

## Gutxiago eta hobeto kontsumituz, ingurumena babesten dugu...

Txorrota ireki eta ur garbia lortzea luxu bat da oraindik ere, munduko biztanleriaren laurden batek ezin du, falta da. Lehen Munduan, ordea, ur mineralak borroka irabazi du. Kontsumoa % 80 igo egin da 1997 eta 2007 urteen bitartean.

Euskadiko ur mineralaren kalitatea ez da iturriko ura baino hobea eta haren produkzioak alferrik kutsatzen du. Urtero mundu osoan ur botilatuan xahutzen dugun diruaz eta horrenbeste plastiko botatzeak sortzen duen gastu honekin, herri ur hobetu zitekeen. Horrela behar ez diren plastikozko ur botilak ez genituzke erosi.

### Erabiltze txarra

Urtean 200 litro ur botilatu pertsonako kontsumitzen dira. Handitu da marketing okerragatik, iturriko uraren ustezko osasun faltaren loturak direla eta. Zientzialariek ukatu dute publizitateko mineral urarekin lotutako abantailak.

### Plastikozko botila

- 450 milioi litro ur botila, urteko kontsumo ontziratzeke, EAEn 4.000 petrolio tona erregai erabiltzen dira. Hamabi hilabetetan 3.000 ibilgailuk behar dutena..
- Gainera urtero plastikozko 9.000 Tn hondakin ere sortzen dira.

Ingurumenerako hondakin kaltegarri horiek guztien artean ken ditzakegu.

### Arrazoiak EZetz esateko ur botilatuari Ingurumen kostuak

- Ekoizpen pausu guztiak, prozesatzea, ontziratzea, banaketa eta biltzen fasea energia-kontsumo handikoak dira.
- Ontziratutako ur ekoizteak CO2 isuriak, 600 aldiz gehiago da iturriko ura baino.
- Botilak petrolio dira, baliabide ez-berriztagarritzat eta garestia da.
- Litroko ontzi bat erabiltzen uraren bost gastatzen dira prozesuan, ura ia balduta botilen produkzioaren ondoren.
- Beren birziklatzea gutxi da eta garestia. Gehienen amaiera errauskailua da. Eta bostetik baten amaiera azken egunetan gure ibaiak eta ubideak.

- Haien fabrikazioa eta errausketa kutsatzen dute (dioxinak, hidrogeno cyanide...) 400 urte hartzen dituzte deskonposatzeko.
- Litro bat ur botilatuauren kostuak iturriko 200 ur litro baino handiagoa da.
- Osasun-gastuak. Botilako urak Bisphenol-A (BPA) kimikoa- ren eragina izan dezakete.
- EAEko pertsonen batez besteko 200 l ur mineral kontsumitzen dute. Iturriko urez elikatzen, egunean 130 ibilgailu (karga batez besteko 9,4 T / ibilgailuak)gutxiago errepidean. Gainera 1.200 tona petrolio garraioan aurrez- tuko litzateke.

### Beraz hau proposatzen dugu: :

- 1** Udalek, gizarte erakundeek, merkatarien eta kate-dendak elkarteek ahalegina egin kontsumitzaileak, taberna eta jatetxeak sustatzeko txorrotako pitxer ura, botilakoen ordez. Udalerri batzek ari dira dagoeneko, hala nola New York, Chicago, San Francisco, Erroma eta San Sebastian.
- 2** Errestaurazio sektorean ur botila ez saltzeko borondatez- ko hitzarmenak. Diruz pitxerrena lagundu.
- 3** Eusko Jaurlaritzako elikagai likidoen ontziak arautu. Plas- tiko eta tetrabrick erabilera murriztea. Eta edukiontzien itzulua ([www.retorna.org](http://www.retorna.org)) sarituz.

Gure zaborrak MURRIZTEN, ez bakarrik gutxiago kutsatzen dugu, eta bide batez Zabalgarbi Erraustegiaren bezalako proiektuei bidegarritasuna kentzen diegu.

**Zabalgarbi GELDITU!!!**

**EKOLOGISTAK MARTXAN**

**Pelota 5 • 48005 Bilbao**

**Tel.: 944 79 01 19**

**[www.ekologistakmartxan.org](http://www.ekologistakmartxan.org)**

# agua

## ¡Mejor en jarra!

*“Reducir las basuras para no tener que verterlas, ni incinerarlas”*

**EKOLOGISTAK**  
BIZKAIA  
M A R T X A N

Asociaciones de Consumidores (EKA, UCE, URKOA)  
Federación de Asociaciones de Vecinos de Bilbao  
Alonsotegi Bizirik

## Consumiendo menos y mejor, protegemos el medio ambiente

Abrir el grifo y obtener agua potable es un lujo del que todavía carece un cuarto de la población mundial. En el Primer Mundo, sin embargo, el agua mineral gana la batalla. El consumo se ha incrementado un 80% entre los años 1997 y 2007.

En Euskadi la calidad del agua mineral no supera a la del grifo y su producción contamina de forma innecesaria. Con el dinero que se gasta anualmente en el mundo en agua embotellada, y el gasto que genera tanto plástico tirado a la basura, se podrían mejorar el agua pública y así no tener la necesidad de comprar agua en botellas de plástico.

### Un uso abusivo

Se consumen alrededor de 200 litros al año por persona de agua embotellada. El aumento del consumo obedece al marketing que vincula esta bebida con propiedades saludables de las que supuestamente carece el agua del grifo. Los científicos niegan las ventajas que la publicidad relaciona con el agua mineral.

### La botella de plástico

- Para embotellar 450 millones de litros de agua –el consumo anual de la CAV– se emplean más de 4.000 toneladas de petróleo, un combustible que permitiría llenar el depósito de 3.000 vehículos durante doce meses.
- Además cada año se generan también en la CAV 9.000 tn. de residuos de plástico por el negocio del agua mineral.

Entre todos y todas podemos eliminar este residuo perjudicial para el medio ambiente.

### Razones para decir NO a las botellas de agua

- Los costes sobre el medio ambiente: Todas las fases de elaboración -producción, envasado, distribución y almacenamiento- suponen un gran consumo de energía. El agua embotellada genera hasta 600 veces más CO<sub>2</sub> que el agua del grifo.
- Las botellas están fabricadas a partir de petróleo, un recurso no renovable y costoso.
- Para fabricar un envase de un litro se emplean cinco en el proceso, agua que queda prácticamente inservible después de la fabricación de las botellas.

- Su reciclaje es escaso y costoso. La mayoría acaban en la incineradora. Y 1 de cada 5 botellas de plástico termina sus días en el campo en nuestros ríos y canales.
- En su fabricación y su incineración contaminan (dioxinas, cianuro de hidrógeno...). Tardan más de 400 años en descomponerse.
- 1 litro de agua embotellada cuesta más de 200 veces que un litro del grifo.
- Costes para la salud. El agua de cada botella puede ser afectada por el componente químico Bisphenol-A (BPA).
- Los habitantes de la CAV consumen de media 200 l/año de agua mineral.
- Consumiendo agua del grifo se evitarían un total de 130 vehículos/día (carga media 9.4 T/vehículo) de las carreteras y un ahorro de unos 1.200 toneladas anuales de petróleo.

### Por ello proponemos:

- 1 Hacer un pequeño esfuerzo desde los ayuntamientos, entidades ciudadanas, gremios de comerciantes y cadenas comerciales para animar al consumidor y consumidora, a los bares y restaurantes a **SUSTITUIR** las botellas de agua por jarras del grifo. Ya lo están haciendo ayuntamientos como el de Nueva York, Chicago, San Francisco, Roma o San Sebastián.
- 2 Los acuerdos voluntarios con el sector de la restauración de no venta de botellas de agua. Subvencionar las jarras.
- 3 Que el Gobierno Vasco regule el envasado de líquidos alimentarios. Restringiendo el uso del plástico y del tetrabrik para los líquidos y fomentando el retorno de los mismos mediante el pago de un depósito.

**REDUCIENDO nuestra basura, no sólo contaminamos menos sino que simultáneamente hacemos que proyectos como la ampliación de la INCINERADORA DE ZABALGARBI no tengan sentido.**

**STOP ZABALGARBI!!!**

**EKOLOGISTAK MARTXAN**  
Pelota 5 • 48005 Bilbao  
Tel.: 944 79 01 19  
[www.ekologistakmartxan.org](http://www.ekologistakmartxan.org)



*“Zaborrak murriztea  
botatzea edo erretzea  
saihesteko”*

Asociaciones de Consumidores (EKA, UCE, URKOA)  
Federación de Asociaciones de Vecinos de Bilbao  
Alonsotegi Bizirik