

FICHA DE FORMACIÓN

Hilo Negro



228

¿DÓNDE ESCONDE LA BASURA EL SISTEMA?

La reciente victoria conseguida por la movilización popular contra el proyecto de incineradora del ayuntamiento es sólo parcial y, quizá, provisional. Sólo con una verdadera revolución que cambie las bases del sistema podremos hacer que esa victoria sea total y definitiva y que nuestro entorno y nuestra salud dejen de estar amenazados.

¿EXISTE LA GESTIÓN SOSTENIBLE DE RESIDUOS?

No en un sistema que no está pensado para satisfacer las necesidades de las personas sino las de reproducción del capital. A pesar de todas las bonitas palabras, el consumo crece muy por encima de las mejoras en reciclado. Por poner sólo un ejemplo, sólo en los últimos diez años se ha producido más plástico que en toda la historia anterior.

Lo único realmente sostenible sería renunciar al crecimiento económico y, en el caso europeo, reducir el consumo y decrecer hasta ajustarse a los recursos disponibles y a la capacidad de asimilación del medio ambiente. Mientras tanto, las alternativas son o tóxicas o extremadamente tóxicas.

¿CUÁLES SON ESAS ALTERNATIVAS?

Las opciones existentes para los residuos actualmente son:

- **Reutilización:** debería ser la prioridad, tras la reducción, pero apenas se usa. El antiguo sistema de retorno de envases, la reparación, las piezas usadas de coches...
- **Vertedero:** se amontona la basura en depósitos que han de ser debidamente aislados y mantenidos para evitar fugas líquidas hacia las aguas subterráneas y la emisión de gases. Estos vertederos tienen un límite de capacidad y requieren la construcción de otros nuevos.



- **Digestión anaerobia:** mediante diversos tratamientos fisicoquímicos y biológicos, se puede obtener gas metano de los residuos orgánicos que puede utilizarse como fuente de energía.
- **Compostaje:** necesita que la separación de la materia orgánica sea perfecta para obtener un producto final que enriquezca el suelo
- **Incineración:** la quema de residuos, que constituye la peor opción (pero seguramente la más barata) por la emisión de sustancias demostradamente tóxicas y cancerígenas.

¿DE DÓNDE VIENEN LA MAYORÍA DE RESIDUOS?

Aunque se enfoque el problema en los residuos domésticos, estos no constituyen ni la mayor cantidad ni los de mayor peligrosidad. Es el consumo indirecto el mayoritario, especialmente procedente de la industria de la construcción y del tratamiento de aguas residuales. Pero el principal problema consiste en los residuos mezclados, cuya reutilización o reciclado es en gran parte imposible y/o peligrosa y que pueden ser tanto domésticos como industriales. Especial peligro y mezcla de componentes representan los plásticos y los residuos electrónicos.

EL CASO DE LAS CEMENTERAS

El gran elefante en la habitación, y del que casi no se habla, lo constituye la industria de la construcción. Por un lado por el gran impacto ambiental de minas y canteras, de las construcciones y de la fabricación del cemento en sí, por la cantidad de residuos generados y porque se les permite funcionar, de facto, como incineradoras de residuos de todo tipo en condiciones no idóneas para la eliminación de emisiones tóxicas. Además, con esta actividad reciben subvenciones, se ahorran costes de combustible y de materia prima y encima pueden vender más derechos de emisión de carbono. Un negocio redondo que pasa por encima del interés general.

PEQUEÑO DICCIONARIO DE RECICLADO LINGÜÍSTICO

Residuos: basura, en buena parte tóxica.

Valorización de residuos: en muchos casos se usa como sinónimo de incineración+subvención.

Relleno sanitario: una forma de esconder basura en el suelo.

Reciclado: separación incompleta e incorrecta de los residuos domésticos

Economía circular: son circulares los ciclos de la naturaleza, pero no hay nada de circular en una economía basada en el incremento exponencial de la acumulación de objetos y bienes de todo tipo y en el consumo de usar y tirar. Apenas el 10% de los materiales consumidos provienen del reciclado. Incluso materiales tradicionalmente provechosos al 100%, como el estiércol de las granjas, se han convertido en un problema por la gestión capitalista del sector agroalimentario.

Biogas: el gas que se produce a partir de residuos de macrogranjas tiene un origen biológico, pero su quema emite la misma cantidad de gases de invernadero que el gas fósil

Cemento ecológico: cemento de inferior calidad en el que se han mezclado residuos industriales de procedencia diversa, en parte en forma de cenizas de incineración

Ecoparque: basurero de Burgos, que sólo llega a recuperar el 30% de los residuos urbanos, enviando el 70% al vertedero de Abajas y produciendo olores y otras molestias en el procesado.

Bioplástico: utilización de suelo y alimentos para su uso como embalajes igualmente excesivos y contaminantes que el plástico fósil

Gestión sostenible: gestión insostenible maquillada de verde

ECOEMBES Y LOS PLÁSTICOS

Aunque no constituyan la mayor cantidad de los

residuos, los plásticos son muy problemáticos por su mezcla con otros materiales, por la dificultad de su separación, por la toxicidad tanto de su producción como de su “reciclado” y porque persisten en el medio ambiente sin degradarse y pasando a formar parte de la cadena alimentaria con efectos aún por desvelar en su totalidad.

Una buena parte proceden del embalaje omnipresente en cada vez más productos de consumo. Ecoembes, organización “sin fines de lucro” que gestiona el reciclaje de los envases domésticos en España está formada por las mismas corporaciones que imponen un modelo de consumo rápido de usar y tirar y un abuso de embalajes, a la vez que boicotean sistemas de retorno de envases: Danone, Campofrío, Nestlé y la filial de Coca-Cola y Pepsi; fabricantes de las materias primas como la Asociación Nacional del Envase de PET y Tetra Pak y comerciantes y grandes distribuidores como Alcampo, Carrefour, Mercadona y El Corte Inglés.

Según el modelo que se ha impuesto el consumidor paga una cantidad a Ecoembes por cada producto envasado comprado para que lo gestione y, supuestamente, recicle. Pero en realidad, sólo se ocupan de lo que separan los consumidores. Una inmensa mayoría de los envases no llegan a los contenedores amarillos y azules sino a los grises, con lo que el coste de su tratamiento recae en los ayuntamientos a pesar de haberlo cobrado Ecoembes.

CORRUPCIÓN

El escritor Roberto Saviano tuvo que salir de Italia y llevar protección por denunciar, en su novela Gomorra, el inmenso negocio que ha supuesto para la camorra el tratamiento fraudulento de los residuos industriales del norte. Pero la actividad mafiosa de este sector no se circunscribe a Italia. Hace apenas unos días, se desmanteló una red que trasladaba miles de toneladas de residuos de Francia y Portugal a vertederos incontrolados de España, India, Turquía...

Desde que China y Malasia dejaron de aceptar residuos, los incendios en plantas de reciclaje no han dejado de aumentar. Cada cuatro días se quema en el país una de estas plantas, de forma intencionada o por almacenaje negligente.

ATAQUES AL TERRITORIO

Todos los ataques al territorio que se van multiplicando exponencialmente: nucleares, minas a cielo abierto, fracking, macrogranjas, macroeólicas y fotovoltaicas, incineradoras, centros de datos, especulación y corrupción urbanísticas, pesticidas... tienen un mismo origen: el modelo económico y su necesidad de crecimiento continuo.