

Notícies

El 100% de l'energia elèctrica consumida per l'Ajuntament de Barcelona és d'origen renovable

Tots els equipaments i instal·lacions de l'Ajuntament de Barcelona – i també els dels seus Instituts Municipals i associats - consumeixen energia elèctrica que ha estat generada a partir de fonts d'energia renovable o de cogeneració d'alta eficiència

L'Ajuntament de Barcelona ha fet una aposta molt decidida per l'obtenció d'energia provinent de fonts renovables, en el marc de les polítiques energètiques i de sostenibilitat adoptades pel consistori: Compromís Ciutadà per la Sostenibilitat, Pla d'Autosuficiència Energètica, Pla de Qualitat de l'Aire, Impuls del Vehicle Elèctric, i el Pacte Europeu d'Alcaldes per a l'Energia Sostenible, entre d'altres.

Aquesta fita s'ha aconseguit a través de la compra d'energia amb certificats de garantia d'origen (emesos per la Comissió Nacional dels Mercats i la Competència, CNMC, ens depenent del Ministeri d'Economia i Competitivitat).

Per tal de garantir l'estabilitat d'aquesta actuació, el passat 28 d'abril es va aprovar per Decret d'Alcaldia una [Instrucció per a l'aplicació de criteris de sostenibilitat en el subministrament d'electricitat](#), derivada del [Decret de Contractació Responsable de 2013](#), en la qual s'especifica l'obligatorietat de que el 100% de l'energia elèctrica subministrada a l'Ajuntament de Barcelona sigui electricitat verda amb garantia d'origen.

Aquesta mesura ha suposat durant l'any 2014 una reducció de 44.215,3 tones de CO₂[i], emissions responsables del canvi climàtic associades a la producció d'energia elèctrica.

[i] Càlcul realitzat amb la *GPP2020 energy contracting calculator* . Font: <http://www.gpp2020.eu/low-carbon-tenders/measuring-savings/>



El districte de l'Eixample renova tota la flota d'escúters per una nova flota elèctrica

Les noves motos elèctriques de la Guàrdia Urbana comporten un pas més cap al model de ciutat de zero emissions.

L'Ajuntament de Barcelona aposta fermament per fomentar i aconseguir una mobilitat sostenible a la ciutat i aspira a que Barcelona sigui un referent mundial en la mobilitat elèctrica.

Amb una inversió de més de mig milió d'euros, les 198 motocicletes de benzina de la Guàrdia Urbana seran substituïdes en quatre anys pels escúters elèctrics (el model BMW C Evolution, un vehicle de zero emissions amb una autonomia de 100 quilòmetres).

Aquest canvi comportarà un estalvi econòmic important (es deixen de consumir 87.660 litres de combustible anuals) i una millora ambiental, ja que es deixaran d'emetre 121,47 tones de CO₂ cada any.

Des del mes de març, la Unitat Territorial de la Guàrdia Urbana de l'Eixample ja disposa de 30 motocicletes elèctriques. Aquest fet comporta que Barcelona sigui la primera ciutat del món amb una flota de motocicletes sense emissions.



Estratègia catalana d'ecodisseny, per a una economia circular i ecoinnovadora

S'ha publicat en el DOGC l'Acord GOV/80/2015, de 2 de juny, pel qual s'aprova l'Estratègia Catalana d'Ecodisseny per a una economia circular i ecoinnovadora, l'**Ecodiscat**.

L'ecodisseny es defineix com la consideració de criteris ambientals en la solució de productes o serveis, per tal de reduir el consum de recursos (tant materials com energètics), i la reducció d'emissions al llarg de tot cicle de vida de la solució adoptada.

En aquesta línia, les actuacions definides a l'**Ecodiscat** tenen com a finalitat: reduir el consum de matèries primeres i energia, minimitzar els residus i emissions produïts, i generar un entorn adequat per donar un valor afegit i responsable als productes i serveis produïts i comercialitzats a Catalunya.

Ecodiscat s'estructura en 3 eixos:

- L'estímul de l'oferta de productes i serveis sostenibles
- L'impuls de la demanda d'un mercat sostenible
- L'aplicació de l'Estratègia, que es concreta en 7 línies bàsiques (43 actuacions) entre els quals es troba la línia "potenciar els canvis de criteris ambientals en la contractació"

El desenvolupament d'Ecodiscat es durà a terme a través de plans d'acció anuals interdepartamentals, els quals concretaran els instruments i les mesures prioritàries per aconseguir els objectius establerts.



Dues empreses catalanes guanyen els Premis EMAS europeus

Group Industries i Lapage Original s'enduen el guardó entre els 22 nominats de tot Europa

[La Page Original](#), en la categoria de microorganitzacions i [Comexi Group Industries S.A.U.](#), en la categoria de grans organitzacions del sector privat, han guanyat els Premis EMAS 2015.



L'EMAS és el sistema comunitari de gestió i auditoria ambientals, d'ús voluntari per a les organitzacions que vulguin assumir una responsabilitat ambiental i econòmica, millorar el seu comportament ambiental i comunicar els seus resultats ambientals.



La Page Original és un estudi de disseny gràfic de Badalona que adoptant criteris ambientals en la fase inicial del disseny, redueix el seu propi impacte ambiental i fa més eficients els productes finals dels clients. Comexi Group Industries S.A.U de Riudellots de la Selva, aplicant l'ecoinnovació en el sector dels envasos flexibles (bàsicament d'aliments) aconseguix un procés d'impressió lliure de solvents i fotoiniciadors, reduint l'impacte ambiental al llarg de la cadena de valor d'aquests embalatges.

Font i més informació al [web Premsa](#) de la Generalitat de Catalunya.

Recursos

Ja està disponible la "Guía básica para la implantación de la compra pública verde en municipios"

La Guia mostra els aspectes claus del procés d'ambientalització dels contractes

La societat pública Ihobe del Departament de Medi Ambient i Política Territorial del Govern Basc ha publicat la "[Guía básica para la implantación de la compra pública verde en municipios](#)".

Aquesta guia pretén exposar les directrius bàsiques per tal que el personal municipal responsable de contractes i contractacions sàpiga quines clàusules ambientals incorporar i com introduir-les en aquests processos.

La guia explica resumidament com incorporar les clàusules ambientals en els següents 7 passos: reflexió de la necessitat, aspectes ambientals claus, proveïdors, incorporació de criteris ambientals, seguiment del contracte, bons hàbits i resultats.

Aquesta guia té la voluntat de resoldre els dubtes més freqüents que acostumen a sorgir en el procés d'ambientalització dels contractes, com per exemple: On es poden introduir les clàusules ambientals? On puc aconseguir la informació que necessito? Per quin tipus de productes hi ha criteris ambientals?

Finalment, la guia mostra les eines disponibles i les possibilitats d'assessorament existents tant dins les organitzacions com a través de personal tècnic d'Ihobe.

Per més informació consulteu el web de [Ihobe](#).



Comprasostenible.net, nou portal web de la contractació pública sostenible

Ecoinstitut ha desenvolupat el portal web [comprasostenible.net](#), on les autoritats públiques catalanes poden trobar els recursos necessaris per implementar la contractació sostenible

El portal web [comprasostenible.net](#) ofereix respostes als principals dubtes que acostumen a sorgir alhora d'introduir els aspectes socioambientals en la contractació pública, tant en l'àmbit polític com de tipus pràctic. Alguns d'aquests dubtes són per exemple: si és legal, si és més cara, si hi ha recursos i estructures de suport per ajudar en el procés, etc.

El portal web aporta informació i redirigeix a fonts i recursos desenvolupats per entitats referents. Així doncs, podeu trobar: arguments de suport a la compra i contractació sostenible, recursos útils i serveis de suport per implementar tots els aspectes de la contractació sostenible, repositoris de productes i serveis amb atributs socioambientals per conèixer una mica millor el mercat, o bones pràctiques per aprendre dels altres.

Gairebé tots els recursos estan en català o castellà, i s'ampliaran periòdicament per anar cobrint la informació, els materials i els exemples nous.

[Ecoinstitut](#) ha desenvolupat el portal gràcies al projecte europeu [GPP2020](#) i es mantindrà actualitzat, fins i tot en acabar el projecte, com una estructura de suport permanent.

Visiteu-lo a [www.comprasostenible.net](#)



Us recomanem

Vídeo "Compra Sostenible: exigiu més dels vostres diners!"

Un divertit vídeo explica els beneficis de la compra pública sostenible

L'ARPE, l'Agència Pública Regional pel Medi Ambient dels territoris francesos Provence-Alpes-Côte d'Azur, ha publicat una nova eina per donar a conèixer als compradors públics els avantatges de la compra sostenible.

El vídeo "*Achat durable: exigez plus de votre argent!*" demostra en 8 minuts i en clau d'humor les conseqüències positives que la compra sostenible pot tenir en qüestions importants com la salut, la lluita contra el malbaratament i el canvi climàtic, la conservació dels recursos i la biodiversitat, el desenvolupament econòmic local, l'optimització de les despeses o la creació d'ocupació.

Podeu visualitzar el vídeo en aquest [enllaç](#).



Indicadors

Compensació de les emissions de les publicacions del Grec 2015

137,96 Tn de CO2 compensades de les publicacions del Grec

L'Institut de Cultura de Barcelona (ICUB) ha compensat les 137,96 Tn de CO2 generades en les 450.870 còpies de les publicacions del Grec (programa general, desplegable en català, castellà i anglès, programes de mà i programa MiniGrec).

Les tones de CO2 compensades han anat destinades a Cenol and Telha Forte Ceramics Project. Aquest projecte involucra dues petites indústries de ceràmica del Brasil i fomenta que aquestes utilitzin residus agroforestals locals (herba d'elefant o closca d'arròs) per coure els materials ceràmics en comptes de fusta nativa del bioma Amazònic que utilitzaven abans.

Els ingressos procedents de la venda dels crèdits de carboni de les publicacions del Grec han ajudat a l'adaptació dels forns als nous combustibles de biomassa i a l'adquisició de nous equips.



Aquesta iniciativa no només ha permès reduir els impactes negatius de la desforestació del bioma Amazònic, sinó que també ha comportat una millora de les condicions de treball locals, fruit de l'adhesió dels treballadors a la Unió Ceramista i al Sindicat de Treballadors i a la creació d'una Comissió Interna de Prevenció d'Accidents (CIPA).

El programa Ajuntament+Sostenible ha fet possible aquest projecte i ofereix als departaments, instituts i empreses municipals compensar les emissions derivades de les seves activitats mitjançant el programa [Clean CO2](#).