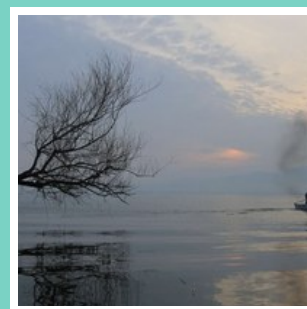
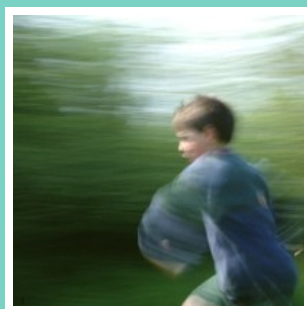


## ¿Cómo afectan los peligros medioambientales a los grupos vulnerables en Europa?



Cover design: EEA  
Cover photo: © Harry Oliver, My City/EEA  
Layout: EEA

### **Legal notice**

The contents of this publication do not necessarily reflect the official opinions of the European Commission or other institutions of the European Union. Neither the European Environment Agency nor any person or company acting on behalf of the Agency is responsible for the use that may be made of the information contained in this report.

### **Copyright notice**

© European Environment Agency, 2019

Reproduction is authorised, provided the source is acknowledged, save where otherwise stated.

Information about the European Union is available on the Internet. It can be accessed through the Europa server ([www.europa.eu](http://www.europa.eu)).

### **Electronic publication notice**

This report has been generated automatically by the EEA Web content management system on 08/11/2019 17:27.

This report is available as a website at <https://www.eea.europa.eu/es/articles/como-afectan-los-peligros-medioambientales>. Go online to get more interactive facts and figures.

On the report web page you may download the electronic publication (EPUB) for easy reading on your preferred eBook reader.

Please consider the environment before printing.

Agencia Europea de Medio Ambiente  
Kongens Nytorv 6  
1050 Copenhagen K  
Dinamarca  
Tel.: + 45 33 36 71 00  
Fax: + 45 33 36 71 99  
Web: [eea.europa.eu](http://eea.europa.eu)  
Enquiries: [eea.europa.eu/enquiries](http://eea.europa.eu/enquiries)

# Indice

---

<b>¿Cómo afectan los peligros medioambientales a los grupos vulnerables en Europa?</b> .....	<b>5</b>
¿Cuáles son las principales conclusiones del informe? .....	5
¿Qué tipo de acciones se toman para hacer frente a estas desigualdades e impactos? .....	6
¿Qué información y datos emplearon en la evaluación? .....	6
¿Por qué el informe solo se centra en la contaminación atmosférica, las temperaturas extremas y el ruido? .....	7
¿Qué significa este informe para la AEMA? ¿Cómo se empleará? .....	7
¿Qué más está haciendo la UE en este ámbito? .....	7
<b>Contenido relacionado</b> .....	<b>8</b>
Noticias y artículos .....	8
Temporal coverage .....	8

## **¿Cómo afectan los peligros medioambientales a los grupos vulnerables en Europa?**

Es preciso tomar medidas específicas para proteger mejor a la población más vulnerable de Europa, incluidas las personas con menos recursos, los ancianos y los niños, frente a peligros medioambientales como la contaminación atmosférica y acústica y las temperaturas extremas. Aleksandra Kazmierczak, experta en el ámbito de la adaptación al cambio climático de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA), explica las principales conclusiones de un nuevo informe de la AEMA que examina los vínculos existentes entre las desigualdades sociales y demográficas y la exposición a la contaminación atmosférica, el ruido y las temperaturas extremas.

## **¿Cuáles son las principales conclusiones del informe?**

El informe de la AEMA, titulado «Exposición desigual e impactos desiguales: vulnerabilidad social frente a la contaminación atmosférica, el ruido y las temperaturas extremas en Europa», contiene cuatro mensajes clave. El primero es que las personas que ya se encuentran en situación de desventaja, por su situación socioeconómica o su edad, también se ven afectadas de manera desproporcionada por los peligros medioambientales que abordamos en el informe. En segundo lugar, dentro de Europa se dan enormes diferencias de una región a otra en lo que respecta a dónde se encuentran las zonas menos favorecidas y dónde se concentra la contaminación. Algunas regiones son relativamente más ricas y están menos contaminadas, mientras que otras son más pobres o desfavorecidas y están más contaminadas y expuestas a temperaturas extremas. Otro punto clave que se trata en el informe es que nosotros, como UE, tenemos una buena base en la políticas europea para atajar vulnerabilidades, pero es preciso hacer más en cuanto a la aplicación de medidas. Este aspecto es verdaderamente urgente, pues es probable que dichas desigualdades —o al menos algunas de ellas— persistan en el futuro. La última observación que el informe destaca es que necesitamos analizar qué medidas podemos tomar a nivel local, nacional y europeo.

## ¿Qué tipo de acciones se toman para hacer frente a estas desigualdades e impactos?

Existen muy buenas evaluaciones locales sobre la vulnerabilidad social y la exposición a los riesgos medioambientales. Berlín es un buen ejemplo de ello, pues toda la ciudad se ha dividido en pequeños sectores y en cada uno de ellos se han evaluado la situación socioeconómica de los residentes y los problemas medioambientales. Este mapa combinado de problemas socioeconómicos y medioambientales permite que las autoridades locales aborden las zonas en las que se concentran estos problemas y donde es probable que la calidad de vida de los residentes sea inferior.

El uso continuado del carbón para la calefacción doméstica es un grave problema, especialmente en los Estados miembros orientales y algunos meridionales de la UE, pues genera una contaminación atmosférica considerable. No obstante, existen varios programas nacionales de subvenciones que proporcionan ayudas dirigidas a los hogares con menos recursos para sustituir la calefacción doméstica basada en el carbón por una basada en el gas y otras fuentes menos contaminantes.

## ¿Qué información y datos emplearon en la evaluación?

En cuanto a los datos socioeconómicos, nos basamos principalmente en los datos de Eurostat, pues se trata de una fuente europea que facilita una base de datos comparables en toda Europa. Por supuesto, existen algunas desventajas en cuanto a la granularidad de los datos. Solo se disponen sobre unidades territoriales grandes, las denominadas regiones NUTS II y III, por lo que no se analizan unidades inferiores a aquellas de entre 150 000 y 800 000 habitantes. En cuanto a los datos medioambientales relativos a la contaminación atmosférica y al ruido, empleamos los datos facilitados por los países a la AEMA y los evaluamos aquí. En lo que respecta a los datos climáticos, también empleamos el conjunto generado a escala europea y denominado E-OBS, que son datos observacionales diarios organizados por cuadrícula. Esta fuente se ha analizado internamente para representar variables climáticas al mismo nivel territorial que los datos socioeconómicos.

## **¿Por qué el informe solo se centra en la contaminación atmosférica, las temperaturas extremas y el ruido?**

Podemos ver claramente las repercusiones de las temperaturas extremas en la vida de los ciudadanos, tanto con respecto al frío como al calor extremo registrados en las últimas décadas. A pesar de haber logrado mejoras sustanciales de la calidad del aire en Europa, la contaminación atmosférica sigue suponiendo un importante problema para la salud de los europeos. Es habitual ver titulares de prensa sobre la superación de los niveles de contaminación atmosférica en diversos puntos del continente. Además, en cuanto a la contaminación acústica, la Organización Mundial de la Salud (OMS) calcula que aproximadamente uno de cada cinco europeos está expuesto a unos niveles de ruido de tráfico que podrían estar afectando su bienestar. Así pues, nos centramos en aquellos peligros que tienen mayores repercusiones para la salud humana. Nuestro objetivo también se vio determinado en parte por la disponibilidad de datos y el muy buen conocimiento que tenemos sobre estos peligros.

## **¿Qué significa este informe para la AEMA? ¿Cómo se empleará?**

Esta es la primera vez que en la AEMA contrastamos datos medioambientales con datos socioeconómicos. Ello puede constituir un punto de partida para futuras evaluaciones y esperamos que contribuya a nuestro próximo informe sobre el estado del medio ambiente en Europa en 2020. También estamos elaborando otros informes que examinan las conexiones existentes entre el medio ambiente y la salud.

## **¿Qué más está haciendo la UE en este ámbito?**

La Comisión Europea y otras partes interesadas han acogido de buen grado las cuestiones planteadas en nuestro informe. De hecho, varios agentes de la UE ya han reconocido los vínculos entre los problemas socioeconómicos y medioambientales, y están trabajando para garantizar que se aborden conjuntamente de manera más eficaz para mejorar el bienestar de los europeos. El vínculo entre el medio ambiente y los problemas sociales es de gran importancia, como hemos comprobado con las recientes protestas en Francia y las huelgas de estudiantes en toda Europa por el cambio climático. La UE hace frente a las desigualdades sociales y económicas mediante varios programas, como sus políticas regionales y de cohesión. Estos esfuerzos por su parte complementan otras medidas adoptadas a nivel nacional y local.



**Aleksandra Kazmierczak**

Entrevista publicada en el número de marzo de 2019 del Boletín de la AEMA 01/2019

## **Contenido relacionado**

### **Noticias y artículos**

Se necesitan más medidas para proteger a los ciudadanos más vulnerables de Europa de la contaminación atmosférica, el ruido y las temperaturas extremas

[<https://www.eea.europa.eu/es/highlights/se-necesitan-mas-medidas-para>]

### **Temporal coverage**

Dynamic

Publicado el 21/03/2019