



Viernes, 17 de junio de 2022

## La llegada a Asturias de polvo procedente de África incrementa el nivel de partículas en suspensión en la atmósfera

– La Viceconsejería de Medio Ambiente prevé que las condiciones mejoren a partir de mañana

La llegada a Asturias de aire cargado de polvo por la intrusión de masas de aire africano que afectan en los últimos días a la península Ibérica y a las islas Canarias ha incrementado el nivel de partículas PM10 (de diámetro inferior a 10 micras) en suspensión en la atmósfera.

La mayoría de las estaciones de la Red de Control de la Calidad del Aire ha registrado un notable aumento de los niveles de inmisión, lo que ha provocado que se supere el valor límite diario para el contaminante PM10 y también de partículas PM 2,5 en varias de ellas.

Así, se ha rebasado el umbral de concentración de partículas PM10 en diferentes estaciones de las Cuencas y Avilés durante dos días consecutivos, así como en las aglomeraciones de las áreas de Gijón y Oviedo, ayer. Por su parte, las partículas PM2,5 han superado los niveles medios diarios dos días seguidos en una única estación, la del Palacio Deportes de Oviedo.

Ayer también se sobrepasó el valor límite octohorario de ozono en la estación Jardines Juan XXIII, en Mieres del Camín.

Medio Ambiente prevé que el efecto de las masas de aire de origen sahariño continúe hoy y que las condiciones sean más propicias mañana. Asimismo, el Instituto Nacional de Meteorología pronostica que las condiciones de ventilación, que hoy han sido desfavorables en el área de Oviedo, mejorarán a partir de mañana en todas las zonas.

### Protocolo de contaminación

El protocolo de actuación ante episodios de contaminación del aire se activa en nivel 0 cuando la concentración de partículas en la atmósfera es superior a 25 microgramos por metro cúbico ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ), en el caso de las de diámetro inferior a 2,5 micras (PM 2,5), o de 45  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  para las de diámetro inferior a 10 micras (PM 10), durante tres días, en al menos una estación de la zona y, simultáneamente, existe previsión de fenómenos



meteorológicos que dificulten la difusión de contaminantes (estabilidad atmosférica, inversión térmica y ausencia de lluvias). Por tanto, no se dan las condiciones para su activación.