

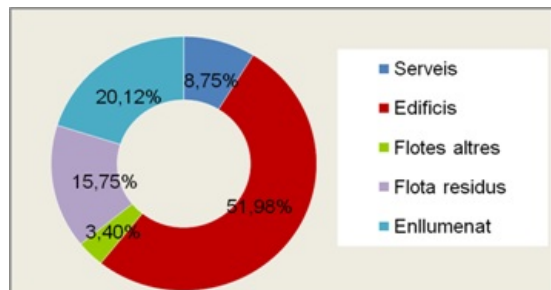
Notícies

Monitorització energètica dels edificis municipals

L'Agència d'Energia de Barcelona està portant a terme des de fa tres anys un projecte de monitorització del consum energètic de 30 edificis municipals.

La ciutat de Barcelona consumeix uns 17.000GWh/any. Aquest valor inclou tots els sectors (habitatges, serveis, mobilitat, industrial, comercial, port i aeroport, etc.). Aproximadament, un 3% d'aquest consum correspon al consum de tots els serveis municipals que gestiona l'Ajuntament de Barcelona: edificis administratius, la gestió de residus, l'enllumenat de carrers, els mercats, poliesportius, biblioteques, centre cívics, l'Hospital del mar, el Zoo, el Palau Sant Jordi, Montjuïc, les piscines Picornell, etc.

Destaca l'elevat consum que representen les instal·lacions i els edificis respecte el total, ja que concentren més de la meitat del consum energètic municipal:



Aquest fet destaca respecte d'altres municipis on el consum més gran és l'enllumenat públic. És clar, per tant, que cal actuar sobre les instal·lacions i edificis per tal de reduir el consum.

Des de fa tres anys, l'Agència d'Energia de Barcelona, està contractant el subministrament i la instal·lació de sistemes de comptabilitat i de monitoratge energètic en equipaments municipals. Fins al moment han sigut objecte de monitoratge energètic 27 d'instal·lacions i es preveu que al llarg del 2013 se'n faci monitoratge de 3 més.

La finalitat de la línia estratègica de monitoratge i comptabilitat energètica dels edificis i equipaments municipals és la de conèixer en detall els consums energètics dels edificis i d'aquesta manera, prioritzar i implantar les mesures més adequades d'estalvi, eficiència i energies renovables. Només coneixent els consums es pot estalviar i si cal, optimitzar en la inversió en mesures d'estalvi i en sistemes de generació renovable.

A part dels 30 edificis que estaran monitoritzats a finals de l'any 2013, també s'estan monitoritzant 35 instal·lacions fotovoltaïques municipals (de les 50 que ha implantat l'Ajuntament) i una instal·lació mini eòlica a l'edifici Pujades de REGESA.

El monitoratge en l'àmbit energètic esdevé una prioritat per a l'Agència d'Energia de Barcelona. La majoria d'aquests monitoratges sorgeixen de la inversió que fa l'Agència tot i que, el Districte d'Horta Guinardó, per exemple, va invertir en l'obra de monitoratge de tres edificis, a partir de projectes executius desenvolupats per l'Agència d'Energia de Barcelona. El monitoratge complet d'un edifici pot costar entre 10.000 i 25.000€ tot depenent de la complexitat i el detall que es desitgi.

L'objectiu d'aquesta plataforma Web és visionar el màxim d'edificis i instal·lacions i que serveixi per als gestors i responsables de manteniment de cada districte i sector per conèixer en continu el seu consum.

Adicionalment, l'Ajuntament està impulsant un projecte d'edificis i illes de casa autosuficients. Mesurar el nivell d'autosuficiència requereix disposar d'una eina de monitoratge que analitzi de forma continua el consum de l'edifici així com la capacitat que té per generar energia.

Premi europeu de prevenció de residus pel compostatge del Zoo

El jurat de la Setmana Europea per la Prevenció de Residus ha guardonat el Zoo de Barcelona amb el Premi Europeu de Prevenció de Residus pel projecte "El Zoo millora la Terra".

La iniciativa premiada permet reutilitzar els fems i altres residus orgànics del Zoo mitjançant el compostatge, per crear un adob que s'utilitza als jardins del Parc. El premi reconeix també la comunicació del projecte cap als visitants i la implicació activa dels treballadors.

El premi s'emmarca en la Setmana Europea de la Prevenció de Residus, una iniciativa finançada per la Unió Europea, a través del programa LIFE+, on han participat 35 estats i regions d'Europa.

L'Agència de Residus de Catalunya va proposar una candidatura catalana a cadascuna de les categories del premi: administracions i autoritats públiques, entitats educatives, associacions i ONG, empreses i indústries i altres.

Enguany, a més del premi del Zoo, la candidatura catalana de l'Associació Espai Ambiental ha estat finalista en la categoria d'Associacions, pel projecte sobre malbaratament alimentari "De menjar no en llencem ni mica!".

Font: www.bcn.cat i www.gencat.cat



TMB i Urbaser obtenen el nou distintiu de qualitat ambiental per a flota de vehicles

Les flotes ambientalitzades permeten reduir la contaminació atmosfèrica a les aglomeracions urbanes

El passat 16 de maig, **Transports de Barcelona SA (TMB)** i **Urbaser SA**, junt amb Grup APSA del Gironès, Danone



SA, Repsol Butano SA, van rebre el **distintiu de garantia de qualitat ambiental** per a la seva flota de vehicles del sistema d'etiquetatge ecològic de la Generalitat de Catalunya.

Es reconeix així el compromís de **TMB** per la millora de la qualitat de l'aire de Barcelona i l'àrea metropolitana i TMB es converteix en el primer operador de transport públic a rebre'l per l'ambientalització de la seva flota d'autobusos, integrada per més de mil vehicles. Algunes de les actuacions d'aquest esforç notable han estat: incorporar vehicles híbrids i de gas natural comprimit, reconvertir cotxes dièsel en híbrids, aplicar filtres anticontaminants en la resta de cotxes dièsel, i tenir un pla sistemàtic de manteniment preventiu dels vehicles.

Per l'altra banda també val la pena destacar **Urbaser**, empresa que realitza una part de la neteja viària i la recollida de residus de la ciutat. Amb l'ambientalització de la seva flota de vehicles és possible també la millora de la qualitat de l'aire de Barcelona.



Primer acord cap a la modernització de les Directives europees de contractació pública

El Parlament i el Consell Europeu han arribat a un acord provisional sobre les modificacions de les Directives de contractació pública.

Des de finals del 2011, la Unió Europea està treballant envers la modernització de la contractació pública, que es basa en la modificació de les actuals Directives que regulen la compra de productes, obres i serveis.

El principal objectiu del canvi és la simplificació i la flexibilització dels processos, per tal de fer-los més eficients, tant des del punt de vista de les empreses com de l'administració.

Adicionalment, la proposta també inclou modificacions importants en matèria de contractació responsable, ja que es vol reforçar la inclusió dels aspectes socials i ambientals per assolir els objectius de creixement inclusiu, intel·ligent i sostenible previstos a l'estratègia "Europa 2020".

Finalment, després d'un procés en què els diferents actors implicats han fet arribar les seves opinions, el passat dimecres 26 de juny, el Parlament i el Consell Europeu van fer públic l'acord provisional sobre les esmentades modificacions.

Podeu consultar més detalls sobre el text aprovat a la [web de la Comissió Europea](#).



Recursos

Nova Guia de Manteniment Integral d'Edificis

Nova guia pràctica i consells per a l'estalvi adreçada a administradors de finques i propietaris.

Aquesta nova guia forma part de les actuacions municipals en l'àmbit d'estalvi i l'ús eficient dels recursos energètics i està enfocada per resoldre dubtes en relació al manteniment eficient i en termes d'eficiència energètica. Aquests dos vectors són l'element clau per reduir el consum, potenciar un desenvolupament més sostenible i, alhora, promoure el sector de la rehabilitació com una estratègia més en el procés de recuperació econòmica de la ciutat.

Descarregar la Guia a la [Web de Medi Ambient](#).



Guia sobre l'auditoria dels drets humans a les cadenes de subministrament

La "Iniciativa pel Comerç Ètic de Noruega" ha publicat "Una Guia per l'auditoria (*Due Diligence*) dels Drets Humans a les Cadenes de Subministrament Globals".

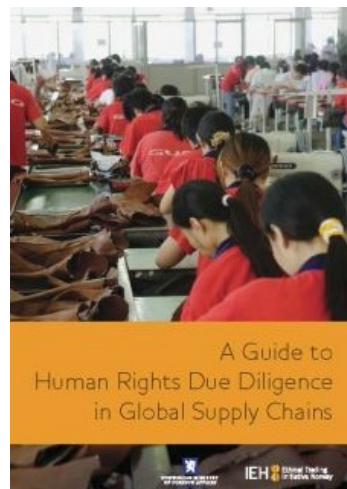
El document descriu com les empreses, grans, mitjanes i petites, poden evitar la violació dels drets humans al llarg de la seva cadena de proveïdors.

La guia proposa un procés de 5 passos mitjançant el qual les empreses han de:

1. Garantir un compromís ferm
2. Analitzar els riscos i identificar els impactes sobre els drets humans
3. Integrar els drets humans al centre del negoci i adaptar els processos de compra per tal de garantir el seu compliment al llarg de tota la cadena de subministrament
4. Col·laborar amb altres actors per a assolir millores
5. Monitoritzar i comunicar els esforços i els efectes obtinguts

La guia inclou exemples d'empreses noruegues que han posat en pràctica aquestes recomanacions i han aconseguit avançar en l'auditoria del compliment dels drets humans.

Podeu descarregar la guia en aquest [enllaç](#).



Us recomanem

Per un estiu més responsable

Els signants del Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat, marc estratègic de l'Agenda 21 de la ciutat, presenten diversos consells i propostes per passar un estiu més sostenible.



La secretària de l'Agenda 21 de Barcelona ha fet un recull de propostes molt diverses fetes pels signants de l'Agenda 21. Trobareu publicacions, jornades, cursos i altres activitats pensades per disminuir l'impacte ambiental i social de les activitats d'oci estiuenques.

A la web de l'[Agenda 21](#) podeu consultar el detall de les iniciatives proposades per empreses, associacions i organismes públics, on s'inclou la web de l'Ajuntament de Barcelona amb les múltiples possibilitats que ofereix la ciutat aquest estiu.



[AGENDA 21 BCN]

Exposició: Del camp al mercat

El passat 20 de juny es va inaugurar al Palau Robert una exposició que reivindica el valor de l'agricultura de proximitat des del punt de vista econòmic, social i paisatgístic.

La mostra "Del camp al mercat" posa de rellevància l'espai agrícola productiu dels afores de les grans ciutats, els avantatges dels circuits curts de comercialització i de consumir productes locals i de temporada, i també el valor d'aquestes àrees verdes per a la conservació del paisatge.

L'exposició també destaca el paper del camp en l'economia productiva i el desenvolupament rural, necessari per aconseguir el reequilibri territorial.

L'exposició es troba al Jardí i a la Sala 4 de les Cotxeres del Palau Robert, i es pot visitar del 21 de juny al 15 de setembre del 2013.

Més informació a www.gencat.cat



Tots els capítols de "Lletra petita" disponibles a la web

Ja han finalitzat les emissions de Lletra Petita, un programa sobre consum responsable de TV3, però podeu consultar tots els capítols a la web del programa.



Durant el primer semestre del 2013, TV3 ha emès 11 capítols de "Lletra petita", un programa presentat per Lidia Heredia que es posa en la pell del ciutadà i analitza la nostra manera de viure, de consumir, de desplaçar-nos i de repartir el temps.

Durant els 50 minuts de durada, es presenten els gestos quotidians que poden fer millor el nostre dia a dia i es dona més informació i alguns consells per viure millor i d'una manera més sostenible.

Cada capítol està dedicat a una temàtica específica:

1. Està canviant el consum?
2. Aliments frescos
3. La roba
4. Aigua
5. Medicaments
6. Transport
7. Turisme
8. La indústria del menjar
9. Dinners
10. Energia a la llar
11. Telefonía mòbil

Amb aquesta sèrie, el programa vol recuperar la curiositat per llegir la "lletra petita" amb el convenciment que cada vegada que consumim, també decidim, una mica, quin futur ens espera.

Podeu veure tots els capítols a la [pàgina web del programa](#).

Indicadors

Més de 1.000 visites a la nova pàgina web del Programa A+S!

El nou portal www.bcn.cat/ajsostenible reforça la incorporació de criteris de sostenibilitat en els serveis municipals.

Des de principis del mes de maig, el Programa Ajuntament+Sostenible compta amb una nova pàgina web més àgil i fresca: www.bcn.cat/ajsostenible. A més de les explicacions, documents i dades dels diversos Àmbits d'Actuació del Programa, incorpora nous apartats com els de Notícies, Agenda, Documentació o Publicacions, amb l'objectiu d'informar de les novetats relacionades amb l'ambientalització dels serveis en l'àmbit local però també nacional i internacional.

Des de la seva posada en marxa, ja ha rebut **més de 1.000 visites**, de **750 usuaris diferents**.

Destaca també la nova eina d'enviament del **butlletí electrònic INFO A+S**, que actualment arriba a **1.001 persones**, incloent personal del mateix Ajuntament així com d'altres organitzacions públiques i privades, catalanes, estatals i internacionals.

