

8. Línia estratègica VIII. Promoure un Petra més silenciós i respectuós amb l'atmosfera

El renou és un tipus de contaminació ambiental que pot arribar a alterar el benestar dels ciutadans i la seva qualitat de vida. L'Organització Mundial de la Salut (OMS) defineix el renou com un fenomen acústic que produeix una sensació auditiva considerada desagradable, i que pot pertorbar, sèriament, la salut de les persones.

En general, a Petra no hi ha problemes ni de renous ni de contaminació atmosfèrica, a excepció de qualche fet puntual en termes de soroll el qual generalment es soluciona sense efectuar cap denúncia.

El trànsit és el principal element generador de renou però la major intensitat viària és concentra a els afores del municipi, disminuint les molèsties que genera i no es detecten zones especialment problemàtiques ja que existeix una dispersió dels punts d'oci, culturals, esportius i fins i tot administratius en el nucli urbà.

Per altra banda, cal considerar que ni a Petra, ni al Pla de Mallorca, no s'ha portat a terme cap campanya de control d'emissions de vehicles a motor i en general a la comunitat autònoma no hi ha cap entitat que ho reguli directament. És a dir, no es dur un control ferm de l'aportació de CO₂ a l'atmosfera produïda pels carburants dels vehicles.

Atenent a aquestes consideracions destaquem que aquesta línia estratègica s'estructura en 1 programa amb 2 actuacions.

Línia estratègica VIII: PROMOURE UN PETRA MÉS SILENCIÓS I RESPECTUÓS AMB L'ATMOSFERA

Programa 8.1.: MILLORAR LA QUALITAT DE L'AIRE I DISMINUIR EL RENOU

Acció/projecte:

Elaboració d'una Ordenança per regular i controlar la pols generada per les indústries, especialment en el cas de les fusteries.

Núm.: 8.1.1.

Objectiu: Regular els nivells de contaminació atmosfèrica del municipi

Descripció:

La finalitat de l'ordenança serà establir una sèrie de mesures encaminades a evitar les emissions de pols per part de les empreses instal·lades sobre sòl petrer.

L'ordenança ha de disposar que en tot projecte de construcció, reparació, modificació, alteració, reconstrucció o demolició, el responsable de l'execució de l'obra o de l'activitat haurà d'implementar una sèrie de mesures amb l'objectiu de mitigar l'impacte de les emissions de pols i material. Aquestes mesures són les següents:

- § Regar el terreny durant el període en que es realitzin feines de demolició, excavació o activitat de remoure terres.
- § Que les activitats que realitzin polseguera transportin els materials derivants en camions compactats per tal de minvar la producció de pols.
- § Neteja periòdica de l'àrea, magatzem o nau en que es desenvolupa una activitat potencialment generadora de pols. La restes (fustes, ceràmica, ciment, ferralla, etc) s'haurien de col·locar en recipients col·lectors.
- § Neteja de rodes a les rodes dels camions per tal que aquests no arrossequin la pols.
- § Fer ús de processos humits en cas que una feina o activitat generi (potencialment) molta pols. Aquesta mesura sempre hauria de ser obligatòria a obres noves, a obres de restauració, a fusteries, a altres activitats que generen molta pols, etc.
- § Establir sistemes de minva de renou i de pols (amortidor o sistemes similars) pel que fa referència als graners de les fusteries, ja que generen certa molèstia quan fan la descàrrega. Així s'evitaria l'emanació gran de pols i de renous.

Terminis: 1 – 3 mesos

Prioritat: Mitjana

Sectors involucrats en la seva execució: AP

Fonts de finançament: AP

Valoració econòmica: Els cost d'un tècnic de l'Ajuntament o el cost d'una empresa que oscil·laria entre els 2.000 i els 3.000 €.

Línia estratègica VIII: PROMOURE UN PETRA MÉS SILENCIÓS I RESPECTUÓS AMB L'ATMOSFERA

Programa 8.1.: MILLORAR LA QUALITAT DE L'AIRE I DISMINUIR EL RENOU

Acció/projecte:

Elaborar un mapa sònic.

Núm.: 8.1.2.

Objectiu: Regular els nivells de contaminació acústica del municipi

Descripció:

L'Ajuntament de Petra no disposa d'una ordenança municipal reguladora del soroll.

Per aquest motiu es proposa elaborar un mapa sònic del municipi i actualitzar-lo cada quatre anys.

Les actuacions concretes que es proposen són:

- ü Revisar, periòdicament, la futura ordenança municipal pel que fa al mapa de sensibilitat acústica vigent al municipi. Cal realitzar canvis quan apareguin nous espais. Quan existeixi un canvi d'usos d'un espai (canvi de sòl urbà a industrial), davant noves infraestructures (edificis, consultori, col·legi, etc.).
- ü Mesurar i avaluar el soroll ambiental a diferents punts del municipi.
- ü Comparar els nivell acústic (diürn i nocturn) amb el que es fixaria l'ordenança municipal
- ü Impulsar mesures preventives (controls, etc.), correctores (reubicació d'activitats, reducció de la velocitat, paviments porosos, nous materials constructius, etc.) i pal·liatives (reducció dels trànsit, pantalles acústiques, etc.) en els punts on el valor mesurat supera el que fixaria la futura ordenança municipal.

Seria recomanable que a la vegada que es creï aquesta ordenança municipal caldria anar d'acompanyada d'un cadastre sònic del municipi.

Terminis: 1 – 4 anys

Prioritat: Baixa

Sectors involucrats en la seva execució: AP, DGOPT, COPHT

Fonts de finançament: AP, DGOPT, COPHT

Valoració econòmica: 2.400 € / cada 4 anys

