

MESURA DE GOVERN PER A IMPULSAR L'ÚS RACIONAL I L'ESTALVI DE L'AIGUA

La irregularitat en la disponibilitat d'aigua en l'àrea corresponent a les conques de proveïment de la ciutat de Barcelona i la seva rodalia fa imperativa la necessitat de preservar aquest recurs natural. L'estalvi d'aigua és necessari també per tal de protegir els ecosistemes aquàtics del nostre país, assegurant els cabals adequats. Aquesta tasca implica el conjunt de la societat, tant les administracions públiques, com les empreses, els sectors productius i la ciutadania en general.

Un dels objectius de l'Agenda 21 de Barcelona és, precisament, reduir el consum d'aigua i incrementar l'eficiència en el seu ús, augmentant la informació i la sensibilització sobre el cicle de l'aigua i la seva gestió. A la vegada, un dels objectius complementaris és predicar amb l'exemple, assumint el valor educatiu de la gestió de la ciutat. En ambdues direccions s'ha treballat en els últims anys -des de l'Ajuntament i des de molts altres actors ciutadans-, mitjançant campanyes informatives, utilitzant l'aigua del freàtic per a determinats usos públics, i reduint els consums domèstics i públics.

L'Informe annex "L'aigua a Barcelona" presentat al Consell de Medi Ambient i Sostenibilitat el passat 18 de desembre de 2006, mostra aquesta evolució. El consum d'aigua de xarxa dels serveis municipals s'ha reduït més d'un 38% entre els anys 1995 i el 2006. Durant l'any 2006 més del 10% de l'aigua que es va gastar en consum públic provingué del freàtic de la ciutat. A més l'aigua de reg va passar de 1,21 m³/m² (1994) a 0,42 m³/m² (2006). El consum total d'aigua per habitant a la ciutat ha davallat un 12,4% de 1999 a 2006 i el consum d'aigua domèstica també s'ha anat reduïnt en el mateix període, des de 132,9 litres per habitant/dia, fins als 118,1 litres habitant/dia.

Tanmateix, l'escassetat d'aquest recurs i la seva importància ecològica, ens demana un major compromís en l'ús racional i l'estalvi. I ens demana sobretot, i més enllà de les obligacions derivades de situacions excepcionals de sequera, una actuació responsable per fer tots els canvis estructurals i d'hàbits que siguin possibles per tal de gestionar correctament els recursos hídrics.

Per tot això, es proposa l'aprovació de la següent **MESURA DE GOVERN**:

1. Promoció de l'estalvi entre els ciutadans, les entitats i les escoles

En els propers anys, es preveu dur a terme campanyes de difusió adreçades al gran públic per a estendre els hàbits d'estalvi d'aigua, a través dels mitjans habituals municipals (publicacions, Barcelona Informació, BTV i altres). Es realitzaran campanyes dirigides a àrees de la ciutat amb l'objectiu de promoure la instal·lació de dispositius estalviadors d'aigua en aixetes, dutxes, etc.

2. Gestió més sostenible de l'aigua de consum dels serveis municipals

- Millora del control del consum de les diferents dependències i serveis, i de la recollida d'informació estadística sobre la demanda i els usos públics.
- Reducció del consum municipal d'aigua potable, especialment en els àmbits següents:
 - Als parcs: continuar en la línia de treball ja iniciada de reduir el consum d'aigua de reg amb l'adequació del reg a les necessitats de cada espècie, la detecció ràpida de pèrdues, la plantació d'espècies de baix consum d'aigua, l'ús de tècniques de plantació adequades i la programació del reg.
 - En la neteja viària: estendre l'ús d'aigua freàtica per a la neteja de carrers a un màxim de zones de la ciutat, d'acord amb els condicionants tècnics. A més en el baldeig de carrers caldrà potenciar sistemes que emprin tecnologies eficients que permetin l'estalvi.
 - A les fonts: augmentar el nombre de fonts ornamentals amb recirculació d'aigua, continuar amb la impermeabilització i aplicar mesures per estalviar aigua durant la neteja de fonts. Un cop completada la impermeabilització de totes les fonts, l'estalvi d'aigua pot arribar al 65% respecte al consum del 2004.
 - A les dependències municipals: l'estalvi d'aigua a les dependències municipals es basarà en l'aplicació del decret d'ecoeficiència (Decret 21/2006, de 14 de febrer, sobre l'adopció de criteris ambientals i d'ecoeficiència en els edificis; d'aplicació obligada en el cas d'edificis de nova construcció i en les rehabilitacions), i en campanyes per al control del consum i per al canvi total a aixetes i a mecanismes de baix consum.
- Augment de l'ús d'aigua freàtica: completar les infraestructures d'extracció i distribució d'aigua freàtica, com a recurs local que permet reduir el consum d'aigua potable en els serveis municipals. Assolir el consum màxim d'aigua freàtica en relació als recursos del subsòl de la ciutat. Els nous recursos provindran d'actuacions futures que es portaran a terme a la Sagrera, Montjuïc i l'Anella del Poble Nou.
- Aprofitament en l'àmbit metropolità de les aigües residuals tractades com a recurs hídic que permet reduir el consum, i per a la realimentació de l'aqüífer i altres funcions ecològiques.

3. Pla d'actuació municipal per a risc de sequera

En els casos extraordinaris de manca d'aigua l'Ajuntament activarà un pla d'actuació municipal per a risc de sequera, que permetrà actuar de forma preventiva prenent mesures prèvies a les que es puguin definir en una possible regulació per part del Govern de la Generalitat de Catalunya. Aquestes mesures contemplaran dues línies d'acció; per una banda es definiran les accions de caràcter intern d'estalvi d'aigua d'ús públic; per l'altra es concretaran les accions de caire comunicatiu i de sensibilització adreçades a la ciutadania.

Les accions per a l'estalvi d'aigua d'ús públic consistiran en:

Neteja viària:

Utilització d'aigua freàtica dels equips de neteja amb camió cisterna.

Baldeig manual mitjançant aigua freàtica.

Substitució de baldeig manual per serveis d'escombrada.

Utilització d'aigua potable per actuacions de neteja imprescindibles per garantir condicions higièniques i sanitàries.

Neteja de contenidors i papereres mitjançant aigua freàtica.

Parcs i Jardins:

Reducció del 50% del reg dels parcs i jardins de la ciutat.

Funcionament màxim dels aspersors durant deu minuts.

Fonts:

Disminució del nombre d'hores de funcionament en totes les fonts ornamentals amb recirculació d'aigua.

Tancament de les fonts ornamentals sense recirculació d'aigua.

Així mateix es concretarà la organització interna necessària mentre el pla i/o un possible decret d'estalvi sigui vigent. Aquesta organització haurà de comptar amb:

+ Una Comissió de Seguiment i Planificació, que haurà de prendre les decisions de caire estratègic que repercuteixin sobre la ciutat.

+ Una Comissió de Comunicació, que s'ocuparà de centralitzar la informació adreçada a la ciutadania i de gestionar els missatges municipals.

+ Una Comissió de Control, encarregada de fer el seguiment de l'aplicació de les mesures d'excepcionalitat definides per un possible decret.