



Ilustre Colegio Oficial de Ingenieros  
Técnicos Forestales y Graduados en  
Ingeniería Forestal y del Medio Natural

## NOTA DE PRENSA

15 de octubre de 2019.

# LAS CIUDADES ESPAÑOLAS NECESITAN CONTAR CON PLANES DE GESTIÓN DEL ARBOLADO URBANO.

**Los parques y jardines, así como el arbolado urbano de las ciudades, deben disponer de un Plan Técnico de Gestión que permita minimizar riesgos de caídas o roturas por un mantenimiento deficiente o inexperto. Es una de las conclusiones de REDFORESTA 2019 MADRID, jornadas organizadas por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales.**

El árbol es el elemento fundamental en las ciudades para asegurar la calidad ambiental y, por tanto, el bienestar de los ciudadanos. Un mundo mejor es sin duda un mundo arbolado y bien arbolado. Sin embargo, debe ser gestionado para minimizar los daños. La implementación del arbolado, que se ha enfocado generalmente como algo accesorio o meramente de ornato y no como parte de la infraestructura de la ciudad; requiere racionalidad espacial y tecnología. El arbolado urbano es un elemento fundamental de las ciudades, como lo es la iluminación, los edificios o las calles, que requiere de un mantenimiento técnico preciso y adecuado realizado por profesionales especializados, ajeno a presiones e intereses políticos o circunstanciales. Su correcta gestión evita riesgos innecesarios para los ciudadanos. En estos momentos, la mayor parte de las ciudades españolas no cuentan con planes de gestión del riesgo del arbolado, lo que confiere inseguridad tanto para los ciudadanos como para sus bienes.





Todo árbol urbano, y más si es de grandes dimensiones, supone un riesgo. La pregunta clave es: ¿Qué riesgos estamos dispuestos a asumir?.

La seguridad del patrimonio arbóreo en las vías públicas, espacios ajardinados, incluso propiedades privadas con arbolado particular compete normativamente a los organismos públicos y debe ser la prioridad de los técnicos y responsables políticos.

**La realidad: *un arbolado urbano mal elegido y peor conservado.***

Otra de las conclusiones obtenidas en REDFORESTA 2019 es la relación entre salud y bosques urbanos. Los árboles urbanos mejoran la calidad del aire actuando como filtros para contaminantes y pequeñas partículas (óxido de nitrógeno, amoníaco, dióxido de azufre y ozono). Sin duda, mejoran la calidad de vida de los habitantes de la ciudad, pues existe una correlación entre entornos con abundantes plantas y una reducción en los niveles de estrés y presión arterial.

Caber destacar que buena parte de los problemas que se observan en el arbolado urbano tienen su origen en una mala elección de especie. Una selección incorrecta para un determinado emplazamiento urbano será la causa de que se produzca un mantenimiento inadecuado que lleve a lesiones y daños en el arbolado que vive en las ciudades.

De ahí la gran importancia que tiene seleccionar bien la especie arbórea a plantar que debe garantizar su adecuación al medio urbano, y al espacio vital que tiene asignado que evite drásticas intervenciones futuras y molestias a los vecinos. Acertar con la especie más adecuada a cada situación es la mejor medida preventiva para obtener que el patrimonio arbóreo de las ciudades se mantenga en un óptimo estado fitosanitario, estructural y ornamental.





Es imprescindible que los servicios especializados en Parques y Jardines de los ayuntamientos participen en el diseño urbanístico de la ciudad ya que los árboles y todo elemento vegetal son elementos fundamentales de las nuevas ciudades.

### **Participación ciudadana.**

Es también imprescindible que los ayuntamientos fomenten la participación ciudadana en la gestión de los parques y jardines y del resto del arbolado urbano. Es necesario, por tanto, que los ayuntamientos hagan un esfuerzo de comunicación y educación ambiental que permita una mayor implicación que asegure y permita una mejor gestión.

### **Agua reciclada, intereses políticos y subcontratación de servicios de mantenimiento**

Los problemas para el arbolado urbano en la mayoría de las ciudades españolas no se limitan a la falta de planificación para su correcta gestión. Hay otras circunstancias que se repiten en la mayor parte de los ayuntamientos y que impiden un mantenimiento adecuado.

El riego con agua reciclada supone un gran ahorro económico para los municipios y un gran ahorro de un recurso, en ocasiones, escaso. Sin embargo, no puede utilizarse de la misma manera que el agua potable ya que su composición química es muy distinta y, por tanto, sus efectos sobre el suelo y la vegetación son muy diferentes. Se ha demostrado que el agua regenerada tiene altos contenidos en sodio y cloruros que es asimilado de diferente forma por las especies vegetales. En ocasiones las soluciones técnicas son obviadas cuando chocan con otro tipo de intereses, a veces de marcado carácter político, por lo que debe concluirse de forma rotunda y categórica que para una buena gestión del arbolado urbano, siempre deben primar el conocimiento, la ciencia y la experiencia como herramientas para tomar decisiones que afectan al medio ambiente, a las zonas verdes y, por tanto, a la calidad de vida y a la salud de las personas.





También debe primar la calidad de las zonas verdes sobre su cantidad. Ya ha pasado la etapa de invertir en tener más zonas verdes y árboles, es el momento de invertir en mejorar la calidad de esas zonas, invertir en gestión y mantenimiento. Por otro lado se debe limitar por ley la subcontratación en los servicios de jardinería como medio de garantizar su calidad. Las sucesivas subcontrataciones provocan precariedad laboral, lo que, a su vez, va en perjuicio de la calidad del servicio.

De igual forma, deben limitarse los contratos integrales que agrupan los servicios de jardinería y de limpieza. Son trabajos diferentes que requieren de especialización diferenciada. Además, suelen primar las necesidades de limpieza lo que va en perjuicio de la jardinería, con personal sin experiencia y poco formado.

**Para más información:**

*COLEGIO OFICIAL DE INGENIEROS TÉCNICOS FORESTALES Y GRADUADOS EN INGENIERÍA FORESTAL Y DEL MEDIO NATURAL*

*prensa@forestales.net*

