

## **PLAN DE ACTUACIONES PAISAJISTICAS CLUB SANTA CLARA**

Los árboles en las ciudades cumplen importantes funciones que van mucho más allá que su cualidad ornamental. La utilidad de los árboles y de las zonas verdes en el ecosistema urbano es fundamental, y no sólo la de aquellos que crecen en los viarios y en parques y jardines públicos, también, y con igual importancia, los que se localizan en las zonas privadas.

Hoy en día la vegetación juega un papel fundamental en la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos y por ende de los usuarios de nuestro club, ésta ofrece múltiples beneficios ecosistémicos. Entre otros podemos destacar:

- § Reducción del efecto “isla de calor urbana” y regulación térmica, gracias a la sombra que aportan en verano y al paso de sol que permiten en invierno las especies de hoja caduca permitiendo un importante ahorro energético.
- § Generación de oxígeno y fijación de CO<sub>2</sub>, mejorando la calidad ambiental del aire.
- § Disminución de la contaminación atmosférica al fijar pequeñas partículas de polvo y contaminantes.
- § Mejora del paisaje y del patrimonio natural y cultural. Es un elemento integrador y organizador del espacio urbano, da escala a los edificios y actúa como cubierta de los espacios libres.
- § Bienestar psicológico de los ciudadanos. Poder observar y convivir con los árboles motiva sensaciones de relajación y satisfacción reduciendo los niveles de estrés.
- § Reducción del ruido y la contaminación acústica mediante la creación de pantallas.
- § Creación de espacios tranquilos de convivencia y recreo, hace más amable el medio urbano y posibilita funciones educativas y culturales.
- § Regulación de la escorrentía del agua y contribución a una mayor fijación en el suelo, reduciendo así las necesidades de riego.
- § Mejora de biodiversidad animal, al permitir la instalación y reproducción de fauna silvestre.

Uno de los objetivos para el futuro medioambiental del club es la realización de un plan de gestión de arbolado y zonas verdes como herramienta de planificación que permita establecer las directrices y criterios generales que reglarán las recomendaciones de trabajo en los árboles y zonas verdes del club y que oriente en las decisiones del mantenimiento.

Este nuevo modelo de gestión facilita el cuidado, reduce el número de intervenciones que precisan e incrementan los beneficios que aportan. Para llevar a la práctica este modelo es necesario establecer unas pautas de trabajo en el análisis de inventarios y en la planificación de las intervenciones.

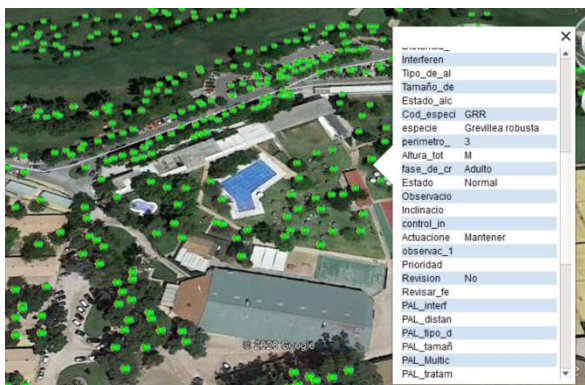
La gestión integral incluye el arbolado y espacios ajardinados existentes, y aquellos que puedan crearse en un futuro, pero además se debe perseguir un buen índice de biodiversidad y establecer unas pautas de trabajo que tengan como objetivo prioritario un mejor estado fisiológico de los árboles. Esto se consigue con ciertas intervenciones controladas, podas adecuadas a cada ejemplar y una cuidada selección de especies. Igualmente es un nuevo enfoque el porcentaje de cobertura que el elemento verde tiene en una ciudad y que es directamente proporcional a los beneficios que genera; es por esto que, actualmente se busca un elevado porcentaje de cobertura frente al número de unidades y se considera más importante la

calidad de los árboles que la cantidad, sin olvidar que para que éstos tengan un efecto beneficioso social, ecológico y climático deben darse con la suficiente cantidad.

Los principales objetivos del estudio son los siguientes:

- § La elaboración del inventario de arbolado ubicado en las zonas ajardinadas de la comunidad para conocer el conjunto de árboles a gestionar.
- § Conocer detalladamente las especies existentes, su distribución por edad y estado y sus condiciones de cultivo.
- § Establecimiento y mejora de la aportación de beneficios para el club.
- § Realizar un plan de gestión que optimice las actuaciones de conservación y control de la población arbolada y de las zonas verdes.
- § Generar un modelo de arbolado que reduzca los costes de su mantenimiento, especialmente minimizando las actuaciones de poda para conseguir un arbolado sano, seguro y funcional.
- § Reducir el riesgo del arbolado hasta márgenes tolerables.
- § Mantener una cubierta vegetal arbolada que ponga en valor las características del club y permita mejorar la calidad de vida de los usuarios.
- § Establecer un modelo de gestión a medio y largo plazo.
- § Analizar las actuaciones a corto plazo para la mejora paisajística del club y solucionar conflictos futuros asociados a árboles mal ubicados o con problemas estructurales.

Se pretende generar un inventario que mediante un sistema de información geográfico permita a los usuarios del club conocer y consultar los elementos vegetales de los jardines.



Ejemplo de inventario del Real Club Pineda de Sevilla

Toda esta información permitirá diseñar las labores de mantenimiento de forma más eficiente, gestionar los árboles con riesgo, conocer el valor ecosistémico de nuestros jardines, etc.

Se continuará con el programa de nuevas plantaciones tanto de arbolado como de mejora en las pequeñas zonas ajardinadas que nos acompañan diariamente en las distintas zonas del club.

Así mismo continuaremos con el control de plagas y enfermedades de forma ecológica promoviendo el uso de productos naturales y el fomento de la fauna auxiliar evitando el uso de productos fitosanitarios tan nocivos para la salud.

En el plan de talleres queremos incluir el **Taller de Huertos** tanto para niños como para adultos. Se creará una zona donde poder desarrollar las actividades.



Zona para instalación de huertos

Para hacer partícipes a los usuarios del club se propondrán talleres y charlas para poner en valor las zonas ajardinadas del club y la importancia que tienen para el barrio y la ciudad.

**María Soler García**

Ingeniero Técnico Agrícola, especialista en Arboricultura y Paisajismo