

# Decrecimiento Energético<sup>1</sup>

## ALTERNATIVAS PARA EL CAMBIO A NIVEL INDIVIDUAL Y COLECTIVO

El decrecimiento nace como alternativa al modelo de consumo-producción y a las teorías del desarrollo actuales que se basan en un crecimiento económico ilimitado sin considerar la calidad de este crecimiento, ni el agotamiento de los recursos naturales requeridos.

Dicho decrecimiento se opone al desproporcionado consumo de energía que se requiere para mantener el nivel de producción del sistema económico actual. La energía en el sistema productivo capitalista no sólo es indispensable para hacer posible dicha producción, sino que se trata de un producto en sí (en lugar de un derecho básico), que genera muchos beneficios y está, por tanto, sujeta a la especulación y a las leyes del mercado.

Apostar por el decrecimiento implica abogar por su implementación disminuyendo y controlando nuestro consumo con objeto de establecer una nueva relación de equilibrio entre el ser humano y la naturaleza. La transición se realiza mediante la aplicación de nuestros principios a cada gesto cotidiano: buscar vivir a una escala más local, eficiente, cooperando, autoproduciendo e intercambiando nuestros bienes; buscando la simplicidad voluntaria, reconsiderando los conceptos de poder adquisitivo y nivel de vida.

Desde el punto de vista energético, el decrecimiento busca la soberanía energética, la capacidad de poder decidir qué energía producimos y qué energía demandamos, no sólo directamente, sino también la que requieren los bienes productivos que consumimos (alimentación, ropa, servicios, infraestructuras, vivienda, etc...).

Existen numerosas alternativas que buscan esta coherencia y en las que podemos participar, tanto a nivel individual como colectivo como responsables de nuestras decisiones diarias. Aquí proponemos algunas de ellas:

### ***1. A nivel individual***

#### **Consumo energético (Urbano/Rural)**

- **Calefacción.**- Vigilar la eficiencia de la envolvente de nuestra comunidad o vivienda, intentar que la fachada tenga aislamiento y las ventanas sean dobles. Poner el termostato de forma continuada a una temperatura en la que tengamos que abrigarnos, pero sin renunciar a la

<sup>1</sup> Este eje ha sido elaborado por Ekologistak Martxan e Ingeniería Sin Fronteras País vasco, con la participación de Goiener.

confortabilidad. Si la vivienda lo permite, instalar paneles solares térmicos para ahorrar en la generación de agua caliente.

En el ámbito rural podremos instalar biomasa, siempre que tengamos la posibilidad de conseguir en nuestro entorno leña.

- **Transporte.-** Usar la bici y caminar. Disminuir el uso del coche u otros vehículos, si se usan hacerlo de forma eficiente, compartir vehículos, etc...
- **Consumo de electrodomésticos.-** Se puede consumir parte o lo más posible con renovables a nivel doméstico. También se puede acceder a la red a través una de las varias cooperativas eléctricas que existen en la actualidad. Cambiando a una de estas compañías nuestra factura, estamos reclamando una mayor generación de origen renovable y quitando poder a los grandes lobbies energéticos actuales (las grandes compañías eléctricas).

O Poner un kit de generación solar fotovoltaica no sólo generará un ahorro en la factura eléctrica, sino que además estaremos descentralizando la generación y teniendo la propiedad de parte de la energía que consumimos.

O Es fundamental reducir nuestros consumos y ser conscientes de la dependencia de la electricidad que tenemos. Eliminar en lo posible aparatos eléctricos, mantener todo apagado cuando no se usa, reducir consumos superfluos o innecesarios,...

En el ámbito rural podemos considerar la posibilidad de desengancharse de la red eléctrica. Antes de hacerlo, debemos recapacitar sobre los consumos eléctricos realmente necesarios y optimizar los recursos que vayamos a utilizar (energía solar, eólica, etc...) en función de su disponibilidad (desconectar la nevera en invierno y utilizar una fresquera, aprovechar la luz natural...).

## **Resto de consumibles**

Todo lo que consumimos tiene una repercusión energética, ya sea en su proceso o en su transporte. Por eso debemos buscar un consumo lo más local posible y evitar los productos con procesos de los que no tengamos trazabilidad (de dónde vienen las materias primas, dónde se han realizado, almacenado, etc...). Además, antes de adquirir cualquier cosa podemos plantearnos si podemos reutilizar o recuperar otra cosa que esté a nuestro alcance.

Nuestras actividades también tienen repercusión energética, nos desplazamos en un transporte mediante combustible fósil a realizarlas, necesitamos material realizado mediante un proceso que ha requerido energía, etc... Elegir actividades con menor impacto energético está a nuestro alcance.

## **2 . A nivel colectivo**

### **Cooperativas 100% renovable en el mercado eléctrico**

Estas cooperativas de generación y comercialización eléctrica abogan por la generación renovable, la descentralización y soberanía energética. Denuncian las políticas actuales frente a las renovables y la regulación del mercado eléctrico. Estas cooperativas nos ofrecen diferentes formas de invertir en generación renovable y nos dan una elección como comercializadoras eléctricas para gestionar nuestra factura eléctrica. Además su base social es participativa por lo que podremos colaborar activamente, si queremos, en su denuncia del modelo energético.

En Euskal Herria encontramos:

- Goiener S.Coop.: [www.goiener.com](http://www.goiener.com)
- Grupos locales de Som Energia, Energia Gara: [www.somenergia.coop/es](http://www.somenergia.coop/es)
- I-Ener: una sociedad de ciudadanos (figura legal del estado francés), que busca el emponderamiento de la energía en los ciudadanos mediante el impulso de proyectos de energías renovables de autoproducción [www.i-ener.eus](http://www.i-ener.eus)
- Barrizar S. Coop.: Es una cooperativa local de servicios energético que busca la transición del modelo energético centralizado dependiente de los combustibles fósiles a un modelo descentralizado y más autónomo. Impulsa proyectos de eficiencia energética y energías renovables. [www.barrizar.com](http://www.barrizar.com)

### Redes municipales

Aunque son una minoría las redes municipales que escapan al Oligopolio de las grandes empresas energéticas del estado español, en nuestro entorno existen algunos ejemplos:

- En Oñati la empresa **Oñargi** es una empresa municipal que se formó con objeto de realizar la distribución de la energía eléctrica del municipio de Oñati. Esta empresa es creada como una Asociación mercantil para poder seguir distribuyendo la luz, obligada por la ley de liberalización del sector eléctrico de 1997.
- En Tolosa tanto la distribución de la electricidad como la de gas son municipales. **Tolargi** es la empresa que realiza la distribución de la energía eléctrica en el municipio y **Tolosa Gas** la del gas.

### Municipios sostenibles

- **Inerdatu** en **Astigarraga** es un proyecto abierto y participativo que pretende movilizar el tejido cívico e institucional de Astigarraga para promover acciones concretas y ser un paso decisivo en la concienciación y sensibilización ambiental. El proyecto consta de 4 fases para llevar a cabo una gestión energética de todo el municipio. [www.inerdatu.com](http://www.inerdatu.com)
- **Asparrena** es un municipio privilegiado por la abundancia de madera y agua. Por ello el ayuntamiento ha iniciado un proceso de transición energética con objeto de conseguir la sostenibilidad energética y la capacidad de autogestión energética del pueblo. Se ha recuperado la energía hidráulica, realizado una consultoría energética e instalado una calefacción de distrito. Además, participa en dos proyectos de investigación Europea, el EEPOS (desarrollar un simulador virtual para poder integrar de forma eficiente diferentes recursos energéticos como biomas, solar, hidroeléctrica,...) y el ORBEET (reducir el consumo de energía durante el uso de los edificios públicos controlando su consumo mediante sistemas inteligentes y actuando en el cambio de actitudes de las personas que trabajan en ellos).

### Proyectos integrales

Comunidades que apuestan por generar pequeñas actividades económicas, sociales y productivas, aprovechando los recursos locales y siendo a su vez muy respetuosas con el medio natural.

- **Lakabe y Arterra** son dos pequeñas comunidades autogestionadas, consideradas como “ecoaldeas” por el Global Ecovillage Network (GEN). Ambos proyectos buscan una nueva forma de vivir en sociedad, a través de la búsqueda de otra forma de relacionarse. Buscan otras formas de economía que respeten lo individual y lo colectivo, otras formas de liderazgo y otras formas de armonía con el ambiente. Su objetivo es acercarse a la autosuficiencia, y dentro de ello, el rol de la energía es fundamental.

## Movimientos sociales

- **Gure Energia, Plataforma Por un Nuevo Modelo Energético.** [www.nuevomodeloenergetico.org](http://www.nuevomodeloenergetico.org) y [gureenergia.blogspot.com](http://gureenergia.blogspot.com). Es una Plataforma integrada por multitud de organizaciones, por un Nuevo modelo energético (NME) que abogue por el cambio del actual basado en tecnologías sucias y peligrosas (combustibles fósiles y nuclear). Los pilares del NME son Ahorro, Renovables, Eficiencia y Soberanía energética (descentralización,...)
- **Ekologistak Martxan** ([www.ekologistakmartxan.org](http://www.ekologistakmartxan.org)), **Mugarik Gabeko Ingeniaritza (ISF-MGI)** ([www.isf.es](http://www.isf.es)), **Deshazkundera** ([www.desazkundera.org](http://www.desazkundera.org)), **Eguzki**, [www.eguzki.org](http://www.eguzki.org), **Lurra**, que nace con el objetivo de denunciar el modelo de desarrollo insostenible de Euskal Herria, [www.lurra.org](http://www.lurra.org), **SEO/BirdLife**, (Sociedad Española de Ornitología, pionera de la conservación de la naturaleza y biodiversidad en el Estado español, [www.seo.org](http://www.seo.org)) entre otras, son asociaciones que trabajan por la transformación social hacia el decrecimiento energético.
- **Bizi!**, movimiento por la sostenibilidad, [www.bizimugi.eu](http://www.bizimugi.eu).
- **Fundación Sustrai Erakuntza**, movimiento de respuesta ante los atentados a nuestro ambiente y sobre todo contra el Tren de Alta Velocidad, [www.sustraiarakuntza.org](http://www.sustraiarakuntza.org). **AHT Gelditu! Elkarlana**, [www.ahtgelditu.org](http://www.ahtgelditu.org), **MIM Mugitu AHT gelditzeko** (<http://mugitu.blogspot.com.es>), coordinadora contra el Tren de Alta Velocidad.
- **Autopista Elektrikorik Ez/ No a la Línea de Alta Tensión**, [www.olineadealtatension.blogspot.com.es](http://www.olineadealtatension.blogspot.com.es)
- **Coordinadora Anti-Coke**, coordinadora por la defensa de salud y el ambiente afectada por la planta de Coke de Muskiz, [www.coordinadoraanticoke.blogspot.com.es](http://www.coordinadoraanticoke.blogspot.com.es).
- **Fracking EZ**, plataformas en contra de la Fractura hidráulica en Euskal Herria, [www.frackingez.org](http://www.frackingez.org), en Navarra [www.navarraantifracking.blogspot.com.es](http://www.navarraantifracking.blogspot.com.es).
- **Lanak gelditu/ Yesa más no**, plataforma en contra del recrecimiento del embalse de Yesa, [www.yesamasno.blogspot.com.es](http://www.yesamasno.blogspot.com.es)
- **Ura Nueva Cultura del Agua**, plataforma navarra en defensa de los ríos, [www.uranuevacultura.wordpress.com](http://www.uranuevacultura.wordpress.com)
- **Gipuzkoako errausketaren aurkako plataformen kordinadora**, coordinadora en contra del sistema de incineración como gestión de los residuos urbanos, [www.errausketarikez.org](http://www.errausketarikez.org) y **Zero Zabor** [www.gipuzkoazz.com](http://www.gipuzkoazz.com), [www.gasteizzerozabor.wordpress.com](http://www.gasteizzerozabor.wordpress.com)
- **Olaztin Errausketarik Ez**, plataforma en contra de la incineración de residuos por Cementos Pórtland en Olazti, [www.olaztinerrausketarikez.blogspot.com.es](http://www.olaztinerrausketarikez.blogspot.com.es)
- **Bizikleteroak**, asociación creada para promocionar el uso de la bicicleta y defender los intereses y demandas de las personas usuarias, [www.bizikleteroak.org](http://www.bizikleteroak.org). **Biziz bizi**, es una asociación de ciclistas urbanos que promueven el uso de la bici por la ciudad, [www.bizizbizi.org](http://www.bizizbizi.org), **Libera tu bici**,

una iniciativa para que no haya bicis paradas en los trasteros, garages, etc... [www.liberatubici.org](http://www.liberatubici.org) y **Kalapie**, asociación de ciclistas urbanos, [www.kalapie.org](http://www.kalapie.org).

- **Reciclanet**, asociación educativa ecologista y solidaria para la reutilización de equipos informáticos y la difusión del software libre, [www.reciclanet.org](http://www.reciclanet.org).
- IberTrolas: <http://ibertrola.blogspot.com.es>

En el Estado y a nivel internacional encontramos:

- [www.crisisenergetica.org](http://www.crisisenergetica.org)
- Campaña para a *desmantelar el poder* corporativo y poner fin a la impunidad de las empresas: [www.stopcorporateimpunity.org](http://www.stopcorporateimpunity.org), *Oilwatch*: [www.oilwatch.org](http://www.oilwatch.org), Fossil free: <http://gofossilfree.org>, grassroots climate movement: <http://350.org>
- EJOLT (**Environmental Justice Organisations, Liabilities and Trade**) [www.ejolt.org](http://www.ejolt.org)
- Earth First!: <http://earthfirst.org.uk/actionreports>

Seguro que nos hemos dejado un montón fuera, estos son sólo algunos ejemplos de iniciativas por el cambio en Euskal Herria. Sigue transformando en tu día a día, está en tu mano.