

Línia 11 – MILLORAR LA QUALITAT ATMOSFÈRICA I PROMOURE ACCIONS PER CONTRIBUIR A LA REDUCCIÓ DE L'EFECTE DEL CANVI CLIMÀTIC

Programa 11.1. Prevenció de la contaminació acústica

Acció 11.1.1. Implicació municipal per l'aplicació dels mecanismes de reducció de contaminació acústica al traçat de la línia del ferrocarril

DESCRIPCIÓ DE L'ACCIÓ / JUSTIFICACIÓ



Una de les problemàtiques més importants que causa el pas de la línia del ferrocarril al seu pas pel casc urbà d'Ascó, és la generació de contaminació acústica als carrers i habitatges de l'extrem oriental del casc urbà.

Segons el que ha de preveure la nova legislació acústica, que es preveu que entri en vigor durant l'any 2010, ha de ser el titular i explotador de la línia (ADIF) qui executi mesures de prevenció per la reducció de l'impacte acústic que suposa la presència al casc urbà del traçat ferroviari.

Aquestes mesures passaran, possiblement, per la construcció de barreres acústiques.

Durant l'any 2009 s'han tingut contactes entre ADIF i l'Ajuntament d'Ascó per tramitar i consensuar l'aplicació de les mesures correctores, que per llei, caldrà que adopti el titular de la línia. Per tant, l'acció proposa que es segueixi la metodologia de treball portada fins al moment per tal de pressionar i vetllar pel compliment de les mesures correctores a nivell d'impacte ambiental per part d'ADIF. Caldrà que es des l'Ajuntament es convoquin les reunions pertinents en base a com es desenvolupin els fets associats al procés i es designi personal tècnic per participar en l'aplicació i comprovació de la validesa de les mesures que finalment s'acabin executant.

OBJECTIUS

- Continuar amb la implicació municipal (a nivell de consistori) en el seguiment pel compliment d'aplicació de mesures correctores per la reducció d'impacte acústic derivat del pas de la línia ferroviària pel casc urbà d'Ascó.
- Afavorir el compliment ràpid i efectiu de la col·locació de mecanismes de reducció de la contaminació acústica que ha de portar a terme ADIF i facilitar el procés a través de la implicació tècnica municipal
- Disposar d'una figura tècnica dins del consistori municipal que sigui l'encarregada del compliment de la present acció.

AGENTS IMPLICATS

- ADIF
- Departament de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat de Catalunya
- Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya
- Ajuntament d'Ascó
- Propietaris dels habitatges i solars situats a la zona d'influència del traçat de la via del ferrocarril, segons les hi sigui d'aplicació les mesures proposades.

PRIORITAT

MITJANA

TRANSVERSALITATS

7.2.3

ESTAT D'EXECUCIÓ	TERMINI D'EXECUCIÓ	DIFICULTAT D'EXECUCIÓ
Acció iniciada per l'equip tècnic del consistori d'Ascó	Indefinit en funció del número de reunions que es requereixin, el paper resolutiu que adopti ADIF i els imprevistos que puguin sorgir arran de l'aplicació de les mesures correctores proposades.	Mitjana, per la dependència que suposa la participació d'ADIF en el procés.

PERIODICITAT	Durant el procés de definició i aplicació de les mesures correctores que quedin definides a complir per ADIF.
---------------------	---

ESTIMACIÓ ECONÒMICA
Sense cost estimat, ja que la responsabilitat de l'execució de les mesures correctores correran a càrreg d'ADIF
FONTS DE FINANÇAMENT
Sense necessitat de fons de finançament

INDICADORS DE SEGUIMENT
<ul style="list-style-type: none"> - Comprovació amb acta municipal i certificat final d'obra de les mesures de prevenció a realitzar - Seguiment (mitjançant enquestes) del grau de satisfacció dels ciutadans i veïns que es troben més afectats per la presència del traçat de la línia del ferrocarril. - Seguiment, mitjançant el suport tècnic de l'equip del sonòmetre del Consell Comarcal de la Ribera d'Ebre, dels paràmetres acústics (valors d'immissió db(A)) una vegada s'acabin les obres de millora.

Línia 11 – MILLORAR LA QUALITAT ATMOSFÈRICA I PROMOURE ACCIONS PER CONTRIBUIR A LA REDUCCIÓ DE L'EFECTE DEL CANVI CLIMÀTIC

Programa 11.1. Prevenció de la contaminació acústica

Acció 11.1.2. Reducció del risc electromagnètic a través de la implantació de la proposta comarcal per reduir el número d'antenes de telefonia mòbil existents al municipi

DESCRIPCIÓ DE L'ACCIÓ / JUSTIFICACIÓ



Foto. Detall d'un repetidor de telefonia a la part alta del casc urbà

Com en bona part del territori rural del territori català, Ascó es troba afectat per una proposta de creació d'APIRs (Àrees programades d'instal·lacions de Radiotelecomunicació) per tal de reduir el número d'antenes existents als nuclis urbans dels municipis.

Aquesta proposta (és de tipus voluntària) per part dels consistoris municipals) passa per Ascó en reduir l'antena del casc urbà a través del servei de l'antena de Vinebre i es conservació l'antena de la zona de l'àmbit del perímetre de la central nuclear.

Per tant, l'acció passa per donar implicació a l'equip consistorial i als tècnics corresponents per tal de que es prengui la decisió de poder entrar i acceptar aquest acord voluntari, en el marc de l'aplicació de mesures i accions de sostenibilitat ambiental lligades al municipi d'Ascó. Aquest acord es realitzaria a través del paper d'actuació de LOCALRET:

OBJECTIUS

- Reduir l'impacte ambiental existent en relació a la presència d'elements d'emissió d'ones electromagnètiques
- Aprofitar dels recursos que ofereixen les administracions per millorar en la sostenibilitat ambiental
- Reduir i millorar els impactes paisatgístics associats a l'entorn del casc urbà d'Ascó
- Afavorir les vistes i gestió de canalitzacions i usos antròpics que es derivin de la nova gestió que es proposi en la gestió de la finca del Castell

AGENTS IMPLICATS

- LOCALRET
- Ajuntament d'Ascó
- Ajuntament de Vinebre
- Generalitat de Catalunya

PRIORITAT

BAIXA

TRANSVERSALITATS

6.1.1

ESTAT D'EXECUCIÓ

Acció iniciada parcialment en el sentit de disposar d'una primera proposta d'acord per portar a terme l'eliminació de l'antena situada a tocar del casc urbà

TERMINI D'EXECUCIÓ

Màxim un mes per tal de poder tramitar, consensuar i informar a l'equip municipal de la tramitació de l'acord

DIFICULTAT D'EXECUCIÓ

Baixa si existeix voluntat municipal

PERIODICITAT

Una vegada

ESTIMACIÓ ECONÒMICA

Sense estimació econòmica, ja que és una acció que no corre a càrreg de l'Ajuntament d'Ascó

FONTS DE FINANÇAMENT

Acció sense necessitat de fonts de finançament

INDICADORS DE SEGUIMENT

- N° d'antenes de telefonia mòbil presents al municipi
- Presència o no d'acord per portar a terme l'acord de conveni amb LOCALRET

Línia 11 – MILLORAR LA QUALITAT ATMOSFÈRICA I PROMOURE ACCIONS PER CONTRIBUIR A LA REDUCCIÓ DE L'EFECTE DEL CANVI CLIMÀTIC

Programa 11.2. Prevenció de la contaminació lumínica

Acció 11.2.1. Implantació de les actuacions de millora ambiental que preveu el pla d'adequació lumínica municipal amb la revisió i canvi del funcionament de d'il·luminació pública per reduir la contaminació lumínica

DESCRIPCIÓ DE L'ACCIÓ / JUSTIFICACIÓ



Foto. Detall d'un repetidor de telefonia a la part alta del casc urbà

Tal i com passa en molts municipis de la demarcació catalana, Ascó presenta deficiències en relació al tipus d'enllumenat existent en quant a la seva adequació a la legislació vigent. Per solucionar aquesta qüestió des de les administracions s'ha impulsat la redacció dels Plans d'adequació lumínica. Aquests plans constitueixen unes eines pràctiques de descripció i de les actuacions a realitzar per complir amb la legislació vigent i garanteixen el coneixement del seu cost.

En aquest sentit, l'acció per passa per fer un seguiment, per part de l'equip municipal de govern, per tal de fer complir els requisits que fixa el pla.

Per fer-ho, caldrà que els tècnics municipals vetllin en reservar anualment una partida al pressupost de l'Ajuntament per tal de poder anar substituint i canviant els elements del sistema d'enllumenat exterior segons el que determina el Pla. També caldrà realitzar un seguiment en relació a les convocatòries de subvencions que surten anualment des del Departament de Medi Ambient i Habitatge per poder-se acollir a aquest pla.

OBJECTIUS

- Donar compliment a la normativa vigent en matèria de prevenció de contaminació lumínica.
- Disposar d'un sistema d'enllumenat exterior compatible amb la sostenibilitat ambiental
- Reduir i/o eliminar els focus emissors existents en matèria de prevenció de contaminació lumínica.

AGENTS IMPLICATS

- Ajuntament d'Ascó
- Consell Comarcal de la Ribera d'Ebre (ens redactor del pla d'adequació Lumínica)
- Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat de Catalunya, en relació a l'ens que gestiona la tramitació de les subvencions associades a aquesta acció.

PRIORITAT

ALTA

TRANSVERSALITATS

6.1.1

ESTAT D'EXECUCIÓ

Iniciat parcialment, ja que l'ajuntament d'Ascó ja ha iniciat el compliment d'algunes de les accions que preveu el Pla d'adequació .

TERMINI D'EXECUCIÓ

Màxim de 4 anys en funció de les convocatòries dels ordres d'ajuts

DIFICULTAT D'EXECUCIÓ

Baixa, sempre i quan es garanteixi parcialment el finançament de les actuacions previstes

PERIODICITAT

Treballs d'adequació realitzats anualment en funció de la tramitació dels ordres d'ajuts per adequació d'il·luminació exterior que solen funcionar anualment

ESTIMACIÓ ECONÒMICA

En funció del nº d'actuacions que es decideixin a executar del Pla d'adequació. Normalment, en municipis d'ordre de magnitud semblant a la d'Ascó (en relació al nº d'habitants) es solen reservar entre 4.500 i 6.000 € anuals per millorar els sistemes d'il·luminació. D'aquest import, el 50% pot arribar a estar subvencionat per part del Departament de Medi Ambient i Habitatge de la Generalitat.

FONTS DE FINANÇAMENT

Parcialment, a través dels ordres d'ajuts del Departament de Medi Ambient i Habitatge pel que fa les subvencions associades a la millora i adequació dels sistemes d'il·luminació exterior.

INDICADORS DE SEGUIMENT

- Nº de sistemes d'enllumenat existent al municipi que no compleixen per característiques amb la normativa vigent
- Seguiment dels imports anuals del pressupost municipal destinat al compliment de l'execució de part de les actuacions que inclou el Pla d'Adequació Lumínica.

Línia 11 – MILLORAR LA QUALITAT ATMOSFÈRICA I PROMOURE ACCIONS PER CONTRIBUIR A LA REDUCCIÓ DE L'EFECTE DEL CANVI CLIMÀTIC

Programa 11.3. Afavorir les energies renovables en la gestió municipal

Acció 11.3.1. Auditoria de consum energètic dels equipaments i infraestructures municipals i sistemes actuals d'estalvi energètic i redacció d'un Pla d'actuació d'energia sostenible

DESCRIPCIÓ DE L'ACCIÓ / JUSTIFICACIÓ



Foto. Un dels equipaments municipals

Ascó es troba inclòs dins de l'anomenat "Pacte d'alcaldes contra el canvi climàtic", iniciativa europea que compromet als municipis a iniciar actuacions per assolir un 20% de reducció d'emissió de gasos d'efecte hivernacle, un 20% d'eficiència energètica i un 20% d'ús d'energies renovables. Per tal d'assolir aquest compromís, l'ajuntament vol redactar un Pla d'actuació d'energia sostenible, el qual està en fase de contractació per part d'una empresa externa. Previ a la redacció del pla caldrà realitzar **una auditoria a través de la redacció d'una diagnosi** de la problemàtica associada al consum energètic al municipi, fent incís en les fonts consumides, l'eficiència del sistema (especialment del consum d'energia en instal·lacions i serveis públics) i el percentatge d'energies renovables.

Aquesta diagnosi es basarà en dades ja recollides per l'Agenda 21 Local, així com d'altres noves que l'ajuntament haurà de facilitar, generant-les amb mitjans propis, tals com el consum elèctric (o d'altres fonts com gasos líquids del petroli o combustibles líquids no associats al transport) global dels serveis municipals (enllumenat viari, enllumenat i instal·lacions dels edificis municipals, calefacció dels edificis municipals...), el consum de combustibles dels vehicles municipals, i individualitzada també per cadascun dels edificis o instal·lacions. La diagnosi recopilarà també totes les iniciatives engegades per l'ajuntament (sigui quin sigui el seu estat d'execució, des del conceptual a les que estan en fase de projecte executiu no licitat) relacionades amb el tema, ja sigui el pla de renovació de l'enllumenat públic, projectes d'instal·lació de captadors solars en teulades d'edificis municipals, parcs solars fotovoltaics, parcs eòlics, etc. També es necessitarà el subministrament de dades per part de l'ICAEN, a nivell local i provincial. L'Ajuntament també haurà de col·laborar activament per convèncer a les empreses subministradores de gasoil, butà i propà per facilitar les dades de combustibles distribuïts al municipi. Amb l'estudi complet, es podran obtenir dades fiables de consums globals, consums per càpita, generació de gasos d'efecte hivernacle, nivells d'eficiència i percentatges de consums derivats d'energies renovables. A posteriori es redactarà un **Pla d'Acció** racional, viable i valorat per tal d'assolir els objectius de la Unió Europea en matèria d'eficiència energètica i reducció de les emissions de CO₂ per a l'any 2020. Aquest Pla d'Acció no serà un exercici teòric, sinó una enumeració de mesures concretes i pràctiques, valorades econòmicament i valorades també en relació al compliment dels objectius establerts, analitzat per experts en projectes d'eficiència energètica i energies renovables. Seguidament es procedirà a la redacció d'un **Pla de Seguiment** que determini la metodologia mitjançant la qual l'ajuntament pot anar seguint i desenvolupant el compliment dels objectius establerts, incorporant els indicadors adequats.

OBJECTIUS

- Aconseguir tenir una idea molt adequada dels consums energètics municipals, base prèvia per poder iniciar qualsevol política de sostenibilitat i valorar també els impactes ambientals produïts per aquest consum.
- Definir mesures per aconseguir estalvi energètic en el funcionament dels serveis i instal·lacions municipals
- Definir mesures per aconseguir estalvi energètic en el conjunt del funcionament del municipi
- Definir mesures per aconseguir augmentar el grau de producció d'energies renovables al municipi
- Definir mesures per reduir la mobilitat obligada i l'impacte del transport en el consum energètic i la generació de gasos d'efecte hivernacle
- Definir mesures per aconseguir una comptabilitat energètica en el funcionament municipal
- Definir mesures Mesures de compensació d'emissions de gasos d'efecte hivernacle in situ o ex situ
- Consolidació i augment de la col·locació als equipaments i infraestructures municipals de sistemes d'eficiència energètica
- Aplicació i execució de les mesures anteriorment esmentades

AGENTS IMPLICATS

Institut Català de l'Energia
Ajuntament d'Ascó
Departament d'Economia i Finances de la Generalitat de Catalunya

PRIORITAT
ALTA
TRANSVERSALITATS
ESTAT D'EXECUCIÓ

Durant l'estiu de 2009 s'ha licitat la redacció del pla del Pla d'actuació d'energia sostenible, i es preveu que es redacti el pla durant la tardor/hivern de l'any 2009.

TERMINI D'EXECUCIÓ

1 any per la redacció i realització de tots els apartats inclosos en aquesta acció
3 mesos per porporció del programa i formador d'un treballador municipal

DIFICULTAT D'EXECUCIÓ

Alta

PERIODICITAT

Acció a realitzar contínuament

ESTIMACIÓ ECONÒMICA

12.950 € (IVA inclòs)

FONTS DE FINANÇAMENT

Ajuntament d'Ascó i Diputació de Tarragona a través de la subvenció d'assistència tècnica en la redacció de projectes i a través de la línia d'implantació d'actuacions per a la sostenibilitat de la línia d'ajuts de la Unitat de Medi Ambient de la Diputació de Tarragona

INDICADORS DE SEGUIMENT

Total de consum comptabilitzat respecte al consum real