

## **NOTA DE PRENSA**

### **FUNDACIÓN ECOLOGÍA Y DESARROLLO**

**20 de Noviembre de 2002**

# 1.000 hogares ejemplares en el uso eficiente de agua

Con el fin de convertir a 1.000 hogares de la ciudad en modelos de eficiencia del agua, el proyecto "Zaragoza, ciudad ahorradora de agua. 50 Buenas Prácticas", ofrece 1.000 kits con productos ahorradores de agua y con un precio de instalación entre un 25 y un 30% más económicos que en el mercado.

Un equipo de fontaneras de ECOFONT, empresa de inserción laboral, instalará los sistemas de ahorro adecuados para baños y cocinas.

La Fundación Ecología y Desarrollo y los socios promotores del proyecto "Zaragoza, ciudad ahorradora de agua. 50 Buenas Prácticas" (Gobierno de Aragón, Ayuntamiento de Zaragoza, Ibercaja, Acesa y Avina) pretenden que, además de los 50 edificios, industrias y jardines, haya 1000 hogares de la ciudad modelos de eficiencia del agua. Para eso ofrecen 1.000 kits con productos ahorradores de agua subvencionados y con el precio de la instalación entre un 30 y un 40% más económico que en el mercado.

#### **A QUIÉN VA DIRIGIDO**

- Trabajadores de las entidades y empresas que ya son Buena Práctica (adjuntamos listado)
- Trabajadores de las entidades promotoras del proyecto "Zaragoza ciudad ahorradora de agua. 50 Buenas Prácticas"
- Empleados de los medios de comunicación
- Responsables políticos
- Un pequeño porcentaje para el conjunto de los ciudadanos

#### **LOS BENEFICIOS**

Los hogares que instalen el kit disfrutarán de varios tipos de beneficios:

- Ambientales: Reducción del consumo de agua y energía, y por lo tanto disminución de la emisión de gases de efecto invernadero.
- Económicos: Reducción del importe de su factura de suministro de agua y beneficio del descuento de la campaña (20-30% sobre precio de mercado).
- Cívicos: La sociedad necesita modelos a imitar para cambiar. Su hogar puede ser uno de los "1.000 hogares ejemplares" de la ciudad.

## **FUNCIONAMIENTO DE LA INICIATIVA**

Los productos incluidos en el kit serán los siguientes:

**Cabezal de ducha ahorrador.** Se podrá elegir entre dos modelos diferentes con distintas prestaciones y distintos precios. Estas duchas llevan incorporados un reductor de caudal que permite un ahorro de hasta el 50%.

**Perlizadores para los grifos:** estos dispositivos que se adaptan al grifo incorporan aire al agua, con lo que se aumenta el volumen y se reduce el caudal. Se consiguen ahorros en torno al 40%. Las fontaneras instalarán los que mejor se adapten a los grifos.

**Mecanismo de doble pulsador para la cisterna:** Este mecanismo permite hacer un vaciado parcial de la cisterna con el botón pequeño, y un vaciado total con el botón grande para cuando sea necesario. El botón más pequeño permite un ahorro de hasta un 60%.

Además, en la caja del kit se encontrarán los siguientes elementos:

**Una Guía práctica del uso eficiente del agua en el hogar** que permitirá evaluar los consumos de agua y conocer otras medidas existentes para reducirlo a través del cambio de hábitos y también a través de otros mecanismos de ahorro.

**Un Recipiente medidor de agua** con el que se podrá comparar el consumo en un grifo sin dispositivo ahorrador con el consumo de un grifo dotado de tecnología ahorradora.

**Una bolsita de colorante** para comprobar si hay fugas en el inodoro.

**Adhesivos para la cisterna y el lavabo** indicando, a los usuarios del baño, que los equipos disponen de tecnología ahorradora.

**10 folletos informativos** para distribuir entre vecinos y/o amigos.

**Un imán para el frigorífico** como obsequio del proyecto.

Los interesados deberán ponerse en contacto con la Fundación Ecología y Desarrollo por teléfono 976298282, fax: 976203092, o correo electrónico: [agua@ecodes.org](mailto:agua@ecodes.org), y posteriormente recibirán la visita de las fontaneras en la fecha y hora concertada. Ellas ofrecerán los distintos modelos de duchas para elegir e instalarán el número de dispositivos deseados. Además entregarán la caja del kit con los elementos descritos más arriba. Una vez instalado, se deberá abonar el importe mediante transferencia bancaria.

Las fontaneras forman parte de ECOFONT, una empresa de inserción sociolaboral que surgió de un curso-taller de mujeres del Casco Histórico de Zaragoza. Con el apoyo y tutela de la cooperativa La Veloz, ECOFONT empezó a funcionar en verano de 2001 con la idea de ofertar un servicio diferente en el campo de la fontanería: son mujeres quienes proyectan, presupuestan y ejecutan los servicios, y en todos los proyectos las fontaneras proponen al cliente, además del presupuesto convencional, otro que sugiere materiales no contaminantes y con mecanismos de ahorro de agua.

Más información: [www.agua-dulce.org/htm/1000hogares.asp](http://www.agua-dulce.org/htm/1000hogares.asp)

## LAS CIFRAS

Como puede comprobarse en la siguiente tabla, actualmente Zaragoza ya es referente en el consumo de agua por habitante y día:

<b>Ciudad</b>	<b>Consumo en litros/habitante.día</b>
Barcelona <sup>1</sup>	129
Bilbao	116
Burgos	177
Logroño	145
Madrid	149
Málaga	129
Murcia	188
Pamplona <sup>2</sup>	137
Santander	132
San Sebastián	178
Vitoria-Gasteiz	129
Zaragoza	96

Media consumo doméstico	159
España	147

<sup>1</sup> para todo el ámbito de Aguas de Barcelona (ciudad de Barcelona+22 municipios).

<sup>2</sup> para toda la Comarca de Pamplona.

*Fuente:* Elaboración propia a partir de Ayuntamiento de Zaragoza, Aguas Municipales de Vitoria (AMVISA), I.N.E. y Fundación Grupo Eroski.

Teniendo en cuenta estos datos, cada vivienda de Zaragoza consume aproximadamente 300 litros de agua al día (3,1 personas por vivienda), lo que supone un consumo de 100.000 litros al año por vivienda.

El kit que hoy presentamos permite ahorrar entre un 30 y un 40% de agua, lo que equivale a 32.000 litros ahorrados por vivienda al año. Los 1.000 hogares ejemplares representarán un ahorro de 32.000.000 litros para la ciudad de Zaragoza. De esta manera, nuestra ciudad será modelo y referente en el uso del agua para España.

## **LAS 36BUENAS PRÁCTICAS**

### **26 ejemplos en edificios de uso público:**

- Autolavado Mozart
- Casa Vargas (comercio)
- Centro de formación ARSENIO JIMENO
- Colegio Salesianos
- Coop. Educación El Chalet
- Correos (Edificio Independencia)
- Correos (Edificio Portillo)
- DKV-Previasa
- El vivero de Abel
- Stadium Casablanca (piscina cubierta y polideportivo)
- Fundación Rey Ardid (centro JUSLIBOL)
- Gimnasio Island Fitness Center
- Centro Comercial Grancasa
- Hospital Royo Villanova
- IES Andalán
- Lavados Unidos (túnel lavado)
- Mercado Central
- Morillo de Tou (CCOO)
- Museo de Zaragoza

- ONCE
- Peluquería Inuñez
- Polideportivo San Agustín
- Sociedad Municipal de la Rehabilitación Urbana de Zaragoza (sede central)
- Sociedad Municipal de la Rehabilitación Urbana de Zaragoza (5 edificios que están construyendo o rehabilitando)
- Tailor Metal
- UGT

**7 ejemplos en jardines :**

- Jardín del Instituto de Carboquímica
- Jardín del IES Miguel de Molinos
- Jardín del Hospital Royo Villanova
- Jardín del Colegio de Abogados
- un espacio limitado en el Parque de Miralbueno
- un jardín particular de tipo xerófito en Sobradiel
- un jardín particular con influencias hispano-árabes en Borja

**3 ejemplos en industrias:**

- BSH Balay
- Galvasa
- Saica

---

FIN DE COMUNICADO

**Para más información:**

**Fundación Ecología y Desarrollo**

Plaza San Bruno, 9, oficina 1 - 50001 Zaragoza.

Tel. 976 298282 Fax 976 203092

e-mail [ecodes@ecodes.org](mailto:ecodes@ecodes.org) <http://www.ecodes.org>