

Febrer 2009

L'Ajuntament de Gavà es dota d'un sistema propi de medició i control de l'impacte acústic generat per l'Aeroport de Barcelona i que alhora permetrà visualitzar les traces radar en temps real

La visualització de les traces en temps real és un sistema pioner en tot l'Estat

L'Ajuntament de Gavà instal·la un nou Sistema Integral de Gestió Mediambiental de l'Aeroport – SIGMA, que li permetrà conèixer les trajectòries dels avions que operen a l'Aeroport de Barcelona i que sobrevolen el barri de Gavà Mar i alhora avaluar l'impacte acústic que en causen.

Aquest sistema està format per dues estacions de medició sonora que donaran resposta a les dues configuracions que afecten a la nostra població i dotarà a l'OMSA d'una eina bàsica per detectar els incompliments de la normativa en la trajectòria dels avions. També consta d'una estació receptora que capta la localització de les aeronaus, sigui quina sigui la configuració utilitzada. Aquest sistema és una novetat que encara no s'havia implementat a Catalunya.

Així mateix l'Ajuntament pot integrar en el portal web de l'OMSA una aplicació per poder veure en temps real (amb un decalatge per motius de seguretat) tant les trajectòries de les operacions com la seva desviació respecte la ruta nominal establerta. Es podrà també conèixer el nivell equivalent (Leq) del sobrevol que s'estigui visualitzant en aquell moment. Actualment no existeix cap visualització web de traces en temps real en tot l'Estat i per tant, Gavà serà pionera.

Amb aquesta nova tecnologia l'Oficina detectarà aquelles aeronaus que no s'ajustin a la normativa amb eines pròpies, sense necessitat de dependre

Ajuntament de Gavà
Alcaldia

de la tramitació de l'ens gestor i d'aquesta manera millorarà també l'atenció al ciutadà quan presenti queixes.

Durant el mes de desembre de l'any passat, ja es van fer les primeres proves per tal de calibrar els equips i verificar els resultats i en breu s'iniciarà la instal·lació definitiva. Com a fase final del projecte es preveu fer la integració en el portal web.

Oficina Municipal de Seguiment de l'Aeroport

Pl. de Jaume Balmes, s/n
08850 Gavà

Tel. 93 263 91 00
Fax 93 263 91 94

omsa@aj-gava.cat
www.omsa.gavaciutat.cat

Febrero 2009

El Ayuntamiento de Gavà se dota de un sistema propio de medición y control del impacto acústico generado por el Aeropuerto de Barcelona, que a la vez, permitirá visualizar las trazas radar en tiempo real

La visualización de las trazas radar en tiempo real es un sistema pionero en todo el Estado

El Ayuntamiento de Gavà instala un nuevo Sistema Integral de Gestión Medioambiental del Aeropuerto – SIGMA, que le permitirá conocer las trayectorias de los aviones que operan en el Aeropuerto de Barcelona y que sobrevuelan el barrio de Gavà Mar y a la vez, evaluar el impacto acústico que causan.

Este sistema está formado por dos estaciones de medición sonora que darán respuesta a las dos configuraciones que afectan a nuestra población y dotará a la OMSA de una herramienta básica para detectar los incumplimientos de la normativa en la trayectoria de las aeronaves, sea cual sea la configuración utilizada. Este sistema es una novedad que aun no se había implementado en Catalunya.

Así mismo, el Ayuntamiento puede integrar en el portal web de la OMSA una aplicación para poder ver en tiempo real (con un retraso por motivos de seguridad) tanto las trayectorias de las operaciones como su desviación respecto la ruta nominal establecida. Se podrá también conocer el nivel equivalente (Leq) del sobrevuelo que se esté visualizando en ese momento. Actualmente no existe ninguna visualización web de trazas radar en tiempo real en todo el Estado y por tanto, Gavà será pionera.

Con esta nueva tecnología la Oficina detectará aquellos aviones que no se ajusten a la normativa con herramientas propias, sin necesidad de depender de la tramitación del ente gestor y de esta forma mejorará también la atención ciudadana cuando se presenten quejas.

Ajuntament de Gavà
Alcaldia

Durante el mes de diciembre del año pasado, ya se iniciaron las primeras pruebas para calibrar los equipos y verificar los resultados y en breve se iniciará la instalación definitiva. Como fase final del proyecto se pretende hacer la integración en el portal web.

Oficina Municipal de Seguiment de l'Aeroport

Pl. de Jaume Balmes, s/n
08850 Gavà

Tel. 93 263 91 00
Fax 93 263 91 94

omsa@aj-gava.cat
www.omsa.gavaciutat.cat