





L'AIGUA, LA PETJADA HÍDRICA I ELS REDUCTORS DE CONSUM

Vivim en l'anomenat planeta blau, però l'aigua potable que conté representa un percentatge ínfim respecte el total d'aigua existent. Més de l'11% de la població mundial (783 milions de persones) no té accés directe a l'aigua per al consum i es veu obligada a consumir aigua contaminada, posant en risc la seva salut. Als països on podem gaudir plenament del dret a l'accés a l'aigua potable, tenim l'obligació de preservar aquest recurs i fer-ne el millor ús possible. Per tant, l'estalvi d'aigua és una opció:

-  **solidària:** Molta gent no té accés a aquesta aigua potable que moltes vegades malbaratem.
-  **eficient:** Utilitzant mecanismes d'estalvi d'aigua, podràs reduir-ne el teu consum gairebé en un 50%.
-  **econòmica:** Si gastes menys aigua, t'estalvies més diners. El preu de la instal·lació dels reductors del cabal d'aixeta és molt barat.
-  **reductora:** Prenent consciència de la nova i necessària cultura de l'aigua, comprendràs la necessitat de reduir el teu consum.

Sabíeu que...






... la "petjada hídrica" mitjana al món occidental se situa al voltant dels 5.400 litres per persona i dia? Això equival al consum d'una piscina olímpica per persona i any.

Una tercera part d'aquesta aigua la utilitzem per al wàter, una altra tercera part per a la dutxa, al voltant del 20% per a la rentadora, i la resta per a altres usos de la casa. Només una petita part, entre 3 i 6 litres, la utilitzem per beure i cuinar. Ara bé, la petjada hídrica va molt més enllà de del consum d'aigua, si no que també té molt a veure amb la nostra alimentació i altres costums de consum.

fitxa elaborada pel Servei d'Informació de Recursos per a la Sostenibilitat



Què podeu fer?

-  Instal·lar airejadors a les aixetes. Són fàcilment aplicables i poden arribar a estalviar fins a un 50% de l'aigua que es fa servir a l'aixeta.
-  Arreglar les aixetes que gotegen. Una aixeta que perd una gota per segon suposa el malbaratament de 30 litres al dia.
-  Organitzar amb la vostra entitat una visita a algun dels equipaments dedicats a la distribució o sanejament de l'aigua.
-  Regar les plantes de bon matí o al capvespre, evitant les hores de més insolació per a reduir l'evaporació. Pots aprofitant l'aigua de netejar verdures per regar-les.
-  Pel WC hi ha diverses solucions d'estalvi, de més barat a més car:
 - Posar una ampolla d'un litre i mig a la cisterna sense interferir en el sistema de bombatge.
 - Instal·lar un sistema d'aturada de descàrrega o amb doble pulsador.
 - Aprofitar les aigües grises, l'aigua de la dutxa i pica, per a la cisterna del WC.

Adreces útils

Calcula la teva petjada hídrica.

agendadelaigua.cat/calculadora-petjada-hidrica

Mecanismes per a estalviar aigua.

<http://www.xtec.cat/centres/b7007300/fmarch/EstalviAigua.htm>

Guia per a l'estalvi d'aigua en l'ús domèstic.

<http://scur.cat/22MNHX>

Consells d'eficiència en l'ús de l'aigua (Agència Catalana de l'Aigua).

http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?_nfpb=true&_pageLabel=P1219954461208201162540

Empreses instal·ladores de sistemes estalviadors d'aigua.

<http://www.aiguesdeterrassa.es/servaigua>

<http://www.ahorroagua.es/cat>

Itineraris i equipaments de Catalunya dedicats a l'estudi de l'aigua.

http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?_nfpb=true&_pageLabel=P31800413531286350564296

Entitats subministradores d'aigua a l'Àrea Metropolitana de Barcelona.

http://www.amb.cat/web/emma/aigua/abastament/entitats_subministradores

Guia d'Educació ambiental "L'aigua i la Ciutat" (Ajuntament de Barcelona).

http://www.bcn.cat/agenda21/A21_text/guies/guiaaigua.pdf

més fitxes disponibles a <http://www.crajbcn.cat/practiques-sostenibles>



AGENDA 21 BCN



Ajuntament
de Barcelona
Adolescència
i Joventut

