



AUDITORIA AMBIENTAL MUNICIPAL DE L'HOSPITALET DE LLOBREGAT

DOCUMENT III. PLA D'ACCIÓ AMBIENTAL



Ajuntament de L'Hospitalet



Àrea metropolitana de Barcelona
Entitat del medi ambient

ÍNDEX

1 INTRODUCCIÓ	7
2 DEFINICIÓ DE LES LÍNIES ESTRATÈGIQUES I ELS PROGRAMES D'ACTUACIÓ DEL PAA	11
2.1 Síntesi de les línies estratègiques, plans i accions del PAA	13
2.2 Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat	25
2.3 Fitxes descriptives de les diferents línies estratègiques, programes i accions	29
3 INDICADORS DE SOSTENIBILITAT	193
3.1 Introducció	195
3.2 Dades pel càlcul d'indicadors	197
3.3 Càlcul d'indicadors	203
ANNEX 1: BUIDATGE DELS PLANS D'ACCIÓ AMBIENTAL (PAA)	247
ANNEX 2: ENQUESTA	253

1. INTRODUCCIÓ

1. INTRODUCCIÓ

De la Conferència de les Nacions Unides pel Desenvolupament (Cimera de la Terra celebrada a Rio de Janeiro l'any 1992), en sorgí l'anomenat Programa o Agenda 21, que vol ser una guia per fer possible el desenvolupament sostenible del planeta, i incideix en les polítiques i estratègies que els països han d'emprendre vers el desenvolupament sostenible. Concretament, el capítol 28 del Programa 21 proposa la redacció de programes o agendes 21 locals.

Una de les definicions més sintètiques de Desenvolupament Sostenible va aparèixer en els documents del Vè Programa Comunitari el març de 1992 afirmant que: "és aquell desenvolupament que satisfà les necessitats presents sense comprometre la capacitat de les generacions futures de satisfer les seves pròpies necessitats".

Potser un dels mèrits principals de la Cimera de Rio de Janeiro de 1992 sobre el Desenvolupament Sostenible, fou el d'evidenciar, amb certa claredat, que els nivells de progrés, -entès com a creixement econòmic i de consum com a fonament del benestar social-, principalment de la societat occidental, no són perdurables en el temps ni generalitzables en l'espai sense tenir en compte els criteris de sostenibilitat. Cal que la nostra societat generi un creixement econòmic que sigui compatible amb la protecció medi i potènciï, paral·lelament, criteris d'equitat social.

L'any 1994, un conjunt de ciutats europees es reunien a Aalborg (Dinamarca), en la Primera Conferència Europea de Ciutats i Pobles Sostenibles, on es va redactar la Carta d'Aalborg, iniciant-se un llarg camí cap al desenvolupament sostenible de les ciutats seguint els criteris i filosofia de l'Agenda 21 sorgida a la Cimera de la Terra. La carta d'Aalborg fixa les grans idees sobre les quals basar les actuacions cap a la sostenibilitat en les ciutats.

L'any 1996 a Lisboa (Portugal), es realitza la Segona Conferència Europea de Ciutats i Pobles Sostenibles, on es busca aprofundir en el procés de l'Agenda 21 mitjançant l'anomenada Carta de Lisboa, titulada de la Carta a l'Acció.

L'any 1997 es va constituir a Manresa, la Xarxa de Ciutats i pobles Cap a la Sostenibilitat, impulsada per la Diputació de Barcelona. L'Hospitalet, és una de les ciutats integrants d'aquesta xarxa .

L'any 2000 a Hannover es realitza la tercera Conferència Europea de Ciutats i Pobles Sostenibles, d'allí neix la Declaració de Hannover.

Amb l'aprovació de la Declaració de Hannover dels líders mundials a les portes del s.XXI, els representants de les autoritats locals fan una crida a la comunitat internacional, a les institucions europees i als governs nacionals perquè s'adhereixin al moviment iniciat a Aalborg i proporcionin suport tècnic i financer als municipis en el desenvolupament de les seves Agendes 21 Locals.

A partir de la conferència de Hannover s'inicia una nova etapa per a la Campanya Europea de Ciutats i Pobles Sostenibles, en la qual es prioritza

l'obertura a totes les ciutats de la Unió Europea i es prepara ja l'ampliació a ciutats de l'Europa de l'Est. També es dóna prioritat a la col·laboració amb xarxes regionals o europees de ciutats que impulsen processos cooperatius, especialment entre ciutats petites o mitjanes, i amb organitzacions no governamentals (ONG) que duen a terme projectes enfocats a la sostenibilitat urbana.

És gràcies al compromís de treball adquirit vers la sostenibilitat que a la ciutat de L'Hospitalet s'està portant a terme l'auditoria ambiental municipal. Dins la mateixa, s'ha analitzat de manera detallada l'estat ambiental de la ciutat, (conformant el Document I: Memòria descriptiva) i s'ha realitzat una primera prediagnosi de l'estat del municipi (Document II: Prediagnosi ambiental).

El present document és una proposta de línies estratègiques, programes d'actuació, i accions que tenen com a objectiu fomentar el debat durant les jornades de participació ciutadana a fi i efecte d'establir les línies estratègiques, programes i accions més adequades per a millorar la qualitat ambiental de L'Hospitalet de Llobregat, tot potenciant, al mateix temps la sostenibilitat al municipi.

2. DEFINICIÓ DE LES LÍNIES ESTRATÈGIQUES I ELS PROGRAMES D'ACTUACIÓ DEL PAA

2. DEFINICIÓ DE LES LÍNIES ESTRATÈGIQUES I ELS PROGRAMES D'ACTUACIÓ DEL PAA

El PAA de L'Hospitalet de Llobregat s'estructura en 6 línies estratègiques, que es desenvolupen en diferents programes d'actuació que al mateix temps contenen tot un conjunt d'accions i projectes.

Les línies estratègiques són els grans eixos que conformen el PAA i que marquen la direcció a seguir per tal d'arribar a un desenvolupament sostenible del municipi.

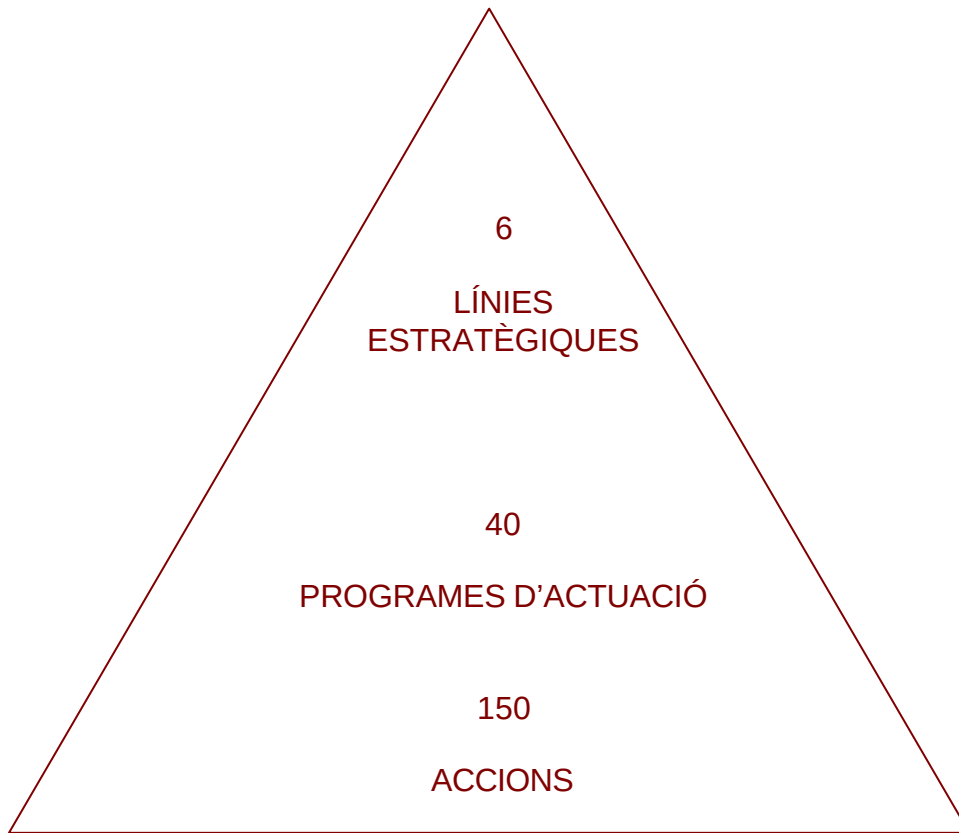
Els programes són els camps concrets d'actuació dins de cada línia estratègica. Es desenvolupen a partir d'un seguit d'accions concretes.

Cal destacar que cadascuna de les accions o projectes està acompanyada d'una fitxa estandarditzada on s'hi defineixen els seus objectius i se'n fa una descripció i una valoració, -principalment qualitativa però també a nivell econòmic-. La fitxa també inclou diversos aspectes lligats amb l'aplicació de l'acció com la dificultat de desenvolupar-la, el grau d'implicació de l'administració, etc.

Estructura de la FITXA un cop determinades les línies estratègiques fruit de la participació ciutadana

LÍNIA ESTRATÈGICA	Número de línia
PROGRAMA	Codi del programa
ACCIÓ	Nom de l'acció
OBJECTIU	Definició dels objectius a assolir
DESCRIPCIÓ	Descriu el motiu pel qual es porta a terme i com s'hauria de realitzar
TIPOLOGIA	Defineix la tipologia de l'acció
GRAU DE PRIORITAT	Baix / Mitjà / Elevat En funció de la seva prioritat respecte el conjunt de les accions
TERMINI D'IMPLANTACIÓ	Curt / Mitjà / Llarg En funció a l'urgència de l'actuació
PERÍODE D'EXECUCIÓ	Aproximació al temps estimat per a considerar l'acció com a realitzada
DIFICULTAT	Baixa / Mitjana / Elevada, en funció bàsicament a la seva dificultat tècnica
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC	Aproximació al cost d'aplicació de l'acció
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS	Competència
POSSIBLES FINANÇAMENTS	Possibles fonts de finançament de l'acció
INDICADORS DE SEGUIMENT	Possibles indicadors específics a establir pel seguiment de l'acció

El Pla d'Acció Ambiental segueix la següent estructura:



A continuació es mostren les línies estratègiques, els programes d'actuació i les accions proposades dins el PAA de L'Hospitalet com a eina per a fomentar el debat i la participació ciutadana vers el desenvolupament sostenible.

2.1 Síntesi de les línies estratègiques, plans i accions del PAA

Línia estratègica 1 (LE.1) : Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.

Aquesta línia estratègica esdevé clau per a l'anàlisi del funcionament intern de l'administració. El que es pretén és dotar-la d'una estructura capaç de fer front al repte que suposa l'aplicació pràctica del desenvolupament sostenible.

Es proposa desenvolupar els següents programes i accions:

1.1 Programa de cursos formatius

- 1.1.1 Organitzar xerrades ambientals per a polítics i caps d'Àrea
- 1.1.2 Organitzar cursos formatius específics per a tècnics municipals, brigades i altres col·lectius de treballadors municipals
- 1.1.3 Introduir conceptes ambientals en tots els cursos que s'organitzen des de l'Àrea de formació.

1.2 Programa de reestructuració organigrama

- 1.2.1 Crear el responsable ambiental de cada Àrea
- 1.2.2 Crear el responsable ambiental de cada brigada

1.3 Programa d'Oficina 21

- 1.3.1 Crear la figura de tècnic coordinador amb altres àrees
- 1.3.2 Organitzar sistema de comunicació interna des del punt de vista ambiental
- 1.3.3 Dotar de personal tècnic i administratiu l'Oficina 21

1.4 Potenciació de la col·laboració entre l'administració local, altres administracions i amb els principals agents econòmics i socials

- 1.4.1 Establiment de canals de comunicació permanents a nivell supramunicipal

1.5 Programa de recursos ambientals interns

- 1.5.1 Implantació de recollida selectiva interna de les dependències municipals
- 1.5.2 Edició manual de bones pràctiques en les dependències municipals
- 1.5.3 Implantació de la "compra verda"
- 1.5.4 Estudi de la possibilitat de desenvolupar un sistema EMAS II o ISO 14000 dins la gestió municipal

- 1.6 Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
 - 1.6.1 Auditoria energètica de les dependències municipals
 - 1.6.2 Gestió de consums municipals d'energia elèctrica
 - 1.6.3 Reducció potències contractades
 - 1.6.4 Implantació d'aparells elèctrics de baix consum energètic
 - 1.6.5 Adopció de la tarifa més favorable
 - 1.6.6 Substitució dels balast convencionals per electrònics a mesura que s'hagin d'anar substituint
 - 1.6.7 Instal·lació de sistemes de parada automàtica de la il·luminació
- 1.7 Programa d'implantació d'energies renovables en dependències municipals
 - 1.7.1 Plaques solars fotovoltaïques
 - 1.7.2 Implantació de l'energia solar per a dotació d'aigua calenta sanitària
- 1.8 Programa d'estalvi d'aigua en dependències municipals
 - 1.8.1 Sistemes d'estalvi d'aigua en els banys de les dependències municipals
 - 1.8.2 Gestió de consums municipals d'aigua
- 1.9 Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
 - 1.9.1 Disposar de vehicles municipals elèctrics, de baix consum energètic o que utilitzin fonts energètiques més netes (gas natural) o renovables (hidrogen, biocombustibles).
 - 1.9.2 Disposar de bicicletes per alguns desplaçaments municipals
 - 1.9.3 Fomentar la utilització del transport públic per a desplaçaments llargs del personal
 - 1.9.4 Tríptic invitant a anar a peu en els desplaçaments curts
 - 1.9.5 No facilitar aparcament per al cotxe privat

Línia estratègica 2 (LE.2): Un medi urbà de qualitat i sostenible
--

Aquesta línia estratègica vol fomentar els criteris de sostenibilitat a nivell de ciutat, potenciant el desenvolupament sostenible des de la vessant urbanística, fomentant la ciutat compacta, la generalització de millores en el disseny de la ciutat i el coneixement i protecció de la biodiversitat.

Es proposa desenvolupar els següents programes:

- 2.1 Foment de criteris de sostenibilitat en el planejament urbanístic
 - 2.1.1 Potenciació de la ciutat compacta i diversa
 - 2.1.2 Foment de la conservació, rehabilitació i millora dels edificis degradats
 - 2.1.3 Foment de la reducció de densitat de població als barris incrementant els espais verds i equipaments de la ciutat
 - 2.1.4 Estudis d'impacte en els projectes urbanístics d'acord amb la nova llei d'urbanisme, o en casos singulars.
- 2.2 Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials
 - 2.2.1 Aplicació d'ajudes i mesures fiscals que potenciïn l'ecoeficiència energètica dels edificis
 - 2.2.2 Pla per fomentar el disseny sostenible i l'arquitectura bioclimàtica a la ciutat
 - 2.2.3 Estudi d'implantació de sistemes de separació de deixalles en origen
 - 2.2.4 Foment de l'ús dels millors materials de construcció des del punt de vista ambiental
 - 2.2.5 Selecció del mobiliari urbà amb criteris ambientals.
 - 2.2.6 Disminució de la contaminació acústica potenciant l'ús de materials aïllants als edificis
 - 2.2.7 Disminució de la contaminació acústica mitjançant l'aplicació paulatina de paviment absorbents als ferms
 - 2.2.8 Foment de l'ús de residus de la construcció com a subbase pels rebliments de carrers
 - 2.2.9 Control ambiental de les obres.
- 2.3 Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà
 - 2.3.1 Inventari zones verdes
 - 2.3.2 Augment de la superfície destinada a parcs i jardins
 - 2.3.3 Realització d'un inventari de l'estat fitosanitari de l'arbrat municipal
 - 2.3.4 Potenciació de les espècies autòctones
 - 2.3.5 Disseny i manteniment de parcs i jardins amb criteris sostenibles
 - 2.3.6 Potenciació del rec d'espais verds mitjançant aigua subterrània
 - 2.3.7 Augment de l'arbrat viari
 - 2.3.8 Millora en el manteniment de l'arbrat viari

2.4 Biodiversitat de la ciutat.

2.4.1 Inventari global de flora i fauna present a la ciutat de L'Hospitalet i seguiment mitjançant monitoratge

2.4.2 Divulgació de la flora i fauna present a la ciutat

2.5 Restauració de la llera del Llobregat al seu pas per l'Hospitalet

2.5.1 Anàlisi de l'estat de la llera del Llobregat existent al terme municipal i establiment de criteris per a la seva restauració

2.6 Protecció i potenciació de l'agricultura periurbana

2.6.1 Potenciar i preservar la zona d'activitats agrícoles del sud-oest del Municipi i creació d'un itinerari lúdic que connecti la zona d'activitats agrícoles que forma part del Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat.

2.7 Millora en la gestió dels horts de la ciutat

2.7.1 Cens i regularització dels horts de la ciutat

Línia estratègica 3 (LE.3): Mobilitat global i connectivitat entre barris

La disminució de l'impacte paisatgístic i efecte barrera de les infraestructures de comunicació, o de l'impacte ambiental de la circulació, combinat amb una coherent potenciació de la mobilitat sostenible, són els principals arguments de la present línia estratègica.

Es proposen els programes i actuacions següents:

3.1 Programa de soterrament de línies fèrries

3.1.1 Soterrament de part de les dues línies

3.2 Programa de circuits bicicleta i per a vianants

3.2.1 Circuits per a bicicletes i per a vianants que connectin els centres dels diferents barris i els transports públics (especialment ferrocarril), serveis i centres d'oci de la ciutat.

3.2.2 Potenciar la creació de camins escolars segurs a les escoles de la ciutat

3.2.3 Creació d'una via verda intermunicipal que permeti connectar L'Hospitalet amb altres ciutats mitjançant circuits per a bicicletes i per a vianants

3.2.4 Fer més operatius i segurs els carrils bicicleta i les voreres

3.2.5 Campanya de promoció de l'ús de la bicicleta

3.2.6 Campanya de difusió dels carrils bici, les illes de vianants i els carrers de prioritat invertida tant dels actuals com dels previstos

3.2.7 Aparcaments per a bicicletes a les estacions de ferrocarril i als centres educatius

3.2.8 Campanya de recolzament d'activitats que fomentin l'ús de la bicicleta

3.2.9 Potenciació d'espais públics en zones industrials per a passejar o altres usos lúdics

3.3 Programa de soterrament i cobriment de grans vials

3.3.1 Depressió i cobriment parcial de la Gran Via

3.3.2 Connectivitat entre els barris de Pubilla Casas i la Florida en el tram nord de l'Avinguda Isabel la Catòlica

3.4 Programa de reestructuració de la xarxa viària de la ciutat

3.4.1 Zones per a vianants en tots els centres dels barris de L'Hospitalet

3.4.2 Creació de tres nivells de carrers: vertebrals, articulars i veïnals, segons allò establert en el Pla Director de Mobilitat Sostenible de L'Hospitalet

3.4.3 Facilitar el pas dels vianants en els vials amb gran trànsit de vehicles

3.5 Programa d'augment de transport públic

- 3.5.1 Desenvolupament de la nova línia 9 del metro (L9)
- 3.5.2 Perllongament de l'actual línia L1
- 3.5.3 Perllongament de l'actual línia L2
- 3.5.4 Nou intercanviador de la Torrassa
- 3.5.5 Pas del tramvia per la zona nord del municipi
- 3.5.6 Nova estació de FGC
- 3.5.7 Ampliació servei d'autobusos L-14 i L-16

3.6 Programa d'aparcaments

- 3.6.1 Creació d'aparcaments alternatius a la ciutat, ben comunicats per a transport públic.
- 3.6.2 Dotar a tots els edificis de nova construcció de places d'aparcament
- 3.6.3 Construcció de nous aparcaments públics soterrats.

3.7 Programa d'altres models de transport privat

- 3.7.1 Compartir vehicle privat
- 3.7.2 Lloguer de bicicletes en les estacions de transport interurbà

Línia estratègica 4 (LE.4): Coherència en la gestió dels recursos

Aquesta línia estratègica es centra aquells vectors ambientals que poden significar un malbaratament dels recursos naturals i energètics. La línia estratègica proposada treballa en la disminució del consum energètic, la promoció d'energies renovables, el foment de l'ecoeficiència, l'estalvi d'aigua i la minimització dels residus.

Es proposa desenvolupar els següents programes:

- 4.1 Promoció de l'ús de les energies renovables a la ciutat
 - 4.1.1 Ordenança reguladora l'ús d'energia solar per a aigua calenta sanitària.
 - 4.1.2 Ajuts fiscals per a incentivar l'ús d'energies alternatives en projectes privats.
- 4.2. Foment de l'ecoeficiència de les activitats econòmiques de la ciutat. Potenciació de sistemes d'ecoauditoria i ecogestió.
 - 4.2.1 Desenvolupament de sessions informatives d'assessorament a petits i mitjans industrials de la ciutat, sobre bones pràctiques ambientals.
 - 4.2.2 Assessorament per a la implantació de implantació sistemes d'ecoauditoria i ecogestió, avantatges, possibles subvencions i beneficis aplicats a la Llei d'Intervenció Integral de L'Administració Ambiental.
- 4.3 Reducció del consum energètic, millores en el rendiment energètic de l'enllumenat públic.
 - 4.3.1 Auditoria energètica de l'enllumenat públic.
 - 4.3.2 Estudi d'alternatives a l'enllumenat nadalenc.
- 4.4 Gestió integral del cicle de l'aigua.
 - 4.4.1 Campanya de millora de l'aprofitament dels recursos hídrics tan en el sector públic com en el privat.
 - 4.4.2 Potenciació de la neteja viària mitjançant aigua subterrània
 - 4.4.3 Estudi integral d'aprofitament de l'aigua d'origen freàtic per neteja de carrers i rec de zones verdes.
 - 4.4.4 Campanya de conscienciació ciutadana vers l'estalvi d'aigua i nova cultura de l'aigua

4.5 Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.

- 4.5.1 Ordenança de residus
- 4.5.2 Campanya de foment de la minimització de residus domèstics, industrials, com de la selecció en origen.
- 4.5.3 Foment del consum responsable.
- 4.5.4 Milliores de la recollida selectiva en àrees d'aportació
- 4.5.5 Foment de l'ús de les deixalleries municipals entre la ciutadania, tant la fixa com les mòbils.
- 4.5.6 Estudi de mesures fiscals per a disminuir la generació de residus.
- 4.5.7 Millora en la recollida de residus.
- 4.5.8 Estudi de soterrament i d'integració paisatgística dels contenidors en algunes zones i de forma puntual.
- 4.5.9 Optimització de la distribució de contenidors.
- 4.5.10 Contenedors de recollida selectiva mòbils en totes les festes i actes públics de la ciutat
- 4.5.11 Recollida selectiva exclusiva per el sector terciari
- 4.5.12 Retirada més ràpida dels VFU's de la via pública
- 4.5.13 Separar l'IBI del rebut de les escombraries
- 4.5.14 Campanya d'informació en comerços sobre la gestió de residus
- 4.5.15 Assessorament a petits i mitjans industrials sobre la gestió de residus
- 4.5.16 Potenciar la recollida selectiva als centres educatius de la ciutat

Línia Estratègica 5: Augment del control ambiental de la ciutat
--

Un bon coneixement del medi implica un major control ambiental, que és una peça clau per assolir cotes de sostenibilitat cada vegada més elevades. Aquesta línia estratègica treballa per a potenciar el control sobre els diferents aspectes ambientals lligats amb el medi ambient de la ciutat.

- 5.1 Potenciació del Negociat de Salut Pública com element clau en el control ambiental de l'aire, l'aigua i la salut pública.
 - 5.1.1 Dotació de major nombre de recursos econòmics i tècnics al Negociat de Salut Pública.
- 5.2 Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
 - 5.2.1 Millora en el coneixement de les principals fonts d'emissió de contaminants primaris i secundaris.
 - 5.2.2 Millora de la xarxa de control existent.
 - 5.2.3 Potenciació del seguiment periòdic de la qualitat de l'aire per part del Negociat de Salut Pública.
 - 5.2.4 Desenvolupament de l'anàlisi de COV's a la ciutat.
 - 5.2.5 Augment del control d'activitats amb problemàtiques vinculades a males olors.
 - 5.2.6 Actuació sobre les fonts de contaminació atmosfèrica tant fixes com mòbils de la ciutat.
 - 5.2.7 Potenciació del disseny de ciutat que impliqui el major control de la contaminació acústica.
 - 5.2.8 Aplicació d'apantallament amb arbrat a les zones amb mancances d'aquest
 - 5.2.9 Aplicació de mesures de disminució de la contaminació lumínica mitjançant el desenvolupament d'un pla Pla d'il·luminació.
 - 5.2.10 Mesures minimitzadores en l'impacte acústic de les obres
 - 5.2.11 Control i minimització de les molèsties creades per els aires condicionats
 - 5.2.12 Foment de combustibles alternatius
- 5.3 Programa de potenciació de mesures per a disminuir l'impacte ambiental de la circulació.
 - 5.3.1 Potenciació dels controls de velocitat, contaminació acústica i atmosfèrica dels vehicles
 - 5.3.2 Potenciació d'aspectes normatius de control i minimització de contaminació atmosfèrica i acústica.

- 5.4 Aplicació de la legislació referent a les ones electromagnètiques
 - 5.4.1 Estudi del grau de compliment de la normativa vinculada a ones electromagnètiques
 - 5.4.2 Elaboració del mapa radioelèctric de la ciutat
- 5.5 Programa de vigilància i coordinació ambiental
 - 5.5.1 Ressorgiment de la policia verda
- 5.6 Control de les activitats municipals
 - 5.6.1 Desenvolupament d'un cens actualitzat de les activitats municipals
- 5.7 Ordenança general de medi ambient
 - 5.7.1 Desenvolupament d'una ordenança general de medi ambient

Línia estratègica 6: Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat

Aquesta línia estratègica es centra en el foment de la participació activa del ciutadà, la millora de la informació i educació ambiental com a eines importants per a vehicular el desenvolupament sostenible de la ciutat i l'establiment de canals de comunicació permanents entre l'administració i la societat civil.

La proposta de programes i accions que dins d'aquesta línia estratègica es desenvolupen són els següents:

- 6.1 Estructuració i augment de la informació lligada amb el medi ambient i el desenvolupament sostenible per part de l'administració.
 - 6.1.1 Guia ambiental per als ciutadans de L'Hospitalet
 - 6.1.2 Campanyes explicatives adreçades a entitats i indústries de la ciutat
 - 6.1.3 Campanyes recordatori
- 6.2 Programa de participació de l'Oficina 21
 - 6.2.1 Plana www pròpia
 - 6.2.2 Telèfon ambiental
 - 6.2.3 Bústia de suggeriments
- 6.3 Programa d'educació ambiental
 - 6.3.1 Creació d'una ecoteca
 - 6.3.2 Edició d'una publicació ambiental trimestral
 - 6.3.3 Creació del fòrum ambiental
 - 6.3.4 Exposició de temàtica ambiental itinerant, renovada periòdicament
 - 6.3.5 Publicació divulgativa de tots els treballs tècnics ambientals
 - 6.3.6 Edició de material didàctic per a les escoles
 - 6.3.7 Introduir temes d'educació ambientals en les festes de carrer o de barri
 - 6.3.8 Disseny de campanyes creatives
 - 6.3.9 Foment de les ""Eco-escoles""
- 6.4 Foment de l'associacionisme lligat a temes mediambientals.
 - 6.4.1 Dotació de majors ajudes a l'associacionisme ambiental.
 - 6.4.2 Establiment d'un premi als millors projectes de caire ambiental presentats des d'associacions i escoles de la ciutat.
- 6.5 Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
 - 6.5.1 Potenciar la formació i capacitació de caire ambiental
 - 6.5.2 Potenciació de l'ocupació local en tasques mediambientals
 - 6.5.3 Fomentar el voluntariat lligat a sensibilització ambiental.

- 6.5.4 Promoure projectes concrets de caire ambiental amb la participació de la ciutadania.
- 6.5.5 Promoure la cooperació internacional per a la sostenibilitat, lligada a projectes de solidaritat.

2.2 Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat

Valoració econòmica

Auditoria	Nº Línies Estratègiques	Nº Programes	Nº Accions	Accions Valorades	Estimació Cost
L'HOSPITALET	6	40	150	116	2.269.000 €

NOTA: Existeixen accions de la línia estratègica L.3 on no s'ha realitzat la valoració degut principalment a tres motius:

- 1- Propostes de caire supramunicipal dependents del Pla Director d'Infraestructures de transport públic col·lectiu 2001-2010, constituït com a resposta consensuada de les Administracions responsables del transport a les necessitats d'infraestructures de Transports Públics col·lectius a curt i mitjà termini a la regió metropolitana de Barcelona.
- 2- L'existència de propostes específiques a tal efecte dins el Pla Director de Mobilitat Sostenible de L'Hospitalet. Es considera que la valoració s'ha de fer en funció d'aquestes propostes, plans parcials, o especials existents doncs serà molt més ajustada.
- 3- L'elevat cost d'aquestes actuacions que no són estrictament dependents de l'Oficina 21, i produeixen un biaix molt important als costos finals contemplats del PAA.

Priorització i terminis d'implantació

Prioritat/ Termini	Curt		Mig		Llarg		TOTAL	
	Nº accions	Valorades	Nº accions	Valorades	Nº accions	Valorades	Nº accions	Valorades
ALT	37	32 991.000 €	19	15 161.000 €	13	1 6.000 €	69	48
MIG	12	12 34.000 €	39	32 675.000 €	14	9 312.000 €	65	53
BAIX	6	6 21.000 €	3	3 sense cost	7	6 69.000 €	16	15
TOTAL	55	50 1.046.000 €	61	50 836.000 €	34	16 387.000 €	150	116

S'entén com a curt termini aquelles accions que s'haurien de portar a terme en un curt període de temps, és a dir, 2 anys.

S'entén com a mig termini aquelles accions ha realitzar entre 3 i 5 anys.

S'entén com a llarg termini aquelles accions estimades a un període de temps superior als 5 anys.

Aproximació a la transversalitat

Temes coberts per cada línia estratègica a nivell de programes

	L.E. 1	L.E. 2	L.E. 3	L.E. 4	L.E. 5	L.E. 6	Total PAA
Nombre total de programes	9	7	7	5	7	5	40

Representativitat

Organització i gestió municipal	4				1	1	8,45 %
Planejament urbanístic i usos del sòl		3	2		1		8,45%
Sistemes naturals i de suport		4	1				7,05%
Mobilitat	1		6				9,86%
Incidència activitats econòmiques				3	1	1	7,05%
Model comportament social i educació ambiental	1	2	1	3		5	16,90%
Flux d'aigua	1	1		1			4,22%
Fluxos de residus	1	1		1			4,22%
Fluxos d'energia	3	1	1	2	1		11,27%
Contaminació atmosfèrica	1		1		2		5,63%
Sorolls		1	1		2		5,63%
Altres	1	1		1	3	2	11,27%
Nombre total de temes per línia	8	8	7	6	7	4	100 %

Contingut del PAA

	Nº d'accions		Nº d'accions		Nº d'accions
Organització i gestió municipal		Contaminació acústica		Activitats econòmiques	
-Organització de l'ajuntament	6	-Estudi nivell immissió	1	-Industrials	2
-Criteris de sostenibilitat en la gestió municipal	8	-Control activitats, obres, etc.	2	-Serveis	0
-Criteris de sostenibilitat en ordenances, nous projectes, etc	3	-Control i gestió del trànsit	2	-Sector primari	0
-Elaboració de plans, reglaments, ordenances, etc	1	-Intervencions reductores	3	-Control municipal d'activitats	3
-Gestió d'activitats i policia	2	-Actuacions normatives	2	-Altres	1
-Altres	3	-Altres	1		
Educació ambiental		Energia		Mobilitat	
-Campanyes sensibilització	8	-Consum/ estalvi municipal	9	-Supramunicipal	1
-Creació de mecanismes de participació ciutadana	11	-Consum/ estalvi privat	3	-Pacifació / optimització trànsit	1
-Desenvolupament Agenda 21 Local	5	- Foment energies renovables, cogeneració	6	-Transport públic/ col·lectiu	10
-Actuacions sectorials, bones pràctiques, etc	5	-Cablejat elèctric	0	-Foment mobilitat a peu	5
-Altres	7	-Altres	1	-Altres	7
Planejament		Residus		Contaminació atmosfèrica	
-Planejament supramunicipal	2	-Minimització, valorització	7	-Control nivells immissió	3
-Delimitació zones de creixement	0	-Recollida selectiva	5	-Control / reducció emissions	5
-Intervencions en nuclis urbans, paisatge urbà	2	-Altres mesures gestió RSU	5	-Control / reducció immissions	3
-Intervencions en urbanitzacions	0	-Abocaments incontrolats	2	-Control emissions trànsit	1
-Protecció/ gestió espais naturals, agrícoles...	2	-Residus industrials – construcció – sanitaris	4	-Gestió trànsit / ús combustibles	2
-Projectes concrets de millora urbanística	6	-Residus agropecuaris	0	-Altres	2
-Altres	5	-Altres	3		
Sistemes naturals		Aigües		Altres	
-Protecció/ Gestió espais naturals o biodiversitat	1	-Proveïment: potabilització/ origen	2	-Sostenibilitat general	6
-Corredors biològics	0	-Xarxa proveïment	1	-Contaminació llumínica	1
-Itineraris de natura i àrees de lleure	2	-Consum/ estalvi	4	-Ones electromagnètiques	2
-Prevenió de riscos	0	-Residus urbanes: control/ gestió	0	-Informació ambiental	12
-Activitats agrícoles i forestals	2	-Residus industrials: control/ gestió	1	-Capacitació i formació ambiental	2
-Restauració d'espais i mesures contra erosió	2	-Residus: clavegueram/ depuració	0		
-Altres	3	-Residus: Reutilització	1		
		-Altres	3		

2.3 Fitxes descriptives de les diferents línies estratègiques, programes i accions

Línia estratègica 1 (LE.1) : Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.

1.1 Programa de cursos formatius

- 1.1.1 Organitzar xerrades ambientals per a polítics i caps d'Àrea
- 1.1.2 Organitzar cursos formatius específics per a tècnics municipals, brigades i altres col·lectius de treballadors municipals.
- 1.1.3 Introduir conceptes ambientals en tots els cursos que s'organitzen des de l'Àrea de formació.

1.2 Programa de reestructuració organigrama

- 1.2.1 Crear el responsable ambiental de cada Àrea
- 1.2.2 Crear el responsable ambiental de cada brigada

1.3 Programa d'Oficina 21

- 1.3.1 Crear la figura de tècnic coordinador amb altres àrees
- 1.3.2 Organitzar sistema de comunicació interna des del punt de vista ambiental
- 1.3.3 Dotar de personal tècnic i administratiu l'Oficina 21

1.4 Potenciació de la col·laboració entre l'administració local, altres administracions i amb els principals agents econòmics i socials

- 1.4.1 Establiment de canals de comunicació permanents a nivell supramunicipal

1.5 Programa de recursos ambientals interns

- 1.5.1 Implantació de recollida selectiva interna de les dependències municipals
- 1.5.2 Edició manual de bones pràctiques en les dependències municipals
- 1.5.3 Implantació de la "compra verda"
- 1.5.4 Estudi de la possibilitat de desenvolupar un sistema EMAS o ISO 14000 dins la gestió municipal

- 1.6 Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
 - 1.6.1 Auditoria energètica de les dependències municipals
 - 1.6.2 Gestió de consums municipals d'energia elèctrica
 - 1.6.3 Reducció potències contractades
 - 1.6.4 Implantació d'aparells elèctrics de baix consum energètic
 - 1.6.5 Adopció de la tarifa més favorable
 - 1.6.6 Substitució dels balast convencionals per electrònics a mesura que s'hagin d'anar substituint
 - 1.6.7 Instal·lació de sistemes de parada automàtica de la il·luminació
- 1.7 Programa d'implantació d'energies renovables en dependències municipals
 - 1.7.1 Plaques solars fotovoltaïques
 - 1.7.2 Implantació de l'energia solar per a dotació d'aigua calenta sanitària
- 1.8 Programa d'estalvi d'aigua en dependències municipals
 - 1.8.1 Sistemes d'estalvi d'aigua en els banys de les dependències municipals
 - 1.8.2 Gestió de consums municipals d'aigua
- 1.9 Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
 - 1.9.1 Disposar de vehicles municipals elèctrics, de baix consum energètic o que utilitzin fonts energètiques més netes (gas natural) o renovables (hidrogen, biocombustibles)
 - 1.9.2 Disposar de bicicletes per alguns desplaçaments municipals
 - 1.9.3 Fomentar la utilització del transport públic per a desplaçaments llargs del personal
 - 1.9.4 Tríptic invitant a anar a peu en els desplaçaments curts
 - 1.9.5 No facilitar aparcament per al cotxe privat

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1		Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.1	Programa de cursos formatius	
ACCIÓ: A.1.1.1	Organitzar xerrades ambientals per a polítics i caps d'Àrea	
OBJECTIU:	Potenciar el coneixement i sensibilitzar vers la necessària potenciació del desenvolupament sostenible a tots els nivells de l'administració	
DESCRIPCIÓ:	Organitzar periòdicament conferències, taules rodones... per a difondre temes ambientals d'interès per a polítics i caps d'Àrea de l'Ajuntament de L'Hospitalet. Les primeres reunions a portar a terme han de ser de la presentació de l'A21L. Serà l'Oficina 21 qui triarà els següents temes a tractar i el calendari. Altres temes que es poden tractar: "Rio + 10", Compra verda, conceptes de sostenibilitat en la contractació de serveis.	
TIPOLOGIA:	Formació	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	1.000 € / sessió	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada específicament amb les accions del programa d'actuació 1.1, i globalment amb totes les accions de la L.1 vinculades a la millora de la sostenibilitat en la gestió interna.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la sostenibilitat Àrea Metropolitana de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de sessions / any - Assistents ses sí	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.1	Programa de cursos formatius
ACCIÓ: A.1.1.2	Organitzar cursos formatius específics per a tècnics municipals, brigades i altres col·lectius de treballadors municipals
OBJECTIU:	Potenciar el coneixement i sensibilitzar vers la necessària potenciació del desenvolupament sostenible a tots els nivells de l'administració
DESCRIPCIÓ:	Organitzar cursos específics als tècnics municipals i altres col·lectius, perquè puguin aplicar en els seus respectius camps de treball criteris de sostenibilitat. Les primeres reunions a portar a terme han de ser de la presentació de l'A21L. Serà l'Oficina 21 qui triarà els següents temes a tractar i el calendari. Altres temes que es poden tractar: "Bones pràctiques", Gestió de residus municipals.
TIPOLOGIA:	Formació
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 mesos
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	1.000 € / sessió
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada específicament amb les accions del programa d'actuació 1.1, i globalment amb totes les accions de la L.1 vinculades a la millora de la sostenibilitat en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la sostenibilitat Àrea Metropolitana de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Cursos organitzats / any - Nombre assistents / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.1	Programa de cursos formatius
ACCIÓ: A.1.1.3	Introduir conceptes ambientals en tots els cursos que s'organitzen des del Departament de formació.
OBJECTIU:	Millorar el comportament ambiental dels diferents col·lectius que treballen en dependències o tasques municipals.
DESCRIPCIÓ:	Introduir conceptes i comportaments respectuosos amb l'entorn als diferents col·lectius de treballadors municipal per tal de que estalviïn aigua i energia, redueixin la producció de residus, evitin la contaminació...Tots els cursos (de temàtica diversa) organitzats pel departament de Formació, seran revisats per un tècnic de l'Oficina 21 per a introduir conceptes i matisos ambientals.
TIPOLOGIA:	Personal
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada específicament amb les accions del programa d'actuació 1.1, i globalment amb totes les accions de la L.1 vinculades a la millora de la sostenibilitat en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de cursos amb introducció de criteris sostenibles

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1		<i>Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.</i>
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.2	Programa de reestructuració organigrama	
ACCIÓ: A.1.2.1	Crear el responsable ambiental de cada àrea o departament.	
OBJECTIU:	Millorar l'organigrama de L'Ajuntament potenciant la sostenibilitat com a eix vehiculador	
DESCRIPCIÓ:	Designar una persona com a responsable dels temes ambientals en les diferents àrees o departaments, segons la seva implicació ambiental, de l'Ajuntament de L'Hospitalet, per tal de ser el responsable i el coordinador dels conceptes sostenibles.	
TIPOLOGIA:	Personal	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions incloses als programes d'actuació 1.2, 1.3 i 1.4.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'Àrees amb responsable ambiental / nombre d'Àrees.	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1		<i>Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.</i>
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.2	Programa de reestructuració organigrama	
ACCIÓ: A.1.2.2	Crear el responsable ambiental de cada brigada	
OBJECTIU:	Millorar l'organigrama de L'Ajuntament potenciant la sostenibilitat com a eix vehiculador	
DESCRIPCIÓ:	Designar una persona com a responsable dels temes ambientals en les diferents brigades de l'Ajuntament	
TIPOLOGIA:	Personal	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions incloses als programes d'actuació 1.2, 1.3 i 1.4.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de brigades amb responsable ambiental/ nombre total brigades.	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.3	Programa d'Oficina 21
ACCIÓ: A.1.3.1	Crear la comissió tècnica de Coordinació Mediambiental
OBJECTIU:	Millorar l'organigrama de L'Ajuntament potenciant la sostenibilitat com a eix vehiculador
DESCRIPCIÓ:	Comissió integrada per personal tècnic que impulsarà el Pla de medi ambient en tots els seus sentits. El seu coordinador serà el mateix coordinador que té l'Oficina 21.
TIPOLOGIA:	Personal
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions incloses als programes d'actuació 1.2, 1.3 i 1.4.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.3	Programa d'Oficina 21
ACCIÓ: A.1.3.2	Organitzar sistemes de comunicació interna des del punt de vista ambiental
OBJECTIU:	Introduir conceptes sostenibles en la gestió de totes les Àrees
DESCRIPCIÓ:	Reunions interdepartamentals, comunicats interns... i altres mecanismes que facilitin la introducció de conceptes sostenibles en la gestió de totes les Àrees municipals.
TIPOLOGIA:	Personal
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions incloses als programes d'actuació 1.2, 1.3 i 1.4.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'actes i comunicats anuals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.3	Programa d'Oficina 21
ACCIÓ: A.1.3.3	Dotar de personal tècnic i administratiu a l'Oficina 21
OBJECTIU:	Assignar a l'Oficina 21 d'un mínim de dos tècnics i un administratiu
DESCRIPCIÓ:	Dotar l'Oficina 21 de personal suficient per a portar a terme la coordinació i direcció de totes les accions plantejades en l'A21L.
TIPOLOGIA:	Personal
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 mesos
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	60.000 € (cost estimat per a la contractació anual de dos tècnics i un administratiu)
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb l'acció 5.1.1 (relativa a donar una major dotació econòmica i tècnica a estructures municipals vinculades al medi ambient), i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de personals adscrit a l'Oficina 21 / personal total Ajuntament.

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.4	Potenciació de la col·laboració entre l'administració local, altres administracions i amb els principals agents econòmics i socials
ACCIÓ: A.1.4.1	Establiment de canals de comunicació permanents a nivell supramunicipal
OBJECTIU:	Millorar l'organigrama de L'Ajuntament potenciant la sostenibilitat com a eix vehiculador
DESCRIPCIÓ:	Establiment de reunions periòdiques entre l'Ajuntament de l'Hospitalet, les administracions dels municipis veïns, la EMSHTR, la Diputació de Barcelona i el Consell Comarcal, a fi i efecte de tractar de forma conjunta estratègies i actuacions a nivell supramunicipal relacionades amb incidències ambientals concretes.
TIPOLOGIA:	Programa de reunions
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Programes anuals de reunions
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions incloses als programes d'actuació 1.2, 1.3 i 1.4.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet. Amb la participació de les administracions locals veïnes que ho creguin oportú, amb representants de l'EMSHTR, Diputació de Barcelona i Consell Comarcal.
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Número de reunions anuals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.5	Programa de recursos ambientals interns
ACCIÓ: A.1.5.1	Implantació de recollida selectiva interna de les dependències municipals
OBJECTIU:	Estudi encaminat cap a la recollida selectiva a les diferents dependències municipals.
DESCRIPCIÓ:	Estudi per a la implantació de sistema de recollida selectiva de diferents fraccions (vidre, paper, envasos lleugers, piles, tònners i altres residus especials) en les dependències municipals. Es contemplarà la informació al respecte, tant pels treballadors de l'Ajuntament, com pels treballadors del servei de neteja.
TIPOLOGIA:	Nou servei
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 mesos
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Tones de residus recollits selectivament per any i treballador

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.5	Programa de recursos ambientals interns
ACCIÓ: A.1.5.2	Redacció i edició manual de bones pràctiques en les dependències municipals
OBJECTIU:	Foment de la informació i la conscienciació ambiental
DESCRIPCIÓ:	Manual que ha de recollir totes les propostes de comportaments "correctes" ambientalment, que han de portar a terme els treballadors municipals. Ha de servir com a base per als diferents cursos formatius.
TIPOLOGIA:	Formació
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Redacció: 6.000 € ; Edició: 9.000 € ; TOTAL: 15.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Servei de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona Àrea Metropolitana de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.5	Programa de recursos ambientals interns
ACCIÓ: A.1.5.3	Implantació de la "compra verda"
OBJECTIU:	Potenciació dels criteris de sostenibilitat en les compres de l'Ajuntament
DESCRIPCIÓ:	Fer les compres municipals, tant de béns com de serveis, sota un criteri de sostenibilitat. Per al desenvolupament de l'acció es considera necessària la creació d'una base de dades a nivell municipal dels productes i serveis ecològicament més eficients, servint com exemple l'ús dels productes amb ecoetiqueta.
TIPOLOGIA:	Nova operativa
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 anys
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Compra de "productes verds"/ compra total

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.5	Programa de recursos ambientals interns
ACCIÓ: A.1.5.4	Estudi de la possibilitat de desenvolupar un sistema EMAS o ISO 14000 dins la gestió municipal
OBJECTIU:	Introducció de criteris de sostenibilitat a l'administració
DESCRIPCIÓ:	La instauració d'un sistema de gestió mediambiental SGMA (EMAS o ISO 14000) a l'administració pública ajudaria a seguir els camins marcats per l'actual societat que tendeixen a augmentar la sensibilitat cap a la protecció del medi ambient, incorporant procedimentalment els criteris de desenvolupament sostenible, assegurant un elevat nivell de protecció del medi ambient, una millora continua del seu comportament mediambiental i una comunicació ambiental pública dels progressos assolits a través d'una declaració mediambiental.
TIPOLOGIA:	Instrument organitzatiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 anys
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.1	Auditoria energètica en dependències municipals.
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Auditoria energètica de totes les dependències municipals per tal de determinar consums i mesures minimitzadores.
TIPOLOGIA:	Estudi
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	4-6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	36.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució en el consum energètic de les dependències municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.2	Informació de la gestió dels consums energètics
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Seguiment detallat i exhaustiu dels consums d'energia en les dependències municipals
TIPOLOGIA:	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	4-6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució en el consum energètic de les dependències municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.3	Reducció potències contractades
OBJECTIU:	Minimitzar costos energètics
DESCRIPCIÓ:	Contractar la potència justa i necessària per a cada activitat.
TIPOLOGIA:	Servei
GRAU DE PRIORITAT:	Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet i empreses subministradores d'energia elèctrica
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	---
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució potència contrada (kw) / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.4	Implantació d'aparells elèctrics de baix consum energètic
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Estudi del canvi de tots els aparells elèctrics, incloses lluminàries, per altres de prestacions similars i consums energètics menors. La seva substitució paulatina cal realitzar-la en funció de la seva vida útil.
TIPOLOGIA:	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6-24 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost inicial
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució en el consum energètic de les dependències municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.5	Adopció de la tarifa més favorable
OBJECTIU:	Minimitzar costos energètics
DESCRIPCIÓ:	Contractació de la tarifa més favorable segons consums i activitat a portar a terme
TIPOLOGIA:	Servei
GRAU DE PRIORITAT:	Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet i empreses subministradores d'energia elèctrica
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Cost energètic/any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.6	Substitució dels balast convencionals per electrònics a mesura que s'hagin d'anar substituint
OBJECTIU:	Millorar l'eficàcia energètica
DESCRIPCIÓ:	Col·locació en totes les noves dependències de balasts electrònics (reactàncies electròniques) enlloc dels convencionals, que suposen un estalvi energètic proper al 20% (cas fluorescents), i substitució paulatina dels balasts convencionals pels electrònics a mesura que s'hagin d'anar canviant. Globalment aquesta mesura implica una millora de l'eficiència energètica de les dependències municipals.
TIPOLOGIA:	Equips
GRAU DE PRIORITAT:	Mitja
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	El cost de l'adquisició de balasts electrònics enlloc dels convencionals per a nous projectes és molt baix pel que caldria que quedés incorporat en tots els nous projectes com una obligació per a l'instal·lador. El cost per a canviar un balast convencional per un d'electrònic és diferent per a cada tipologia de làmpada, tot i que la més convencional (fluorescent doble), presenta un cost mitjà de 60 €, 30 € per cada fluorescent.
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet IDAE ICAEN
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- N° balasts electrònics / n° balasts totals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.6	Programa d'estalvi energètic en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.6.7	Instal·lació de sistemes de parada automàtica de la il·luminació
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Introducció de diferents tipologies de mesures lligades amb l'estalvi energètic a l'enllumenat de les dependències municipals
TIPOLOGIA:	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	4-6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	3.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució en el consum energètic de les dependències municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.7	Programa d'implantació d'energies renovables en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.7.1	Plaques solars fotovoltaïques amb connexió a xarxa
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Instal·lació de plaques solars fotovoltaïques en edificis municipals per tal de poder generar energia elèctrica a partir d'energies renovables i vendre-la a la companyia elèctrica.
TIPOLOGIA:	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6-8 mesos
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	50.000 € / instal·lació de 5kwp x 8 = 400.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN IDAE Unió Europea
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Wp instal·lats

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.7	Programa d'implantació d'energies renovables en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.7.2	Implantació de l'energia solar per a dotació d'aigua calenta sanitària
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Instal·lació de plaques solars per tal d'obtenir aigua calenta sanitària en les dependències municipals a partir d'energies renovables.
TIPOLOGIA:	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	4-6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	El cost serà específic per a cada dependència, havent-se de realitzar prèviament un pressupost acurat.
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN IDAE Unió Europea
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució en el consum energètic de les dependències municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.8	Programa d'estalvi d'aigua en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.8.1	Sistemes d'estalvi d'aigua en les dependències municipals
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Mesures que permetin reduir el consum d'aigua en les dependències municipals, bàsicament en els sanitaris, com per exemple: WC de doble descàrrega, reductors de pressió, aixetes monocomandament, entre altres.
TIPOLOGIA:	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6-8 mesos
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	El cost varia en funció de cada dependència havent-se de realitzar prèviament un pressupost acurat. Cal destacar que el cost de cada aixeta de baix consum s'aproxima als 60 € i cada WC de doble descàrrega als 90 €, tot i que també cal estudiar mesures amb cost 0 on sigui possible aplicar-les, com disminuir la pressió de l'aigua o la capacitat d'emmagatzematge d'aigua dels dipòsits dels sanitaris.
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet Agència Catalana de L'Aigua
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- m³ d'aigua consumits en dependències municipals / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.8	Programa d'estalvi d'aigua en dependències municipals
ACCIÓ: A.1.8.2	Gestió consums municipals d'aigua
OBJECTIU:	Millorar ecoeficiència de les dependències municipals
DESCRIPCIÓ:	Seguiment detallat i exhaustiu dels consums d'aigua en les dependències municipals
TIPOLOGIA	Projecte executiu
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6-12 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia. Està vinculada directament amb les accions incloses en els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 d'aquesta línia, i el programa 2.2. També amb tota la línia 4, tot i que aquesta no està centrada específicament en la gestió interna.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Disminució en el consum d'aigua de les dependències municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.9	Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
ACCIÓ: A.1.9.1	Ampliar la flota de vehicles municipals elèctrics, de baix consum energètic o que utilitzin fonts energètiques netes (gas natural) o renovables (hidrogen, biocombustibles)
OBJECTIU:	Potenciar la mobilitat sostenible a l'administració
DESCRIPCIÓ:	Disposar d'alguns vehicles elèctrics i d'altres de baix consum energètic per a serveis municipals com neteja viària, jardineria i altres.
TIPOLOGIA:	Equipament
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	El cost d'un vehicle elèctric s'aproxima als 20.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquest programa (1.9), i els programes 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 i 3.7 de la Línia estratègica 3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de vehicles "sostenibles"/nombre de vehicles municipals totals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.9	Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
ACCIÓ: A.1.9.2	Disposar de bicicletes per alguns desplaçaments municipals
OBJECTIU:	Potenciar la mobilitat sostenible a l'administració
DESCRIPCIÓ:	Disposar d'algunes bicicletes per a serveis municipals
TIPOLOGIA:	Equipament
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	500 € / bicicleta x 12 compra inicial de 12 bicicletes: 6.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquest programa (1.9), i els programes 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 i 3.7 de la Línia estratègica 3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de bicicletes / Nombre total de vehicles municipals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.9	Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
ACCIÓ: A.1.9.3	Utilització del transport públic per a desplaçaments llargs del personal
OBJECTIU:	Fomentar la mobilitat sostenible a l'administració
DESCRIPCIÓ:	Mesures per a fomentar la utilització del transport públic del personal municipal en els seus desplaçaments llargs, com per exemple: no pagar quilometratge del vehicle privat, bons en transports públics, catàleg de transports públics, etc.
TIPOLOGIA:	Servei
GRAU DE PRIORITAT:	Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquest programa (1.9), i els programes 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 i 3.7 de la Línia estratègica 3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de desplaçaments de treballadors municipals amb vehicle privat/ nombre de treballadors

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.9	Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
ACCIÓ: A.1.9.4	Tríptic invitant a anar a peu en els desplaçaments curts
OBJECTIU:	Potenciar la mobilitat sostenible a l'administració fomentant anar a peu en desplaçaments curts.
DESCRIPCIÓ:	Accions que condueixin al foment d'anar a peu en els desplaçaments curts del personal laboral municipal. En aquest sentit es proposa l'elaboració d'un tríptic on es fomenti anar a peu en els desplaçaments curts dins la ciutat. Aquesta acció va molt lligada als cursos de formació desenvolupats al programa 1.1 de la línia estratègica L1.
TIPOLOGIA:	Servei
GRAU DE PRIORITAT:	Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquest programa (1.9), el programa 1.1 lligat a formació, i els programes 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 i 3.7 de la Línia estratègica 3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de desplaçaments de treballadors municipals amb vehicle privat/ nombre de treballadors

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.1	Millora en la transversalitat ambiental de tots els òrgans municipals i de la sostenibilitat en la gestió interna.
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.1.9	Programa de mobilitat sostenible dels desplaçaments municipals
ACCIÓ: A.1.9.5	No facilitar aparcament per al cotxe privat
OBJECTIU:	Potenciar la mobilitat sostenible a l'administració
DESCRIPCIÓ:	No reservar aparcament en vials o patis contigus a equipaments municipals als vehicles privats de treballadors i polítics municipals
TIPOLOGIA:	Servei
GRAU DE PRIORITAT:	Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquest programa (1.9), i els programes 3.2, 3.3, 3.4, 3.5, 3.6 i 3.7 de la Línia estratègica 3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de desplaçaments de treballadors municipals amb vehicle privat/ nombre de treballadors

Línia estratègica 2 (LE.2): Un medi urbà de qualitat i sostenible

- 2.1 Foment de criteris de sostenibilitat en el planejament urbanístic
 - 2.1.1 Potenciació de la ciutat compacta i diversa
 - 2.1.2 Foment de la conservació, rehabilitació i millora dels edificis degradats
 - 2.1.3 Foment de la reducció de densitat de població als barris incrementant els espais verds i equipaments de la ciutat
 - 2.1.4 Estudis d'impacte en els projectes urbanístics d'acord amb la nova llei d'urbanisme, o en casos singulars.
- 2.2 Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials
 - 2.2.1 Aplicació d'ajudes i mesures fiscals que potenciïn l'ecoeficiència energètica dels edificis
 - 2.2.2 Pla per fomentar el disseny sostenible i l'arquitectura bioclimàtica a la ciutat
 - 2.2.3 Estudi d'implantació de sistemes de separació de deixalles en origen
 - 2.2.4 Foment de l'ús dels millors materials de construcció des del punt de vista ambiental
 - 2.2.5 Selecció del mobiliari urbà amb criteris ambientals.
 - 2.2.6 Disminució de la contaminació acústica potenciant l'ús materials aïllants als edificis i l'aplicació de paviment absorbents als fermes
 - 2.2.7 Foment de l'ús de residus de la construcció com a subbase pels rebliments de carrers
 - 2.2.8 Control ambiental de les obres
- 2.3 Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà
 - 2.3.1 Inventari zones verdes
 - 2.3.2 Augment de la superfície destinada a parcs i jardins
 - 2.3.3 Realització d'un inventari de l'estat fitosanitari de l'arbrat municipal
 - 2.3.4 Potenciació de les espècies autòctones
 - 2.3.5 Disseny i manteniment de parcs i jardins amb criteris sostenibles
 - 2.3.6 Potenciació del rec d'espais verds mitjançant aigua subterrània
 - 2.3.7 Augment de l'arbrat viari
 - 2.3.8 Millora en el manteniment de l'arbrat viari
- 2.4 Biodiversitat de la ciutat.
 - 2.4.1 Inventari global de flora i fauna present a la ciutat de L'Hospitalet i seguiment mitjançant monitoratge
 - 2.4.2 Divulgació de la fauna i flora present en la ciutat

- 2.5 Restauració de la llera del Llobregat al seu pas per l'Hospitalet
 - 2.5.1 Anàlisi de l'estat de la llera del Llobregat existent al terme municipal i establiment de criteris per a la seva restauració
- 2.6 Protecció i potenciació de l'agricultura periurbana
 - 2.6.1 Potenciar i preservar la zona d'activitats agrícoles del sud-oest del Municipi i creació d'un itinerari lúdic que connecti la zona d'activitats agrícoles que forma part del Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat.
- 2.7 Millora en la gestió dels horts de la ciutat
 - 2.7.1 Cens i regularització dels horts de la ciutat

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.1	Foment de criteris de sostenibilitat en el planejament urbanístic.	
ACCIÓ: A.2.1.1	Potenciació de la ciutat compacta i diversa	
OBJECTIU:	Potenciació de la ciutat compacta lligada a la diversificació dels usos del territori i la millora dels barris socioeconòmicament més desfavorits.	
DESCRIPCIÓ:	Estudi de l'establiment d'uns criteris urbanístics que potenciïn la ciutat compacta amb una barreja homogènia dels usos com a sistema urbà més ecoeficient. Paral·lelament a l'estudi cal realitzar una adequació de la normativa urbanística. Aquestes mesures han de basar-se en tesis vinculades a la sostenibilitat i la redistribució d'usos i equipaments.	
TIPOLOGIA:	Estudi tècnic i aplicació d'un programa de mesures	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	10 anys	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	--	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions d'aquest mateix programa d'actuació (P.2.1)	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	ADU	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2	
Un medi urbà de qualitat i sostenible	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.1	Foment de criteris de sostenibilitat en el planejament urbanístic.
ACCIÓ: A.2.1.2	Pla de rehabilitació i millora dels edificis degradats
OBJECTIU:	Foment de la conservació, rehabilitació i millora de barris, espais i edificis de la ciutat mitjançant un Pla de rehabilitació d'edificis degradats, en les línies definides al Pla Integral Collblanc-La Torrassa (PÎCT), i en el futur Pla Integral de Pubilla Casas-Florida.
DESCRIPCIÓ:	Desenvolupament d'un Pla de rehabilitació i millora dels edificis que permeti determinar les principals problemàtiques dels barris lligades a les característiques constructives dels seus edificis. El Pla haurà de partir de la realització d'un inventari on es puguin determinar les principals mancances dels edificis degradats, que posteriorment servirà per establir plans d'ajuda al la rehabilitació amb la finalitat d'allargar-ne la vida, millorar les condicions d'accessibilitat, l'eficiència energètica o millorar-ne els accessos... El Pla també hauria de fixar-se en espais degradats de la ciutat com solars, parcs...
TIPOLOGIA:	Estudi i programa d'actuació
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Llarg
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	--
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions d'aquest mateix programa d'actuació (P.2.1)
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	- Ajuntament de L'Hospitalet - Societat Anònima Municipal L'Hospitalet 2010
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Generalitat de Catalunya. Departament de Política Territorial i Obres Públiques
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'edificis rehabilitats / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.1	Foment de criteris de sostenibilitat en el planejament urbanístic.	
ACCIÓ: A.2.1.3	Foment de la reducció de densitat de població als barris incrementant els espais verds i equipaments de la ciutat	
OBJECTIU:	Esponjament dels barris més densificats de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Fomentar la creació de parcs, equipaments públics, edificis amb menys habitatges, habitatges més grans i altres mesures que permetin la reducció de densitat.	
TIPOLOGIA:	Projecte executiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3-4 anys	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	--	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions d'aquest mateix programa d'actuació (P.2.1) i concretament amb l'acció 2.3.1	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament Fons Europeus	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- m² de parc / habitant - Habitants / m²	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2	
Un medi urbà de qualitat i sostenible	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.1	Foment de criteris de sostenibilitat en el planejament urbanístic.
ACCIÓ: A.2.1.4	Estudis d'impacte en els projectes urbanístics d'acord amb la nova llei d'urbanisme, o en casos singulars.
OBJECTIU:	Valorar els impactes ambientals dels projectes urbanístics a desenvolupar en la ciutat, per tal de poder dissenyar mesures correctores que minimitzin els possibles impactes.
DESCRIPCIÓ:	La proposta està encaminada a realitzar un seguiment detallat dels diferents projectes i plans urbanístics, tenint com a referència el marc legislatiu de la nova llei d'urbanisme 2/2002, de 14 de març, on s'estableixen els projectes susceptibles de sotmetre's a estudi d'impacte ambiental, per tal d'augmentar el control ambiental dels diferents projectes urbanístics portats a terme a la ciutat, introduint-hi aspectes vinculats amb la sostenibilitat. En aquest sentit, tal i com detalla l'article 9.4 de la nova normativa catalana, "Si l'avaluació d'impacte és preceptiva, el planejament urbanístic ha de contenir les determinacions adequades per a fer efectives les mesures que contingui la declaració corresponent". D'altra banda, i en un futur pròxim el control també s'haurà de fer extensiu als plans i programes que tinguin incidència ambiental que introduirà la directiva Europea relativa a medi ambient que entrarà en vigor a l'any 2004.
TIPOLOGIA:	Estudi i seguiment normatiu
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Caldrà valoració específica per a cada projecte que impliqui la realització d'un estudi d'impacte
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions d'aquest mateix programa d'actuació (P.2.1)
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet ADU
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet ADU
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de projectes amb estudi d'impacte/Nombre de projectes total

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.2.1	Aplicació d'ajudes i mesures fiscals que potenciïn l'ecoeficiència energètica dels edificis	
OBJECTIU:	Millora de l'ecoeficiència energètica dels edificis mitjançant l'aplicació d'ajudes o mesures fiscals a tal efecte.	
DESCRIPCIÓ:	L'acció preveu el desenvolupament d'ajudes econòmiques (vinculades principalment amb la rebaixa de la llicència d'obres), informatives i mesures fiscals, que serveixin per a potenciar l'aplicació de mesures ecoeficients en les noves construccions d'edificis. L'acció ha de tenir en compte entre altres mesures la potenciació de les energies renovables, l'estalvi d'aigua i energia i la no utilització de materials amb característiques ambientalment nocives.	
TIPOLOGIA:	Programa d'ajudes	
GRAU DE PRIORITAT:	Mitj	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Llarg	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	36.000 € any x 5 anys: 180.000 € (per un programa de durada inicial de 5 anys)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Àrea d'Hisenda de l'Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet ICAEN	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'ajudes / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.2.2	Pla per fomentar el disseny sostenible i l'arquitectura bioclimàtica a la ciutat. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Foment del disseny sostenible i l'arquitectura bioclimàtica a la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Foment del disseny sostenible i l'arquitectura bioclimàtica a la ciutat mitjançant la potenciació d'aquests elements en els diferents concursos públics, així com el desenvolupament d'ordenances a tal efecte. L'acció proposa incloure criteris ambientals en els plecs específics d'adjudicació d'obres, béns i serveis de l'administració, de manera que es puguin valorar aspectes lligats al disseny ambiental, materials empleats, incorporació de sistemes d'estalvi d'aigua i energia, reduccions de soroll intern, ús d'energies renovables, disminució dels residus o possessió de sistemes de ecoauditoria i ecogestió entre d'altres. També esdevé molt important impulsar ordenances per a regular aspectes mediambientals en la construcció. En aquest sentit a finals de l'any 2002 a L'Hospitalet es preveu tenir aprovada una ordenança per garantir la incorporació de sistemes d'aprofitament actiu d'energia solar tèrmica per a la producció d'aigua calenta sanitària i l'escalfament de l'aigua de piscines cobertes als edificis i construccions situats al seu terme municipal. Cal destacar que la realització d'aquesta ordenança compleix amb els preceptes indicats a l'acció 4.1.1, dins la línia estratègica 4: Coherència en la gestió dels recursos. Paral·lelament, l'article 24 del Decret 157/2002, d'11 de juny, estableix programes específics de construcció sostenible pels habitatges en règim de protecció oficial. Cal avaluar si els paràmetres que marca l'article són apropiats a l'Hospitalet tant a habitatges de PO, PP o fins i tot per a promocions privades.	
TIPOLOGIA:	Estudi i desenvolupament normatiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Llarg	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Grau d'introducció de la variable ambiental en la redacció de plecs específics	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.2.3	Estudi d'implantació de sistemes de separació de deixalles en origen	
OBJECTIU:	Millorar la recollida selectiva de nous habitatges	
DESCRIPCIÓ:	Es proposa el disseny d'un programa específic d'actuació que permeti generalitzar la recollida selectiva en origen en les noves promocions d'habitatges, mitjançant l'habilitació d'espais específics per a la col·locació de contenidors de recollida selectiva, a fi i efecte d'aplicar criteris de sostenibilitat, millorar els percentatges de recollida selectiva al municipi i servir com a eina de conscienciació social vers la problemàtica dels residus.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost doncs podria ser una exigència a integrar als nous projectes	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet Generalitat de Catalunya	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya, Departament de medi Ambient	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Edificis construïts que incloguin recollida selectiva en origen	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2	
Un medi urbà de qualitat i sostenible	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials
ACCIÓ: A.2.2.4	Foment de l'ús dels millors materials de construcció des del punt de vista ambiental
OBJECTIU:	Utilitzar els millors materials des del punt de vista ambiental en la construcció d'edificis
DESCRIPCIÓ:	L'acció proposa establir uns criteris alhora de seleccionar materials de la construcció lligats tant a edificis, equipaments públics vinculats a la via pública (canonades, embornals, reixes, etc.). Es pot començar a aplicar aquesta mesura amb la creació d'una base de dades específica de materials i productes on, a més a més de tenir en compte les especificacions tècniques, els criteris de disseny o el cost, també realitzi una valoració vinculada a aspectes ambientals. Existint una gran dificultat per establir aquest criteris, es proposa en primer lloc valorar l'existència de materials o productes amb ecoetiqueta, sistemes d'ecoauditoria (ISO 14001, EMAS), o de qualitat, per, a posteriori, i en funció de les possibilitats, entrar més en detall en altres aspectes com consums, emissions, anàlisi de cicle de vida, etc. Els resultats d'aquesta proposta s'esperen a llarg plaç i pretenen no només generalitzar l'aplicació de materials amb el menor impacte ambiental, sinó també conscienciar als productors de la importància que tenen els aspectes ambientals alhora de dissenyar un producte. Per portar-la a terme caldrà un desenvolupament via plec específic de condicions tècniques per a l'adjudicació, o bé mitjançant ordenança municipal.
TIPOLOGIA:	Estudi
GRAU DE PRIORITAT:	Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2 (principalment acció 2.2.2), vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de productes o materials incorporats a la base de dades i utilitzats / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2	
Un medi urbà de qualitat i sostenible	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials
ACCIÓ: A.2.2.5	Selecció del mobiliari urbà amb criteris ambientals.
OBJECTIU:	Aquesta acció proposa dotar d'un major pes específic la variable ambiental alhora d'equipar la via pública de nou mobiliari.
DESCRIPCIÓ:	Els criteris alhora de seleccionar un mobiliari urbà concret, a més a més de la durabilitat, el disseny o el cost, han de tenir en compte de forma especial aspectes ambientals com per exemple un disseny que en faciliti la posterior valorització, uns components el que no siguin perillosos pel medi ambient, o un procés productiu que garanteixi els mínims impactes ambientals, és a dir, criteris que permetin seleccionar els productes amb una major ecoeficiència. Per a portar a terme aquesta selecció d'ecoproductes es proposa la col·laboració amb la Secretaria Tècnica de la Xarxa de ciutats i pobles cap a la Sostenibilitat, que ha iniciat un estudi sobre ecoproductes amb l'objectiu d'afavorir la compra verda municipal. Aquest estudi, permetrà disposar d'una base de dades d'ecoproductes tant de l'entorn urbà (on s'inclou mobiliari urbà), com també de material d'oficina. Al mateix temps, caldria que la selecció d'ofertes públiques per a l'adquisició de mobiliari urbà, cada vegada s'incloguin i suposin un valor de ponderació més important els aspectes ambientals dels diferents productes.
TIPOLOGIA:	Estudi
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- % Mobiliari urbà seleccionat amb criteris ambientals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2	
Un medi urbà de qualitat i sostenible	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials
ACCIÓ: A.2.2.6	Disminució de la contaminació acústica potenciant l'ús materials aïllants als edificis
OBJECTIU:	Disminuir la contaminació acústica de la ciutat
DESCRIPCIÓ:	La ciutat de L'Hospitalet pateix una problemàtica vinculada al soroll important, per tant cal potenciar l'aplicació de materials que actuïn com aïllant acústic en totes les edificacions de nova construcció i, paulatinament als edificis antics que més ho requereixin.
TIPOLOGIA:	Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indeterminat
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de nous edificis amb utilització d'aïllants acústics - Nombre d'antics edificis amb utilització d'aïllants acústics

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.2.7	Disminució de la contaminació acústica mitjançant l'aplicació paulatina de paviment absorbents als ferms	
OBJECTIU:	Disminuir la contaminació acústica de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	La ciutat de L'Hospitalet pateix una problemàtica vinculada al soroll important d'on el trànsit n'és un dels principals agents productors. Cal establir un programa específic de substitució dels actuals ferms, de manera que a mesura que sigui necessari renovar-los, fer-ho mitjançant un ferm absorbent dels sorolls. Per tant, l'acció vol potenciar encara més l'aplicació de paviment fonoabsorbent i realitzar-ne a posteriori el seu manteniment.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indeterminat	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- % Vies amb paviment absorbent	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.2.8	Foment de l'ús de residus de la construcció com a subbase pels rebliments de carrers	
OBJECTIU:	Disminuir la generació de residus de la construcció mitjançant la seva reutilització com a subbase pel rebliment carrers	
DESCRIPCIÓ:	Es proposa potenciar l'ús de residus de la construcció prèviament tractats com a subbase en tots els rebliments de carrers que en un futur es puguin produir a l'Hospitalet.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Baix	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indeterminat	
DIFICULTAT:	Baix	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.2	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.2.9	Control ambiental de les obres	
OBJECTIU:	Garantir el compliment de tots els aspectes ambientals en les obres	
DESCRIPCIÓ:	Seguiment si s'escau del compliment de la declaració d'impacte ambiental de les obres, o bé dels compromisos ambientals reflectits als projectes tècnics, per una empresa externa a la constructora.	
TIPOLOGIA:	Servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Segons volum d'obra	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.2, vinculades a criteris de sostenibilitat a la construcció i en la selecció de materials. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 1.5, 1.6, 1.7, 1 de la línia L1 i amb tota la línia L4, al ser programes lligats a la potenciació d'un major i control i disminució del consum de recursos i energia.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	Nombre controls ambientals / nombre d'obres	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3	Criteris de sostenibilitat en la construcció i en la selecció de materials	
ACCIÓ: A.2.3.1	Inventari de zones verdes	
OBJECTIU:	Augmentar la biodiversitat i el coneixement de les zones verdes del municipi, tant a nivell de flora com de la fauna.	
DESCRIPCIÓ:	Realització d'un inventari de les zones verdes per a disposar de les dades més actualitzades possibles per a conèixer l'estat de la biodiversitat a la ciutat. Aquest inventari permetrà conèixer els parcs i jardins que presenten majors problemes, i permetrà, entre altres coses, millorar-ne el manteniment i establir plans de potenciació d'espècies autòctones.	
TIPOLOGIA:	Estudi	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys	
DIFICULTAT:	Baix	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	18.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet Diputació de Barcelona	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3	Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà	
ACCIÓ: A.2.3.2	Augment de la superfície destinada a parcs i jardins. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Potenciació de la superfície de zona verda sobretot als barris amb major dèficit.	
DESCRIPCIÓ:	Programa d'ampliació de la superfície de parcs i jardins de la ciutat així com de major quantitat d'arbrat públic en aquelles zones on sigui viable. Cal analitzar les superfícies de zona verda per habitant en els diferents barris i executar l'ampliació començant per aquells barris que presentin un major dèficit de zones verdes per habitant.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	--	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	-Augment de superfície de zona verda per habitant (disgregada per barris)	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3	Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà	
ACCIÓ: A.2.3.3	Realització d'un inventari de l'estat fitosanitari de l'arbrat municipal	
OBJECTIU:	Catalogar l'estat fitosanitari de l'arbrat municipal	
DESCRIPCIÓ:	Sobre l'inventari ja realitzat de l'arbrat municipal, cal estudiar l'estat fitosanitari i l'adaptació de les espècies al medi. Aquest inventari permetrà conèixer els carrers on l'arbrat presenta un estat més dolent, a fi i efecte de millorar-ne el manteniment, augmentar-lo i establir un pla de potenciació d'espècies autòctones i/o adients amb l'adaptació al medi urbà (que és un ecosistema artificial, i per tant també existeixen dificultats per a les espècies autòctones).	
TIPOLOGIA:	Estudi fitosanitari	
GRAU DE PRIORITAT:	Mitjà	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mitjà	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No es pot valorar "a priori" degut a que determinades patologies que poguessin anar apareixent podrien exigir, o no, estudis complementaris.	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet (via contractació externa)	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Grau d'adaptabilitat d'espècies - % de població que presenta riscos i/o patologies fitosanitàries	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3		Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà
ACCIÓ: A.2.3.4		Potenciació de les espècies autòctones
OBJECTIU:		Potenciar les espècies autòctones als nous parcs i jardins de la ciutat.
DESCRIPCIÓ:		Establir uns criteris tècnics específics on s'indiquin quina és la flora a plantar als parcs de jardins del municipi, de manera que es doni una gran rellevància a la flora autòctona.
TIPOLOGIA:		Estudi
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mitjà
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		5 anys
DIFICULTAT:		Baix
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2,5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		-Augment en la proporció de plantes autòctones

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3		Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà
ACCIÓ: A.2.3.5		Disseny i manteniment de parcs i jardins amb criteris sostenibles
OBJECTIU:		Fomentar la sostenibilitat en el disseny i manteniment de parcs i jardins
DESCRIPCIÓ:		L'acció proposa realitzar un programa de millora en el disseny actual dels parcs i jardins de la ciutat de manera que s'utilitzin les espècies vegetals més ben adaptades al medi, -espècies autòctones-, es potenciïn àrees on es pugui generar compostatge del verd de jardineria, i s'apliquin sistemes de rec automàtic que minimitzin els consums d'aigua (aigües freàtiques), etc... Lògicament, aquests criteris sostenibles s'aplicaran també als nous parcs i jardins.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Indefinit
DIFICULTAT:		Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		No es pot valorar "a priori"
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2,5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3	Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà	
ACCIÓ: A.2.3.6	Potenciació del rec d'espais verds mitjançant aigua subterrània	
OBJECTIU:	Disminuir el consum d'aigua tot reaprofitant aigua freàtica per al rec	
DESCRIPCIÓ:	Una de les actuacions que actualment s'estan portant a terme a l'Hospitalet és l'aprofitament pel rec de jardins, parcs i arbrat municipal, d'una petita part de les aigües subterrànies. Aquesta acció proposa potenciar encara més l'ús d'aquestes aigües mitjançant l'adquisició del material necessari i dissenyant la logística que en permeti un millor aprofitament d'acord amb la normativa vigent, de manera que s'elimini el risc sanitari per a la població.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No es pot valorar en la seva globalitat	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2,5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet Agència Catalana de l'Aigua	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet Agència Catalana de l'Aigua Unió Europea	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Grau d'utilització de les aigües subterrànies per al rec / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3	Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà	
ACCIÓ: A.2.3.7	Augment de l'arbrat viari	
OBJECTIU:	Augmentar la superfície de l'arbrat municipal	
DESCRIPCIÓ:	A partir de l'inventari realitzat a l'acció 2.3.3 es poden anar identificant les zones que presenten major mancança d'arbrat viari. Cal establir un programa que permeti anar incrementant l'arbrat municipal en aquestes zones que en presenten menys, tenint en compte el desenvolupament de la flora autòctona.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No es pot valorar en la seva globalitat	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de nous arbres / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.3	Potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà	
ACCIÓ: A.2.3.8	Millora en el manteniment de l'arbrat viari	
OBJECTIU:	Augmentar el coneixement i qualitat de l'arbrat municipal	
DESCRIPCIÓ:	Amb l'inventari de l'estat fitosanitari de l'arbrat municipal (acció 2.2.3), a més a més de determinar les zones amb una mancança d'arbrat viari, es podran identificar els peus que presenten un mal estat de salut, podent ser possible a posteriori d'analitzar-ne les conseqüències. Així, el coneixement específic de l'estat de l'arbrat, l'estudi de les principals problemàtiques de salut existents, i el coneixement de la seva situació (mitjançant cartografia i GPS), ens permetrà disposar de eines per establir criteris de manteniment molt més eficients i de caràcter preventiu.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mitjà	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No es pot valorar "a priori"	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet (via contractació externa)	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.4	Biodiversitat de la ciutat	
ACCIÓ: A.2.4.1	Inventari global de flora i fauna present a la ciutat de L'Hospitalet i seguiment mitjançant monitoratge	
OBJECTIU:	Augmentar el coneixement de la biodiversitat de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Tot i que altres mesures realitzaven inventaris sectorials (parcs i jardins i arbrat municipal), aquesta acció pretén l'establiment d'un inventari global tant de la flora com de la fauna present a L'Hospitalet. Aquest inventari, a part de centrar-se en les grans zones de parcs i jardins, també haurà de tenir present la llera del Llobregat. Amb l'inventari es podrà determinar la riquesa faunística i florística de la ciutat, essent de gran utilitat alhora d'establir mesures vinculades amb l'educació ambiental. Posteriorment es preveu realitzar un monitoratge cada quatre anys de l'evolució de la flora i fauna, per determinar l'evolució de les diferents espècies i la integració d'espècies autòctones que cada vegada s'hi puguin anar introduint. Aquest monitoratge també permetria detectar aspectes lligats a enfermetats o bé a plagues.	
TIPOLOGIA:	Estudi específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	18 mesos d'inventari global, i un monitoratge cada 4 anys	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 € (cost inventari)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet (via contractació externa)	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.4	Biodiversitat de la ciutat	
ACCIÓ: A.2.4.2	Divulgació de la flora i fauna present a la ciutat	
OBJECTIU:	Conscienciar a la població de la importància dels parcs i jardins de la ciutat, així de tota la flora i fauna urbana, a fi i efecte d'augmentar-ne l'estima i el respecte.	
DESCRIPCIÓ:	Campanya dirigida principalment a les escoles amb l'objectiu d'editar un tríptic relacionat amb ecologia urbana orientada a la ciutat de l'Hospitalet. El tríptic pot anar acompanyat de visites als parcs de la ciutat i tallers pràctics a realitzar a les escoles.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Anual	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2,5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Grau de participació de les escoles municipals	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.5	Restauració de la llera del Llobregat al seu pas per l'Hospitalet	
ACCIÓ: A.2.5.1	Anàlisi de l'estat de la llera del Llobregat existent al terme municipal i establiment de criteris per a la seva restauració	
OBJECTIU:	Millorar l'estat ecològic del riu Llobregat al seu pas per L'Hospitalet	
DESCRIPCIÓ:	La llera del Llobregat, en tot el seu tram baix presenta un estat de degradació important. L'acció proposa analitzar les possibilitats de restauració del riu i l'establiment de criteris de recuperació, tenint en compte la gran oportunitat que significarà la depuradora i els nous col·lectors, que implicaran la disminució d'abocaments a la zona. Cal destacar que aquesta proposta cal portar-la a terme a des d'una escala supramunicipal, tal i com s'ha portat a terme a la conca del riu Besòs. En aquest sentit cal destacar que la Mancomunitat de Municipis de l'Àrea Metropolitana de Barcelona, MMAMB- Direcció de Serveis d'Espais públics està elaborant un estudi del riu Llobregat que pot servir de base per a la millora de l'estat ecològic del riu.	
TIPOLOGIA:	Estudi específic i programa d'actuació (a destacar l'actual estudi del MNAMB en procés de redacció i que pot servir de base)	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Degut a l'abast de l'acció (altres municipis implicats), no es pot valorar "a priori"	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat Diputació de Barcelona ACA EMSHTR, MMAMB	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat Diputació de Barcelona ACA EMSHTR, MMAMB	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.6	Protecció i potenciació de l'agricultura periurbana (programa sorgit de la participació ciutadana)	
ACCIÓ: A.2.6.1	Potenciar i preservar la zona d'activitats agrícoles del sud-oest del Municipi i creació d'un itinerari lúdic que connecti la zona d'activitats agrícoles que forma part del Consorci del Parc Agrari del Baix Llobregat.	
OBJECTIU:	Conservar i millorar l'estat de l'agricultura periurbana de L'Hospitalet i promoure'n els valors entre els ciutadans.	
DESCRIPCIÓ:	L'agricultura a L'Hospitalet és una pràctica gairebé extingida que cal preservar. En funció de la Superfície Agrícola Utilitzada (SAU) només existeixen 3 explotacions amb un total de 25 ha, i 3 masies: Ca l'Esquerrer, Cal Trabal i Cal Masover. Aquesta part del territori es troba dins del Parc Agrari del Baix Llobregat (creat al 1996 gràcies a la voluntat de la Diputació de Barcelona, el Consell Comarcal del Baix Llobregat i la Unió de Pagesos, mitjançant un programa LIFE de la Unió Europea), i regulat pel Pla Especial del Parc Agrari del Baix Llobregat. Aquest contempla la creació d'un itinerari lúdic. Aquest itinerari podria ser aprofitat per les escoles per a que els nens i nenes puguin conèixer directament el sector primari. L'agricultura periurbana és important per preservar i difondre els valors ambientals i culturals del territori, tot mantenint la consciència dels ciutadans del nexa existent entre els aliments i el territori d'origen.	
TIPOLOGIA:	Programa d'actuació i obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Mitjà	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	2 anys	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Degut a l'abast de l'actuació i a l'implicació de finques privades, no es pot valorar "a priori".	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb totes les accions incloses en aquesta mateixa línia estratègica L2 (Un medi urbà de qualitat i sostenible)	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet Parc Agrari del Baix Llobregat Diputació de Barcelona	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet Parc Agrari del Baix Llobregat (des del programa LIFE de la Unió Europea) Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.2		Un medi urbà de qualitat i sostenible
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.2.7	Millora en la gestió dels horts de la ciutat	
ACCIÓ: A.2.7.1	Cens i regularització dels horts de la ciutat	
OBJECTIU:	Delimitar aquells horts que es troben en situació d'il·legalitat al casc urbà, i regularitzar els que es troben a la zona d'activitats agrícoles del sud-oest del municipi quan sigui possible.	
DESCRIPCIÓ:	Aquesta acció proposa en primer lloc realitzar un cens dels horts il·legals existents al casc urbà, a fi i efecte d'anar-los reconvertint en altres usos al implicar infraccions de caràcter urbanístic. Paral·lelament, i molt lligat amb l'acció anterior (2.6.1), es proposa la regularització i potenciació dels horts existents a la zona d'activitats agrícoles del sud-oest del Municipi i lligades al Parc Agrari del Baix Llobregat, mitjançant l'establiment d'un pla específic de recuperació dels horts, implicant una millora global en l'estat i el control de l'agricultura al municipi.	
TIPOLOGIA:	Estudi tècnic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	10.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb totes les accions incloses en aquesta mateixa línia estratègica L2 (Un medi urbà de qualitat i sostenible), però sobretot amb el programa 2.6.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet Parc Agrari del Baix Llobregat Diputació de Barcelona	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet Parc Agrari del Baix Llobregat (des del programa LIFE de la Unió Europea) Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

Línia estratègica 3 (LE.3): Mobilitat global i connectivitat entre barris

3.1 Programa de soterrament de línies fèrries

3.1.1 Soterrament de part de les dues línies fèrries

3.2 Programa de circuits bicicleta i per a vianants

3.2.1 Circuits per a bicicletes i per a vianants que connectin els centres dels diferents barris, els transports públics (especialment ferrocarril), serveis i centres d'oci de la ciutat

3.2.2 Potenciar la creació de camins escolars segurs a les escoles de la ciutat

3.2.3 Creació d'una via verda intermunicipal que permeti connectar L'Hospitalet amb altres ciutats mitjançant circuits per a bicicletes i per a vianants

3.2.4 Fer més operatius i segurs els carrils bicicleta i les voreres

3.2.5 Campanya de promoció de l'ús de la bicicleta

3.2.6 Campanya de difusió dels carrils bici, les illes de vianants i els carrers de prioritat invertida tant dels actuals com dels previstos

3.2.7 Aparcaments per a bicicletes a les estacions de ferrocarril i als centres educatius

3.2.8 Campanya de recolzament d'activitats que fomentin l'ús de la bicicleta

3.2.9 Potenciació d'espais públics en zones industrials per a passejar o altres usos lúdics

3.3 Programa de soterrament i cobriment de grans vials

3.3.1 Depressió i cobriment parcial de la Gran Via

3.3.2 Connectivitat entre els barris de Pubilla Casas i la Florida en el tram nord de l'Avinguda Isabel la Catòlica

3.4 Programa de reestructuració de la xarxa viària de la ciutat

3.4.1 Zones per a vianants en tots els centres dels barris de l'Hospitalet

3.4.2 Creació de tres nivells de carrers: vertebrals, articulars i veïnals, segons allò establert en el Pla Director de Mobilitat Sostenible de L'Hospitalet

3.4.3 Facilitar el pas dels vianants en els vials amb gran trànsit de vehicles

3.5 Programa d'augment de transport públic

3.5.1 Desenvolupament de la nova línia 9 del metro (L9)

3.5.2 Perllongament de l'actual línia L1

3.5.3 Perllongament de l'actual línia L2

- 3.5.4 Nou intercanviador de la Torrassa
- 3.5.5 Pas del tramvia per la zona nord del municipi
- 3.5.6 Nova estació de FGC
- 3.5.7 Ampliació servei d'autobusos L-14 i L-16

3.6 Programa d'aparcaments

- 3.6.1 Creació d'aparcaments alternatius a la ciutat ben comunicats per a transport públic.
- 3.6.2 Dotar a tots els edificis de nova construcció de places d'aparcament
- 3.6.3 Construcció de nous aparcaments públics soterrats

3.7 Programa d'altres models de transport privat

- 3.7.1 Compartir vehicle privat
- 3.7.2 Lloguer de bicicletes en les estacions de transport interurbà

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.1	Programa de soterrament de línies fèrries	
ACCIÓ: A.3.1.1	Soterrament de part de les dues línies fèrries.	
OBJECTIU:	Augment de la permeabilitat entre barris i creació de zones verdes, aparcaments públics i zones per a nous usos.	
DESCRIPCIÓ:	Es tracta de soterrar les dues línies fèrries de RENFE en el seu pas per a l'Hospitalet per tal de convertir-les en zones verdes i aparcaments, aconseguint més connectivitat entre barris i augmentant les Ha de zones verdes, aparcaments públics i zones per a nous usos.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1, i el programa 2.3 de la línia estratègica L.2 pel que fa referència a potenciació de zones verdes.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet ADU Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Àrea Metropolitana de Barcelona. Entitat del Transport Ministerio de Fomento	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- m² de zones verdes/habitant - Nombre d'aparcaments per habitant	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta i per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.1	Circuits per a bicicletes i per a vianants que connectin els centres dels diferents barris, els transports públics (especialment ferrocarril), serveis i centres d'oci de la ciutat.	
OBJECTIU:	Potenciació de la mobilitat sostenible i de la seguretat de vianants i ciclistes, així com de la mobilitat multimodal	
DESCRIPCIÓ:	Circuits per a bicicletes i per a vianants que afavoreixi la interconnectivitat de barris i la mobilitat sostenible, amb connexions amb els principals transports públics.	
TIPOLOGIA:	Projecte executiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	9-12 mesos	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, i el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Quilòmetres de carrils bici i per a vianants	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta i per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.2	Potenciar la creació de camins escolars segurs a les escoles de la ciutat (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Potenciació de la mobilitat sostenible	
DESCRIPCIÓ:	Es proposa realitzar un circuit de carrils bicicleta i per a vianants que tot potenciant la seguretat, connecti la població amb els diferents centres educatius del municipi, permeten una mobilitat dels nois i noies més segura en el seu camí a l'escola, i una millor integració dels alumnes en el teixit ciutadà de L'Hospitalet. A més a més, es proposa que els carrils bicicleta i per vianants també fomentin les connexions entre els diferents transports públics i els principals centres d'oci municipals.	
TIPOLOGIA:	Projecte executiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Alta	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	9-12 mesos	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Apa	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Quilòmetres de carrils bici i per a vianants	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.3	Creació d'una via verda intermunicipal que permeti connectar L'Hospitalet amb altres ciutats mitjançant circuits per a bicicletes i per a vianants (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Connectar els municipis de l'Àrea Metropolitana per mitjà d'un carril bicicleta i de vianants per tal de potenciar la mobilitat sostenible.	
DESCRIPCIÓ:	Circuits per a bicicletes i vianants que afavoreixin la connectivitat amb altres ciutats mitjançant la disposició d'un carril bicicleta i de vianants, que connecti L'Hospitalet amb l'existent a altres municipis de l'Àrea Metropolitana.	
TIPOLOGIA:	Projecte executiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Dos anys	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	--	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1, i el programa 2.3 de la línia estratègica L2 pel que fa referència a potenciació de zones verdes.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Àrea Metropolitana de Barcelona	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Fons Europeus Àrea Metropolitana Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Km carrils bicicleta en l'Àrea Metropolitana/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.4	Fer més operatius i segurs els carrils bicicleta i les voreres. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Fer respectar els carrils bicicleta i les voreres	
DESCRIPCIÓ:	Cal controlar que no s'aparqui, ni que cap altre obstacle sigui col·locat en els carrils bicicleta o en les voreres. També caldrà tenir en compte la disposició dels contenidors de vidre, evitant la seva col·locació a les proximitats dels carrils bicicleta, així com dissenyar els carrils bici i la semaforització prioritzant la seguretat dels carrils.	
TIPOLOGIA:	Control	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1, a més a més de les diferents campanyes educatives al respecte.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de denúncies relatives a l'ocupació dels carrils bicicleta per vehicles / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.5	Campanya de promoció de l'ús de la bicicleta	
OBJECTIU:	Promoure l'ús de la bicicleta com a mitjà de transport respectuós amb el medi ambient	
DESCRIPCIÓ:	Es proposa la realització de campanyes de foment de l'ús de la bicicleta i de divulgació dels carrils bici a la ciutat. Aquestes campanyes haurien de fer incidència en els aspectes favorables pel medi ambient, la pacificació del trànsit i la salut de les persones. Caldria realitzar-les als mitjans de comunicació hospitalencs.	
TIPOLOGIA:	Campanya específica	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	3.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Increment en el nombre d'usuaris carrils bicicleta / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.6	Campanya de difusió dels carrils bici, les illes de vianants i els carrers de prioritat invertida tant dels actuals com dels previstos	
OBJECTIU:	Donar a conèixer als ciutadans i ciutadanes els carrils bici, les illes de vianants i els carrers de prioritat invertida.	
DESCRIPCIÓ:	Per utilitzar les infraestructures viàries favorables a la bicicleta és necessari difondre-les. Es proposa que s'elabori un plànol tant en format paper, com digital a la web municipal, on hi constin els carrils bici, les illes de vianants i els carrers de prioritat invertida, tant els actuals com els futurs.	
TIPOLOGIA:	Programa específica	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Increment en el nombre d'usuaris carrils bicicleta / any - Estimació de l'increment mobilitat a peu a les illes de vianants i carrers de prioritat invertida	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.7	Aparcaments per a bicicletes a les estacions de ferrocarril i als centres educatius	
OBJECTIU:	Potenciació de la mobilitat multimodal	
DESCRIPCIÓ:	Dotar a les estacions de ferrocarril i les escoles d'instal·lacions que permetin deixar les bicicletes aparcades amb seguretat i sense molestar als vianants.	
TIPOLOGIA:	Estudi	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	9.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Número d'aparcaments construïts / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.8	Campanya de recolzament d'activitats que fomentin l'ús de la bicicleta	
OBJECTIU:	Fomentar entre els ciutadans i ciutadanes l'ús de la bicicleta com a mitjà de transport	
DESCRIPCIÓ:	Fomentar activitats de l'Ajuntament i recolzar aquelles organitzades per associacions de la ciutat, que tingui la bicicleta com a mitjà de transport.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	12 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	3.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Increment en el nombre d'usuaris carrils bicicleta / any - Increment en el nombre d'activitats portades a terme a la ciutat per fomentar l'ús de la bicicleta	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.2	Programa de circuits bicicleta per a vianants	
ACCIÓ: A.3.2.9	Potenciació d'espais públics en zones industrials per a passejar i altres usos lúdics (acció sorgida de la participació ciutadana).	
OBJECTIU:	Recuperació de zones existents de la ciutat per usos lúdics	
DESCRIPCIÓ:	Actualment les zones industrials de L'Hospitalet no només representen un zona on s'hi realitzen activitats laborals, sinó que també són àrees on la ciutadania hi realitza altres activitats lúdiques com ara footing, ciclisme, passeigs, etc. A fi i efecte de recuperar part d'aquestes grans àrees, es proposa l'establiment d'un pla de recuperació de certes zones dels polígons industrials per a usos lúdics per a la ciutadania. Concretament es proposa solucionar les carències en mobiliari urbà de les zones més utilitzades per la ciutadania en els seus usos lúdics, augmentar-hi el control dels elements abandonats a la via pública (vinculat tant a neteja com a seguretat), i estudiar la possibilitat d'establir-hi certes àrees per a usos esportius (com exemple alguna pista esportiva a l'aire lliure, marcar un circuit de footing, etc...).	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Baix	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.3	Programa de soterrament i cobriment de grans vials	
ACCIÓ: A.3.3.1	Depressió i cobriment parcial de la Gran Via	
OBJECTIU:	Obra que ha de permetre la interconnectivitat de barris	
DESCRIPCIÓ:	Millora de mobilitat, disminució de la ocupació del sòl per vials i millora en la intercomunicativitat entre barris	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet ADU	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- m² de zones verdes/habitant - Nombre d'aparcaments per habitant - m² de vial i de protecció de sistemes transformats per a d'altres usos urbans i noves connexions nord-sud a través de la Granvia	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.3	Programa de soterrament i cobriment de grans vials	
ACCIÓ: A.3.3.2	Connectivitat entre els barris de Pubilla Casas i la Florida en el tram nord de l'Avinguda Isabel la Catòlica	
OBJECTIU:	Obra que ha de permetre la interconnectivitat de barris	
DESCRIPCIÓ:	Millora de mobilitat, disminució de la ocupació del sòl per vials i millora en la intercomunicativitat entre barris	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- m² de zones verdes/habitant - Nombre d'aparcaments per habitant	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.4	Programa de reestructuració de la xarxa viària de la ciutat	
ACCIÓ: A.3.4.1	Zones per a vianants en tots els centres dels barris de l'Hospitalet	
OBJECTIU:	Foment de la mobilitat sostenible	
DESCRIPCIÓ:	Es pretén realitzar una obra que suposi potenciar el vianant respecte al vehicle privat	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Quilòmetres de carrils bici i per a vianants	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.4	Programa de reestructuració de la xarxa viària de la ciutat	
ACCIÓ: A.3.4.2	Creació de tres nivells de carrers: vertebrals, articulars i veïnals, segons allò establert en el Pla Director de Mobilitat Sostenible de L'Hospitalet.	
OBJECTIU:	Dotar la ciutat d'una xarxa de carrers més estructurada	
DESCRIPCIÓ:	Realització d'un estudi específic de reestructuració de la xarxa viària de la ciutat que permeti establir un Pla d'actuació que impliqui la millora de la mobilitat global del municipi mitjançant l'optimització en l'ocupació del sòl per vials i una millora en la intercomunicativitat entre barris.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet ADU	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.4	Programa de reestructuració de la xarxa viària de la ciutat	
ACCIÓ: A.3.4.3	Facilitar el pas dels vianants en els vials amb gran trànsit de vehicles. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Facilitat la mobilitat a peu	
DESCRIPCIÓ:	Dotar de sistemes semafòrics que permetin el pas dels vianants de manera segura en els vials de gran trànsit de vehicles.	
TIPOLOGIA:	Equip	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	30.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de semàfors/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.1	Desenvolupament de la nova línia 9 del metro (L9)	
OBJECTIU:	Completar i racionalitzar la xarxa ferroviària	
DESCRIPCIÓ:	Establiment d'una nova línia L9 perimetral, tal i com marquen les directrius del Pla Director d'Infraestructures de transport públic col·lectiu 2001-2010 (en endavant PDI), constituït com a resposta consensuada de les Administracions responsables del transport a les necessitats d'infraestructures de Transports Públics col·lectius a curt i mitjà termini a la regió metropolitana de Barcelona. Aquesta nova línia L9 perimetral a més a més de cobrir zones no servides al Barcelonès Nord i al corredor l'Hospitalet-Zona Franca-Aeroport, potenciarà l'efecte xarxa al connectar amb totes les línies ferroviàries existents a través d'intercanviadors potents.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Autoritat del Transport Metropolità Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento Unió Europea (Fons de Cohesió)	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.2	Perllongament de l'actual línia L1	
OBJECTIU:	Completar i racionalitzar la xarxa ferroviària	
DESCRIPCIÓ:	Perllongament de l'actual línia L1, tal i com marquen les directrius del PDI 2001-2010. Aquest perllongament de l'actual línia L1 del metro incidirà de forma especial en la cobertura de territori d'alta densitat residencial, i es realitzarà en els dos extrems de la línia, és a dir, des de Badalona a El Prat.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Autoritat del Transport Metropolità Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.3	Perllongament de l'actual línia L2	
OBJECTIU:	Completar i racionalitzar la xarxa ferroviària	
DESCRIPCIÓ:	Perllongament de l'actual línia L2, tal i com marquen les directrius del PDI 2001-2010. Aquest perllongament de l'actual línia L2 del metro, pel que fa referència al terme municipal de L'Hospitalet, incidirà de forma especial en la cobertura de la fira de Barcelona.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Autoritat del Transport Metropolità Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.4	Nou intercanviador de la Torrassa	
OBJECTIU:	Creació de nous intercanviadors i millora de punts de correspondència existents	
DESCRIPCIÓ:	Nou intercanviador de la Torrassa, tal i com marquen les directrius del PDI 2001-2010. El nou intercanviador de la Torrassa permetrà connexions amb la nova línia 9 del metro (L9), amb la línia 1 (L1), i les tres línies de RENFE (Vilafranca, Vilanova i Aeroport), dotant la ciutat d'un major augment de l'efecte xarxa, disminuint l'efecte dissuasiu dels transbordaments i aprofitant millor la integració tarifària.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Autoritat del Transport Metropolità Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.5	Pas del tramvia per la zona nord del municipi	
OBJECTIU:	Dotar la ciutat d'un millor transport públic	
DESCRIPCIÓ:	Desenvolupament del tramvia per la carretera de Collblanc, tal i com marquen les directrius del PDI 2001-2010. El tramvia suposa la reintroducció a l'àrea de Barcelona d'un mode de transport de superfície de capacitat intermèdia i notable efecte estructurador.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Autoritat del Transport Metropolità Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.6	Nova estació de FGC	
OBJECTIU:	Dotar la ciutat d'un millor transport públic	
DESCRIPCIÓ:	Nova estació de FGC d'Amadeu Torner, tal i com marquen les directrius del PDI 2001-2010.	
TIPOLOGIA:	Obra	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Autoritat del Transport Metropolità Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya Ministerio de Fomento	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.5	Programa d'augment del transport públic	
ACCIÓ: A.3.5.7	Ampliació servei d'autobusos L-14 i L-16	
OBJECTIU:	Dotar la ciutat d'un millor transport públic	
DESCRIPCIÓ:	Estudi específic a les línies L-14 i L-16, a fi i efecte d'establir noves parades que permetin augmentar-ne la zona d'acció.	
TIPOLOGIA:	Estudi específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.6	Programa d'aparcaments	
ACCIÓ: A.3.6.1	Creació d'aparcaments alternatius a la ciutat, ben comunicats per a transport públic	
OBJECTIU:	Potenciació de l'ús del transport públic	
DESCRIPCIÓ:	Creació d'aparcaments alternatius que permetin a la mobilitat externa aparcar-hi i connectar amb el transport públic o altres mitjans més sostenibles.	
TIPOLOGIA:	Estudi	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de places d'aparcament perifèric per habitant	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.6	Programa d'aparcaments	
ACCIÓ: A.3.6.2	Dotar a tots els edificis de nova construcció de places d'aparcament	
OBJECTIU:	Disminució de l'ocupació de sòl urbà per vehicles	
DESCRIPCIÓ:	Exigir la construcció d'aparcaments a tots els edificis de nova construcció, siguin d'habitatges, oficines o altres usos, segons la modificació de PGM formulada per L'ADU i ja aprovada, que augmenta la proporció de nous aparcaments en les edificacions de nova planta.	
TIPOLOGIA:	Projecte executiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de places per habitant	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.6	Programa d'aparcaments	
ACCIÓ: A.3.6.3	Construcció de nous aparcaments públics soterrats. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Disminució de l'ocupació de sòl urbà per vehicles	
DESCRIPCIÓ:	Desenvolupament del Pla Director de Mobilitat Sostenible de L'Hospitalet i les seves prescripcions, en concret el Pla d'Aparcaments 2003-2007 (aprovat el desembre de 2002).	
TIPOLOGIA:	Projecte executiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada. Veure nota apartat 2.2 (Descripció del PAA de L'Hospitalet de Llobregat)	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet ADU Societat Anònima d'Aparcaments	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de places per habitant	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.7	Programa d'altres models de transport privat	
ACCIÓ: A.3.7.1	Compartir vehicle privat	
OBJECTIU:	Potenciar el compartir vehicles privats per a trajectes interurbans	
DESCRIPCIÓ:	Campanya per a potenciar l'ús compartit de vehicles privats mitjançant l'accés a una base de dades on s'hi puguin posar els trajectes i els horaris de sortida i arribada, per afavorir els ciutadans que vulguin combinar-s'ho per disminuir l'ús del vehicle privat.	
TIPOLOGIA:	Nou servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Baix	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de vehicles compartits/ habitant any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.3		Mobilitat global i connectivitat entre barris
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.3.7	Programa d'altres models de transport privat	
ACCIÓ: A.3.7.2	Lloguer de bicicletes en les estacions de transport interurbà	
OBJECTIU:	Potenciar la mobilitat sostenible	
DESCRIPCIÓ:	Seguint l'exemple de moltes ciutats europees, potenciar un servei de lloguer de bicicletes en les estacions de transport interurbà en règim de concessió.	
TIPOLOGIA:	Estudi de nou servei amb possibles concessionaris	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la millora del transport i foment de la mobilitat sostenible. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en aquesta línia, el programa 1.9 de la línia estratègica L1.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de bicicletes llogades / habitant any	

Línia estratègica 4 (LE.4): Coherència en la gestió dels recursos

Es proposa desenvolupar els següents programes:

- 4.1 Promoció de l'ús de les energies renovables a la ciutat
 - 4.1.1 Ordenança reguladora l'ús d'energia solar per a aigua calenta sanitària.
 - 4.1.2 Ajuts fiscals per a incentivar l'ús d'energies alternatives en projectes privats.
- 4.2 Foment de l'ecoeficència de les activitats econòmiques de la ciutat. Potenciació de sistemes d'ecoauditoria i ecogestió.
 - 4.2.1 Desenvolupament de sessions informatives d'assessorament a petits i mitjans industrials de la ciutat, sobre bones pràctiques ambientals.
 - 4.2.2 Assessorament per a la implantació de sistemes d'ecoauditoria i ecogestió, avantatges, possibles subvencions i beneficis aplicats a la Llei d'Intervenció Integral de L'Administració Ambiental.
- 4.3 Reducció del consum energètic, millores en el rendiment energètic de l'enllumenat públic.
 - 4.3.1 Auditoria energètica de l'enllumenat públic.
 - 4.3.2 Estudi d'alternatives a l'enllumenat nadalenc.
- 4.4 Gestió integral del cicle de l'aigua.
 - 4.4.1 Campanya de millora de l'aprofitament dels recursos hídrics tan en el sector públic com en el privat.
 - 4.4.2 Potenciació de la neteja viària mitjançant aigua subterrània
 - 4.4.3 Estudi integral d'aprofitament de l'aigua d'origen freàtic per neteja de carrers i rec de zones verdes.
 - 4.4.4 Campanya de conscienciació ciutadana vers l'estalvi d'aigua i nova cultura de l'aigua
- 4.5 Millores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.
 - 4.5.1 Ordenança de residus
 - 4.5.2 Campanya de foment de la minimització de residus domèstics, industrials, com de la construcció en origen.
 - 4.5.3 Foment del consum responsable.
 - 4.5.4 Millores de la recollida selectiva en àrees d'aportació
 - 4.5.5 Foment de l'ús de les deixalleries municipals entre la ciutadania, tant la fixa com les mòbils.
 - 4.5.6 Estudi de mesures fiscals per a disminuir la generació de residus.
 - 4.5.7 Millora en la recollida de residus.

- 4.5.8 Estudi de soterrament i d'integració paisatgística dels contenidors en algunes zones i de forma puntual.
- 4.5.9 Optimització de la distribució de contenidors.
- 4.5.10 Contenedors de recollida selectiva mòbils en totes les festes i actes públics de la ciutat
- 4.5.11 Recollida selectiva exclusiva per el sector terciari
- 4.5.12 Retirada més ràpida dels VFU's de la via pública
- 4.5.13 Separar l'IBI del rebut de les escombraries
- 4.5.14 Campanya d'informació en comerços sobre la gestió de residus.
- 4.5.15 Assessorament a petits i mitjans industrials sobre la gestió de residus
- 4.5.16 Potenciar la recollida selectiva als centres educatius de la ciutat

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.1		Promoció de l'ús de les energies renovables a la ciutat
ACCIÓ: A.4.1.1		Ordenança reguladora de l'ús d'energia solar per a aigua calenta sanitària
OBJECTIU:		Augmentar l'ús d'energies renovables a la ciutat mitjançant una nova ordenança basada en la utilització de l'energia solar
DESCRIPCIÓ:		Augmentar l'ús de l'energia solar a la ciutat, mitjançant la realització d'una ordenança que suposi la aplicació obligatòria d'energia solar per a l'obtenció d'aigua calenta en les noves edificacions tant públiques com privades. L'Hospitalet es preveu tenir aprovada una ordenança per garantir la incorporació de sistemes d'aprofitament actiu d'energia solar tèrmica per a la producció d'aigua calenta sanitària i l'escalfament de l'aigua de piscines cobertes als edificis i construccions situats al seu terme municipal.
TIPOLOGIA:		Projecte normatiu
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Indefinit
DIFICULTAT:		Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- m ² de captadors instal·lats/any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.1	Promoció de l'ús de les energies renovables a la ciutat	
ACCIÓ: A.4.1.2	Ajuts fiscals per a incentivar l'ús d'energies renovables en projectes privats	
OBJECTIU:	Augmentar l'ús de les energies renovables a la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Augmentar l'ús d'energies alternatives a la ciutat mitjançant l'establiment d'ajudes econòmiques per al desenvolupament d'instal·lacions de caràcter privat, millores fiscals a les empreses i assessorament tècnic per al desenvolupament de les mateixes.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	30.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet ICAEN (com entitat col·laboradora) Institut Cerdà (com entitat col·laboradora) IDAE	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	ICAEN, IDAE	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de sol·licituds de subvenció anuals / any - Nombre de consultes tècniques resoltes / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.2	Foment de l'ecoeficència de les activitats econòmiques de la ciutat. Potenciació de sistemes d'ecoauditoria i ecogestió.	
ACCIÓ: A.4.2.1	Desenvolupament de sessions informatives d'assessorament a petits i mitjans industrials de la ciutat, sobre bones pràctiques ambientals. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Aplicació de bones pràctiques ambientals a les empreses de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Potenciar l'assessorament de l'Ajuntament a les empreses del municipi pel que fa referència a l'aplicació de bones pràctiques ambientals. Aquest assessorament pot realitzar-se mitjançant sessions subdividides pels diferents sectors industrials i vehiculades des de l'Oficina 21 i el CEMFO, o mitjançant la seva integració en un guia específica sobre aspectes vinculats al medi ambient.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21, CEMFO	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Diputació de Barcelona, Àrea de Medi Ambient	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.2	Foment de l'ecoeficència de les activitats econòmiques de la ciutat. Potenciació de sistemes d'ecoauditoria i ecogestió.	
ACCIÓ: A.4.2.2	Assessorament per a la implantació de sistemes d'ecoauditoria i ecogestió, avantatges, possibles subvencions i beneficis aplicats a la Llei d'Intervenció Integral de L'Administració Ambiental.	
OBJECTIU:	Augment del nombre d'empreses amb certificació ISO 14001 i/o EMAS a les empreses de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Potenciar el creixement dels sistemes d'ecoauditoria i ecogestió a les empreses municipals mitjançant la informació sobre les avantatges ambientals i legals que suposen i assessorament en la disponibilitat d'ajudes econòmiques per a desenvolupar-los. Aquest assessorament podria realitzar-se mitjançant una sessió específica a tal efecte, o mitjançant la seva integració en un guia específica sobre aspectes ambientals.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21, CEMFO	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Diputació de Barcelona, Xarxa de Municipis	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'empreses assessorades/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.3	Reducció de consums energètics, millores en el rendiment energètic de l'enllumenat públic	
ACCIÓ: A.4.3.1	Auditoria energètica de l'enllumenat públic	
OBJECTIU:	Continuar millorant els actuals consums energètics de l'enllumenat públic	
DESCRIPCIÓ:	L'Hospitalet presenta uns consums energètics importants vinculats a l'enllumenat públic. Aquesta acció proposa desenvolupar una auditoria energètica per a conèixer l'estat actual de l'enllumenat i els seus consums, a fi i efecte de poder establir mesures que impliquin la disminució d'aquests consums.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	30.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Diputació de Barcelona, Xarxa de Municipis	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Consums enllumenat públic/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.3	Reducció de consums energètics, millores en el rendiment energètic de l'enllumenat públic	
ACCIÓ: A.4.3.2	Estudi d'alternatives a l'enllumenat nadalenc	
OBJECTIU:	Disminuir el consum elèctric de les llums de Nadal	
DESCRIPCIÓ:	Tot i que a L'Hospitalet menys del 20% dels carrers del municipi presenten "llums de Nadal", aquestes suposen uns consums energètics importants. Cal estudiar alternatives a la decoració nadalenca que impliquin disminuir els actuals consums energètics. Alguns exemples serien restringir el funcionament de l'enllumenat a unes dates molt concretes (dies festius), restringir els horaris de les llums, o restringir la potència màxima d'aquestes. Aquest estudi es pot realitzar mitjançant la col·laboració de la població perquè presentin propostes alternatives de decoració.	
TIPOLOGIA:	Estudi i programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.4	Gestió integral del cicle de l'aigua	
ACCIÓ: A.4.4.1	Campanya de millora de l'aprofitament dels recursos hídrics tan en el sector públic no municipal com en el privat.	
OBJECTIU:	Disminuir el consum hídric del municipi	
DESCRIPCIÓ:	Estudi de mesures d'ecoeficiència en el consum de les instal·lacions públiques no municipals, i assessorament en l'aplicació de mesures que permetin un estalvi d'aigua a les indústries del municipi.	
TIPOLOGIA:	Estudi i programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de consultes ateses / any - Disminució en el consum hídric / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.4	Gestió integral del cicle de l'aigua	
ACCIÓ: A.4.4.2	Potenciació de la neteja viària mitjançant aigua subterrània	
OBJECTIU:	Disminuir el consum d'aigua tot reaprofitant aigua freàtica per a la neteja viària	
DESCRIPCIÓ:	Una altra de les actuacions vinculades amb l'aprofitament de les aigües del freàtic que també s'estan portant a terme a l'Hospitalet és l'aprofitament d'aquestes aigües per a la neteja viària. Cal potenciar cada vegada més l'ús d'aquesta aigua de manera que cal establir un programa específic d'inversions en material que adequat per explotar aquest recurs que actualment està infrautilitzat.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	--	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada directament amb les accions incloses en el programa 2.3, vinculades a la potenciació dels espais verds i de l'arbrat urbà. També presenta importants relacions amb els programes d'actuació 2.4 i 2.5 d'aquesta mateixa línia estratègica, i amb les accions 3.1.1 i 3.2.3 de la línia estratègica L.3.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Grau d'utilització de les aigües subterrànies per a la neteja viària/ any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.4	Gestió integral del cicle de l'aigua	
ACCIÓ: A.4.4.3	Estudi integral d'aprofitament de l'aigua d'origen freàtic per neteja de carrers i rec de zones verdes.	
OBJECTIU:	Estudi que permeti l'aprofitament de recursos hídrics disponibles en el municipi per a usos en que no sigui necessària la potabilització de les aigües.	
DESCRIPCIÓ:	Desenvolupar un estudi integral d'aprofitament de l'aigua d'origen freàtic per neteja de carrers i rec de zones verdes, que impliqui la recopilació i anàlisi de tota la informació relativa a l'ús de les aigües no potables al municipi, incloent els principals pous d'esgotament existents al municipi que l'empresa Ferrocarrils Metropolitans de Barcelona S.A (metro), té per evitar la inundació de les seves instal·lacions. L'estudi haurà de reflexar la situació actual, realitzar un anàlisi integral dels punts de consum, estudiar les fonts d'abastament, realitzar una proposta de millores, proposar-ne de noves, i realitzar una planificació de les actuacions a portar a terme amb la seva corresponent valoració econòmica.	
TIPOLOGIA:	Estudi tècnic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	4 mesos	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	21.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	-	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.4	Gestió integral del cicle de l'aigua	
ACCIÓ: A.4.4.4	Campanya de conscienciació ciutadana vers l'estalvi d'aigua i nova cultura de l'aigua	
OBJECTIU:	Disminuir el consum hídric municipal	
DESCRIPCIÓ:	L'Hospitalet presenta uns nivells de consum d'aigua domèstica força més baixos que la mitjana de l'Àrea metropolitana. Tot i això no es pot descuidar la necessària conscienciació municipal respecte a l'estalvi d'aigua a nivell domèstic. En aquest sentit es proposa que l'Oficina 21 elabori un tríptic informant de totes aquelles accions que poden realitzar-se a casa per tal de disminuir en consum d'aigua. Una altra forma de presentació podria en una guia específica sobre aspectes vinculats al medi ambient.	
TIPOLOGIA:	Campanya específica	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Evolució del consum d'aigua domèstica per habitant i any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5		Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.
ACCIÓ: A.4.5.1		Ordenança de residus
OBJECTIU:		Disposar d'un marc normatiu per a regular el tema de residus en el terme municipal de L'Hospitalet.
DESCRIPCIÓ:		Ordenança municipal que determini horaris d'utilització de contenidors, usuaris del servei, residus admesos en cada servei, i altres detalls que faci possible la correcta recollida dels residus domèstics i comercials.
TIPOLOGIA:		Ordenança
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		2 mesos
DIFICULTAT:		baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		3.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de l'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Denúncies per incompliment de l'ordenança / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.2	Campanya de foment de la minimització de residus domèstics, industrials, com de la construcció en origen. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Reducció en el nombre de residus generats i millores en la seva gestió	
DESCRIPCIÓ:	Campanya personalitzada per a cada un dels sectors (domèstic, industrial i de la construcció) per tal de minimitzar la generació de residus. La campanya pot tractar de fer visites en instal·lacions d'interès, fulletons informatius, xerrades.	
TIPOLOGIA:	Campanya	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	12 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Kg de residus / habitant any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.3	Foment del consum responsable. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Reducció en el nombre de residus domèstics generats i foment de la compra verda entre els ciutadans	
DESCRIPCIÓ:	El consum domèstic és un gran generador de residus que moltes vegades podrien evitar-se amb una compra més responsable. Aquesta acció proposa no incidir tant en la recollida selectiva sinó en la possibilitat d'evitar la generació de residus mitjançant la descripció de certes pautes vinculades a un consum sostenible i una compra verda. Mitjançant la publicació d'un tríptic o una guia d'aspectes ambientals es podrien fer arribar aquestes consideracions a la població.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	12 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Kg residus / habitant any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5		Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.
ACCIÓ: A.4.5.4		Milliores de la recollida selectiva en àrees d'aportació
OBJECTIU:		Augmentar el percentatge de residus recollits selectivament i reduir brutícia i males olors.
DESCRIPCIÓ:		Augment del nombre de contenidors de recollida selectiva, millores en freqüències de recollida i gestió única de residus.
TIPOLOGIA:		Servei
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		1 any
DIFICULTAT:		Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		60.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet Àrea Metropolitana de Barcelona
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet Àrea Metropolitana de Barcelona Junta de Residus Diputació de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Kg de residus recollits selectivament per persona i any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.5	Foment de l'ús de les deixalleries municipals entre la ciutadania, tant la fixa com les mòbils.	
OBJECTIU:	Millorar la recollida selectiva a la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	L'ús de la deixalleria cal potenciar-lo mitjançant una campanya específica de promoció de la mateixa. Aquesta campanya haurà de servir no només per a potenciar la deixalleria fixa sinó també per a donar informació relativa a les deixalleries mòbils: recorreguts, horaris, productes que si poden dipositar, etc.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Anual	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Volum de residus gestionats per la deixalleria fixa a l'any - Volum de residus gestionats per la deixalleries mòbils a l'any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.6	Estudi de mesures fiscals per a disminuir la generació de residus.	
OBJECTIU:	Disminució en la generació de residus	
DESCRIPCIÓ:	Estudi de mesures fiscals a aplicar a empreses i particulars a fi i efecte de disminuir la generació de residus si es demostra un descens de residus industrials per canvis de procés, reduccions en l'IBI si hi ha un descens de generació de residus per barri, bonificacions a les AAVV que fomentin de manera efectiva la reducció de residus, entre altres accions.	
TIPOLOGIA:	Estudi específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Baix	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	9.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Kg de residus/habitant any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5		Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització
ACCIÓ: A.4.5.7		Millora en la recollida domiciliaria de residus
OBJECTIU:		Optimització de la recollida domiciliaria de residus
DESCRIPCIÓ:		Recollint l'experiència que ha suposat el canvi en l'empresa gestora dels residus municipals, es proposa ara realitzar un estudi específic del seu funcionament per a tal de solucionar els punts conflictius i situar més contenidors de recollida selectiva. Aquest estudi s'ha de realitzar amb la participació de la ciutadania per a poder conèixer i resoldre problemes específics vinculats a la gestió de residus. Per això es proposa vehicular-ho des de les associacions de veïns mitjançant una enquesta.
TIPOLOGIA:		Estudi específic
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		--
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet i FCC
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		-Kg residus/habitant any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Millores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.8	Estudi de soterrament i d'integració paisatgística dels contenidors en algunes zones i de forma puntual. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Disminució de l'impacte paisatgístic dels contenidors i de la seva ocupació de sòl	
DESCRIPCIÓ:	Els contenidors provoquen un impacte paisatgístic elevat, ocupen espai pels vianants i vehicles, i representen una font de males olors. Existeixen diferents tipologies de contenidors i tecnologies per a disminuir-ne l'impacte, que poden passar també pel soterrament dels contenidors. Cal realitzar un estudi que permeti avaluar la possibilitat de soterrar en algunes zones molt específiques els contenidors, de manera que es pugui disminuir l'impacte ambiental dels mateixos. Cal destacar que en tot cas es tractaria d'actuacions puntuals.	
TIPOLOGIA:	Estudi específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.9	Optimització de la distribució de contenidors de rebuig i de selectiva. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Anàlisi de distribució de contenidors de rebuig i de selectiva a la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Realitzar un estudi per coordinar la distribució actual dels contenidors a la ciutat per a optimitzar-ne la seva ubicació i millorar-ne la gestió, un cop la recollida de matèria orgànica estigui perfectament operativa a tota la ciutat.	
TIPOLOGIA:	Estudi específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21 EMSHTR FCC	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.10	Contenidors de recollida selectiva mòbils en totes les festes i actes públics de la ciutat. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Fomentar l'hàbit de la recollida selectiva	
DESCRIPCIÓ:	Distribució de contenidors de 240 litres de selectiva i de rebuig, en diferents punts del actes públics i festes, per tal de fomentar la recollida selectiva.	
TIPOLOGIA:	Servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	3.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de contenidors distribuïts/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.11	Recollida selectiva exclusiva per el sector terciari (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Controlar qualitat i quantitat de la recollida selectiva portada a terme pel sector terciari	
DESCRIPCIÓ:	Dissenyar i implantar un mecanisme de recollida selectiva exclusiu pel sector terciari. El sistema de recollida selectiva es podria basar en una deixalleria mòbil complementària a l'actual mitjançant un sistema de recollida porta a porta, específic pel sector terciari que pugui recórrer les activitats de la ciutat que subscribes a un futur conveni, i que adquireixin el compromís de i realitzar la recollida selectiva in-situ. Aquest servei requeriria la col·laboració de les activitats de la ciutat, tant en la correcta gestió del sistema com amb la financiació de part del mateix.	
TIPOLOGIA:	Estudi d'un possible servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	No valorada doncs caldria definir abans el sistema a establir, el grau de participació del sector, i l'oferta i demanda existent ja a la ciutat a tal efecte.	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Activitats del municipi	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet i activitats del municipi Junta de Residus EMSHTR	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Kg de residus recollits selectivament en el nou servei / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5.		Millores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.
ACCIÓ: A.4.5.12		Retirada més ràpida dels VFU's de la via pública. (acció sorgida de la participació ciutadana)
OBJECTIU:		Eliminar la presència de vehicles fora d'ús en els carrers de L'Hospitalet
DESCRIPCIÓ:		Actuació més ràpida del servei de retirada dels vehicles fora d'ús.
TIPOLOGIA:		Servei
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Indefinit
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Freqüència de retirada de vehicles

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5		Millores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.
ACCIÓ: A.4.5.13		Desglossar el cost de la recollida de residus de l'IBI. (acció sorgida de la participació ciutadana)
OBJECTIU:		Que la població conegui el cost real de la retirada i eliminació de residus
DESCRIPCIÓ:		Crear una taxa de residus independent de qualsevol altre taxa o impost.
TIPOLOGIA:		Impost
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		6 mesos
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5		Millores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.
ACCIÓ: A.4.5.14		Campanya d'informació en comerços sobre la gestió dels residus
OBJECTIU:		Millorar l'actual gestió dels residus
DESCRIPCIÓ:		Realització d'una campanya específica als comerços de la ciutat on s'expliqui específicament els residus que actualment poden gestionar-se. Aquesta campanya podria realitzar-se mitjançant la publicació de tríptics divulgatius, o mitjançant la seva integració en un guia específica sobre aspectes vinculats al medi ambient.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Indefinit
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Oficina 21 CEMFO
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- N° tríptics entregats / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.15	Assessorament a petits i mitjans industrials sobre la gestió de residus	
OBJECTIU:	Millorar la gestió dels residus a les empreses de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Potenciar l'assessorament de l'Ajuntament a les empreses del municipi pel que fa referència a la gestió de residus. Aquest assessorament ha de servir també per a detectar les problemàtiques específiques de cada empresa. Per a vehicular aquest assessorament es pot establir un programa de sessions des de l'Oficina 21 o des del CEMFO, o mitjançant la seva integració en un guia específica sobre aspectes vinculats al medi ambient.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	20.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21 CEMFO	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Diputació de Barcelona, Àrea de Medi Ambient	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Tn de residus industrials/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.4		Coherència en la gestió dels recursos
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.4.5	Milliores en la gestió dels residus, potenciació de la seva reducció, reciclatge i reutilització.	
ACCIÓ: A.4.5.16	Potenciar la recollida selectiva als centres educatius de la ciutat	
OBJECTIU:	Millorar la gestió dels residus a les escoles de la ciutat, potenciant la conscienciació ambiental de l'alumnat	
DESCRIPCIÓ:	Facilitar als centres educatius de materials i mitjans, tant per la realització de programes d'educació ambiental en el terreny del tractament de residus, com per a resoldre les dificultats que apareixen en el propi centre pels residus que genera l'activitat escolar.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes aquelles accions vinculades a la coherència en la gestió de recursos i energia. Està vinculada directament amb totes les accions incloses en la línia estratègica L4, i els programes 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 de la línia L1, i el programa 2.2 de la línia L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	-Kg de residus recollits selectivament a les escoles de la ciutat / any	

Línia Estratègica 5: Augment del control ambiental de la ciutat

Es proposa desenvolupar els següents programes:

- 5.1 Potenciació del Negociat de Salut Pública com element clau en el control ambiental de l'aire, l'aigua i la salut pública.
 - 5.1.1 Dotació de major nombre de recursos econòmics i tècnics al Negociat de Salut Pública.
- 5.2 Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
 - 5.2.1 Millora en les mesures per a la reducció d'emissions de contaminants atmosfèrics mitjançant la realització d'un inventari d'emissions
 - 5.2.2 Millora de la xarxa de control existent.
 - 5.2.3 Potenciació del seguiment periòdic de la qualitat de l'aire per part del Negociat de Salut Pública.
 - 5.2.4 Desenvolupament de l'anàlisi de COV's a la ciutat.
 - 5.2.5 Augment del control d'activitats amb problemàtiques vinculades a males olors.
 - 5.2.6 Actuació sobre les fonts de contaminació atmosfèrica tant fixes com mòbils de la ciutat.
 - 5.2.7 Potenciació del disseny de ciutat que impliqui el major control de la contaminació acústica.
 - 5.2.8 Aplicació d'apantallament amb arbrat a les zones amb mancances d'aquest
 - 5.2.9 Aplicació de mesures de disminució de la contaminació lumínica mitjançant el desenvolupament d'un pla Pla d'il·luminació.
 - 5.2.10 Mesures minimitzadores en l'impacte acústic de les obres
 - 5.2.11 Control i minimització de les molèsties creades pels aires condicionats
 - 5.2.12 Foment dels combustibles alternatius
- 5.3 Programa de potenciació de mesures per a disminuir l'impacte ambiental de la circulació.
 - 5.3.1 Potenciació dels controls de velocitat, contaminació acústica i atmosfèrica dels vehicles
 - 5.3.2 Potenciació d'aspectes normatius de control i minimització de contaminació atmosfèrica i acústica.
- 5.4 Aplicació de la legislació referent a les ones electromagnètiques
 - 5.4.1 Estudi del grau de compliment de la normativa vinculada a ones electromagnètiques
 - 5.4.2 Elaboració del mapa radioelèctric de la ciutat

5.5 Programa de vigilància i coordinació ambiental

5.5.1 Ressorgiment de la policia verda

5.6 Control de les activitats municipals

5.6.1 Desenvolupament d'un cens actualitzat de les activitats municipals

5.7 Ordenança general de medi ambient

5.7.1 Desenvolupament d'una ordenança general de medi ambient

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.1	Potenciació del Negociat de Salut Pública com element clau en el control ambiental de l'aire, l'aigua i la salut pública.
ACCIÓ: A.5.1.1	Dotació de major nombre de recursos econòmics i tècnics al Negociat de Salut Pública.
OBJECTIU:	Millorar l'infraestructura tècnica del Negociat, i potenciació de les dades aconseguides.
DESCRIPCIÓ:	El Negociat de Salut Pública com a ens clau en el control ambiental de l'aire, l'aigua i la salut pública, ha d'estar dotat amb un pressupost que li permeti exercir les seves funcions de la millor manera possible.
TIPOLOGIA:	Programa específic amb dotació econòmica
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	60.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- % d'increment del pressupost del Negociat de Salut Pública

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.1	Millora en les mesures per a la reducció d'emissions de contaminants atmosfèrics mitjançant la realització d'un inventari d'emissions
OBJECTIU:	Millorar el control ambiental de contaminació atmosfèrica
DESCRIPCIÓ:	Realitzar un inventari de les principals fonts d'emissió del municipi per estandarditzar les dades del Departament del Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya, i les de l'Ajuntament de L'Hospitalet. Aquest inventari ha de tenir en compte totes les calderes i processos de combustió de les activitats del municipi, i servirà perquè en un futur es pugui millorar la qualitat de les emissions de gasos de combustió mitjançant l'aplicació de nous combustibles, noves tecnologies, revisions de cremadors, i control global dels nous focus d'emissions detectats.
TIPOLOGIA:	Estudi i programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat, així com les accions de la línia 3: mobilitat global i connectivitat entre barris.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Fonts d'emissió/ any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.2	Millora de la xarxa de control existent.
OBJECTIU:	Millorar el control ambiental de contaminació atmosfèrica mitjançant la disposició de noves estacions de mesurament i adaptació a la nova legislació europea sobre avaluació i gestió de la qualitat de l'aire.
DESCRIPCIÓ:	A l'Hospitalet hi ha ubicades 6 estacions de control atmosfèric, concretament 1 d'automàtica i 5 de manuals, ubicades en diferents punts de la ciutat. Aquestes estacions de la Xarxa de Vigilància i Prevenció de la Contaminació Atmosfèrica de Catalunya. Tot i que la nova normativa europea no ha de comportar necessàriament augmentar el nombre d'estacions, a fi i efecte d'augmentar el control de la contaminació atmosfèrica de la ciutat es proposa estudiar la possibilitat amb l'ubicació de tres noves estacions de medició de la contaminació. Aquestes noves estacions han de ser automàtiques, tenint en compte que les normals desapareixeran en breu espai de temps.
TIPOLOGIA:	Estudi i programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	480.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat, així com les accions de la línia 3: mobilitat global i connectivitat entre barris.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Punts de mesurament / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.3	Potenciació del seguiment periòdic de la qualitat de l'aire per part del Negociat de Salut Pública.
OBJECTIU:	Millora del control de la contaminació atmosfèrica a la ciutat
DESCRIPCIÓ:	Programa específic de millora del control de la contaminació atmosfèrica a la ciutat, mitjançant un increment en el grau d'instrumentalització del Negociat de Salut Pública
TIPOLOGIA:	Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	120.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat, així com les accions de la línia 3: mobilitat global i connectivitat entre barris.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Analítiques / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.4	Desenvolupament de l'anàlisi de COV's a la ciutat.
OBJECTIU:	Augment en el coneixement dels nivells d'immissió de Compostos Orgànics Volàtils (COV's), a la ciutat
DESCRIPCIÓ:	Programa específic de sistematització en el control dels COV's mitjançant la realització d'un inventari dels principals focus d'emissió, sempre segons la normativa vigent de COV's. Aquest inventari ha de ser especialment dirigit a les indústries del municipi i a les diferents gasolineres. Un cop determinats els diferents focus d'emissió cal establir controls d'immissió en col·laboració amb altres administracions com el Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya, o bé la Diputació de Barcelona.
TIPOLOGIA:	Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Baixa
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	--
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	24.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Mesuraments de nivells d'immissió COV's / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2		Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.5		Augment del control d'activitats i punts específics (embornals) amb problemàtiques vinculades a males olors.
OBJECTIU:		Identificació dels focus emissors de males olors al municipi i establiment de mesures de correcció
DESCRIPCIÓ:		L'Hospitalet com qualsevol ciutat es susceptible a patir episodis puntuals de males olors. Es proposa potenciar el control de les males olors realitzant un inventari dels focus actuals, que permeti identificar-ne els focus emissors, la naturalesa de les olors, la població afectada i el risc que pot suposar per aquesta. L'estudi ha d'establir mesures correctores específiques pels diferents focus detectats.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		24 mesos
DIFICULTAT:		Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		24.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Punts analitzats / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.6	Actuació sobre les fonts de contaminació atmosfèrica tant fixes com mòbils de la ciutat.
OBJECTIU:	Disminuir la contaminació atmosfèrica de la ciutat
DESCRIPCIÓ:	Potenciar el control tant focus d'emissió fixes com en focus mòbils mitjançant campanyes específiques a tal efecte. A partir de l'inventari de focus , establir el compliment de la normativa vigent relativa al control de focus d'emissió fixa, i potenciar els controls de contaminació dels vehicles.
TIPOLOGIA:	Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	24 mesos
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	24.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya Àrea de Medi ambient de la Diputació de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Actuacions de control realitzades per any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.	
ACCIÓ: A.5.2.7	Potenciació del disseny de ciutat que impliqui el major control de la contaminació acústica.	
OBJECTIU:	Disminució de la contaminació acústica	
DESCRIPCIÓ:	Potenciació de mesures vinculades a millorar la qualitat acústica de la ciutat. Aquestes haurien d'anar lligades a la potenciació del disseny de ciutat que impliqui un major control de la contaminació acústica. Per aconseguir-ho es proposa estudiar la possibilitat de reglamentar-ho mitjançant el desenvolupament d'una ordenança concreta de qualitat acústica de la ciutat que hauria de reglamentar totes aquelles actuacions públiques o privades susceptibles de produir impactes acústics, i hauria d'estar adaptada a la nova normativa europea, així com als estudis de cadastre sònic que s'estan realitzant. En l'estudi d'aquesta nova ordenança es proposa partir de preceptes ja tractats en accions anteriors (criteris específics en el disseny de noves construccions, creació de nous plecs tècnics per a l'adjudicació de nous serveis municipals potenciació de combustibles alternatius a la gasolina com elèctrics, biogàs o gas natural, etc.), de manera que poc a poc es pugui desenvolupar una eina de prevenció global de la contaminació acústica.	
TIPOLOGIA:	Programa específic i desenvolupament normatiu	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	5 anys	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat, i també als programes 2.1 i 2.2 i 2.6 de la línia estratègica L2.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya i IDAE	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.8	Aplicació d'apantallament amb arbrat a les zones amb mancances d'aquest
OBJECTIU:	Disminució de la contaminació acústica
DESCRIPCIÓ:	Estudi per a l'aplicació d'apantallaments mitjançant arbrat municipal en aquells carrers on existeixin mancances. Per a la realització d'aquest estudi seria molt interessant combinar tècniques de SIG que incloguin el bolcat del mapa sònic amb l'arbrat municipal, per analitzar els punts crítics.
TIPOLOGIA:	Estudi
GRAU DE PRIORITAT:	Baixa
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	>5 anys
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.9	Aplicació de mesures de disminució de la contaminació lumínica mitjançant el desenvolupament d'un pla Pla d'il·luminació
OBJECTIU:	Disminució de la contaminació lumínica
DESCRIPCIÓ:	La contaminació llumínica pot afectar a la vida animal i generar un excés de consum d'electricitat. Un enllumenat públic exterior mal planificat i de mala qualitat és la causa principal de la contaminació lumínica que altera els cicles vitals de moltes espècies lligades als ritmes diürn-nocturn. L'acció proposa desenvolupar un Pla d'il·luminació, seguint el model d'ordenança proposat per l'IDAE, o mitjançant el futur desenvolupament de la "Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenat per a la protecció del medi nocturn", que pugui satisfer al ciutadà, respecti el cel fosc que necessiten les espècies nocturnes, i que s'adapti a les mesures de minimització de contaminació lumínica.
TIPOLOGIA:	Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Baixa
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	>5 anys
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat i a l'estalvi energètic
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya IDAE
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat, Departament de Medi Ambient de la Generalitat, IDAE
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2		Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.
ACCIÓ: A.5.2.10		Mesures minimitzadores en l'impacte acústic de les obres. (acció sorgida de la participació ciutadana)
OBJECTIU:		Reduir els nivells sonors de la ciutat
DESCRIPCIÓ:		Dissenyar i aplicar mesures per tal de minimitzar els impactes acústics de les obres en els diferents punts de la ciutat.
TIPOLOGIA:		Ordenança
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		1 any
DIFICULTAT:		Mitja
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat, i també als programes 2.1 i 2.2 de la línia estratègica L2.
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Nivells acústics entorn de les obres

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.	
ACCIÓ: A.5.2.11	Control i minimització de les molèsties creades per els aires condicionats. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Evitar les molèsties creades pels aires condicionats	
DESCRIPCIÓ:	Disseny de mesures correctores per evitar molèsties entre veïns causades pels aparells d'aire condicionat, com per exemple la preinstal·lació d'aire condicionat en els terrats en noves construccions o rehabilitacions. En tot cas, cal considerar que la col·locació d'equips d'aire condicionat en terrats, només és vàlida en casos d'edificis de pocs habitatges, doncs l'acumulació d'aparells d'aire condicionat suposa crear un important focus de soroll i emissió prop d'altres finques o pisos més alts.	
TIPOLOGIA:	Ordenança	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Baix	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de queixes per problemes amb aparells d'aire condicionat/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.2	Potenciació del control i minimització de la contaminació atmosfèrica i acústica de la ciutat.	
ACCIÓ: A.5.2.12	Foment de combustibles alternatius. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Reduir la contaminació atmosfèrica procedent del trànsit	
DESCRIPCIÓ:	Fomentar la utilització de combustibles alternatius (gas natural, GLP, biocombustibles, electricitat...). Per exemple: bicicletes per a la policia municipal, autobusos amb gas natural, neteja viària i recollida de residus amb GLP.	
TIPOLOGIA:	Campanya	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Llarg	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	10 anys	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de vehicles amb utilització de combustibles alternatius	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.3	Programa de potenciació de mesures per a disminuir l'impacte ambiental de la circulació.
ACCIÓ: A.5.3.1	Potenciació dels controls de velocitat, contaminació acústica i atmosfèrica dels vehicles. (acció sorgida de la participació ciutadana)
OBJECTIU:	Millora de la contaminació acústica, atmosfèrica i de seguretat al municipi
DESCRIPCIÓ:	Potenciació de controls de velocitat als punts més conflictius de la ciutat, que ha d'anar acompanyada d'una campanya de control acústic i dels gasos d'escapament als vehicles i també a motocicletes, a fi i efecte de millorar globalment la qualitat ambiental de la ciutat, la seguretat i la conscienciació dels conductors.
TIPOLOGIA:	Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any
DIFICULTAT:	Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'inspeccions / any - Grau de compliment de la normativa respecte les inspeccions realitzades / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.3	Programa de potenciació de mesures per a disminuir l'impacte ambiental de la circulació.	
ACCIÓ: A.5.3.2	Actualització de l'ordenança de contaminació atmosfèrica i acústica.	
OBJECTIU:	Millorar la qualitat ambiental de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Actualització de l'ordenança municipal per tal d'adequar-la a l'actual marc normatiu. Caldrà realitzar abans una adequació del mapa acústic del municipi per tal de disposar de dades actualitzades del mateix.	
TIPOLOGIA:	Estudi tècnic i desenvolupament d'aspectes normatius	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.4	Aplicació de la legislació referent a les ones electromagnètiques
ACCIÓ: A.5.4.1	Estudi del grau de compliment de la normativa vinculada a ones electromagnètiques
OBJECTIU:	Coneixement de l'estat de les antenes de telefonia mòbil a la ciutat
DESCRIPCIÓ:	Actualment la temàtica vinculada a ones electromagnètiques, associades a antenes de telefonia pública ha esdevingut un punt de debat i conflictes amb la ciutadania. L'acció proposa realitzar un estudi públic del grau de compliment de la normativa associada a ones electromagnètiques per tal de comprovar la situació de les antenes i el compliment de les normatives, com a eina d'actuació i també d'informació a la ciutadania.
TIPOLOGIA:	Estudi tècnic
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	9.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.4	Aplicació de la legislació referent a les ones electromagnètiques	
ACCIÓ: A.5.4.2	Elaboració del mapa radioelèctric de la ciutat	
OBJECTIU:	Coneixement de la contaminació electromagnètica de fons ("electrosmog") al terme municipal de L'Hospitalet	
DESCRIPCIÓ:	Actualment la temàtica vinculada a ones electromagnètiques, associades a antenes de telefonia pública ha esdevingut un punt de debat i conflictes amb la ciutadania. Tothom parla de possibles efectes de les radiofrecuències, però alhora existeix un desconeixement gairebé total dels diferents camps electromagnètics que incideixen sobre el territori. L'acció proposa un estudi públic de la contaminació electromagnètica de fons existent als diferents barris de la ciutat de L'Hospitalet.	
TIPOLOGIA:	Estudi tècnic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Cost estimat tenint en compte mesures en totes les antenes del municipi: 60.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de l'Hospitalet Consejo Superior de Investigaciones Científicas	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de l'Hospitalet Consejo Superior de Investigaciones Científicas	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5		Augment del control ambiental de la ciutat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.5	Programa de vigilància i coordinació ambiental	
ACCIÓ: A.5.5.1	Ressorgiment de la policia verda. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Fer complir les ordenances ambientals i informar a l'Oficina 21 d'anomalies detectades en tems ambientals	
DESCRIPCIÓ:	Ressorgiment d'una policia local especialitzada en temes ambientals	
TIPOLOGIA:	Servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Indefinit	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de denúncies ambientals/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.6	Control de les activitats municipals
ACCIÓ: A.5.6.1	Desenvolupament d'un cens actualitzat de les activitats municipals
OBJECTIU:	Millorar el coneixement sobre les activitats del municipi mitjançant un cens actualitzat de les mateixes.
DESCRIPCIÓ:	Realitzar un cens sobre les activitats existents a L'Hospitalet d'acors amb la nova normativa d'IIAA, que permeti millorar el control ambiental i el coneixement de les activitats de la ciutat. Una possible via seria la utilització de la metodologia de la Diputació de Barcelona per a la realització de cens d'activitats municipals.
TIPOLOGIA:	Estudi
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos
DIFICULTAT:	Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	30.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona (IGUAL)
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.5	
Augment del control ambiental de la ciutat	
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.5.7	Ordenança general de medi ambient
ACCIÓ: A.5.7.1	Desenvolupament d'una ordenança general de medi ambient
OBJECTIU:	Dotar al municipi d'una ordenança de medi ambient de caràcter transversal
DESCRIPCIÓ:	A L'Hospitalet existeixen diferents ordenances de contingut ambiental. Ara bé, com que el concepte de medi ambient té un caràcter transversal és important que la ciutat desenvolupi una Ordenança Municipal General relativa al medi ambient. Aquesta ordenança hauria d'englobar els diferents aspectes vinculats amb el medi ambient, com aire, aigua, sorolls, residus, etc, essent adequada a les competències municipals i al marc normatiu actual.
TIPOLOGIA:	Desenvolupament normatiu
GRAU DE PRIORITAT:	Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Mitjà
DIFICULTAT:	Alta
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Acció relacionada amb totes les accions presents en aquesta línia estratègica, i destinades al control ambiental de la ciutat
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--

Línia estratègica 6: Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat

Es proposa desenvolupar els següents programes:

- 6.1 Estructuració i augment de la informació lligada amb el medi ambient i el desenvolupament sostenible per part de l'administració.
 - 6.1.4 Guia ambiental per als ciutadans de L'Hospitalet
 - 6.1.5 Campanyes explicatives adreçades a entitats i indústries de la ciutat
 - 6.1.6 Campanyes recordatori
- 6.2 Programa de participació de l'Oficina 21
 - 6.2.1 Plana www pròpia
 - 6.2.2 Telèfon ambiental
 - 6.2.3 Bústia de suggeriments
- 6.3 Programa d'educació ambiental
 - 6.3.1 Creació d'una ecoteca
 - 6.3.2 Edició d'una publicació ambiental trimestral
 - 6.3.3 Creació del fòrum ambiental
 - 6.3.4 Exposició de temàtica ambiental itinerant, renovada periòdicament
 - 6.3.5 Publicació divulgativa de tots els treballs tècnics ambientals
 - 6.3.6 Edició de material didàctic per a les escoles
 - 6.3.7 Introduir temes d'educació ambiental en les festes de carrer o de barri
 - 6.3.8 Disseny de campanyes creatives
 - 6.3.9 Foment de les ""Eco-escoles""
- 6.4 Foment de l'associacionisme lligat a temes mediambientals.
 - 6.4.1 Dotació de majors ajudes a l'associacionisme ambiental.
 - 6.4.2 Establiment d'un premi als millors projectes de caire ambiental presentats des d'associacions i escoles de la ciutat.
- 6.5 Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
 - 6.5.1 Potenciació de l'ocupació local en tasques mediambientals
 - 6.5.2 Potenciar la formació i capacitació de caire ambiental
 - 6.5.3 Fomentar el voluntariat lligat a sensibilització ambiental.
 - 6.5.4 Promoure projectes concrets de caire ambiental amb la participació de la ciutadania.
 - 6.5.5 Promoure la cooperació internacional per a la sostenibilitat, lligada a projectes de solidaritat.

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.1	Estructuració i augment de la informació lligada amb el medi ambient i el desenvolupament sostenible per part de l'administració	
ACCIÓ: A.6.1.1	Guia ambiental per als ciutadans de L'Hospitalet	
OBJECTIU:	Fomentar la sensibilització ambiental a la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Es proposa realitzar una guia relacionada amb els aspectes ambientals que arriben directament a la ciutadania, on es descriguin els comportaments més adequats vinculats a la generació i gestió dels residus, assessorament per fer una compra més verda, ecoeficiència energètica a la llar, estalvi d'aigua, mobilitat sostenible..., que pugui servir com a eina de sensibilització i informació a la població.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos cada 4 anys	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	18.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible.	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Departament de Medi Ambient de la Generalitat Diputació de Barcelona	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.1	Estructuració i augment de la informació lligada amb el medi ambient i el desenvolupament sostenible per part de l'administració	
ACCIÓ: A.6.1.2	Campanyes explicatives adreçades a entitats i indústries de la ciutat	
OBJECTIU:	Millorar la conscienciació ambiental de la ciutat	
DESCRIPCIÓ:	Realitzar jornades específiques sobre temes específics de medi ambient a les entitats i indústries de la ciutat. Aquestes jornades poden ser generalistes (vinculades a educació ambiental), o tractar temes específics mitjançant la participació d'experts (adreçades principalment a les indústries de la ciutat).	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any	
DIFICULTAT:	Alta	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- N° campanyes / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.1	Estructuració i augment de la informació lligada amb el medi ambient i el desenvolupament sostenible per part de l'administració	
ACCIÓ: A.6.1.3	Campanyes recordatori. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Recordar a la població en general i als nouvinguts en particular, de les campanyes engegades fa temps i que potser estan oblidades.	
DESCRIPCIÓ:	Disseny de noves campanyes de comunicació ambiental per a recordar temes que ja van gaudir en el seu moment de campanya pròpia.	
TIPOLOGIA:	Comunicació	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €/campanya	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet Concessionàries de serveis Diputació de Barcelona Àrea Metropolitana	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de campanyes/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.2	Programa de participació de l'Oficina 21	
ACCIÓ: A.6.2.1	Plana www pròpia	
OBJECTIU:	Dotar a l'Oficina 21 d'un mitjà de comunicació propi, per tal de donar a conèixer les actuacions portades a terme i altres punts de màxima difusió.	
DESCRIPCIÓ:	Creació d'una plana www pròpia per la Oficina 21	
TIPOLOGIA:	Nou servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	4 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	2.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de consultes/ any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.2		Programa de participació de l'Oficina 21
ACCIÓ: A.6.2.2		Telèfon ambiental
OBJECTIU:		Augmentar la connectivitat entre l'Oficina 21 i els ciutadans
DESCRIPCIÓ:		Posar a disposició de tots els ciutadans un telèfon de suggeriments ambientals d'atenció les 24 hores del dia, tots els dies de l'any. Les hores d'oficina amb atenció personalitzada i la resta amb atenció per mitjà d'un contestador automàtic. Es proposa que sigui un telèfon 902, per tal d'optimitzar les trucades rebudes.
TIPOLOGIA:		Nou servei
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		1 mes
DIFICULTAT:		Mitjana
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Nombre de consultes/ any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.2		Programa de participació de l'Oficina 21
ACCIÓ: A.6.2.3		Bústia de suggeriments
OBJECTIU:		Establir un mitjà de comunicació dels ciutadans amb l'Oficina 21.
DESCRIPCIÓ:		Adreça de correus on fer arribar propostes i suggeriments ambientals.
TIPOLOGIA:		Nou servei
GRAU DE PRIORITAT:		Baix
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Immediat
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Sense cost
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de l'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		--
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Nombre de correus anuals

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3	Programa d'educació ambiental	
ACCIÓ: A.6.3.1	Creació d'una ecoteca	
OBJECTIU:	Fomentar el material d'educació ambiental	
DESCRIPCIÓ:	Sala amb material d'educació ambiental (vídeos, jocs, revistes, llibres...), amb servei de préstec, per a ús escolar i del públic en general	
TIPOLOGIA:	Nou servei	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	6 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	12.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient. Direcció general de Programació ambiental Àrea Metropolitana de Barcelona Grups ecologistes i Entitats de Natura	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de publicacions - Nombre d'usuaris/habitant	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3		Programa d'educació ambiental
ACCIÓ: A.6.3.2		Edició d'una publicació ambiental semestral
OBJECTIU:		Apropar els temes ambientals a tothom.
DESCRIPCIÓ:		Edició d'un full, revista... de caire ambiental, donant a conèixer nous projectes ambientals, notícies d'interès... per tal d'anar difonent la cultura sostenible.
TIPOLOGIA:		Publicació
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		3 mesos
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		18.000 € / any
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Oficina 21, Àrea de comunicació i imatge
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Exemplars / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3	Programa d'educació ambiental	
ACCIÓ: A.6.3.3	Creació d'un fòrum ambiental	
OBJECTIU:	Debatre els temes ambientals d'interès	
DESCRIPCIÓ:	Crear un fòrum ambiental que periòdicament es reuneixi per a tractar temes ambientals d'interès pel global dels ciutadans	
TIPOLOGIA:	Participació	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Mig	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 mes	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Consell de La Sostenibilitat	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'assistents / sessió - Nombre de sessions / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3	Programa d'Oficina 21	
ACCIÓ: A.6.3.4	Exposició de temàtica ambiental itinerant, renovada periòdicament	
OBJECTIU:	Donar a conèixer els projectes i estudis ambientals portats a terme a la ciutat.	
DESCRIPCIÓ:	Exposició fàcil de muntar, desmuntar i transportar, amb informació dels diferents projectes i estudis ambientals portats a terme a la ciutat. Es tracta de que la informació vagi variant al llarg del temps i que es col·loqui en llocs de màxima presència de públic.	
TIPOLOGIA:	Material imprès	
GRAU DE PRIORITAT:	Baix	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	3 mesos	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	15.000 € inicials i 3000 € cada vegada que es renovi.	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient. Direcció general de Programació ambiental Àrea Metropolitana de Barcelona Grups ecologistes i Entitats de Natura	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de visitants / exposició - Nombre d'exposicions / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3	Programa d'Oficina 21	
ACCIÓ: A.6.3.5	Publicació divulgativa de tots els treballs tècnics ambientals.	
OBJECTIU:	Donar a conèixer els estudis ambientals portats a terme a la ciutat.	
DESCRIPCIÓ:	Publicació en format llibre, quadern o similar, en el que s'explica d'una manera simple i entenedora els treballs i estudis tècnics en la temàtica ambiental.	
TIPOLOGIA:	Material imprès	
GRAU DE PRIORITAT:	Baix	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	6.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient. Direcció general de Programació ambiental Àrea Metropolitana de Barcelona Grups ecologistes i Entitats de Natura	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre de publicacions/any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3		Programa d'educació ambiental
ACCIÓ: A.6.3.6		Edició de material didàctic per a les escoles. (acció sorgida de la participació ciutadana)
OBJECTIU:		Dotar de recursos pedagògics les escoles en el tema ambiental
DESCRIPCIÓ:		Edició de jocs, contes, llibres, agendes... de temàtica ambiental i que faci referència al municipi.
TIPOLOGIA:		Material imprès
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Indefinit
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		Segons tipus de recurs, tipus de material utilitzat, nombre d'exemplars, etc.
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet Diputació de Barcelona Generalitat de Catalunya
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Nombre de recursos pedagògics/any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3	Programa d'educació ambiental	
ACCIÓ: A.6.3.7	Introduir temes d'educació ambiental en les festes de carrer o de barri. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Anar sensibilitzant a la població en la problemàtica ambiental	
DESCRIPCIÓ:	Utilitzar gots reutilitzables, paper reciclat, ampelles de vidre en lloc de plàstic... en tots els actes lúdics i festius de la ciutat, a més de utilitzar la temàtica ambiental en actes i festes com carnestoltes, Cavalcada de Reis, etc.	
TIPOLOGIA:	Comunicació	
GRAU DE PRIORITAT:	Mig	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	indefinit	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Associacions ecologistes	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Nombre d'intervencions / any	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3		Programa d'educació ambiental
ACCIÓ: A.6.3.8		Disseny de campanyes creatives. (acció sorgida de la participació ciutadana)
OBJECTIU:		Arribar de manera diferent a la població.
DESCRIPCIÓ:		Concurs fotogràfic sobre temàtica ambiental, concurs d'obres d'art relacionades amb el medi ambient i la sostenibilitat, tallers d'art amb material reciclat... són algunes de les propostes de campanyes creatives. Les campanyes es podrien dissenyar mitjançant participació ciutadana.
TIPOLOGIA:		Comunicació
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		Indefinit
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		6.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Nombre de campanyes creatives/any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.3	Programa d'educació ambiental	
ACCIÓ: A.6.3.9	Foment de les "Eco-escoles" (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Fomentar la defensa del medi ambient a les escoles mitjançant la potenciació de l'educació ambiental a les escoles de primària i secundària, implicant a diferents estaments, des dels alumnes, professors, pares o autoritats municipals.	
DESCRIPCIÓ:	Es tracta de portar a terme a les escoles de L'Hospitalet el programa europeu "Eco-escoles", basada en una campanya d'àmbit mundial promoguda per la Fundació Europea d'Educació Ambiental, i la Associació d'Educació Ambiental i del Consumidor, ADEAC. Aquesta campanya connecta perfectament amb l'esperit de l'Agenda 21 al fomentar una major qualitat de vida i un medi ambient més saludable. La campanya implica la realització de diferents activitats, que van des de la formació de Comissions Ambientals a les diferents escoles o la realització de jornades de treball i de debat entre els diferents centres, fins a la preparació d'auditories ambientals específiques a cada escola.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Mitjà	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	Anual	
DIFICULTAT:	Mitjana	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	Sense cost	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Ajuntament de L'Hospitalet Fundació Europea d'Educació Ambiental Associació d'Educació Ambiental i del Consumidor, ADEAC	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	--	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	--	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.4		Foment de l'associacionisme lligat a temes mediambientals
ACCIÓ: A.6.4.1		Dotació de majors ajudes a l'associacionisme ambiental.
OBJECTIU:		Potenciació de l'associacionisme ambiental. (acció sorgida de la participació ciutadana)
DESCRIPCIÓ:		Actualment existeixen a l'Hospitalet molt poques associacions dedicades a temàtiques ambientals (0,8% del total). Aquestes associacions reben subvencions per part de l'administració. Aquesta acció proposa augmentar les subvencions a fi i efecte que aquestes associacions puguin participar activament en moltes de les accions que en aquest PAA es proposen, potenciant, al mateix temps l'increment de persones associades i donant més transparència a la informació vinculada a temes ambientals.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Alt
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Curt
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		2 anys
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		60.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Oficina 21
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Grau de participació de les associacions en projectes de l'administració - Evolució en el nombre d'associats a associacions ambientals / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.4	Foment de l'associacionisme lligat a temes mediambientals.	
ACCIÓ: A.6.4.2	Establiment d'un premi als millors projectes de caire ambiental presentats des d'associacions i escoles de la ciutat. (acció sorgida de la participació ciutadana)	
OBJECTIU:	Potenciació de la conscienciació ambiental	
DESCRIPCIÓ:	Creació d'un premi de medi ambient als millors projectes vinculats al desenvolupament sostenibles realitzat des de les associacions. També es podria crear un premi específic per a les escoles de la ciutat, de manera que es potenciï la informació i conscienciació ambiental a les escoles.	
TIPOLOGIA:	Programa específic	
GRAU DE PRIORITAT:	Alt	
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:	Curt	
PERÍODE D'EXECUCIÓ:	1 any	
DIFICULTAT:	Baixa	
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:	3.000 €	
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS	Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible	
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:	Oficina 21	
POSSIBLES FINANÇAMENTS:	Ajuntament de L'Hospitalet	
INDICADORS DE SEGUIMENT:	- Grau de participació de les associacions en el premi - Evolució en el nombre d'escoles que participen al nou premi	

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.5		Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
ACCIÓ: A.6.5.1		Programa de formació i capacitatció de caire ambiental
OBJECTIU:		Potenciació la formació de caràcter ambiental
DESCRIPCIÓ:		Realització de cursos de formació vinculats a temàtiques mediambientals per a dotar als participants coneixements suficients per entrar al mercat laboral d'empreses i serveis relacionats amb el medi ambient.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		1 any
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet, CEMFO
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- Nombre d'assistents als cursos de capacitatció / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.5		Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
ACCIÓ: A.6.5.2		Potenciació de l'ocupació local en tasques mediambientals
OBJECTIU:		Potenciació de treballs de caire ambiental
DESCRIPCIÓ:		Foment de l'ocupació de les persones en atur del municipi en tasques de caràcter ambiental. Aquesta potenciació de l'ocupació ha d'anar molt lligada a les persones que participin a cursos de capacitació i formació de temàtiques ambientals.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		--
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		12.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat, CEMFO
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- N° de nous ocupats en tasques ambientals / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.5		Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
ACCIÓ: A.6.5.3		Campanya per a captar el voluntariat lligat a sensibilització ambiental
OBJECTIU:		Incrementar el nombre de voluntaris ambientals
DESCRIPCIÓ:		Afavoriment de voluntariat en tasques de medi ambient.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		--
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		3.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- N° de voluntaris / any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.5		Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
ACCIÓ: A.6.5.4		Realitzar projectes concrets de caire ambiental amb la participació de la ciutadania
OBJECTIU:		Potenciar la informació, la comunicació i la sensibilitat ambiental
DESCRIPCIÓ:		Fomentar la participació de la ciutadania en projectes de caràcter ambiental mitjançant l'obertura de nous canals de comunicació amb la població
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		--
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		6.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		- N° de projectes /any

LÍNIA ESTRATÈGICA: LE.6		Foment de la participació ciutadana, informació i educació ambiental vers la sostenibilitat
PROGRAMA D'ACTUACIÓ: P.6.5		Foment de la formació, ocupació i cooperació ambiental
ACCIÓ: A.6.5.5		Promoure la cooperació internacional per a la sostenibilitat, lligada a projectes de solidaritat.
OBJECTIU:		Potenciar projectes de cooperació internacional
DESCRIPCIÓ:		Fomentar la participació de la ciutat en projectes de cooperació internacional vinculat a temes de medi ambient. La participació en projectes de cooperació pot vehicular-se des de les associacions ambientals municipals (com a eina de potenciació de les mateixes), tenint també en compte la potenciació d'un programa de voluntariat a tal efecte.
TIPOLOGIA:		Programa específic
GRAU DE PRIORITAT:		Mig
TERMINI D'IMPLANTACIÓ:		Mig
PERÍODE D'EXECUCIÓ:		--
DIFICULTAT:		Baixa
ESTIMACIÓ DEL COST ECONÒMIC:		18.000 €
TRANVERSALITAT I INTERRELACIÓ AMB ALTRES ACCIONS		Relacionada amb totes les accions d'aquesta línia estratègica i globalment amb totes aquelles que serveixen específicament per a potenciar el desenvolupament sostenible
ENTITAT RESPONSABLE I ORGANISMES IMPLICATS:		Ajuntament de L'Hospitalet de Llobregat
POSSIBLES FINANÇAMENTS:		Ajuntament de L'Hospitalet
INDICADORS DE SEGUIMENT:		--

3. INDICADORS DE SOSTENIBILITAT

3.1 INTRODUCCIÓ

S'entén per indicador com aquelles dades que ens aporten una informació útil per a poder avaluar l'estat i l'evolució d'una variable ambiental, social o econòmica. Els indicadors han de ser fàcilment mesurables, repetibles, entenedors i fiables.

El sistema d'indicadors que a continuació es presenta permetrà a la ciutat de L'Hospitalet valorar la seva realitat amb relació amb la utilització dels recursos naturals i l'estat del medi ambient, dos elements essencials per a continuar portant la ciutat vers un desenvolupament sostenible.

Els indicadors seleccionats sorgeixen del Sistema Municipal d'Indicadors de Sostenibilitat publicat per la Diputació de Barcelona conjuntament amb la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat, (Sureda, V. et al. Diputació de Barcelona. *Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat*. Diputació de Barcelona. Àrea de Medi Ambient., setembre 2000.), permet realitzar un seguiment individual de cada un dels indicadors plantejats, calcular-ne subindicadors, analitzar-ne la seva metodologia de càlcul i comparar els resultats obtinguts amb els d'altres municipis, per tant és una guia metodològica que permet garantir el realisme i l'aplicabilitat dels paràmetres escollits. El *Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat* compta amb 30 indicadors subdividits en indicadors de model, indicadors de flux i indicadors de qualitat:

- *Indicadors de model municipal (13)*: descriuen processos o fenòmens d'incidència multifactorial i es relacionen directament amb el model bàsic municipal. Es tracta d'avaluar el sistema municipal a partir de l'anàlisi de les principals característiques que defineixen l'estructura urbana i la seva relació amb el desenvolupament sostenible.
- *Indicadors de flux municipal (12)*: Els indicadors de flux municipals aborden els cicles de matèria i energia des del punt de vista de la seva producció, distribució tractament i reutilització. Concretament, el sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat ha escollit cinc indicadors que evaluen el flux d'energia considerant el cicle sencer, des de les entrades a les sortides, bàsicament en forma d'emissions de contaminants atmosfèrics. S'en troben tres que fan referència a la producció de residus i la seva recuperació. I, finalment, quatre que valoren aspectes claus del cicle de l'aigua.
- *Indicadors de qualitat (5)*: Els indicadors de qualitat ambiental municipal són aquells que es refereixen a les condicions finals del medi municipal, per tant, tenen com a finalitat específica informar sobre l'estat del medi i la seva evolució espaciotemporal. En general són indicadors que es veuen molt influïts pels canvis que reflecteixen els indicadors de model i de flux.

Aquest document té com objectiu facilitar la tasca del càlcul dels indicadors que l'Ajuntament designi per a fer-ne el seguiment. En aquest sentit, l'apartat 2 mostra una taula resum amb totes les dades i la descripció de les fonts

necessàries per a poder-ne realitzar un seguiment. No obstant, cal destacar que en alguns casos no ha sigut possible determinar el valor numèric de l'indicador degut a que no es disposa de dades contrastables, pel que s'ha realitzat la descripció del mètode perquè en un futur l'Ajuntament pugui realitzar-ne el seguiment.

Ara bé, a més a més dels 30 indicadors ambientals de la *Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat* cal destacar que al Document III: Pla d'Acció Ambiental, en cadascuna de les 150 fitxes específiques d'accions, es recullen diferents indicadors pensats concretament per a l'acció descrita. El càlcul d'aquests indicadors adquirirà el seu autèntic significat en el moment de la posada en marxa de l'acció a la que fan referència.

3.2 Dades pel càlcul d'indicadors en base a l'any 2000

Els següents indicadors han sigut proposats pel sistema d'indicadors de sostenibilitat desenvolupat per la Diputació de Barcelona i la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat.

NÚM. INDICADOR	DADES	VALOR	FONT
1	Valor de contrast de vora (TECI)	12,33 sobre 100	1
2	PIB pm Municipal (1996)	2.060 milions €	Idescat
2 - 15	PIB municipal projectat any 2000	2.314 milions €	2
2	Sòl construït any 1998	1.250 ha	Ajuntament
2	Sòl construït any 1999	1.250 ha	Ajuntament
2	Sup. Urbana actual	1.250 ha	Ajuntament
3	Sup. amb potencial ocupació urbana	1.250 ha	Ajuntament
3	Sup. Total	1.250 ha	Ajuntament
3	Nº anual d'habitatges construïts	s.d.	-
3	Nº d'habitatges buits	s.d.	-
4	Població total (1998)	250.493 hab.	Ajuntament
4	Població total (1999)	248.521 hab.	Ajuntament
4	Població total (2000)	246.066 hab.	Ajuntament
4	Població que disposa de 6 serveis bàsics i amb una densitat entre 75-550 hab/ha (any 2000)	246.066 hab	3
4	Població pròxima a una zona verda	246.066 hab	4
4	Superfície de zones verdes	170.52 Ha	Ajuntament
5	Nre. Desplaçaments totals (1998)	416.000 desplaçaments/dia	Estudi sobre mobilitat
5	Nre. Desplaçaments vehicle privat (1998)	145.600 desplaçaments/dia	Estudi sobre mobilitat
5	Parc automobilístic (1998)	112.919 vehicles	Estudi sobre mobilitat
6	Superfície viària amb moderació de la circulació	3.20 ha	Ajuntament
6	Superfície total xarxa viària urbana	330 ha	Ajuntament

7	Superfície d'espais d'especial valor ecològic en sòl urbanitzable	0 ha	Ajuntament
7	Superfície d'espais d'especial valor ecològic	7.1 ha	Ajuntament
8	Superfície d'espais amb algun tipus de protecció	0 ha	Generalitat de Catalunya
9	Nre. De riscos ambientals previstos en plans de prevenció	8	5
9	Nre. De riscos ambientals potencials del municipi	12	6
10	Nombre anual de reunions d'òrgans estables (2001)	26 + 2 fòrums	Ajuntament
11	Nre. inscrits en associacions ambientalistes del municipi	s.d.	7
12	Nre. Anual entrades de material a la deixalleria procedent pb. Local (any 2000)	114.935 Kg	Ajuntament
13	Despesa municipal en medi ambient per habitant i any (any 2001)	86,6 € hab/any	Ajuntament
13	Despesa municipal en medi ambient (any 2001)	21,31 milions €	Ajuntament
14	Consum anual total d'energia al 2000 (EE+GN+GLP+CL)	1,54 Tep/habitant i any	Generalitat de Catalunya Fecsa-Enher Gas Natural Repsol
15	Consum total d'energia al 2000 (kWh)	379.510 Tep/any	Generalitat de Catalunya Fecsa-Enher Gas Natural Repsol
16	Producció local anual d'energies renovables sostenibles	15.391 Kwh/any	ICAEN Ajuntament SODEAN
17	T anuals de residus municipals recuperats (2000)	7.698 tn	Ajuntament
17	Tn anuals de residus municipals produïts (2000)	101.901 tn	Ajuntament
18	Tn anuals de residus industrials produïts i recuperats (1999)	17.983 tn	Junta de residus
18	Tn anuals de residus industrials produïts (1999)	28.049 tn	Junta de residus
18	Nre. Indústries que fan la Declaració anual de residus (1999)	1.970	Junta de residus
19	Producció total de residus (1999)	128.959 tn	8
20	Abastament d'aigua municipal (ús domèstic, serveis i equipaments)	111,5 l per habitant i dia	AGBAR Ajuntament
20	Consum final per sectors any 2000 (milers m ³)	Dom.: 10.019 Serveis: 782 Industrial: 1.801 Comerç: 732	AGBAR Ajuntament
21	Consum total final	13.565	AGBAR Ajuntament
22	Població connectada a sistema de sanejament	0	Ajuntament
23	Volum aigua depurada utilitzada	0	Ajuntament

23	Volum d'aigua enviada a depurar	0	Ajuntament
24	Emissió de contaminants atmosfèrics: CO	26907	Elaboració pròpia a partir de dades de la Generalitat de Catalunya. Any 2000
24	Emissió de contaminants atmosfèrics: PST	431	
24	Emissió de contaminants atmosfèrics: NOx	5857	
24	Emissió de contaminants atmosfèrics: SOx	521	
24	Km ² de sòl urbà real	12'5 Km ²	
25	Emissió de contaminants atmosfèrics: • Tn/any NO _x domèstic i serveis • Tn/any NO _x industrial • Tn/any NO _x trànsit • Total Kg per habitant i any NO _x	271 22,4 5.563,5 2,11	Elaboració pròpia a partir de dades de la Generalitat de Catalunya. Any 2000
25	Emissió de contaminants atmosfèrics: • Tn/any CO ₂ domèstic i serveis • Tn/any CO ₂ industrial • Tn/any CO ₂ trànsit • Total Kg per habitant i any CO ₂	83.292,00 96.549,00 355.226,00 2.174,48	9
25	Emissió de contaminants atmosfèrics: • Tn/any CH ₄ domèstic i serveis • Tn/any CH ₄ industrial • Tn/any CH ₄ trànsit • Total Kg per habitant i any CH ₄	22,67 0,65 -- 0,09	9
26	O3 (Valor lliandar d'informació): O3 (Valor lliandar protecció salut): SO2 (percentil 50) : PST (Valor guia mitjana anual): CO (mitjana aritmètica anual): NO2 (percentil 50):	0 dies 2 dies 6 µg/m ³ 111 µg/m ³ 0,8 mg/m ³ 40 µg/m ³	Xarxa de Vigilància i Previsió de la Contaminació Atmosfèrica de Catalunya. Període: 2000-2001
27	Població exposada a nivells de soroll ambientals superiors als valors de referència	s.d	--
28	Concentració de nitrats en l'aigua dels aquífers principals Conductivitat de l'aigua dels aquífers principals	s.d	--
29	Punt: Any ECOSTRIMED	s.d	--
30	Superfície forestal cremada (1999)	0 ha	10
30	Superfície forestal total	0 ha	Ajuntament

Descripció específica de les fonts utilitzades

1. Aquest indicador és recomanable de calcular-lo i representar-lo mitjançant un Sistema d'Informació Geogràfica Municipal (SIG Municipal). Les dades presentades procedeixen del llibre *Sistema d'indicadors de sostenibilitat*.
2. Les dades del PIB municipal s'han obtingut a partir del PIB municipal de l'any 1996 amb l'aplicació d'un increment anual d'un 2,84%, determinat a partir de les dades socioeconòmiques presentades per la revista *Barcelona Economia. Indicadors econòmics de Barcelona i de la regió metropolitana*. Núm: 45, on es mostra l'evolució del PIB de Barcelona i el seu entorn municipal amb una sèrie històrica de 1993 a 2000.
3. Per a determinar la població pròxima a serveis urbans bàsics, mitjançant la cartografia de base s'ha associat una àrea de 500 metres a partir dels mateixos.
4. En funció a la definició específica de zona verda que s'utilitza a l'indicador, s'ha considerat la totalitat de la població del municipi com a pròxima a una zona verda.
5. Seguint la metodologia del sistema d'indicadors de sostenibilitat de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat i la Diputació de Barcelona, a partir de dades extretes de l'apartat 3.1.6.3 Plans d'emergència municipal i plans d'emergència exterior existents, del document I de memòria descriptiva, s'han considerat 10 riscos amb plans de prevenció: inundacions, accidents de tràfic, transport mercaderies perilloses, incendis, explosions, contaminació química, contaminació biològica, contaminació radiològica, intoxicacions alimentàries i plagues.
6. Seguint la metodologia del sistema d'indicadors de sostenibilitat de la Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat i la Diputació de Barcelona, s'han considerat 17 riscos ambientals potencials al municipi: inundacions i riudes, plagues, contaminació bacteriana i vírica, intoxicacions alimentàries massives, contaminació atmosfèrica, exposició a materials de construcció tòxics, incendis urbans i industrials, explosions, esfondrament d'infraestructures i edificis, aglomeracions i col·lapse, contaminació química, contaminació radiològica, contaminació electromagnètica, grans avaries en serveis municipals, transport de mercaderies perilloses, accidents ferroviaris, accidents en carretera.
7. L'indicador d'associacionisme ambiental s'ha realitzat a partir del total d'associacions existents i no sobre el total d'associats a aquestes degut a manca de valors globals.
8. La producció total de residus és la suma de la producció de residus municipals facilitada per l'Ajuntament amb la producció de residus industrials filitada per la Junta de Residus.

9. Elaboració pròpia a partir de dades de la Generalitat de Catalunya, aplicant els factors d'emissió descrits al llibre "Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat". Base de l' Any 2000
10. La superfície forestal cremada és zero, doncs el municipi no té superfície forestal.

3.3 Càlcul d'indicadors

1. MOSAIC TERRITORIAL

Efectua l'anàlisi de l'estructura i la dinàmica del paisatge municipal a partir de la distribució i les característiques de les diferents taques (tessel·les) de paisatge. L'estructura del mosaic territorial es determina a partir de 3 indicadors de paisatge:

- L'indicador de contrast de vora total (TECI: Total Edge Contrast Index), que basa el seu càlcul en la longitud de les interfases entre taques de diferents classes de paisatge.
- L'indicador de mida de gra de paisatge, que mesura la mitjana de l'àrea de les diferents taques de paisatge classificades per categories de paisatge.
- L'indicador de fragmentació del paisatge, que mesura el nombre mitjà de taques de paisatge.

Per el càlcul d'aquest indicador es consideren 5 tipologies de paisatge:

U= sòl urbà (nuclis urbans, urbanitzacions, zones industrials i infraestructures)

F= sòl forestal (boscors, bosquines i prats, erms)

C= sòl agrícola (conreus herbacis, vinya i fruites)

R= aigua continental

A= aigua marina i sorral

CÀLCUL

$$TECI = ((\sum e_{ik} * d_{ik}) * 100) / L$$

On:

e_{ik} és la longitud total del segment de vora entre taques adjacents tipus I i K incloent també els segments de vora de paisatge que representen una veritable vora envoltant una taca de classe I.

d_{ik} representa el coeficient de dissimilitud entre taques I i K, i que es mostra a la taula I.

L és la longitud total de les interfases.

Indicador de mida de gra de paisatge:

$$G = (\text{Sup. del paisatge } i) / (\text{Nre. de taques del paisatge } i)$$

Indicador de fragmentació del paisatge:

$$F = (\text{Nre. de taques}) / (\text{Núm. De categories de paisatge})$$

Unitats: Adimensionals

Periodicitat: Biennal

Font: Ajuntament de L'Hospitalet
 Mapa de cobertes forestals del sòl CREAM (1998)
 Mapa d'usos del sòl de Catalunya. Institut Cartogràfic de Catalunya
 (1993)

Taula 1. Valors de referència de dissimilitud per tipus de paisatge.

	U	F	C	A	R
U	0	0,9	0,5	0,9	0,8
F	0,9	0	0,3	0,2	0,1
C	0,5	0,3	0	0,4	0,4
A	0,9	0,2	0,4	0	0,1
R	0,8	0,1	0,4	0,1	0

Observacions:

Aquest indicador és recomanable de calcular-lo i representar-lo mitjançant un Sistema d'Informació Geogràfica Municipal (SIG Municipal).

RESULTATS

TECI	MIDA DE GRA					FRAGMENTACIÓ
	U	F	C	A	R	
57,981	143,46	7,75	2,34	-	-	12,33 sobre 100

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

El valor de contrast de vora del paisatge de l'Hospitalet és baix (12,33 sobre 100). Aquest resultat és degut a l'uniformitat del paisatge del terme municipal de la ciutat.

ALTRES MUNICIPIS

	TECI	FRAGMENTACIÓ
Esplugues:	49,328	11
Igualada:	39,725	36
Rubí:	51,282	66,67
Terrassa:	41,447	82,67

2. INTENSITAT D'URBANITZACIÓ DE L'ECONOMIA LOCAL

Estima la intensitat d'ocupació urbana del sòl a partir de la relació entre la taxa anual d'ocupació urbana i el producte interior brut municipal.

CÀLCUL

$$(\text{Sòl construït any X} - \text{Sòl construït any X-1}) / \text{PIB municipal any X}$$

Unitats: m² de sòl construïts / milions de ptes. Periodicitat: anual i quinquennal

Font:

Sòl construït: Ajuntament de L'Hospitalet

Aproximacions al PIB municipal: IDESCAT

Observacions:

Tenint en compte la situació actual del planejament, el càlcul d'aquest indicador no té massa sentit doncs les hectàrees que queden de nou sòl per construir són nul·les.

3. ESTRUCTURA URBANA: OCUPACIÓ URBANA DEL SÒL

Avalua el potencial d'ocupació urbana del sòl, a partir de determinar la superfície urbana ocupada o en previsió de ser ocupada (mitjançant plans parcials) en relació amb la superfície total del municipi

CÀLCUL

(Sup. Urbana actual+ sup.urbanitzable planificada + sup. de sistemes generals en sòl no urbanitzable / sup. Total) x 100

Unitats: percentatge

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament de L'Hospitalet

Observacions:

Pel càlcul d'aquest indicador s'han utilitzat dades de superfícies extretes de cartografia produïda pels serveis tècnics municipals.

RESULTAT:

L'Hospitalet: 1.250 ha de terme municipals de les quals totes tenen una potencial ocupació urbana.

Per tant:

$$(1.250 \text{ ha} / 1.250 \text{ ha}) \times 100 = 100 \%$$

SUBINDICADORS

1. DENSITAT

CÀLCUL: Nombre d'habitants / superfície urbana

ANY 2000: 196'9 hab / ha sòl urbà

2. SOBRECONSTRUCCIÓ D'HABITATGES

CÀLCUL: (Nre. Habitatges construïts / Nre. Habitatges buits) x 100

ANY 2000: s.d.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

El potencial d'ocupació urbana del sòl representa el 100% del territori

ALTRES MUNICIPIS

Potencial d'ocupació urbana del sòl:

Castellar del Vallès (1999): 17.2%

Igualada (1999): 69.5%

Rubí (1998): 51.1%

4. ESTRUCTURA URBANA: PROXIMITAT A SERVEIS URBANS BÀSICS

Estima la població del municipi que té com a mínim 6 tipus d'equipaments o serveis bàsics a menys de 500 metres, i a més a més que la densitat de població és entre 75-550 habitants / ha.

CÀLCUL

$((\text{Població que disposa de 6 serveis bàsics i amb una densitat entre 75-550 habitants / ha}) / \text{pob. Total}) \times 100$

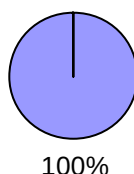
Unitats: percentatge

Periodicitat: Biennal

Font: Càlculs basats a partir de dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi, tot seguint la metodologia específica presentada en el *Sistema municipal d'indicadors de sostenibilitat*. Diputació de Barcelona i Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat.

RESULTAT

Població propera serveis bàsics



SUBINDICADORS

1. PROXIMITAT A ZONES VERDES

CÀLCUL: $\text{Població}^1 \text{ pròxima a una zona verda}^2 / \text{Població total} = 100\%$

- 1 Població que està a menys de 250 m de zones verdes de menys d'1 ha + població que està a menys de 500 m de zones verdes de més d'1 ha,
- 2 Zona verda és qualsevol espai urbà (plaça, parc, jardí, etc.) que, com a mínim, té un 50% de la superfície permeable. S'exclou l'arbrat viari, els espais lliures no permeables (places dures) i les rotondes viàries.

3. SUPERFÍCIE DE ZONES VERDES PER HABITANT, EXPRESSADA EN
m² / habitant

CÀLCUL:

ANY 2000: 6'9 m² / habitant

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Al ser una ciutat densament poblada afavoreix la proximitat dels serveis bàsics.

ALTRES MUNICIPIS

Estructura urbana: proximitat a serveis urbans bàsics

Castellar del Vallès (1999): 47.6%

Igualada (1999): 33.2%

Rubí (1998): 100%

5. ESTRUCTURA URBANA: DESPLAÇAMENT I MOBILITAT DE LA POBLACIÓ

Permet conèixer el tipus i l'estructura de la mobilitat interna i externa del municipi, avaluar el pes específic dels desplaçaments en vehicle privat

CÀLCUL

$(\text{Nre. de desplaçaments en vehicle privat} / \text{Nre. Total}) \times 100$

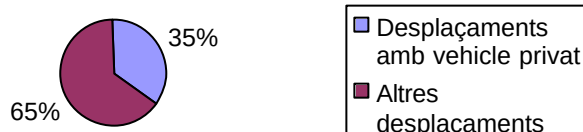
Unitats: percentatge

Periodicitat: quinquennal

Font: Dades extretes del document sobre mobilitat a L'Hospitalet (1998)

RESULTAT

Tipus de desplaçaments



INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Baixa dependència del vehicle privat afavorida per l'abundant transport públic i pel model de ciutat compacta.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

Observació: L'Idescat publica quinquennalment dades relatives a mobilitat. Actualment les últimes dades publicades corresponen a l'any 1996, pel que s'han utilitzat les dades procedents de l'estudi específic de mobilitat. En breu seran publicades les dades de referència per a l'any 2001 que l'Ajuntament podrà establir com a base per a veure l'evolució quinquennal.

ALTRES MUNICIPIS

Estructura urbana: desplaçament i mobilitat de la població

Castellar del Vallès (1996): 61.6%

Igualada (1996): 49.3%

Rubí (1996): 45.41%

6. ESTRUCTURA URBANA: CARRERS DE PRIORITAT PER ALS VIANANTS

Avalua la superfície de vials urbans amb alguna mesura de moderació de la circulació (zona per a vianants, zona de prioritat invertida, zona 30) respecte a la superfície total de la xarxa viària urbana.

CÀLCUL

$(\Sigma \text{ Sup.viària amb moderació de la circulació} / \text{Sup. Total de la xarxa viària urbana}) \times 100$

Unitats: percentatge

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

Observacions:

Pel càlcul d'aquest indicador s'han utilitzat dades relatives a metres linials de vials normals i metres linials de vials d'illa, és a dir, amb prioritat pels vianants amb dades procedents de l'Ajuntament.

Pel càlcul estricte de l'indicador caldria tenir desagregades les zones 30 i de prioritat invertida i treballar amb superfícies enlloc de Km linials.

RESULTAT:

$(3.20 \text{ ha amb moderació de circulació} / 330 \text{ ha de xarxa viària urbana}) \times 100 =$
0.97 %

Per tant, menys d'un 1 % de la superfície viària urbana presenta alguna moderació de la circulació.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

L'Hospitalet presenta un percentatge de carrers amb prioritat pels vianants inferior al 1%, un valor molt baix, però propera a altres municipis analitzats al llibre "Sistema municipal d'indicadors de Sostenibilitat" on els valors, a excepció de Castellar del Vallès, oscil·len entre el 0,4-4,8%.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

% de carrers amb prioritat pels vianants:

Terrassa (1998): 0,79%

Manresa (1998): 3,17%

Viladecans (1998): 2,63%

Rubí (1998): 1,05%

7. ADEQUACIÓ DEL PLANEJAMENT A LA SINGULARITAT ECOLÒGICA DEL TERRITORI

Calcula la superfície d'especial valor ecològic, classificada com a sòl urbanitzable en el planejament vigent, respecte al total de superfície d'espais d'especial valor ecològic del municipi. Es consideren espais d'especial valor ecològic:

- A. Boscos naturals o subnaturals d'espècies autòctones
- B. Cursos fluvials i zones humides
- C. Marges fluvials i boscos de ribera
- D. Llacunes costaneres, aiguamolls i dunes
- E. Hàbitats rocosos i coves
- F. D'altres espais naturals de singular significació municipal (sòl agrícola, espais periurbans d'especial valor, etc.)

CÀLCUL

$100 - ((\sum \text{Sup.d'espais d'especial valor ecològic en sòl urbanitzable} / \text{Sup. Total d'espais d'especial valor ecològic}) \times 100)$

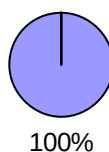
Unitats: percentatge

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

RESULTAT:

Grau d'adequació del planejament a la singularitat ecològica del territori



INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

En el cas de L'Hospitalet la superfície d'espais d'especial valor ecològic en sòl urbanitzable és nul·la, doncs només existeix la llera del Llobregat com a espai amb interès ecològic i es troba fora del sòl urbanitzable.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

% d'adequació del planejament a la singularitat ecològica del territori

Terrassa (1998): 100%

Manresa (1998): 100%

Viladecans (1998): 87,53%

8. PROTECCIÓ D'ESPAIS D'INTERÈS NATURAL

Avalua la superfície d'espais d'interès natural del municipi que disposen d'algun tipus de protecció amb relació a la superfície dels espais d'especial valor ecològic del municipi.

Es consideren les següents figures de protecció: parcs nacionals, parcs naturals, zones PEIN (Pla d'Espais d'Interès Natural), reserves de fauna, reserves naturals, ZEPA (Zones d'Especial Protecció d'Aus) i altres figures de protecció local amb base legal.

CÀLCUL

$$\left(\frac{\text{Sup.d'espais naturals amb algun tipus de protecció}}{\text{Sup. d'espais d'especial valor ecològic}} \times 100 \right)$$

Unitats: percentatge

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

RESULTAT

L'Hospitalet no presenta cap espai d'interès natural amb figures especials de protecció.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Superfície d'especial valor ecològic amb algun tipus de protecció:

Terrassa (1998): 100%
Manresa (1998): 30,08%
Viladecans (1998): 32,1%

9. PREVENCIÓ DE RISCOS AMBIENTALS

Avalua el nivell de prevenció dels riscos ambientals del municipi i determina el nombre de riscos ambientals previstos en els diferents plans de prevenció (plans d'emergència, plans d'actuació, etc.) respecte al nombre total de riscos ambientals potencials del municipi.

CÀLCUL

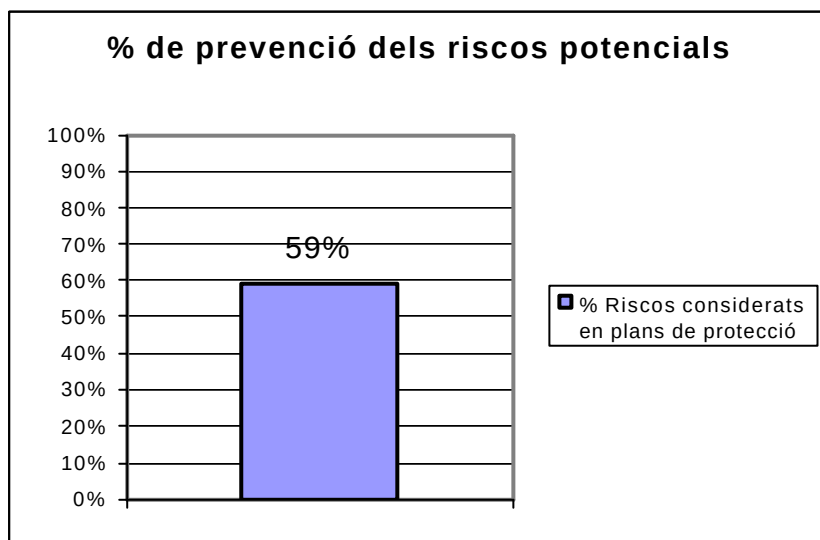
$$\left(\frac{\text{Nre. de riscos ambientals previstos en plans de prevenció}}{\text{Nre. Total de riscos ambientals potencials del municipi}} \right) \times 100$$

Unitats: percentatge

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT



INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Prevenció dels riscos ambientals elevada. Cal destacar però que una selecció diferent dels riscos ambientals potencials pot fer variar l'indicador. L'Ajuntament haurà d'establir un criteri uniforme per a la selecció dels diferents riscos ambientals potencials.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Prevenió de riscos ambientals

Terrassa (1999): 60.0 %

Igualada (1999): 9.1%

Rubí (1999): 60.0%

10. PARTICIPACIÓ CIUTADANA EN PROCESSOS DE SOSTENIBILITAT

Avalua la vitalitat dels diferents òrgans estables de participació ciutadana relacionats amb processos d'Agenda 21 i en determina el nombre de reunions anuals.

CÀLCUL

Nombre anual de reunions dels òrgans estables: 26 i dos fòrums (any 2002)

Unitats: Nre. reunions/ any

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

L'any 2002 representà l'inici de la fase de participació ciutadana, pel que es van produir moltes reunions. Es preveu que els propers anys aquest nombre pugui repetir-se mitjançant l'aparició d'òrgans estables de participació vinculats a un fòrum ambiental.

Tendència desitjada: AUGMENT I PERIODICITAT REGULAR

ALTRES MUNICIPIS

Participació ciutadana en processos de sostenibilitat:

Terrassa (1998): 2

Igualada (1999): 6

Rubí (1998): 32

11. ASSOCIACIONISME AMBIENTAL DEL MUNICIPI

Determina el nombre d'inscrits en associacions de caràcter ambientalista registrades al municipi. Es considera associació ambientalista aquella que en els seus estatuts preveu la millora i protecció del medi ambient.

CÀLCUL

$$\left(\frac{\text{Nre. d'inscrits en associacions ambientalistes registrades al municipi}}{\text{Nre. d'habitants}} \right) \times 1000$$

Unitats: (Nombre associats / habitants) x 1000

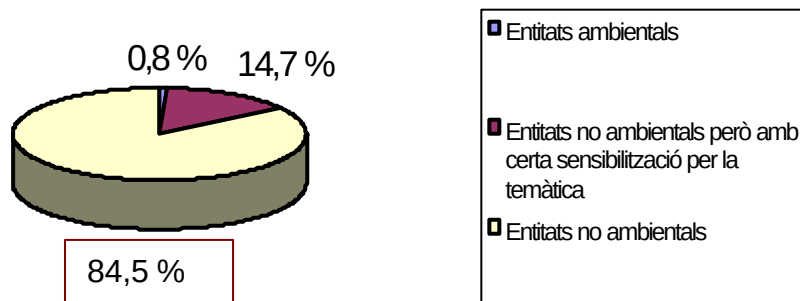
Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

Observació: S'ha realitzat un canvi en l'indicador basat en el percentatge d'associacions ambientals respecte el total d'associacions existents al municipi.

RESULTAT

Actualment hi ha 4 associacions ambientals de les 497 existents, suposant:



INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

L'Hospitalet presenta una vitalitat associativa molt elevada, tot i que poques entitats estan relacionades amb temes ambientals. Cal destacar que puntualment existeixen adhesions a programes i jornades de caire ambiental de les diferents associacions municipals. Un bon exemple fou la jornada "A L'Hospitalet sense el meu cotxe" (22 de setembre de 2000), on 74 associacions i van pendre part i de les quatre entitats ecologistes o ambientals només ANMA s'hi va adherir.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Nre. associats en entitats de caràcter ambiental per cada 1000 habitants

Castellar del Vallès (1998): 53,9 ‰

Igualada (1998): 7,0 ‰

Manresa (1998): 1,6 ‰

Viladecans (1999): 0,9 ‰

12. UTILITZACIÓ DE LES DEIXALLERIES MUNICIPALS

Avalua l'ús ciutadà de la deixalleria municipal, a partir de determinar el nombre d'entrades de materials realitzades per la població local en relació amb la població total del municipi

CÀLCUL

Nre. anual d'entrades de material procedent de la població local a la deixalleria al municipi / Població total del municipi

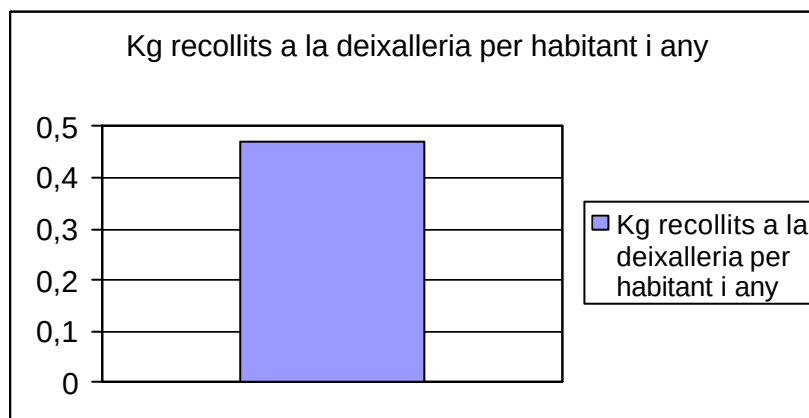
Unitats: Nombre d'entrades / habitants i any

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

Observació: S'ha modificat l'indicador perquè la dada disponible era relativa als Kg entrats i no al número de visites.

RESULTAT



INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Tot i que la implantació de deixalleries a Catalunya és molt recent i no hi ha gaires dades al respecte, una aportació mitjana de 0,47 Kg recollits per habitant i any es considera molt baixa quan la mitjana de poblacions analitzades, tot i presentar valors molt heterogenis oscil·la entre 4 i 70 Kg per habitant i any.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Mataró (1999): 15,8 kg / habitant
Igualada (1999): 12,4 kg / habitant
Terrassa (1999): 8,8 kg / habitant

13. DESPESA MUNICIPAL EN MEDI AMBIENT

Determina la despesa en medi ambient en relació amb la despesa municipal corrent.

Es considera despesa en medi ambient:

- Gestió de residus
- Neteja viària
- Prevenició de la contaminació acústica
- Gestió de l'aigua
- Estalvi energètic i foment d'energies renovables
- Protecció i gestió del medi natural
- Educació i formació ambiental
- Investigació i desenvolupament en medi ambient
- Subvencions i ajuts de temàtica ambiental
- Col·laboració amb d'altres institucions de caràcter supramunicipal
- Accions derivades de processos d'Agenda 21 Local, de desenvolupament sostenible

CÀLCUL

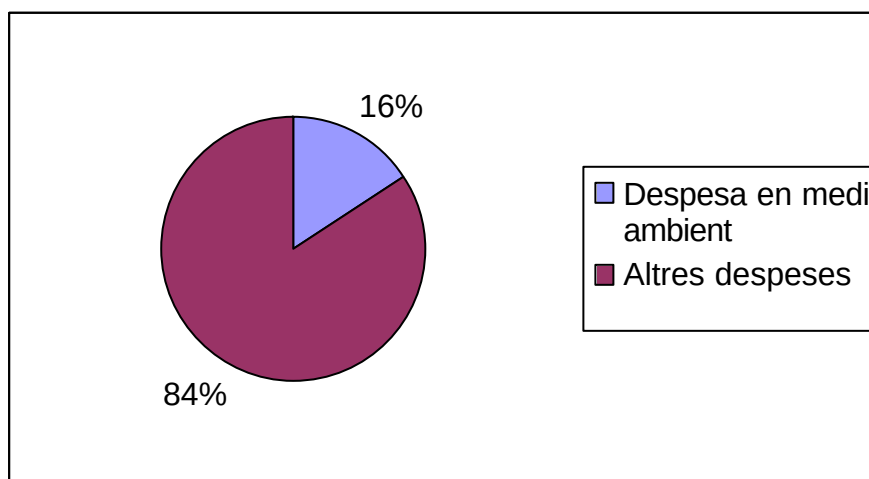
$$\left(\frac{\text{Despesa municipal corrent en medi ambient}}{\text{Despesa municipal corrent}} \right) \times 100$$

Unitats: percentatge

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT



SUBINDICADORS

1. DESPESA MUNICIPAL EN MEDI AMBIENT

ANY 2001: 3.546.211.000 ptes (21,31 milions €)

2. DESPESA MUNICIPAL EN MEDI AMBIENT PER HABITANT I ANY

ANY 2000:

14.411 Ptes. hab/any (86.6 € hab/any)

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

La despesa municipal en medi ambient de L'Hospitalet és molt elevada si es compara amb la d'altres Ajuntaments.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Despesa municipal en medi ambient:

Castellar del Vallès (1999): 13,7 %

Igualada (1999): 9,9 %

Terrassa (1999): 7,2 %

Despesa municipal en medi ambient en ptes/habitant i any

Castellar del Vallès (1999): 11.671 ptes hab / any

Igualada (1999): 11.697 ptes hab / any

Terrassa (1999): 6.200 ptes hab / any

|

14. CONSUM FINAL D'ENERGIA

Mesura el consum final d'energia considerant els diferents tipus d'energia consumits al municipi: energia elèctrica (EE), gas natural (GN), gasos liquats del petroli (GLP), combustibles líquids (CL) i energies de producció local (EPL). L'indicador s'expressa en tep (tones equivalents de petroli) / habitant i any i kWh / habitant i any.

CÀLCUL

Consum anual total d'energia (EE+GN+GLP+CL+EPL) / Nre. habitants

Unitats: tep / habitant i any

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:

Consum final d'energia: 1,54 tep / habitant i any

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

El consum final d'energia de L'Hospitalet és similar al d'altres ciutats catalanes, tot i que presenta un augment important respecte a dades d'anys anteriors (1996: 0,94 tep / habitant i any, 1998: 0,93 tep / habitant i any). Cal destacar que el consum més important és el relatiu a combustibles líquids, amb gairebé un 75% del consum total.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

Consum final d'energia:

Terrassa (1999): 1,35 tep / habitant i any

Manresa (1998): 2,01 tep / habitant i any

Viladecans (1998): 1,48 tep / habitant i any

15. INTENSITAT ENERGÈTICA LOCAL

Aproximació a l'eficiència energètica de l'economia local, a partir de determinar el consum total d'energia amb relació al producte interior brut (PIB) del municipi.

CÀLCUL

Consum total d'energia / PIB municipal

Unitats: kWh / milers de ptes

Periodicitat: anual i quinquennal

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:

Intensitat energètica local: 11.43 kWh / milers de ptes
1.90 Kwh / milions €

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

La intensitat energètica local de la ciutat de L'Hospitalet es troba dins en un rang mig respecte a la resta de municipis estudiats, ara bé, en els darrers anys les dades d'intensitat energètica de L'hospitalet han seguit una tendència d'augment progressiu important (1996: 8.85 kWh / milers de ptes, 1998: 8.73 kWh / milers de ptes), que caldria capgirar.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

Intensitat energètica local:

Castellar del Vallès (1998): 29,31 kWh / milers de ptes

Manresa (1998): 11,53 kWh / milers de ptes

Mataró (1998): 8,52 kWh / milers de ptes

Rubí (1998): 5,45 kWh / milers de ptes

16. PRODUCCIÓ LOCAL D'ENERGIES RENOVABLES

Avalua el nivell d'autoabastament local amb fonts energètiques renovables i sostenibles. Per al càlcul de l'indicador es consideren energies renovables sostenibles l'eòlica, la solar i la minihidràulica.

CÀLCUL

Producció anual d'energies renovables sostenibles / Nre. d'habitants

Unitats: kWh / habitant i any

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:

Producció local d'energies renovables: 0.062 kWh / habitant i any

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Actualment l'implantació d'energies renovables es troba en la majoria de municipis en els seus estadis inicials. A l'Hospitalet, tot i que el valor obtingut de 0.062 kWh / habitant i any es pot considerar com a molt baix, cal destacar l'increment real en el seu ús desde l'any 1998, on valor era de 0.02 kWh / habitant i any. Cal però potenciar encara més l'ús d'energies renovables.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Consum final d'energia:

Castellar del Vallès (1998): 1,17 kWh / habitant i any

Mataró (1998): 1,82 kWh / habitant i any

Terrassa (1998): 1,9 kWh / habitant i any

17. RECUPERACIÓ DE RESIDUS MUNICIPALS

Calcula el percentatge de residus municipals de gestió pública recuperats respecte al total de residus municipals produïts. Es considera un residu recuperat aquell que a partir d'un conjunt d'operacions (reciclatge, reutilització, compostatge) torna a ser aprofitat, totalment o parcialment.

CÀLCUL

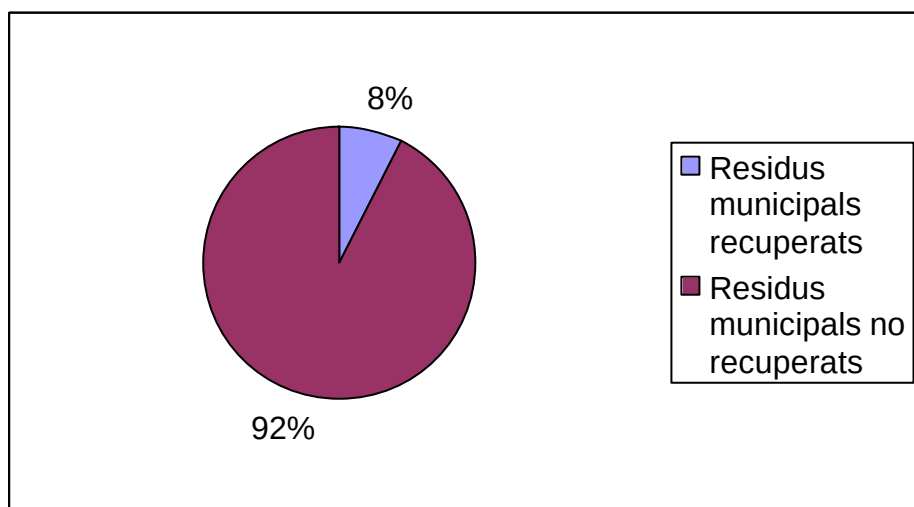
$(T \text{ anuals de residus municipals recuperats} / T \text{ anuals de residus municipals produïts}) * 100$

Unitats: %

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:



Recuperació de residus municipals any 2000: 7'5 %

Tendència desitjada: AUGMENT

SUBINDICADORS

1. PRODUCCIÓ DE RESIDUS MUNICIPALS

CÀLCUL: $(\text{Kg anuals de residus produïts} / (\text{Nre habitants} \times 365 \text{ dies}))$

ANY 1999: 1,13 Kg de residus per habitant i dia (segons dades de 2000 on la població era de 246.066 habitants)

2. PRODUCCIÓ UNITÀRIA DE RESIDUS MUNICIPALS RECUPERATS

CÀLCUL: $(\text{Kg anuals de residus municipals recuperats} / (\text{Nre habitants} \times 365 \text{ dies}))$

ANY 1999: 0,09 Kg de residus municipals recuperats per habitant i dia (segons dades de 2000 on la població era de 246.066 habitants)

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

El percentatge de recuperació dels residus municipals és baix. Respecte a la producció de residus per habitant i dia, cal destacar que el valor és similar a la mitjana de l'àrea metropolitana.

ALTRES MUNICIPIS

% Recuperació de residus municipals:

Castellar del Vallès (1998): 1,24 %

Igualada (1998): 8,27 %

Rubí (1998): 4 %

Producció de residus municipals:

Castellar del Vallès (1998): 1,18 kg / habitant i dia

Igualada (1998): 1,22 kg / habitant i dia

Rubí (1998): 1,21 kg / habitant i dia

Producció unitària de residus municipals recuperats:

Castellar del Vallès (1998): 0,09 kg / habitant i dia

Igualada (1998): 0,10 kg / habitant i dia

Rubí (1998): 0,05 kg / habitant i dia

18. RECUPERACIÓ DE RESIDUS INDUSTRIALS

Avalua el percentatge de residus industrials recuperats respecte al total de residus industrials produïts. Es considera residu recuperat aquell que a partir d'un conjunt d'operacions (reciclatge, reutilització, compostatge) torna a ser aprofitat totalment o parcialment

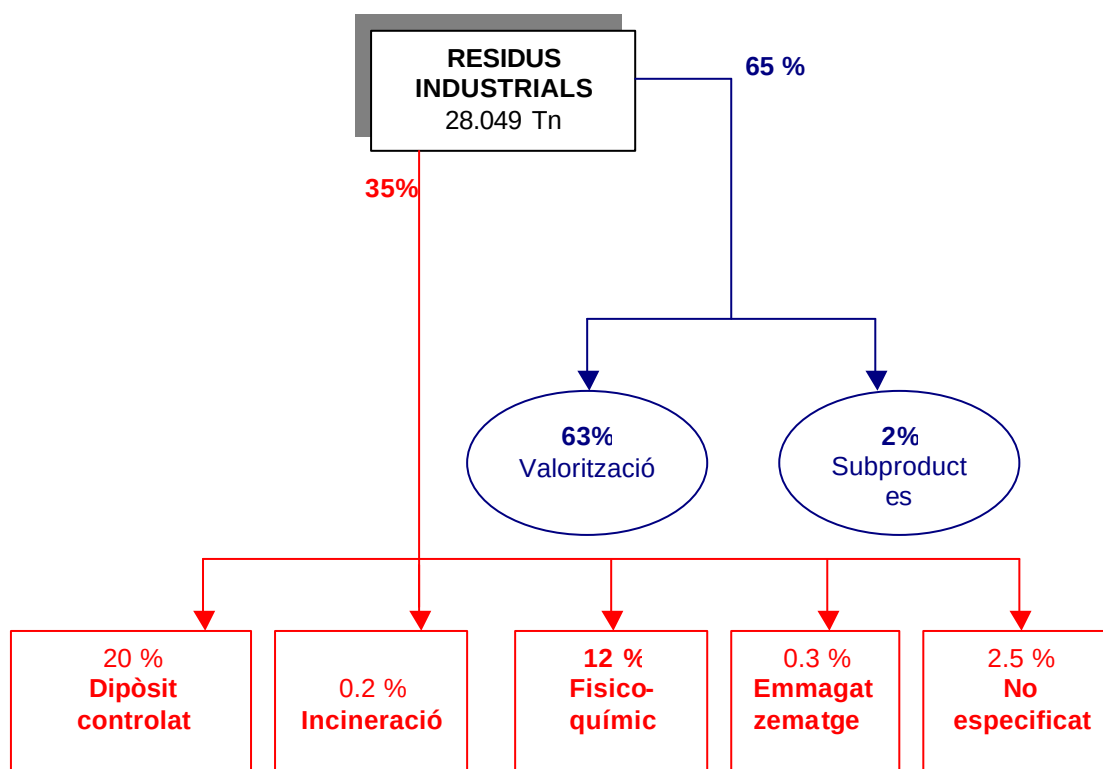
CÀLCUL

$$(\text{residus industrials produïts i recuperats} / \text{total de residus industrials produïts}) * 100$$

Unitats: %

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

**RESULTAT:**

Recuperació residus industrials: 65 %

Tendència desitjada: AUGMENT

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

La recuperació de residus industrials de l'Hospitalet és elevada si es compara amb la d'altres municipis.

ALTRES MUNICIPIS

% Recuperació de residus industrials:

Castellar del Vallès (1998): 40.26 %

Igualada (1998): 79,29 %

Rubí (1998): 46,99 %

19. INTENSITAT DE PRODUCCIÓ DE RESIDUS DE L'ECONOMIA LOCAL

Estima la intensitat de producció de residus, a partir de la producció total de residus, tant municipals com industrials amb relació al Producte Interior Brut (PIB) del municipi.

CÀLCUL

Producció total de residus (municipals i industrials) / PIB municipal

Unitats: tones / milions ptes

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:

Producció de residus de l'economia local: 0.26 tones / milions ptes
44.03 tones / milions €

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

La producció de residus de l'economia de L'Hospitalet és baixa, essent, a més a més destacada la disminució des de 1995 (0.45 tones / milions de ptes).

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

Producció de residus de l'economia local:

Castellar del Vallès (1998): 0,73 tones / milions ptes

Igualada (1998): 0,74 tones / milions ptes

Manlleu (1998): 0,55 tones / milions ptes

Terrassa (1998): 0,45 tones / milions ptes

20. ABASTAMENT D'AIGUA MUNICIPAL

Avalua el consum d'aigua que prové de la xarxa de subministrament municipal, així com les pèrdues registrades a la xarxa de distribució.

Es considera el consum total dels sectors domèstic i industrial i dels equipaments i serveis municipals (consum públic).

CÀLCUL

Abastament d'aigua (litres) / Nre. habitants x 365

Unitats: litres / habitant / dia

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:

Consums d'aigua d'abastament declarats per AGBAR a L'Hospitalet de Llobregat (en milers de m³).

	1996	1997	1998	1999	2000
Domèstic	10.044	10.160	10.125	9.874	10.019
Serveis municipals	770	851	894	860	782
Industrial	1.836	1.876	1.851	1.888	1.801
Comercial	674	694	705	709	732
Total consum	13.324	13.581	13.575	13.331	13.334
Variació (%)		+1,93%	-0,04%	-1,80%	+0,02%

Any 2000: 13.334 m³

Any 2000: 246.066 habitants

Total: 148,5 litres /habitant/ dia (consum total)
111,5 litres /habitant/ dia (consum domèstic)

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

El principal consum de L'Hospitalet és el consum domèstic amb més del 75% del consum global de la ciutat. Globalment, totes les tipologies de consum presenten uns valors molt homogenis any rera any, essent el consum per habitant i dia a L'Hospitalet de Llobregat molt inferior al de la mitjana de municipis de l'entorn de Barcelona, el qual s'aproxima als 170 litres habitant i dia.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

Abastament d'aigua municipal:

Castellar del Vallès (1998): 268,4 litres / habitant / dia

Manresa (1998): 222,5 litres / habitant / dia

Rubí (1998): 226,3 litres / habitant / dia

Centrat específicament en el consum d'aigua domèstica:

Castellar del Vallès (1998): 57,7 litres / habitant / dia

Manresa (1998): 166,8 litres / habitant / dia

Rubí (1998): 138 litres / habitant / dia

21. INTENSITAT DE CONSUM D'AIGUA DE L'ECONOMIA LOCAL

Estima la intensitat de consum d'aigua, a partir de la relació entre el consum total d'aigua i el Producte Interior Brut (PIB) del municipi. Pel càlcul de l'indicador no es consideren captacions de titularitat privada per a usos agrícoles i per a centrals minihidràuliques.

CÀLCUL

Consum total d'aigua (xarxa + captacions) / PIB municipal

Unitats: litres / milers ptes

Periodicitat: anual i quinquennal

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT:

Abastament AGBAR + extraccions pous + extraccions metro: 15.065 milers m³

Intensitat de consum d'aigua de l'economia local: 39.12 litres / milers ptes
7.313 litres / milers €

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

L'Hospitalet presenta una tendència a la disminució d'aquest indicador doncs al 1998 representava 47 litres / milers ptes, per tant, no necessàriament cada € de l'increment en el PIB municipal es tradueix en major consum global d'aigua.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

Intensitat de consum d'aigua de l'economia local:

Castellar del Vallès (1998): 128,8 litres / milers ptes

Igualada (1998): 30,4 litres / milers ptes

Manlleu (1998): 41,8 litres / milers ptes

Terrassa (1998): 43,4 litres / milers ptes

22. GESTIÓ DE LES AIGÜES RESIDUALS

Avalua el percentatge de població connectada a sistemes de sanejament. Es consideren tres nivells de gestió de les aigües residuals: població connectada a clavegueram, població connectada a xarxa de sanejament en alta i població connectada a depuradora amb tractament secundari.

CÀLCUL

$(\text{Població connectada a sistema de sanejament} / \text{població total}) \times 100$

Unitats: %

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTAT

Població connectada a sistema de sanejament : 0%

Observacions:

Dins de les actuacions del Programa de Sanejament d'Aigües residual Urbanes de Catalunya, queden pendents de realització les infraestructures necessàries pel sanejament i la depuració de les aigües residuals del sistema de Sanejament de la Depuradora de El Prat de Llobregat (Sistemes 3 i 5).

Aquest Sistema rep les aigües residuals dels col·lectors de Santa Coloma de Cervelló, Sant Boi de Llobregat (una part), Esplugues de Llobregat (una part), Sant Just Desvern (una part), Sant Joan Despí Cornellà de Llobregat, El Prat de Llobregat, L'Hospitalet de Llobregat i una part de Barcelona.

Les actuacions a desenvolupar en una primera fase al sistema de la depuradora del Prat de Llobregat, i que engloben totes les aigües residuals de la ciutat de L'Hospitalet de Llobregat comporten la realització de:

- Una xarxa de col·lectors del sistema
- Una planta depuradora biològica de les aigües residuals
- Un emisari submarí

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Fins a l'aplicació de les diferents mesures previstes, totes les aigües residuals generades a L'Hospitalet de Llobregat s'aboquen al mar pràcticament a la línia de costa en tres punts, un d'ells pràcticament a la mateixa desembocadura del Llobregat.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

Gestió de les aigües residuals:

Castellar del Vallès (1998): 87,3 %

Manlleu (1998): 100 %

Terrassa (1998): 96 %

23. UTILITZACIÓ D'AIGÜES DEPURADES

Avalua el grau d'utilització de les aigües depurades provinents de depuradores municipals (EDAR municipal). Es calcula com el percentatge d'aigua residual reutilitzada respecte al total d'aigua residual depurada a l'EDAR municipal.

CÀLCUL

$$(\text{Volum d'aigua depurada utilitzada} / \text{Volum d'aigua depurada}) \times 100$$

Unitats: %

Periodicitat: anual

Font: EDAR

RESULTATS

L'Hospitalet no disposa d'EDAR pròpia per a recircular aigües per a reg o neteja viària, per tant, actualment el percentatge és 0.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

A l'Hospitalet no existeix reutilització d'aigües depurades.

Amb l'aplicació del Programa de Sanejament d'Aigües residual Urbanes de Catalunya, es realitzarà la depuració de les aigües residuals, amb el que es podran recircular aigües pel reg i neteja viària.

Tot i això actualment s'utilitzen aigües bombejades del freàtic (metro) per la neteja viària i el reg, concretament a l'any 2000, es van utilitzar 35.000 m³ per la neteja i 55.00 m³ pel reg.

Tendència desitjada: AUGMENT

ALTRES MUNICIPIS

% d'aigües depurades utilitzades

Terrassa (1998): 0,0%

Igualada (1998): 1,7%

Viladecans (1998): 40,6%

24. EMISSIÓ DE CONTAMINANTS ATMOSFÈRICS

Estimació del volum d'emissions de contaminants atmosfèrics, considerant de manera independent els següents contaminants: PST, CO, SO₂, NO_x, i COV's. Les emissions de cada contaminant s'expressen per unitat d'àrea.

CÀLCUL

Tones de contaminant / km² de sòl urbà

Unitats: Tones de contaminant / km² de sòl urbà

Periodicitat: anual

Font: Dades extretes del document de memòria descriptiva del municipi

RESULTATS:

	Tm / any
Emissió de contaminants atmosfèrics: CO	26.907
Emissió de contaminants atmosfèrics:PST	431
Emissió de contaminants atmosfèrics:NOx	5.857
Emissió de contaminants atmosfèrics:SOx	521
Km ² de sòl urbà real	12,5

	Tm contaminant / Km ² de sòl urbà real
Emissió de contaminants atmosfèrics: CO	2.152,56
Emissió de contaminants atmosfèrics:PST	34,48
Emissió de contaminants atmosfèrics:NOx	468,56
Emissió de contaminants atmosfèrics:SOx	41,68

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

El fet que el terme municipal de l'Hospitalet sigui molt reduït (12,5 Km²), implica que la majoria de les dades d'emissió de contaminants per Km² es trobin per sobre de la mitjana dels municipis analitzats. Dels contaminants analitzats únicament el SOx, es troba dins del rang establert per l'indicador.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

25. EMISSIÓ DE GASOS QUE CONTRIBUEIXEN A L'EFFECTE HIVERNACLE

Estimació del volum d'emissions dels principals contaminants atmosfèrics que contribueixen a l'efecte hivernacle. Per al càlcul de l'indicador s'avaluaran de manera independent els següents contaminants: CO₂, NO_x, i CH₄.

CÀLCUL

Kg d'un contaminant / Nre. d'habitants

Unitats: Kg contaminant / habitant i any

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

RESULTATS

	NO _x	CO ₂	CH ₄
Kg totals de contaminant per habitant i any	2,11	2.174,48	0,09
Tn/any sector domèstic i serveis	271,00	83.292,00	22,67
Tn/any sector industrial	22,4	96.549,00	0,65
Tn/any degudes al trànsit	5.563,5	355.226,00	--

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Les emissions de CO₂ i CH₄ per habitant i any de l'Hospitalet de Llobregat es troben pròximes al rang inferior de les mitjanes establertes per les ciutats i pobles de l'entorn de Barcelona. Relatiu a NO_x, l'emissió d'aquest contaminant és molt inferior a la mitjana establerta.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

valors d'emissió de gasos que contribueixen a l'efecte hivernacle

	NO _x	CO ₂	CH ₄
Castellar del V. (1999)	26,41	5.979,25	0,11
Rubí (1998)	13,64	2.518,72	0,08
Igualada (1998)	12,78	1.844,81	0,02

26. CONCENTRACIÓ AMBIENTAL DELS CONTAMINANTS ATMOSFÈRICS

Avalua els nivells d'immissió dels principals contaminants atmosfèrics, i s'expressa com el nombre de superacions que un determinat contaminant supera els valors de referència establerts.

CÀLCUL

Nombre de dies que el contaminant en qüestió supera els valors de referència establerts per la legislació vigent.

Periodicitat: anual

Font: Xarxa de Vigilància i Previsió de la Contaminació Atmosfèrica de Catalunya. Període: 2000-2001

RESULTATS

Període 1999-2000

	Nombre de dies
O ₃ (Valor llindar d'informació)	0
O ₃ (Valor llindar protecció salut)	2

Període 1999-2000

SO ₂ (percentil 50)	6 µg/m ³
PST (Valor guia mitjana anual)	111 µg/m ³
CO (mitjana aritmètica anual)	0,8 mg/m ³
NO ₂ (percentil 50)	40 µg/m ³

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

A l'Hospitalet globalment es compleix amb la legislació vigent relativa a immissions de contaminants atmosfèrics, tot i que cal tenir especial atenció amb l'ozó amb superacions puntuals del valor llindar de protecció de la salut.

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

27. PERSONES EXPOSADES A NIVELLS SONORS SIGNIFICATIUS

Determina el percentatge de població exposada a nivells de soroll ambiental de referència. Es consideren valors de referència per a aquest indicador el nivell equivalent (Leq) diürn ≥ 70 dbA i el nivell equivalent (Leq) nocturn ≥ 60 dbA.

CÀLCUL

(Població exposada a nivells de soroll ambiental superiors als valors de referència / Població total) x 100

Per al càlcul d'aquest indicador és necessari disposar d'un mapa sònic del municipi.

Unitats: %

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament

Observacions

Cal l'establiment d'un mapa sònic global per a poder determinar el percentatge de població exposada a nivells de soroll ambiental superiors als valors de referència.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

ALTRES MUNICIPIS

% de superació del nivell sonor significatiu

Castellar del Vallès (1998): 27,2 %

Mataró (1996): 32,2%

Viladecans (1998): 45,2%

28. EVOLUCIÓ DE LA QUALITAT DE L'AIGUA DELS AQÜÍFERS

Avalua l'evolució de la qualitat de l'aigua dels aquífers principals del municipi. Es calcula a partir de dades analítiques de nitrats i conductivitat.

CÀLCUL

- Concentració de nitrats en l'aigua dels aquífers principals
- Conductivitat de l'aigua dels aquífers principals

Unitats: NO_3 (mg/l) i conductivitat ($\mu\text{S}/\text{cm}$)

Periodicitat: mensual amb difusió anual

Observacions

És necessari disposar de sèries temporals i mesures en diferents estacions de l'any per a poder obtenir uns resultats fiables. En tot cas analítiques puntuals poden servir d'orientació i punt de partida alhora de valorar-ne l'evolució.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Tendència desitjada: DISMINUCIÓ

29. ESTAT ECOLÒGIC DELS RIUS

Avalua l'estat ecològic dels rius a partir del càlcul integrat de l'índex biològic de qualitat de l'aigua (FBILL) i l'índex de qualitat ecològica del bosc de ribera (QBR).

CÀLCUL

Índex FBILL i l'índex QBR

Unitats: Adimensionals

Periodicitat: trimestral (un mostreig a cada estació de l'any)

Font:

- Prat, N. Munné, A. et al. Estudis de la qualitat ecològica dels rius. La qualitat ecològica del Llobregat, el Besòs, el Foix i la Tordera. Àrea de Medi Ambient de la Diputació de Barcelona.

- Campanya de mostreig

RESULTATS

Observacions

Els *Estudis de la qualitat ecològica dels rius* realitzats per Prat, N. Munné, A. et al, situen el punt més pròxim a L'Hospitalet de Llobregat a Molins de Rei, pel que caldria evaluar la qualitat ecològica de les aigües del riu Llobregat al terme municipal de L'Hospitalet per establir-ne els valors base i realitzar-ne el posterior seguiment trimestral.

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

Tendència desitjada: AUGMENT

30. SUPERFÍCIE FORESTAL CREMADA

Avalua la superfície de zona forestal cremada sobre el total de superfície forestal en un any determinat

CÀLCUL

$(\text{Superfície forestal cremada} / \text{Superfície forestal total}) \times 100$

Unitats: %

Periodicitat: anual

Font: Ajuntament, DARP, ADF

RESULTATS

L'Hospitalet no disposa de superfície forestal

INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS:

L'Hospitalet no disposa de superfície forestal

ALTRES MUNICIPIS

% de superfície forestal cremada

Castellar del Vallès (1999): 0,10 %

Manresa (1999): 0,28%

Rubí (1999): 0,005%

Terrassa (1999): 0,43%

ANNEX 1. BUIDATGE DELS PLANS D'ACCIÓ AMBIENTAL (PAA)

Programa d'Auditories Ambientals Municipals: Buidatge dels Plans d'Acció Ambiental (PAA)

Valoració Econòmica

nº LÍNIES ESTRATÈGIQUES	nº PROGRAMES	nº ACCIONS	nº ACCIONS VALORADES (amb pressupost)	Pressupost del PAA propers 10 anys (€)
6	40	150	116	2.269.000 €

Nota: Per fer la valoració econòmica del pressupost cal sumar als costos fixes els que son anuals o bianuals, etc. agafant de referència un període de temps de 10 anys. En casos en que es donin les accions valorades amb intervals de valors, cal fer l'estimació de pressupost mínim i màxim i agafar el promig d'ambdós.

Priorització i terminis d'implantació

		Termini						Total	
		Curt		Mig		Llarg			
		nº accions	nº valorades (€)	nº accions	nº valorades (€)	nº accions	nº valorades (€)	nº accions	nº valorades (€)
Prioritat	Alta	37	32 (991.000 €)	19	15 (161.000 €)	13	1 (6.000 €)	69	48 (1.158.000 €)
	Mitja	12	12 (34.000 €)	39	32 (675.000 €)	14	9 (312.000 €)	65	53 (1.021.000 €)
	Baixa	6	6 (21.000 €)	3	3 (sense cost)	7	6 (69.000 €)	16	15 (90.000 €)
Total		55	50 (1.046.000 €)	61	50 (836.000 €)	34	16 (387.000 €)	150	116 (2.269.000 €)

Notes:

Curt termini = Accions en curs o en fase d'execució + accions previstes pels propers 2 anys

Mig termini = Accions amb projecte aprovat o previstes en 3-5 anys

Llarg termini = Accions amb projecte pendent o sense previsió d'iniciar-se en els propers 5 anys o més

La prioritat és alta o baixa en funció de la importància que té l'acció pel municipi, no del termini en què s'ha d'implementar

Aproximació a la Transversalitat – Temàtica dels PAA Temes coberts per cada línia estratègica a nivell de programes

(cada programa pot tocar diversos temes, el que és important és la distribució percentual final dels temes que es calcula per fer el buidatge. Així si un mateix programa toca temes de mobilitat i planejament es comptabilitza dues vegades, marcant amb una "I" a cada casella corresponent)

	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	L10	L11	L12	Total PAA
Nombre total de programes:	9	7	7	5	7	5							40
Organització i gestió municipal	IIII				I	I							8,45%
Educació ambiental /Partic.	I	II	I	III		IIII							16,90%
Planejament		III	II		I								8,45%
Sistemes naturals		IIII	I										7,05%
Mobilitat	I		IIIIII										9,86%
Activitats econòmiques				III	I	I							7,05%
Cicle de l'aigua	I	I		I									4,22%
Contaminació atmosfèrica	I		I		II								5,63%
Contaminació acústica		I	I		II								5,80%
Residus	I	I		I									4,22%
Balanç d'energia	III	I	I	II	I								11,27%
Altres	I	I		I	III	II							11,27%
Nombre total de Temes	8	8	7	6	7	4							

Contingut dels PAA – Diferents temàtiques d'accions

(Cal classificar les accions en funció del seu contingut)

	Nº Accions		Nº Accions		Nº Accions
Organització i gestió municipal		Contaminació acústica		Activitats econòmiques	
- Organització de l'ajuntament (organigrama)	6	- Estudi nivells immissió	1	- Industrials	2
- Aspectes de gestió municipal diària	8	- Control activitats, obres, etc.	2	- Serveis	0
- Elaboració de plans, reglaments, ordenances, plecs, etc.	1	- Control i gestió del trànsit	2	- Sector Primari	0
- Nous serveis municipals	3	- Intervencions reductores	3	- Control municipal d'activitats	3
- Altres	5	- Actuacions normatives	2	- Altres	1
		- Altres	1		
Educació ambiental i participació ciutadana		Energia		Mobilitat	
- Campanyes sensibilització	8	- Consum / estalvi municipal	9	- Mobilitat supramunicipal	1
- Creació mecanismes participació ciutadana	11	- Consum / estalvi privat	3	- Pacificació/optimització trànsit	1
- Desenvolupament Agenda 21 Local	5	- Foment energies renovables, cogeneració	6	- Transport públic / col·lectiu	10
- Actuacions sectorials: bones pràctiques, etc.	5	- Cablejat elèctric	0	- Foment mobilitat a peu / bicicleta	5
- Altres	7	- Altres	1	- Altres (persones mobilitat reduïda)	7
Planejament urbanístic i usos del sòl		Residus		Contaminació atmosfèrica	
- Planejament supramunicipal	2	- Minimització, valorització	7	- Control nivells immissió	3
- Delimitació zones de creixement	0	- Recollida selectiva / Deixalleria	5	- Control / reducció emiss. domèstiques	5
- Intervencions en nuclis urbans, paisatge urbà	2	- Altres mesures gestió RSU: rec./	5	- Control / reducció emiss. industrials	3
- Intervencions en urbanitzacions	0	- Abocaments incontrolats	2	- Control emissions trànsit	1
- Protecció/gestió espais naturals, agrícoles, singulars...	2	- Residus industrials -construcció-sanitaris	4	- Gestió trànsit / ús comb. alternatius	2
- Projectes concrets de millora urbanística	6	- Residus agrícoles - ramaders	0	- Altres	2
- Altres	5	- Altres	3		
Sistemes naturals i espais singulars		Aigües		Altres - Sostenibilitat general	6
- Protecció i gestió espais naturals / biodiversitat	1	- Proveïment: potabilització /origen	2		
- Corredors biològics i recuperació de lleres fluvials	0	- Xarxa proveïment	1		
- Itineraris de natura i àrees de lleure	2	- Consum / estalvi	4		
- Prevenció de riscos naturals i contaminació medi	0	- Aigües residuals urbanes: control / gestió	0		
- Activitats agrícoles i forestals	2	- Aigües residuals industrials: control / gestió	1		
- Restauració d'espais i mesures contra l'erosió (revegetació)	2	- Xarxa clav. i sanejament /aboc. il·legals	0		
- Altres	3	- Reutilització d'aigües residuals	1		
		- Altres	3		

Contingut dels PAA – Diferents tipus d'accions

(Cal classificar les accions en funció de la seva tipologia).

		Nº Accions
A	Projectes i obres	
1	- Estudis Tècnics	30
2	- Projectes Executius	54
3	- Execució d'obres	10
B	Plans i programes específics	
4	- Plans urbanístics i sectorials	0
5	- Programes de vigilància i control	2
6	- Projectes i campanyes d'implicació d'agents econòmics i	5
C	Instruments jurídics, econòmics i organitzatius	
7	- Posada en marxa de nous serveis	13
8	- Accions jurídiques i organitzatives	14
D	Altres	
9	Altres	22

ANNEX 2. ENQUESTA

MODEL D'ENQUESTA REALITZADA**1. Quins són els aspectes mediambientals de L'H als quals creu que s'ha de prestar més atenció (seleccioni'n cinc) ?**

- Trànsit ☐
- Soroll ☐
- Contaminació atmosfèrica i olors ☐
- Servei de neteja dels carrers ☐
- Excés d'escombraries i manca de reutilització i reciclatge ☐
- Abocaments incontrolats de residus ☐
- Estalvi de recursos (aigua, energia, primeres matèries...) ☐
- Qualitat de l'aigua de consum ☐
- Qualitat dels espais urbans ☐
- Manca d'espais per passejar i descans ar a la ciutat ☐
- Manteniment dels, parcs i espais verds ☐
- Contaminació de l'aigua del riu Llobregat ☐
- Degradació de les zones agrícoles ☐
- Problemàtica associada a la indústria ☐
- Educació ambiental ☐
- Altres. Quin? ☐

2. Està assebatat de l'existència del Consell Municipal de Sostenibilitat?No ☐ Si ☐**Sap quines funcions té?**☐ Les desconec ☐ En tinc una idea ☐ Les conec**3. Els aspectes ambientals que sovint afecten la qualitat de vida. Ens dona la seva opinió?**

- | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| - Creu que hi ha massa soroll al carrer? | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| - Creu que hi ha massa brutícia als carrers? | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |
| - Troba que hi ha prou espais verds a la ciutat? | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ | ☐ |

1: Gens 2: No gaire 3: Moderadament
 4: Força 5: Molt

4. Indiqui el problema ambiental que considera més preocupant del seu barri**5. Pel que fa a les escombraries i a les deixalles:**

- | | 1 | 2 | 3 |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| - Ha utilitzat la deixalleria? | ☐ | ☐ | ☐ |
| - Separa a casa assíduament el paper, vidre i envasos? | ☐ | ☐ | ☐ |
| - Usa el servei gratuït de recollida de mobles a domicili? | ☐ | ☐ | ☐ |

1: Mai 2: Ocasionalment 3: Regularment

6. Pel que fa a l'aigua de consum...

- Creu que és de bona qualitat? No ☐ Si ☐ Sap d'on prové? No ☐ Si ☐
- Utiliza aigua de l'aixeta per ...
- Cuinar ☐
 - Beure ☐
 - Regar ☐
 - Neteja i bany ☐

- Pren mesures d'estalvi d'aigua? No ☐ Si ☐
- Tanco l'aixeta quan no en faig ús mentre cuino o em rento ☐
 - Vigilo que les aixetes i cisternes no degotin ☐
 - Utilitzo la dutxa en comptes del bany ☐
 - Rego les plantes amb mesura ☐
 - Tanco la meitat de la clau de pas general ☐
 - Vigilo la boia o els sobreeixidors ☐
 - Altres ☐

7. Pel que fa l'energia que consumeix...

- Pren mesures d'estalvi energètic? No ☐ Si ☐
- Controlo la factura de consum elèctric global ☐
 - Apago els llums quan no són necessaris ☐
 - Tinc electrodomèstics de baix consum ☐
 - Utilitzo bombetes de baix consum ☐

8. Pel que fa als polígons industrials...

- Considera que les indústries de L'Hospitalet del Llobregat comporten problemes mediambientals?
- No ☐ Si ☐
- Quins ?
- Sorolls ☐
 - Contaminació atmosfèrica ☐
 - Contaminació de les aigües ☐

9. Com creu que actua l'Ajuntament envers la protecció del medi ambient?

☐ Molt Bé ☐ Bé ☐ Regular ☐ Malament ☐ Molt Malament

10. Com creu que ha d'actuar l'administració pública davant les agressions al medi ambient?

- Amb sancions ☐
- Amb educació i sensibilització mediambiental ☐
- Amb el diàleg i el convenciment ☐
- No ho sé ☐

11. Com considera la mobilitat de L'Hospitalet

Globalment bona ☐ Regular ☐ Globalment dolenta ☐

Principals problemàtiques:

Falta d'aparcaments ☐ Falta de transports públics ☐ Altres ☐

12. Què fa falta perquè hi hagi més participació ciutadana en el debat sobre aspectes mediambientals?

- Campanyes de sensibilització ☐
- Educació ambiental (escoles, tallers) ☐
- Millorar la informació ambiental (qualitat, quantitat i facilitat de comprensió) ☐
- Cal crear fòrums de debat a la ciutat ☐
- Cal crear grups de voluntaris ☐
- Cal integrar més el medi ambient local als centres d'ensenyament de la ciutat mitjançant treballs, crèdits lliures, pràctiques o jornades ☐
- Altres ☐

13. Quines d'aquestes accions sol fer habitualment?

- Utilizo paper reciclat ☐
- Procuro comprar productes en envasos retornables ☐
- Segrego la majoria dels meus residus (paper, vidre, piles, plàstics, etc) ☐
- Vaig a comprar amb cabàs, carretó, amb la bossa del pa o reutilitzo bosses ☐
- Miro d'estalviar aigua en les activitats quotidianes ☐
- Utilitzo la dutxa en comptes de bany ☐
- Utilizo bombetes de baix consum a la llar ☐
- Intento deixar el cotxe i anar a peu, en bici o bé en transport públic ☐
- Compró productes ecològics ☐
- Em fixo en la composició dels productes ☐
- Em fixo en les etiquetes de qualitat, ecoetiquetes o punts verds ☐
- Em fixo en el consum del cotxe i dels electrodomèstics (aigua i electricitat), i intento mimitzar-lo ☐
- Procuro estar informat sobre aspectes de medi ambient ☐
- Compró regularment revistes de temes de medi ambient ☐
- Participo en debats sobre la millora del medi ambient a la meua ciutat ☐
- Participo en alguna associació excursionista, naturalista, ecologista ☐
- Aviso a l'Ajuntament si veig contenidors plens, actes vandàlics, etc. ☐
- Comunico a l'Ajuntament agressions i problemes ambientals que observo al meu voltant ☐

14. I per últim, en relació amb l'Auditoria Ambiental....

- Abans de rebre aquesta enquesta, s'havia assabentat que a L'Hospitalet del Llobregat s'estava començant a fer una Auditoria Ambiental?

No ☐ Si ☐

- Vostè pot participar activament en la discussió dels aspectes mediambientals del municipi. S'apuntarà al Pla de Participació ciutadana?

No ☐ Si ☐

Dades personals

1. De quin barri és vostè ?

- Bellvitge ☐
- Centre ☐
- Santa eulàlia ☐
- Sant Josep ☐
- Sant Feliu ☐
- Can Serra ☐
- Les Planes ☐
- La Torrassa ☐
- Collblanc ☐
- La Florida ☐
- Pubilla Cases ☐

2. Sexe

Masculí ☐
Femení ☐

3. Lloc de naixement

- | | |
|--|-----------------------|
| - L'Hospitalet de Llobregat | ☐ |
| - Barcelona | ☐ |
| - Altres municipis de l'Àrea Metropolitana | ☐ |
| - Catalunya | ☐ |
| - Resta d'Espanya | ☐ |
| - Altres | ☐ |

4. Anys d'arribada a L'Hospitalet

- | | |
|---------------------|-----------------------|
| - Abans des anys 60 | ☐ |
| - Anys 60 | ☐ |
| - Anys 70 | ☐ |
| - Anys 80 | ☐ |
| - Anys 90 | ☐ |
| - Molt recentment | ☐ |

5. Nivell acadèmic:

- | | |
|------------------------------|-----------------------|
| - Sense estudis | ☐ |
| - Estudis primaris | ☐ |
| - Batxillerat | ☐ |
| - Universitaris primer cicle | ☐ |
| - Universitaris segon cicle | ☐ |

6. Professió:

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| - Treballador/a a compte de tercers | ☐ |
| - Treballador/a per compte propi | ☐ |
| - Funcionari/a | ☐ |
| - Estudiant | ☐ |
| - Pensionista | ☐ |
| - Treball domèstic | ☐ |
| - Aturat/da | ☐ |

SÍNTESI DE L'ENQUESTA

Quins són els aspectes mediambientals de L'Hospitalet als quals creieu que s'ha de prestar més atenció?

En termes generals del sondeig, la població de l'Hospitalet manifesta que els aspectes mediambientals que més afecten la qualitat de vida són:

- La contaminació atmosfèrica i les olors
- El soroll
- El trànsit

L'opinió dels ciutadans de les Planes i de Pubilla Cases, és que s'hauria de prestar més atenció a la problemàtica associada a l'indústria.

Els aspectes ambientals que sovint afecten la qualitat de vida. Ens hi doneu la vostra opinió?

Creieu que hi ha massa soroll al carrer?

Creieu que hi ha massa brutícia als carrers?

Trobeu que hi ha prou espais verds a la ciutat?

Respecte als carrers, el dictamen generalitzat dels enquestats és que són bastant sorollosos i bruts. Aquesta opinió va enllaçada amb el fet que la gran majoria de ciutadans enquestats assumeixen que no hi ha gaires espais verds a la ciutat. Aquesta impressió ha estat freqüent en tots els barris, tret del Gornal, el qual ha tingut una apreciació més positiva sobre l'estat dels carrers i la quantitat d'espais verds.

Pel que fa a les escombraries i a les deixalles...

Amb relació a les escombraries i els rebuigs, hi ha pautes en la gestió que no estan prou ben implantades a la població de l'Hospitalet, com l'ús de la Deixalleria i el servei gratuït de la recollida de mobles a domicili. En canvi la separació a casa del paper, vidre i els envasos és una pràctica que la població té molt assumida com a responsabilitat seva.

Pel que fa a l'aigua de consum...

L'apreciació global del municipi respecte a la qualitat de l'aigua de consum no és bona. El barri que té una valoració més negativa és Pubilla Cases. Hi ha barris que en tenen una opinió molt més positiva, com per exemple Sanfeliu i les Planes.

El coneixement que té la població pel que fa a la procedència de l'aigua de consum es va repartir quasi de la mateixa manera entre els enquestats. La majoria dels enquestats utilitzen l'aigua de l'aixeta per a la neteja i bany i no sol fer-se servir per beure.

Les enquestes posen de manifest que la gent de tots els barris de l'Hospitalet, està conscienciada que cal prendre mesures per estalviar aigua. La mesura més estesa consisteix a tancar l'aixeta quan no s'utilitza, mentre es cuina o es neteja. Les mesures menys implantades són, en general, tancar la meitat de la clau de pas general i la de vigilar la boia del sanitari.

Pel que fa a l'energia que consumeix...Preneu mesures d'estalvi energètic?

Respecte a l'estalvi d'energia, la mesura més habitual és la d'apagar els llums quan no són necessaris i la mesura menys corrent és la d'utilitzar electrodomèstics de baix consum.

Pel que fa als polígons industrials...Considereu que les indústries de L'Hospitalet comporten problemes mediambientals?

Pel que fa a l'opinió que tenen els enquestats sobre les indústries de l'Hospitalet, es va observar que la població de certs barris, com Bellvitge, Centre, Sant Josep, Les Planes i La Florida, manifesta que sí que causen problemes mediambientals.

L'aspecte que els enquestats pensen que causa un major efecte sobre la població, és la contaminació atmosfèrica, tret dels enquestats de La Florida, que donen una major importància a la contaminació de l'aigua.

Com creieu que actua l'Ajuntament pel que fa a la protecció del medi ambient? Com creieu que ha d'actuar l'administració pública davant agressions al medi ambient?

Amb relació a l'actuació de l'Ajuntament en la protecció del medi ambient, els enquestats la consideren regular i l'opinió majoritària és que l'Administració pública hauria d'aplicar més sancions per les agressions al medi ambient.

Com considereu la mobilitat de L'Hospitalet?

La població qualifica de regular la mobilitat a l'Hospitalet. El barri que té una valoració més positiva sobre la mobilitat de l'Hospitalet és Bellvitge, i els barris que tenen una valoració més negativa són Sanfeliu i Collblanc. Els problemes principals que la població troba en la mobilitat de l'Hospitalet són la falta d'aparcaments i el transport públic.

Què cal perquè hi hagi més participació ciutadana en el debat sobre aspectes mediambientals?

Per fomentar la participació ciutadana en el debat sobre els aspectes mediambientals s'hauria de potenciar l'educació ambiental a les escoles i tallers, i integrar més el medi ambient local en els centres d'ensenyament de la ciutat mitjançant treballs, crèdits lliures, pràctiques o jornades. Els fòrums de debat a la ciutat no són ben considerats pels ciutadans.

Principals accions de la ciutadania a favor del medi ambient

Les pràctiques més habituals que fan els ciutadans de l'Hospitalet per reduir els impactes al medi ambient són: l'ús de la dutxa en comptes de la banyera, anar a compra amb cabàs, carretó, fer servir la bossa del pa, reutilitzar bosses i estalviar aigua en les activitats quotidianes. La pràctica amb menys partidaris és la participació en debats sobre la millora del medi ambient a la ciutat.

Grau de coneixement de l'Auditoria Ambiental i intenció de participar-hi activament

La majoria dels enquestats desconeixien l'auditoria ambiental que es portava a terme a l'Hospitalet. L'intenció de col·laborar en la discussió dels aspectes mediambientals del municipi en la fase de participació ciutadana és relativament baixa. Els barris que tenen més intenció de participar-hi són: Gornal, Centre, Collblanc-la Torrassa i els barris que tenen menys intenció de participar-hi són Sanfeliu, Can Serra i les Planes.

