

Galicia genera 150.000 toneladas de residuos peligrosos cada año

POLUCIÓN ▶ Uno de cada cuatro kilos de estos materiales son aceites usados ▶ Esta cantidad representa el 3% de la basura asociada a la industria, que supera los 5 millones de toneladas ▶ A Coruña y Ourense copan el 90% por el lignito de las minas de As Pontes y Meirama, las eléctricas y la pizarra

DANIEL DOMÍNGUEZ • A CORUÑA

La industria gallega genera cada año unas 150.000 toneladas de residuos peligrosos. Los datos de la Consellería de Medio Ambiente indican que uno de cada cuatro kilos pertenece a algún tipo de aceite empleado en la industria, sustancia que supera las 38.000 toneladas, seguidas de los residuos que contienen hidrocarburos (23.409) y los sólidos procedentes del tratamiento de gases (12.871). Los tres constituyen los más peligrosos de cuantos genera la industria de la comunidad.

Sin embargo, este material de riesgo apenas constituye poco más del 3% de toda la basura derivada de la actividad industrial, que cada año genera un problema de gestión medioambiental al producir cinco millones de toneladas de desechos. Su distribución incide sobre algunos de los problemas de la economía y el medioambiente gallegos, pues dos provincias son responsables del 90% de estos materiales: A Coruña y Ourense.

Cierre de las minas

En el primer caso, la responsabilidad es de las empresas dedicadas a la extracción de lignito de las minas de As Pontes y Meirama, que tienen previsto cerrar a finales de este año después de tres décadas de extracción continuada.

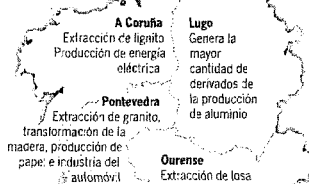
El lignito pardo obtenido del suelo gallego presenta una composición más contaminante que la hulla de importación y suponía un escollo insalvable para acercarse a los compromisos del Protocolo de Kioto. Por ello, las térmicas de Endesa (As Pontes) y Fenosa (Meirama) emplearán el combustible foráneo a partir del próximo año 2008.

En el caso ourensano, es el sector de extracción de losa y pizarra la que genera la mayor parte de los residuos industriales de la provincia. La comarca de Valdeorras concentra la mayor parte de la industria relacionada con el sector.

En Pontevedra, de acuerdo con Medio Ambiente, tienen mayor peso en la generación de residuos el sector de extracción de granito, el de transformación de la madera y la producción de papel, con Ence a la cabeza, así como la automoción, con Vigo como centro neurálgico y PSA-Citroën como principal motor.

Los residuos industriales en Galicia

Producción de residuos: 5.000.000 toneladas
Residuos peligrosos: 150.000 toneladas



Residuos industriales no peligrosos que más se producen

| Residuos | Toneladas |
|----------------------------|-----------|
| Cenizas volantes de carbón | 1.214.920 |
| Lodos rojos | 962.138 |
| Mezclas de RCD | 800.000 |
| Envases de madera | 246.092 |
| Cenizas de hornos | 230.617 |
| Hierro y acero | 176.229 |

Residuos peligrosos producidos en mayor cantidad

| Residuos | Toneladas |
|---|-----------|
| Aceites usados | 38.063 |
| Residuos que contienen hidrocarburos | 23.409 |
| Residuos sólidos y del tratamiento de gases | 12.871 |
| Residuos de la producción primaria | 8.399 |
| Revestimientos e refractarios a partir de carbón | 8.054 |
| Residuos que contienen hidrocarburos | 3.024 |
| Aceites minerales no corados de motor | 2.959 |
| Absorbentes, materiales de filtración | 2.558 |
| Suspensiones acuosas que contienen pintura o barniz | 1.784 |
| Residuos líquidos acuosos con sustancias peligrosas | 1.709 |
| Envases con restos de sustancias peligrosas | 1.445 |
| Líquidos de limpieza y rícores no acuosos | 1.382 |
| Residuos de pintura y barniz con disolvente | 1.323 |

Sectores que más residuos peligrosos producen

| Sectores | Toneladas |
|--|-----------|
| Fundición de acero | 13133 |
| Producción y primera transformación de aluminio | 12009 |
| Producción y primera transformación de aluminio | 8208 |
| Fabricación de vehículos de motor | 4028 |
| Forja, estampación y embutición de metales | 2663 |
| Fabricación de partes, piezas y accesorios no eléctricos para vehículos de motor | 2591 |
| Producción y distribución | 1532 |
| Fabricación de jabones, detergentes y otros artículos de limpieza y abrillantamiento | 1397 |
| Construcción y reparación de barcos | 1309 |
| (excepto recreo y deporte) | 1309 |
| Refinado de petróleo | 1138 |

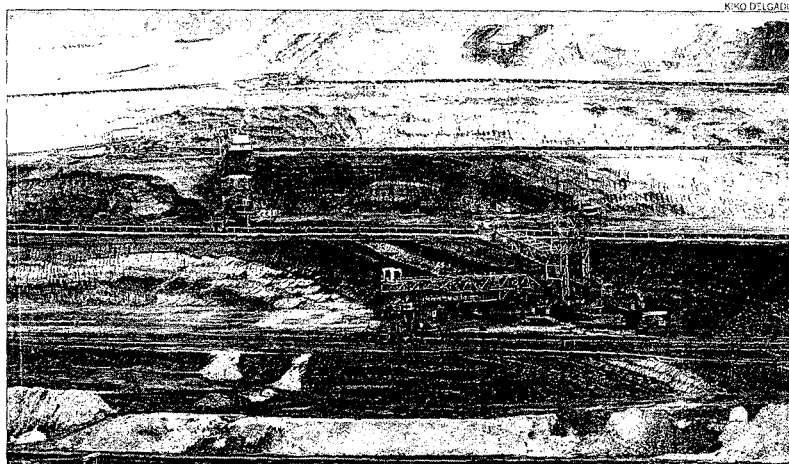


Imagen de la mina a cielo abierto de extracción de lignito en As Pontes, que cerrará este año

Lugo ofrece un comportamiento peculiar. Si bien es la que genera menor variedad de residuos industriales, lidera la producción de desechos en el sector de la producción de aluminio, a través, sobre todo, de las factorías en la zona de la Mariña, como Alcoa. De hecho, este metal, con sus varias transformaciones, supera las 20.000 toneladas anuales de residuos, a los que podríamos sumar las más de 13.100 del acero, lo que evidencia el peso del metal en la

producción de basura industrial en la comunidad.

Cinco veces más que RSU

El incremento de este material ronda el 10% anual, pues las empresas gallegas generaron en 2004 4,3 millones de toneladas, por las cinco de 2005. Esta cifra total quintuplica el volumen de residuos sólidos urbanos generados por los ciudadanos gallegos, que hace dos años rozaron los 1,1 millones de toneladas, de acuerdo con los datos de que

dispone la Consellería de Medio Ambiente.

La mayor parte de los residuos industriales no son peligrosos, aunque sí molestos. Más de 1,2 millones de toneladas de cenizas volantes de carbón llegan a la atmósfera gallega.

La recogida, transporte y tratamiento de esta clase de residuos está regulada desde este año y en cada uno de los pasos se realiza un control legal del destino de los mismos para evitar vertidos incontrolados.

LAS CLAVES

Es la tercera tras Andalucía y Cataluña

▶ Las comunidades autónomas de Andalucía y Cataluña lideran la clasificación de las que más residuos industriales generan, por delante de Galicia. En el extremo opuesto de la lista, se encuentran las autonomías de La Rioja, Canarias y Baleares.

Más cantidad por haber más controles

▶ Un estudio elaborado por el grupo Toysal insistía en la mejora de los sistemas de gestión de residuos industriales en Galicia, lo que ha permitido contabilizar desechos que anteriormente no se registraban y, por lo tanto, no se trataban correctamente ■

PARA CIUDADANOS

Todavía no funcionan 27 puntos limpios

Los ciudadanos generan también residuos peligrosos que deben ser depositados en los puntos limpios asignados a cada zona. Medio Ambiente, sin embargo, tiene dos problemas en este terreno. El primero es que 27 de los 100 puntos con que cuenta la comunidad no funcionan, lo que complica la gestión de aceites, ordenadores, baterías de teléfonos y demás sustancias perniciosas para el medio. Un total de 83 de estas instalaciones dependen de la Administración autonómica; otras 22, de los ayuntamientos; 5 se encuentran en fase de construcción; y otros 8, pendientes de contratación.

El segundo escollo se refiere a la poca información con que muchos ciudadanos cuentan cuando deben deshacerse de estos desechos. Evitar que los depositen en lugares inapropiados constituye un reto ■