCORPORACIÓ DE CRITERIS DE GÈNERE EN LA MODIFICACIÓ DE PLA GENERAL QUE VA DONAR LLOC A CAN FILUÀ ( aprovació de 27 de setembre de 2005)
67	G.4. MILLORES EN L'OBRA URBANITZADORA I LES PROTECCIONS DE L'AP7
68	H ACCIONS DE PARTICIPACIÓ PER A LA REDUCCIÓ DE L'IMPACTE DE GÈNERE
71	I. MESURES DE SOSTENIBILITAT, GÈNERE I LLUITA CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC
72	BIBLIOGRAFIA



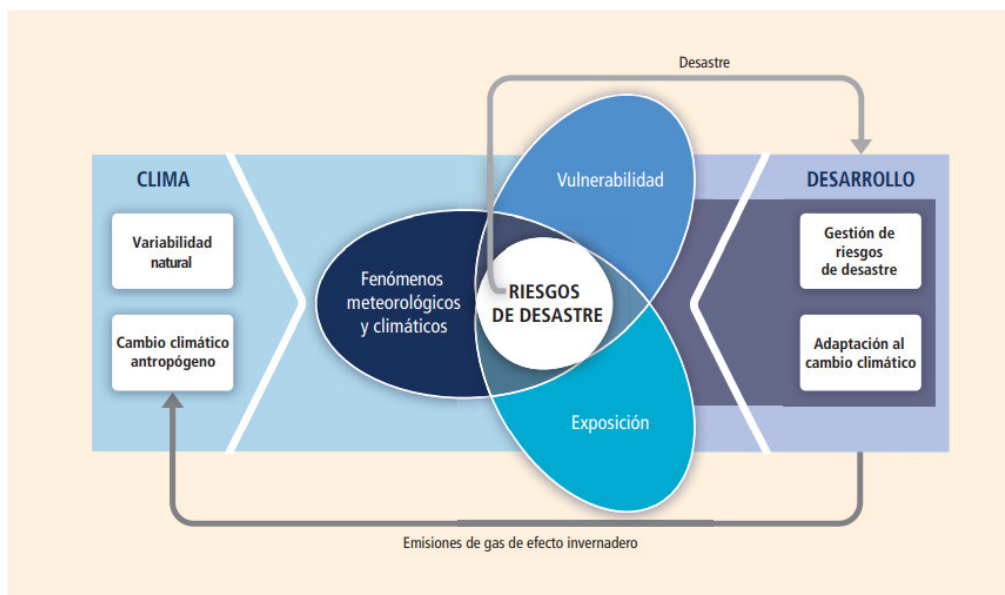
**ESTUDI D'IMPACTE DE GÈNERE, DE CANVI CLIMÀTIC I MESURES CORRECTORES DE LA MODIFICACIÓ PUNTUAL DE PLA PARCIAL I DEL PROJECTE D'URBANITZACIÓ DE CAN FILUÀ**

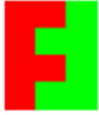
**JUSTIFICACIÓ**

Des d'una perspectiva de gènere, cal abordar la present modificació de pla parcial que té un caràcter molt puntual però encaminada a mesures de lluita contra els impactes del canvi climàtic que, com una planificació que, en origen, és una planificació i una obra urbanitzadora de 6 de març de 2007, tot i disposar d'avaluació ambiental de plans i programes, no disposa ni de la perspectiva de gènere ni de la perspectiva de lluita contra el canvi climàtic. En el present estudi avaluarem les dades més significatives que poden posar en valor actuacions com les del sector d'urbanització prioritària i, finalment, ens centrarem en la singularitat de la posició de l'actuació en relació amb l'AP7 i les derivades que la mobilitat que suporta té sobre el barri: acústiques, contaminació, necessitat de donar seguretat a l'espai i garantir la protecció civil, és a dir, la mobilitat, les mancances de l'espai urbanitzat, és a dir els temes fonamentals vinculats a aquests tipus de zones residencials on es desenvolupen els usos residencials, entre els quals, el treball domèstic, el treball de cura, el treball de suport familiar (compres, alimentació, neteja) i havent-se confirmat per nombrosos estudis que les persones que exerceixen aquest treball són majoritàriament dones.

Tota classe de vulnerabilitat es pot donar en ambdós sexes, però en dones es duplica qualsevol tipus de vulnerabilitat. Segons "Informe especial sobre la gestió de riscos de fenòmens meteorològics extrems i desastres per millorar l'adaptació al canvi climàtic" del Grup intergovernamental d'experts sobre el canvi climàtic de 2013, l'exposició i la vulnerabilitat a fenòmens meteorològics, tecnològics, o climàtics determinen els impactes i la probabilitat d'ocurrència de desastres (riscos de desastre). Així mateix hi ha influència de la variabilitat natural del clima i el canvi climàtic antropogen sobre fenòmens climàtics extrems i altres fenòmens que poden contribuir als desastres, així com l'exposició i la vulnerabilitat de la societat humana i els ecosistemes naturals. La gestió dels riscos de desastre i l'adaptació al canvi climàtic poden reduir-ne l'exposició. També la gestió de la pròpia vulnerabilitat, a la qual s'hi pot incidir també amb polítiques socials i de gènere pe reduir riscos i augmentar la resiliència als riscos que no es poden evitar o eliminar.

logicos extremos y desastres para mejorar la adaptacion al cambio climatico.





## DADES GENERALS SEGONS GÈNERE CAMÍ CAP A LA IGUALTAT

### **Principis rectors:**

La inclusió del principi d'igualtat entre dones i homes en l'ordenament jurídic Internacional comença amb la Carta de les Nacions Unides de l'any 1945, en la qual es prohibeix la discriminació per raó de sexe i s'eleva, així, el principi d'igualtat entre dones i homes a l'esfera dels drets humans.

També a la Declaració Universal de Drets Humans adoptada i proclamada per l'Assemblea General de les Nacions Unides, el 10 de desembre de 1948, ja en fa esment: "Considerant que els pobles de les Nacions Unides han ratificat en la Carta llur fe en els drets humans fonamentals, en la dignitat i el valor de la persona humana i en la igualtat de dret d'homes i dones; i que han decidit de promoure el progrés social i millorar el nivell de vida dins d'una llibertat més àmplia".

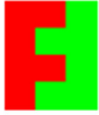
Posteriorment, l'any 1967, l'Assemblea General de les Nacions Unides proclama la Declaració sobre l'eliminació de la discriminació contra la dona: és injusta i constitueix una ofensa a la dignitat humana. Aquesta declaració és precursora de la Convenció de les Nacions Unides sobre l'eliminació de tota forma de discriminació contra la dona (CEDAW), de l'any 1979, la qual entra en vigor en forma de tractat internacional el 1981. La convenció suposa, a més d'una declaració internacional de drets per a la dona, l'establiment de la idea que els estats han de garantir el gaudi d'aquests drets i establir les mesures necessàries per assolir-los. Cal destacar, també, que és en aquest instrument jurídic on es proporciona per primer cop una definició de discriminació contra la dona. Aquesta definició apareix ja a l'article 1 i diu així: "Tota distinció, exclusió o restricció basada en el sexe que tingui per objecte o per resultat menyscar o anul·lar el reconeixement, gaudi o exercici per la dona, independentment del seu estat civil, sobre la base de la igualtat de l'home i la dona, dels drets humans i les llibertats fonamentals en les esferes política, econòmica, social, cultural i civil o en qualsevol altra esfera". Serà a la IV Conferència Mundial de la Dona celebrada a Beijing (1995) on el *gender mainstreaming* (transversalització de gènere) es posicionarà en l'agenda internacional. A través de la Declaració i Plataforma d'Acció de Beijing, s'introdueix la igualtat i la no-discriminació per raó de sexe com a factor clau per construir les societats del segle XXI. En la IV Conferència es demana als governs, de manera explícita, la integració de la perspectiva de gènere en totes les polítiques i els programes amb la voluntat d'analitzar-ne les conseqüències per a les dones i els homes, respectivament, abans de prendre decisions. L'assumpció de l'estratègia de la transversalització de la perspectiva de gènere permetrà la promoció de la igualtat de gènere a través de la combinació de mesures i instruments legislatius i accions concretes que es reforcin mútuament.

**Igualtat de gènere:** Condició de ser iguals dones i homes en les possibilitats de desenvolupament personal i en la capacitat de prendre decisions, per la qual cosa els diferents comportaments i les diferents aspiracions i necessitats de dones i d'homes són igualment considerats, valorats i afavorits. Exemple: a Espanya aquest principi d'igualtat queda establert en la Constitució de 1978. L'article 14 de la Constitució disposa que "Els espanyols són iguals davant la llei, sense que pugui prevaler cap discriminació per raó de naixença, raça, sexe, religió, opinió o qualsevol altra condició o circumstància personal o social".

**Equitat de gènere:** Distribució justa de drets, beneficis, obligacions, oportunitats i recursos entre les persones a partir del reconeixement i el respecte de la diferència entre dones i homes en la societat. Exemple: la corresponsabilitat en el treball reproductiu i les tasques de la llar.

### **El marc legislatiu europeu:**

La Comunitat Europea incorpora el principi d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes en el Tractat de Roma l'any 1957 en la mesura que reconeix el dret a la igualtat de retribució per un mateix treball (article 114, antic article 119). El Tractat d'Amsterdam (1999) avança en l'assumpció del principi d'igualtat entre dones i homes a la UE, sobretot pel que fa a la igualtat de tracte entre els treballadors i les treballadores, que es constitueix com un dret fonamental. A més, apunta al principi de la transversalització de gènere en la mesura que totes les accions de la política pública se subordinen a l'objectiu d'eliminar les desigualtats entre les dones i els homes. L'any 2001, amb el Tractat de Niça,



no sols estableix la igualtat com un dret, sinó que ja reconeix la necessitat d'emprendre accions positives per fomentar la participació de les dones en el mercat laboral. Finalment, el Tractat de la Unió Europea (TUE) converteix el principi d'igualtat entre homes i dones en un valor comú de la UE que els estats membres han de respectar i garantir a l'hora d'establir requisits per a noves incorporacions d'estats (article 2). Al mateix temps, en l'article 3, estableix que la UE ha de fomentar la igualtat entre homes i dones.

Per definir l'estructura institucional bàsica de la UE, cal fer referència no sols al TUE, sinó també al Tractat de Funcionament de la Unió Europea (TFUE). El TFUE introdueix el principi d'igualtat en diverses parts del seu articulat: en l'article 8 (antic article 3 del TCE), estableix que la UE té l'objectiu d'eliminar totes les desigualtats entre dones i homes en totes les seves accions. En l'article 10, a més, disposa que la UE ha de tractar de lluitar contra tota discriminació (incloent-hi la discriminació per raó de sexe) en la definició i l'execució de les seves polítiques i accions. L'article 19 (antic 13), per la seva banda, introdueix una disposició per combatre totes les formes de discriminació, mentre que els articles 153 i 157 (antics 137 i 141) permeten a la UE actuar, no sols en matèria d'igualtat de retribució, sinó també en un àmbit més ampli d'igualtat de tracte i oportunitats en matèria d'ocupació.

És remarcable la novetat que suposa l'article 157 (en relació amb l'antic 141 del TCE), el qual afegeix la possibilitat que tant el Parlament com el Consell puguin adoptar mesures per a l'aplicació del principi d'igualtat, i autoritza així les mesures d'acció positiva a favor del sexe menys representat.

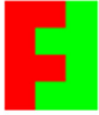
El principi d'igualtat entre dones i homes està també present en la Carta dels drets fonamentals de la UE (eix de la Carta social europea de 1989), adoptada el desembre de 2000, però amb efectes jurídics des de l'any 2010. Conté un capítol titulat "Igualtat" que inclou els principis de no-discriminació, igualtat entre dones i homes i diversitat cultural, religiosa i lingüística. En l'article 21 prohibeix la discriminació per raó de sexe. En l'article 23, a més, consagra la igualtat entre dones i homes, estableix que ha de ser garantida en tots els àmbits, inclosos l'ocupació.

Per tant, la introducció del principi d'igualtat en la normativa de la Unió Europea suposa un pas essencial. I, tot i que resulta insuficient per a la supressió real de les discriminacions per raó de sexe. A fi de superar aquesta igualtat estrictament formal i assolir una igualtat efectiva, la UE ha anat desenvolupant, paral·lelament a l'aprovació dels Tractats, diverses accions i estratègies, amb la voluntat d'eliminar veritablement les discriminacions que perduren entre dones i homes i bona part dels seus ajuts depenen de l'assoliment d'aquests objectius d'igualtat.

### **El marc estatal:**

El reconeixement de la igualtat de dones i homes en l'ordenament jurídic espanyol es troba en la Constitució Espanyola (CE) de 1978, la qual, ja en l'article 1.1, situa la igualtat com a valor constitucional que impregna tot l'ordenament jurídic juntament amb altres valors com la llibertat, la justícia i el pluralisme polític. En l'article 14, a més, proclama el dret a la igualtat davant la llei (igualtat formal) i a la no-discriminació per raó de sexe, i, en l'article 53.2, configura aquest dret com un dret especialment protegit. La CE no sols reconeix la igualtat com un dret protegit, sinó que també, en l'article 9.2, consagra l'obligació dels poders públics de promoure les condicions perquè la igualtat de l'individu i dels grups en què s'integra siguin reals i efectives eliminant els obstacles que impedeixin o dificultin la seva plenitud i facilitant la participació de la ciutadania en la vida política, econòmica, cultural i social.

A banda de l'articulat de la Constitució, el poder legislatiu ha aprovat diverses lleis amb l'objectiu d'assolir la igualtat efectiva de dones i homes. En aquest sentit, és essencial destacar la Llei orgànica 3/2007, de 22 de març, per a la igualtat efectiva de dones i homes (LOIEDH), que neix amb la vocació d'erigir-se en la llei-codi que estableixi una base jurídica per avançar cap a la igualtat efectiva de dones i homes en diferents àmbits de la vida de les persones (laboral, social, econòmic, cultural i polític). És important destacar que la LOIEDH fa referència a la igualtat des d'una estratègia dual: la incorporació de la transversalitat com a estratègia, i l'aplicació, alhora, de les accions positives com a eina. Aquesta estratègia dual es plasma, d'una banda, a través de l'article 11, en el qual s'estableix que els poders públics han d'adoptar mesures específiques a favor de les dones per corregir situacions



patents de desigualtat de fet respecte dels homes (acció positiva). Des d'una dimensió transversal, doncs, aquesta llei projecta el principi d'igualtat sobre els diversos àmbits de l'ordenament de la realitat social, econòmica i cultural en què es pugui generar o perpetuar la desigualtat.

El novembre de 2017 sota el nom de "Declaración de Huesca" neix la proposició de Llei contra la discriminació per orientació sexual, identitat o expressió de gènere i característiques sexuals, i d'igualtat social de lesbianes, gais, bisexuals, transsexuals, transgènere i intersexuals, més coneguda com a Llei d'igualtat LGTBI. Aquesta proposició es troba en període de tramitació a les Corts Generals. Aquesta llei significaria un pas imprescindible per aconseguir garantir que les persones LGTBI comptin amb una igualtat legal respecte a la resta de la societat.

L'any 2020 van entrar en vigor dos reials decrets que promouen la igualtat:

- Real Decreto 902/2020, de 13 de octubre, de igualdad retributiva entre mujeres y hombres
- Real Decreto 901/2020, de 13 de octubre, por el que se regulan los planes de igualdad y su registro y se modifica el Real Decreto 713/2010, de 28 de mayo, sobre registro y depósito de convenios y acuerdos colectivos de trabajo

### **El marc català:**

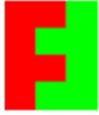
El reconeixement de la igualtat de dones i homes està present en diversos nivells de l'ordenament jurídic català. La norma institucional bàsica que reconeix aquesta igualtat és l'Estatut d'Autonomia de Catalunya de l'any 2006, el qual incorpora la igualtat i els drets de les dones en diversos punts del seu articulat. Ja en el títol preliminar, s'estableix que els poders públics han de promoure tant les condicions perquè la llibertat i la igualtat dels individus i dels grups siguin reals i efectives, com els valors de la llibertat, la democràcia, la igualtat, el pluralisme, la pau, la justícia, la solidaritat, la cohesió social, l'equitat de gènere i el desenvolupament sostenible.

En l'article 19 es reflecteix el valor de l'equitat de gènere en garantir explícitament el dret de les dones a desenvolupar la seva personalitat i capacitat i a viure amb dignitat, així com el dret a participar en condicions d'igualtat d'oportunitats amb els homes en tots els àmbits públics i privats. També la garantia de la igualtat d'oportunitats es troba regulada també en l'article 45, de forma general en el primer apartat, i amb una previsió específica de protecció davant la discriminació per raó de gènere en l'àmbit laboral i sindical en l'apartat tercer.

Finalment l'article 153.2 atorga a la Generalitat la competència exclusiva en matèria de polítiques de gènere, així com la potestat d'establir accions positives de caràcter unitari per tot el territori, quan siguin necessàries per aconseguir eradicar la discriminació per raó de sexe. Aquest article preveu també la capacitat del Govern per regular les mesures i els instruments necessaris per sensibilitzar, detectar i prevenir en matèria de violència de gènere, així com per actuar en relació amb la protecció integral de les dones que pateixen aquesta violència.

El desenvolupament d'aquesta competència es concreta de manera clara amb la Llei 5/2008, de 24 d'abril, del dret de les dones a eradicar la violència masclista. La importància d'aquesta normativa rau en el fet que es tracta d'una llei global i transversal que eleva al màxim rang normatiu competencial l'exigència d'eradicació de la violència masclista i de les estructures socials i els estereotips culturals que la perpetuen.

D'altra banda, i en relació amb la materialització concreta de la incorporació transversal de la perspectiva de gènere en tots els àmbits d'actuació de les polítiques públiques catalanes, trobem com a eina clau els informes d'impacte de gènere (IIG), la regulació dels quals s'efectua mitjançant dues lleis, la Llei 13/2008, del 5 de novembre, de la presidència de la Generalitat i del Govern (que estableix en l'article 36.3.b que els avantprojectes de llei han d'anar acompanyats d'un informe d'impacte de gènere), i, d'altra banda, i amb referència als projectes de disposicions reglamentàries, l'article 64.3.d de la Llei 26/2010 del 3 d'agost, de règim jurídic i de procediment de les administracions públiques de Catalunya, que estableix la necessitat d'acompanyar aquests projectes normatius, entre



d'altres, d'una memòria d'avaluació de l'impacte de les mesures proposades, la qual ha de contenir un informe d'impacte de gènere.

D'altra banda, és necessari tenir present la Llei 11/2014, del 10 d'octubre, per garantir els drets de lesbianes, gais, bisexuals, transgènere i intersexuals i per a eradicar l'homofòbia, la bifòbia i la transfòbia. Aquesta llei significa un pas molt important en la protecció dels drets dels col·lectius LGBTI (lesbianes, gais, bisexuals, transsexuals i intersexuals) en tots els àmbits i esdevé una mesura pionera al món, ja que estableix sancions per discriminació i homofòbia amb l'objectiu d'evitar-ne casos per raó d'orientació sexual.

Per últim cal esmentar la Llei 17/2015, de 21 de juliol, d'igualtat efectiva de dones i homes. Aquesta llei pretén ser el marc de referència per promoure la igualtat i acabar amb les desigualtats en tots els àmbits de la vida quotidiana acabant amb el patriarcat i el sexisme.

La Llei d'Igualtat Efectiva entre Homes i Dones 17/2015 parteix d'un preàmbul interessant: *“El dret fonamental de la igualtat de dones i homes constitueix un valor cabdal per a la democràcia i és una necessitat essencial en una societat democràtica moderna que vol eradicar el sistema patriarcal androcèntric i sexista. A fi que es compleixi plenament aquest dret, no només ha d'ésser reconegut legalment, sinó que, a més, s'ha d'exercir d'una manera efectiva implicant-hi tots els aspectes de la vida: polítics, econòmics, socials i culturals.”*

Els principis rectors que ha de regir les iniciatives del sector públic s'expressen en el seu article 3:

#### *Principis d'actuació dels poders públics*

*En compliment del principi de perspectiva de gènere a què fa referència l'article 41 de l'Estatut d'autonomia i per a assolir la igualtat efectiva entre dones i homes, sense cap tipus de discriminació per raó de sexe o de gènere, la interpretació de les disposicions d'aquesta llei i totes les polítiques i actuacions dels poders públics s'han de regir pels principis següents:*

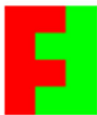
*Primer. Transversalitat de la perspectiva de gènere i de les polítiques d'igualtat de gènere: els poders públics han d'aplicar la perspectiva de gènere i la perspectiva de les dones en les actuacions, a tots els nivells i a totes les etapes, reconeixent el valor que aporten dones i homes i aplicant de manera positiva els canvis necessaris per a millorar la societat i respondre a les realitats, les oportunitats, les necessitats i les expectatives dels dos sexes.*

*Segon. Equilibri entre el treball de mercat i el treball domèstic i de cura de persones i coresponsabilitat en el treball: els poders públics han de garantir el compliment dels principis d'igualtat d'oportunitats entre dones i homes en el treball i de no-discriminació a causa d'embaràs o de maternitat, i han de reconèixer la vàlua del treball domèstic i de cura de persones amb l'objectiu d'assolir un nou equilibri en la distribució del temps de treball i un repartiment equitatiu i co-responsable entre dones i homes dels treballs de mercat i domèstic i de cura de persones.*

*Tercer. Eradicació de la violència masclista: els poders públics han de garantir que s'afrontin de manera integral totes les formes de violència masclista, especialment la violència contra les dones i els actes sexistes, misògins i discriminatoris.*

*Quart. Apoderament de les dones: els poders públics han de donar suport a les dones en el procés pel qual enforteixen llur potencial i autonomia, coneixen millor llurs capacitats i participen activament en la superació dels obstacles que són a la base de la infravaloració que han patit històricament.*

*Cinquè. Democràcia paritària i participació paritària de dones i homes en els afers públics: els poders públics han de promoure la participació dels grups i les associacions que defensen els drets de les dones en l'elaboració i l'avaluació de les polítiques públiques, i també la representació paritària en la composició dels òrgans col·legiats, de direcció, de participació, de representació, consultius, tècnics i científics, en els tribunals i en els espais de presa de decisions.*



*Sisè. Perspectiva de les dones: els poders públics han de fer valer les aportacions de les dones en la construcció, el manteniment i la transformació de la societat; fer visibles i reconèixer les diferències, les singularitats i les particularitats territorials, culturals, ètniques, religioses, personals, d'edat, estat de salut, socioeconòmiques i d'orientació i identitat sexuals de dones i homes sense exclusions; reconèixer les dones com a subjectes socials, econòmics i polítics, i destacar les experiències vitals tant de dones com d'homes.*

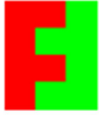
*Setè. Justícia social i redistribució de la riquesa: els poders públics han de garantir la distribució equitativa dels recursos i l'exercici correcte de drets i deures, amb polítiques correctores i distributives que fomentin la prevenció i actuïn contra l'explotació i l'exclusió social de les dones. Les polítiques públiques han de protegir principalment les dones amb fills a càrrec i prioritzar en la distribució de la riquesa la lluita contra la feminització de la pobresa.*

*Vuitè. Ús no sexista ni estereotipat del llenguatge: els poders públics definits en l'article 2.a han de fer un ús no sexista del llenguatge, que eviti l'expressió de concepcions sexistes de la realitat i els usos androcèntrics i amb estereotips de gènere, i han de promoure un llenguatge respectuós amb les dones, amb les minories i amb totes les persones en general en l'atenció personal i en tota la documentació escrita, gràfica i audiovisual. Els poders públics han de formar el personal en l'ús respectuós i inclusiu de la llengua.*

En l'article 6 delimita les funcions dels ens locals de Catalunya:

- Estudiar i detectar les mancances i les necessitats de les dones, per a complir les finalitats d'aquesta llei dins de llur àmbit territorial, comptant amb la col·laboració de les associacions de dones.
- *Sensibilitzar la població sobre les causes de la violència masclista i, en el marc de la normativa vigent, impulsar actuacions i campanyes de prevenció i posar a disposició de la població els serveis d'atenció necessaris per a les persones que pateixen les diverses manifestacions de la violència masclista.*
- *Atendre, informar i orientar les dones sobre programes i recursos per a facilitar l'exercici efectiu de llurs drets, i sensibilitzar homes i dones en termes d'igualtat de drets i deures.*
- *Crear i adequar els mecanismes necessaris per a integrar la transversalitat de la perspectiva de gènere en llurs actuacions polítiques.*
- *Establir les condicions de formació i capacitatció del personal a llur servei.*
- *Elaborar, aprovar, executar i avaluar els plans d'igualtat de dones i homes destinats al personal a llur servei.*
- *Dissenyar, aprovar, executar i avaluar els plans d'igualtat a què fa referència aquesta llei que afecten els ens locals.*
- *Fomentar l'autonomia personal i econòmica de les dones i impulsar l'ocupació femenina.*
- *Fomentar la presència de dones en els òrgans de participació i en els espais de presa de decisions.*
- *Donar suport als grups feministes i a les entitats de defensa dels drets de les dones, i impulsar-ne la participació en el disseny, l'elaboració, el desenvolupament i l'avaluació de les polítiques d'igualtat i de transversalització de gènere.*
- Adequar i mantenir estadístiques actualitzades que permetin un coneixement de la situació diferencial de dones i homes en els diferents àmbits d'intervenció local.
- *Dissenyar i aplicar polítiques destinades a eradicar les desigualtats i les explotacions de les dones en tots els àmbits locals d'intervenció.*

Per aconseguir els seus objectius, aquesta llei fixa polítiques públiques dirigides a promoure la igualtat efectiva i l'apoderament de les dones i també reconeix el paper de les associacions de defensa dels drets de les dones. Entre aquestes mesures, es crea l'Observatori de la Igualtat de Gènere



adscriu a l'Institut Català de les Dones, com a òrgan assessor del Govern i garant del compliment d'aquesta llei quant a les dades, estadística i recerca sobre les desigualtats entre dones i homes.

Al seu article 53 sobre Planificació de les polítiques de medi ambient, urbanisme, habitatge i mobilitat indica el següent:

1. Per a fer efectius els principis a què fa referència l'article 3, les polítiques de medi ambient, urbanisme, habitatge i mobilitat han de:

a) Incorporar la perspectiva de gènere en totes les fases del disseny, la planificació, l'execució i l'avaluació urbanística, per a posar en igualtat de condicions, en el disseny i en la configuració dels espais urbans, les necessitats i les prioritats derivades del treball de mercat i del domèstic i de cura de persones, i també per a col·laborar a eliminar les desigualtats existents.

b) Promoure la participació ciutadana de les dones i de les associacions de defensa dels drets de les dones en els processos de disseny urbanístic, i fer-ne el corresponent retorn.

2. Les administracions públiques de Catalunya, per a complir les mesures a què fa referència l'apartat 1, han de garantir:

a) La formació en perspectiva de gènere del personal tècnic i polític que es dedica a la planificació urbanística i en els àmbits de la mobilitat, l'habitatge i el medi ambient.

b) La planificació en els àmbits de medi ambient, urbanisme, habitatge i mobilitat basada en estudis amb estadístiques segregades per sexe, que permetin de detectar les desigualtats mesurables.

c) Els **estudis d'impacte de gènere i les mesures correctores pertinents** per a minimitzar els impactes diferencials en tota actuació urbanística, d'habitatge, de mobilitat o de medi ambient.

d) L'aplicació d'una política urbanística que tendeixi a crear ciutats compactes, mixtes i pròximes, que mantinguin la relació amb la natura, on es redueixi la presència i la prioritat del vehicle privat i s'introdueixin mesures per a millorar i densificar les àrees monofuncionals residencials. En aquest sentit, la política urbanística ha de preveure la descentralització de serveis, de manera que la construcció d'infraestructures i l'ordenació del sòl donin resposta a les necessitats de conciliació de la vida personal, familiar i laboral, disminuint els temps de desplaçament i garantint l'accessibilitat dels serveis en igualtat d'oportunitats.

e) Equipaments públics amb instal·lacions que facilitin els usos i cobreixin les necessitats de tothom. En aquest sentit, i en la mesura que sigui possible, cal habilitar zones per a l'atenció d'infants, especialment per a disposar de canviadors de bolquers, accessibles tant per a homes com per a dones.

f) L'elaboració de programes actius i dotats de recursos suficients per a la promoció de l'accés a l'habitatge de col·lectius en risc d'exclusió social, amb una atenció especial a les famílies monoparentals.

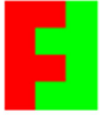
g) La creació de mecanismes per a promoure que, en cas d'arrendament d'habitatges, quan sigui per a parelles o famílies, els contractes es facin a nom de tots dos membres de la parella.

h) En la concessió d'ajuts públics per a rehabilitació o reformes d'habitatges, la inclusió com a beneficiaris de tots dos membres de la parella, sempre que així ho vulguin els interessats.

i) Una planificació de la mobilitat que doni prioritat als temps dels desplaçaments i que tingui en compte l'accessibilitat en els itineraris quotidians relacionats amb l'organització de la vida personal, associativa, familiar, domèstica i laboral.

### **El marc municipal**

Santa Perpètua compta amb una eina global per garantir l'avenç cap a la plena igualtat, amb el seu **Pla municipal d'igualtat** (<https://www.staperpetua.cat/ajuntament/plans-campanyes-i-programes/pla-local->



[igualtat-de-spm.html](#)) i amb el Pla intern d'igualtat de l'Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda, totes dues eines haurien de possibilitar l'adopció d'accions a qualsevol altre pla que es desenvolupi per tal que s'afavoreixin la igualtat real a la comunitat perpetuenca.

El Pla Local d'Inclusió Social de Santa Perpètua de Mogoda de 2016 es revisa amb el Pla local d'Acció comunitària Inclusiva (PLACI) iniciat el 12 d'abril de 2021, en ambdós casos s'estableixen criteris per mitigar la intensa desigualtat que genera el sistema de capitalisme actual contra el qual els municipis ni les comunitats autònomes no hi poden fer res i, en canvi, treballen per pal·liar les vulnerabilitats causades pel model econòmic imperant.

## **CANVI CLIMÀTIC**

La *Llei 16/2017, d'1 d'agost, de canvi climàtic* aprovada pel Parlament de Catalunya i amb el *Decret 16/2019, de 26 de novembre, de mesures urgents per a l'emergència climàtica i l'impuls a les energies renovables* desplega les directrius de les normatives europees, espanyoles i catalanes que, partint de l'avaluació ambiental de Plans i programes, plantegen la lluita contra els impactes del canvi climàtic que es tradueixen en fenòmens meteorològics adversos que han donat lloc a desplegar mesures de protecció civil. La posició relativa del barri de Can Filuà respecte el corredor més important de mercaderies europees i vehicles pesants que és l'AP7, dona una dimensió específica de vulnerabilitat al barri i alhora l'actual modificació és un marc per la revisió acurada d'aspectes de canvi climàtic que fem conjuntament amb gènere perquè els aspectes del canvi climàtic accentuen les debilitats de l'acció conjunta del model econòmic especialment sobre les dones amb una doble marginació. Els aspectes de canvi climàtic són de gran abast, la visió de gènere les reflecteix en els elements més pròxims a les persones. Per això ens centrarem en aquells aspectes que requereixin millora en l'àmbit del Pla parcial i del projecte d'urbanització que es modifica puntualment.

### **Efecte hivernacle derivat de la mobilitat de l'AP7.**

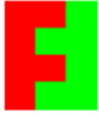
A l'atmosfera que embolcalla el nostre planeta, hi ha una sèrie de gasos (sobretot el vapor d'aigua i el diòxid de carboni) que tenen un efecte d'hivernacle, és a dir, absorbeixen i re-emetem la radiació infraroja. D'aquesta manera, impedeixen que part d'aquesta radiació escapi de la terra i contribueixen que la temperatura mitjana de l'aire superficial del planeta sigui d'uns 15° C, una temperatura apta per a la vida. L'efecte d'hivernacle és, per tant, un fenomen natural de l'atmosfera. El problema actual és que la quantitat d'aquests gasos naturals amb efecte d'hivernacle a l'atmosfera ha augmentat i que s'hi han abocat, a més, gasos amb efecte d'hivernacle no presents de forma natural a l'atmosfera. Aquest canvi posa en perill la composició, la capacitat de recuperació i la productivitat dels ecosistemes naturals i el mateix desenvolupament econòmic i social, la salut i el benestar de la humanitat.

Per aquesta modificació de planejament derivat es fa molt d'èmfasi en l'acció de la infraestructura pròxima de l'AP7 i les millores possibles i viables en una obra urbanitzadora que està pràcticament acabada.

En aquest sentit es va pronunciar la Comissió europea i s'han derivat en aquesta modificació mesures en el sentit que indiquen les Orientacions europees: [Comunicación de la Comisión — Orientaciones técnicas sobre la defensa contra el cambio climático de las infraestructuras para el período 2021-2027 \(europa.eu\)](#)

### **Canvis en les precipitacions, permeabilitat de sòls i embornal**

D'especial interès és el canvi dels règims de pluges. La tendència mitjana de la precipitació anual al conjunt de Catalunya per al període 1950-2020 presenta un valor negatiu de -1.2%/decenni. Tot i això, aquest és un valor sense significació estadística. Les dades provenen de 70 sèries de precipitació mensual que cobreixen el període 1950-2020. La precipitació d'estiu és l'única que presenta una tendència clara i robusta a tot el país, disminuint en mitjana gairebé un 5,3% per decenni en els darrers 71 anys. La disminució dels recursos hídrics ens aboca a la reconsideració de la capacitat del rec urbà i del tipus d'obres d'urbanització pendents de gran format com són el parc i la plaça de la República nord i que alhora ens ajudin a l'efecte embornal. L'embornal és la taxa que mesura el ritme amb què els arbres capturen el carboni de l'atmosfera.



Aquesta no és sempre la mateixa al llarg dels anys, ni és igual per a totes les espècies ni per a totes les edats dels arbres. Els boscos més joves tenen taxes més elevades, mentre que els boscos més vells tenen taxes molt properes a zero. Can Filuà està en la frontera amb els conreus. La plantació d'arbres suposa una mesura de compensació de l'embornal dels conreus que es van substituir en fer el sector.

### **Canvis d'increment de calor extrem**

En el període 1950-2020, han augmentat pràcticament a tot Catalunya els índexs associats amb un clima més càlid: "Nombre de dies càlids", "Nombre de dies d'estiu", "Nombre de dies de calor", "Nombre de nits tropicals", "Nombre de nits càlides", "Amplitud tèrmica anual" i "Indicador de durada de la ratxa càlida". Per contra, disminueixen gairebé arreu del país els índexs lligats a un clima més fred, com ara el "Nombre de dies freds" i el "Nombre de nits fredes".

Així mateix, la intensitat i la durada de les sequeres (avaluades a partir de l'Índex de Precipitació Estàndard) ha augmentat al conjunt de Catalunya i els períodes humits són menys extensos i menys intensos. En aquest sentit s'ha d'incrementar la presència d'arbrat i les illes de calor i els elements vegetals que poden garantir humitat relativa sense consum d'aigua alhora. Els espais embornals, han de ser alhora refugi de calor i s'ha d'incrementar el nombre d'arbres amb d'altres funcions incrementant les franges verdes de protecció dels impactes de l'AP7.

### **Edificis: eficiència bioclimàtica i 100% consum zero**

Estratègia estatal llarg termini per a la rehabilitació energètica en el sector de l'edificació a Espanya (ERESEE) <https://www.mitma.gob.es/el-ministerio/planes-estrategicos/estrategia-a-largo-plazopara-la-rehabilitacion-energetica-en-el-sector-de-la-edificacion-en-espana> Proposa la renovació d'edificis residencials i no residencials, públics i privats, per a alta eficiència energètica i descarbonització abans de 2050, facilitant la transformació econòmicament rendible dels edificis existents en edificis de consum d'energia quasi nul.

El 28 de desembre de 2019, tot i que hi ha uns terminis de d'aplicació voluntària i obligatòria va entrar el vigor el Reial Decret 732/2019, de 20 de desembre, pel qual es modifica el Codi Tècnic de l'edificació, sense una implicació amb l'eficiència en l'edificació aprovat per Reial Decret 314/2006, de 17 de març.

La Llei 16/2017, d'1 d'agost, de canvi climàtic de Catalunya i la seva situació tres anys després de la seva promulgació, el 2020. Per a això, es parteix de l'evident canvi d'escenari envoltat per l'emergència climàtica i de la situació i el context en el que s'emmarca aquesta normativa. L'objecte principal del treball rau en l'estudi de l'evolució d'aquesta llei després de la Sentència de Tribunal Constitucional 87/2019 que resol el recurs d'inconstitucionalitat de caràcter competencial interposat contra un gran nombre d'articles de la llei. Els articles impugnats y en el desenvolupament legislatiu i reglamentari de la llei, podrien no ser aplicables i es reduiria l'ambició que inicialment caracteritzava la llei. En aquest marc, les administracions a l'estat espanyol han legislat a llarg termini i avui proposen mesures d'incentiu per a l'eficiència energètica. Des del planejament urbanístic el marge d'exigibilitat és també d'incentiu. Aquesta modificació no intervé en els criteris sobre les edificacions atès que la normativa preval directament sobre l'activitat edificatòria.

### **Confort, salut, accessibilitat i habitabilitat**

Els impactes acústics i de salut vénen de l'AP7 i s'han de minimitzar tots en funció de la disponibilitat del sector. Les directrius dels carrers comporten itineraris a peu i la plaça de la República com a centre a unes cotes planes per a vianants. Avui aquesta qualitat minva per l'estat de l'arbrat plantat fins ara i que manifesta un ofec de les arrels dels arbres dels vials que aixequen les lloses de formigó i acaben generant graons que poden produir caigudes. Els arbres s'han de consolidar per arribarà aportat disminució de temperatura i d'humitat. El calendari de finalització de les obres d'urbanització ara esdevé crític degut a l'important retard. Estem a un 14% de la finalització de les obres i aquest potencial financer i econòmic s'ha de dirigir a mesures de confortabilitat, salut i minimització de riscos.



## INDICADORS DE PAÍS SOBRE GÈNERE

L'índex d'igualtat de gènere és un indicador compost que mesura la distància en què es troba una societat per assolir la plena igualtat entre dones i homes.

Aquest indicador té per objectiu reflectir la realitat de la igualtat de gènere en aspectes importants del benestar i el desenvolupament de les persones.

Aquesta estadística que referenciem és responsabilitat de l'Idescat i del Departament d'Igualtat i Feminismes, mitjançant l'Observatori de la Igualtat de Gènere, òrgan adscrit a Institut Català de les Dones. L'Idescat elabora l'IIG per a Catalunya, d'acord amb la metodologia establerta per l'Institut Europeu de la Igualtat de Gènere. L'índex es basa en 31 indicadors, estructurats de forma jeràrquica en 6 dimensions, que alhora es divideixen en 14 subdimensions. Els resultats que s'ofereixen són de 4 tipus:

1. **L'índex d'igualtat de gènere** (nivell d'agregació màxim).
2. L'índex per a cada una de les **6 dimensions** d'anàlisi: treball, diners, coneixement, temps, poder i salut.
3. L'índex per a cada una de les **14 subdimensions** en què es descomponen les 6 dimensions anteriors.
4. **31 indicadors bàsics**, que són la base del càlcul dels nivells anteriors.

Els resultats de l'índex d'igualtat de gènere i dels seus components (dimensions i subdimensions) es presenten en una escala adimensional, en un interval que va d'1 a 100, on 1 significa desigualtat total i 100, igualtat total.

Els resultats dels 31 indicadors bàsics es mostren per al total de la població, desagregats per gènere, i per la diferència absoluta entre dones i homes. Cada indicador té la seva pròpia mètrica.

Els resultats dels índexs per a Catalunya es difonen per als anys 2005, 2010, 2012, 2015 i anualment a partir del 2017, d'acord amb la periodicitat que utilitza l'Institut Europeu de la Igualtat de Gènere per difondre els resultats de la Unió Europea i els països que la integren.

### Índex d'igualtat de gènere

2019

73,0

Escala d'1 a 100, on 100 és la igualtat total entre dones i homes

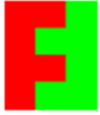
Els indicadors rellevants a nivell de vida labora i taxa d'ocupació entre homes i dones recentment publicats a IDESCAT són els següents:

Taxa d'ocupació equivalent a temps complet 2019			
	Catalunya	Espanya	Unió Europea-27
Dones	44,8	38,6	41,5
Homes	57,0	52,4	57,3
Total	50,6	45,1	49,0
Diferència entre dones i homes	-12,2	-13,8	-15,8

Unitats: %.  
Font: Idescat, a partir de l'Enquesta de població activa de l'INE. Per a Espanya i la UE, EIGE.

Durada de la vida laboral 2019			
	Catalunya	Espanya	Unió Europea-27
Dones	35,4	33,1	33,4
Homes	38,7	37,4	38,3
Total	37,1	35,3	35,9
Diferència entre dones i homes	-3,3	-4,3	-4,9

Unitats: Anys.  
Font: Idescat. Per a Espanya i la UE, EIGE.



## FACTORS PER A L'AVALUACIÓ DE L'IMPACTE DE L'ORDENACIÓ URBANÍSTICA EN FUNCIÓ DEL GÈNERE I DEL CANVI CLIMÀTIC PER A LA FASE D'INFORMACIÓ EN LA REDACCIÓ D'UN PLA URBANÍSTIC D'ORDENACIÓ MUNICIPAL

L'escala de barri, la que permet veure el teixit urbà com a volums i espais públics urbans, ens remet a factors més detallats:

1. L'habitatge, exemple d'indicadors: ubicació de tipologies d'edificació existents; tenir un 50% d'habitatge amb protecció oficial i de lliures garanteix varietat d'oferta i d'habitatges segons el preu; participen de la solidaritat urbana que marca la planificació sectorial en habitatge en la situació geogràfica al municipi; el sector garanteix accessibilitat econòmica segons sexe, edat, cultura i ètnia, i altres. Hi ha promocions de lloguer assequible.
2. L'espai públic, s'exposa l'anàlisi de la configuració dels espais urbans segons l'ús per a la gestió de la vida quotidiana: com a camins i recorreguts, com a llocs per ser-hi; com a satisfacció de les necessitats (lavabos, canviadors, oci, jocs, restauració, etc.).
3. Els elements d'urbanització, s'han analitzat materials de les edificacions, la urbanització, l'enllumenat públic, la senyalística, etc. I es proposa modificar-ne segons criteris del present estudi i també en funció de la disponibilitat financera del sector que ha de ser completat.
4. Els parcs i jardins i la xarxa de verd urbà, són l'element a reconsiderar en funció del manteniment, ubicació, estructura dels recorreguts, seguretat, gènere i canvi climàtic.
5. El mobiliari urbà, exemple d'indicadors: disseny, materials, estat de conservació, disposició dels bancs dins dels espais destinats a estar, gestió del civisme que es vincula a donar seguretat per a les persones, etc.

Respecte al canvi climàtic, atès que l'objectiu d'aquesta modificació puntual és fer viable la finalització de l'obra urbanitzadora i facilitar l'edificació ja que ha estat un sector afectat per les successives crisis, exposem tot seguit paràmetres de la metodologia del Consell Assessor per al Desenvolupament Sostenible CADS-CHS que no alterarem a nivell normatiu però exposem a nivell de recomanacions:

**Cicle de l'energia, estalvi i captació:** Objectius: garantir un cicle de l'energia correcte amb reducció de consums i d'emissions de CO<sub>2</sub>.

**Cicle de l'aigua:** estalvi i reaprofitament Objectius: garantir reducció de consums i reutilització de cabals.

**Cicle de la matèria i gestió de residus:** optimització i reutilització (reciclatge) Objectius: garantir un cicle de la matèria correcte afavorint sistemes constructius més racionals i reversibles.

**Confort / salut / habitabilitat:** qualitat espacial i ambiental Objectius: garantir la qualitat i salut ambientals. *S'intervé en l'obra urbanitzadora i la seguretat*

**Entorn / context / paisatge:** interacció amb el medi Objectius: afavorir processos d'interacció / integració qualitius. Pautes per renovar projectes pendents.

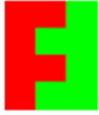
**Participació ciutadana:** interacció social Objectius: assegurar una dimensió social adequada. Farem enquesta ciutadana amb l'eina de participació municipal.

**Mobilitat i circulacions:** accessibilitat i/o connectivitat Objectius: afavorir models integrats de mobilitat, d'accessibilitat i de proximitat. *S'intervé en carril bici i bus*

**Gestió econòmica:** relació equilibrada cost/benefici Objectius: garantir processos de ponderació, racionalitat i viabilitat econòmics. Cal refer Pla d'etapes i assegurar la viabilitat del sector

**Diversitat/mixticitat/complexitat:** varietat tipològica i funcional Objectius: afavorir la densitat i pluralitat de relacions. No cal intervenció.

**Disseny flexible i integrat:** concepció transversal (tecnologia/creació/cultura/innovació). No s'hi intervén. Un espai públic flexible i integrat ja està acabat, la PI de la República sud.

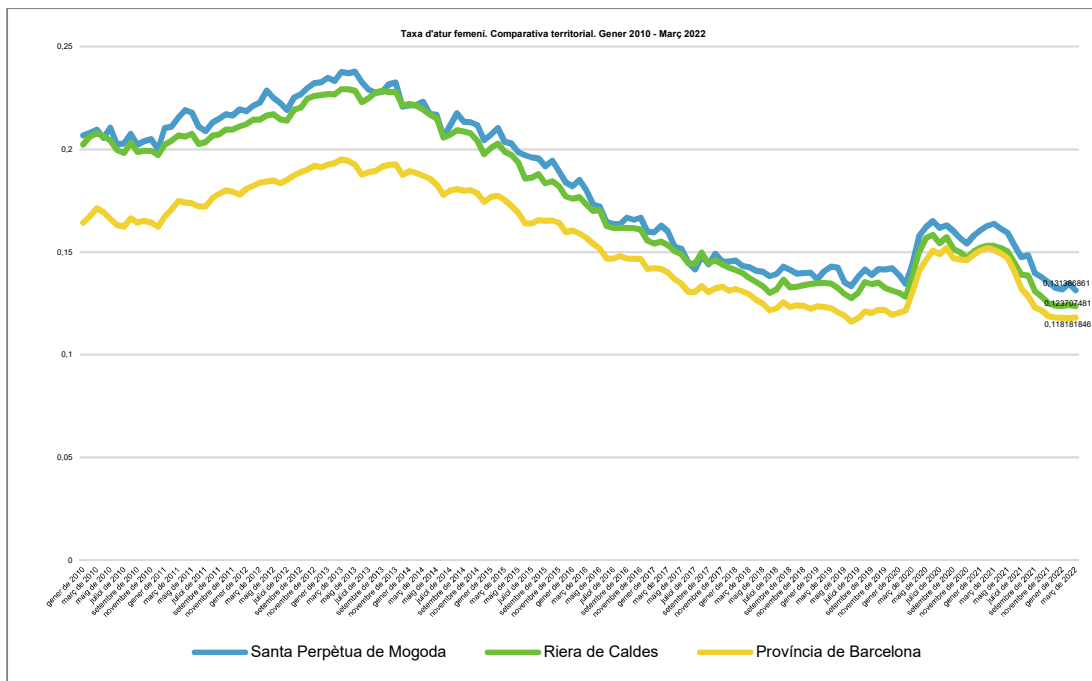


DIAGNOSI

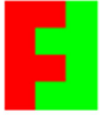
**AI DADES DE SITUACIÓ DE LA DONA A SANTA PERPÈTUA DE MOGODA EN RELACIÓ AMB L'ÀMBIT DE RIERA DE CALDES I VALLÈS OCCIDENTAL.**

**A.1. ATUR FEMENÍ**

En atur femení Santa Perpètua de Mogoda està lleugerament per sobre de la Riera de Caldes i encara més accentuadament per sobre de la mitjana de la província de Barcelona. S'havia arribat a un màxim històric al gener de 2013 (23,6 %) i fins al juliol de 2019, anem recuperant ocupació sense baixar del 13,3 %, quan el COVID impacta de nou amb un increment fins al 16,37% assolits el maig de 2021 i tornem a recuperar ocupació femenina tot i que tornem al mínim (estructural?) al voltant del 13% que apunta un inici de 2022 mantingut, fins que notem l'impacte dels increments de combustibles i energies derivades de la crisi mundial generada per la invasió russa a Ucraïna.



La durada de la demanda d'atur femení Santa Perpètua de Mogoda presenta algunes diferències a nivell territorial comparades amb els àmbits més estudiats tant des de l'Observatori de la Riera de Caldes de l'Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda, posat al servei dels municipis de l'àmbit, com des de l'Observatori de la Igualtat de Gènere adscrit a l'Institut Català de les Dones i amb un espai específic configurat a les dades de l'IDESCAT.



Santa Perpètua de Mogoda

Eix de la Riera de Caldes

Catalunya

Durada	Home	Dona	Total	% Homes	% Dones	Home	Dona	Total	% Homes	% Dones	Home	Dona	Total	% Homes	% Dones
Fins a 3 mesos	198	182	380	52,1	47,9	605	611	1.216	49,8	50,2	53.005	56.382	109.387	48,5	51,5
De 3 a 6 mesos	97	87	184	52,7	47,3	273	275	548	49,8	50,2	23.353	26.082	49.435	47,2	52,8
De 6 a 9 mesos	44	49	93	47,3	52,7	125	166	291	43,0	57,0	11.058	13.161	24.219	45,7	54,3
De 9 a 12 mesos	19	22	41	46,3	53,7	53	91	144	36,8	63,2	5.012	5.856	10.868	46,1	53,9
De 12 a 15 mesos	21	22	43	48,8	51,2	49	83	132	37,1	62,9	4.229	5.559	9.788	43,2	56,8
De 15 a 18 mesos	16	27	43	37,2	62,8	44	85	129	34,1	65,9	4.276	5.984	10.260	41,7	58,3
De 18 a 21 mesos	13	16	29	44,8	55,2	42	62	104	40,4	59,6	4.329	5.491	9.820	44,1	55,9
De 21 a 24 mesos	48	40	88	54,5	45,5	169	162	331	51,1	48,9	9.265	11.108	20.373	45,5	54,5
Més de 24 mesos	146	329	475	30,7	69,3	510	1.109	1.619	31,5	68,5	46.299	81.037	127.336	36,4	63,6
<b>Total</b>	<b>602</b>	<b>774</b>	<b>1.376</b>	<b>43,8</b>	<b>56,3</b>	<b>1.870</b>	<b>2.644</b>	<b>4.514</b>	<b>41,4</b>	<b>58,6</b>	<b>160.826</b>	<b>210.660</b>	<b>371.486</b>	<b>43,3</b>	<b>56,7</b>

Es destaquen les importants diferències entre gènere especialment en l'atur de llarga durada que de fet es produeixen en tots els territoris i a Santa Perpètua de Mogoda s'accentuen un punt respecte Riera de Caldes i més de tres punts respecte la mitjana de Catalunya, segurament degut a l'important nombre de llocs de treball en el món de la indústria que presenta el municipi en relació a la resta d'àmbits comparats. Es tracta doncs de generar altres tipus d'activitat que donin oportunitats a més elevades quotes de treball femení com ara el comerç, els serveis o els usos terciaris. A destacar també que en matèria de treball autònom les quotes de treball femení també són realment amb una important diferència en detriment del treball femení:

Febrer de 2022	Dones	Homes	Total	
Assalariats	4.640	9.364	14.004	Santa Perpètua de Mogoda
Autònoms	493	1.070	1.563	Santa Perpètua de Mogoda



Autònoms	1.962	4.212	6.174	Eix Riera de Caldes
Assalariats	17.730	27.916	45.646	Eix Riera de Caldes
Autònoms	178.302	326.707	505.009	Catalunya
Assalariats	1.380.003	1.448.973	2.828.976	Catalunya

Afiliació de treballadors per compte propi. Febrer de 2022

	Dones	Homes	Total	% Dones	% Homes
Santa Perpètua de Mogoda	493	1.070	1.563	31,5%	68,5%
Eix de la Riera de Caldes	1.962	4.212	6.174	31,8%	68,2%
Catalunya	178.302	326.707	505.009	35,3%	64,7%

Afiliació de treballadors per compte d'altri. Febrer de 2022

	Dones	Homes	Total	% Dones	% Homes
Santa Perpètua de Mogoda	4.640	9.364	14.004	33,1%	66,9%
Eix de la Riera de Caldes	17.730	27.916	45.646	38,8%	61,2%
Catalunya	1.380.003	1.448.973	2.828.976	48,8%	51,2%

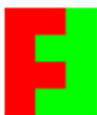
## A.2. OCUPACIÓ FEMENINA

En quins sectors en situació de treball assalariat trobaríem major nivell d'ocupació femenina avui dia, amb els models socials i culturals establerts avui a Catalunya?

Les activitats financeres, d'assegurances i d'assessories, per un costat i les educatives i sanitàries per l'altra, estan molt feminitzades a nivell d'assalariades a Santa Perpètua de Mogoda i a la Riera de Caldes per sobre de la mitjana Catalana.

% de dones assalariades. CCAE 2 DÍGITS. Febrer de 2022

	Santa Perpètua de Mogoda	Riera de Caldes	Catalun de ya
<b>Professions més feminitzades</b>			
66 — Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances	100,00%	81,82%	64,40%
75 — Activitats veterinàries	100,00%	100,00%	85,07%
87 — Assistència en establiments residencials	100,00%	92,46%	84,62%
86 — Activitats sanitàries	83,33%	95,38%	74,79%
81 — Serveis a edificis i activitats de jardineria	75,54%	71,73%	70,07%
85 — Educació	73,58%	75,89%	67,18%
14 — Confecció de robes de vestir	65,52%	60,22%	70,93%
69 — Activitats jurídiques i de comptabilitat	64,60%	72,78%	66,30%
74 — Altres activitats professionals, científiques i tècniques	63,16%	64,89%	57,93%
72 — Recerca i desenvolupament	62,58%	63,12%	50,81%
29 — Fabricació de vehicles de motor, remolcs i semiremolcs	57,58%	44,08%	24,96%
70 — Activitats de les seues centrals; activitats de consultoria de gestió empresarial	57,14%	60,00%	55,53%
56 — Serveis de menjar i begudes	55,97%	52,77%	49,98%
84 — Administració pública, Defensa i Seguretat Social obligatòria	54,92%	54,22%	58,56%

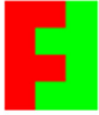


	Santa Perpètua de Mogoda	Riera Caldes	Catalunya
47 — Comerç al detall, excepte el comerç de vehicles de motor i motocicletes	54,01%	64,26%	64,61%
<b>Professions més masculinitzades</b>			
38 — Activitats de recollida, tractament i eliminació de residus; activitats de valorització	17,92%	16,77%	23,67%
49 — Transport terrestre; transport per canonades	17,73%	16,61%	15,55%
28 — Fabricació de maquinària i equips ncaa	16,37%	19,17%	18,29%
31 — Fabricació de mobles	15,91%	9,55%	18,78%
25 — Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equips	15,23%	14,27%	17,37%
30 — Fabricació d'altres materials de transport	13,12%	12,79%	16,69%
71 — Serveis tècnics d'arquitectura i enginyeria; assajos i anàlisis tècnics	13,04%	24,66%	35,31%
17 — Indústries del paper	11,27%	28,15%	26,86%
43 — Activitats especialitzades de la construcció	8,71%	8,96%	10,73%
16 — Indústria de la fusta i del suro, excepte mobles; cistelleria i esparteria	7,78%	10,84%	14,40%
80 — Activitats de seguretat i investigació	7,46%	6,85%	17,88%
01 — Agricultura, ramaderia, caça i activitats dels serveis que s'hi relacionen	Sense dades	21,15%	16,68%
42 — Construcció d'obres d'enginyeria civil	Sense dades	Sense dades	9,22%
62 — Serveis de tecnologies de la informació	Sense dades	13,46%	31,27%
95 — Reparació d'ordinadors, d'efectes personals i efectes domèstics	Sense dades	14,77%	22,57%

Els sectors primaris, de construcció, de tecnologies de la informació i la reparació d'aparells apareixen sense dades de contractació assalariada per l'alt nivell d'autònom i fals autònom que els caracteritza, tot i que clarament estan més masculinitzats.

A nivell d'activitat femenina i masculina en la modalitat de treball autònom la distribució seria la següent:

% de dones autònomes. CCAE 2 DÍGITS. Febrer de 2022			
	Santa Perpètua de Mogoda	Riera Caldes	Catalunya
<b>Professions més feminitzades</b>			
86 — Activitats sanitàries	74,55%	67,76%	64,81%
96 — Altres activitats de serveis personals	74,19%	74,71%	70,25%
85 — Educació	67,50%	62,92%	58,00%
69 — Activitats jurídiques i de comptabilitat	60,00%	50,00%	42,81%
74 — Altres activitats professionals, científiques i tècniques	50,00%	43,01%	48,81%
<b>Professions més masculinitzades</b>			
47 — Comerç al detall, excepte el comerç de vehicles de motor i motocicletes	49,28%	52,22%	50,31%
81 — Serveis a edificis i activitats de jardineria	48,00%	45,45%	38,69%



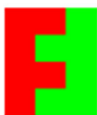
73 — Publicitat i estudis de mercat	45,45%	43,10%	44,23%
56 — Serveis de menjar i begudes	43,40%	41,97%	43,11%
14 — Confecció de peces de vestir	41,67%	29,41%	62,81%
66 — Activitats auxiliars de la mediació financera i d'assegurances	37,50%	39,47%	40,25%
82 — Activitats administratives d'oficina i altres activitats auxiliars a les empreses	27,78%	34,21%	38,07%
46 — Comerç a l'engròs i intermediaris del comerç, excepte vehicles de motor i motocicletes	26,21%	29,89%	29,78%
25 — Fabricació de productes metàl·lics, excepte maquinària i equips	25,00%	19,31%	14,76%
95 — Reparació d'ordinadors, d'efectes personals i efectes domèstics	20,83%	18,82%	22,24%
45 — Venda i reparació de vehicles de motor i motocicletes	17,24%	13,33%	12,84%
41 — Construcció d'immobles	15,69%	9,92%	13,12%
43 — Activitats especialitzades de la construcció	12,17%	11,07%	8,16%
49 — Transport terrestre; transport per canonades	11,85%	12,77%	10,58%

### A.3. DADES SOBRE POBLACIÓ ACTIVA

L'any 2021 la radiografia sobre població activa a nivell de municipi, de Riera de Caldes i de Catalunya tornen a posar en evidència una diferència entre homes i dones que, tot i així, ha millorat en el sentit de ser relativament més semblants de forma important en els darrers anys. Aquell any 2021 la situació post-pandèmia era la següent:

Santa Perpètua de Mogoda					
	Homes	Dones	Total	%Homes	%Dones
16-19	714	625	1.339	53,3%	46,7%
20-24	766	663	1.429	53,6%	46,4%
25-29	656	606	1.262	52,0%	48,0%
30-34	663	656	1.319	50,3%	49,7%
35-39	801	784	1.585	50,5%	49,5%
40-44	1.134	1.116	2.250	50,4%	49,6%
45-49	1.344	1.313	2.657	50,6%	49,4%
50-54	1.122	1.038	2.160	51,9%	48,1%
55-59	901	867	1.768	51,0%	49,0%
60-64	697	751	1.448	48,1%	51,9%

	Homes	Dones	Total
<b>Població en edat de treballar</b>	<b>8.798</b>	<b>8.419</b>	<b>17.217</b>
Població total	13.099	12.934	26.033
% Pes població activa	67,2%	65,1%	66,1%
Població inactiva (<16 i >64 anys)	4.301	4.515	8.816
Pes població inactiva	32,8%	34,9%	33,9%
Pes població inactiva sobre total	48,8%	51,2%	100,0%



**Riera de Caldes**

	<i>Homes</i>	<i>Dones</i>	<i>Total</i>	<i>%Homes</i>	<i>%Dones</i>
16-19	2.343	2.257	4.600	50,9%	49,1%
20-24	2.688	2.442	5.130	52,4%	47,6%
25-29	2.472	2.296	4.768	51,8%	48,2%
30-34	2.575	2.501	5.076	50,7%	49,3%
35-39	3.252	3.210	6.462	50,3%	49,7%
40-44	4.501	4.378	8.879	50,7%	49,3%
45-49	4.672	4.445	9.117	51,2%	48,8%
50-54	3.898	3.619	7.517	51,9%	48,1%
55-59	3.224	3.167	6.391	50,4%	49,6%
60-64	2.740	2.887	5.627	48,7%	51,3%

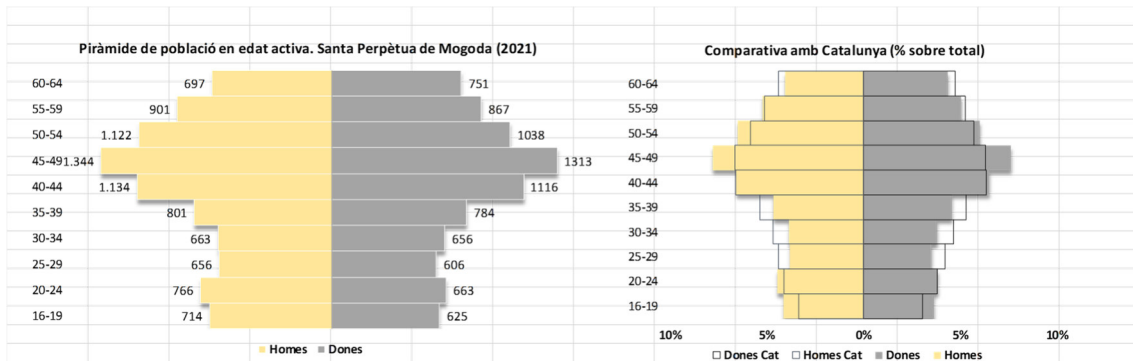
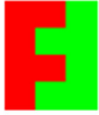
	Homes	Dones	Total
<b>Població en edat de treballar</b>	<b>32.365</b>	<b>31.202</b>	<b>63.567</b>
Població total	48.032	48.221	96.253
% Pes població activa	67,4%	64,7%	66,0%
Població inactiva (<16 i >64 anys)	15.667	17.019	32.686
Pes població inactiva	32,6%	35,3%	34,0%
Pes població inactiva sobre total	47,9%	52,1%	100,0%

**Catalunya**

	<i>Homes</i>	<i>Dones</i>	<i>Total</i>	<i>%Homes</i>	<i>%Dones</i>
16-19	169.110	155.493	324.603	52,1%	47,9%
20-24	208.109	193.249	401.358	51,9%	48,1%
25-29	221.883	214.364	436.247	50,9%	49,1%
30-34	237.255	235.616	472.871	50,2%	49,8%
35-39	271.526	268.856	540.382	50,2%	49,8%
40-44	334.869	322.305	657.174	51,0%	49,0%
45-49	335.931	320.322	656.253	51,2%	48,8%
50-54	296.121	289.733	585.854	50,5%	49,5%
55-59	258.604	266.140	524.744	49,3%	50,7%
60-64	221.771	240.255	462.026	48,0%	52,0%

	Homes	Dones	Total
<b>Població en edat de treballar</b>	<b>2.555.179</b>	<b>2.506.333</b>	<b>5.061.512</b>
Població total	3.819.831	3.943.531	7.763.362
% Pes població activa	66,9%	63,6%	65,2%
Població inactiva (<16 i >64 anys)	1.264.652	1.437.198	2.701.850
Pes població inactiva	33,1%	36,4%	34,8%
Pes població inactiva sobre total	46,8%	53,2%	100,0%

La piràmide d'edat a Santa Perpètua de Mogoda respecte la població activa comparada amb la mitjana a Catalunya és la següent:



Santa Perpètua registra contingents superiors de població de 45 a 55 anys de la mitjana catalana, amb més predomini d'homes i en canvi compta amb menys població d'entre 25 i 35 anys. Justament el grup d'edat que comença a necessitar poder-se emancipar i trobar habitatge. En aquest sentit, és molt important el desenvolupament del Sector de can Filuà.

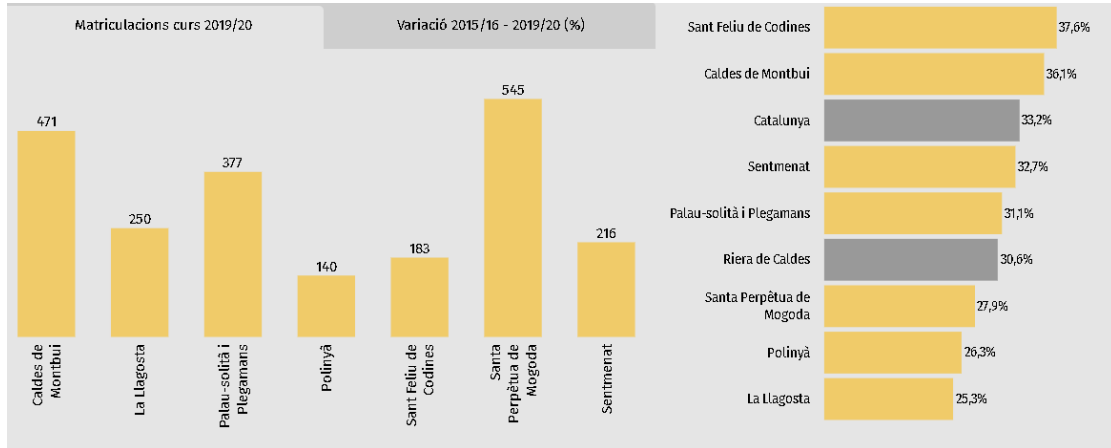
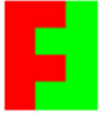
Però tenim també una certa idea del tipus de contractació que predomina, per gènere, la taxa de temporalitat (pes dels contractes temporals sobre la contractació total) en la contractació a SPM és del 71,8%. Una taxa que se situa en la línia de la Riera de Caldes, i a 7,2 punts percentuals per sobre de la taxa catalana. Fent retrospectiva, la taxa de temporalitat sempre ha estat més elevada pel gènere femení. Des del mes de febrer, amb l'anunci de la nova reforma laboral (i la restricció de la temporalitat a favor de la contractació indefinida), la temporalitat davalla de manera acusada per ambdós gèneres.

#### A.4. ESTUDIS UNIVERSITARIS EN L'ÀMBIT RIERA DE CALDES

1.1. Dades generals i evolució Durant el curs 2019/20, un total de 2.182 persones residents a l'Eix de la Riera de Caldes es van matricular en cicles o graus universitaris. El volum d'estudiants ha incrementat un 4,0% durant el darrer quinquenni (+84 universitaris). Comparativament, es tracta d'un creixement que se situa per damunt de l'evolució a nivell de país (+3,5 punts percentuals).

Figura sobre l'Evolució de les matriculacions en graus i cicles universitaris d'alumnes residents a la Riera de Caldes. Comparativa territorial:

Municipi de residència↓	Curs→	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20	
							Absoluta	%
Caldes de Montbui		498	492	478	450	471	-27	-5,4%
La Llagosta		215	218	236	239	250	35	16,3%
Palau-solità i Plegamans		363	365	354	360	377	14	3,9%
Polinyà		141	137	134	146	140	-1	-0,7%
Sant Feliu de Codines		127	140	142	156	183	56	44,1%
Santa Perpètua de Mogoda		541	528	522	552	545	4	0,7%
Sentmenat		213	200	206	208	216	3	1,4%
<b>Riera de Caldes</b>		<b>2.098</b>	<b>2.080</b>	<b>2.072</b>	<b>2.111</b>	<b>2.182</b>	<b>84</b>	<b>4,0%</b>
Catalunya		183.724	181.819	180.847	183.176	184.576	852	0,5%



## 1.2. Matriculacions en cicles i graus universitaris, per sexe

Si es posa èmfasi en el sexe de les persones matriculades, es pot observar un denominador comú pel conjunt de municipis de la Riera de Caldes. La proporció de dones que cursen estudis universitaris és més alta en comparació amb el col·lectiu masculí. En aquest sentit, a la Riera de Caldes el 56,1% de les matriculacions pel curs 2019/20 van ser dones. A Catalunya, aquesta dinàmica també s'acompleix, però la proporció és lleugerament inferior (55,4%). Des del curs 2015/16, el volum de matriculacions per part de dones ha incrementat un 7,5%, amb un saldo de 85 matriculades més. En el cas dels homes, les matriculacions es mantenen estables. L'increment relatiu de les matriculacions per part de dones és més elevada en comparació amb l'evolució del conjunt del país (+4,1 p.p.). En aquest àmbit, la reducció de matrícules per part del gènere masculí és més accentuada, del 3,0% (-2.515 matrícules).

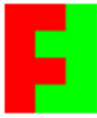
Figura sobre: Evolució de les matriculacions a cicles i graus universitaris d'alumnes residents a la Riera de Caldes, per sexe. Comparativa territorial.

Sexe↓	Curs→	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20	
							Absoluta	%
Dona		1.140	1.147	1.144	1.198	1.225	85	7,5%
Home		958	933	928	913	957	-1	-0,1%
<b>Total</b>		<b>2.098</b>	<b>2.080</b>	<b>2.072</b>	<b>2.111</b>	<b>2.182</b>	<b>84</b>	<b>4,0%</b>

Sexe↓	Curs→	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20	
							Absoluta	%
Dona		98.983	98.516	98.862	100.917	102.350	3.367	3,4%
Home		84.741	83.303	81.985	82.259	82.226	-2.515	-3,0%
<b>Total</b>		<b>183.724</b>	<b>181.819</b>	<b>180.847</b>	<b>183.176</b>	<b>184.576</b>	<b>852</b>	<b>0,5%</b>

Font: Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Generalitat de Catalunya.

Figures sobre Estudiants per sexe amb domicili familiar a l'Eix de la Riera de Caldes matriculats a Cicles i Graus a les universitats catalanes, en relació a la població resident d'entre 18 i 24 anys. Curs 2019/20

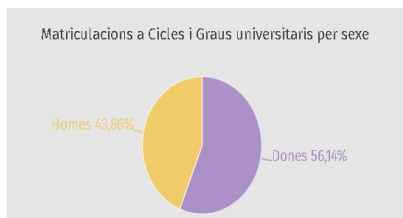
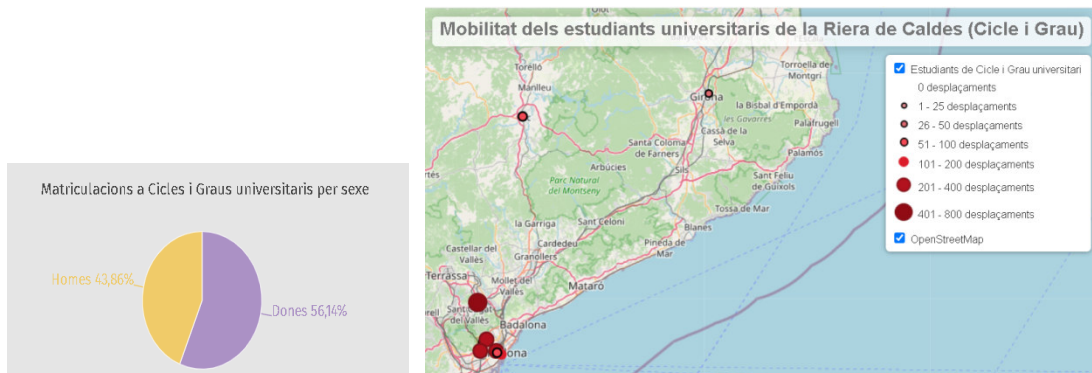


Dones	Població 18-24 anys	Estudiants matriculats a cicles i graus universitaris	Ràtio d'alumnes (estudiants/població 18-24 anys)
Caldes de Montbui	612	254	41,5%
La Llagosta	469	148	31,6%
Palau-solità i Plegamans	591	224	37,9%
Polinyà	250	81	32,4%
Sant Feliu de Codines	249	109	43,8%
Santa Perpètua de Mogoda	922	291	31,6%
Sentmenat	320	118	36,9%
<b>Riera de Caldes</b>	<b>3.413</b>	<b>1.225</b>	<b>35,9%</b>
Catalunya	267.499	102.350	38,3%

Homes	Població 18-24 anys	Estudiants matriculats a cicles i graus universitaris	Ràtio d'alumnes (estudiants/població 18-24 anys)
Caldes de Montbui	691	217	31,4%
La Llagosta	521	102	19,6%
Palau-solità i Plegamans	622	153	24,6%
Polinyà	283	59	20,8%
Sant Feliu de Codines	238	74	31,1%
Santa Perpètua de Mogoda	1.034	254	24,6%
Sentmenat	340	98	28,8%
<b>Riera de Caldes</b>	<b>3.729</b>	<b>957</b>	<b>25,7%</b>
Catalunya	288.817	82.226	28,5%

Font: Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Generalitat de Catalunya

Figures sobre Distribució de les matriculacions a cicles i graus universitaris d'alumnes residents a Riera de Caldes, per sexe i destins universitaris



La Universitat Autònoma de Barcelona és el centre d'estudis més escollit dels estudiants universitaris de la Riera de Caldes. En el darrer curs, gairebé **800 estudiants** es van matricular per cursar els seus estudis en aquesta universitat, una xifra que representa el 36,6% dels estudiants de la Riera de Caldes i que s'ha mantingut força estable durant els darrers 5 cursos lectius. Tot seguit, la UB i la UOC, són els centres amb més matriculacions de residents del territori. Ambdues universitats han incrementat al voltant del 10% el nombre d'estudiants durant el període d'anàlisi. Cal esmentar que l'oferta formativa de la UOC és virtual. Aquesta modalitat d'estudis ha incrementat amb més força a l'àmbit de la Riera de Caldes que no pas a Catalunya, que registra un increment de matriculacions del 9,2%.

Amb poc més de 250 matriculats, la Universitat Politècnica de Catalunya és la quarta opció dels alumnes del territori (curs 2019/20). Malgrat tot, les matrícules en aquest centre educatiu han davallat un 18,0% els darrers 5 anys. Una dinàmica oposada és la que es produeix a la Universitat Pompeu Fabra, on les matrícules han incrementat a raó d'un 44,3%, amb un saldo de 43 matriculats més que el curs 2015/16.



La resta d'universitats tenen un volum de matriculacions d'alumnes residents a la Riera de Caldes inferior a les 100 persones. Les universitats de fora de la província de Barcelona són les menys demandades i atrauen el 2,3% dels estudiants del territori.

En destí, guanya Barcelona al destí de la Universitat autònoma a Bellaterra, ja que és on es concentren les seus de quatre universitats. A destacar també la Universitat de Vic en situar-se juntament amb la UAB en el corredor de la R8 que aviat tindrà una parada a Santa Perpètua de Mogoda.

Per municipis, la UAB és el destí principal dels universitaris del conjunt de municipis de la Riera de Caldes. Comparativament, Sentmenat, Polinyà i Santa Perpètua de Mogoda són les localitats que emeten una proporció major d'alumnes cap a aquesta universitat, amb pesos que se situen per damunt del 40%. La resta de municipis de l'àmbit territorial presenten un repartiment més ampli de destins. En aquests casos, només 1 de cada 3 alumnes es dirigeixen a la UAB, mentre que s'observen fluxos, al voltant del 20%, cap a la UB i en menor mesura, pesos relatius d'entre el 10% i el 15% a la UOC i a la UPC. Destaca també el flux de residents de la Llagosta cap a la universitat privada UIC, que representa el 16,8% de les matriculacions del municipi. D'altra banda, Polinyà i Sant Feliu de Codines són els municipis que emeten una proporció més gran d'estudiants fora de la demarcació de Barcelona, del 4,3% i del 3,8%, respectivament. En el primer cas, principalment es dirigeixen a la Universitat de Lleida, mentre que en el cas de Sant Feliu de Codines, es dirigeixen cap a la Universitat de Girona. Tanmateix, Santa Perpètua de Mogoda és la localitat amb la proporció més baixa (1,5%). D'altra banda, 1.950 matriculacions de persones residents a la RdC es van fer a universitats de titularitat pública (89,4%), mentre que poc més de 230 matrícules es van produir en universitats de titularitat privada (10,6%).

Evolució de les matriculacions d'alumnes residents a la RdC a cicles i graus universitaris, per centre d'estudis						Var. 2015/16 - 2019/20	
	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Absoluta	%
UAB	799	777	739	771	798	-1	-0,1%
UB	330	346	363	362	361	31	9,4%
UOC	318	313	341	323	350	32	10,1%
UPC	306	263	244	241	251	-55	-18,0%
UPF	97	115	116	129	140	43	44,3%
UVIC-UCC	72	78	75	81	84	12	16,7%
URL	73	72	79	79	69	-4	-5,5%
UIC	25	29	36	42	56	31	124,0%
UdG	46	45	39	32	33	-13	-28,3%
UAO	17	20	19	27	23	6	35,3%
UdL	8	9	10	14	12	4	50,0%
URV	7	13	11	10	5	-2	-28,6%
<b>Total</b>	<b>2.098</b>	<b>2.080</b>	<b>2.072</b>	<b>2.111</b>	<b>2.182</b>	<b>84</b>	<b>4,0%</b>

	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20	
UAB	38,1%	37,4%	35,7%	36,5%	36,6%	-1,5	p.p.
UB	15,7%	16,6%	17,5%	17,1%	16,5%	0,8	p.p.
UOC	15,2%	15,0%	16,5%	15,3%	16,0%	0,9	p.p.
UPC	14,6%	12,6%	11,8%	11,4%	11,5%	-3,1	p.p.
UPF	4,6%	5,5%	5,6%	6,1%	6,4%	1,8	p.p.
UVIC-UCC	3,4%	3,8%	3,6%	3,8%	3,8%	0,4	p.p.
URL	3,5%	3,5%	3,8%	3,7%	3,2%	-0,3	p.p.
UIC	1,2%	1,4%	1,7%	2,0%	2,6%	1,4	p.p.
UdG	2,2%	2,2%	1,9%	1,5%	1,5%	-0,7	p.p.
UAO	0,8%	1,0%	0,9%	1,3%	1,1%	0,2	p.p.
UdL	0,4%	0,4%	0,5%	0,7%	0,5%	0,2	p.p.
URV	0,3%	0,6%	0,5%	0,5%	0,2%	-0,1	p.p.

Font: Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Generalitat de Catalunya



A Santa Perpètua de Mogoda, les matriculacions de dones han davallat respecte el curs 2015/16 (-2,7%), mentre les matriculacions d'homes creixen un 5,0%. Malgrat això, la proporció de dones cursant aquest nivell formatiu és superior, del 53,4%, 2,7 punt per sota de tota la RdC (56,14% de matriculacions a cicles i graus de dones). El municipi va aglutinar un total de 545 universitaris durant el darrer curs informat.

Figures sobre Evolució i distribució de les matriculacions a cicles i graus universitaris d'alumnes residents a Santa Perpètua de Mogoda, per sexe

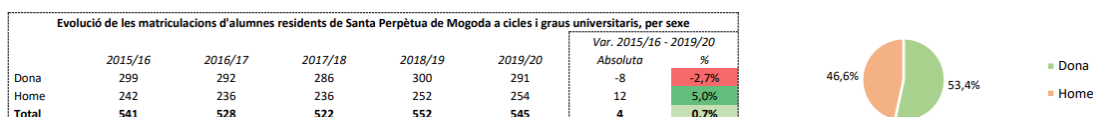
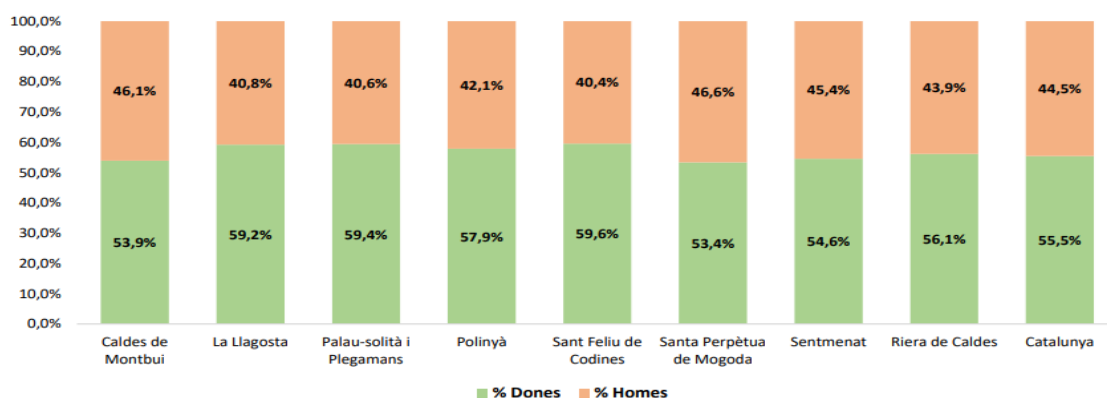


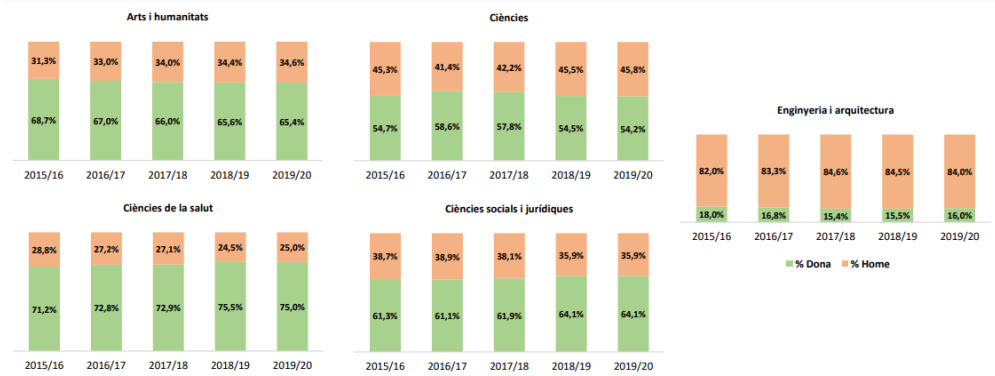
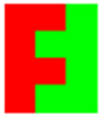
Figura sobre Distribució de les matriculacions a cicles i graus universitaris d'alumnes residents, per sexe. Comparativa territorial. Curs 2019/20



En general, el gènere femení accedeix en major mesura a estudis universitaris. Al conjunt del país, el 55,5% de les matriculacions durant el curs 2019/20 van ser de dones, una proporció lleugerament inferior en comparació amb l'àmbit de la Riera de Caldes (56,1%). Per municipis, Sant Feliu de Codines, Palau-solità i Plegamans i la Llagosta són les localitats amb una proporció més elevada de dones matriculades a estudis universitaris, aproximadament 6 de cada 10 matriculacions. En contraposició, Santa Perpètua de Mogoda és la localitat amb la distribució més equilibrada.

Posant en relació les preferències formatives de l'alumnat de la Riera de Caldes amb el sexe dels estudiants, s'observa un biaix important de segregació per gènere. En aquest sentit, hi ha un alt grau de feminització de les formacions relacionades amb les ciències de la salut, amb una representativitat de les dones del 75,0%; una proporció que ha incrementat els darrers cursos i que és superior en comparació amb el valor català (72,1%). Aquesta tendència també es produeix en la branca de les arts i humanitats, amb un 65,4% de dones. En aquest cas, la proporció de dones s'ha reduït en 3,3 punts percentuals els darrers cinc anys. En contraposició, la branca d'enginyeria i arquitectura presenta un fort grau de masculinització. El 84,0% dels alumnes són homes, una proporció força més alta en comparació amb el conjunt del país (77,1%). La proporció d'homes ha incrementat en 2 punts percentuals des del curs 2015/16.

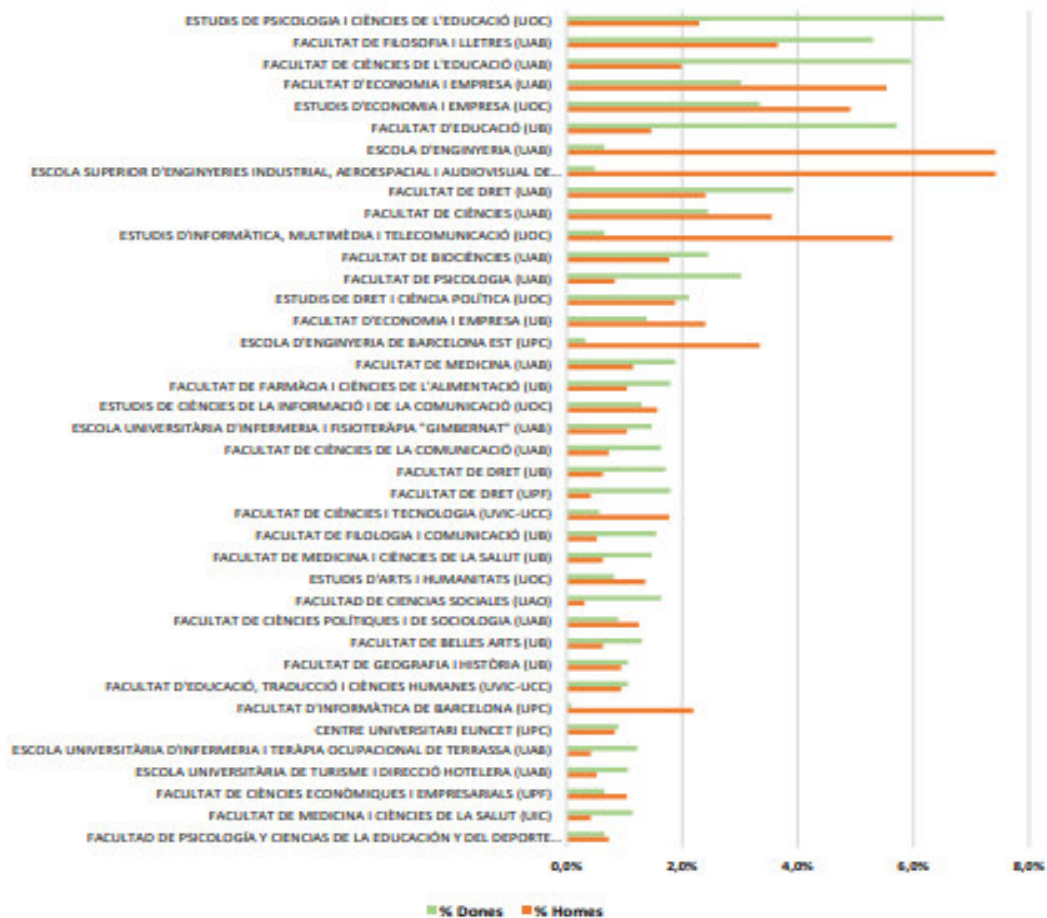
Figura sobre Distribució de l'alumnat resident a la Riera de Caldes, per branca d'ensenyament i sexe. Evolució 2015/16 - 2019/20.



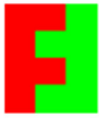
Font: Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació, Generalitat de Catalunya.

Segmentant les matriculacions segons les facultats i en relació amb el sexe, es poden observar algunes tendències. En aquest sentit, es pot determinar que les branques educatives relacionades amb la psicologia, l'educació, la filosofia, el dret i les ciències socials són itineraris formatius amb un alt grau de feminització. Contràriament, les branques educatives relacionades amb l'enginyeria, la informàtica i telecomunicació, i en menor mesura, l'administració i direcció d'empreses, tenen una presència majoritària d'homes.

Figura sobre Matriculacions d'estudiants de la Riera de Caldes en cicles i graus universitaris, per facultat i sexe. Curs 2019/20.



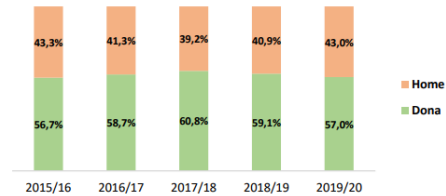
Pel que fa als màsters universitaris, les dones tenen una major presència en les formacions de màster. Tal com succeeix en els estudis de cicle i grau universitari la proporció de dones que accedeix a aquest nivell formatiu és més elevada que no pas d'homes. Durant el darrer curs (2019/20), aquesta proporció era del



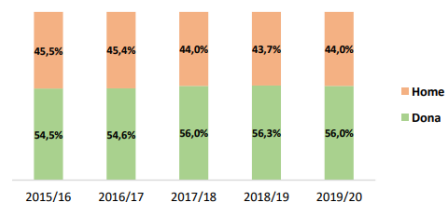
57%, una proporció superior a la catalana (+1 p.p.). En conjunt, el territori té 130 dones matriculades en estudis de màster; xifra que ha incrementat a raó d'un 28,7% durant els darrers cinc anys. Es tracta d'una diferència d'1,4 punts percentuals respecte l'increment del conjunt del país. Ara bé, és cert que el nombre d'homes ha incrementat en un pes relatiu molt similar (+27,3%). En aquest cas, el creixement de les matriculacions masculines pren una diferència més rellevant respecte el valor català (+7,9 p.p.).

Figures sobre Evolució de les matriculacions a màsters universitaris d'alumnes residents a la Riera de Caldes, per sexe. Comparativa territorial.

Evolució de les matriculacions d'alumnes residents a la RdC a màsters universitaris, per sexe								
Sexe ↓	Curs →	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20	
							Absoluta	%
Dona		101	98	118	133	130	29	28,7%
Home		77	69	76	92	98	21	27,3%
<b>Total</b>		<b>178</b>	<b>167</b>	<b>194</b>	<b>225</b>	<b>228</b>	<b>50</b>	<b>28,1%</b>



Evolució de les matriculacions d'alumnes a màsters universitaris a Catalunya, per sexe								
Sexe ↓	Curs →	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20	
							Absoluta	%
Dona		11.246	12.135	13.410	14.007	14.317	3.071	27,3%
Home		9.401	10.096	10.528	10.873	11.229	1.828	19,4%
<b>Total</b>		<b>20.647</b>	<b>22.231</b>	<b>23.938</b>	<b>24.880</b>	<b>25.546</b>	<b>4.899</b>	<b>23,7%</b>



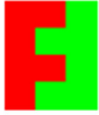
L'índex d'estudiants matriculats en formació de màster universitari al territori se situa per sota del valor català, per ambdós gèneres. En aquest sentit, el 3,1% de les dones d'entre 22 i 30 anys estudien aquesta formació; una proporció lleugerament menor en comparació amb el país (-0,7 punts percentuals). Sentmenat és el municipi amb la ràtio de dones més alta, del 5,4%. Polinyà i Caldes de Montbui es mouen en una ràtio del 4,1% i del 3,6%, respectivament. En canvi, la Llagosta és el municipi amb l'índex més baix, on l'1,8% de les dones accedeixen a aquest nivell formatiu. Només el 2,1% dels homes s'han matriculat a estudis de màster. Tal com succeeix amb el gènere femení, la ràtio masculina se situa a una distància de 0,7 punts percentuals per sota del valor català. Caldes de Montbui és, amb diferència, la localitat amb més proporció d'homes (3,4%). En aquest municipi, la ràtio d'estudiants és força equitativa per ambdós gèneres. A un punt percentual de distància se situen Palau-solità i Plegamans (2,4%) i Santa Perpètua de Mogoda (2,3%), mentre que Sant Feliu de Codines és el municipi amb el volum d'homes més baix cursant estudis de màster, del 0,6% (2 estudiants).

En el cas de Santa Perpètua de Mogoda, en relació amb l'àmbit de Riera de Caldes i Catalunya, el nombre de persones matriculades al curs universitari 2019-2020, és el següent:

Nombre de persones matriculades a estudis universitaris. Curs 2019/20					
Curs 2019/20	Dones	Homes	Total	% Dones	% Homes
Santa Perpètua de Mogoda	291	254	545	53,4%	46,6%
Riera de Caldes	1.225	957	2.182	56,1%	43,9%
Catalunya	102.350	82.226	184.576	55,5%	44,5%

I pel que fa a les principals facultats i universitats triades pels estudiants de Santa Perpètua de Mogoda, en clau de gènere, el mapa que s'ha configurat és el següent:

Principals facultats i universitats triades pels alumnes de Santa Perpètua de Mogoda					
Facultat/universitat	Dones	Home	Total	% Dones	% Homes
FACULTAT DE CIÈNCIES DE L'EDUCACIÓ (UAB)	27	7	34	79,4%	20,6%
FACULTAT D'EDUCACIÓ (UB)	26	4	30	86,7%	13,3%
FACULTAT D'ECONOMIA I EMPRESA (UAB)	10	15	25	40,0%	60,0%
ESTUDIS D'ECONOMIA I EMPRESA (UOC)	11	13	24	45,8%	54,2%



ESCOLA D'ENGINYERIA (UAB)	1	22	23	4,3%	95,7%
FACULTAT DE FILOSOFIA I LLETRES (UAB)	16	6	22	72,7%	27,3%
FACULTAT DE DRET (UAB)	14	8	22	63,6%	36,4%
FACULTAT DE PSICOLOGIA (UAB)	18	2	20	90,0%	10,0%
ESTUDIS DE PSICOLOGIA I CIÈNCIES DE L'EDUCACIÓ (UOC)	12	5	17	70,6%	29,4%
FACULTAT DE CIÈNCIES (UAB)	9	8	17	52,9%	47,1%

A Santa Perpètua de Mogoda, a més, en la franja d'edat universitària, el 41,5% dels estudiants d'entre 18 i 24 anys del municipi van cursar els seus estudis a la UAB (226 alumnes). Dins de l'ampli ventall de facultats d'aquest centre, les opcions més escollides van ser les ciències de l'educació (6,2%), els estudis d'economia i empresa (4,6%), els estudis d'enginyeria (4,2%) i els estudis de dret (4,0%), entre d'altres. La majoria d'estudiants que van triar la Universitat de Barcelona van cursar estudis relacionats amb l'educació (30 de 36 estudiants). En el cas de les carreres en modalitat telemàtica d'estudis ofertes per la UOC, les opcions més escollides van ser els estudis d'economia i empresa (4,4%), de psicologia i ciències de l'educació (3,1%) i d'informàtica, multimèdia i telecomunicació (3,1%). Només l'1,5% dels estudiants del municipi van matricular-se en universitats externes a la província de Barcelona. D'un total de 8 alumnes, 7 van estudiar a la Universitat de Girona, i un a la Universitat Rovira i Virgili, de Tarragona.

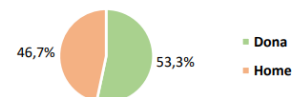
El 57,0% de les matriculacions en màsters universitaris durant el curs 2019/20 de persones residents a la Riera de Caldes van ser dones. Un valor força semblant a l'àmbit català. Per municipis, aquest percentatge és molt més elevat en els casos de Sant Feliu de Codines, Santa Perpètua de Mogoda i Polinyà. En contraposició, Caldes de Montbui és l'únic municipi amb més proporció d'homes matriculats a aquest nivell formatiu (51,8%).

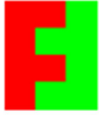
Santa Perpètua de Mogoda ha incrementat el nombre d'estudiants de màster a raó d'un 39,5% durant els darrers 5 cursos. Aquest creixement s'ha produït de manera similar per ambdós gèneres, amb més intensitat en el cas dels homes (+47,4%).

Figures sobre Matriculacions en cicles i graus universitaris a Santa Perpètua de Mogoda, principals facultats. Curs 2019/20. Figures 54 i 55. Evolució i distribució de les matriculacions a màsters universitaris d'alumnes residents a Santa Perpètua de Mogoda, per sexe

Rànquing de facultats més escollides pels alumnes de cicles i graus universitaris, residents a Santa Perpètua de Mogoda (Curs 2019/20)	Nº alumnes	%
FACULTAT DE CIÈNCIES DE L'EDUCACIÓ (UAB)	34	6,2%
FACULTAT D'EDUCACIÓ (UB)	30	5,5%
FACULTAT D'ECONOMIA I EMPRESA (UAB)	25	4,6%
ESTUDIS D'ECONOMIA I EMPRESA (UOC)	24	4,4%
ESCOLA D'ENGINYERIA (UAB)	23	4,2%
FACULTAT DE DRET (UAB)	22	4,0%
FACULTAT DE FILOSOFIA I LLETRES (UAB)	22	4,0%
FACULTAT DE PSICOLOGIA (UAB)	20	3,7%
ESTUDIS DE PSICOLOGIA I CIÈNCIES DE L'EDUCACIÓ (UOC)	17	3,1%
ESTUDIS D'INFORMÀTICA, MULTIMÈDIA I TELECOMUNICACIÓ (UOC)	17	3,1%
FACULTAT DE CIÈNCIES (UAB)	17	3,1%
ESCOLA D'ENGINYERIA DE BARCELONA EST (UPC)	12	2,2%
FACULTAT DE CIÈNCIES I TECNOLOGIA (UVIC-UCC)	12	2,2%
ESCOLA SUPERIOR D'ENGINYERIES INDUSTRIAL, AEROSPACIAL I AUDIOVISUAL DE TERRASSA (UPC)	11	2,0%
ESCOLA UNIVERSITÀRIA D'INFERMERIA I FISIOTERÀPIA "GIMBERNAT" (UAB)	11	2,0%
ALTRES FACULTATS	248	45,5%
<b>TOTAL</b>	<b>545</b>	<b>100,0%</b>

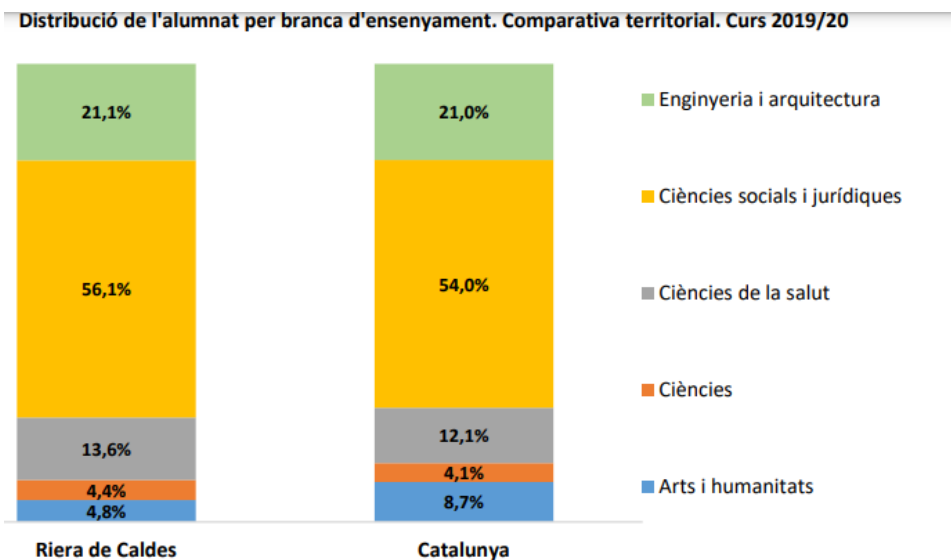
Evolució de les matriculacions d'alumnes residents de Santa Perpètua de Mogoda a màsters universitaris, per sexe						
	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Var. 2015/16 - 2019/20
Dona	24	29	39	31	32	8
Home	19	15	22	24	28	9
Total	43	44	61	55	60	17





Però quins màsters són els més elegits? La branca educativa més triada dels estudiants de màster amb domicili familiar a la Riera de Caldes són les ciències socials i jurídiques. El 56,1% dels estudiants es van matricular en formacions relacionades durant el curs 2019/20. Una proporció que se situa a 2,1 punts percentuals per damunt del valor català. En segon terme, la branca d'enginyeria i arquitectura és la segona opció, amb el 21,1% de l'alumnat; una proporció molt similar a l'àmbit català. Aquesta branca d'ensenyament ha incrementat la proporció d'alumnes de manera rellevant durant els darrers 5 cursos (+4,9 punts percentuals). Les ciències de la salut aglutinen el 13,6% dels estudiants, un pes lleugerament superior en comparació amb Catalunya. Finalment, el nombre de matriculacions en ciències i les arts i humanitats són força menors, amb aproximadament 10 matriculacions per branca d'ensenyament. Comparativament, la proporció de matriculacions en arts i humanitats a la Riera de Caldes és força menor respecte el conjunt del país.

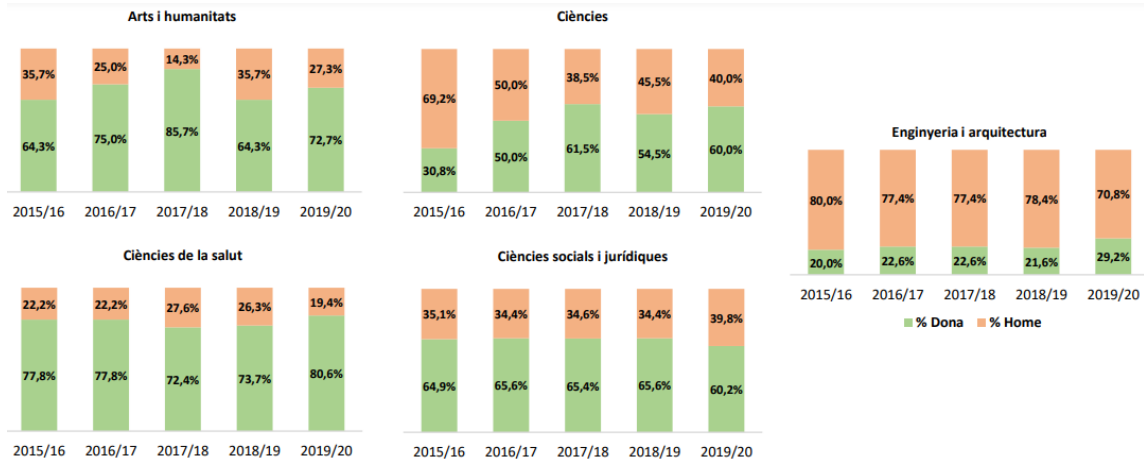
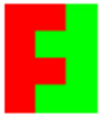
Figura sobre Distribució d'estudiants de màster amb domicili familiar a la Riera de Caldes, per branca formativa. Curs 2019/20.



Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Generalitat de Catalunya.

Tenint en compte que les dones tenen més presència a les formacions superiors, es poden determinar algunes tendències evidents de biaix per gènere en funció de la branca d'ensenyament. Tal com succeeix en el cas dels estudis de cicle i grau universitari, les dones tenen una presència molt superior en els estudis relacionats amb les ciències de la salut (80,6%) i les arts i humanitats (72,7%). A Catalunya, aquestes proporcions són inferiors, del 75,1% i del 62,1% respectivament (curs 2019/20). Tanmateix, 6 de cada 10 estudiants de ciències pures i ciències socials i jurídiques són dones. La branca de les enginyeries i l'arquitectura és l'única que té presència majoritària d'homes (70,8%), una proporció lleugerament inferior a la catalana (71,4%).

Figura sobre Distribució de l'alumnat resident a la Riera de Caldes, per branca d'ensenyament i sexe. Evolució 2015/16 - 2019/20.



Font: Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Generalitat de Catalunya.

La Universitat Oberta de Catalunya és el centre d'estudis més escollit pels estudiants de màster de la Riera de Caldes. Del total de matriculacions pel curs 2019/20, el 37,7% d'alumnes s'han matriculat a aquest centre. Cal recordar que l'oferta d'aquesta universitat és en modalitat virtual. Tenint en compte les circumstàncies del context sociosanitari que van succeir entre 2019 i 2020, amb l'aparició, l'expansió i les derivades de la COVID19, va suposar una major demanda d'aquesta tipologia d'estudis. En aquest sentit, les matriculacions a la UOC han incrementat en 14,7 punts percentuals des del curs 2015/16. La segona opció, amb 49 alumnes és la UAB. Aglutina 1 de cada 5 alumnes procedents de la Riera de Caldes. Tot i incrementar en termes absoluts, el pes de les matriculacions de màster en aquest centre ha davallat 2,7 punts percentuals en 5 anys. El tercer centre educatiu més escollit és la Universitat de Barcelona, on es desplaça el 13,2% de l'alumnat de la RdC. En aquest cas, és el centre on han davallat més les matriculacions respecte el curs 2015/16 (-7,1 punts percentuals). La Universitat Politècnica de Catalunya aglutina 30 estudiants de màster del territori (11,8%). La resta d'universitats es mou en fluxos menors a les 30 persones. En conjunt, només el 2,2% de l'alumnat de màster estudia fora de la província de Barcelona.

En els estudis de màster es produeixen dinàmiques de segmentació per sexe, similars a les observades en el cas dels cicles i graus universitaris. Hi ha un major grau de feminització en les branques relacionades amb l'educació, l'ADE i el dret, entre altres. Tanmateix, s'accentua en els estudis de psicologia, d'arts i humanitats, i les ciències de la salut i medicina, on la presència d'homes és pràcticament inexistent. En contraposició, la informàtica i telecomunicació i les enginyeries, conjuntament amb l'arxivística, són ensenyaments molt masculinitzats.

Per municipis s'observa un denominador comú. La modalitat virtual que ofereix la UOC és l'opció principal dels estudiants de màster de la Riera de Caldes. En concret, 86 alumnes del territori cursen telemàticament els seus estudis en aquest centre (37,7%). Polinyà, la Llagosta i Sentmenat són els municipis que tenen la proporció més elevada d'alumnes que hi cursen els estudis. En segon terme, la Universitat Autònoma de Barcelona i la Universitat de Barcelona són opcions força demandades, amb un total de 49 i 30 alumnes de màster, respectivament. Sant Feliu de Codines i Palau-solità i Plegamans emeten més alumnes cap a la UAB, mentre que aproximadament el 20% dels estudiants de Sant Feliu de Codines i Santa Perpètua de Mogoda van estudiar a la UB. A força distància, la Universitat Politècnica de Catalunya és el quart centre amb més presència d'estudiants de la Riera de Caldes. Principalment, provenen de Caldes de Montbui. Només 5 estudiants de la Riera de Caldes estudien màsters universitaris fora de l'àmbit provincial, 3 dels quals ho fan a la Universitat Rovira i Virgili, de Tarragona.

En relació amb els cicles de formació professional els estudis universitaris són sensiblement menys atractius: Durant els darrers 5 cursos, les matriculacions per part d'alumnes residents a l'Eix de la Riera de Caldes han incrementat de manera més acusada en els Cicles Formatius, que no pas en els estudis universitaris. En aquest sentit, el creixement en la formació professional ha estat del 20,9%, mentre que les matricules en estudis universitaris i de màster han estat del 5,9%, conjuntament. Diferenciant el nivell dels



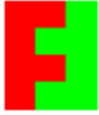
cicles de formació professional, són els Cicles Formatius de Grau Superior els que presenten major creixement, del 27,2%, amb 224 alumnes matriculats més que el curs 2015/16. En el cas dels Cicles Formatius de Grau Mitjà, l'increment és del 15,3% (+140 matriculacions). Pel que fa als estudis universitaris, els alumnes residents al territori cada cop més s'especialitzen amb un màster universitari després de cursar una carrera. En aquest sentit, l'increment dels darrers 5 cursos per aquest nivell formatiu és del 28,1% (+50 matriculacions). La variació relativa dels cicles i graus universitaris és més continguda, del 4,0%. Aquest fet pot indicar que un nombre considerable d'estudiants, que se situarien en una edat equivalent, opten per matricular-se en CFGS en detriment de les carreres universitàries.

Figura sobre Evolució de les matriculacions de la formació superior a la Riera de Caldes. Comparativa entre estudis de Formació Professional i estudis universitaris.

Evolució de les matriculacions d'estudiants residents a la Riera de Caldes, per nivell formatiu (Cursos 2015/16 -2019/20)							
Estudis↓	Cursos→	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Variació 2015/16 - 2019/20
CFGM		915	915	1.015	1.082	1.055	15,3%
CFGS		823	871	940	996	1.047	27,2%
Cicles i Graus Universitaris		2.098	2.080	2.072	2.111	2.182	4,0%
Màsters Universitaris		178	167	194	225	228	28,1%
Estudis↓	Cursos→	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20	Variació 2015/16 - 2019/20
Estudis de Formació Professional		1.738	1.786	1.955	2.078	2.102	20,9%
Estudis Universitaris		2.276	2.247	2.266	2.336	2.410	5,9%

Font: Elaboració pròpia a partir de dades del Departament d'Ensenyament i la Secretaria General del Departament d'Universitats, Recerca i Societat de la Informació. Generalitat de Catalunya.

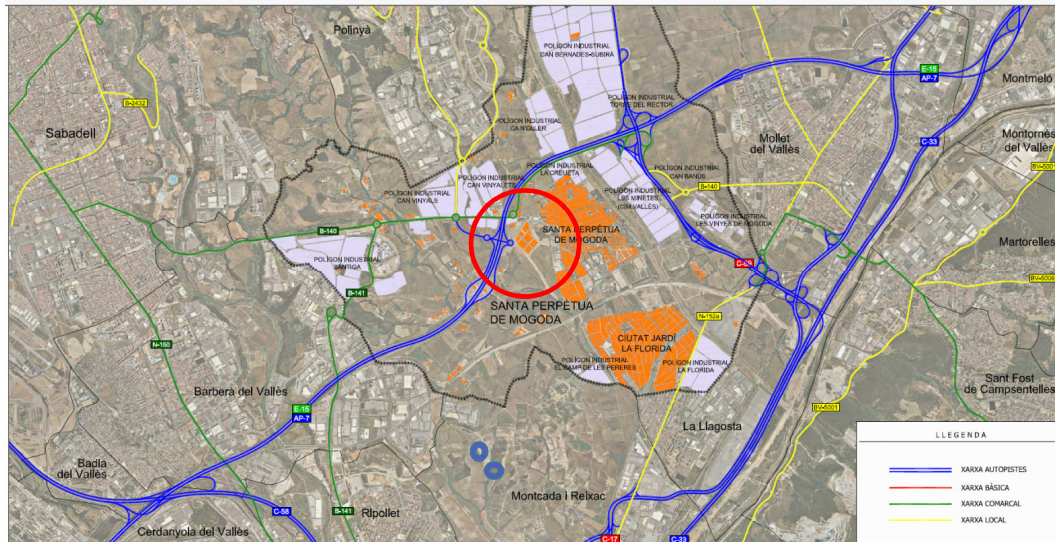
Per municipis, s'observen tendències diferenciades en l'evolució de les matriculacions per estudis de formació superior. Posant èmfasi en els Cicles Formatius, es pot constatar que durant els darrers 5 cursos, el creixement de les matriculacions en CFGM s'ha donat principalment per l'ascens de matriculacions a Polinyà (+89,8%) i a la Llagosta (+27,7%). En contraposició, s'han situat a la baixa en el cas de Sentmenat (-8,4%) i a Palau-solità i Plegamans (-1,2%). Quant als CFGS, l'increment més pronunciat de les matriculacions es deu als alumnes residents de Polinyà (+56,1%) i Palau-solità i Plegamans (+46,8%), i en menor mesura de Santa Perpètua de Mogoda (+31,7%) i Sentmenat (+30,4%). L'únic municipi que registra un descens és Sant Feliu de Codines (-8,0%). És aquest municipi el que creix més, relativament, en matriculacions en estudis de Cicle o Grau universitari (+44,1%). En segon terme, la Llagosta registra un increment del 16,3%. Contràriament, a Caldes de Montbui i Polinyà davallen les matrícules universitàries, a raó d'un 5,4% i un 0,7%, respectivament. Finalment, l'ascens de les matrícules en estudis de màster pren força a Polinyà (+72,7%), a Caldes de Montbui (+60,0%) i a Sentmenat. A Sant Feliu de Codines es matriculen un 25% menys d'alumnes que fa 5 cursos enrere. Descensos menors s'observen a la Llagosta (-9,5%) i Palau (-2,6%).



## B. MOBILITAT I GÈNERE

### B.1. EMPLAÇAMENT ESTRATÈGIC

El punt de la present modificació puntual de pla parcial i projecte d'urbanització es situa en la xarxa com el punt intermedi sobre la AP7 i la porta principal d'entrada al nucli històric i d'eixample de Santa Perpètua de Mogoda que es produeix pel nou barri de Can Filuà, entre dos enllaços que haurien de ser els més ponents, el de la C-59 amb l'AP7 que ja és de xarxa d'autopistes/autovies i el de l'AP7 amb la B-141 que hauria de ser del mateix nivell.



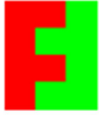
Mapa sobre Integració de l'enllaç de l'àmbit en la xarxa general d'infraestructures respecte el terme municipal de Santa Perpètua de Mogoda.

### B.2. TRANSPORT PÚBLIC, PRIORITAT FEMENINA

En relació a la xarxa transport públic, l'àmbit, té una parada a peu del lloc però cal que l'actuació la doti d'un equipament mínim de desembarcament, protecció i informació a la B-140 Km 3,5 al Carrer de Pere el Gran, calçada lateral de la B140, i que disposa dels serveis següents amb 15 expedicions per sentit. Aquesta línia ha sofert modificacions recentment a l'altura de Can Rabella, ja que en sentit Santa Perpètua de Mogoda ha de fer gir a l'esquerra a la nova rotonda i pujar fins a les instal·lacions de la ITV per baixar de nou i fer parada davant d'AMAZON, on sovint hi ha camions en espera que li impossibiliten al bus fer una parada segura.

Aquesta línia presenta en totes les seves parades mancances estructurals molt importants en matèria de seguretat, accessibilitat, informació i eficiència en el servei. L'any 2028 acaben les concessions actuals. Caldrà millorar substancialment les condicions sobre vehicles (més sostenibles) i infraestructura si es volen resoldre aspectes de gènere i de lluita contra el canvi climàtic.

En la present modificació es proposa treballar per la seguretat i la informació a les parades del barri.



HORARIS

DILLUNS A DIVENDRES FEINERS EXCEPTE AGOST

Table with multiple columns showing bus routes and departure times for various lines (SAGALÉS, SAGALÉS R3, SAGALÉS R2, SAGALÉS R1, SAGALÉS R4, SAGALÉS R5, SAGALÉS R6, SAGALÉS R7, SAGALÉS R8, SAGALÉS R9, SAGALÉS R10, SAGALÉS R11, SAGALÉS R12, SAGALÉS R13, SAGALÉS R14, SAGALÉS R15, SAGALÉS R16, SAGALÉS R17, SAGALÉS R18, SAGALÉS R19, SAGALÉS R20, SAGALÉS R21, SAGALÉS R22, SAGALÉS R23, SAGALÉS R24, SAGALÉS R25, SAGALÉS R26, SAGALÉS R27, SAGALÉS R28, SAGALÉS R29, SAGALÉS R30, SAGALÉS R31, SAGALÉS R32, SAGALÉS R33, SAGALÉS R34, SAGALÉS R35, SAGALÉS R36, SAGALÉS R37, SAGALÉS R38, SAGALÉS R39, SAGALÉS R40, SAGALÉS R41, SAGALÉS R42, SAGALÉS R43, SAGALÉS R44, SAGALÉS R45, SAGALÉS R46, SAGALÉS R47, SAGALÉS R48, SAGALÉS R49, SAGALÉS R50, SAGALÉS R51, SAGALÉS R52, SAGALÉS R53, SAGALÉS R54, SAGALÉS R55, SAGALÉS R56, SAGALÉS R57, SAGALÉS R58, SAGALÉS R59, SAGALÉS R60, SAGALÉS R61, SAGALÉS R62, SAGALÉS R63, SAGALÉS R64, SAGALÉS R65, SAGALÉS R66, SAGALÉS R67, SAGALÉS R68, SAGALÉS R69, SAGALÉS R70, SAGALÉS R71, SAGALÉS R72, SAGALÉS R73, SAGALÉS R74, SAGALÉS R75, SAGALÉS R76, SAGALÉS R77, SAGALÉS R78, SAGALÉS R79, SAGALÉS R80, SAGALÉS R81, SAGALÉS R82, SAGALÉS R83, SAGALÉS R84, SAGALÉS R85, SAGALÉS R86, SAGALÉS R87, SAGALÉS R88, SAGALÉS R89, SAGALÉS R90, SAGALÉS R91, SAGALÉS R92, SAGALÉS R93, SAGALÉS R94, SAGALÉS R95, SAGALÉS R96, SAGALÉS R97, SAGALÉS R98, SAGALÉS R99, SAGALÉS R100).

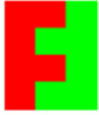
El Consorci d'Espais Propis està treballant en la Reducció del Horari... El Consorci de les Línies de Bus Interurbans de Catalunya està treballant en la Reducció del Horari... El Consorci de les Línies de Bus Interurbans de Catalunya està treballant en la Reducció del Horari... El Consorci de les Línies de Bus Interurbans de Catalunya està treballant en la Reducció del Horari...

Taula SAGALES. Horaris de la línia de bus interurbà Sabadell Badalona

La parada del bus interurbà de Sagalés davant de l'escola Santiga disposa de marquesina i espai de vorera suficient, però no disposa d'informació sobre els serveis. Aquesta parada és compartida amb el bus urbà

També disposa de dues altres parades del bus urbà amb marquesines sense informació que connecten el barri amb les dues estacions de la R8, apunt de posta en marxa per aquesta 2022 i per la de La Florida (R3) i la de la Llagosta (R2) i amb el sistema de busos interurbans.





### B.3. INTEGRACIÓ DEL VIARI DE CAN FILUÀ AMB L'AP7 I AMB EL SISTEMA DE VIALS MUNICIPALS

#### B.3.1. ACUMULACIÓ DE DEMANDA DE MOBILITAT GENERADA A L'ENLLAÇ 18 DE CAN FILUÀ AMB L'AP7

En l'actualitat amb els canvis de modes de compra proliferen noves formes d'organitzar les mercaderies a les ciutats i als polígons i també s'han desenvolupat nous sectors industrials que seran acumulatius en l'enllaç 18. Es presenten tot seguit estimacions de mobilitat acumulada calculades des de les disponibilitats de sostre immediat a la B140 i a la B141 i el carrer d'Obradors. S'han elaborat a partir de dades de Gesmòpolis sumades a les dades sobre indústria existent extretes de l'inventari de polígons industrials, i l'acumulat sobre el sistema ha donat el següent resultat:

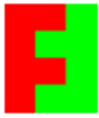
increment nous		15 v   dia	5v   dia	20 v   dia	Pesants/dia entant		tots	segons decret 344/2006
B140+B141	empreses	m2 logístic	m2 industrial	m2 dotacions	Pesants/dia entant	pesants/dia sortint	increment enllaç vehicles/dia	increment mobilitat total viatges / dia carretera
Can Rabella	1	51833			125	200	1185	7775
Ca n'Alzina	1				500	500	1000	2000
Reserva C9	1			10000	19	19	455	3267
bimbo			43367					277
futura ampliació BIMBO	1	15721			12	12	359	2358
Santiga	110		549900		150	150	3513	
Can Salvatella	183				204	204	4785	
Can Vinyals	79		300700		108	108	2523	
Santiga-LIPSA-Camí can Llot	4		101430		99	99	2318	15215
<b>B 140</b>		<b>67554</b>	<b>893967</b>	<b>10000</b>	<b>1118</b>	<b>1193</b>	<b>16415</b>	<b>30615</b>
<b>B 142 Llevant Polinya 2003 50% ocupat</b>			<b>286224</b>	<b>32259 s/i</b>		<b>s/i</b>	<b>12643</b>	<b>23989</b>
<b>TOTAL INCREMENT AP7 NUS 18</b>					<b>proporcional</b>		<b>29058</b>	<b>54604</b>
<b>C 59 industrial llevant /Palau</b>			<b>113330</b>	<b>15371,34</b>				<b>13250</b>
<b>C59 Can Planes Palau</b>		<b>18.065</b>		<b>8573,05</b>				<b>11755</b>
<b>TOTAL INCREMENT AP7 NUS 17</b>							<b>13407</b>	<b>25005</b>

Taula d'Elaboració pròpia sobre Estimació de la mobilitat acumulada en viatges/dia a la B-140 per l'oest i sectors de Palau i Polinya

Els nous usos encara no implantats s'enduran la quota del 18% del total potencial generat i suposarà un increment el 14% del trànsit actual. La B-140 tindrà un increment de 16415 vehicles/dia. L'enllaç 18 tindrà un increment total sumant el sector de Llevant de 29.058 vehicles/dia. Es calcula que la nova mobilitat acumulada dels nous sectors tindrà un increment de 54.604 viatges/dia sumant els nous sectors de la B-140 i la B-142 cap a l'enllaç 18. No hi ha dades d'aforaments actuals. Situarà la IMD en dia feiner de 21.533 de l'any 2019 de la B140 en 24.548 vehicles, essent una via d'un sòl carril per sentit.

#### B.3.2 INTEGRACIÓ DELS VIALS AL SISTEMA VIARI MUNICIPAL

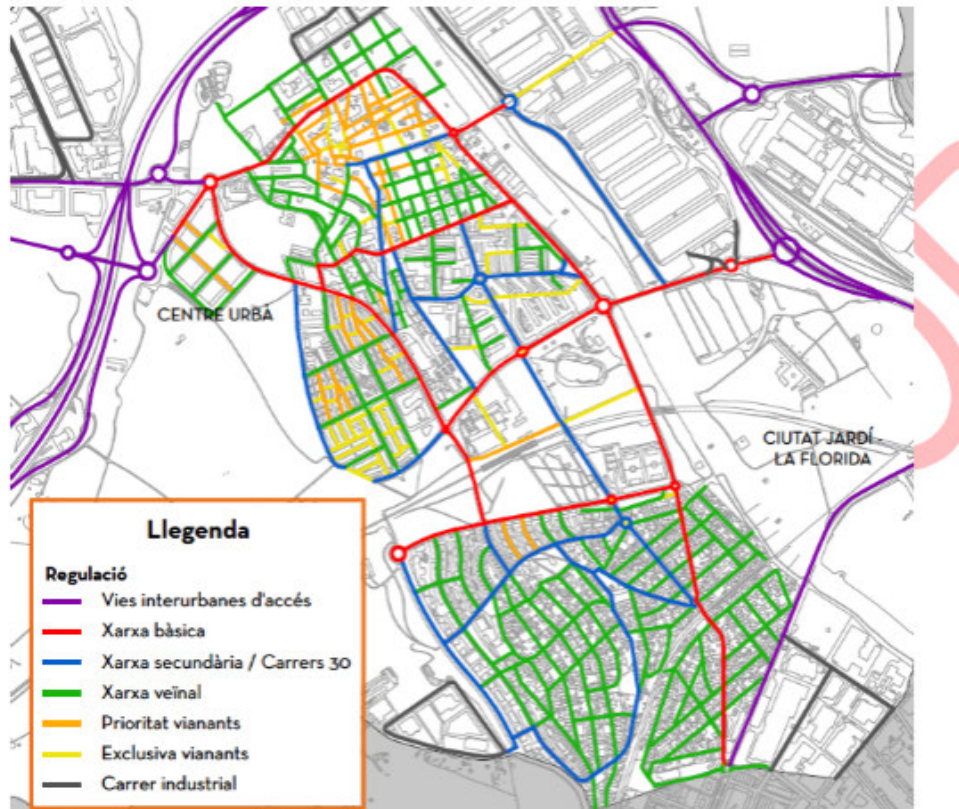
La integració interurbana i urbana troben el Can Filuà la porta d'entrada més utilitzada al municipi. La jerarquia de vies al municipi s'ha tingut en compte a Can Filuà i ja compta amb els tres tipus de xarxa, bàsica, veïna i de prioritat invertida al voltant de la Plaça de la República. Els carrers de Can Filuà es van obrir al públic l'any 2013 després que van ser recepcionats per l'administració actuant, el Consorci de Can Filuà. No ha estat possible la recepció per part de l'Ajuntament ja que el sistema de clavegueram tot just s'ha acabat aquest any 2021 i ara s'està treballant amb els repassos del sistema viari i amb aquesta modificació de pla parcial en la definició del viari i la Plaça de la República sud com una primera fase acabada i apta per a la recepció per part de l'Ajuntament.



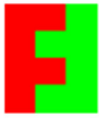
Tipologia de la via	Longitud total (en km)
Vies interurbanes d'accés	34,3
Xarxa bàsica	8,8
Xarxa secundària / Carrers 30	8,9
Xarxa veïnal	28,1
Prioritat vianants	5,8
Exclusiva vianants	5,3
Carrer industrial	26,8
Camí rural	21,9
<b>TOTAL</b>	<b>139,9</b>

Font: INTRA

Figura 3.53. Jerarquia de la xarxa viària de Santa Perpètua de Mogoda



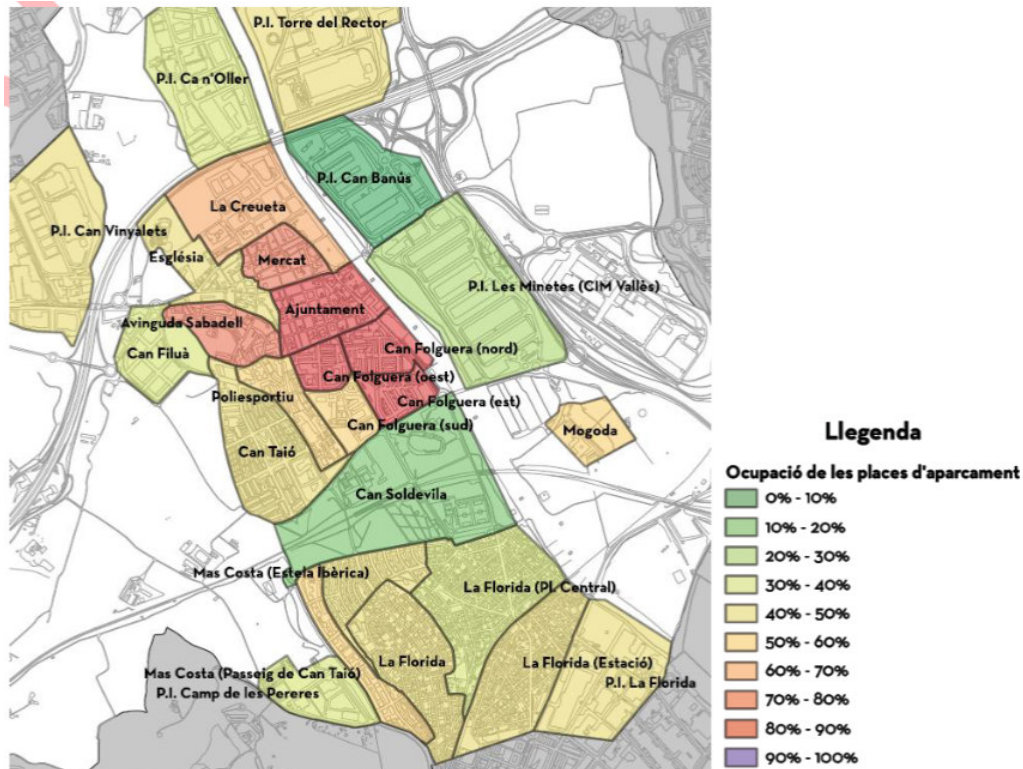
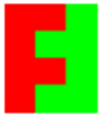
Igualment l'aportació de Can Filuà a l'important sistema d'aparcaments del municipi es pot apreciar que és remarcable.



Taula 3.18. Nombre de places d'aparcament segons tipologia i àmbit.

Secció censal / àmbit	Lliure			Vermella	Moto	C/D	PMR	Especial	Total superfície	Gua	TOTAL
	En calçada	Regulat	Solar								
La Creueta	612	0	43	24	14	4	9	0	706	249	955
Església	65	0	68	19	4	3	3	1	163	261	424
Mercat	68	0	0	59	7	24	5	0	163	218	381
Ajuntament	294	0	0	91	23	12	10	18	448	724	1172
Avinguda Sabadell	310	0	0	0	13	5	9	0	337	220	557
Can Filuà	310	43	0	0	0	16	0	0	369	0	369
Can Taió	834	158	0	30	8	6	7	0	1043	688	1731
Poliesportiu	344	0	0	0	26	8	10	0	388	137	525
Can Folguera (nord)	188	344	0	0	0	1	18	0	551	61	612
Can Folguera (est)	34	0	0	51	9	10	8	2	114	1280	1394
Can Folguera (oest)	139	154	0	0	11	10	11	2	327	220	547
Can Folguera (sud)	126	177	0	48	6	12	20	11	400	294	694
Can Soldevila	430	148	581	0	7	0	5	3	1174	0	1174
Mas Costa (Estela Ibèrica)	413	87	0	0	0	0	3	0	503	354	857
Mas Costa (Passeig de Can Taió)	214	0	0	0	0	0	1	0	215	637	852
La Florida	719	0	0	0	6	0	2	1	728	336	1064
La Florida (Pl. Central)	1112	0	0	0	3	0	3	0	1118	491	1609
La Florida (Estació)	621	38	13	0	4	0	7	102	785	392	1177
<b>Total nucli urbà</b>	<b>6833</b>	<b>1149</b>	<b>705</b>	<b>322</b>	<b>141</b>	<b>111</b>	<b>131</b>	<b>140</b>	<b>9532</b>	<b>6562</b>	<b>16094</b>
P.I. Ca n'Oller	488	0	0	0	0	0	0	0	488	-	488
P.I. Camp de les Pereres	141	0	0	0	0	0	0	0	141	-	141
P.I. Can Banús	75	42	0	0	0	0	0	0	117	-	117
P.I. Can Bernades- Subirà	1302	0	0	0	0	0	0	0	1302	-	1302
P.I. Can Vinyalets	188	0	0	0	0	0	0	0	188	-	188
P.I. Can Vinyals	407	0	0	0	0	0	0	0	407	-	407
P.I. La Florida	194	0	0	0	0	0	0	0	194	-	194
P.I. Les Minetes (CIM Vallès)	64	0	0	0	0	0	0	0	64	-	64
P.I. Les Vinyes de Mogoda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
P.I. Panrico	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
P.I. Santiga	560	0	0	0	0	0	0	0	560	-	560
P.I. Sector K	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0
P.I. Torre del Rector	599	45	0	0	0	0	0	0	644	-	644
<b>Total polígons industrials</b>	<b>4018</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4105</b>	<b>0</b>	<b>4105</b>
<b>TOTAL</b>	<b>10851</b>	<b>1236</b>	<b>705</b>	<b>322</b>	<b>141</b>	<b>111</b>	<b>131</b>	<b>140</b>	<b>13637</b>	<b>6562</b>	<b>20199</b>

El grau d'ocupació d'aquestes places pel que fa al barri de Can Filuà és avui de l'ordre del 20%, cal tenir en compte que només hi ha dos blocs habitats i el LIDL que generen demanda d'aparcament. En el conjunt del municipi Can Filuà és un espai poc ocupat, segons que es descriu a la Diagnosi del Pla de Mobilitat (INTRA, 2022) i és el següent:

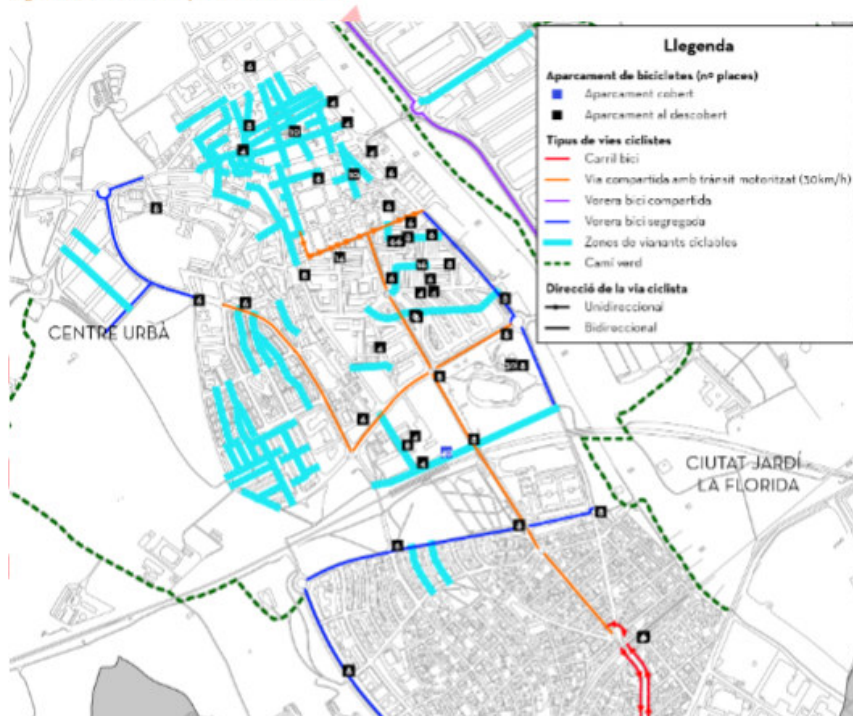


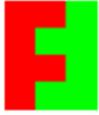
### B.3.3. INTEGRACIÓ DE LA XARXA DE CAN FILUÀ AL MUNICIPI

La xarxa de vials i carril bici s'integra en el sistema del municipi per tres vies, l'avinguda de Santiga, l'avinguda de Sabadell i l'avinguda de Barcelona.



Figura 3.38. Detall de l'oferta de vies ciclistes





#### B.4. MODES NO MOTORITZATS I GÈNERE.

El Pla General Municipal d'Ordenació de Santa Perpètua de Mogoda preveu un carril bici al llarg de tota la B140 entre Santa Perpètua i Sabadell. Dita previsió que no es pot resoldre a nivell local sinó que cal que la porti a terme la Generalitat de Catalunya ja que és una carretera de la seva titularitat comença a prendre forma de planificació – figura 143 del PENV –pàg. 298 de la Memòria- al Pla específic dels Vallesos i que el propi pla ordena que haurà de conviure amb una reserva per al bus de la xarxa BRCAT (Figura 129 de la Memòria del Pla –pàg. 259-).

##### **Connexió de l'àmbit des de Sabadell**

La B-140 és una carretera en línia recta que travessa en sentit estricte est-oest la plana vallesana, això significa que passa pels punts baixos de les rieres de Polinyà, Santiga i el torrent de Can Llobateres intercalats amb els punts alts de l'antiga serra de Polinyà, avui rotonda dels Carreters, antic camí del Padró a l'altura de la Torreferrussa, i l'antic camí de la Serra de la Salut, això al terme de Sabadell. És un recorregut de pujades i baixades alternades.

Per una bicicleta *mountain* muntada a mida l'any 2005 i conduïda per una dona de 57 anys el viatge en bicicleta en sentit est entre , la Plaça Catalunya de Sabadell i l'Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda en aquesta carretera són 35 minuts i en sentit contrari són 45 minuts. Hi ha doncs un sentit que acumula és desnivell que l'altre. El punt de més perill, més crític i que produeix més por és el tram des del canvi del terme i fins a la Rotonda de Santiga. Allí els vehicles van molt ràpids, malgrat el radar, i el creuament a esquerres del Carrer Obradors és realment perillós.

La soledat i sensació d'indefensió malgrat dur casc, armilla reforçada, botes adequades i roba de màxima protecció de la bicicleta que va a treballar al matí i torna al vespre, és altíssima. En aquest sentit a més sempre hi ha el sol de cara. Les treballadores que treballen a Sabadell i viuen a Santa Perpètua al menys no tindran el sol de cara. També influeix que és una carretera d'alta sinistralitat i que a més s'hi ha produït assassinats.

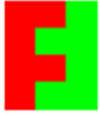
Però el problema més important és que hi ha un nombre important de persones homes i dones que van a peu i en bicicleta a treballar i tornen de treballar en hores nocturnes. En tots els casos requeririen casc, armilles i vestits reflectants i llum nocturn i només en alguns casos porten armilla.

La construcció d'un carril bicicleta i itinerari a peu segur no té espera. Hi ha serioses dificultats per superar les rotondes tal com estan avui plantejades ja sigui a peu o en bicicleta *No hi ha cap pas de vianants en cap punt.*

##### **Connexió de l'àmbit des de Santa Perpètua de Mogoda**

La xarxa de carrils bicis municipals arriba a la rotonda dels Carreters i de fet la xarxa local acaba pràcticament a 5 metres d'aquesta rotonda sobre la B-140 a entre dita rotonda dels carreters i la rotonda de Can Cirera. En tot el sector de Can Filuà hi ha xarxa a més que tots els vials tenen establerta velocitat màxima 30 km/hora compatibles amb la bicicleta.

A partir de la rotonda dels Carreters hi ha una situació de suburbanitat cap als afores i s'està treballant per tal que des del sector de Can Siera es puguin connectar els carrils bici de Can Filuà de Can Sirera i el futur carril de la B-140.



## B.5 INDICADORS DE GÈNERE EN MATÈRIA DE MOBILITAT A BARCELONA I EXTRAPOLACIÓ A SANTA PERPETUA DE MOGODA

Normalment les autories de les enquestes, els recomptes sobre mobilitat tenen un patró antropocèntric. El mateix concepte e mobilitat obligada porta implícit un error conceptual: en quina mesura no son obligades les mobilitats derivades de la cura o la feina domèstica.

En matèria de mobilitat obligada per feina diferent a la de la llar, o els estudis les dades del cens de 2011 ens donaven una radiografia de Santa Perpètua de Mogoda:

### Mobilitat obligada per feina o estudis

Lloc de feina o estudis	Home	Dona	Total	%Home	% Dona
Dins del municipi	1.393	1.546	2.939	23,5%	35,2%
Fora del municipi	4.544	2.847	7.391	76,5%	64,8%
Total	5.937	4.393	10.330		

Font: Cens 2011 i Observatori RdC

Fa 11 anys en l'àmbit local les dones superaven als homes en nombre de llocs de destí per motius de feina o estudi, però en canvi a nivell de feines o estudis fora del municipi eres els homes que quasi be dupliquen les dones, fet que té a veure amb qui pot tenir més disponibilitat de desplaçaments, també de vehicles privats i també de temps dedicat a les tasques tradicionalment enteses com de "mobilitat obligada per feina o estudi".

Sempre la mirada ve condicionada per la forma del viatge (mode, distància temps) i no sobre el motiu que ha portat a fer aquest viatge. Cal reconsiderar els recomptes de mobilitat i per il·lustrar les dades de mobilitat ocultes ens remetem a l'estudi de Carme Miralles-Guasch de 2010 publicades al Quaderns de l'Institut, núm. 14- "Dones, mobilitat, temps i ciutat".

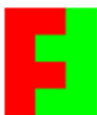
Segons aquestes dades basades en les enquestes EMO 2006, la distribució dels desplaçaments segons el motiu dona com a resultat:

	Homes (%)	Dones (%)	TOTAL
Total gestions de treball	23,7	14,5	19,9
Estudis	3,5	3,7	E,6
Compres	5,4	11	8,2
Oci-passeig	9,7	7,5	8,6
Altres motius	12,2	18,1	15,1
Tornada a casa	45,5	45,3	45,4
total	100%	100%	100%

Taula sobre Mobilitat de dones i homes segons motivació.

Es pot comprovar l'especialització femenina en temes de caràcter personal que com veurem amaguen tasques obligades de cura de la llar i de compra bàsica.

Si despleguem els motius personals, la desaparició dels comerços de proximitat i la progressiva substitució per compres en línia comporta una major marginalitat de la mobilitat femenina i per motius personals:

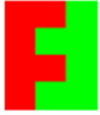


	Homes (%)	Dones (%)	TOTAL
Compres quotidianes	16,6	25,9	22
Compres no quotidianes	3,4	4,2	3,9
Acompanyar persones	11,3	20,1	16,4
Oci-diversió	18,4	10,6	13,9
Passejar	13,3	10,0	13,1
Visita amic/familiar	10,2	9,9	10,1
Gestions personals	12,0	8	9,7
Metge-hospital	4,9	6,9	6,0
Formació no reglada	2,3	2,6	2,4
Àpats en horari laboral	2,4	1	1,6
Altres motius	1,4	0,8	1,1
Totals	100%	100%	100%

Taula sobre Mobilitat de dones i homes segons tipus de motius personals

- Hi ha mobilitat obligada de patró femení vinculat a les tasques obligatòries de la dona respecte la unitat familiar que contrasta amb un patró masculí que no respon a aquest tipus de mobilitat obligada i que de fet presenta mobilitats més altres vinculades a l'oci.
- Per altra part aquesta ocultació de mobilitat descentralitzada i femenina acaba portant a conclusions equivocades cap a la major demanda de mobilitat en transport privat per carretera. Ells utilitzen el transport privat en el 52% dels seus viatges i elles no arriben al 34 %. Les dones en bona part del seus desplaçaments diaris es mouen a peu o en transport públic, principalment en bus, mentre que en els homes aquest percentatge es del 48,5% i aquestes hauries de ser les prioritats cada a una mobilitat sostenible en front l'emergència climàtica, a peu o en transport públic

Població a partir de 16 anys	Homes %	Dones %	Total
A peu	34,5	48,7	41,7
bicicleta	1,3	0,5	0,9
Total no motoritzat	35,8	49,2	46,6
bus	3,6	6,9	5,3
Metro	4,4	5,2	4,8
FGC	1,2	1,6	1,4
Renfe rodalies	2,1	2,3	2,2
Tramvia	0,3	0,3	0,3
Altres	1,1	1,1	1,1
Total transport públic	12,6	17,4	15,1
Cotxe conductor	40,4	24,3	32,2
Cotxe acompanyant	3,2	7,1	5,2
Moto	5,6	1,8	3,7



Altres	2,4	0,1	1,3
Total transport privat	51,6	33,3	42,4
total	100%	100%	100%

Taula sobre l'Elecció del tipus de mode sostenible en dones i homes

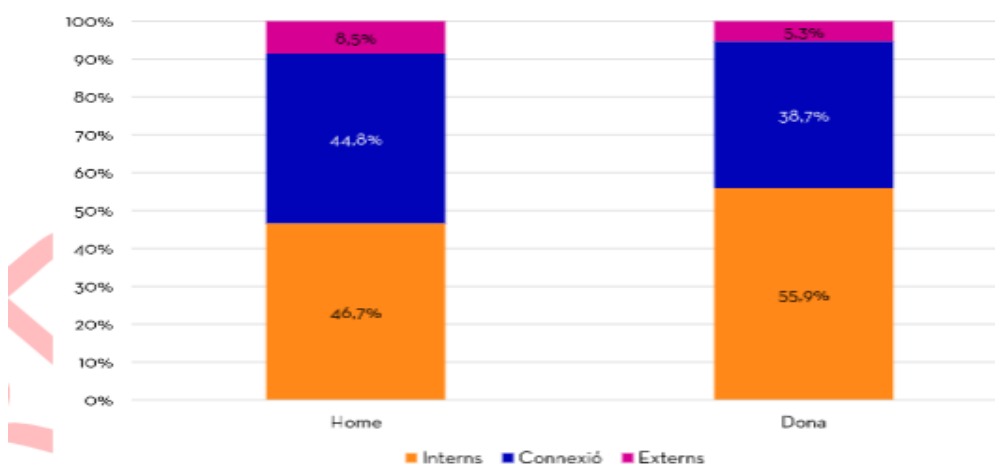
A destacar el marcat perfil sostenibilista de la mobilitat de les dones que és cap a on s'ha de tendir. També remarcar que hi ha una mobilitat obligada oculta que no aflora mai en els recomptes i que es refereix a les pròpies de la unitat familiar que clarament se sustenten prioritàriament en les dones.

En l'anàlisi indicat sobre mobilitat també s'ha posat de manifest un tercer factor que és la marginació de les persones que no tenen carnet de conduir i que recau altre cop amb marginació cap a les dones majoritàriament. El 43,8% dels desplaçaments ocupacionals de les dones s'efectuen en vehicle privat a Barcelona i el 42,4 % a Santa Perpètua de Mogoda, mentre que els homes l'utilitzen en un 66% a Barcelona i un 56,6 % a Santa Perpètua de Mogoda. El mateix passa amb la mobilitat persona on el pes de l'ús de la forma peu i transport públic en les dones creix fins a un 56,2 % a Barcelona i un 57,6% a Santa Perpètua de Mogoda.

L'equipament privat de Can Sabau, pròxim a Can Filuà a l'altre costat de l'autopista. pot donar llocs de treball d'interès femení en destinar-se a una varietat important d'usos (educatiu, sanitari assistencial, esportiu, cultural-associatiu oficines i serveis restringits a burocràtics) comerç restringit a la venda d'aliments i productes e primera necessitat i lleure. Per tant, pot arribar de ser un centre d'interès per motius personals. Cal doncs assegurar una bona connexió per poder fer el trajecte a peu o en bicicleta o en transport públic.

Les dones solen fer més desplaçaments dins del municipi mentre que els homes són els que més freqüentment surten a d'altres municipis, aquestes demandes identifiquen també a Santa Perpètua de Mogoda la major dedicació de les dones a treballs de cura, familiars o domèstics.

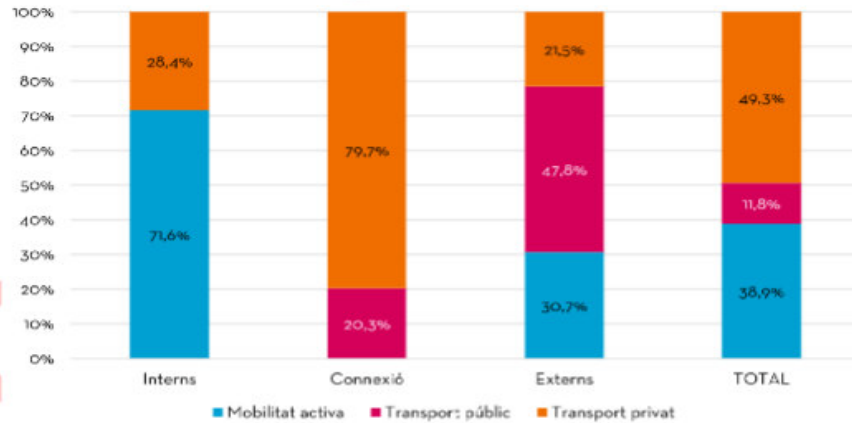
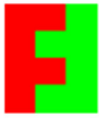
Figura de la Diagnosi 2022 del Nou Pla de Mobilitat. INTRA



Font: EMEF 2015, 2016 i 2017

En la mateixa diagnosi també es confirma una major especialització en els modes de transports més sostenibles per part de les dones. I el predomini de la mobilitat activa en desplaçaments interns.

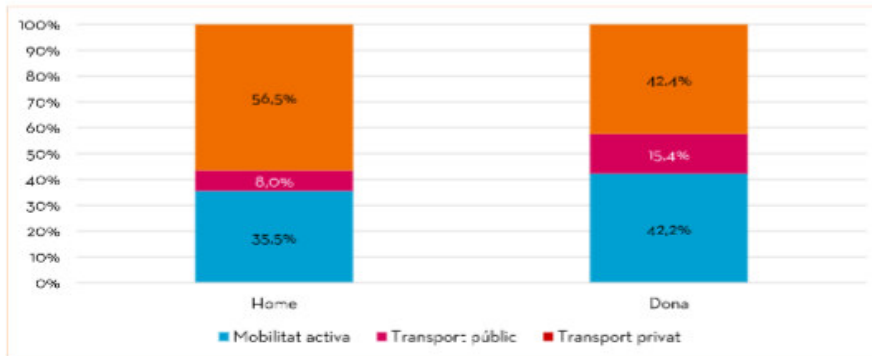
Figura sobre Distribució de l'ús dels diferents mitjans de transport segons gènere Santa Perpètua de Mogoda 2015-2017 (Diagnosi 2022. INTRA)



Font: EMEF 2015, 2016 i 2017.

Per últim, si ens fixem en el tipus de transport que s'agafa segons el gènere (Figura 3.19) i edat (Figura 3.20), també veiem importants diferències.

Figura 3.19. Distribució de l'ús dels diferents mitjans de transport segons gènere a Santa Perpètua, 2015-2017.



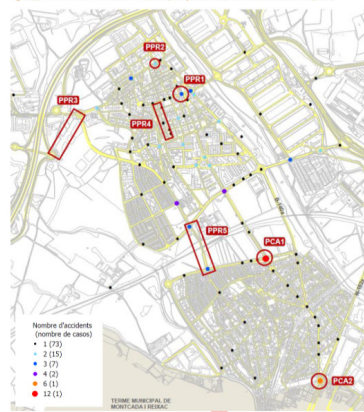
Font: EMEF 2015, 2016 i 2017.

## B.6 LA SINTRALITAT VIÀRIA, UN ELEMENT CLAU EN MATÈRIA DE GÈNERE

Santa Perpètua de Mogoda compta amb un pla de seguretat viària. A can Filuà es detecta un dels espais que requereix més prevenció per ser una entrada de camions tot i que està expressament prohibit, és el carrer de la Dona directament connectat amb l'enllaç 18.

• 000 5 - Avinguda de Girona, pas de vianants al pas sobre el ferrocarril

Figura 3.17. Plànol de concentració d'accidents i de percepció de risc (accidents amb víctimes 2013-2016)



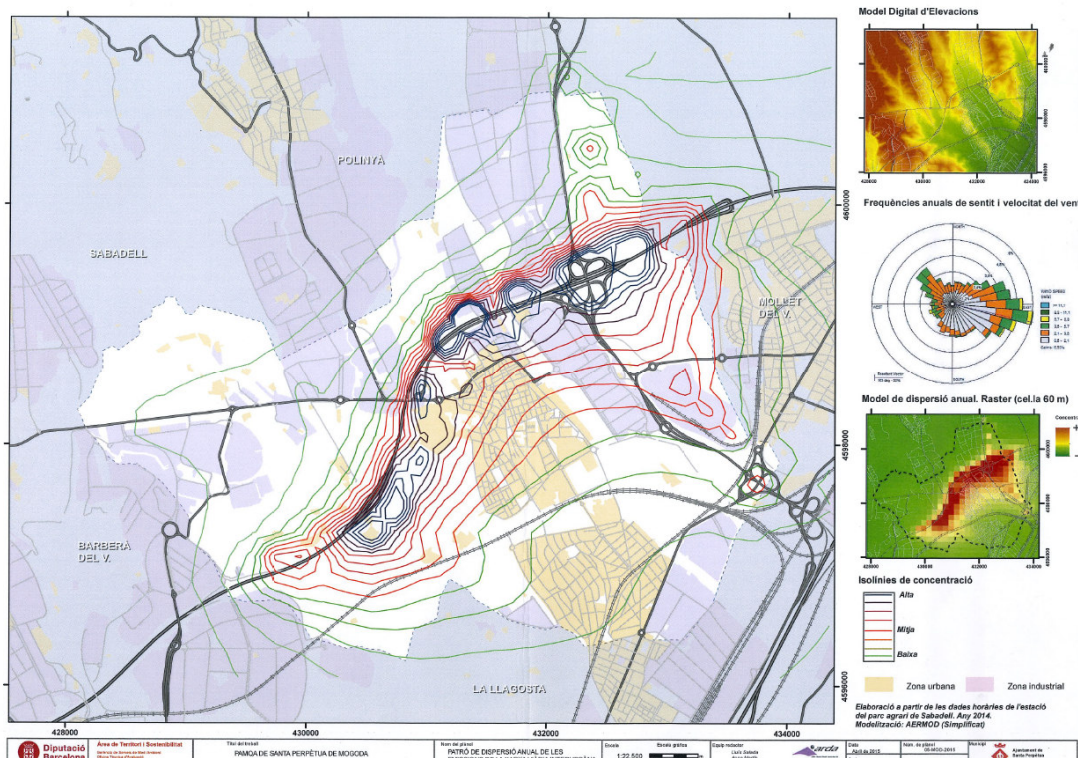
Es fa evident que cal un sistema de protecció dels vials del barri en relació amb els impactes de l'AP7 no només a nivell acústic (el Pla parcial compta amb un mapa acústic).

## B.7. CONTAMINACIÓ ASSOCIADA A LA MOBILITAT INTERURBANA DE L'AP7

### B.7.1 L'AP7 UNA FONT CONTINUADA DE CONTAMINACIÓ

La contaminació és també un factor de discriminació territorial. Allà on hi ha congestió sol ser a les perifèries de les metròpolis i és el cas de Santa Perpètua de Mogoda que a més té partit el municipi en diagonal per l'AP7, compta amb tres enllaços i l'enllaç central núm. 18 és l'enllaç més reclamat per les rutes que es despleguen el l'entorn. L'AP7 presenta importants índex de motorització de transport pesat.

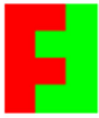
I aquesta conjuntura es concentra en aquest enllaç que no està dissenyat per absorbir aquests nivells de trànsit. L'AP7 és la via de pas autoritzada per als vehicles pesats en totes les circumstàncies i no té regulada ni la velocitat variable ni les congestions que es formen al voltant dels seus enllaços. Els Plans de millora de qualitat de l'aire nacionals, comarcals i locals proposen mesures per compensar els impactes en contaminació de l'AP7, però el municipi no pot compensar la contaminació derivada del trànsit de pas. Santa Perpètua de Mogoda ha proposat insistentment la limitació de velocitat 80 per tal de reduir-ne l'impacte. Ara l'autopista disposa ja de mecanismes de gestió de la velocitat. Cal que es porti a terme per assegurar la qualitat de vida dels barris de Santa Perpètua de Mogoda adjacents a l'Autopista AP7, especialment el de Can Filuà. La contaminació generada per l'AP7 ha estat mesurada per Diputació de Barcelona i s'identifiquen els punts crítics en el mapa següent:



### B.7.2 LA CONTAMINACIÓ ACUMULADA DELS SECTORS NOUS AL NORD DE L'AP7 I B-140

Com s'ha vist més amunt, a més, l'enllaç 18 acumula la sortida de vehicles de nombrosos sectors de planejament dels municipis que comunica: Barberà del Vallès, Polinyà, Sabadell i Santa Perpètua de Mogoda que s'afegeixen al trànsit de la pròpia AP7. Per tant a les mesures expressades en aquest mapa, cal afegir la contaminació associada als sectors pròxims a l'altra banda de l'AP7 i la B-140 que s'han calculat més amunt i a tal efecte s'estableix la major acumulació de contaminació següent:

A partir d'aquestes gràfiques de l'Institut Cerdà per tipus de vehicles establirem els paràmetres que no puguin ser calculats per la Guia de l'Oficina del canvi climàtic i elaborem la taula de mitjana de grams per grups de velocitat:



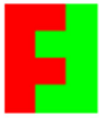
CONTAMINACIÓ EN FUNCIÓ DE LA VELOCITAT I ELS TIPUS DE VEHICLES							
vehicle privat	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h	vehicle /moto	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h
g/vehicle.km							
<b>Carburant</b>	115	50	60	<b>Carburant</b>	3,1	1,7	2,0
<b>CO2</b>	225	150	200	<b>CO2</b>	2,0	1,9	2,2
<b>NOx</b>	0,6	0,4	0,8	<b>NOx</b>	3,0	1,3	2,0
<b>NO2</b>	0,18	0,13	0,2	<b>NO2</b>	3,6	13,0	10,0
<b>PM</b>	0,055	0,04	0,05	<b>PM</b>	1,2	0,9	1,1
<b>CO</b>	3	1,8	2	<b>CO</b>	0,3	0,2	0,2
motos	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h	motos	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h
<b>Carburant</b>	37	30	30	<b>Carburant</b>	37	30	30
<b>CO2</b>	115	80	90	<b>CO2</b>	115	80	90
<b>NOx</b>	0,2	0,3	0,4	<b>NOx</b>	0,2	0,3	0,4
<b>NO2</b>	0,05	0,01	0,02	<b>NO2</b>	0,05	0,01	0,02
<b>PM</b>	0,045	0,045	0,045	<b>PM</b>	0,045	0,045	0,045
<b>CO</b>	9	8	10	<b>CO</b>	9	8	10
furgonetes	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h	furgo/moto	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h
<b>Carburant</b>	125	70	120	<b>Carburant</b>	3,4	2,3	4,0
<b>CO2</b>	375	200	350	<b>CO2</b>	3,3	2,5	3,9
<b>NOx</b>	1,7	0,8	1,5	<b>NOx</b>	8,5	2,7	3,8
<b>NO2</b>	0,42	0,25	0,35	<b>NO2</b>	8,4	25,0	17,5
<b>PM</b>	0,18	0,12	0,2	<b>PM</b>	4,0	2,7	4,4
<b>CO</b>	3,5	1	2,5	<b>CO</b>	0,4	0,1	0,3

Taula d'Elaboració pròpia en base a emissions segons trams de velocitat, tipus de vehicle i tipus de combustible de l'Estudi de mobilitat de l'enllaç 18 de l'AP7

Com es pot comprovar si situem el valor unitari en l'impacte en contaminació de les motos podrem comprovar la proporció de l'impacte en vehicles o en furgonetes. En el cas més extrem, el de les furgonetes –que inclouen els camions- en grams de NO2 una furgoneta contamina 8,4 vegades més que una moto a velocitats inferiors a 50Km/h; 25 vegades a la velocitat entre 50-80 Km/h i 17,5 vegades a velocitats més grans. Un cop plantejada aquesta proporció, cal indicar quina serà la proporció de vehicles per tipus que servirà per al càlcul i ens hem basat amb dades de Maite Pérez i altres en el seu Estudi “Avaluació dels efectes de la mobilitat en la salut i el benestar de la població a l'Àrea metropolitana” de desembre de 2017 per a l'Institut d'Estudis Regionals i Metropolitans de Barcelona.

En aquest estudi s'estableix que la proporció de vehicles de furgoneta és del 27% , percentatge que s'adopta ja que l'àmbit és molt metropolità, i s'ha considerat que per al nostre àmbit només un 10% seran motos. La resta un 63% serien vehicles privats. S'ha calculat la mobilitat generada referida a la reserva d'equipament local i els espais lliures adjacents a patir del decret 344/2006, de 19 de setembre, de regulació dels estudis d'avaluació de mobilitat generada. Quan s'ha fet el càlcul de la mobilitat generada el resultat figura a la taula 20 de la pàgina 52.

El transport públic de l'àmbit es considerarà bàsicament de bus i s'avaluarà com si fos furgoneta, on s'hi inclou en les indicacions de l'Institut Cerdà els vehicles pesants- donat el mal estat del parc de vehicles de bus que hi ha avui. Cal tenir en compte que dels 333 moviments en transport públic alguns seran fets per transport per ferrocarril, i hem considerat que després utilitzarien el bus urbà que arriba a l'altre costat de



l'autopista a la rotonda dels Carreters i des d'aquesta rotonda cal caminar cinc minuts fins arribar a l'equipament del PEUA21.

	100%	10-50 KM/h	50-80 KM/h	>de 80Km/h
vehicle privat a motor intramunicipals	585	195	390	0
vehicle privat a motor intermunicipals	2331	777	1166	389
<b>Totals vehicles per velocitat mitjana estimada</b>	<b>2916</b>	<b>972</b>	<b>1556</b>	<b>389</b>
transport públic (assimilat furgonetes) intramunicipal	18	6	9	3
transport públic (assimilat furgonetes) intermunicipal	333	111	167	56
es consideren els 1171+111 viatges no motoritzats no contaminants		117	175,5	58,5

Taula d'Elaboració pròpia sobre Distribució de la mobilitat generada segons tipus de vehicle i trams de velocitat

A partir d'aquestes dades, els viatges dia que són no motoritzats es consideren amb impacte zero respecte la contaminació atmosfèrica i es quantifiquen els grams de contaminació pels viatges/dia calculats que es generaran segons la proporció 10% motos, 27% mercaderies –furgonetes i camions- i 63% vehicle privat. Un altre factor que caldrà per calcular en base a les Taules de l'Institut Cerdà serà establir que la distància mitjana per a un viatge intramunicipal serà de 5 km i que la distància mitjana per a un viatge intermunicipal serà de 20 km. I tots dos tipus de viatges hauran de ser d'anada i tornada, per tant 10 i 40 km atribuïts a cada tipus.

Cal fer esment que s'ha considerat que el transport en bus als efectes de càlcul de la contaminació difusa és assimilable a la que generen furgonetes i camions, atès quina és l'actual flota de SGALES.

Per al càlcul del CO<sub>2</sub> de PM<sub>10</sub> i NO<sub>x</sub> generat s'adopten els valors de la Guia de càlcul d'emissions contaminants publicada per la Generalitat de Catalunya. El sumatori total correspondrà doncs als resultats de contaminació generada següents:

<b>busos i transport privat generen contaminació</b>		<b>total g/dia</b>	<b>Kg/any</b>	<b>t/any</b>
585 vehicles intramunicipi	<b>Carburant</b>	435.113,36	158.816,38	158,82
2331 vehicles intermunicipis	<b>CO<sub>2</sub></b>	1.183.561,64	432.000,00	432
18 busos urbans	<b>NO<sub>x</sub></b>	288,40	104,40	
333 busos interurbans	<b>NO<sub>2</sub></b>	69,57	25,39	
<b>Segons Guia Of Canvi clim</b>	<b>PM<sub>10</sub></b>	3.958,08	1.444,70	
Institut Cedà	<b>CO</b>	26.751,47	9.764,29	

Taula d'Elaboració pròpia sobre Càlcul de tipus d'emissions acumulades a l'enllaç 18

En tots els sectors que envolten l'enllaç 18 de l'AP7 cal promoure el carril bici i el transport públic. Si no poséssim els carrils bici, ni un bon itinerari urbà que doni garanties de seguretat per als i les vianants i i les places de vehicle elèctric aquesta contaminació augmentaria un 15% la producció de contaminació El municipi de Santa Perpètua de Mogoda suporta el pas de l'autopista AP7 i de l'autovia de la C-59, apart que compta amb 13 polígons industrials entre els quals la Central integrada de mercaderies. La població doncs viu envoltada de polígons i a tocar de l'AP7. El nus de connexió de l'autopista amb la B-140 és dels tres del municipi el més congestionat i tal com hem vist a l'apartat anterior.

Segons l'Oficina del Canvi climàtic de Catalunya, el transport és un dels principals contribuents al total d'emissions difuses de gasos d'efecte hivernacle (GEH) de Catalunya que van seguir una tendència alcista fins al 2007 i van davallar durant la crisi fins al 2015 que comença de nou a incrementar-se. En aquesta contaminació difusa, el transport és el principal aportador. Com es pot veure en dita gràfica els sectors serveis i residencials serien els de menor aportació.

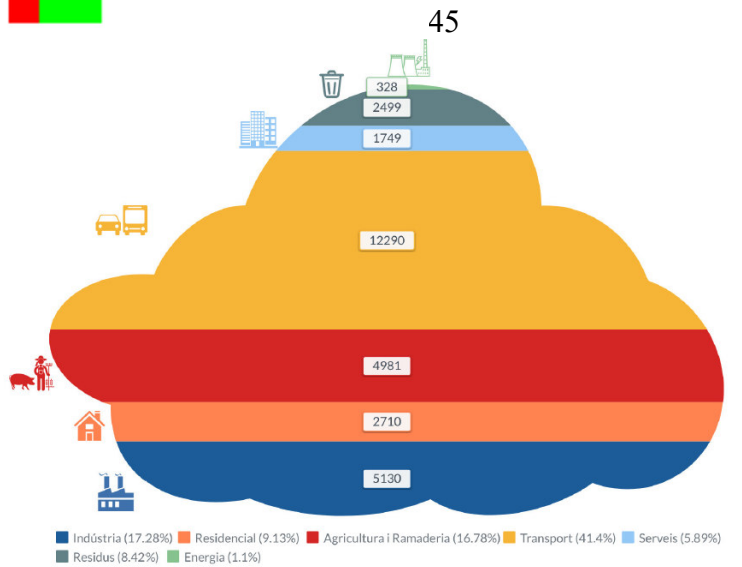
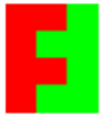


Figura sobre Contaminació difusa. Oficina del canvi climàtic. Departament de Territori i sostenibilitat.  
[https://canviclimatic.gencat.cat/web/.content/01\\_EL\\_CANVI\\_CLIMATIC/inventaris\\_demissions/inventaris\\_demissions\\_a\\_catalunya/Resum-Executiu-Informe-Progres-1990\\_2017\\_versio-2020.pdf](https://canviclimatic.gencat.cat/web/.content/01_EL_CANVI_CLIMATIC/inventaris_demissions/inventaris_demissions_a_catalunya/Resum-Executiu-Informe-Progres-1990_2017_versio-2020.pdf)

Les emissions difuses han tingut la seva evolució segons la taula següent:

Taula RE. 4. Evolució per àmbits d'activitat de les emissions difuses a Catalunya

Emissions GEH (milers de tones de CO <sub>2</sub> eq)	2005 (ajustat d'acord al funcionament RCDE 13-20)	2013	2014	2015	2016	2017
Producció i transformació de l'energia	641	305	740	739	600	328
Indústria	8.122	5.984	5.586	4.609	4.970	5.130
Transport	14.301	11.215	11.241	11.578	12.006	12.290
Residencial	3.001	2.439	2.362	2.326	2.644	2.710
Serveis	1.772	1.716	1.485	1.787	1.899	1.749
Agricultura i ramaderia	5.153	4.659	4.998	4.973	5.025	4.981
Residus	2.344	2.451	2.451	2.592	2.546	2.499
<b>TOTAL</b>	<b>35.334</b>	<b>28.769</b>	<b>28.863</b>	<b>28.604</b>	<b>29.690</b>	<b>29.687</b>

Taula sobre Evolució 2005-2017 de la contaminació difusa. Oficina del canvi climàtic. Departament de Territori i sostenibilitat.

L'any 2017 es van comptabilitzar 12.290 M de tones de CO<sub>2</sub> equivalents en emissions difuses i 45,1 Milions de tones de CO<sub>2</sub> emeses a l'atmosfera directes, el 28,8 % de les quals en transport.

La proposta del Pla parcial de Can Filuà i la present modificació seran d'un impacte menor ja que les edificacions hauran d'acomplir les mesures de mitigació d'emissions i donar compliment a la Directiva 2010/31/UE, de 19 de maig de 2010 referents a l'eficiència energètica dels edificis la qual determina que a partir de l'any 2021 tots els edificis de nova construcció seran de consum gaire be nul d'energia i de baixes emissions en CO<sub>2</sub>. La proposta del Barri de Can Filuà és perfectament compatible amb el canvi climàtic, però, en canvi, el barri s'ha de protegir de la contaminació que genera l'enllaç 18 i el sistema de l'AP7 i aquesta premissa s'ha de tenir en compte en la present modificació de pla parcial i projecte d'urbanització prioritàriament i en consonància amb les determinacions acústiques que ja contempla el Pla parcial inicial i que s'inclouen en el projecte d'urbanització, tot i que són a causa de factors supramunicipals, la càrrega del cost de les barreres a posar hauria de ser en consonància amb el sector i per resoldre tres nivells de protecció alhora: acústics, contaminació i protecció civil.



## D. LA POBRESA ESTRUCTURAL, LA RENDA, EL RISC DE PÈRDUA D'HABITATGE.

### D.1. EVOLUCIÓ DEL CREIXEMENT ECONOMIC RESPECTE ELS USOS

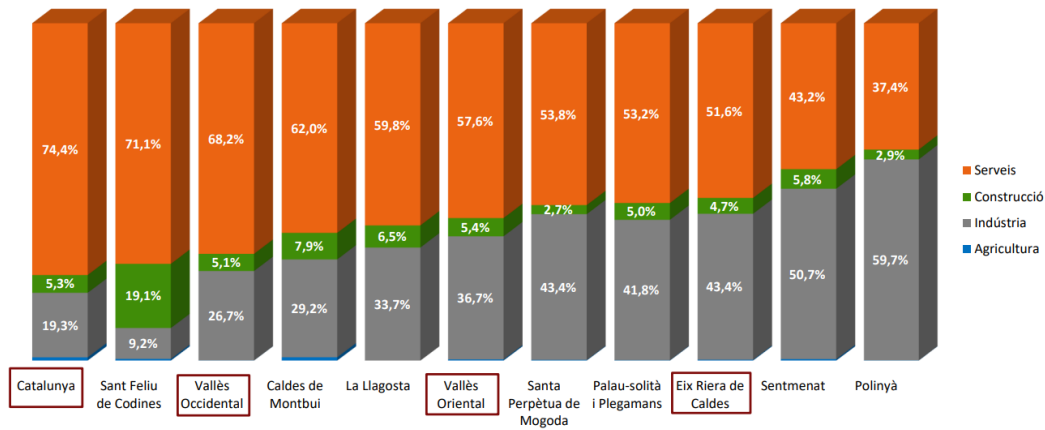
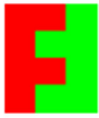
Un indicador econòmic definidor de la tendència en el creixement econòmic és el Valor afegit brut (VAB). El diferencial de la productivitat per sectors entre els anys 2011 i 2019, és un indicador que mostra l'evolució intersectorial en l'àmbit intern del municipi. En aquest sentit, les localitats amb un creixement global més accentuat del VAB han estat Polinyà (+159,1 M€), Palau-solità i Plegamans (+114,9 M€), Sentmenat (+73,8 M€) i Santa Perpètua de Mogoda (+73,6%). Cal destacar que l'ascens de la productivitat a Polinyà i Palau-solità i Plegamans es dona, principalment, pel creixement de la productivitat en el sector industrial. En aquest sentit, el diferencial en el període 2011-19 és de 103,9 M€ a Polinyà (+46,0%) i de 74,8 M€ en el cas de Palau-solità i Plegamans (+40,6%). En el cas de Sentmenat, l'ascens de la productivitat es produeix de manera equilibrada, tant per indústria com per sector terciari. Ambdós sectors creixen al voltant de 37 M€ respecte l'any 2011. A Santa Perpètua de Mogoda, en canvi, el sector industrial perd productivitat (-70,5 M€), però el creixement del VAB es produeix per l'increment del sector terciari, que respecte al 2011 creix en 146,8 M€.

Figures sobre l' Evolució del Valor Afegit Brut (VAB) a la Riera de Caldes per grans sectors en milions d'euros 2011-2019 i comparativa de VAB 2019.

Any	Agricultura	Indústria	Construcció	Serveis	Total
2011	6,4	1.298,9	138,0	1.429,3	2.872,4
2012	6,1	1.190,3	113,2	1.454,4	2.763,8
2013	7,0	1.231,2	97,8	1.519,0	2.855,4
2014	6,9	1.234,3	108,7	1.496,8	2.846,8
2015	7,4	1.288,9	129,7	1.496,1	2.921,9
2016	7,5	1.332,7	126,6	1.552,6	3.019,5
2017	8,4	1.455,1	132,4	1.590,1	3.186,4
2018	7,5	1.461,1	148,0	1.629,8	3.246,3
<b>2019</b>	<b>8,3</b>	<b>1.449,6</b>	<b>156,5</b>	<b>1.724,6</b>	<b>3.339,1</b>
<b>Var 11-19</b>	<b>1,9</b>	<b>150,7</b>	<b>18,5</b>	<b>295,3</b>	<b>466,7</b>
<b>Var %</b>	<b>↑29,7%</b>	<b>↑11,6%</b>	<b>↑13,4%</b>	<b>↑20,7%</b>	<b>16,2%</b>

Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'IDESCAT.

**Nota metodològica: Les darreres dades publicades a l'IDESCAT corresponen a l'any 2019.**



Font: Elaboració pròpia a partir de dades de l'IDESCAT.

Nota metodològica: Les darreres dades publicades a l'IDESCAT corresponen a l'any 2019.

Verifiquem doncs que les darreres decisions en matèria d'urbanisme es basen en el desplegament del sector terciari en que tindran cabuda múltiples activitats més en consonància amb les tendències de cerca de feina i formació del sector femení.

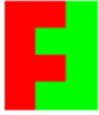
## D.2. EVOLUCIÓ DE LA POBRESA I LA DESIGUALTAT A NIVELL DE GÈNERE

A partir de l'estudi "*Desigualtat i pobresa al Vallès Occidental*" de juny de 2017 en fem una aproximació a la desigualtat que pot influir en l'evolució de la població. (<http://www.ccvoc.cat/fitxer/2825/1.2-Desigualtat-i-Pobresa-al-Vall%C3%A8s-Occidental.pdf>):

Per tenir en compte la perspectiva de gènere aquest estudi defineix el concepte multidimensional i amb perspectiva de gènere i els indicadors que ens mostra:

Concepte simple i sense perspectiva de gènere	Concepte multidimensional i amb perspectiva de gènere
Es limita a la renda i la privació material	Aborda les condicions de vida materials i socials, capacitats i oportunitats vitals
Només considera la pobresa a les llars	Combina pobresa individual i pobresa a les llars, considerant la desigualtat existent en el si de les famílies - en particular en relació amb el gènere
Adopta una perspectiva estàtica	Aborda una perspectiva dinàmica, tenint en compte la persistència de la pobresa al llarg de la vida i la seva transmissió intergeneracional
No té en compte altres desigualtats socials	Adopta un enfocament interseccional per tenir en compte l'acumulació de desavantatges per determinats col·lectius, considerant altres formes de desigualtat social (gènere, ètnia, edat...)
Posa l'accent de l'actuació política en l'accés a l'ocupació	Posa l'accent de l'actuació política en la inclusió social per mitjà del suport econòmic, l'accés a una ocupació digna i l'accés a serveis de qualitat (habitatge, salut, ensenyament...)

A nivell europeu, l'indicador de referència per mesurar la pobresa a Catalunya és l'establert per la UE en la Estratègia Europa 2020. Es tracta de l'indicador AROPE (At risk of poverty or social exclusion: **en risc de pobresa o exclusió social**) que mesura la pobresa a través de l'enquesta harmonitzada de condicions de vida (EU-SILC - European Statistics on Income and Living Conditions, Enquesta de Condicions de Vida). L'ARPE consta de tres subindicadors: risc de pobresa, baixa intensitat de treball a la llar i privació material severa.



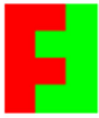
ARPE proporciona el percentatge de la població que viu en una llar que es troba en almenys una de les següents situacions	
<b>Risc de pobresa</b>	Llars amb <b>ingressos per sota del 60% de la mediana</b> dels ingressos per unitat de consum (depèn del nombre de membres de la llar i de la seva edat).
<b>Baixa intensitat de treball</b>	Llars amb intensitat de treball <b>igual o inferior a 0,20 (en atur o inactivitat almenys el 80% del temps)</b> . Intensitat de treball a la llar: suma dels mesos que han treballat els membres de la llar en edat activa dividit per la suma dels mesos en què aquests membres haurien pogut treballar. Membres de la llar en edat activa: persones entre 18 a 59 anys que no són fills dependents.
<b>Privació material severa</b>	Llars amb <b>mancança forçada d'almenys 4 dels 9 ítems</b> següents: <ul style="list-style-type: none"><li>• Pagar sense endarreriments despeses relacionades amb l'habitatge (hipoteca o lloguer, rebuts del gas, comunitat...) o compres ajornades</li><li>• Poder anar de vacances almenys una setmana a l'any</li><li>• Poder fer un àpat de carn, pollastre o peix (o l'equivalent vegetarià) almenys cada dos dies</li><li>• Poder afrontar despeses imprevistes</li><li>• Poder permetre's un telèfon (incloent-hi telèfon mòbil)</li><li>• Poder permetre's una televisió</li><li>• Poder permetre's una rentadora</li><li>• Poder permetre's un cotxe</li><li>• Poder mantenir l'habitatge a una temperatura adient</li></ul>

Aquests indicadors només tenen en compte la pobresa en llars, en un moment determinat (sense avaluar si és de llarga durada) amb un indicador monetari que oculta la pobresa extrema (60% de la mediana) i es centra exclusivament en ocupació i privació material.

A nivell estatal s'utilitza un altre indicador per regular l'accés a determinats serveis i prestacions socials: l'IPREM (**Indicador Públic de Renda d'Efectes Múltiples**). És un indicador d'ingressos, establert el 2004 en substitució del salari mínim com indicador de referència per a les polítiques públiques. Des de llavors, l'evolució de l'IPREM i del salari mínim ha estat divergent, de manera que en el 2017 l'IPREM se situa en 532,51 € al mes i el salari mínim en 707,60 € al mes. L'IPREM s'estableix cada any en la Llei de Pressupostos Generals.

Des del 2006, a Catalunya s'utilitza l'IRSC (**Indicador de Renda de Sufficiència a Catalunya**) com a referència per valorar la situació de necessitat i regular l'accés a les prestacions. Aquest indicador es fixa cada any en la Llei de Pressupostos de la Generalitat. Per a l'exercici 2017, el valor de l'IRSC es fixa en 569,12 € mensuals, lleugerament per sobre de l'IPREM.

A Catalunya també hi ha els 'Indicadors territorials de risc de pobresa i exclusió social' són fruit de la col·laboració entre l'IDESCAT i el Departament de Benestar Social i Família, amb l'objectiu de ser un instrument per a la planificació i avaluació de les polítiques de serveis socials. Es tracta de 19 indicadors, basats en fonts administratives, que proporcionen informació a nivell comarcal i per als municipis de major grandària de població, agrupats en quatre àmbits: renda monetària, mercat de treball, demografia i protecció social. Els indicadors van ser calculats per a l'any 2012 i des de llavors es van actualitzant.

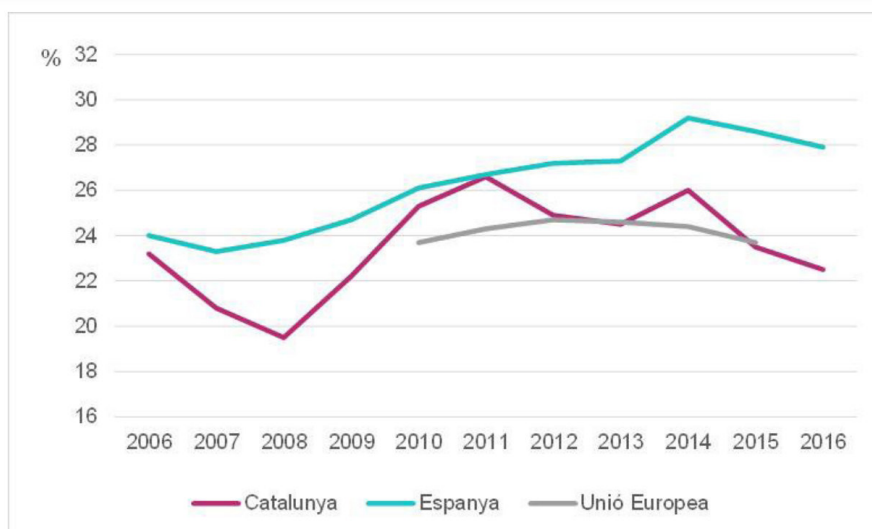


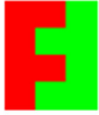
Indicadors territorials de risc de pobresa i exclusió social

Àmbit	Indicadors
Renda monetària	Desigualtat de renda segons fonts tributàries Percentatge de rendes inferiors al 60% de la mediana Bretxa de les rendes inferiors al 60% de la mediana
Mercat de treball	Població en situació d'atur Població en situació d'atur de llarga durada Població en situació d'atur de molt llarga durada
Demografia	Taxa d'escolarització als 17 anys Famílies monoparentals Famílies amb tres fills o més Estrangers provinents de països en vies de desenvolupament Població de 75 anys o més que viu sola
Protecció social	Percepció mitjana de les pensions contributives de la població de 65 anys i més Prestacions no contributives Prestacions de desocupació Renda mínima d'inserció Prestacions d'ajut al lloguer Ajuda alimentària Ajuda alimentària als infants de 0-8 anys Expedients informatius i de risc d'infants i adolescents

El sistema sanitari català també elabora uns indicadors que ens acosten a la realitat social de la pobresa a partir d'indicadors socials i nombre d'usos dels serveis d'atenció primària s'elabora l'índex de nivell socioeconòmic de les persones usuàries i l'Observatori del Sistema de Salut de Catalunya en publica el mapa a partir de les àrees bàsiques de salut. ([http://observatorisalut.gencat.cat/ca/observatori-sobre-els-efectes-de-crisi-en-salut/indicador\\_socioeconomic\\_2015/](http://observatorisalut.gencat.cat/ca/observatori-sobre-els-efectes-de-crisi-en-salut/indicador_socioeconomic_2015/))

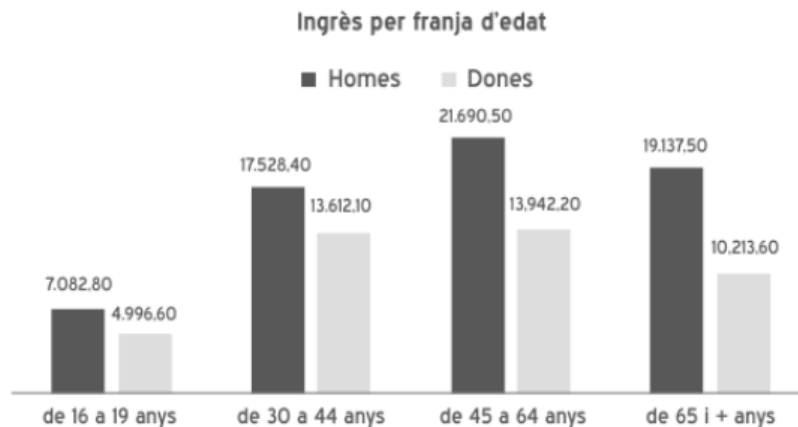
Si ens atenem a la taxa AROPE, segons dades d'IDESCAT, el 22,5% de la població catalana es trobava en situació de pobresa o exclusió social el 2016. Concretament, el 19,2% de la població vivia en llars per sota del llindar de pobresa monetària; el 7,2% en llars amb molt baixa intensitat de treball i el 5,5% en llars amb privació material severa. L'evolució de la taxa AROPE posa de manifest, des del 2011, un comportament més favorable a Catalunya que a Espanya, amb una taxa similar a la mitjana europea l'any 2015. No obstant això, aquestes dades també mostren que Catalunya tenia un nivell molt alt de pobresa i exclusió social en els anys de bonança i creixement econòmic anteriors a la crisi econòmica.



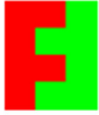


Una primera dificultat és establir amb les dades oficials com afecta la pobresa i la desigualtat a cada gènere. Moltes dades oficials simplifiquen a partir de la unitat familiar el rol de la dona que pot ser de supeditació. La mostra la tenim en un indicador que es va publicar a l'INE l'any 2015. La taxa de risc de pobresa desagregada per gènere a Catalunya el 2015, extreta a partir de dades de l'Enquesta de Condicions de Vida de l'INE, és d'un 18,9% en els homes i d'un 19% en les dones. D'aquí podríem deduir que no existeix la suposada "feminització de la pobresa", ja que només hi ha un 0,1% en funció d'un mecanisme matemàtic que suposa que les relacions entre homes i dones dins la llar són qüestions de parella i no relacions de tipus sistèmic i, per tant, considera que tots els individus d'una mateixa llar gaudeixen de les mateixes condicions de vida i del mateix grau de control sobre aquestes.

La Càtedra d'Inclusió Social de la Universitat Rovira i Virgili proposa un altre indicador per a avaluar el risc de pobresa, la taxa de risc de pobresa sota supòsit d'autonomia, que es calcula en base als ingressos individuals. En aquest cas, obtindríem una taxa de risc de pobresa d'un 25,7% en els homes i fins a un 49,7% en les dones, segons "La invisibilitat de la pobresa femenina (CCOO, 2016) i Blog Feminismes de Crític". Les mateixes fonts que ens diuen que la taxa de risc de pobresa és aproximadament d'un 19% per a homes i dones, afirmen que existia una bretxa salarial del 19,9% el 2013 a Catalunya amb tendència a augmentar (IDESCAT) i proporcionen, a través de l'Enquesta de Condicions de Vida 2015, la informació recollida a les taules adjuntes següents, que mostren no només la gran especialització per edats, i també per gènere, elaborades en l'estudi "*Desigualtat de gènere i pobresa energètica. Un factor de risc oblidat*" de Irene González Pijuan del Grup d'Energia i d'indústries extractives i grup de gènere d'Enginyeria sense fronteres -ESF -.



Font: Elaboració pròpia a partir de l'Enquesta de Condicions de vida 2015



Mitjana d'hores setmanales de les activitats de la llar i la família i treball remunerat.  
Catalunya 2011.



Font: Elaboració pròpia a partir de Observatori IQ

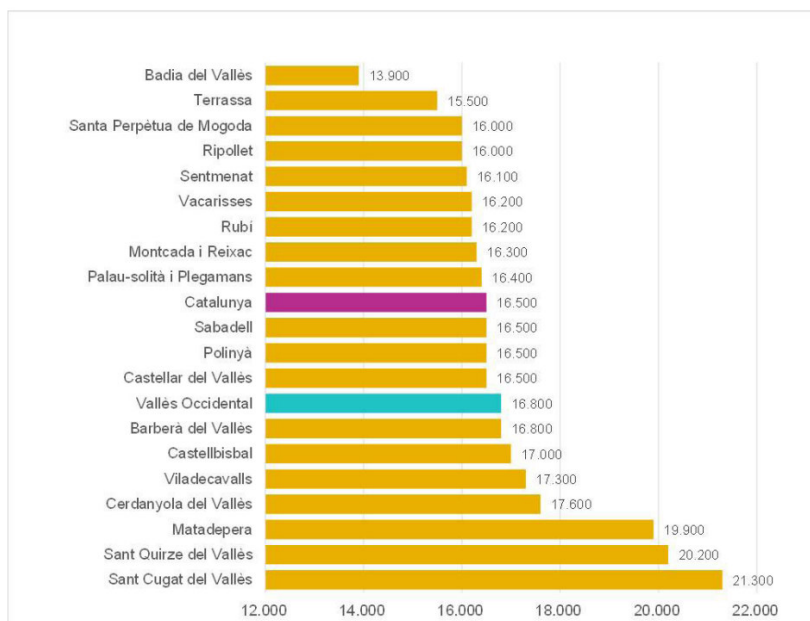
El mateix fet que en les serveis socials predominin com a usuàries les dones en lloc dels homes en representació de les unitats familiars és també un factor que respon a uns patrons culturals profundament arrelats en criteris de patriarcat que en situacions extremes també poden amagar situacions de risc per a les dones en l'àmbit familiar.

A nivell municipal hi ha diverses dades que poden ajudar a realitzar una aproximació a la desigualtat de renda a nivell territorial: en particular, la **Renda Familiar Disponible Bruta** (RFDB) per habitant i les **rendes mitjanes del treball**. La RFDB mesura els ingressos de què disposen els residents d'un territori per destinar-los al consum o a l'estalvi. L'IDESCAT elabora aquesta informació per a les comarques, les capitals comarcals i els municipis de Catalunya de més de 5.000 habitants, d'acord amb les dades dels comptes de renda de les llars de la Comptabilitat regional d'Espanya de l'INE.

Entre els anys 2011 i 2014 la RFDB per habitant al Vallès Occidental experimenta un descens de l'1,8%, similar al registrat a Catalunya (-1,2%), passant de 17.100€ a 16.800€. Aquesta reducció es produeix a tots els municipis de la comarca, a excepció de Badia del Vallès, on s'incrementa un 5,3%, passant de 13.200€ a 13.900€. Les dades provisionals de 2014 mostren un canvi de tendència, amb un increment de l'1,8% de la RFDB per habitant a la comarca, que se situa en 16.800€. L'increment, inferior al registrat a Catalunya (2,5%), s'estén a tots els municipis de la comarca, amb l'excepció de Viladecavalls, on la RFDB per habitant no varia. Pel que fa a les rendes del treball mitjanes, la variació anual entre l'any 2013 i 2014 mostra un lleuger increment del 0,5%, passant de 21.716€ a 21.817€, inferior al registrat a Catalunya (0,7%). El creixement es trasllada a la majoria de municipis, a excepció d'Ullastrell (-1,1%) i sent a Sant Llorenç Savall on s'assoleix un major increment (3,9%). Al Vallès Occidental, la RFDB per habitant el 2014 se situa en 16.800€, lleugerament per sobre de la catalana (16.500€). Al comparar els municipis, destaquen Sant Cugat del Vallès, Sant Quirze del Vallès i Matadepera com els municipis més "rics" (més de 3.000€ per sobre de la mitjana comarcal), mentre que en el cas contrari es troben Badia del Vallès (13.900€) i Terrassa (15.500€) amb un valor sensiblement més baix. A part d'aquests cinc municipis, la resta tenen una RFDB per habitant semblant (+/- 800€) a la mitjana de la comarca.

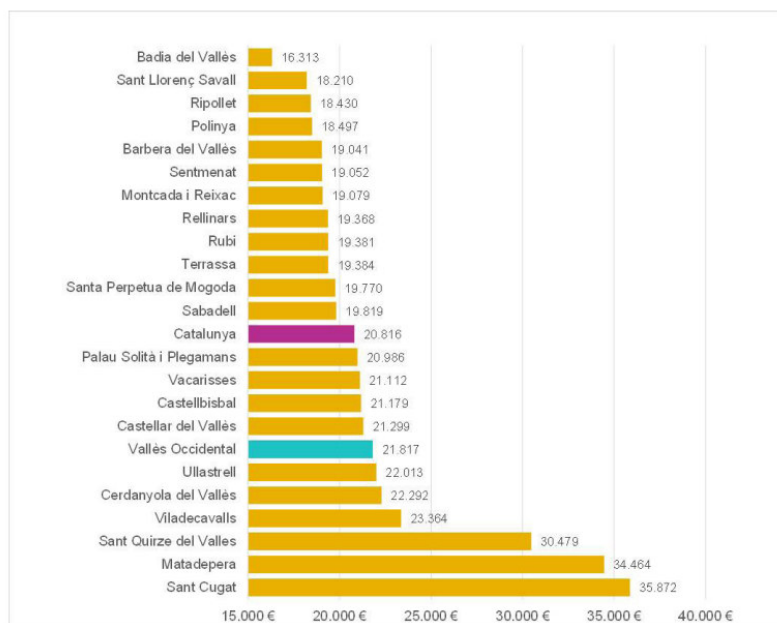


Figura sobre el coeficient RFBD per habitant, 2014



Nota: Dades no disponibles per a Gallifa, Rellinars, Sant Llorenç Savall i Ullastrell; dades provís

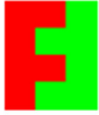
Figura 3 Import mitjà de les rendes de treball 2014



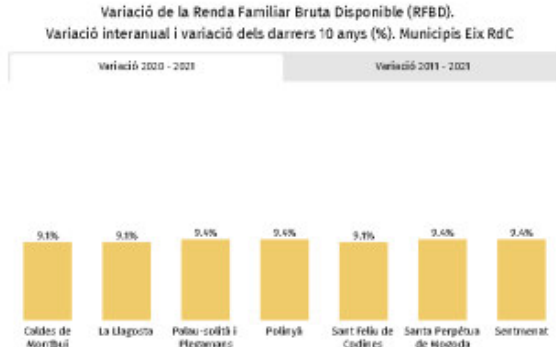
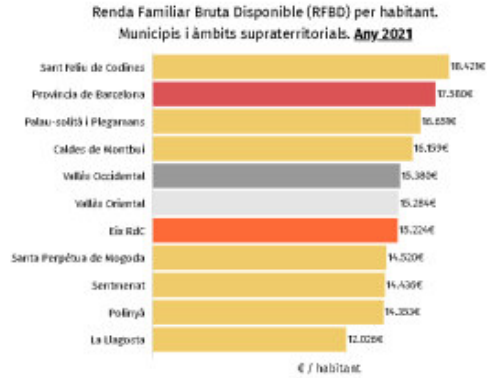
Nota: Dades no disponibles per a Gallifa.

Font: Elaboració pròpia amb dades de l'AEAT

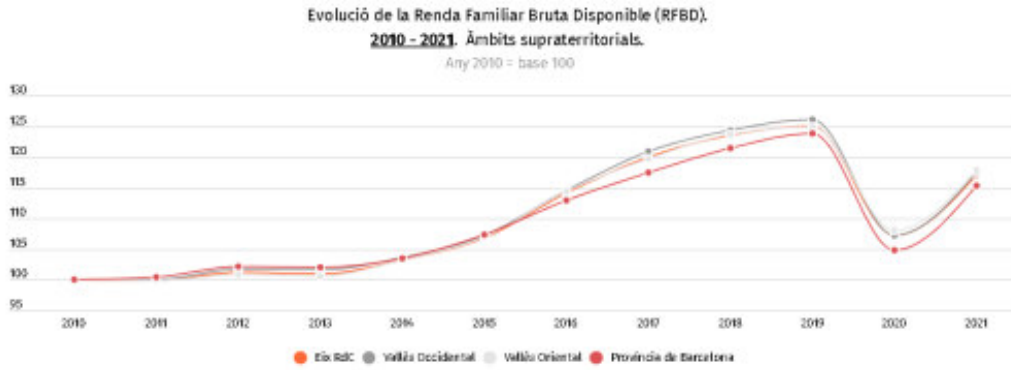
L'any 2021 l'index de renda familiar bruta disponible ha baixat extraordinàriament a Santa Perpètua de Mogoda en relació amb l'any 2014, passant de 16.000 a 14520 (un 9,27% de pèrdua en termes absoluts. La variació interanual des del 2011 al 2021 ha estat de 2,4% cada any, segons l'Observatori Riera de Caldes:



RIQUESA

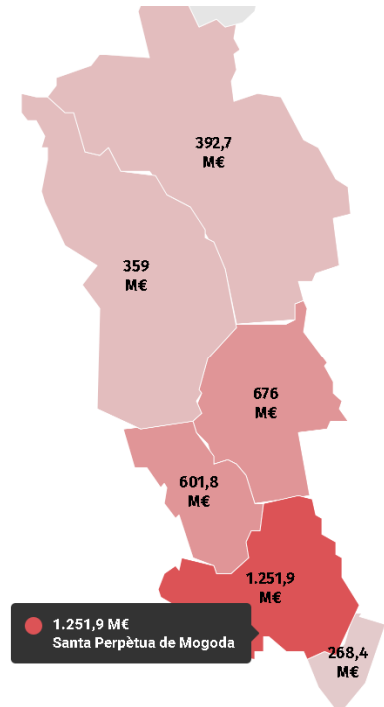
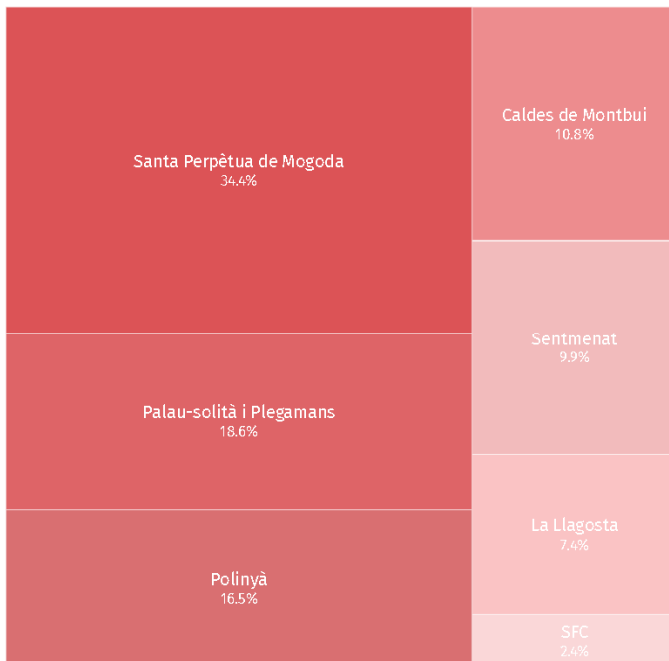


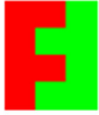
Evolució de la Renda Familiar Bruta Disponible (RFBD). 2010 - 2021. Àmbits supraterritorials. Any 2010 = base 100



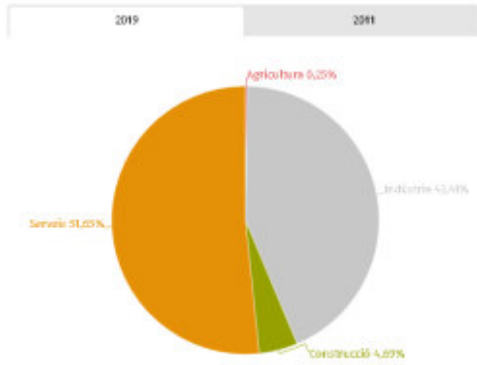
Font: Servei d'Informació Econòmica Municipal (SIEM), Diputació de Barcelona.

Contribució sobre el total del PIB

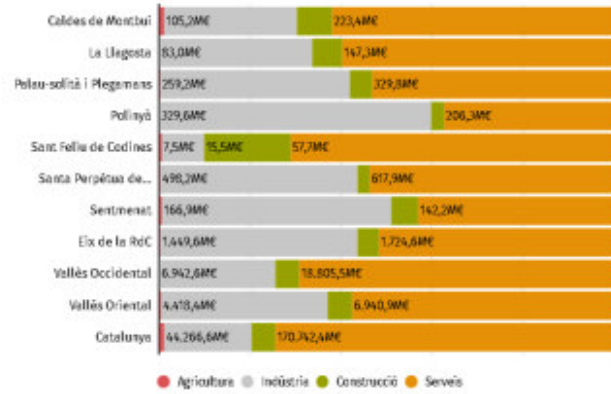




Evolució de l'aportació al Valor Afegit Brut (VAB) de cada sector econòmic. Eix RdC. En M€ i % sobre el VAB total. **2011-2019**



VAB per grans sectors econòmics. Distribució per municipis de l'Eix RdC i àmbits supraterritorials. **Any 2019**



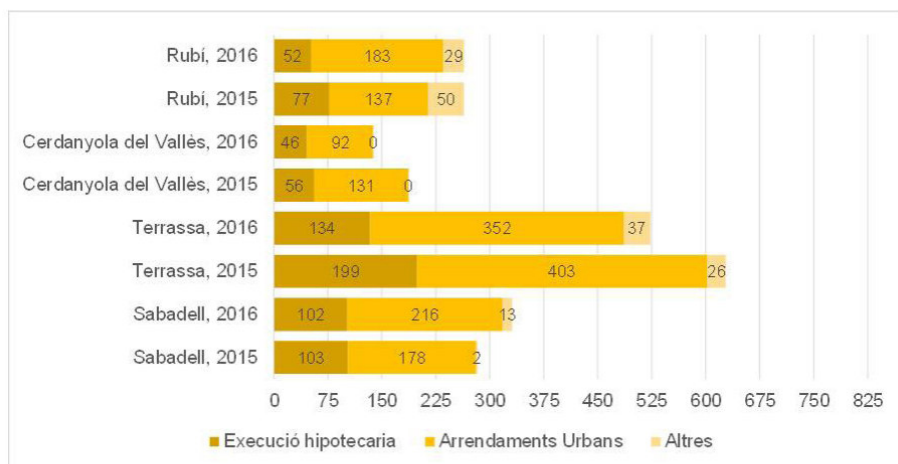
Font: IDESCAT. Les darreres dades publicades corresponen a l'any 2019.



### D.3. DESNONAMENTS I RISC DE PÈRDUA DE L'HABITATGE

L'any 2016, segons dades de l'Estudi del Vallès Occidental, es van produir un total de 1.256 desnonaments a la comarca, un 0,34% del parc d'habitatges. Es tracta d'una xifra superior a la mitjana catalana (0,24%), amb diferències territorials marcades: només el partit judicial de Cerdanyola del Vallès es troba per sota de la mitjana catalana, mentre que la taxa més alta de desnonaments arriba fins al 0,50% al partit judicial de Terrassa. Prop del 50% dels desnonaments de la comarca pertanyen al partit judicial de Terrassa.

Figura 13. Llançaments judicials segons tipus per partits judicials, 2015 i 2016



Font: CGPJ

Des del mes de març de 2021 està en marxa la nova unitat d'habitatge que planteja una línia de treball de procurar evitar la pèrdua de l'habitatge a l municipi de Santa Perpètua de Mogoda. En aquest període s'han atès 198 nous casos de risc de pèrdua d'habitatge. Han estat ateses 108 dones, 20 parelles i 70 homes. Això significa que cada més hem registrat cada mes una mitjana de 16 nous casos de risc de pèrdua d'habitatge. D'aquests casos només 3 han expressat el seu interès amb el barri de Can Filuà.

Taula d'elaboració pròpia de les dades registrades sobre sol·licituds d'ajut per risc de pèrdua d'habitatge:

	dones	parelles	homes	total atencio	interès filuà	can
10 mesos						
2021	94	20	50	164	2	
4 mesos 2022	14	0	20	34	1	
<b>total</b>	<b>108</b>	<b>20</b>	<b>70</b>	<b>198</b>	<b>3</b>	
14 mesos -1,5	9	2	6	16		

A Can Filuà hi ha actualment 66 pisos de lloguer i 45 habitatges de compra. S'han atès a nivell d'ajut social 45 casos cap d'ells per risc de pèrdua d'habitatge.

En complir els 10 anys de posta en marxa dels habitatges de lloguer els preus es van alliberar i els veïns i veïnes van tenir un increment de lloguer que es va haver de mediar. Com es pot comprovar la vulnerabilitat també porta a haver de fer majors previsions en matèria de lloguer. L'habitatge que preveu el Pla parcial en matèria de lloguer és l'edifici núm. 11, però les actuacions en HPO de promotors particulars que avui dia

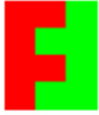


estan en construcció o en fase de llicència seran totes de lloguer, un total de 134 habitatges en els propers mesos.

L'estat de consolidació del barri després de les crisis econòmiques i sanitàries viscudes que ha portat a un alentiment accentuat de l'obra d'edificació és el següent.

CONSORCI DE CAN FILUÀ							
núm de parcel·la	HPO	HPO GENERAL	H LLIURE	HPO CONCERTATS	EN ÚS	EN CONSTRUCCIÓ O TRAMIT LLIC	TOTAL
UO2	36			36			
UO3	66			66			
UO11 APROF URB	56	56					
UO14	48	48			48		
UO16	84			84		84	
UO17 TERCIARI+RESID			30				
<b>TOTAL CONSORCI</b>	<b>290</b>	<b>104</b>	<b>30</b>	<b>186</b>	<b>48</b>	<b>84</b>	<b>320</b>
<b>ALTRES PROPIETARIS</b>							
UO1			24				
UO4	66	66			66		
UO5			20				
UO6			20				
UO7	20	20					
UO8			25				
UO09	25			25		25	
UO10	25	25				25	
UO12			36				
UO13 PROIND AJSPM			72				
UO15			157				
<b>TOTAL ALTRES P</b>	<b>136</b>	<b>111</b>	<b>354</b>	<b>25</b>	<b>66</b>	<b>50</b>	<b>490</b>
<b>TOTAL SECTOR</b>	<b>426</b>	<b>215</b>	<b>384</b>	<b>211</b>	<b>114</b>	<b>134</b>	<b>810</b>

Estan construïts i en ús 114 habitatges tots ells en alguns dels règims de protecció i en fase de construcció o llicència altres 134 habitatges, un 31,45% del total de l'habitatge amb protecció pública previst. Encara no s'han tirat endavant les obres edificatòries de l'habitatge en règim lliure.



#### D.4. LA POBRESA ENERGÈTICA

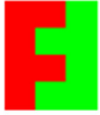
en l'estudi "*Desigualtat de gènere i pobresa energètica. Un factor de risc oblidat*" de Irene Gonzàlez Pijuan del Grup d'Energia i d'indústries extractives i grup de gènere d'Enginyeria sense fronteres -ESF – es conceptualitza la pobresa energètica en el següent mapa de factors:



La distribució de les actuacions de l'any 2015 per lluitar contra la pobresa energètica a Santa Perpètua de Mogoda és la següent:



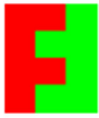
Mapa dels habitatges amb pobresa energètica detectats els anys 2015 i 2016 en un programa de Treballs als Barris municipal per a la millora de les instal·lacions en domicilis amb vulnerabilitat. No es van detectar casos a Can Filuà



## D.5. GRAU DE FEMINITZACIÓ

Els barris de can Filuà I de Can Taió presenten un fort equilibri en feminització, aporten al centre una compensació pel que fa a al major grau de feminització que té a veure també amb el nivell de persones grans residents.

GRAU DE FEMINITZACIÓ PER BARRIS						
Secció censal	Total	Home s	Don es	%don es	BARRI	f= pob. Femenina/pob. masculina)*100
0826001001	1720	830	890	51,74	CREUETA	107,2
0826001002	1303	630	673	51,65	CENTRE-CREUETA	106,8
0826001003	2315	1157	1158	50,02	EIXAMPLE SUD R	100,1
0826001004	2211	1180	1031	46,63	CAN FOLGUERA VELL-EST CAN FOLGUERA VELL	87,4
0826001005	1638	897	741	45,24	OEST+PAU P.	82,6
0826001006	995	500	495	49,75	SECTOR SUDOEST	99,0
0826001007	1280	644	636	49,69	LA FLORIDA ALTA	98,8
0826001008	1814	897	917	50,55	LA FLORIDA BAIXA	102,2
0826001009	2452	1229	1223	49,88	CAN FILUÀ I CAN TAIÓ	99,5
0826001010	1092	544	548	50,18	EIXAMPLE NORD R	100,7
0826001011	1211	616	595	49,13	LA FLORIDA SUD R3	96,6
0826001012	2213	1080	1133	51,20	CAN FOLGUERA NOU EST	104,9
0826001013	1182	600	582	49,24	LA FLORIDA NORD	97,0
0826001014	1037	508	529	51,01	CAN FOLGUERA NOU OEST	104,1
0826001015	1525	761	764	50,10	EMPEDRAT	100,4
0826001016	2045	1026	1019	49,83	MAS COSTA	99,3
<b>total</b>	<b>2603</b>	<b>13099</b>	<b>1293</b>	<b>49,68</b>		<b>98,7</b>

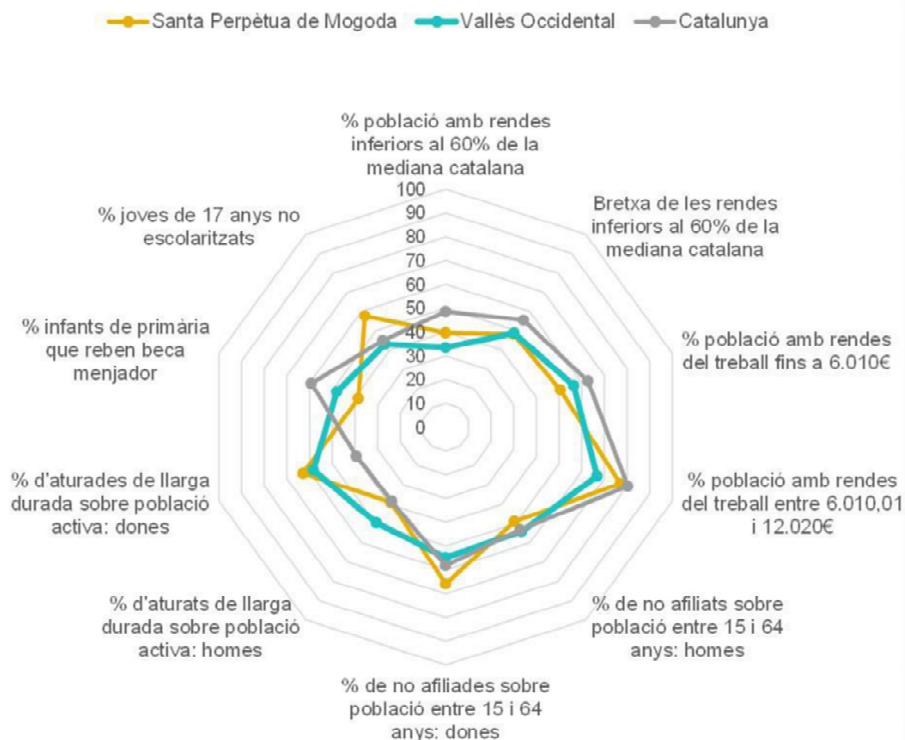


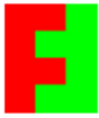
## D6 ACUMULACIÓ DE FACTORS DE DESIGUALTAT QUE INCIDEIXEN AMB EL GÈNERE

De forma agregada els 10 indicadors de pobresa seleccionats per l'estudi del Vallès Occidental:

Els resultats obtinguts pels 10 indicadors seleccionats es presenten a la taula següent.

	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10
	% població rendes inferiors < 60% mediana catalana	Breixa rendes inferiors 60% mediana catalana	% població rendes del treball fins a 6.010€	% població rendes treball 6.010,01 a 12.020€	% no afiliats sobre població 15 a 64 anys	% no afiliades sobre població 15 a 64 anys	% aturats llarga durada sobre població activa: homes	% aturades llarga durada sobre població activa: dones	% infants primària reben beca menjador	% joves 17 anys no escolaritzats
Badia del Vallès	33,2	40,7	14,8	17,6	44,9	50,4	7,2	11,4	14,5	28,2
Barberà del Vallès	28,0	38,1	12,4	15,5	33,7	41,2	3,8	8,2	5,8	18,4
Castellar del Vallès	28,5	37,6	11,6	14,8	31,6	40,6	3,6	7,2	9,2	12,5
Castellbisbal	27,2	36,3	10,4	13,5	30,4	37,8	3,1	6,5	7,3	14,1
Cerdanyola del Vallès	28,7	37,0	11,3	13,7	36,7	42,9	3,2	6,6	6,0	12,5
Galifa					33,3	31,7	8,1	3,0	11,8	
Matadepera	29,5	32,1	7,1	8,6	30,9	34,1	1,3	3,0	2,6	4,5
Montcada i Reixac	29,3	38,6	12,9	15,7	33,5	42,9	4,6	8,0	17,8	21,6
Palau-solità i Plegamans	29,3	38,2	11,9	14,6	31,0	41,8	3,3	8,6	9,1	3,8
Polinyà	26,7	37,7	11,8	14,8	28,5	36,3	3,2	7,3	8,0	27,5
Reginars	36,6	42,6	16,7	9,5	33,5	40,2	4,9	9,8	21,8	30,0
Ripollet	29,1	38,9	12,7	16,2	34,7	42,9	5,1	8,8	8,6	22,5
Rubi	29,7	37,9	12,5	15,4	36,0	42,8	5,4	9,4	14,2	16,8
Sabadell	30,4	37,1	14,3	15,8	37,4	43,1	5,7	8,2	15,5	16,9
Sant Cugat del Vallès	29,1	32,4	7,5	9,1	33,6	37,8	2,3	3,4	6,4	16,1
Sant Llorenç Savall	31,5	38,5	14,3	15,2	36,7	44,5	4,0	6,5	4,2	38,5
Sant Quirze del Vallès	26,4	34,0	8,3	10,3	30,7	36,3	2,3	5,2	5,0	8,0
Santa Perpètua de Mogoda	30,3	37,1	12,0	15,5	34,5	44,0	4,0	8,3	10,0	22,2
Sentmenat	27,5	37,6	11,8	15,7	28,9	38,3	2,7	7,9	8,8	16,3
Terrassa	30,3	37,6	14,3	15,7	37,2	43,1	5,6	9,3	12,2	17,7
Ullastrell	26,1	37,5	11,4	14,0	24,6	33,1	1,3	6,7	4,7	0,0
Vacarisses	28,4	38,7	10,6	13,5	30,7	39,1	4,7	9,6	6,3	17,7
Viladecavalls	29,9	37,9	12,0	14,1	33,0	40,3	3,4	9,0	3,5	3,6
Vallès Occidental	29,6	37,2	12,5	14,6	35,6	42,0	4,7	7,9	11,8	16,6
Catalunya	31,2	37,9	13,1	15,8	35,4	42,6	3,9	6,3	14,0	17,3



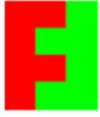


Hi ha un alt nivell de pobresa al Vallès Occidental que tot i que se situa lleugerament per sota de la mitjana catalana, si extrapolem a la taxa AROPE els resultats obtinguts, la comarca tindria un 21,4% de població en risc de pobresa i exclusió social, en comparació amb un 22,5% a Catalunya. A destacar l'atur de llarga durada (4,7% entre els homes i 7,9% entre les dones, 0,8 i 1,6 punts percentuals per sobre de la mitjana catalana) i el risc de pèrdua de l'habitatge (0,41% de llançaments judicials sobre el total d'habitatges, front al 0,27% català).

D'altra banda, convé remarcar que les dades mostren que al Vallès Occidental, com a Catalunya, es dona una problemàtica vinculada al baix salari (el 27,1% dels treballadors perceben rendes anuals del treball fins a 12.020€, amb un 12,5% en el tram del molt baix salari, fins a 6.010€), la pobresa infantil severa (almenys l'11,8% dels nens de primària viuen en llars amb una renda molt baixa, al voltant del 10-18% per sota del llindar de pobresa AROPE) i l'abandó escolar prematur (prop del 17% de joves de 17 anys no estan escolaritzats).

Les polítiques públiques locals no poden abordar les solucions de fons del sistema econòmic dominant en matèria social però la lluita contra aquesta situació des dels ajuntaments també són avaluables a partir de 12 indicadors:

	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	B10	B11	B12
	% usuaris de serveis socials sobre població	% prestacions d'urgència social sobre població	Import mitjà de les prestacions d'urgència social	% habitatges socials sobre parc d'habitatges	% ajuts a l'habitatge sobre llars	Import mitjà dels ajuts a l'habitatge	% ajuts als subministraments sobre llars	Import mitjà dels ajuts als subministraments	% ajuts a l'alimentació sobre població	Import mitjà dels ajuts a l'alimentació	Taxa de cobertura de les prestacions de desocupació contributives	Taxa de cobertura de les prestacions de desocupació assistencials
Badia del Vallès	36,9	18,9	141,0	3,0	2,7	1.246,9	17,0	110,3	12,6	226,8	19,3	30,4
Barberà del Vallès	13,7	6,9	93,7	0,9	1,5	1.682,6	8,6	62,7	2,8	225,2	24,6	32,6
Castellar del Vallès	5,8	3,0	282,1	0,9	2,3	1.786,8	1,0	235,3	1,5	342,9	27,0	32,9
Castellbisbal	39,8	66,6	21,1	0,0	1,8	1.709,2	27,3	17,3	48,2	24,9	29,7	24,4
Cerdanyola del Vallès	19,6	5,0	277,0	0,6	2,5	905,4	2,9	140,9	2,2	545,0	28,5	27,8
Galifa	8,6	2,0	82,3	0,0	0,0	0,0	2,2	51,1	0,0		37,5	0,0
Mitadepera	10,4	1,5	96,8	2,2	1,5	591,8	0,0		0,2	410,7	34,6	22,4
Montcada i Reixac	6,9	4,7	113,6	1,7	3,8	977,2	2,1	173,2	1,8	487,0	23,1	25,9
Palausolrà i Plegamans	21,5	7,6	147,7	0,0	1,7	665,0	7,8	86,9	2,6	285,7	28,4	35,8
Polinyà	6,9	4,9	65,3	0,0	1,1	1.443,3	2,5	68,4	3,4	146,3	32,0	29,4
Reginas	14,2	9,2	163,0	0,0	0,4	2.080,0	0,8	55,4	6,6	197,2	16,3	41,9
Ripollat	11,2	4,6	435,4	0,5	1,7	1.401,4	2,5	540,0	1,5	490,8	23,9	26,3
Rubí	25,0	5,8	325,2	1,0	3,9	974,9	1,0	139,0	3,0	304,7	23,0	29,0
Sabadell	7,4	1,2	254,5	0,8	1,9	1.494,2	1,4	135,2	1,5	560,3	21,9	30,8
Sant Cugat del Vallès	10,5	10,2	157,5	0,1	6,3	546,1	3,5	44,5	4,4	119,3	39,4	22,5
Sant Llorenç Savall	7,3	11,1	95,0	1,6	8,4	257,3	3,4	52,4	0,4	545,6	26,7	29,0
Sant Quirze del Vallès	5,4	3,1	84,7	1,3	1,5	1.206,9	1,9	46,5	1,4	224,2	35,3	26,0
Santa Perpètua de Mogoda	15,4	2,5	180,7	2,0	1,2	1.455,8	2,8	183,4	1,8	442,0	25,1	28,5
Serriñenat	10,2	10,3	126,9	0,0	0,9	1.472,3	4,3	55,3	4,9	225,8	27,4	34,3
Terrassa	17,3	5,0	108,4	1,7	2,9	1.015,4	2,6	119,4	2,8	254,7	19,8	28,8
Ullastrol	9,1	0,2	1.362,9	0,4	0,1	2.400,0	0,7	126,3	0,5	545,6	31,2	36,4
Vicariesses	9,0	6,0	152,1	0,0	0,2	2.025,0	2,7	116,2	4,0	252,2	26,9	24,8
Viladecavalls	34,1	29,5	17,0	0,0	0,7	283,5	2,0	58,9	22,7	21,9	28,0	28,4
Vallès Occidental	14,2	5,9	148,6	1,0	2,7	1.031,2	3,0	110,1	3,4	236,1	23,6	29,0



## E. L'ESPAI PÚBLIC

Can Filuà està integrat a la trama urbana consolidada i aquesta integració depèn substancialment tant dels carrers com del Parc de les Aigües. Les vistes i perspectives de paisatge són en molts casos espectaculars cap al nord presideix la silueta tant emblemàtica de Sant Llorenç del munt, cap a ponent els grans espais agroforestals del sòl no urbanitzable de Santiga, cap al sud els paratges de Can Taió i cap a l'est l'expectativa d'un nou parc urbà que hauria de garantir una correcta continuïtat i seguretat de recorreguts entre vials nous i vials de la ciutat antiga.

Els noms dels carrers són un homenatge a totes les dones i manifesten tots oficis de gran importància estratègica de la nostra societat: a les Teixidores, a la Mestra, a la Llevadora.

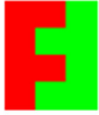
En aquest sentit el nom de carrer que no es correspon a aquesta línia és el del Passatge del Safareig, no correspon a un ofici sinó a un lloc que no està clarament justificat.

Can Filuà té una jerarquia de carrers molt clara des dels envoltants de primer nivell fins als de vianants interiors que es relacionen amb la plaça de la República que serà el gran espai central.

Està equipat amb arbrat i carrils segregats per anar a peu o en bicicleta identificats pel color del formigó. Es detecta una patologia generalitzada de plantació en profunditat inadequada i insuficiència d'oxigen a les arrels dels arbres que han aixecat el formigó generant graons i posant en risc l'accessibilitat de moltes parts de la urbanització.

Pel que fa al mobiliari urbà en fase de col·locació, l'experiència recomana ajustar el nombre d'unitats de bancs al màxim perquè es produeixen reagrupaments de colles nombroses de persones que es troben per beure sense un comportament cívic compatible amb la residència i una vida normal.

L'autopista en el paisatge és una gran fractura i una font de soroll, contaminació i risc potencial. Cal garantir unes actuacions paisatgístiques que protegeixin el barri d'aquestes inclemències i que li donin seguretat.



## F. CONCLUSIONS MÉS SIGNIFICATIVES SOBRE LA DIAGNOSI

### -ATUR

1. A mes de març de 2022, Santa Perpètua de Mogoda té 774 dones aturades. Una xifra que representa el 56,3% de la desocupació municipal. La diferència respecte el gènere masculí és considerable. Malgrat això, el percentatge d'atur femení del municipi és inferior en comparació amb l'àmbit territorial de la Riera de Caldes (58,6%) i de Catalunya (56,7%). Tot i així caldria apropar al barri encara més activitat econòmica de sectors amb capacitat de contractació de dones.

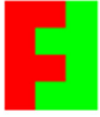
2. A SPM, l'atur de curta durada (inferior a 6 mesos) té menys incidència en les dones que no pas en els homes; una tendència comuna però més accentuada que en els àmbits supraterritorials. En contraposició, 7 de cada 10 persones en situació d'atur de molt llarga durada del municipi (superior als 24 mesos), són dones. En aquest cas, el pes de l'atur femení de llarga durada s'accentua considerablement en comparació amb l'àmbit català (63,6%). En canvi, l'atur de mitja i llarga durada (de 6 mesos a any i mig), tot i tenir més afectació sobre el gènere femení, se situa en llistats més favorables en comparació amb l'àmbit de la Riera de Caldes i Catalunya. El 42,5% de les dones aturades es troben en situació de desocupació de llarga durada (+ de 24 mesos). Es tracta d'un percentatge major en comparació amb l'àmbit de la Riera de Caldes i el conjunt del país. Cal intensificar les formacions especialitzades en dones competents de que disposa el Servei de Desenvolupament local amb un programa específic pensant en les activitats pròximes al barri que són comerços i comerç de gran superfície.

3. La taxa d'atur femení a Santa Perpètua de Mogoda se situa en el 13,1% (març de 2022), mentre que la taxa masculina és del 9,26%. En ambdós casos, la taxa d'atur se situa a una distància d'aproximadament 1,3 punts percentuals en comparació amb la taxa provincial. El 33,1% dels treballadors assalariats del municipi són dones (9.364). En aquest cas, el pes de les assalariades és força menor en comparació amb l'àmbit de la Riera de Caldes (-5,7 p.p.) i el conjunt del país (-15,7 p.p.). Els serveis municipals socials que estan a tocar del barri han d'iniciar les seves tasques de suport social al barri.

### -Afilició a la Seguretat social:

4. El 31,5% dels treballadors per compte propi del municipi són dones. En concret hi ha 1.070 treballadores autònomes a Santa Perpètua de Mogoda (febrer de 2022), una proporció similar a la de la RdC (31,8%), però que se situa a 3,8 punts percentuals per sota del valor català. Les activitats més feminitzades de les treballadores autònomes són les activitats sanitàries (74,5%), les activitats de serveis personals (74,2%) i l'educació (67,5%). Les activitats amb menys presència femenina són aquelles relacionades amb la construcció i el transport. El barri disposa de dos equipaments educatius que són font de treball de les activitats més feminitzades

5. Hi ha activitats totalment feminitzades (tot i que són poc representatives en termes absoluts), com els serveis auxiliars a la mediació financera, les activitats veterinàries, l'assistència en establiments residencials, i activitats amb un alt percentatge d'assalariades, com les activitats sanitàries (83,3%), els serveis a edificis i jardineria (75,5%) i l'educació (73,6%), entre altres activitats. No hi ha presència de treballadores assalariades en activitats de construcció, serveis de tecnologia de la informació, serveis de reparació d'equips informàtics i altres, així com en activitats del sector primari. Al nou barri de Can Filuà, per la seva posició de façana oest del municipi hi ha proximitat amb els polígons de l'eix de la B-140. Cal que es connecti el barri mitjançant un carril bici segur i un transport públic de qualitat amb tot aquest sector.

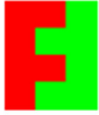


Població potencialment activa:

6. El 65,1% de les dones del municipi es troba en edat de treballar (entre 16 i 64 anys). Es tracta d'un total de 8.419 dones. El percentatge de població femenina potencialment activa és superior en comparació amb l'àmbit de la Riera de caldes (64,7%) i el conjunt del país (63,6%). En els tres àmbits, però, el volum de població femenina en edat de treballar és menor en comparació amb els homes. Dins del grup de població no activa (menors de 16 anys i majors de 65 anys), d'un total de 8.816 persones, el 51,2% són dones; una proporció que se situa per sota dels àmbits supraterritorials.

Estudis universitaris:

7. 2.182 persones residents a la Riera de Caldes es van matricular en cicles i graus universitaris durant el curs 2019/20. Amb retrospectiva, les matriculacions en aquests estudis han incrementat en un 4,0% durant el darrer quinquenni (+84 alumnes), un creixement que supera en 3,5 punts percentuals el creixement de les matriculacions a nivell de país. Cal garantir que el barri tingui una bona connexió amb la nova estació de la R8.
8. El nombre d'universitaris creix a tots els municipis de l'àmbit territorial, exceptuant Caldes de Montbui. El 30,6% de les persones d'entre 18 i 24 anys va matricular-se en estudis universitaris durant el curs 2019/20. Les ràtios més altes es donen a Sant Feliu de Codines i Caldes de Montbui, municipis amb una Renda Familiar Bruta Disponible elevada, que se situa per damunt del valor de l'àmbit de la Riera de Caldes i de la província de Barcelona.
9. La proporció de dones que accedeixen a estudis universitaris és més elevada que no pas els homes (56,1%), tendència que s'accentua lleugerament respecte l'àmbit català. Les matriculacions per part de dones han incrementat un 7,5% durant els darrers 5 cursos, mentre que en els homes s'ha mantingut estable.
10. La ràtio de dones universitàries de la Riera de Caldes (de 18 a 24 anys) és del 35,9%, 10,2 punts percentuals per sobre de la ràtio masculina (25,7%). En ambdós casos, però, se situa per sota del valor de país. Sant Feliu de Codines i Caldes de Montbui són els municipis amb més proporció de dones cursant estudis universitaris (1 de cada 3 dones). En contraposició, la Llagosta i Polinyà tenen els índexs més baixos d'homes cursant aquest nivell formatiu (1 de cada 5 homes).
11. La branca d'ensenyament amb més matriculacions són les ciències socials i jurídiques (prop de 1.000 estudiants). En segon terme, ho són les enginyeries, amb el 20% dels estudiants del territori.
12. S'observa una segmentació per gènere en funció de la branca educativa. Les ciències de la salut i les arts i humanitats són ensenyaments amb un alt grau de feminització, del 75% i del 65,4%, respectivament. En contraposició, la branca d'enginyeria i arquitectura té una proporció d'homes del 84%. Per ambdós gèneres aquesta segmentació s'accentua respecte la distribució a nivell de país.
13. La UAB, a 5 minuts de Santa Perpètua de Mogoda per la R8, és el centre d'ensenyament més escollit pels universitaris de la Riera de Caldes, amb prop de 800 alumnes (2019/20). La UB aglutina més de 360 estudiants, mentre que els estudis en modalitat virtual de la UOC són la tercera opció més triada (350 alumnes). De fet 9 de cada 10 matriculacions per part d'alumnes residents al territori es van efectuar a universitats de titularitat pública (89,4%), mentre que 232



estudiants ho van fer en universitats de titularitat privada (10,6%). Les matriculacions en universitats privades s'han incrementat un 24,1% durant els darrers 5 cursos, mentre que l'increment de les de les universitats públiques ha estat del 2,0%.

14. L'urbanisme l'exerceixen les persones que poden accedir al màster d'arquitectura i, tal com s'ha pogut mostrar, no és l'elecció preferent per part de les dones que estudien a l'àmbit de la Riera de Caldes i en general a Catalunya. És molt important però que les lleis invoquin la igualtat i els principis sostenibles com a instruments d'estudi obligatòria tant com ho son les tècniques tradicionals i que aquestes disciplines socials formin part de la tècnica urbanística que planifica les ciutats.
15. El nombre de dones residents a Santa Perpètua de Mogoda que accedeixen a formacions universitàries és major. En concret 291 dones es van matricular en formacions universitàries durant el curs 2019/20 (53,4%). L'accés majoritari de dones a estudis superiors és una tendència que es reproduïx també en els àmbits administratius superiors. En el cas de la Riera de Caldes, la proporció de dones és del 56,1%, mentre que a Catalunya assoleix el 55,5%.
16. Els estudis més escollits per part de les dones del municipi són els estudis relacionats amb l'educació i la psicologia.
17. La ràtio d'estudiants universitaris del municipi és inferior en ambdós gèneres respecte la ràtio per l'àmbit territorial de la Riera de Caldes i el conjunt del país. Malgrat això, una de cada 3 dones de SPM (d'entre 18 i 24 anys), ha cursat estudis universitaris durant el curs 2019/20. En canvi, la ràtio masculina és del 24,6%, d'un de cada quatre nois d'entre 18 i 24 anys.

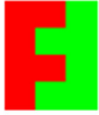
#### Contractació:

18. Per gèneres, la taxa de temporalitat (pes dels contractes temporals sobre la contractació total) en la contractació femenina a SPM és del 71,8%. Una taxa lleugerament inferior a la dels homes (72,1%) i que se situa en la línia de la Riera de Caldes, i a 7,2 punts percentuals per sobre de la taxa catalana. Fent retrospectiva, la taxa de temporalitat sempre ha estat més elevada pel gènere femení. Des del mes de febrer, amb l'anunci de la nova reforma laboral (i la restricció de la temporalitat a favor de la contractació indefinida), la temporalitat davalla de manera acusada per ambdós gèneres.

#### Feminització per barris i risc de pèrdua de l'habitatge:

19. El barri de la Creueta és el que té una proporció major de dones. La taxa de feminització ( $[\text{població de dones/població d'homes}] * 100$ ), se situa en 107,2. Aquesta circumstància també es dona al Centre de la Vila, amb més presència de dones. En canvi, a Can Folguera i al barri de Mas Costa, la presència d'homes és superior. Can Taió i la Florida presenten força equilibri entre gèneres tot i que la presència d'homes és lleugerament superior. La pauta de Can Filuà s'acosta més als nous barris de Can Taió.

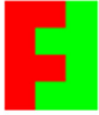
#### Mobilitat obligada per feina o estudis:



20. Segons les dades del Cens de l'any 2011, el 35,2% de les dones estudien o treballen a l'interior del municipi, xifra que supera en gairebé 10 punts percentuals el valor masculí. Els equipaments municipals estan pròxims al barri.

#### Espai públic

21. L'espai públic presenta a nivell global una bona qualitat paisatgística de les obres executades però s'han detectat algunes mancances que poden afectar la seguretat de les persones, en especial les més vulnerables entre les quals les dones. El Parc de les Aigües s'ha de replantejar des de la perspectiva de gènere.
22. Cal garantir solucions per a la patologia detectada en els paviments a causa que els arbres tenen escossells massa petits i no permeten l'entrada d'oxigen a la terra i les arrels: cal ampliar els espais permeables de les fileres arbrades.
23. Cal abordar un tipus de proteccions naturalitzades que aïllin el barri de l'AP7, de les seves vistes i del soroll, que compensin la contaminació i que previnguin algun tipus de filtre o protecció en vers possibles riscos davant accidents de mercaderies.
24. Cal flexibilitat el nombre de bancs per asseure's segons la demanda que el mateix barri sol·liciti, a mesura que es van fent les edificacions per evitar racons d'incivisme. Els estalvis en aquest mobiliari haurien de servir per millorar la situació dels arbres i resoldre la patologia detectada, progressivament.



## G. MESURES CORRECTORES APORTADES PER LA PRESENT MODIFICACIÓ DE PLA PARCIAL I PROJECTE D'URBANITZACIÓ A LA MILLORA DE LA VIDA QUOTIDIANA.

### G.1 EL SISTEMA DE DOTACIONS PÚBLIQUES

L'ordenació APORTA un estructura residencial més compacta i pròxima unida per l'avinguda de Santiga, el futur parc de les Aigües, l'avinguda de Sabadell i la trobada amb l'avinguda de Girona.

L'actuació té bona relació amb la natura, entesa com al sòl no urbanitzable i una vinculació amb el verd urbà que es consolidarà amb l'espai del Parc Periurbà. Li mancaria un sistema de verd de protecció en relació amb l'AP7 que pugui tenir múltiple funció.

El projecte d'urbanització redueix la prioritat del vehicle privat, i es desplega un alt nivell de superfície dels vials destinada a vianants, bicicletes i zones d'estada.

El Pla parcial de Can Filuà va ser pioner en política de descentralització de serveis i la construcció d'infraestructures i equipaments públics ja que es van realitzar els equipaments educatius abans de constituir-ne el barri.

Malgrat que encara no estan executades, hi ha generació important de superfície de noves zones verdes especialitzades per diverses tipologies: el gran parc, dues places i espais d'estada entre vies on predomina el vianant.

Aporta unes àrees comercials al voltant de la Plaça de la República que faciliten la vida quotidiana ja avui amb una part de la plaça realitzada i demà, un cop completada la plaça de la República nord. També l'existència del supermercat que hi ha al barri (LIDL) avui mateix fa que no calguin viatges en transport privat i hi hagi abastament assegurat en un alt percentatge de productes de consum per a la vida personal, familiar i laboral, i permet disminuir els temps de desplaçament per a productes de primera necessitat.

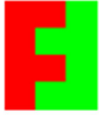
### G.2. PROXIMITAT AMB CENTRES CÍVICS I DE SERVEIS PÚBLICS DE PRIMER NIVELL

La proximitat al Vapor, el futur Museu del treball i la indústria viva, garanteix l'accessibilitat dels serveis municipals a 8 minuts a peu i, també, a 10 minuts hi ha prevista la futura oficina d'atenció al ciutadà a l'actual mercat municipal (OAC-mercat) i, també a 12 minuts hi ha el propi Ajuntament. A més a tocar de l'extrem del barri a 4 minuts hi ha els serveis socials municipals i la dotació de 60 habitatges dotacionals d'emancipació de joves.

Santa Perpètua de Mogoda està rodejada de polígons industrials i aporta una activitat dinamitzadors en formació, cerca de feina, creació d'empreses especialitzada per a dones al Servei de Desenvolupament local situat a 15 minuts a peu, un servei de molt al nivell (incloent experiències de 3D, indústria 4.0, spmakers, etc) per a l'emprenedoria. Són serveis a disposició de la ciutadania d'alt valor afegit en relació amb d'altres municipis de la mateixa dimensió que treballa intensament per la igualtat d'oportunitats per a dones i homes.

També a 15 minuts hi ha la seu central de l'Escola municipal de les arts i la biblioteca, dos equipaments essencials per garantir la cultura a tota persona amb independència de la seva renda, origen o cap altre tipus de factor discriminatori.

En aquest centre de serveis culturals i de formació s'hi sumen centres esportius (pavelló, piscines, futbol, pàdel) i assistències mèdiques (amb el CAP La Florida i més pròxim també, hi haurà el Centre d'urgències d'assistència primària –CUAP-), tots ells al voltant de la nova estació de la R8.



### G.3. INCORPORACIÓ DE CRITERIS DE GÈNERE EN LA MODIFICACIÓ DE PLA GENERAL QUE VA DONAR LLOC A CAN FILUÀ ( aprovació de 27 de setembre de 2005)

El V Pla d'acció i desenvolupament de les polítiques de dones a Catalunya (2005- 2007), va coincidir amb el tràmit de redacció de la figura de planejament general que va preveure dos sectors, Can Filuà d'ús dominant residencial i Can Guillot d'ús dominat terciari.

L'eix quart del V pla d'acció que tracta de la reorganització dels temps i els treballs per fer de la vida quotidiana un eix vertebrador de les polítiques, diu clarament que “parlar de reorganitzar els temps i els treballs exigeix contextualitzar aquesta situació i ubicar-la en l'entorn on té lloc, un entorn que pot facilitar-la o, per contra, dificultar-ne el desenvolupament” (pàg. 58). En el cas de Ca Filuà -Can Guillot es va plantejar un escenari de residència treball i alhora en cada un dels sectors el major ventall d'usos possibles en cada especialitat.

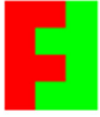
A més en ser sector d'urbanització prioritària, es va proposar per primer cop al Vallès una proporció d'habitatge amb protecció oficial del 50 %, factor clau que respon també a l'objectiu quant a la vida quotidiana de “crear un hàbitat adequat a la nostra manera de percebre, sentir i viure els espais i el territori” (pàg. 59); facilitar l'accés a la mobilitat pública, (hi ha dues parades del bus urbà circular i dues parades de l'interurbà al barri, i es troba a menys de 1000 metres de la nova estació de ferrocarril de la R8); una connectivitat que condiona en positiu a l'accés al mercat de treball, als serveis i a la realització de les tasques de cura, amb criteris de proximitat dels llocs de residència als llocs de treball productiu i reproductiu, com serveis i equipaments, per ajudar a compaginar la vida laboral amb la domèstica.

La disposició addicional divuitena de l'actual Text consolidat de la Llei d'Urbanisme, incorpora la perspectiva de gènere però és que ja ho va fer en les disposicions addicionals del Decret legislatiu 1/2005, de 26 de juliol, que aprova el Text refós de la llei d'urbanisme, aquella disposició catorzena portava ja el títol “Incorporació de la perspectiva de gènere”, en aquest text que és avui encara vigent i que indica el següent:

*“El Departament de Política Territorial i Obres Públiques ha d'incorporar la perspectiva de gènere en el desenvolupament d'aquesta Llei per tal de garantir la promoció de la representació paritària en la composició dels òrgans urbanístics col·legiats i de l'avaluació de l'impacte de l'acció urbanística en funció del gènere.”*

La Modificació de Pla general de Can Filuà, Can Guillot responia als principis de sostenibilitat en aquell moment més avançats des de la Carta d'Aalborg, l'Agenda XXI vigent des de 2001, el Programa de vies verdes del Vallès amb la protecció expressa de Gallecs i Santiga, la Protecció del patrimoni arqueològic i històric al PEPPASPM, el programa d'habitatge dotacional de 60 habitatges de joves a tocar del barri i per a 60 unitats de gent gran a 700 m, els programes d'energies renovables incentivats des de les ordenances generals, i les dades que s'analitzaven ja des del servei de Desenvolupament local, ja començaven a identificar les diferències de comportament entre homes i dones (foli 89, 91,92 i següents de la Memòria, entre d'altres.

Aquest plantejament juntament amb la memòria social i l'informe ambiental redactats entre 10 de març i 20 de setembre de 2005, varen suposar un important avanç en matèria de sostenibilitat i en compliment també de l'article 69.5 del Reglament que exigeixen que en la Memòria social del pla d'ordenació urbanística municipal s'inclouï una “avaluació de l'impacte de l'ordenació urbanística proposada en funció del gènere i respecte als col·lectius socials que requereixen atenció específica, tals com els immigrants i la gent gran.



L'objectiu és que les decisions del planejament a partir de la informació sobre la realitat social, contribueixin al desenvolupament de la igualtat d'oportunitats entre dones i homes i afavoreixin els col·lectius mereixedors de protecció". La presa de decisió que el sector de Can Guillot fos terciari i no industrial, malgrat la proximitat amb l'autopista que actua d'aparador, van ser decisions en l'ordre dels principis de desenvolupament sostenible.

I avui encara s'ha de treballar en aquet sentit si observem la figura següent, referida a la comparativa territorial de la distribució del valor afegit brut (VAB) per grans sectors en % de l'any 2019 segons IDESCAT.

#### **G.4 MILLORES EN L'OBRA URBANITZADORA I LES PROTECCIÓ DE L'AP7**

Els aspectes de seguretat urbana al barri de Can Filuà tenen marge de millora. Les vies i l'espai urbà no tenen un excés d'arbres i no s'impedeix la visió de la ruta ni dificulta la seguretat. Els recorreguts del carril bici estan clarament identificats i diferenciats de les zones de vianants mitjançant un formigó groc d'elevada visibilitat, que els fa menys perillosos i més segurs. L'existència de transport públic urbà i interurbà dins del barri assegura la mobilitat de dones, infants i gent gran.

El compliment dels codis d'accessibilitat asseguren que al barri la vida quotidiana no tindrà obstacles arquitectònics, però cal resoldre la patologia que presenten els petits i poc permeables escossells que fan que els arbres tinguin arrels superficials i aixequin els paviments.

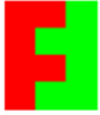
És una promoció urbanística amb tres escales de serveis d'ús quotidià ( locals comercials i centre cívica a la plaça de la República, un centre comercial de superfície mitjana al barri ( LIDL ja implantat) i un sector terciari entre el barri i l'autopista (can Guillot) pendent d'execució pot afavorir una mobilitat i una proximitat que tindrà efectes positius en la salut física i mental de les dones. Fet que es reforça amb el camí de vora del sòl no urbanitzable que assegura un accés de qualitat entre el barri i el camp, amb l'objectiu explícit per part de la Modificació de Pla general d'establir un lligam de sostenibilitat entre la ciutat i el camp. Les perspectives i vistes del barri son per això de gran qualitat. Cal prolongar el carril bici amb un nou carril a l'AP7.

La plaça de la república Inclou espais per als infants als grans equipaments d'oci, culturals i comercials.

Els itineraris de mobilitat sostenible estan garantits mitjançant camins sense obstacles, dissenyats per garantir la seguretat i facilitar el pas de cotxets, carrets de la compra, cadires de rodes, croses i altres elements que utilitzen les persones amb alguna discapacitat. Cal garantir la informació a les parades del bus.

Els noms dels carrers del sector de can Filuà estan dedicats a les dones i els seus oficis més emblemàtics:

Passeig de la Dona, carrer de la Mestra, carrer de la Teixidora, carrer de la Dibuxanta, carrer de la Llevadora, a més del Passeig de Can Taió i la Plaça de la República i el Parc de les Aigües. Es proposa canviar el nom del passatge del Safareig i treballar un nom en la línia dels oficis de dones que han estat determinants en la societat perpetuena (l'estanquera, la bugadera, la pagesa, etc.)



## ACCIONS DE PARTICIPACIÓ PER A LA REDUCCIÓ DE L'IMPACTE DE GÈNERE I DE CLIMA

Per avaluar l'impacte de gènere en la fase d'informació d'un procés de redacció de La present modificació de Pla parcial es proposa desenvolupar les tasques bàsiques següents:

Analitzar amb tècniques de participació mitjançant l'aplicació de la plataforma decidim. També es pretén configurar unes preguntes respecte l'estructura urbanística actual incloent-hi també la percepció de les dones i la seva imatge mental de la ciutat. Es proposa fer una enquesta ciutadana mitjançant l'eina de participació dels Serveis municipals de Participació i una sessió al Consell Assessor de l'urbanisme amb el guiatge d'una persona especialista en gènere.:

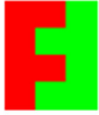
- El grau de satisfacció de les persones que duen a terme les tasques de cura i de gestió domèstica, i identificar les dificultats trobades. Caldrà sol·licitar a Serveis socials i Desenvolupament local i Habitatge les dades de suport a les persones que viuen avui dia al barri
- També analitzat com repercuteix l'ús de l'espai en les dones i el compliment de les tasques quotidianes de cura en el cas de Can Filuà, als efectes de la present modificació es detecta que cal realitzar canvis en el projecte d'urbanització per tal d'assegurar que l'espai públic millori.
- La creació del barri de Can Filuà ha estat una de les propostes més importants en matèria de solidaritat urbana i l'instrument principal de generació d'habitatge en un mercat força captiu com el de Santa Perpètua de Mogoda, amb importants aportacions d'habitatge de lloguer. de quina manera ha influït l'ordenació del territori, si positivament o negativament.
- Es presenta en el present estudi una anàlisi de la població que fa especial èmfasi en el recull de dades disponibles respecte la població femenina, els diferents grups d'edat i totes les situacions socioeconòmiques disponibles a l'Observatori municipal Riera de Caldes.
- En l'estudi de les xarxes de mobilitat, s'ha vist que per a resoldre correctament la perspectiva de gènere, caldrà enfortir el transport públic i la xarxa de bicicletes (especialment a l'eix de la B-140)
- En l'anàlisi present, s'hi inclouen i els paràmetres d'accessibilitat, mobilitat, seguretat i ús del teixit urbà.

**La present modificació de pla parcial intervé en la re-calendarització del sector d'urbanització prioritària que es va programar l'abril de 2005, que va tenir un important avenç fins al 2010 i que a partir de la finalització de l'obra urbanitzadora de vials va sofrir una forta aturada fins al punt que no es finalitza el sistema de clavegueram fins a l'any 2021. Aquest procés lent d'urbanitació i de construcció d'habitatges ha portat a la present modificació del Pla d'etapes i de les fases de les obres considerades bàsiques i obres considerades complementàries. La present modificació afecta al projecte d'urbanització en un aspecte medi ambiental i de gènere pel que fa a la qualitat de la proposta d'escossells, pel que fa a alternatives a les barreres sòniques dins de l'AP7 que ja ha quedat clar que el Ministeri és l'única administració que pot actuar dins del domini públic viari de l'autopista i proposar dues formes pròpies del sector per a la protecció acústica i la protecció contra la contaminació de l'aire i dels impactes d'accidents.**

**La present modificació no altera cap dels temes rellevants en matèria següents:**

Accessibilitat:

1. Als equipaments i als serveis
2. Als espais urbans i als sectors residencials
3. A les estacions i a les parades del transport públic.



Mobilitat:

1. No modifica la mobilitat per a les persones que van a peu i amb elements com cotxets d'infants, cadires de rodes, carrets de la compra, bastons, gossos, etc. Eliminar obstacles i impediments al trànsit.
2. No modifica les vies segures per als vehicles i àrees lliures de trànsit rodar.

Seguretat:

Cal establir via consulta ciutadana la Percepció per part de les dones i els homes de la imatge de la ciutat a partir de la proposta de vegetació que es fa per a unes barreres sòniques dins del sector que a més tinguin la funció de compensar el CO2 que causa l'autopista. Aquestes arbredes estan formades per una línia compacta de xipresos (*Cupressus sempervirens*), arbres de fulla caduca com els carpes (*Carpinus betulus*) i les paulònies (*Paulownia turmentosa*), d'alt nivell d'absorció de CO2. Els xipresos a més de tallavents i protectors acústics validats per actuacions dins de les autopistes, actuen de barrera de foc (L'Andilla, 2012 País Valencià).

La present modificació no altera ni el grau de luminància de les vies i les àrees per a vianants, ni els camps de visió i no s'han detectat racons i atzucacs de risc per a la seguretat de persones vulnerables.

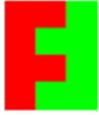
La present modificació proposa canvis només en la configuració de les línies d'arbrat indicades que estan en el perímetre del sector i proposa l'ampliació dels escossells sense afectar els espais públics del barri que permeten fer-hi activitats com caminar, jugar, seure, etc., per afavorir que les persones que habiten a prop els utilitzin.

Ús del teixit urbà:

No altera la proposta d'usos a les parcel·les d'ús residencial.

No altera els espais específics per a infants, jovent i persones grans o per als qui necessitin tranquil·litat i seguretat ni els llocs d'esbarjo, o equipaments i serveis proposats.

Aquest estudi ha estat redactat per un equip format per dues dones i dos homes, dels equips de l'Observatori Riera de Caldes i de l'equip d'inversions de l'Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda.



## H. MESURES DE SOSTENIBILITAT, GÈNERE I LLUITA CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC

### Art. 41.A Contaminació acústica.

Per tal de reduir els nivells de soroll percebuts en el sector, caldrà instal·lar una pantalla acústica de 3,5 m d'alçada per 900 m de longitud dividida en dos trams de 760 m i 140 m de material absorbent. Aquestes pantalles acústiques per la seva naturalesa només poden ser executades per l'administració competent de l'AP7 sens perjudici que aquesta administració determini que s'hagin de repercutir en el territori que protegeixen per la qual cosa deixen de ser càrregues el present Pla parcial i es permet fer solucions alternatives:

a/ quant a la longitud i situació dels trams dels elements de material absorbent, podran tenir en compte l'efecte reductor dels nivells de soroll dels propis edificis més propers a la font de soroll.

b/ quant a les edificacions privades exposades a l'impacte acústic que s'executin abans de la realització de les pantalles a l'AP7, hauran d'assolir els nivells de protecció acústica amb les pròpies façanes i finestres de la construcció.

c/ quant a alternatives col·lectives dins del sector, atès que s'acosta la finalització del sector, es proposen barreres vegetals per millorar la protecció acústica, de reducció del CO2 i del risc per mercaderies perilloses.

### Art.41.B Mesures de gènere i lluita contra el canvi climàtic

a/ En matèria de protecció civil,

a.1. s'establirà unes línies de vegetació densa de combinació de xipresos, cuprens i paulònies per tal d'amortir impactes inicials respecte accidents de transport.

a.2. El barri a l'entorn de l'escola Santiga es dotarà de sistemes d'avís i detecció en cas de riscos derivats de l'AP7

b/ En matèria de mobilitat sostenible, es coordinaran entre administracions de Generalitat de Catalunya i Ajuntament les actuacions següents:

b.1. els projectes del carril bici de la B-140 i el barri

b.2. es dotaran les parades de bus d'informació dels transports interurbans i urbà.

c.3. S'implantarà la velocitat variable, la velocitat 80 o sistema equivalent per reduir la congestió de l'entorn de l'enllaç 18

c/ En matèria de gènere i canvi climàtic

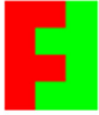
c.1. es plantaran paulònies absorbents del CO2 en zones adjacents a l'AP7 dins i fora del barri

c.2. s'incrementaran les dotacions d'usos terciaris en actuacions urbanístiques adjacents

c.3. La Plaça e la república norda serà altament permeable per assegurar efecte embornal

c.4. El projecte del Parc de les aigües es revisarà a efectes de compliment de criteris de gènere, canvi climàtic i embornal.

c.5. S'ampliaran els escossells al llarg d'agrupació de 2 o 3 arbres augmentant la permeabilitat dels vials i garantint la desaparició d'obstacles d'accessibilitat



## BIBLIOGRAFIA BÀSICA

Antrobus, Peggy. Le mouvement mondial des femmes. Montreal (Quebec): Enjeux Planète, 2007.

• Birulés, Fina. "Les dones i la política". Quaderns de l'Institut, 1. Dia internacional de les Dones 2004. Barcelona: ICD, Generalitat de Catalunya, 2004.

• Bofill Levi, Anna. "Planejament urbanístic", espais urbans i espais interiors des de la perspectiva de les dones. Quaderns de l'Institut núm. 6, Institut Català de les Dones, Departament de Política Territorial i Obres Públiques, Generalitat de Catalunya, Barcelona, novembre de 2005.

• Bofill, Anna; Dumenjó, Rosa M.; Segura, Isabel. Las mujeres y la ciudad. Manual de recomendaciones para una concepción del entorno habitado desde el punto de vista del género. Barcelona: Fundació M. Aurèlia Capmany, 1998.

• Bofill Levi, Anna. "Aménagement urbain et architecture, facteurs de sécurité et de sécurisation. De la conception à l'appropriation par les deux sexes : qu'en est-il?". A: La sécurité urbaine : doit-on avoir une approche par genre?, Forum Européen Sécurité Urbaine : SécuCités Femmes. Frankfurt, 1999.

• Booth, Chris; Darke, Jane; Yeandle, Susan (ed.). La vida de las mujeres en las ciudades. Madrid: Narcea, 1998.

• Carrasco, Cristina (resp.). Estadístiques sota sospita. Proposta de nous indicadors des de l'experiència femenina. Institut Català de les Dones, Generalitat de Catalunya, setembre de 2006.

• Charte Européenne des femmes dans la cité. Recerca-acció subvencionada per la Unitat per la Igualtat d'Oportunitats de la Comissió de la CCEE, 1994

• Falú, Ana; Segovia, Olga (ed.). Ciudades para convivir: sin violencias hacia las mujeres. Xile: Ediciones Sur, 2007.

• Forum européen sécurité urbaine, "La sécurité urbaine : doit-on avoir une approche par genre? Conclusions del seminari del Fòrum Europeu per la Seguretat Urbana de Frankfurt, Alemanya, 30 de setembre - 1 d'octubre de 1999.

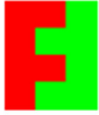
• Forum européen sécurité urbaine. Manifiesto de las ciudades. Seguridad y democracia. [Congrés de Nàpols, novembre de 2004] <http://www.secocities.org/naples/sp/manifl.html>.

• Foro europeo para la seguridad urbana. Manifiesto Zaragoza 2006. <http://www.urbansecurity.org>.

• Greed, Clara H. Women and planning, creating gender realities. Londres: Routledge, 1994. • González, Lázaro (red.). Ciudades construidas por mujeres y hombres. Documento final. Institut d'Edicions de la Diputació de Barcelona, 2006. Urb-al, Red núm. 12 Dones i Ciutat. [www.diba.es/urbal12](http://www.diba.es/urbal12).

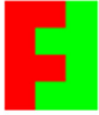
• Hayden, Dolores. Redesigning the American dream: gender, housing, and family life. Nova York: W. W. Norton, 2002.

• Horelli, Liisa; Booth, Christine; Gilroy, Rose. Eurofem-toolkit, for mobilising women into local and regional D'development. Hèlsinki: Helsinki University of Technology, Centre for Urban and

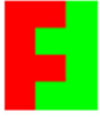


Regional Studies, 2000. Conclusions de la Conferència Internacional d'Eurofem a Hämeenlinna, Finlàndia, 1998. [www.eurofem.net](http://www.eurofem.net) (2007).

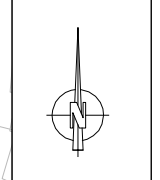
- Jacobs, Jane. Muerte y vida de las grandes ciudades americanas. Madrid: Península, 1961.
- Massey, Doreen. Space, Place and Gender. Cambridge, UK: Polity Press, 1994.
- McDowell, Linda. Género, identidad y lugar. Madrid: Ediciones Cátedra, col. Feminismos, núm. 60, 2000.
- METRAC. METRAC safety audit guide. Toronto: METRAC, 1988. • METRAC. Planning for sexual assault prevention: Women's safety in High Park. Toronto: METRAC, 1989.
- Michaud, Anne (coord.). Guide d'aménagement pour un environnement urbain sécuritaire. Femmes et ville. Ville de Montreal, 2003. [www.montreal.qc.ca/femmesetville](http://www.montreal.qc.ca/femmesetville) (2007).
- Newmann, Oscar. Defensible space, crime prevention through urban design. Collier Books Ed.: Nova York, 1973.
- Xavier Carceller (coord.). Pla d'ordenació urbanística municipal. Avaluació ambiental en el planejament urbanístic. Departament de Medi Ambient i Habitatge, Generalitat de Catalunya, 2006.
- Reglament que desenvolupa la Llei d'urbanisme, aprovat pel Decret legislatiu 305/2006, de 18 de juliol. DOC núm. 4682, de 24 de juliol de 2006.
- Rainiero, Liliana (coord.). Herramientas para la promoción de ciudades seguras desde la perspectiva de género. CISCOSA: Córdoba, Argentina, 2006. [www.redmujer.org.ar](http://www.redmujer.org.ar).
- Text refós de la Llei d'urbanisme, aprovat pel Decret legislatiu 1/2005, de 26 de juliol. DOC núm. 4436, de 28-07-2005.
- Spain, D. Gendered spaces. University of North Carolina Press, 1992.
- V Pla d'acció i desenvolupament de les polítiques de dones a Catalunya (2005-2007). Institut Català de les Dones, Generalitat de Catalunya, juliol de 2006.
- Wekerle, Gerda R.; Whitzman, Carolyn. Safe cities, guidelines for planning, design and management. Nova York: Van Nostrand Reinhold, 1995.
- Wekerle, Gerda R. "Gender and the city: urban restructuring, social exclusion, and gender claims". A: Harry Hiller (ed.). Urban Canada: sociological perspectives. Toronto: Oxford University Press, 2005. eines 61
- Wekerle, Gerda R., "Gender planning in public transit: political process, changing discours and practice". A: Susan S. Fainstein; Lisa J. Servonleds (ed.). Gender and Planning. New Brunswick, NJ: Rutgers University Press, 2004.
- Wekerle, Gerda R. "Women's rights to the city. Gendered spaces of a pluralistic citizenship". A: Engin Isin (ed.). Democracy, citizenship and the global city. Londres: Routledge, 2000.
- Young, Iris M. Justice and the politics of difference. Princeton University Press, 1990.

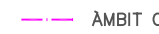
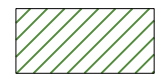
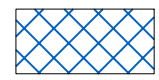



- Protecció civil. Protocol atenció persones i transcat 2021. [https://interior.gencat.cat/web/.content/home/030\\_arees\\_dactuacio/proteccio\\_civil/plans\\_de\\_proteccio\\_civil/plans\\_de\\_proteccio\\_civil\\_a\\_catalunya/documents/PROTOCOL\\_ATENCIO\\_PERSONES\\_CATALUNYA\\_APCAT.pdf](https://interior.gencat.cat/web/.content/home/030_arees_dactuacio/proteccio_civil/plans_de_proteccio_civil/plans_de_proteccio_civil_a_catalunya/documents/PROTOCOL_ATENCIO_PERSONES_CATALUNYA_APCAT.pdf); [https://interior.gencat.cat/web/.content/home/030\\_arees\\_dactuacio/proteccio\\_civil/plans\\_de\\_proteccio\\_civil/plans\\_de\\_proteccio\\_civil\\_a\\_catalunya/documents/TRANSCAT/Pla-TRANSCAT.pdf](https://interior.gencat.cat/web/.content/home/030_arees_dactuacio/proteccio_civil/plans_de_proteccio_civil/plans_de_proteccio_civil_a_catalunya/documents/TRANSCAT/Pla-TRANSCAT.pdf)
- PLIS 2019 Pla d'inclusió social. [https://cido.diba.cat/normativa\\_local/8231586/pla-local-dinclusio-social-plis-ajuntament-de-santa-perpetua-de-mogoda](https://cido.diba.cat/normativa_local/8231586/pla-local-dinclusio-social-plis-ajuntament-de-santa-perpetua-de-mogoda).
- Desigualtat i pobresa al Vallès Occidental. Una aproximació a la situació actual i a les principals mesures locals 2017. Consell Comarcal del Vallès Occidental <http://www.ccvoc.cat/fitxer/2825/1.2-Desigualtat-i-Pobresa-al-Vall%C3%A8s-Occidental.pdf>
- Dades elaborades expressament i Informes de l'Observatori de la Riera de Caldes 2022, entre d'altres: [https://www.staperpetua.cat/media/repository/Lobservatori/informes/macro/0\\_LA\\_RIERA\\_DE\\_CALDES\\_Informe\\_macroeconomic\\_2022.pdf](https://www.staperpetua.cat/media/repository/Lobservatori/informes/macro/0_LA_RIERA_DE_CALDES_Informe_macroeconomic_2022.pdf)
- Esferes 17. Desigualtat de gènere i pobresa energètica. 2016. <file:///C:/Users/A/Downloads/ESFeres17-Desigualtat-de-gener-i-pobresa-energetica.pdf>
- Pla local d'Igualtat Santa Perpètua de Mogoda. Hortizó 2024 <https://www.staperpetua.cat/ajuntament/plans-campanyes-i-programes/pla-local-igualtat-de-spm.html>
- *"Informe especial sobre la gestió de riscos de fenòmens meteorològics extrems i desastres per millorar l'adaptació al canvi climàtic"* del Grup intergovernamental d'experts sobre el canvi climàtic de 2013. [IPCC SREX ES web-1.pdf](#)
- COMUNICACIÓ DE LA COMISSIÓ: Orientacions tècniques sobre la defensa contra el canvi climàtic de les infraestructures per al període 2021-2027 (2021/C 373/01. [Comunicación de la Comisión — Orientaciones técnicas sobre la defensa contra el cambio climático de las infraestructuras para el período 2021-2027 \(europa.eu\)](#)
- Tercer Informe sobre el canvi climàtic a Catalunya. [http://cads.gencat.cat/web/.content/Documents/Publicacions/tercer-informe-sobre-canvi-climatic-catalunya/1part/3-Balanc-de-carboni\\_-els-embornals-a-Catalunya.pdf](http://cads.gencat.cat/web/.content/Documents/Publicacions/tercer-informe-sobre-canvi-climatic-catalunya/1part/3-Balanc-de-carboni_-els-embornals-a-Catalunya.pdf)
- Eines i guies per introduir el canvi climàtic en els procediments d'avaluació ambiental de plans, programes, projectes i activitats [https://canviclimatic.gencat.cat/web/.content/03\\_AMBITS/incorporacio\\_avaluacio\\_ambiental/enllacos/Manuel\\_eina\\_embornals\\_amb\\_tapa.pdf](https://canviclimatic.gencat.cat/web/.content/03_AMBITS/incorporacio_avaluacio_ambiental/enllacos/Manuel_eina_embornals_amb_tapa.pdf)
- Vayreda et al 2016 Tercer Informe Canvi Climàtic Catalunya. [https://digital.csic.es/bitstream/10261/144379/1/Vayreda\\_et\\_al\\_2016\\_Tercer\\_Informe\\_Canvi\\_Climatic\\_Catalunya.pdf](https://digital.csic.es/bitstream/10261/144379/1/Vayreda_et_al_2016_Tercer_Informe_Canvi_Climatic_Catalunya.pdf)



- Canvi climàtic: territori, urbanisme i edificació. Nous models (més) sostenibles.  
Canvi climàtic: territori, urbanisme i edificació. Nous models (més) sostenibles
-



-  ÀMBIT CAN FILUÀ
-  FASE I
-  FASE II
-  FASE III



Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda  
 Generalitat de Catalunya  
 Institut Català del Sot  
 Direcció Tècnica d'Accions Urbanístiques Concertades

**Títol del Projecte**  
 MODIFICACIÓ PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL CAN FILUÀ A SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

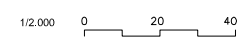
**Emplaçament**  
 SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

**Títol del Plànol**  
 PLANTA PROPOSTA PLANEJAMENT FASES I, II I III

**Projecte**  
 Teresa Mira i Lozano, arquitecta municipal

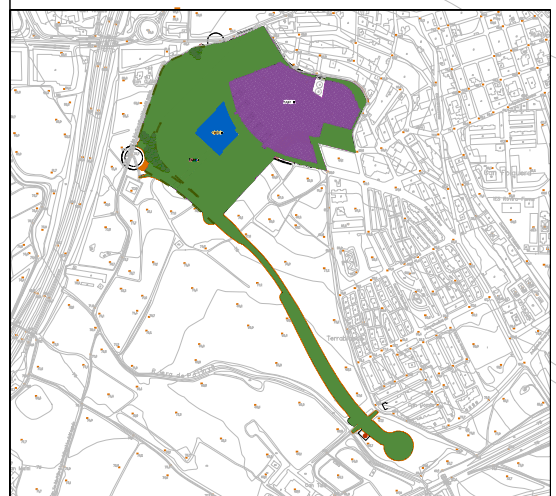
**Promotor**

**Escala**  
 ORIGINAL A3 1/2.000  
 ORIGINAL A1



**Data** ABRIL 2022  
**Núm. Plànol** 04.1





**OBRES FORA D'ÀMBIT**

**ÀMBIT CAN FILUÀ**

**FASE I**

**FASE II**

**FASE III**

① Posició dipòsit ARE Can Taió Any 2007

② Posició dipòsit 1er Projecte Any 2010 (No construït)

③ Posició i projecte definitiu dipòsit laminació. Any 2019 (construït recepció 26.04.2021)

**CONSORCI URBANÍSTIC CAN FILUÀ**

Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda

Generalitat de Catalunya  
Institució Catalana del Sol  
Direcció Tècnica d'Accions Urbanístiques Concertades

**Títol del Projecte**  
MODIFICACIÓ PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL CAN FILUÀ A SANTA PERPÈTUA MOGODA

**Emplaçament**  
SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

**Títol del Plànol**  
PLANTA PROPOSTA DE PLANEJAMENT OBRES FORA D'ÀMBIT DETALL DIPÒSIT LAMINACIÓ

**Projecte**  
Teresa Mira i Lozano, arquitecta municipal

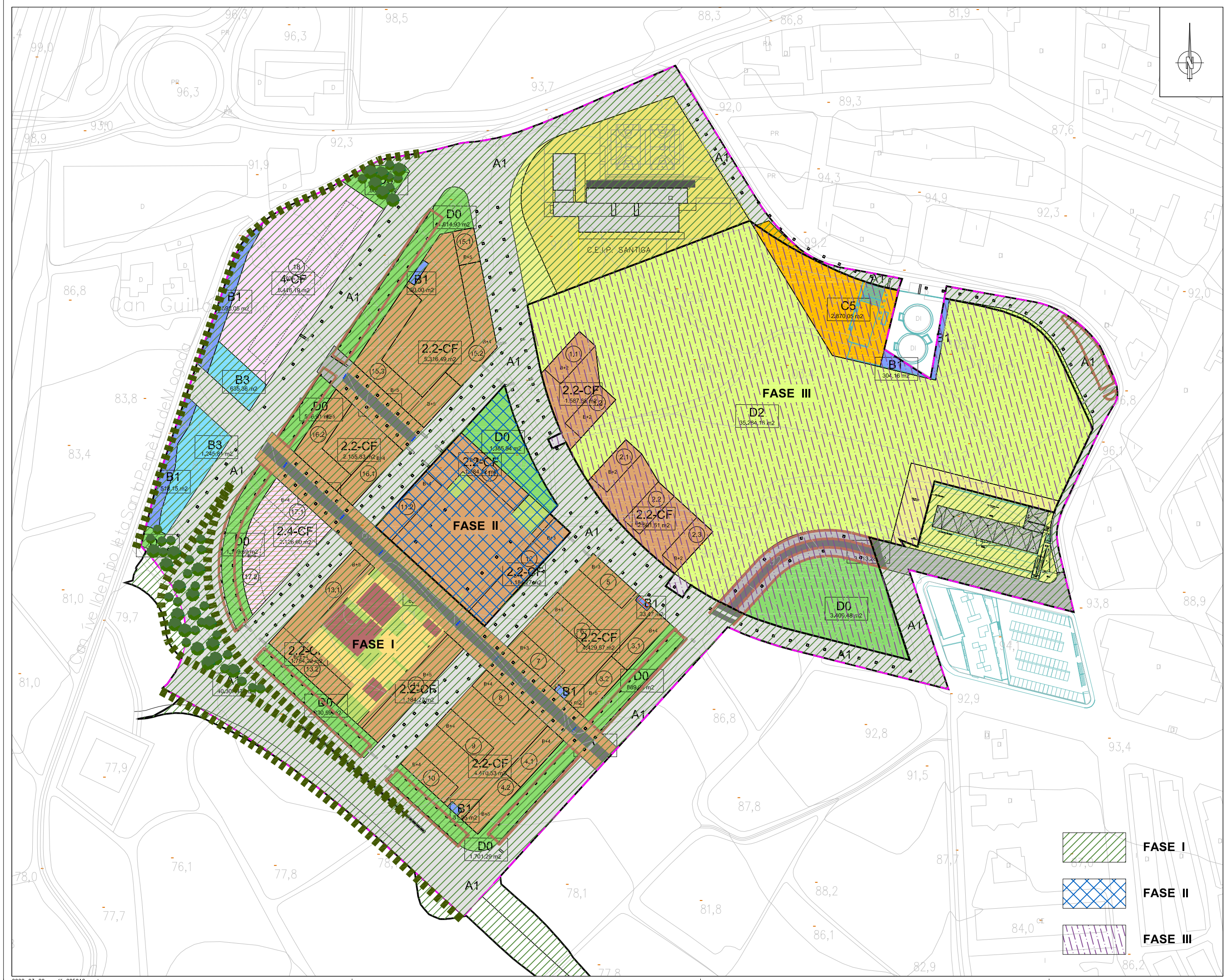
**Promotor**

President/a del Consorci Urbanístic Can Filuà

**Escala**  
ORIGINAL A3 1/2.000 0 20 40  
ORIGINAL A1

**Data**  
ABRIL 2022

**Núm. Plànol**  
04.3



- C1 Equipament educatiu
- C5 Equipament administratiu
- 2.2-CF Residencial Can Filuà
- 2.4-CF Sòl privat-terciari
- A1 Vial
- A1\* Viari amb prioritat per a vianants
- B1 Serveis tècnics
- B3 Serveis viaris
- D0 Espais lliures de protecció
- D1 Places i jardins urbans
- D2 Parc urbà
- 4-CF Terciari Can filuà

TOTAL SECTOR CAN FILUÀ	158.900 m <sup>2</sup>	100,00%
<b>SISTEMES</b>		
A1 Viari	40.307,66 m <sup>2</sup>	25,37%
A1* Viari amb prioritat per a vianants	7.674,87 m <sup>2</sup>	4,83%
B1 Serveis tècnics	1.576,33 m <sup>2</sup>	0,99%
B3 Serveis viaris	1.881,17 m <sup>2</sup>	1,18%
C1 Equipament educatiu	14.608,99 m <sup>2</sup>	9,19%
C5 Equipament administratiu	2.870,05 m <sup>2</sup>	1,81%
D0 Espais lliures de protecció	12.406,36 m <sup>2</sup>	7,81%
D1 Places i jardins urbans	8.341,44 m <sup>2</sup>	5,25%
D2 Parc urbà	35.284,16 m <sup>2</sup>	22,21%
<b>Total Sistemes</b>	<b>124.917,56 m<sup>2</sup></b>	<b>78,61%</b>
<b>ZONES</b>		
2.2-CF Residencial Can Filuà	26.406,16 m <sup>2</sup>	16,62%
2.4-CF Residencial + Terciari Can Filuà	2.126,60 m <sup>2</sup>	1,34%
4-CF Terciari Can Filuà	5.416,19 m <sup>2</sup>	3,41%
<b>Total Zones</b>	<b>33.948,95 m<sup>2</sup></b>	<b>21,39%</b>

- límit de l'àmbit de l'actuació
- límit del polígon discontinu per obres externes al pla parcial
- ÀMBIT CAN FILUÀ

**CONSORCI URBANÍSTIC  
CAN FILUÀ**

Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda

Generalitat de Catalunya  
Institució Catalana del Sòl  
Direcció Tècnica d'Accions Urbanístiques Concertades

**Títol del Projecte**  
MODIFICACIÓ PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL A SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

**Emplaçament**  
SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

**Títol del Plànol**  
PLANTA PROPOSTA PLANEJAMENT QUALIFICACIONS, SUPERFÍCIES I FASE I, II I III

**Projecte**  
Teresa Mira i Lozano, arquitecta municipal

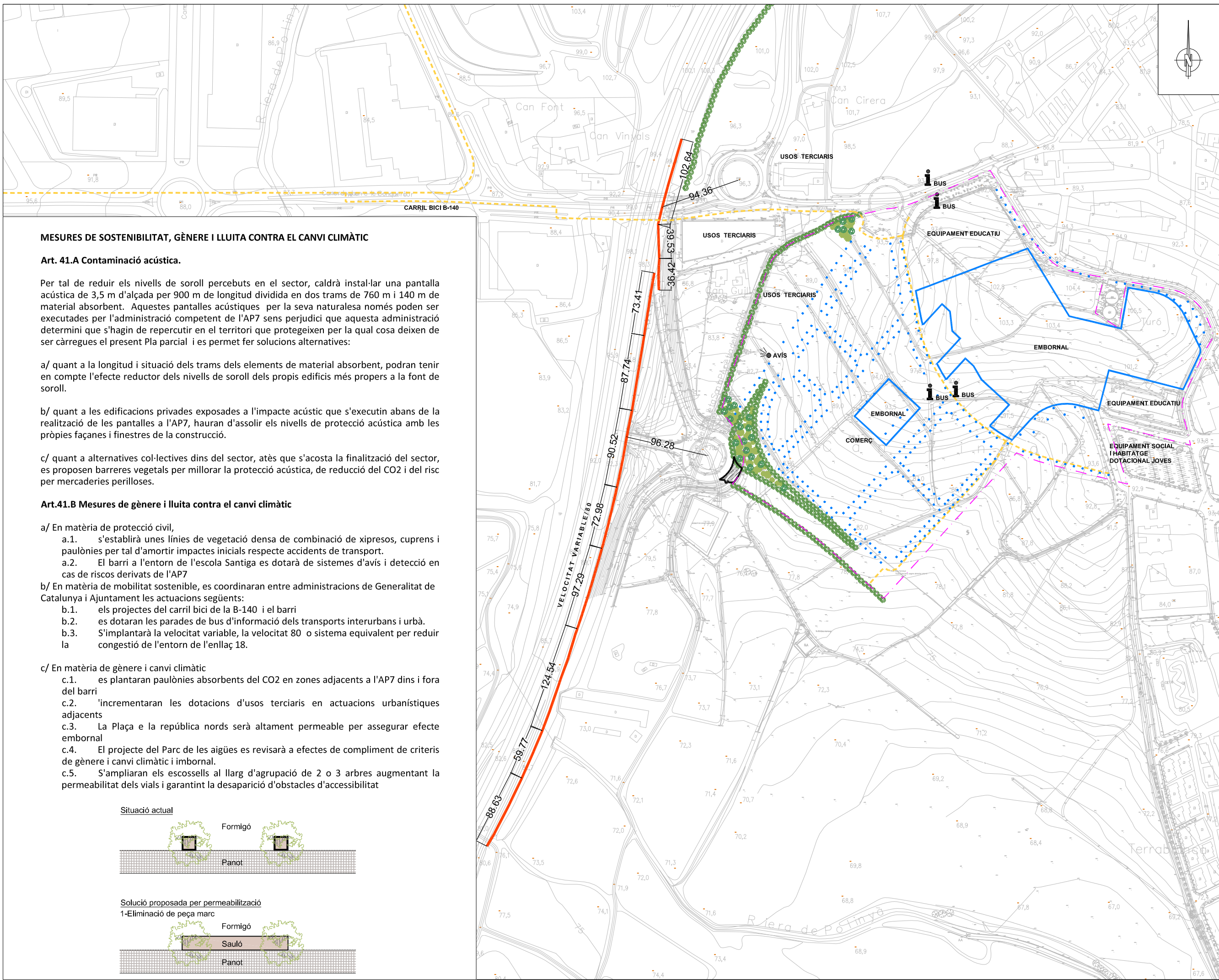
**Promotor**  
President/a del Consorci Urbanístic Can Filuà

**Escala**  
ORIGINAL A3  
ORIGINAL A1

**Data**  
ABRIL 2022

**Núm. Plànol**  
04.4

- FASE I
- FASE II
- FASE III



**MESURES DE SOSTENIBILITAT, GÈNERE I LLUITA CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC**

**Art. 41.A Contaminació acústica.**

Per tal de reduir els nivells de soroll percebuts en el sector, caldrà instal·lar una pantalla acústica de 3,5 m d'alçada per 900 m de longitud dividida en dos trams de 760 m i 140 m de material absorbent. Aquestes pantalles acústiques per la seva naturalesa només poden ser executades per l'administració competent de l'AP7 sens perjudici que aquesta administració determini que s'hagin de repercutir en el territori que protegeixen per la qual cosa deixen de ser càrregues el present Pla parcial i es permet fer solucions alternatives:

a/ quant a la longitud i situació dels trams dels elements de material absorbent, podran tenir en compte l'efecte reductor dels nivells de soroll dels propis edificis més propers a la font de soroll.

b/ quant a les edificacions privades exposades a l'impacte acústic que s'executin abans de la realització de les pantalles a l'AP7, hauran d'assolir els nivells de protecció acústica amb les pròpies façanes i finestres de la construcció.

c/ quant a alternatives col·lectives dins del sector, atès que s'acosta la finalització del sector, es proposen barreres vegetals per millorar la protecció acústica, de reducció del CO2 i del risc per mercaderies perilloses.

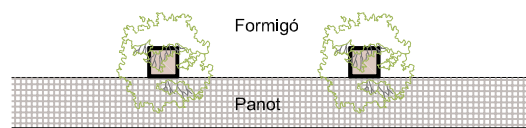
**Art.41.B Mesures de gènere i lluita contra el canvi climàtic**

a/ En matèria de protecció civil,  
 a.1. s'establirà unes línies de vegetació densa de combinació de xipresos, cuprens i paulònies per tal d'amortir impactes inicials respecte accidents de transport.  
 a.2. El barri a l'entorn de l'escola Santiga es dotarà de sistemes d'avis i detecció en cas de riscos derivats de l'AP7

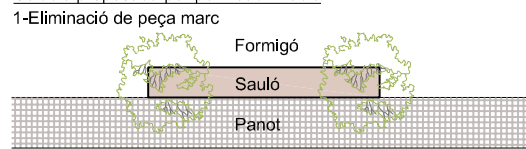
b/ En matèria de mobilitat sostenible, es coordinaran entre administracions de Generalitat de Catalunya i Ajuntament les actuacions següents:  
 b.1. els projectes del carril bici de la B-140 i el barri  
 b.2. es dotaran les parades de bus d'informació dels transports interurbans i urbà.  
 b.3. S'implantarà la velocitat variable, la velocitat 80 o sistema equivalent per reduir la congestió de l'entorn de l'enllaç 18.

c/ En matèria de gènere i canvi climàtic  
 c.1. es plantaran paulònies absorbents del CO2 en zones adjacents a l'AP7 dins i fora del barri  
 c.2. 'incrementaran les dotacions d'usos terciaris en actuacions urbanístiques adjacents  
 c.3. La Plaça i la república nord serà altament permeable per assegurar efecte embornal  
 c.4. El projecte del Parc de les aigües es revisarà a efectes de compliment de criteris de gènere i canvi climàtic i imbornal.  
 c.5. S'ampliaran els escossells al llarg d'agrupació de 2 o 3 arbres augmentant la permeabilitat dels vials i garantint la desaparició d'obstacles d'accessibilitat

Situació actual



Solució proposada per permeabilització



- PANTALLAS ACÚSTICAS INICIALES FORA DEL SECTOR DEL MINISTERI
- ÀMBIT CAN FILUÀ
- OBRES EXTERNES ENLLAÇ ACCÉS 18 AP7
- CARRIL BICI
- PERMEABILITAT

PROPOSTA ALTERNATIVA DINS DEL SECTOR

- LÍNIA DE BARRERES VEGETALS DE CUPRESSUS SEMPERVIRENS
- CARPES I PAULÒNIES

TRIPLE EFECTE:  
 - ACÚSTIC  
 - REDUCCIÓ CO2  
 - BARRERA RETENCIÓ MERCADERIES PERILLOSES



Ajuntament de Santa Perpètua de Mogoda  
 Generalitat de Catalunya  
 Institut Català del Sòl  
 Direcció Tècnica d'Actuacions Urbanístiques Concertades

**Títol del Projecte**  
 MODIFICACIÓ PROJECTE D'URBANITZACIÓ DEL PLA PARCIAL CAN FILUÀ A SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

**Emplaçament**  
 SANTA PERPÈTUA DE MOGODA

**Títol del Plànol**  
 SOL·LICITUDS D'AUTORITZACIÓ AL MITJA I MESURES DE SOSTENIBILITAT, GÈNERE I LLUITA CONTRA EL CANVI CLIMÀTIC

**Projecte**  
 Teresa Mira i Lozano, arquitecta municipal

**Promotor**

Isabel Garcia i Ripoll  
 Presidenta Consorci Urbanístic Can Filuà

**Escala**  
 1/4.000

**Data**  
 ABRIL 2022

**Núm. Plànol**  
 41.1