

Noticias

El Consell Plenari de l'Ajuntament de Barcelona aprova inicialment la ordenança solar

Barcelona, 19 de febrer de 1999

Avui, 19 de febrer de 1999, el Consell Plenari de l'Ajuntament de Barcelona ha aprovat inicialment, amb l'abstenció de CiU i del PP, l'Ordenan.a sobre la incorporació de sistemes de captació d'energia solar als edificis, a proposta del regidor verd, Josep Puig (Grup Municipal Iniciativa - Els Verds).

Aixó farà possible, quan entri en vigor l'ordenança, que totes les noves edificacions i les que es rehabilitin integralment i que consumeixin 2.000 o més litres d'aigua calenta sanitària al dia, hagin d'anar equipades amb sistemes solars d'escalfament d'aigua, per a cubrir el 60 % de la seva demanda energètica.

L'escalfament d'aigua sanitària a la ciutat de Barcelona suposa, avui, la introducció a l'atmosfera de més de 200.000 tn de CO₂ i de 3'8*10¹² Bq. de radioactivitat, a més de generar 1.400 tn de residus radioactius cada any.

Quan un habitatge escalfa l'aigua sanitària amb el Sol:

* redueix les seves emissions de CO₂ entre 250 i 460 kg a l'any, si l'aportació solar és del 60 %, a més d'evitar la generació de gairebé 5 kg de residus radioactius i l'abocament de gairebé 11 milions de becquerels de radioactivitat a l'aire i a l'aigua.

* redueix les seves emissions de CO₂ entre 400 i 760 kg, si l'aportació solar és del 100 %, a més d'evitar la generació de més de 8 kg de residus radioactius i l'abocament de més de 20 milions de becquerels de radioactivitat a l'aire i a l'aigua.

A partir d'avui s'obre un període d'informació pública de 30 dies per a poder-hi presentar alegacions.

El text de l'ordenança aprovada inicialment avui es pot demanar a la Regidoria de Ciutat Sostenible, per telèfon, fax o e.mail.

Josep Puig i Boix

Regidor de Ciutat Sostenible
Comissió de Medi Ambient i Serveis Urbans

Ciutat, 4
08002 Barcelona
Catalunya
Telèfon 93 402 72 26
Fax 93 402 76 25
e-mail: jpuigb@mail.bcn.es

Una activitat és sostenible quan:

1. usa materials en forma de cicles tancats,
2. usa fonts d'energies netes i renovables,
3. prové del potencial humà, per exemple, la comunicació, la creativitat, la coordinació, l'estimació i el desenvolupament espiritual i intel.lectual.

Una activitat no és sostenible quan:

1. requereix inputs continus de recursos no renovables,
2. consumeix recursos renovables de forma més ràpida que el seu ritme de renovació,
3. causa una degradació acumulativa de l'entorn,
4. requereix recursos en quantitats que mai no poden ésser disponibles per tothom,
5. condueix a l'extinció d'altres formes de vida.

Boletín CF+S > 9 -- Por una arquitectura y un urbanismo contemporáneos > <http://habitat.aq.upm.es/boletin/n9/n9news.html>

Edita: Instituto Juan de Herrera. Av. Juan de Herrera 4. 28040 MADRID. ESPAÑA. ISSN: 1578-097X