



**TITULARES:** Alergias controladas con un método que determina el nivel de riesgo de los espacios verdes

**LOCALIZACIÓN:** Parque Federico García Lorca (Granada) y Facultad de Farmacia de la Universidad de Granada.

**DURACIÓN VTR:** 1'32"

**RESUMEN:** Investigadores de la Universidad de Granada han diseñado por primera vez un método capaz de determinar de manera cuantitativa el nivel de alergenicidad de un espacio verde urbano. A través de parámetros como el tipo de especies o su distribución en un determinado espacio, con este método se puede valorar el nivel de riesgo para las personas con alergias que tiene dicho espacio.

**VTR:**

Científicos de la Universidad de Granada han diseñado un método que permite determinar el grado de alergenicidad de un parque, estudiando, por ejemplo, las especies que existen en ese espacio.

**PALOMA CARIÑANOS**  
**Profa. Titular Botánica**  
**Universidad de Granada**

*"El método sirve para medir la alergenicidad potencial de los espacios verdes urbanos".*

**MANUEL CASARES**  
**Prof. Titular Botánica**  
**Universidad de Granada**

*"Por primera vez disponer de una herramienta que cuantifica la capacidad alergénica de un espacio dado. Una nueva herramienta útil para el diseño y la gestión".*

Este método permitirá a los diseñadores crear espacios más agradables para las personas alérgicas, y a las personas que los gestionan contar con indicadores para poder mejorarlos.

**MANUEL CASARES**  
**Prof. Titular Botánica**  
**Universidad de Granada**

*"Es una herramienta útil para el ciudadano, porque en la medida en que los diseñadores de parques sean conscientes de la capacidad de alergenicidad que pueden tener los espacios que ellos crean, el ciudadano se verá beneficiado porque se generarán espacios mucho más amables, mucho más dóciles para la salud de la gente".*

Las alergias al polen son uno de los principales problemas sanitarios causados por la vegetación, y pueden afectar al 30 % de la población de las ciudades. Este método se ha puesto en práctica en los espacios verdes urbanos de la ciudad de Granada y puede ser utilizado en cualquier parte del mundo.

**Paloma Cariñanos**  
**Profa. Titular Botánica**  
**Universidad de Granada**

*"Una vez que conocemos las especies, el número de individuos que hay por cada especie, la alergenicidad potencial de cada una de esas especies, y el espacio que ocupa dentro de la superficie del parque, pues obtener un valor".*

Ese valor oscila entre 0 y 1, de manera que las zonas más cercanas al 1 son las que pueden suponer más riesgo para los alérgicos.

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)