



## CONTAMINACIÓN POR PARTÍCULAS EN ALHAURÍN

La reciente publicación en El País de un estudio sobre contaminación del aire en España (1), nos vuelve a llamar la atención y nos recuerda los preocupantes datos de mortalidad por cáncer de pulmón de origen ambiental que soportamos los habitantes de Alhaurín de la Torre y municipios aledaños (hasta un 50% por encima de la media nacional) y que publicó hace ya unos años el Instituto de Salud Carlos III (2)

Hace un año, la Plataforma en Defensa de la Salud y la Sierra (PDSS) volvió a alertar sobre el problema (3) tras la publicación de un interesante trabajo científico que arrojaba nuevos e inquietantes datos (4); y este fin de semana ha vuelto a aparecer información en el periódico El País, que analiza datos recientes del Ministerio de Transición Ecológica, sobre contaminación (5).

La PDSS se ha tomado la libertad de comparar el mapa de mortalidad por cáncer de pulmón de origen ambiental publicado en su día por el Instituto de Salud Carlos III con el de zonas donde las partículas en suspensión PM10 superan los valores permitidos. De la observación de ambos mapas (que se adjuntan a continuación), se deduce que, así como en el sur de Galicia, por ejemplo, la mortalidad por cáncer de pulmón no se correlaciona con las partículas en suspensión (de hecho sabemos que tienen que ver con otras circunstancias geológicas), en la Costa del Sol sí parece darse tal correlación.

La PDSS recuerda que no aparecen datos de emisión de partículas relativos al municipio de Alhaurín de la Torre porque ni la Junta de Andalucía (competente en la materia) ni el Ayuntamiento de Alhaurín (que no parece tener interés en conocer los datos) han accedido a las reiteradas peticiones por parte de la PDSS de instalación de medidores fijos de partículas en suspensión. La PDSS entiende que, dado que Alhaurín alberga una de las mayores explotaciones mineras a cielo abierto de España, sería obligado disponer de esta información que quizás hiciera más patente la anomalía observada en la zona de Málaga en el mapa de partículas PM10 adjunto.

La PDSS aprovecha las fechas electorales para recordar a los participantes en las elecciones autonómicas la existencia de este ignorado problema.

(1) [https://elpais.com/sociedad/2018/11/02/actualidad/1541163386\\_741132.html](https://elpais.com/sociedad/2018/11/02/actualidad/1541163386_741132.html)

(2) [http://www.alhaurin.com/noticias\\_ampliar\\_PDDS.php?%20id=44657](http://www.alhaurin.com/noticias_ampliar_PDDS.php?%20id=44657)

(3) [http://www.alhaurin.com/noticias\\_ampliar\\_PDDS.php?%20id=65399](http://www.alhaurin.com/noticias_ampliar_PDDS.php?%20id=65399)

(4) [https://elpais.com/elpais/2017/10/17/ciencia/1508265987\\_183630.html](https://elpais.com/elpais/2017/10/17/ciencia/1508265987_183630.html)

(5) [https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/atmosfera-y-calidad-del-aire/informeevaluacioncalidadairespana2017\\_tcm30-481655.pdf](https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/atmosfera-y-calidad-del-aire/informeevaluacioncalidadairespana2017_tcm30-481655.pdf)

El siguiente mapa muestra gráficamente la situación de las zonas de PM10 respecto del valor límite diario.



Figura 6. Situación de la calidad del aire de 2017 respecto al VLD de PM10

