

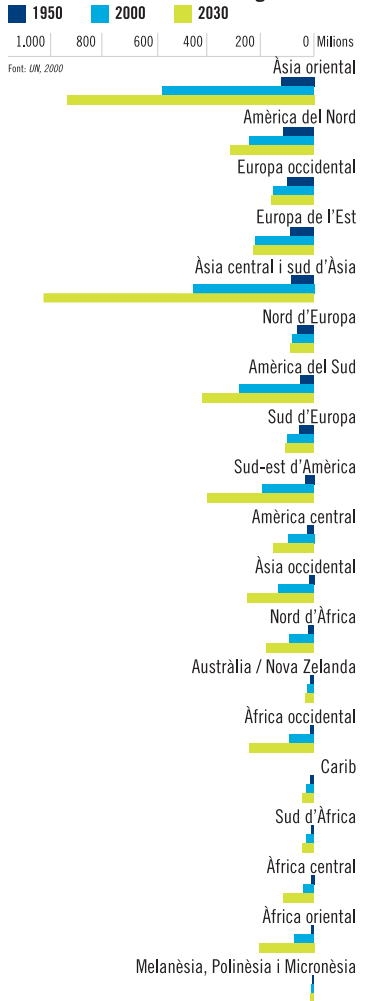
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8

Les ciutats, grans usuàries d'aigua



La població mundial que viu a les ciutats creix. Per tant, la demanda d'aigua potable i el volum d'aigües residuals a tractar també augmenta.

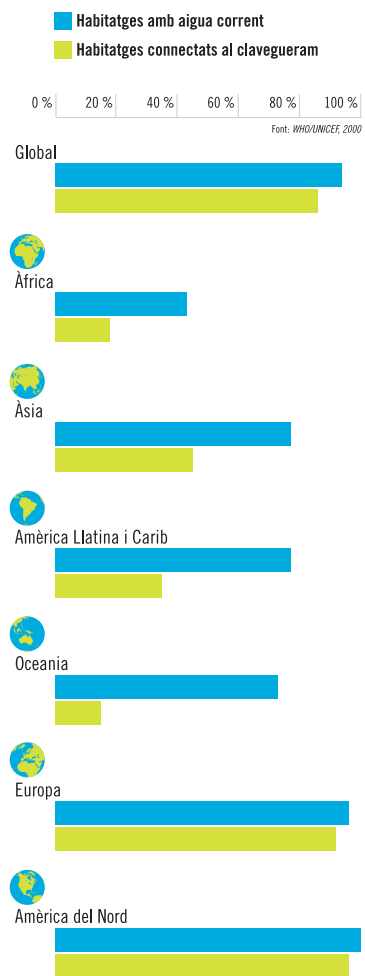
Població urbana a diferents regions del món



2006

2030

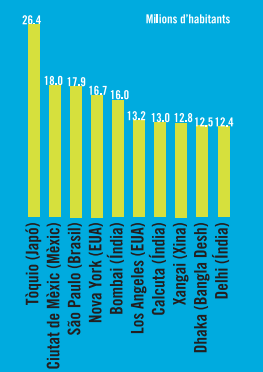
Proporció d'habitatges urbans amb aigua corrent i amb clavegueram



Històricament, la disponibilitat d'aigua ha estat decisiva per triar els llocs on s'han establert les ciutats. Actualment, la població es concentra a les ciutats atreta per l'accés als llocs de treball i a d'altres oportunitats econòmiques.

Els usos urbans de l'aigua (activitats comercials, domèstiques i industrials i també agrícoles) causen una gran pressió sobre els recursos d'aigua dolça. Les ciutats necessiten anar a buscar l'aigua cada vegada més lluny (o a més profunditat) i això genera uns impactes importants en els ecosistemes hídrics.

Les anomenades megaciutats són aquelles que acullen deu o més milions d'habitants. Les deu ciutats més grans del món són:



Actualment, el 48% de la població mundial viu en ciutats. L'any 2030 la proporció serà aproximadament d'un 60%.

En les ciutats de països pobres on els sistemes d'abastament d'aigua són insuficients com, per exemple, a Bombai o a Delhi (Índia), es dona una greu contradicció: la població més pobre no té accés a aigua de bona qualitat i ha de comprar l'aigua potable a venedors privats a un preu molt més elevat que la que surt per l'aixeta.

Una bona gestió de l'aigua a les ciutats requereix, entre d'altres, garantir l'accés a l'aigua, promoure'n l'ús eficient (evitant-ne el malbaratament), l'existència de bons serveis sanitaris i el control de la contaminació (tant de les aigües superficials com de les aigües subterrànies).



UNESCOcat
CENTRE UNESCO DE CATALUNYA

Basats en el «1r Informe de les Nacions Unides sobre el desenvolupament dels recursos hídrics al món: Aigua per a tothom, aigua per a la vida», editat en anglès per UNESCO – WWAP, 2003.
© de la idea i dels continguts: Centre UNESCO de Catalunya
© del disseny: Cliv Trac, SCCI
© d'aquesta edició: Fundació Territori i Paisatge

http://www.unesco.org/water/wwap/index_es.shtml
<http://www.unescocat.org/aigua>
<http://www.caiaacatalunya.es/territoriipaisatge>



CAIXA CATALUNYA
OBRA SOCIAL