

La región cuenta con el único sistema de vigilancia en España que ofrece este servicio con esta periodicidad

La Comunidad de Madrid incrementa un 75% el envío de notificaciones diarias con información sobre el polen presente en la atmósfera esta temporada

- Entre el 16 de febrero y el 30 de junio, fecha del fin de la campaña, se han contabilizado 3,2 millones, frente a las 1,8 de 2023
- El número de suscriptores a la Red Palinológica autonómica se ha duplicado respecto al año pasado, hasta casi los 31.000

7 de julio de 2024.- La Comunidad de Madrid ha incrementado un 75% los envíos diarios con información sobre el polen presente en la atmósfera, contabilizándose un total de 3.282.630 notificaciones frente a las 1.871.950 de 2023. La región cuenta con el único sistema de vigilancia en España, la Red Palinológica autonómica (Palinocam), que ofrece estas comunicaciones de lunes a viernes durante los períodos de polinización de las plantas.

A lo largo de la campaña, desarrollada entre el 16 de enero y el 30 de junio, y que coordina la Dirección General de Salud Pública, se ha duplicado también el número de suscriptores a este servicio público, alcanzando los 30.562, cuando el año anterior la cifra se elevó a 15.637.

En esta etapa, Palinocam ha registrado un total de 91 días en los que ha sido necesario enviar avisos por niveles altos o medios de estas partículas mediante correos y SMS, frente a los 79 días de 2023.

Los boletines que se difunden mediante este recurso se realizan los 365 días del año a partir de las mediciones de las estaciones de control aerobiológico repartidas en distintos municipios madrileños, para lo cual la Administración regional cuenta con la colaboración de los ayuntamientos correspondientes y de una clínica de alergología situada en la capital.

Estas últimas cuentan con captadores volumétricos que recogen el aire del entorno. Los granos procedentes de las anteras de las flores se depositan en una superficie adhesiva que se recolecta de forma manual y se analiza, posteriormente, en laboratorio con microscopio óptico.

Salvo sábados y domingos, hay una actualización diaria con los datos correspondientes a la jornada anterior, e incluye la predicción de los valores esperados por los tipos polínicos más alergénicos del momento para las siguientes 48 horas y por zonas geográficas. Este seguimiento también se puede hacer consultando las cuentas institucionales de X (antes Twitter) @SaludMadrid y @ComunidadMadrid.

El polen más frecuente en la atmósfera, prácticamente el único, que causa alergias durante el invierno es el de las cupresáceas. Esta familia del reino vegetal engloba a diversas especies de árboles y arbustos, siendo los más habituales las arizónicas, utilizadas tanto en setos como en jardines en algunas urbanizaciones.

ACTUALIZACIÓN SEMANAL HASTA FINAL DE AÑO

A lo largo de los próximos seis meses, la información de la Red Palinocam se actualizará los martes en la [web polen y salud](#) donde se pueden obtener los boletines semanales por cada captador y por tipos polínicos más importantes en el verano y otoño. En la misma página, además, se puede consultar en un mapa los últimos registros del dispositivo.

La Dirección General de Salud Pública de la Consejería de Sanidad coordina este sistema de vigilancia y la Facultad de Farmacia de la Universidad Complutense ejerce la científico-técnica.