



elgoibar  
biZi-biZiXa!



## PREMIOS CONAMA

Proyecto:  
ELGOIBAR BERDEA. ELGOIBAR VERDE



Elgoibarko Udala – Ayto. de Elgoibar.  
Gipuzkoa.  
11.385 habitantes

**Presupuesto/coste aproximado:** El gasto de la puesta en marcha de las acciones programadas desde su inicio hasta lo que se preve gastar en 2010 asciende a 100.000 €. Si bien algunas acciones se mantendrán en el tiempo y requerirán de mayores inversiones.

### **Financiación:**

Elgoibarko Udala

Contando con la consiguiente ayuda y/o subvención de:

- DFG. Desarrollo Sostenible
- Eusko Jaurlaritza (Hacienda)
- Eusko Jaurlaritza (Trafico)



ELGOIBARKO UDALA



elgoibar  
biZi-biZiXa!



## Resumen:

**ELGOIBAR BERDEA** recopila una serie de actuaciones a llevar a cabo por la ciudadanía (escolares, jóvenes, habitantes del emedio rural, ...) de Elgoibar promovidas por el Ayto. en pro de hacer nuestros hábitos de vida más sostenibles. Se trabajan fundamentalmente y paralelamente en tres líneas de actuación:

1. **MOVILIDAD:** puesta en marcha del camino escolar, puesta en marcha del servicio de car-sharing con coches eléctricos, ...
2. **ENERGIA:** estudios de eficiencia energética en caseríos, colocacion de placas solares en edificios públicos. ...
3. **RESIDUOS:** 100 escolares realizan el pesaje de sus residuos domésticos, facilitar la entrega de compostadora caseríos, repatición de 1200 kits de contenedores doésticos para la recogida selectiva, contenedores para la recogida de aceite, ...

## Objetivo:

ELGOIBAR BERDEA es un programa de acciones del Ayuntamiento de Elgoibar destinado a promover, durante el 2010, nuevos hábitos más sostenibles entre toda la poblacion del municipio.

El Ayuntamiento lleva varios años trabajando por y para la sostenibilidad de Elgoibar a través del proceso de Agenda Local 21. Fruto de ello, este año, se está llevando a cabo un programa especial: **ELGOIBAR BERDEA**. El objetivo de **ELGOIBAR BERDEA** es concienciarnos de la necesidad de adquirir nuevos hábitos de vida en beneficio de nuestra ecología, de nuestra economía y de las generaciones futuras de nuestro pueblo., mediante la participación activa de los/as elgoibarreses en cada una de las actuaciones propuetas.

Las principales líneas de actuacion de este proyecto son tres:

1. **RESIDUOS:** reducir su generacion, fomentar el reciclaje y apostar por el Compost
2. **ENERGIA:** fomentar las energias renovables y eficientes en edificios públicos y medio rural
3. **MOVILIDAD:** dar preferencia y facilitar la movilidad peatonal frente al vehículo privado en la movilidad interna del municipio, y ofrecer una alternativa más sostenible a la movilidad motorizada privada para desplazamientos intermunicipales.

En definitiva las diferentes acciones se agrupan en una especie de DECALOGO de buenos hábitos a realizar y acciones a emprender durante este año 2010.

Algunas de las acciones son:

- Formar a la ciudadanía dándole información sobre cómo reducir la cantidad de residuos domiciliarios. Y específicamente a jóvenes y escolares.
- Mejorar el ratio de reciclaje, poniendo a disposición de la ciudadanía los kits de reciclaje domésticos.
- Ofrecer información sobre los próximos programas y acciones que el Ayto llevará a cabo en tema de residuos y energía
- Facilitar y fomentar la recogida de aceite usado con la nueva adquisición de los contenedores urbanos, distribución de los embudos específicos para su trasvase en los hogares.



ELGOIBARKO UDALA



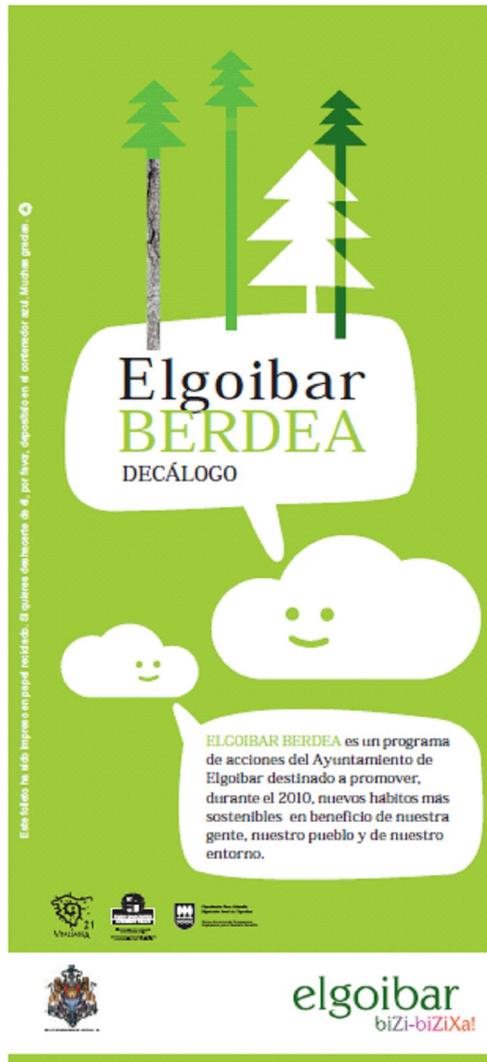
elgoibar  
biZi-biZiXa!



- Promoción de estudios para valorar la posibilidad de implantar energías renovables en caseríos de Elgoibar.
- Fomento del uso de coches eléctricos y/o compartidos para los desplazamientos internos e intermunicipales
- Llevar a cabo el programa específico de camino escolar, denominado OIN ALAI para acceder a los centros escolares de los más pequeños.
- Organización de Feria de consumo responsable y sostenible.

Acciones que requieren todas ellas la participación activa de los habitantes de Elgoibar para que sean efectivas, y que incluso son algunas acciones son orientadas a diferentes edades y grupos: escolares, jóvenes y adultos, así como a residentes en medio rural, o en medio urbano. Por lo que toda la población de Elgoibar es destinataria de las acciones.

A continuación le adjuntamos algunas páginas del folleto que recoge el DECALOGO:





ELGOIBARKO UDALA



elgoibar  
biZi-biZiXa!



### 7- IMPULSA LA EFICIENCIA ENERGÉTICA

#### ESTUDIO DE IMPLANTACIÓN DE ENERGÍAS EFICIENTES Y RENOVABLES PARA 100 CASERÍOS (marzo/junio 2010)

Con el objetivo de promover el uso de energías renovables en el entorno rural, y divulgar las ventajas y posibilidades del ahorro y la eficiencia en el uso de la energía, el Ayuntamiento promoverá estudios para valorar la posibilidad de implantar energías renovables en 100 caseríos de Elgoibar.

Un estudio de estas características realizará cálculos de las necesidades térmicas y eléctricas del edificio y propondrá la solución más eficiente para satisfacerlas.

Una vez realizado el estudio, se redactará una memoria global con los datos del presumible ahorro energético, reducción de emisiones de CO2 que se podría evitar en caso de instalar los sistemas energéticos eficientes y/o renovables recomendados.

“Si quieres beneficiarte de las fuentes de energía del futuro, empieza por mantener los recursos naturales del pasado.”



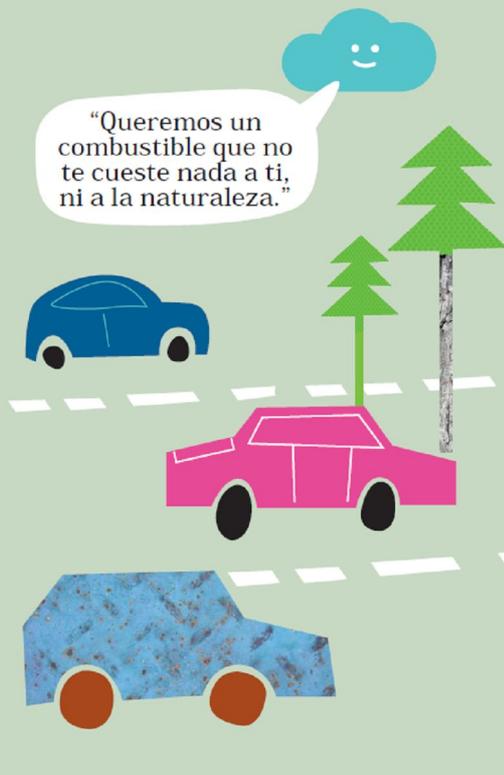
### 8- FAVORECE LA ECONOMÍA SOSTENIBLE

#### COCHES ELÉCTRICOS (septiembre 2010)

Otra de las acciones más novedosas del programa ELGOIBAR BERDEA es el proyecto piloto de alquiler de coches eléctricos en los municipios de Elgoibar y Eibar.

La ciudadanía podrá alquilar los coches por horas, para desplazamientos cortos, tanto dentro del mismo pueblo como en los alrededores, según la autonomía de cada vehículo y la ubicación de las estaciones de recarga.

“Queremos un combustible que no te cueste nada a ti, ni a la naturaleza.”



### Acciones

A fecha actual, (28 de octubre) algunas de las acciones se han ejecutado, otras están ejecutándose y otras lo harán en breve. Estos son los datos de que disponemos.

#### Finalizadas

- más de 5000 folletos del DECALOGO repartidos entre domicilios y centros escolares (abril)
- más de 1500 embudos repartidos para el trasvase del aceite a recipientes de plástico con destino posterior a los nuevos contenedores de aceite (abril-mayo)
- celebrado el curso de compostaje previo a la adquisición de la compostadora ofrecida por DFG. En total acuden 28 personas, a las que posteriormente se les hace entrega de la correspondiente compostadora. Previo al curso se avisó personalmente a todos los caseríos de Elgoibar de los cuales asistieron un 11%. (octubre)



ELGOIBARKO UDALA



elgoibar  
biZi-biZiXa!



- Tras las 4 reuniones informativas realizadas en cada uno de los barrios rurales del municipio, 25 caseríos han realizado el estudio para la implantación de energías eficientes en sus caseríos, un 15% de ellos. (mayo) .Los resultados de los mismos se darán a conocer a sus propietarios durante este mes, así como un estudio general de cuanta energía se puede llegar a ahorrar con la aplicación de estas medidas en su globalidad.
- I fase del pesaje de residuos domiciliarios, en los 101 hogares de los estudiantes de primero de secundaria, así como las encuestas de hábitos de consumo y reciclaje. (mayo)
- Realizados los talleres de reutilización para los jóvenes en el Gazteleku. Unos 15 jóvenes elgoibarreses aprendieron a darle vida al cartón creando objetos funcionales: carpetas, sillas, .. (febrero)
- Puesta en marcha de la experiencia OIN ALAI (caminando al cole). Tras el éxito obtenido en la prueba piloto celebrada en junio, desde el primer día del nuevo curso escolar 122 niños/as de Elgoibar van a clases por la mañana andando. Además de los niños/as, 44 voluntarios (padres o madres en su mayoría) y los centros escolares Ikastola y Herri eskola participan activamente en el proyecto. La idea es que se mantenga durante todo el curso, y durante años. Es pronto para decir que ha disminuido el flujo de coches entorno a los centros escolares a la hora punta, objetivo inicial de esta iniciativa.

En fase de ejecución: :

- A punto de instalar las placas fotovoltaicas en los centros públicos.
- Antes de que finalice el año se procederá a la adquisición de uno o dos coches eléctricos por parte el Ayto, y poner en marcha el servicio de coche compartido.
- A la espera de que lleguen los contenedores para la separación de los residuos domiciliarios para comenzar la segunda fase y el reparto de éstos entre la ciudadanía. Se repartirán 1100 kits entre la ciudadanía y 100 entre los escolares participantes del pesaje de los residuos del hogar.
- Prevista una Feria de consumo responsable y sostenible, donde entre otras actuaciones de

### Difusión y participación del proyecto

- Tras la rueda de prensa de la presentación del proyecto, se procedió al buzoneo del decálogo a todos los hogares del municipio. (4800 )
- -La prensa local (DV y Noticias de Gipuzkoa) además de la página web del Ayto y la revista local BARREN han ido informando a la ciudadanía sobre las diferentes acciones.
- Para mediados del mes de noviembre está programado un suplemento especial del diario noticias de gipuzkoa, en el que se dará cuenta del estado y resultados de las acciones recogidas en el decálogo. Este suplemento se volverá a buzonear a los hogares de Elgoibar.

Las actuaciones de comunicación llevadas a cabo dentro de esta campaña, se distinguen especialmente por el logo de Elgoibar Bizi-bizixa, que quiere dar a entender a la ciudadanía el carácter participativo y vivo que caracteriza a los/as elgoibartarras.

Mediante una campaña de sensibilización participativa se trabajan varias líneas de actuación recogidas en el Plande Acción de Agenda 21: residuos, energía y movilidad.

Las acciones a cometer se difunden entre la ciudadanía y se fomenta su participación., dirigiéndose de la manera más efectiva al grupo diana de la misma.



ELGOIBARKO UDALA



elgoibar  
biZi-biZiXa!



Las acciones propuestas a ejecutar por el propio Ayto van desde lo más simple: fomentar el reciclaje; a otras iniciativas más complejas e innovadoras: implantación de alquiler de coches eléctricos.



## Resultados

Estos son los resultados objetivo del programa:

- Aumento del porcentaje de reciclado (llegar al 19%)
- Disminución del porcentaje de residuos recogidos en masa (1000 kg)
- Concienciar sobre el consumo responsable y sostenible
- Disminución del número de vehículos, es decir, disminución de un recorrido de 2900 km anuales por usuario, 304.500 km totales realizados por vehículos eléctricos
- Reducción de la emisión de Gases de efecto invernadero: 45 tn /co2
- Número de vehículos eléctricos a adquirir por el Ayto en dos años: 2
- Fomento de la instalación de energías renovables en medio rural
- Se fomenta la compra de productos frescos, locales y de temporada.
- Fomento del reciclaje de aceite doméstico
- Número de alumnos/as participantes en el pesaje de residuos: 80
- Número de baserritarras participantes en el la feria de consumo y en el estudio de energías renovables y eficientes
- Ciudadanos/as que inviertan en energías renovables (placas fotovoltaicas)
- OIN ALAI ha propiciado un lugar de unión para escolares de diferentes centros. Lo mismo para los padres de ambos.
- Disminución del gasto de kilometraje de empresas y entidades públicas, por desplazamientos laborales, con el uso de los coches eléctricos compartidos
- Una disminución en el Porcentaje de residuos recogidos en masa, significará un ahorro de costes de vertedero. Lo que ocurrirá con la implantación del garbigune , y el aumento del reciclaje

Recogidos en un decálogo los hitos que en Elgoibar se van a ejecutar durante el 2010, en materia de sostenibilidad, a la vez de que se informa a la ciudadanía sobre éstos, se fomenta su participación., imprescindible para la consecución de los objetivos.

Se dará cuenta de sus resultados el próximo mes de noviembre.



ELGOIBARKO UDALA



elgoibar  
biZi-biZiXa!



### **Transversalidad** de la actuación respecto a las demás concejalías

Los departamentos del Ayto. que participan son:

- Alcaldía,
- Empleo y emprendizaje
- Merkataritza
- Medio Ambiente
- Juventud
- Urbanismo
- Policía municipal

### **Participación** de agentes

- Ayto. de Elgoibar
- Debemen
- Debegesa. Agencia de desarrollo del Bajo deba
- Mancomunidad de residuos Debabarrena
- Centros escolares: Herri Eskola, ikastola, Instituto (alumnado, profesorado y padres y madres)
- Gaztelekua
- Asociación de comerciantes Barren Azoka
- Asociación de comerciantes Txankakua,
- Empresas medianas de la zona dispuestas a alquilar un coche eléctrico
- Propietarios de caseríos
- ciudadanía en general
- Empresas coordinadoras y gestoras de las diferentes acciones