



SITUACIÓ ACTUAL



Medi físic i biòtic

La situació geogràfica de Montblanc, a cavall entre la muntanya i la plana li atorga una gran diversitat de condicions

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Valorar la biodiversitat del territori i el patrimoni cultural, natural i paisatgístic, contemplant el deure de reforestar, de crear pantalles vegetals, de minimitzar els impactes ambientals, d'incloure normes sobre talussos i desmunts, sobre traçats soterrats de les xarxes elèctriques i telefòniques, sobre condicions de l'execució d'infraestructures o sobre la prohibició d'instal·lació de les mateixes en determinats indrets amb valors especials.

Afavorir un mosaic territorial divers i poc fragmentat, respectant les compatibilitats entre els diferents usos.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- La part muntanyosa del municipi reuneixen elements naturals molt valuosos

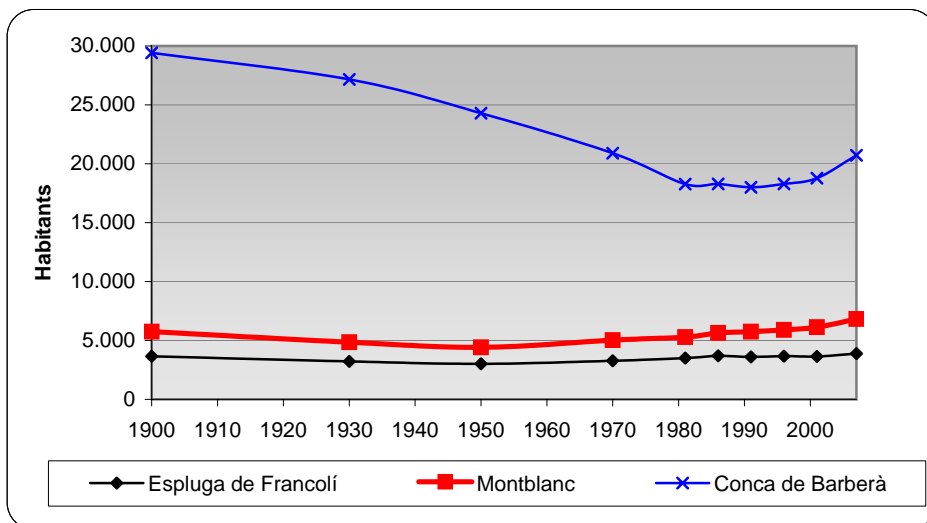


- L'estat ecològic del sistema Francolí-Anguera és mediocre.



- L'estructura en mosaic de la plana de la conca i el corredor del Francolí són elements a favor de la connectivitat ecològica en un territori molt afectat per la fragmentació provocat per la concentració d'un corredor d'infraestructures.

Evolució



Població actual (2007) 6.818

Creixement mitjà anual (1996-2007) 1,7%

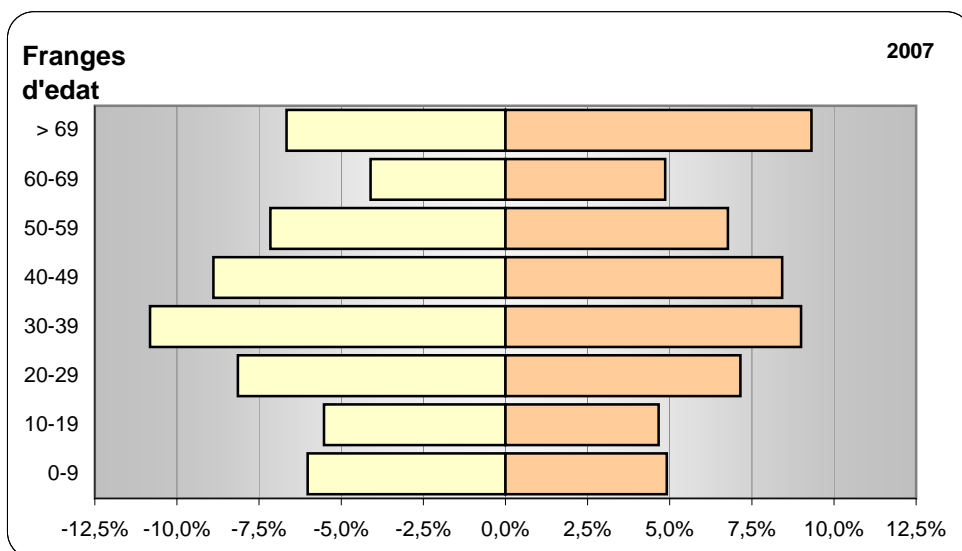
Font: elaboració pròpia a partir de diverses fonts.

Estructura

Població > 75 (2007) 9,9%

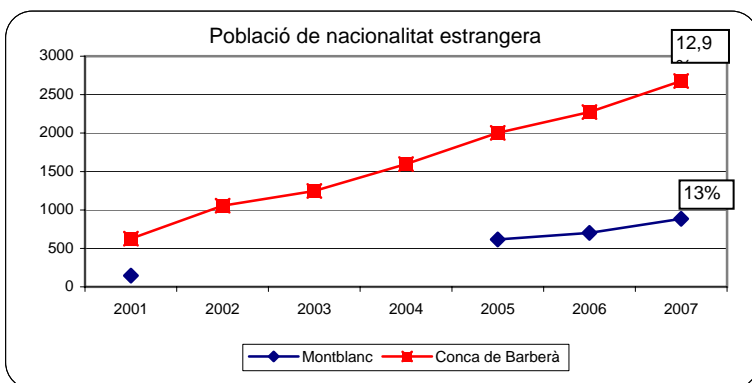
Índex d'envelliment (2007) 125%

Índex de dependència (2007) 47%

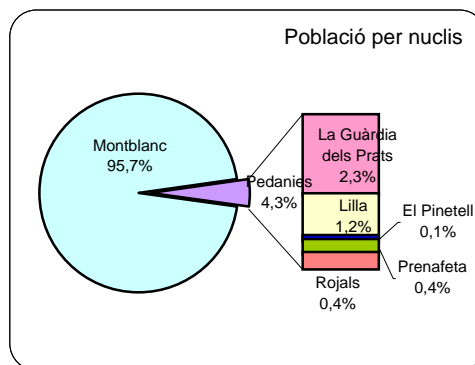


Font: elaboració pròpia a partir de les dades del consell comarcal.

Distribució



Font: elaboració pròpia a partir de les dades del consell comarcal.



Font: dades de l'IDESCAT



Recursos i serveis a les persones

Montblanc és un municipi demogràficament dinàmic amb una bona evolució de les taxes d'envelliment i activitat de la població.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Afavorir les condicions necessàries per a la cohesió social en la sanitat, l'ocupació, l'educació...

Fomentar l'increment dels fluxos d'informació i la diversitat cultural

Fomentar el civisme i els models de comportament social respectuosos amb les persones i l'entorn

Distribuir equitativament els béns serveis i oportunitats entre la població

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- L'oferta educativa cobreix tots els nivells de l'ensenyament obligatori.



- El municipi concentra una bona part de l'atenció dels serveis socials comarcals.



- Es percep una mancança de recursos per a l'atenció a la gent gran, vinculada també amb les necessitats de desplaçament per molts serveis sanitaris.



- Els plans directors detecten dèficits en alguns equipaments esportius de la xarxa bàsica a nivell comarcal.



Sensibilització, participació i educació ambiental

Montblanc disposa d'un teixit associatiu ric i divers.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Facilitar la participació dels agents econòmics i socials en la presa de decisions

Crear mecanismes estables de participació.

Millorar la qualitat de la informació per a la presa de decisions.

Per altra banda, la riquesa cultural dóna lloc a persones motivades, actives e identificades amb allò propi, conscients dels valors de la seva història i del seu entorn.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- Es destaca el paper de les entitats i associacions en la creació d'identitat i com element integrador de la població d'origen estranger.
- El teixit associatiu és ric i divers.
- Els nuclis rurals tenen en l'alcalde/alcaldeessa pedani una figura de representació per fer sentir la seva veu.



- Es posa de manifest una manca de coordinació i participació en la sí de les entitats.
- La temàtica ambiental no ha estat un element gaire present en el teixit associatiu i les activitats realitzades fins al moment.



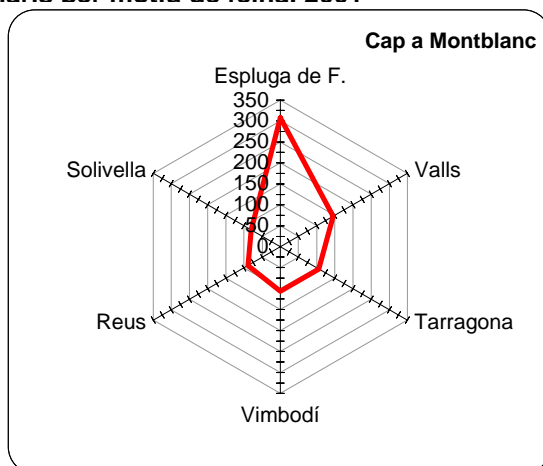
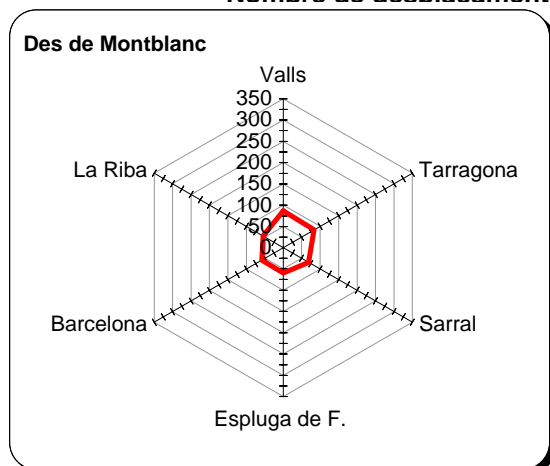
- La figura de l'alcalde/essa pedani no està exempta de controvèrsia, existint diversitat d'opinions sobre la seva representativitat.



- Darrerament s'estan impulsant algunes iniciatives participatives (Consell municipal de la Joventut, tallers de participació en el marc de la llei de Barris...).

Àrees d'influència econòmica

Nombre de desplaçaments diaris per motiu de feina. 2001

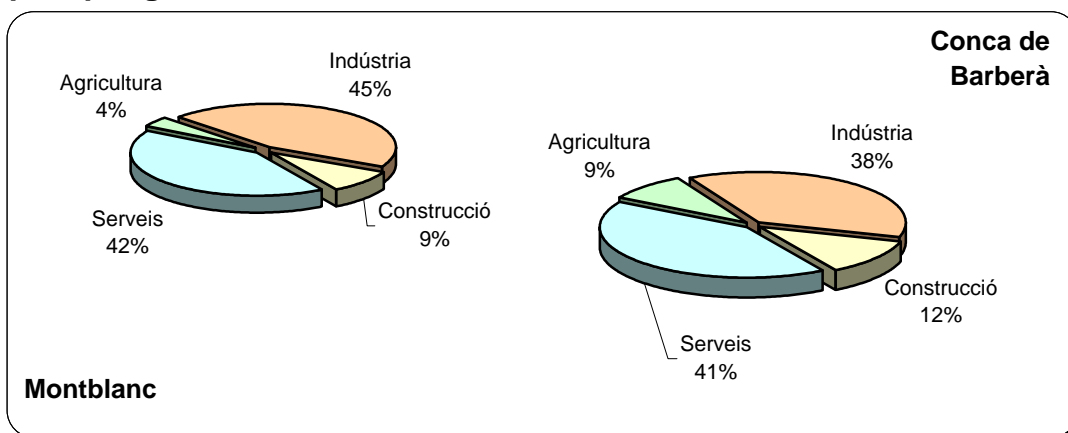


Font: IDESCAT, Enquesta de Mobilitat Obligada 2001. Municipis que representen el 70% dels desplaçaments.

Població ocupada efectiva (1996) 3.552 pers.

Balanç mobilitat per treball (1996)+740 pers.

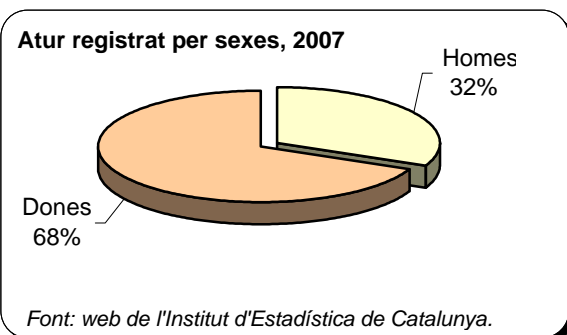
Ocupats per grans sectors d'activitat. 2001



Index d'especialització relatiu respecte la comarca Indústria 1,21

Font: Institut d'Estadística de Catalunya.

Població activa i atur



Taxa d'activitat (2001) 57,97%

Taxa d'ocupació (2001) 95% població activa

Aturats (2007) 200 persones



Activitats econòmiques

Montblanc manté un índex elevat d'autosuficiència en el camp laboral i econòmic i una marcada especialització industrial.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Diversificar el teixit econòmic.

Considerar les repercussions negatives sobre el medi de les activitats productives.

Fomentar un model econòmic més eficient i solidari amb el medi ambient.

Fer de l'ús eficient dels recursos i de la inversió en el capital humà un factor de competitivitat.

Compaginar l'acció productiva amb la cohesió social i la plena ocupació, alhora que es garanteix una ètica a nivell tant social com ambiental.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- Les activitats amb elevada incidència ambiental són molt localitzades.



- El mercat laboral del municipi es fonament en gran part en l'activitat d'unes poques grans empreses..



- Tot i la forta problemàtica que afecta el sector agrícola, existeixen iniciatives innovadores orientades a la producció de qualitat.
- El turisme, basat en el patrimoni monumental i en la realització d'esdeveniments culturals, es consolida però no acaba d'arrencar com un dels motors econòmics de Montblanc, detectant-se la manca d'una oferta més integradora.

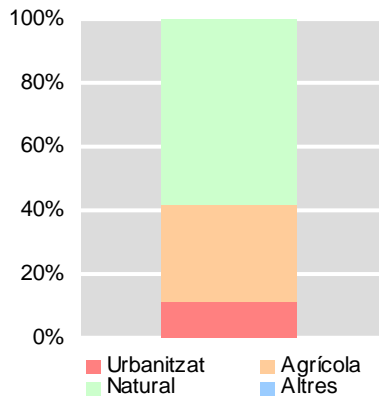
Ordenació territorial

Comarca: Conca de Barberà

Superfície: 90 km²

Densitat de població: 75,8 habitants/km²

Usos del sòl (reals)

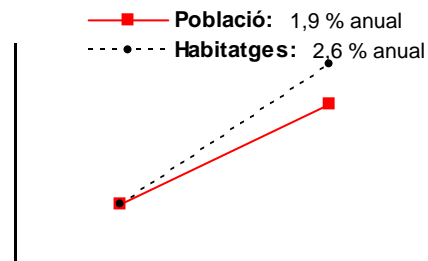


Superfície de zones verdes urbanes (m²/habitant)



Sense dades (5 m² mínim Llei del Sòl)

Evolució mitjana anual del nombre d'habitatges i de la població durant el període 2001-2007



Planificació estratègica

Pla estratègic Data:

Principals accions en desenvolupament sostenible que incorpora el pla estratègic:

Planificació urbanística

PGOU: PGOU

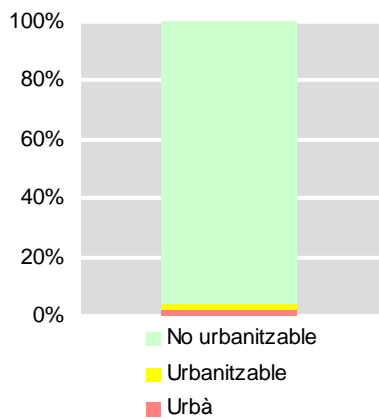
Data: 1997

PGOU en revisió:

Qualificació del municipi en el PTGC:

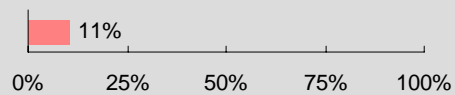
2: Reequilibri territorial de Catalunya. Àmbit extensió zona metropolitana Camp de Tarragona.

Usos del sòl (règim urbanístic)



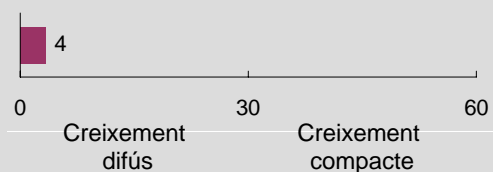
Índex de saturació del sòl

ha de sòl urbà i urbanitzable / ha totals



Grau de compacitat del municipi

habitatges primera residència / ha sòl urbà





Organització i estructura territorial

La imatge del “Montblanc medieval” confronta amb el paper de centre logístic i d’activitat supramunicipal que li atorguen els plans sectorials i territorials i conviu amb el “Montblanc natural i rural”

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Considerar el sòl com el principal recurs del territori. El model urbanístic de creixement extensiu, en baixes densitats, està comportant un consum desmesurat d’aquest recurs: a Catalunya, la superfície urbanitzada ha tingut un creixement en deu anys del 68% mentre que la població només ha augmentat en un 5%.

Planificar les actuacions sobre el territori de manera global, tenint en compte les característiques pròpies dels elements que el configuren.

Quin és l’estat de la qüestió a Montblanc?



- El 42% de la superfície del terme gaudeix d’algun estatus de protecció a nivell català i europeu.
- El recinte emmurallat és un conjunt monumental de primer ordre.



- L’estat ecològic del sistema Francolí-Anguera és mediocre.



- El Pla Territorial Parcial (PTP) del Camp de Tarragona vol potenciar el creixement de Montblanc més enllà les seves necessitat internes. D’altra banda, defineix una sèrie de propostes de noves infraestructures que poden arribar a ser molt impactants sobre el territori.
- El creixement urbanístic de Montblanc ha generat noves zones de risc d’inundació.



- El Catàleg de Paisatge, el futur Parc Natural de les Muntanyes de Prades i les mesures de control incloses en el propi PTP són instruments a l’abast per cercar la compatibilitat en els models.



Estructura urbana

El desenvolupament urbanístic al nucli de Montblanc, transmet una imatge de dispersió i barreja desordenada d'usos.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Fomentar un disseny de l'espai urbà que aporti qualitat de vida, entesa com la possibilitat de viure en un ambient saludable, tranquil i harmònic amb les necessitats dels seus habitants.

Aplicar criteris d'eficiència energètica en la planificació urbana i la construcció.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?

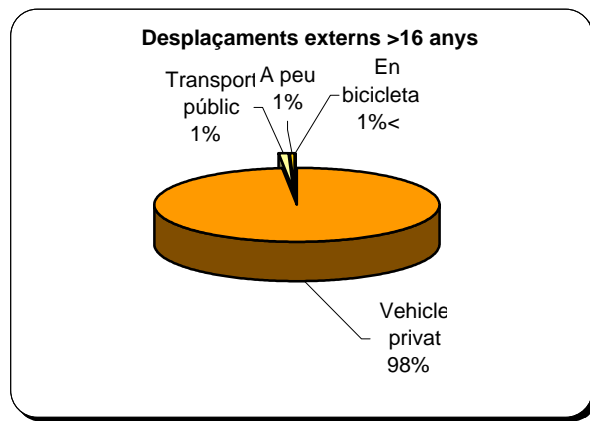
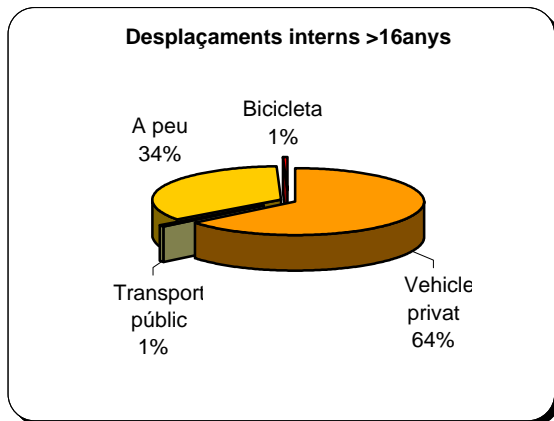


- Les pedanies han conservat el seu caràcter de nuclis rurals que els dona identitat.
- El nucli històric ha estat i és objecte d'un procés de rehabilitació urbanística i social per tal de revitalitzar-lo.



- Les inversions en la millora del patrimoni no s'han completat amb una intervenció general sobre el paisatge urbà a la ciutat i, segons la percepció ciutadana, això arriba a desvirtuar la imatge de ciutat medieval que es vol potenciar.
- Fora del centre de Montblanc, hi ha un predomini dels teixits urbans gairebé exclusivament residencials amb densitats baixes.
- Es detecta un dèficit en zones verdes, parcs i espais públics.
-

Desplaçaments per mitjà de transport (mobilitat per raó de treball o estudis)

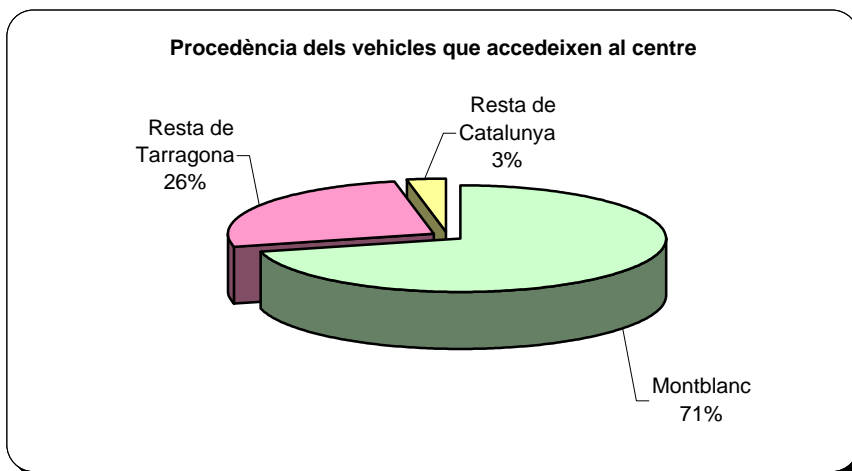


Nombre de vehicles de tracció mecànica (2007)
4.884

Índex de motorització (2007)
716,3 veh/1000 hab (Catalunya: 682,7)

Font: Institut d'Estadística de Catalunya.

Mobilitat interna

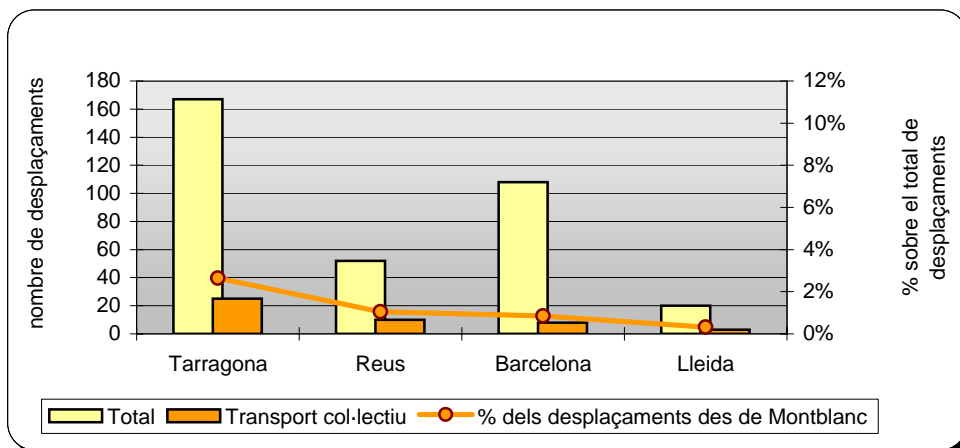


Places en aparcaments del nucli antic i entorns
668 places

Ocupació màxima mitjana (diürna)
58%

Font: DOYMO i Ajuntament de Montblanc. Estudi de mobilitat del nucli històric.

Desplaçaments en transport públic





Trànsit, mobilitat i transport

Malgrat reconèixer la dimensió apta de Montblanc per a "ésser caminat" el vehicle privat té un paper predominant en els desplaçaments.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Fomentar una mobilitat poc intensiva en l'ús dels recursos no renovables (consum de sòl per a Infraestructures viàries, consum de combustibles procedents del petroli)

Garantir l'accessibilitat als béns i serveis mitjançant mitjans de transport no motoritzat (bicicleta, a peu) o col·lectius (transport públic) El transport motoritzat és un dels elements al qual es pot atribuir un major impacte sobre el territori: despesa energètica, contaminació atmosfèrica, soroll, consum de sòl... És per això que totes les mesures que es puguin implantar per reduir la mobilitat en vehicle privat a favor d'altres mitjans de transports tenen una elevada repercussió en termes de sostenibilitat.

Repensar l'espai urbà sota el criteri de que la mobilitat té major qualitat quan més es pot prescindir del cotxe.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- El municipi presenta una bona comunicació amb l'exterior, a través de la xarxa viària existent.



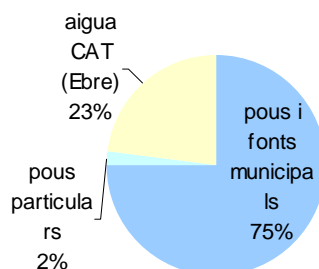
- La situació actual del nucli antic no es correspon a la seva vocació de centre històric i comercial amb predomini dels espais per a vianants.
- El servei ferroviari és deficient, per l'escassa freqüència de pas dels trens.
- L'oferta de transport públic existent cobreix necessitats específiques, com la de la població escolar, però no hi ha un servei eficient per a destinacions amb una gran demanda actual i potencial.
- Es detecten algunes limitacions a l'accessibilitat per a vianants.

Origen

Proveïment d'aigua a càrrec de:
Aigües de Montblanc SL

**Recursos hídrics que provenen del propi municipi*

Grau d'autosuficiència* 77%



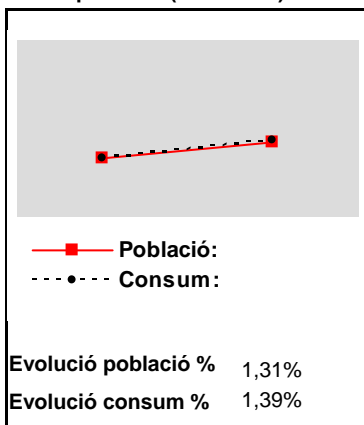
Tipus de contaminació als pous del municipi

Cont. inorgànics:	SÍ	Cont. nitrogenats:	SI
Cont. orgànics:	NO	Cont. microbiològics:	NO
Cont. metalls pesants:	NO		

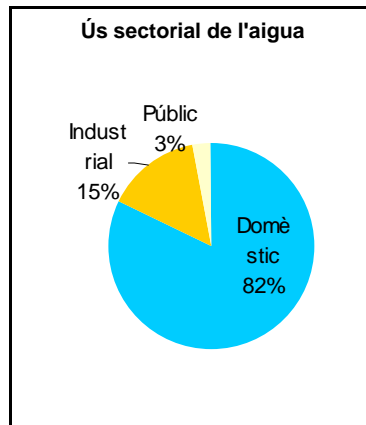
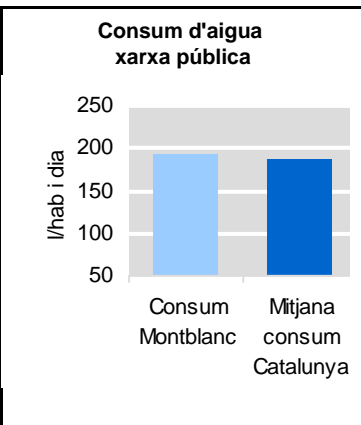
Es considera que hi ha contaminació quan s'ha detectat almenys en un dels pous (RD 1138/1990).

Proveïment i consum

Evolució mitjana anual del consum domèstic d'aigua i de la població (2003-2007)



Distribució
0,748 hm³



Sanejament i abocament

Volum d'aigües residuals (hm³/any): 0,512	Zones sense clavegueram: pedanies
	Sistema de depuració: Biològic amb reducció de nutrients
	Possibilitats de reutilització: Altes
Competències	Gestió del clavegueram: Consell comarcal
	Permisos d'abocament: Consell comarca
	Explotació EDAR: --

- Principals deficiències:** La dotació d'aigua a Montblanc (300 l/hab/dia) és superior a la mitjana de Catalunya. També els ratis de consum i eficiència són comparativament desfavorables.
- Principals oportunitats:** L'anàlisi de les dades mostra que fins ara no s'han enregistrat problemes d'escassetat d'aigua sinó de captació, transport i emmagatzematge.



Flux de l'aigua

La riquesa en recursos hídrics de Montblanc està fixada en l'imaginari col·lectiu i, si bé, es disposa de recursos propis aquests han disminuït notòriament i el balanç entre disponibilitat i demanda mostra una explotació elevada.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

- ➔ Mantenir la qualitat i la quantitat del recurs al llarg del temps.
- ➔ Augmentar l'eficiència en l'ús de l'aigua.
- ➔ Contemplar tot el cicle de l'aigua en la planificació del seu ús, tenint en compte que el volum que es deriva per a usos antròpics per l'interior de quilòmetres de canonades es manlleva dels ecosistemes als quals també els cal per a la permanència de les espècies.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- La combinació dels recursos propis i de l'aigua del CAT dona una elevada garantia al sistema de proveïment públic.
- El municipi disposa EDAR des del 2005 i les indústries que són grans consumidores disposen de depuradores pròpies.



- La dotació d'aigua per habitant i dia a Montblanc és de 300 l/hab/dia, superior a la mitjana de Catalunya. Així mateix, els ratis de consum i eficiència també són comparativament desfavorables.
- La necessitat de consumir la dotació d'aigua del CAT comporta el risc de desatenció i/o falta d'inversió en els recursos propis.
- El principal punt feble del sistema de proveïment és la capacitat d'emmagatzematge; es detecta també desatenció en l'estat d'algunes captacions (pedanies).

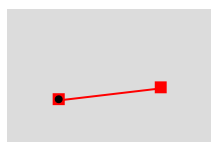
Consum

Tipus i quantitat d'energia consumida

Electricitat:	sense dades	s/d
Gas natural:	sense dades	s/d
Gasos líquuats del petroli:	sense dades	s/d
Combustibles líquids d'origen fòssil:	sense dades	s/d
Combustibles sòlids d'origen fòssil:	sense dades	s/d

Estimació CL-transport a partir de: s/d

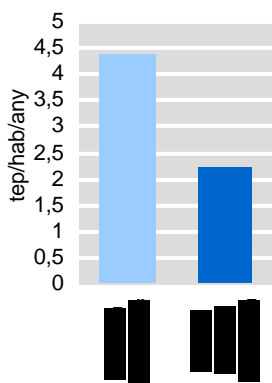
Evolució mitjana anual del consum d'energia elèctrica i de la població 2003-2007



—■— Població:
- - - ● - - - Consum elèct.:

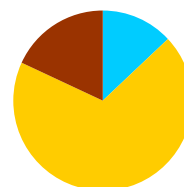
Evolució població	1,33
Evolució consum	s/d

Consum final d'energia



Ús sectorial de l'energia

Transport 18% Domèstic-Serveis 13%



Industrial 69%

Seguiment del consum energètic en dependències i serveis municipals:

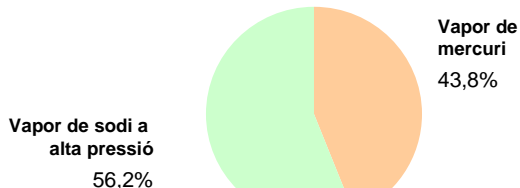
NO

Infraestructures

Nombre de línies AT:	2
Nombre de gasolineres:	4
Autoproductors - Cogeneració:	No s'en coneixen

Enllumenat públic

Utilització de làmpades de sodi:



Despesa energètica: 204 kWh/hab i any

Energies renovables/eficiència energètica

Instal·lacions:

Alguna instal·lació solar tèrmica i fotovoltaica en establiment de turisme rural.

Accions:

Bonificació en llicència d'obres.

Principals deficiències: No es disposa d'un bon coneixement dels consums energètics al municipi.

Principals oportunitats: L'execució de les millores mediambientals a l'enllumenat públic suposaran un estalvi important del consum d'electricitat i una disminució significativa de la contaminació lluminosa.



Energia

Montblanc és un municipi amb un consum energètic relativament elevat, atribuïble al pes de la indústria, on encara estan per explorar les vies per millorar l'eficiència energètica i implantar fonts d'energies renovables

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Disminuir les tasques de consum energètic augmentant l'eficiència

Afavorir la producció energètica amb fonts renovables

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- La despesa energètica de l'Ajuntament de Montblanc s'ha mantingut estable en els darrers anys.



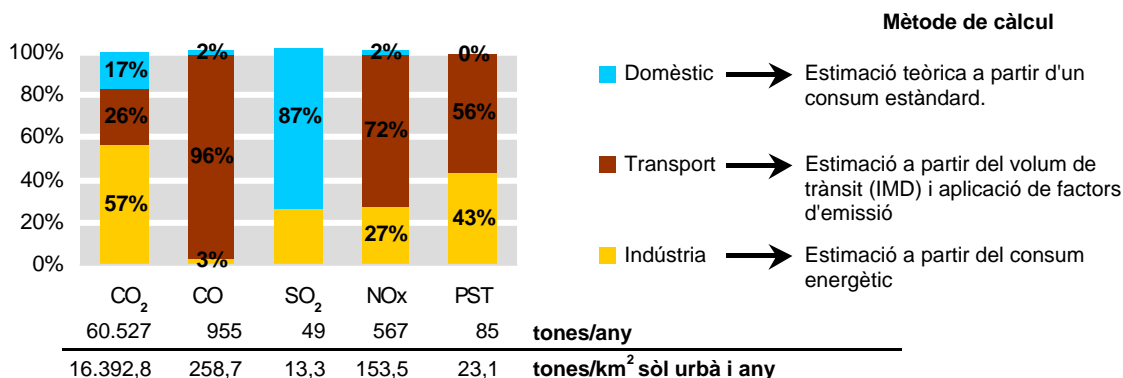
- La presència d'energies renovables és residual.



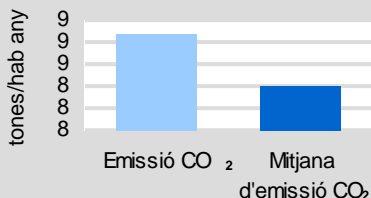
- L'aplicació del pla per la reducció de la contaminació lluminosa significarà una reducció de la despesa pública en enllumenat públic, que és el principal consumidor d'energia municipal.

Emissions

Emissió de contaminants atmosfèrics



Contribució a l'efecte hivernacle



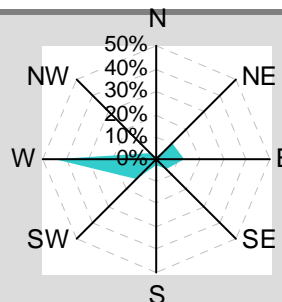
Control de focus emissors

Indústria
 Nre. activitats potencialment cont. de l'atmosfera: 2
 Inspeccions: Sí
 % focus sobre límits establerts: s/d

Trànsit
 Control de vehicles: No
 % vehicles sobre límits establerts: -

Règim de vents

Observatori meteorològic al municipi: No (La més pòxima és a l'Espluga de Francolí.)
Direcció predominant del vent: Oest
Freqüència de calmes: 7,5%



Immissions

Estacions de control de la contaminació atmosfèrica al municipi: Estació Montblanc - Piscines
Tipus d'estacions: Manual

Evolució dels nivells d'immissió (1997-2008)

SO ₂	PST	FN	CO	NO ₂	HC	O ₃
-	-9,4%	-	-	-	-	-

Increment/decrement mitjà anual dels últims tres anys (concentracions mitjanes anuals)

Incidències normatives detectades en els nivells de contaminació

Molt puntualment s'ha superat el valor mitjà diari (màxim tres dies any). El paràmetre mesurat (PST) no té límit legal des de l'any 2005.

Principals deficiències: L'estació de mesura de Montblanc no està adequada als canvis legislatius i no mesura paràmetres que han registrat valors punta elevats (NOx)
Principals oportunitats: Es disposa d'una estació manual de control de la qualitat de l'aire.



L'aire

El principal emissor de contaminants a l'atmosfera és el trànsit de vehicles però la important presència industrial comporta problemàtiques concretes associades a alguns contaminants i al soroll.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Vetllar per la disminució de les emissions a l'atmosfera de contaminants clàssics, com el CO₂ i d'altres gasos d'efecte hivernacle, tant directes (consum de benzina, gasoil, gas natural,...) com indirectes (obtenció d'electricitat)

Evitar les emissions de gasos que alterin la capa d'ozó (aerosols i d'altres) i les que afavoreixen la formació de pluges àcides (emissions d'òxids de sofre, principalment

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- A excepció de molèsties puntuals, la qualitat acústica del municipi és bona.
- .Montblanc disposa d'una estació de control de la qualitat de l'aire.

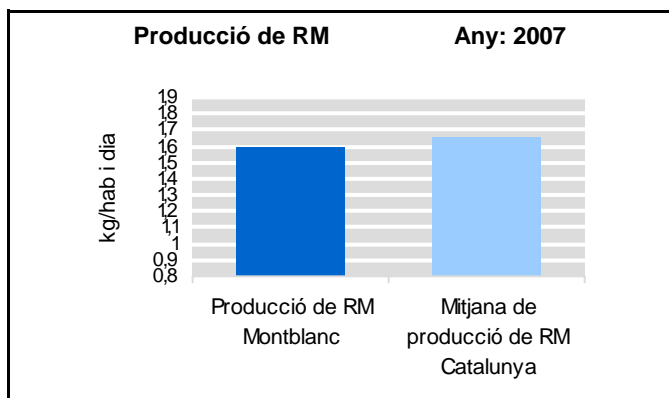


- El paràmetre mesurat, però, no està adequat als canvis legislatius en matèria de contaminació atmosfèrica. Tampoc es mesuren altres paràmetres amb incidència a la zona com NOx.

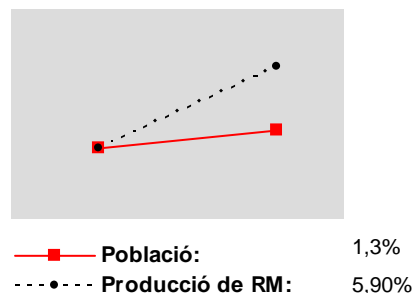


- Hi ha alguns desajustos entre els objectius de qualitat acústica i els nivells de soroll enregistrats en alguns punts (zona industrial Kadem, c/ Muralla de Santa Tecla).

Residus municipals



Evolució mitjana anual de la producció de RM (recollida domiciliària) i de la població (2003-2007)



Deixalleria

Inici: 2002 *Tipus:* Supramunicipal
Ús: Particulars- Comerços i petits prod
Gestor: Consell comarcal

Recollida: Consell comarcal de l'Anoia
Ràtio: 1,60 hg/hab. Dia
Destí: Centre tractament de la Conca de B.

Recollides selectives i específiques

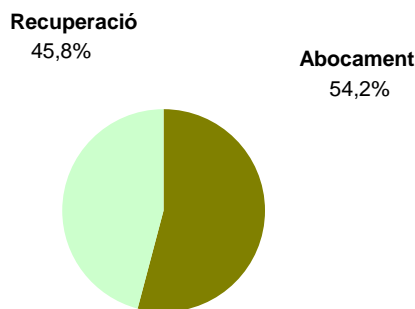
	Any inici	Tones anuals	
Paper:	s/d	231.94	Centre tractament de la Conca d
Vidre:	s/d	106.19	Centre de tractament de la Conc
Envasos	s/d	78.89	Centre tractament de la conca d
FORM	2002	421.11	Planta de compostatge (CTRCB)

Gestor: Consell comarcal

Altres recollides:

Olis minerals:	s/d	Voluminosos:	Sí
Piles:	Sí	Poda:	Sí
Roba:	Sí	Altres:	Vehicles fora d'ús

Destí final dels RM



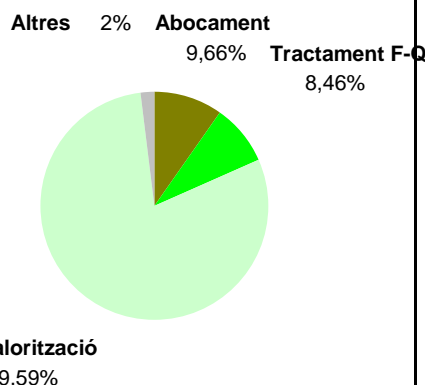
Residus industrials

Producció de RI

Any: 2005

Ind. amb declaració RI | 33 Tones anual: 9.330
 82% Residus especials: 12,3%
 Nombre d'indústries que produeixen el 75% dels RI: 3

Primer destí dels RI



Principals deficiències: Increment de la taxa de producció per habitant i dia.

Principals oportunitats: Bona valoració dels serveis de gestió de residus municipals.



Residus

El municipi, com el conjunt de la comarca, mostra unes bones taxes de comportament ambiental pel que fa a la recuperació de residus. Ara bé les taxes de reciclatge no compensen l'increment progressiu en la generació de residus.

Per a que un municipi avanci cap el desenvolupament sostenible cal

Minimitzar la producció de residus tant en quantitat com en qualitat.

Augmentar la reutilització, reciclatge i valorització de residus.

Informar i corresponsabilitzar en la gestió dels residus.

Quin és l'estat de la qüestió a Montblanc?



- El servei de recollida de residus és, en general, ben valorat pels usuaris
- S'estima que la major part d'empreses que hi estan obligades estan inscrites en el cens de productors de residus.



- L'assignatura pendent és la gestió de les runes.