

Eibar eta bertan biltzen den erabilitako olioaren kantitatea

Eibar udalerrian 28.000 biztanle inguru daude. Bere eboluzioa ikusteko:

<http://egoibarra.com/eibar-1/historia-de-eibar/habitantes-de-eibar>

Zenbat erabilitako olio a Eibarren batzen den Googlen galdetzen dugunean, ondoko informazioa agertzen zaigu:

<http://www.ecogras.es/es/noticia.php?i=19>

Noticias > Noticia



16-12-2009

Contenedores para la recogida de aceite se colocarán en Debabarrena

Un total de diecisiete contenedores se colocarán en los diferentes barrios de Eibar para el reciclaje de aceite

La Mancomunidad de Debabarrena continúa realizando campañas para la concienciación ciudadana en el ámbito del reciclaje y del medio ambiente. En ese proceso quiere poner en marcha un nuevo contenedor en toda la comarca, para la recogida de aceite usado. Se trata de evitar que el aceite usado en los hogares acabe en el sumidero o en la basura.

Con ese objetivo, la Mancomunidad trabaja ya en la implantación de una iniciativa de recogida de aceites usados en Eibar, para acercar al máximo la posibilidad de recuperar este elemento altamente contaminante a la ciudadanía. Por ello, próximamente se instalarán en diferentes puntos de la localidad 17 contenedores especiales donde depositar el aceite doméstico usado. Se instalarán en todos los barrios para facilitar a los eibarreses su depósito. A lo largo de la comarca se instalarán cerca de 60 contenedores. El presidente del área de Servicios, Arcadio Benítez (PSE) mantuvo ayer que la mayoría de los barrios de Eibar van a contar con estos contenedores. No van a estar necesariamente unidos al resto de contenedores de reciclaje de papel y estarán colocados en otros puntos.

Mejorar la recogida

El tema de la recogida de aceite usado no es una novedad. Eibar lleva a cabo recogida de aceite doméstico para su posterior recuperación por medio de su recogida con el apoyo de una furgoneta. La Mancomunidad inició la recogida de aceites usados por medio de una furgoneta de la empresa Ecogras que se acercaba a Urkizu y Unzaga para que los vecinos pudieran llevar allí sus aceites domésticos usados.

La recogida se llevaba a cabo durante dos días al mes en Eibar. No obstante, esta iniciativa no ha contado con

la respuesta esperada. Este sistema no era cómodo para el ciudadano y muchas veces generaba olvido los días que se tenía que depositar el residuo. Por ello, se espera que con los distintos tipos de contenedores, en varios municipios, se consiga un incremento notable en la recogida de aceite. De hecho, se cuenta con la experiencia que en otros municipios se ha cuadruplicado el volumen de recogida.

El contenedor de aceite que se instalará en Debabarrena se compondrá de un contenedor que contendrá otro recipiente de similares dimensiones que contendrá el aceite usado. En sí, estos contenedores se componen de carcasa exterior metálica y una cuba interior metálica o de plástico en algunos puntos, como en Arrasate, se han distribuido casa por casa cientos de botes especialmente diseñados para operar con los nuevos contenedores selectivos de aceite. En Debabarrena no se van a distribuir estos botes. El depósito del aceite se podrá hacer con cualquier envase doméstico, señalaba Arcadio Benítez.

Ecogras Recuperación y reciclado ha venido recogiendo al año una media de 1 millón de litros en toda la provincia de Guipúzcoa de aceite vegetal usado.

Paseo Ubarburu 20 F - 20014 San Sebastián - Teléfonos: **902 366 251**, 943 472 335 | Fax: 943 458 966 - Teléfono de Navarra: 948 467 194

Guk jorratu dugun proiektuan eta gure ikasleei esker lortu ditugun emaitzekin ondorio batera iritsi gara: Bizilagun eta egun bakoitzak 4,5 mililitro olio erabilia sortzen du etxean. 4,5 mL/pertsona.egun. edo 1,6 litro/urte biztanleko.

Eibarren gutxi gorabehera 30.000 biztanle badaude, urtero 48.000 litro olio erabilia batu beharko zen, noski danok horrela egingo balute beti.

La provincia de **Guipúzcoa** tiene una población de **705.698 habitantes** según datos del padrón de 2008 (INE 2009). De los 705.698 habitantes de **Guipúzcoa**, 358.878 son mujeres y 346.820 son hombres. Por lo tanto, el 49,15 por ciento de la población son hombres y el 50,85 mujeres. Los 10 municipios más poblados de la provincia de **Guipúzcoa** son estos:

Dato	Valor
Donostia-San Sebastián	185.357
Irun	60.951
Errenteria	38.767
Eibar	27.419

Dato	Valor
Zarautz	22.627
Arrasate/Mondragón	22.064
Hernani	19.289
Tolosa	18.044
Lasarte-Oria	17.782
Hondarribia	16.458

Beraz, Gipuzkoak, ggb 700.000 biztanle baldin baditu, batu beharko zuen olio erabiliaren kantitate totala da: $700.000 \times 1,6 \text{ L} = 1.120.000$ litro eta Ecogras-ek dio batez bestean 1.000.000 litro batzen dituztela urtero Gipuzkoan; gutxi gorabehera teoriko eta idealaren % 90 izango dena.

Elgoibarko Tokiko Agenda 21ek, jasangarritasunaren Diagnostikoaren Laburpena deituriko dokumentuan esaten du: *udalerrian 10.524 biztanle daude (2004) eta hondakinei buruz ondokoa aipatzen du ere: Badago etxean erabilitako olio eta etxe hondakin arriskutsuak jasotzeko zerbitzua (lixibak, disolbagarriak, grabaketa zintak, kartutxoak..). Zerbitzu hori 2004 urteko uztailean jarri zen abian. Garai horretan 5.024 litro olio jaso ziren.*

Gure kalkulu ospetsua berriz erabiliz: $10.000 \text{ biztanle} \times 1,6 \text{ L/urte} = 16.000 \text{ L/urte}$
 Beraz, teoriko eta idealaren % 33 batu egin omen da.

Dena dela, udalerriek bere bilketaren datuak aipatzen dutenean ezin dugu ahaztu etxe olio erabiliaren olio dela, hau da, etxeetan kontsumitzen dugunez ari garela hizketan.

Norberak etxetik kanpo HORECA deituriko (Hotel, Restauranteak, Catering) zerbitzuetan urtero 4 litro kontsumoa egiten dugula gogoratu behar da, batez bestean eta

estatistikan oinarrituta. Beraz holako zerbitzuek derrigortuta daude eurek ekoizten duten olio erabilia gordetzera eta GESTOR baimendu bati ematea, honek hondakinak kudeatzeko. Beraz GESTOR honek batzen duena bi ituri desberdinetik datoz: etxekoa (zati txikiena izango da seguru aski) eta HORECArena (hauxe seguru aski aportazio handiena izanik).

Demagun HORECA hauetan olio erabiliaren ekoizpena etxekoaren beste dela, hau da %10 dena. Honek esan nahi du GeSTOR hauek bilduko zuketela 0,4 litro olio erabilia pertsonako eta urteko. Gipuzkoan batutako olio erabiliaren kantitatea izango litzateke:
 $0,4 \text{ L./perstona.urte} \times 700.000 \text{ biztanle} = 280.000 \text{ litro/urte}$

Atez ateko bilketak bultzatzen dutenak zera diote, bildutako hondakin organikoak % 20-30 izatetik % 70-80 izatera pasatu dela. Ikusi bideoak eta abar.



Mancomunidad Comarcal de Debabarrena

Gestión de residuos solidos urbanos y limpieza viaria

Secciones

- [Inicio](#)
- [¿Quiénes somos?](#)
- [Servicios](#)
- [Perfil de contratante](#)
- [Oferta de empleo](#)
- [Normativas municipales](#)
- [Noticias](#)

Usted está aquí: [Inicio](#) → [Servicios](#) → [Recogidas selectivas](#) → Aceite doméstico
Nevegation

- [Recogida de residuos domiciliarios](#)
- [Recogidas selectivas](#)
 - [Papel y](#)

Aceite doméstico



Este nuevo contenedor sustituye al sistema de recogida mensual mediante furgoneta. Este sistema, aunque tenía una clientela muy fiel, era complicado para una gran parte de la ciudadanía, sobre todo por el horario.

Estos **contenedores de color naranja** se destinarán exclusivamente para la recuperación de **aceite doméstico**.

- [cartón](#)
- [Vídrio](#)
- [Envases ligeros](#)
- [Pilas](#)
- [Aceite doméstico](#)
- [Ropa usada](#)
- [Recogida de trastos viejos](#)
- [Recogida industrial](#)
- [Garbigunes](#)
- [Limpieza viaria](#)
- [Recogida de animales](#)

Se puede depositar

- Aceite doméstico

No se puede depositar

- Elementos de gran volumen

Procedimiento de recogida

- Este tipo de recogida no está destinada a establecimientos comerciales, ni a gremios ni a industrias, tan sólo residuos del hogar.
- Guardar el aceite que usamos en la cocina en un envase de plástico.
- Una vez lleno trasladarlo al contenedor más

cercano y depositar el recipiente bien cerrado.

Beneficios medioambientales

- Verter el aceite por la fregadera obstruye las cañerías, alimenta a los roedores, mata la flora acuática y dificulta la depuración de las aguas residuales. Al no verterlo evitamos la contaminación del río y problemas en la red de saneamientos.
- El aceite servirá para producir un carburante de automóviles llamado biodiesel. Las emisiones son menos contaminantes que las del gasóleo y es biodegradable.

Ubicación de contenedores

Mallabia

- Mikel Zarate 8 - 10
- Polígono Goitondo (delante "Bar Hambre")

Ermua

- Avda. Gipuzkoa 56
- Avda. Gipuzkoa 6
- Avda. Bizkaia (frente antiguo "Bar Paco")
- Diputación. Polideportivo
- Ongarai 1 - 2
- Santa Ana. Calle 1. Portales 6 - 8
- Goien kale 21
- Okinzuri 1
- Abeletxe. Residencia
- Probaleku (frente "Bar Erreka")

Eibar

- Tiburcio Anitua 25 (Torres)
- Legarre 6 (Hospital)
- Isasi 7 (Txaltxa)
- Urkizu 7 - 9

- Julian Etxeberria 9
- Bidebarrieta 4 ("Bar Katu kale")
- Bidebarrieta 60
- Carmen 1 - 2 ("Bar Fausto")
- Ego gain 3
- Arrate (Restaurante Cantabria)
- Romualdo Galdós 20
- Txaltxa - zelai 24
- Barrena 22
- Txonta 2
- Jardíñeta 8 - 10
- Sostoa tarren 10 (Kiosko)
- Polonia Etxeberria 16

Soraluze

- Rekale 26
- Baltegieta 2
- Rotonda de Ezozia s/n

Elgoibar

- Antonio Arrillaga 2
- Pedro Muguruza. Artetxe 8
- Maala - Upai Zaharra (Hotel Txarriduna)
- Santa Klara, frente Plaza Jausoro
- Arregitorre (Instituto)
- San Roke 10 - 12 (Polideportivo)
- Urasandi (Bar Bidegain)
- Barrio Sigma (Frontón)
- Plaza Aguirre (Parada Taxis)
- Altzola (Plaza Carmen)

Mendaro

- Mendarozabal 2
- Zelaikua frente nº 14

Deba

- Ifarkale 18 (N-634 frente a Correos)
- Paseo Cubierto
- Agirretxe 1 (Astillero)
- Itziar bidea 5 (Latzurregi)
- GR-3210 frente "Hotel Kanala" en Itziar

Mutriku

- En el puerto (frente Arrauntalde)
- Junto soterrados San Nicolás (al lado de la Ermita)
- Plaza Txurruka (entrada parking)
- Junto soterrados San Agustín (Felix Txurruka, frente nº 4) (Kutxa)

- C/ Almirante Antonio Gaztañeta (junto depósito de agua de Gabilondo)

- [Mapa del Sitio](#)
- [Accesibilidad](#)
- [Intranet](#)

Mancomunidad de Debabarrena

Egigurentarren, 2 behea | 20600 Eibar, Gipuzkoa
943 700 799 | Faxe: 943 200 798 | [e-mail](#)

Kredituak eta baimenak.

Egilea: Egilearen izen abizenak. (ahal bada, Inguma-ra estekatuta)

Data: 2011ko uztaila

Baimena: Creative Commons [Aitortu-PartekatuBerdin 3.0](#)

Oharra: material hau ikastaroko ikasleen esku jartzen da Creative Commons Aitortu-PartekatuBerdin 3.0 lizentziarekin. Lizentzia honekin edukia kopia, banatu eta erakutsi ahal izango dituzu, ondorengo baldintzak beteaz:

- Edukiaren jatorrizko egilea aipatu behar duzu.

- Lanaren kopia zein banaketa askea da.
- Lan eratorriak, jatorrizko egiletza aitortzeaz gainera, baimen (lizentzia) berdina izan beharko du.