GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

Ripoll mesura les freqüències radioelèctriques.

El Ripollès | 13/02/2013 | 13:57

La seva missió és mesurar les freqüències radioelèctriques i a partir d'aquí realitzar un mapa a través dels valors obtinguts.

L'Ajuntament de Ripoll participa en un projecte de governança radioelèctrica, dissenyat per la Direcció General de Qualitat Ambiental (DGQA), del Departament de Medi Ambient de la Generalitat de Catalunya i cofinançat per la Unió Europea.

La velocitat amb què s'han desenvolupat les comunicacions mòbils, ha suposat un desplegament d'infraestructures que s'han hagut d'implantar en el territori a gran velocitat. Aquestes infraestructures, que són els pilars dels serveis avançats en mobilitat que es gaudeixen en àmbits com la salut, el comerç i l'oci, entre d'altres, ha comportat un augment del nombre de xarxes de comunicacions sense fil, especialment les de telefonia mòbil. Per tal d'apropar els seus serveis a la ciutadania s'han instal·lat els sistemes radiants (antenes) a prop les zones habitades, fet que ha despertat inquietud en alguns casos sobre els possibles efectes de les ones electromagnètiques en la salut de les persones i, en d'altres, l'impacte visual en el paisatge. Aquesta situació ha suposat també un repte pels ens locals, que s'han vist en la necessitat d'adaptar-se a la presencia d'aquestes tecnologies que basen el seu funcionament en la instal·lació de les antenes.

La Governança Radioelèctrica va néixer, per tant, com a eix vertebrador de coordinació de les polítiques de la Generalitat de Catalunya en matèria de comunicacions electròniques i medi ambient, per tal de millorar l'accés a les xarxes de comunicacions sense fil a la ciutadania en general, i a les seves activitats socioeconòmiques en particular, fomentant-ne el desplegament ordenat, sostenible i respectuós amb les persones i amb el medi ambient, procurant així que la ciutadania i les administracions obtinguin el màxim profit de la societat de la informació.

L'Ajuntament va signar un conveni el passat mes de novembre per tal de realitzar mesures. En un primer moment són 36 són els municipis participants en el projecte LIFE de la Governança Radioelèctrica, que van rebre els equips de mesurament així com la sessió formativa per a l'ús de l'equip portàtil.

La seva missió és mesurar les freqüències radioelèctriques i a partir d'aquí realitzar un mapa a través dels valors obtinguts. Es prenen mesures en escoles, residències geriàtriques, zones de jocs infantils, edificis públics i indrets sospitosos de freqüències exagerades.

El passat 1 de febrer es van fer mediacions en la zona de Castelladrall per conèixer les freqüències de la torre de comunicacions de Renfe i també a l'IES Abat Oliba.

Els resultats obtinguts son els següents:

· Zona de Castelladrall entre 0,26 i 0,83 volts/metre

· Institut abat Oliba entre 0,11 i 0,53 V/m

Els nivells de referència per a camps electromagnètics segons el RD1066/2001 el valor mínim és de 28 V/m. Això vol dir que aquests valors que s'han obtingut demostren que estem molt per sota dels mínims.

Autor:

https://gironanoticies.com/noticia/23974-ripoll-mesura-les-frequencies-radioelectriques.htm