

**AUDITORIA AMBIENTAL
DEL MUNICIPI DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS**

PLA D'ACCIÓ AMBIENTAL

ÍNDIX

INTRODUCCIÓ	4
LÍNIES ESTRATÈGIQUES	5
OBJECTIUS	5
ESTRUCTURA I CONTINGUTS	5
DEFINICIÓ DELS PROGRAMES D'ACTUACIÓ	7
LÍNIA ESTRATÈGICA 1: ORGANITZACIÓ I GESTIÓ DE LA INFORMACIÓ AMBIENTAL	7
LÍNIA ESTRATÈGICA 2: CONSOLIDAR L'ESTRUCTURA DELS NUCLIS URBANS I DELS ESPAIS NATURALS	10
LÍNIA ESTRATÈGICA 3: OPTIMITZAR L'ÚS DELS RECURSOS	12
LÍNIA ESTRATÈGICA 4: MILLORA DE L'ESTRUCTURA MUNICIPAL: MOBILITAT.	20
PROPOSTES D'ACCIÓ	22
LÍNIA ESTRATÈGICA 1: ORGANITZACIÓ I GESTIÓ DE LA INFORMACIÓ AMBIENTAL	23
Programa 1.1.: Recopilació de les dades	23
Programa 1.2.: Gestió de les dades	36
LÍNIA ESTRATÈGICA 2: CONSOLIDAR L'ESTRUCTURA DELS NUCLIS URBANS I DELS ESPAIS NATURALS	43
	43

Programa 2.1.: Desenvolupar i incorporar en el PGO els aspectes mediambientals del municipi	
Programa 2.2.: Programa d'ordenació dels espais de l'entorn fluvial	48
LÍNIA ESTRATÈGICA 3: OPTIMITZAR L'ÚS DELS RECURSOS	51
Programa 3.1.: Aplicació de programes de minimització de la producció de residus sòlids urbans (RSU)	51
Programa 3.2.: Foment de la recollida selectiva dels RSU	56
Programa 3.3.: Fomentar el control de la producció i gestió dels residus no urbans	62
Programa 3.4.: Minimitzar la incidència ambiental de les activitats productives, amb l'objectiu de millorar la qualitat ambiental a les Franqueses del Vallès	70
Programa 3.5.: Establir els mecanismes per a assolir una millor avaluació i control de la contaminació atmosfèrica	74
Programa 3.6.: Millorar el cicle de l'aigua del municipi	81
LÍNIA ESTRATÈGICA 4: MILLORA DE L'ESTRUCTURA MUNICIPAL: MOBILITAT.	84
Programa 4.1: Millorar l'espai urbà per facilitar l'ús dels desplaçaments més ecològics i promoure l'accessibilitat.	84

PLA D'ACCIÓ AMBIENTAL

INTRODUCCIÓ

Dintre de la metodologia establerta per la Diputació de Barcelona sobre les Auditories Ambientals Municipals, la tercera fase d'una auditoria es correspon amb el que es coneix com a Pla d'Acció Ambiental.

El Pla d'Acció Ambiental defineix les línies estratègiques i actuacions que han de permetre avançar cap a un desenvolupament sostenible del municipi. Es tracta d'una guia que, partint de l'anàlisi de la situació actual del municipi (Diagnosi), estableix les actuacions que cal portar a terme per què el desenvolupament del municipi es faci seguint criteris de sostenibilitat ambiental. Constitueix la base de l'Agenda 21 Local de les Franqueses

El **Pla d'Acció Ambiental** es compon d'un seguit de grans **Línies Estratègiques** de treball a partir de les quals es plantegen uns **Programes d'Actuació**, que al seu torn són el marc en el qual es formulen un conjunt d'**Accions o Projectes** específics que permeten aconseguir els objectius marcats en la línia estratègica en qüestió.

LÍNIES ESTRATÈGIQUES

- 1. Organització i gestió de la informació ambiental .**
- 2. Consolidar l'estructura dels nuclis urbans i dels espais naturals**
- 3. Optimitzar l'ús dels recursos.**
- 4. Millora de l'estructura municipal: Mobilitat**

Objectius:

Els objectius generals que han regulat l'elaboració del Pla d'acció son els següents:

Disminuir la tendència de consum dels recursos no renovables

Minimitzar l'emissió de contaminants per conservar la qualitat de l'aigua, l'aire i el sòl

Mantenir la diversitat biològica

Millorar les condicions de l'entorn urbà

Estructura i continguts:

El Pla d'Acció s'estructura en 4 eixos anomenats línies estratègiques, amb 11 programes d'actuació que s'agrupen en 68 actuacions

S'han seleccionat les actuacions especialment rellevants, per la seva repercussió en la millora d'un determinat vector

S'aporta també un calendari de les actuacions, valoració dels costos econòmics i valoració dels recursos humans que l'administració municipal haurà d'aplicar en les fases inicials del pla.

Cada actuació està descrita de la manera següent:

Codi de referència: Conté l'identificador de la línia estratègica a que pertany, seguit del corresponent programa i número de proposta.

Descripció: Es fa una descripció de l'actuació i si existeix es fa referència al marc legislatiu que fonamenta la proposta.

Termini: El termini d'execució que es proposa que es completi l'actuació, considerem dos períodes.

A curt termini: menys de 2 anys

A mig termini

A llarg termini: més de 4 anys

Entitats: S'indiquen les entitats implicades en l'execució de l'actuació i tant els serveis de l'administració local com els que pertanyen a d'altres administracions i entitats públiques i privades.

Cost: Estima orientativa del pressupost (expressat en euros) que es requerirà per portar a terme l'actuació. Hi ha actuacions que no tindran cost econòmic, com són el cas de bones pràctiques ambientals que són recomanacions que poden tenir una mínima repercussió econòmica.

Definició dels programes d'actuació

Línia estratègica 1: Organització i gestió de la informació ambiental.

Programa 1.1.: Recopilació de les dades

Aquest programa té com objectiu conèixer de quines dades ambientals es disposa, és el primer pas indispensable per a una correcta gestió d'aquesta informació. A més, també ens indica quina informació s'ha d'actualitzar i quina s'ha de crear de nou.

Acció
1.1.1. Crear una "finestra d'informació" en pàgina web.
1.1.2. Crear un Centre de Documentació Ambiental Municipal
1.1.3. Obrir un registre documentat de queixes i/o denúncies d'incidències relacionades amb els vectors ambientals (olors, soroll, residus i aigües) efectuades per la població.
1.1.4. Disposar de la cartografia de sòls del municipi
1.1.5. Realitzar un Pla d'Inundacions municipal
1.1.6. Obtenir dades referents a la capacitat, nivells de contaminació, nivells d'aigua, taxa de renovació de l'aqüífer, amb l'objectiu de millorar la gestió de l'aigua del municipi i així fer una gestió sostenible d'aquest recurs
1.1.7. Confeccionar periòdicament l'inventari de pous del municipi, amb les corresponents mesures de les variables tècniques d'interès
1.1.8. Realitzar periòdicament aforaments de trànsit en els principals carrers del municipi.
1.1.9. Realitzar un estudi de mobilitat a nivell dels diferents nuclis urbans del municipi i en les principals vies d'intercomunicació, sol·licitant aquestes dades de les administracions competents en el cas de les carreteres que fan de línies

Acció
de comunicació intramunicipal. Aquest estudi, s'hauria de complementar amb dades sobre disponibilitat i índex d'ocupació de places de pàrquing, zones de càrrega-descàrrega, zones vermelles, blaves, parades de taxi...
1.1.10. Realitzar des de l'Ajuntament una enquesta de mobilitat entre usuaris de tots els tipus de transport, obtenint dades sobre oferta i demanda de transport que permetin les millores a desenvolupar en aquest aspecte.
1.1.11. Realitzar auditories energètiques dels principals equipaments municipals (l'listat a preparar per l'Ajuntament) en funció de la despesa energètica associada.
1.1.12. Realitzar un inventari de les instal·lacions per aprofitar energies renovables existents al municipi, tant d'iniciativa industrial com pública o privada (energia solar tèrmica o fotovoltaica...).
1.1.13. Realitzar a escala local l'estudi de la connectivitat ecològica del municipi. Consisteix en una anàlisi, una diagnosi i una delimitació de l'àmbit de connectivitat del municipi. Aquest estudi haurà d'incloure-hi les consideracions oportunes sobre les característiques de la xarxa viària del municipi, el sòl urbanitzat i urbanitzable i els espais naturals sent un dels seus objectius l'afavoriment de la biodiversitat del municipi.

Programa 1.2.: Gestió de les dades

Fer una gestió efectiva d'aquestes dades passa per centralitzar-les en un únic punt i fer-les accessibles al públic, de manera que hom les pugui utilitzar.

Acció
1.2.1. Dotar els serveis tècnics municipals corresponents dels suficients recursos humans i econòmics, per actualitzar i mantenir les informacions sobre la qualitat ambiental del municipi.
1.2.2. Realitzar un control estructurat de les dades de consum municipal a partir de la despesa associada, segregades per serveis: enllumenat públic, dependències municipals, instal·lacions de lleure, culturals. Seleccionar com a indicador el consum energètic de l'edifici principal de l'Ajuntament i l'enllumenat públic. Caldrà vigilar les tarifes aplicables.

Acció
1.2.3. Confeccionar i actualitzar periòdicament l'inventari de pous del municipi, amb les corresponents mesures de les variables tècniques d'interès
1.2.4. Implementar un sistema d'informació geogràfica (SIG) municipal
1.2.5. Disposar de la cartografia de sòls del municipi
1.2.6. Realitzar un Pla d'Inundacions municipal
1.2.7. Obtenir dades referents a la capacitat, nivells de contaminació, nivells d'aigua, taxa de renovació de l'aqüífer, amb l'objectiu de millorar la gestió de l'aigua del municipi i així fer una gestió sostenible d'aquest recurs

Línia estratègica 2: Consolidar l'estructura dels nuclis urbans i dels espais naturals

Programa 2.1.: Desenvolupar i incorporar en el PGO els aspectes mediambientals del municipi

El tractament ambiental que fa el Pla General és escàs i, podríem dir-ne, clàssic, en el sentit que fa incidència especialment al sòl urbà i urbanitzable, fent-ne un tractament d'inferior definició al sòl no urbanitzable. Aquest fet ha deixat de ser suficient, especialment pel que fa a consideracions ambientals i a plantejaments d'acord amb les determinacions sobre la sostenibilitat en la qual s'han d'emmarcar les polítiques generals (p. ex. segons determina el Pla Territorial General de Catalunya de 1995) i específicament en aquest cas les territorials.

D'aquesta manera, cal que en les properes revisions el PGO faci les consideracions ambientals necessàries per al municipi.

Acció
2.1.1. Respectar i potenciar l'estructura històrica dels nuclis del municipi, adequant les futures revisions del planejament urbanístic a aquesta estructura del municipi. Els nuclis urbans del municipi tenen una forta personalitat i unes característiques diferenciades, tant per densitat de població i les activitats que s'hi desenvolupen, com per les característiques del territori on es disposen. Respectar aquest model poc comú es tradueix en avantatges mediambientals per a la conservació d'un mosaic d'usos del sòl no urbans.
2.1.2. Mantenir la diversitat d'usos del sòl del municipi, buscant l'equilibri entre tots els usos del sòl incloent els de tipus urbà i industrial
2.1.3. Procurar un cert encaix territorial amb els planejaments dels municipis circumdants, desenvolupant un model urbanístic en el qual s'afavoreixi la interconnexió supramunicipal de les zones urbanes i les no urbanes, mitjançant la coordinació de les futures revisions del PGO amb els PGO dels municipis circumdants i altres figures de planejament supramunicipal
2.1.4. Definir en el PGO els límits i les zones d'interacció entre el sòl urbà i urbanitzable i el sòl no urbanitzable, a més de definir l'accés a l'entorn no urbà del municipi

Acció
2.1.5. Establir criteris de sostenibilitat i estalvi d'aigua a l'hora de fer les plantacions en els parcs i places del municipi.
2.1.6 Adequar i naturalitzar les zones d'interacció entre el sòl urbà i el sòl no urbanitzable, fent especial atenció a les característiques de les zones verdes existents.

Programa 2.2.: Programa d'ordenació dels espais de l'entorn fluvial

Com a eixos vertebradors del municipi, el riu Congost, la riera de Carbonell i els seus espais fluvials associats han de tenir el protagonisme que es mereixen. Aquest passa per una recuperació de les condicions ecològiques de l'espai fluvial i de la qualitat de l'aigua, així com un aprofitament sostenible del recurs aigua i un necessari i planificat ús públic.

Acció
2.2.1. Ordenar els espais de l'entorn fluvial de tot el tram del riu Congost, per tal de recuperar els valors naturals del riu Congost, la funció de connector ecològic, els accessos i serveis relacionats i l'ús públic compatible amb els valors naturals propis dels espais fluvials.
2.2.2. Realitzar accions de recuperació i naturalització de la riera de Carbonell en els trams amb problemes de conservació i garantir aquesta en els trams que no estan degradats
2.2.3 Fer un inventari de l'estat de conservació dels torrents i rieres del municipi amb l'objectiu de planificar i executar les actuacions oportunes per a la seva recuperació.

Línia estratègica 3: Optimitzar l'ús dels recursos

Programa 3.1.: Aplicació de programes de minimització de la producció de residus sòlids urbans (RSU)

Promoure la minimització dels residus generats als serveis, dependències i equipaments municipals, com a mesura d'exemplificació davant la població.

Els residus sòlids urbans (RSU) són un dels principals problemes als que ha de fer front tot el municipi. L'increment que han experimentat en els darrers anys, tant pel que respecta a la seva producció com pel que fa a la seva heterogenètat, agreugen els problemes ambientals i socials associats als sistemes tradicionals de tractament (abocadors i plantes d'incineració).

El problema dels residus és una conseqüència directa de l'increment de consum que ha experimentat la societat moderna. Es consumeix cada cop més i els productes que es consumeixen tenen una durada molt inferior als d'abans. Estem immersos en la cultura del que s'anomena "utilitzar i llençar", que incentiva l'ús d'aquells productes d'un sol ús no reutilitzables. Aquests tipus de productes, amb un cicle de vida molt curt, esdevenen residus ràpidament i agreugen aquesta problemàtica.

La millor estratègia possible per fer front al problema dels residus és promoure la seva minimització, ja que reduir el residu disminueix el cost global de la seva gestió i tractament.

Per tant, i dintre d'una política integral de gestió i tractament dels residus urbans, el primer que cal fer és reduir la producció de residus, fomentant aquelles accions que així ho permetin.

Per tal d'aconseguir aquest objectiu cal incidir en la responsabilitat dels ciutadans, però també en la responsabilitat de la distribució i comercialització, és per això que una part dels projectes proposats tenen també una relació directa amb el comerç.

Acció
3.1.1. Proposar l'establiment d'acords (convenis de col·laboració) amb el teixit comercial de les Franqueses per promoure la minimització d'envasos i embalatges en la venda dels productes
3.1.2. Endegar campanyes municipals per fomentar la minimització de les deixalles i evitar la compra de productes d'un sol ús
3.1.3. Establir sistemes de compostatge "in situ" a les urbanitzacions per al tractament dels residus verds que s'originen en les tasques de manteniment dels jardins particulars o comunitaris.
3.1.4. Promoure sistemes de compostatge comunitari en places, jardins públics i parcs urbans per tractar les restes de jardineria i poda de l'arbrat públic.
3.1.5. Promoure la minimització dels residus generats als serveis, dependències i equipaments municipals, com a mesura d'exemplificació davant la població.

Programa 3.2.: Foment de la recollida selectiva dels RSU

La importància de la recollida selectiva de les deixalles domèstiques queda reflectida en el redactat de la Llei 6/1993, reguladora de residus, on es fa menció especial als següents àmbits d'actuació :

- Recollida selectiva obligatòria (per a municipis de més de 5.000 habitants) de la fracció orgànica de la brossa.
- Implantació del servei de deixalleria municipal per recollir selectivament aquells residus domèstics que no es poden recollir pels canals tradicionals de recollida: residus especials i residus voluminosos.

i la Llei d'envasos i embalatges 11/1997 que preveu aconseguir l'objectiu de reciclar entre un 25% i un 45% del pes total dels envasos usats, amb un mínim del 15% per tipus de material.

La recollida selectiva de les deixalles permet el seu aprofitament i reciclatge posterior, evitant que els materials recuperables de les escombraries es malbaratin. Cal, doncs, potenciar les línies de recollida selectiva dels residus.

Les propostes que es plantegen a continuació van en la línia de potenciar la recollida selectiva dels residus

Acció
3.2.1. Establir i fomentar la recollida selectiva de matèria orgànica com diu la llei 6/1993
3.2.2. Incidir en campanyes, per afavorir la recollida selectiva de matèria orgànica, d'envasos, paper-cartró i vidre, i millorar en aquest sentit la gestió d'aquests residus basat en la reutilització i el reciclatge. Preveure aquestes actuacions en les prescripcions tècniques d'adjudicació de la recollida d'aquests residus
3.2.3. Fomentar entre el Consorci de residus del Vallès Oriental i l'Ajuntament un intercanvi d'informació per coordinar la recollida selectiva, establint un protocol de recollida d'acord amb el seu ús que garanteixi que es buidini ràpidament un cop plens
3.2.4. Implantar un sistema de minideixalleries per cada nucli urbà del municipi, per facilitar la recollida d'aquells residus que per llurs característiques no es poden recollir en les línies establertes de recollida de residus .
3.2.5. Incrementar la recollida selectiva en tots el edificis i instal·lacions municipals, per tal de que serveixi de model per a la població, recollint separatament tots els materials reciclables i incrementar l'ús de materials reciclables o reutilitzats
3.2.6 Promoure dintre de les deixalleries línies de mercat de segona mà per residus voluminosos i material electrònic.

Programa 3.3.: Fomentar el control de la producció i gestió dels residus no urbans

A part de la producció de residus urbans, hi trobem també una part important de residus no urbans que la seva incidència ambiental és molt gran, en aquests grup troben els residus industrials, residus agrícoles, residus de la construcció

Acció
3.3.1. Fomentar la realització de la declaració dels residus industrials col·laborant amb la Junta de Residus per procedir a realitzar requeriments administratius de complimentació de la declaració de residus de les indústries i altres establiments obligats a fer declaració
3.3.2. Evitar l'abocament de petits industrials i comerços ubicats al casc urbà de residus no domèstics en els contenidors de RSU, fomentant la contractació dels serveis de recollida de residus industrials per part d'empreses autoritzades
3.3.3. Col·laborar en campanyes informatives de residus especials a petits productors
3.3.4. Incentivar la recollida de l'oli vegetal al menjadors de les escoles públiques i promoure que es faci a les escoles, bars i restaurants
3.3.5. Incrementar l'ús de materials reciclats o reutilitzats en els edificis i instal·lacions municipals i en tota obra pública
3.3.6 Millorar el control de producció i gestió de runes amb l'aplicació d'una fiança prèvia als permisos d'obra per garantir-ne una adequat tractament tal com es preveu en el decret 201/94 de 26 de juliol regulador dels enderroc i altres residus de la construcció
3.3.7. Potenciar que la planta de Gestió de Runes del Vallès Oriental apliqui prioritàriament criteris de reutilització i reciclatge d'aquests residus
3.3.8. Fomentar l'elaboració d'un Pla de Gestió Comarcal de Residus Ramaders per poder regular i distribuir l'aplicació d'aquests residus al sòl agrícola, minimitzar-ne la incidència sobre la qualitat de les aigües subterrànies i integrant el procés a tots els sectors implicats

Programa 3.4.: Minimitzar la incidència ambiental de les activitats productives, amb l'objectiu de millorar la qualitat ambiental a les Franqueses del Vallès

En línies generals, es proposa millorar el procediment de tramitació i seguiment dels expedients d'activitats, actualitzant la informació existent, i preveient l'adequació del sistema de gestió a la Llei d'Intervenció Integral de l'Administració Ambiental (Llei 3/1998, de 27 de febrer).

La prevenció i la reducció han de ser els eixos prioritaris de tota actuació en matèria de gestió ambiental d'una activitat, i s'han d'entendre des d'un punt de vista quantitatiu i qualitatiu, durant tot el cicle de vida dels productes.

Els objectius que calen assolir són:

- ❖ La prevenció i minimització de la contaminació
- ❖ El seguiment i control de les activitats amb impacte ambiental
- ❖ Potenciar la reducció d'aquest impacte

Amb l'entrada en vigor de la Llei 3/98, de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental, els municipis compten amb eines afegides pel control ambiental de les empreses. En aquest sentit, les Franqueses del Vallès estableix la regulació normativa del soroll a través de dues ordenances municipals (l'Ordenança de convivència ciutadana i rural i l'Ordenança de circulació i seguretat viària), a partir de les quals pot incrementar el control i seguiment de les activitats ubicades en el seu territori, i millorar la qualitat ambiental del municipi des d'una òptica més global.

En particular, l'objectiu que es pretén obtenir amb aquests programes d'actuació és, com a mínim, minimitzar i/o estabilitzar els nivells de contaminants atmosfèrics actuals, i minimitzar els nivells d'immissió sonora en aquelles zones del municipi, on actualment els nivells de pressió sonora equivalents superen els 55 dBA, establerts en l'Ordenança Municipal.

Segons la campanya de mesures realitzades durant l'elaboració de l'auditoria municipal, en període diürn, el grau de compliment de l'ordenança en el municipi és del 25%. Una de les eines per aconseguir els objectius fixats és portar a terme un major control dels nivells dels contaminants, ja sigui d'immissió, o d'emissió, dels principals focus (trànsit i indústria). D'aquesta manera es pot actuar davant possibles episodis de contaminació, i actuar de forma planificada. La reducció de la contaminació, a més a més, sol anar acompanyada de una

millora de l'eficiència productiva i energètica, i per tant pot ocasionar indirectament una estalvi econòmic.

Acció
3.4.1. Establir sessions informatives amb els diferents sectors productius per donar a conèixer els requeriments de la Llei 3/1998, per tal de facilitar des del punt de vista administratiu l'adequació de les activitats a la Llei.
3.4.2. Realitzar inspeccions, de forma periòdica, en especial en aquelles activitats que ocasionen molèsties a la població, ja sigui a nivell de contaminació atmosfèrica com acústica.
3.4.3. Dotar els serveis tècnics municipals corresponents dels suficients recursos humans i econòmics, per poder desenvolupar una acurada vigilància i control ambiental de les activitats instal·lades en el municipi.
3.4.4. Adequar l'ordenança municipal de convivència ciutadana i rural (va ser aprovada pel Ple de l'Ajuntament el 25/7/96).

Programa 3.5.: Establir els mecanismes per a assolir una millor avaluació i control de la contaminació atmosfèrica

Tal com es fixa en la Carta d'Aalborg, les Franqueses del Vallès ha de començar a treballar per estabilitzar les emissions actuals. Partint d'aquesta premissa, l'objectiu és reduir la contaminació atmosfèrica i el nivells d'immissió sonora en el municipi i, per aconseguir-ho, és bàsic comptar amb un bon sistema d'informació de les emissions i dels nivells d'immissió que s'assoleixen. L'objectiu serà reduir l'increment o augmentar el decreixement fins el nivell que la millor tecnologia disponible permeti.

Acció
3.5.1. Realitzar un control continu dels nivells d'immissió dels principals contaminants atmosfèrics i establir uns límits de seguretat provisionals pels elements no legislats.
3.5.2. Regular i controlar les activitats ubicades al municipi per tal d'estabilitzar les emissions actuals, tal com estableix el Principi de la Carta d'Aalborg .
3.5.3. Redacció de una Ordenança Municipal reguladora de la qualitat ambiental del municipi.
3.5.4. Creació de programes de promoció per a la instal·lació a nivell industrial i particular d'infraestructures per l'aprofitament d'energies renovables, especialment pel que respecta a l'energia solar tèrmica i fotovoltaica.
3.5.5. Creació de programes de promoció per a la instal·lació a nivell municipal i particular d'infraestructures per l'aprofitament d'energies renovables, especialment pel que respecta a l'energia solar tèrmica i fotovoltaica.
3.5.6. Aplicar controls regulars de les emissions de vehicles mitjançant campanyes d'inspecció dels fums del tub d'escapament dels vehicles i dels nivells d'emissió sonora, prestant especial atenció a les motocicletes.
3.5.7. Realitzar campanyes de millora de l'hàbit de conducció al nucli urbà per a minimitzar/disminuir els comportaments que fan augmentar les emissions de contaminants i els sorolls, per exemple, limitació de velocitat, manteniment dels vehicles, etc...

Programa 3.6.: Millorar el cicle de l'aigua del municipi

La millora del cicle de l'aigua del municipi és un aspecte essencial per a aconseguir una bona gestió d'aquest recurs escàs i, per tant, per a assolir un desenvolupament sostenible. La manca important d'informació al respecte fa difícil concretar quines actuacions són les prioritàries. Tot i això, les actuacions específiques d'aquest programa i les transversals d'altres programes són indispensables per a millorar el cicle de l'aigua.

Acció
3.6.1. Millorar el cicle de l'aigua del municipi, executant les actuacions previstes en l'estudi <i>Avantprojecte de millora medi ambiental del cicle de l'aigua de Les Franqueses del Vallès</i> . GESA (2000) .De les tres actuacions proposades, fins a la data manca l'endegament de la llera del riu Congost al seu pas pel municipi. Aquesta actuació haurà d'incorporar els aspectes ecològics i biològics inherents al riu, i no només solucions d'enginyeria
3.6.2 Implantar i fomentar criteris d'estalvi d'aigua en les dependències i edificis municipals
3.6.3 Evitar l'ús d'aigua potable per a reg. D'aquesta manera es minimitza el consum municipal d'aigua potable i s'eviten els costos d'una potabilització no necessària.

Línia estratègica 4: Millora de l'estructura municipal: Mobilitat.

Programa 4.1: Millorar l'espai urbà per facilitar l'ús dels desplaçaments més ecològics i promoure l'accessibilitat.

L'objectiu és potenciar tots aquells sistemes, tant a nivell particular com a nivell col·lectiu, que prioritzin l'estalvi i millora dels recursos naturals, facilitant l'ús dels desplaçaments més ecològics (principalment a peu i en bicicleta), afavorint el transport col·lectiu envers el privat, i la utilització de energies més netes. D'altra banda, també es pretén facilitar a les persones amb mobilitat reduïda o qualsevol altra limitació l'accessibilitat i la utilització dels béns i serveis. En qualsevol cas, és important desenvolupar un ambient agradable en tot l'entorn urbà per potenciar els desplaçaments a peu dins el nucli.

Acció
4.1.1 Incrementar l'amplada de les voreres, quan sigui possible, reduint obstacles, introduint vegetació, etc.
4.1.2. Recuperar espai urbà per a vianants i bicicletes, per exemple, amb la creació de xarxes destinades a la circulació de bicicletes, augmentar les superfícies destinades a zones per a vianants, zones de prioritat invertida, zones 30. Desenvolupar el projecte de xarxa carril-bici realitzat per Diputació de Barcelona, vetllant especialment per la connexió amb els carrils-bici d'altres municipis.
4.1.3. Millorar la connexió entre les urbanitzacions i el centre urbà, afavorint el transport públic. Estudiar la possibilitat i aplicar, si s'escau, un sistema de transport intraurbà entre els diferents nuclis de població del municipi. Aquesta acció pot dur-se a terme conjuntament amb algun promotor privat.
4.1.4. Promoure davant dels organismes competents les millores en freqüència de pas de RENFE.
4.1.5. Promoció de l'accessibilitat i de la supressió de barreres arquitectòniques, adaptant-se al Decret 135/1995. per exemple, en el disseny urbanístic d'itineraris adaptats, amb el rebaixament de voreres, l'adaptació d'escales, i rampes, etc.
4.1.6. Adequar i integrar paisatgísticament les carreteres del municipi, tal i

Acció
com indica el Pla Sectorial de Carreteres de Catalunya. A més, conservar i millorar la xarxa de camins mantenint la seva estructura i funció de connexió rural.
4.1.7 Seguiment actiu, per part dels tècnics municipals, de les mesures correctores proposades en la declaració d'impacte ambiental de la Ronda Nord.
4.1.8. Dotar les urbanitzacions dels serveis municipals necessaris, de les figures de protecció contra el risc d'incendis forestals, dels sistemes de sanejament i del sistema de comunicació i integració en el funcionament municipal.