



## EL AYUNTAMIENTO DE ALCORCÓN CELEBRA EL DÍA DEL ÁRBOL CON LA PLANTACIÓN DE 40 ÁRBOLES EN EL PARQUE DE LAS PRESILLAS

Alumnos de 6º de Primaria del CEIP Daniel Martín han acompañado esta mañana al alcalde, David Pérez, a la plantación de este nuevo arbolado

El Ayuntamiento de Alcorcón ha celebrado esta mañana el Día del Árbol con la plantación de 40 árboles en el considerado como “pulmón verde” de la ciudad, el Parque de Las Presillas. La plantación la han llevado a cabo, junto al alcalde, David Pérez, alumnos de 6º de Primaria del CEIP Daniel Martín, acompañados también de la cuarta teniente de alcalde y concejal de Medio Ambiente, Susana Mozo, y de la concejal de Infancia, Mujer y Juventud, Marta González.

Esta iniciativa se enmarca, dentro del área de Infancia y Juventud, en el programa “Conoce tu ciudad: participa”, cuyo objetivo es promover la participación y la implicación de pequeños y jóvenes de Alcorcón en la vida de la ciudad. El área de Medio Ambiente, por su parte, tiene prevista la plantación de 3.000 árboles a lo largo de este año.

El 21 de marzo se celebra el Día del Árbol para destacar la importancia de proteger los árboles y bosques como sustento de la vida. En España se celebra desde el año 1972, aunque sus antecedentes se remontan hasta 1840, en Suecia, primer país que destinó un día del año a celebrar la fiesta del árbol.



Las políticas que el Ayuntamiento de Alcorcón está llevando a cabo en este sentido buscan la armonía entre el desarrollo y progreso de la ciudad, con el respeto y la conservación del medio ambiente, promoviendo la sostenibilidad de los recursos naturales. Ejemplo de ello es el Plan Director del Arbolado Viario elaborado por la concejalía de Parques y Jardines como instrumento de trabajo eficaz para la gestión y planificación del arbolado urbano.

Importancia de los árboles para el desarrollo y conservación de la vida natural Los árboles limpian el ambiente. A través del proceso de fotosíntesis que realizan las hojas de los árboles, atrapan el CO<sub>2</sub> de la atmósfera y lo convierten en O<sub>2</sub> puro que liberan, enriqueciendo y limpiando el aire que respiramos. Se estima que 22 árboles producen el oxígeno que respira una persona y que un bosque de una hectárea de superficie consume en un año todo el CO<sub>2</sub> que genera la combustión de un coche en ese mismo período. Los bosques regulan el clima. A nivel global los bosques reducen el calentamiento de la atmósfera y regulan el clima de la tierra.

En las ciudades, por ejemplo, en las zonas donde hay poca presencia de árboles se aprecia una elevación de la temperatura y evaporación del suelo, por eso las temperaturas en algunas calles céntricas de la ciudad en primavera y verano pueden ser hasta 3°C más altas de promedio con respecto a las que se pueden apreciar en los parques y arboledas de la misma ciudad. Los bosques generan biodiversidad. Los bosques forman los ecosistemas más diversos de la tierra, porque dan refugio, protección y alimento a multitud de especies de animales. Los árboles protegen de la erosión del terreno. El árbol amortigua la lluvia, su copa está diseñada para atrapar la lluvia, de manera que el agua se desliza a través de las hojas, ramas y el tronco hasta llegar al suelo, filtrándose por el terreno hasta llegar a los ríos y manantiales, reduciendo la contaminación producida por los arrastres de restos superficiales del suelo. Los árboles generan alimento a los animales y personas. Los bosques proporcionan madera para la actividad humana. La madera se utiliza para muchas aplicaciones: muebles, utensilios, fabricación de pasta de papel. Los residuos que se producen de limpiezas forestales y en las industrias madereras son triturados y transformados en pelets que se utilizan como material combustible. Los árboles reducen la contaminación sonora. Las copas de los árboles amortiguan el impacto de las ondas sonoras, reduciendo los niveles de ruidos en calles, parques y zonas industriales.

Es muy común encontrarnos hileras de árboles en los márgenes de las carreteras formando pantallas acústicas para reducir el ruido de los vehículos. El árbol da protección y sombra. Los árboles protegen de la acción directa de los rayos solares a los animales, a otras especies vegetales que conviven y al hombre. Los árboles mejoran estética paisajista del lugar. Una arboleda en una calle visualmente es mucho más bonita que otra calle que carece de árboles o se encuentran de forma aislada. Los árboles mejoran la calidad de vida.

Queremos tener árboles a nuestro alrededor porque nos hacen la vida más agradable, influyen en nuestro ánimo, haciéndonos sentir más serenos y tranquilos.