

Digitalización de actuaciones sobre el arbolado de los Jardines del Real Alcázar mediante un Sistema de Información Georreferenciado (QGIS).

Actualmente desde el Negociado de Jardines entre otros trabajos, se realiza la digitalización de las actuaciones e incidencias que en el arbolado y palmeras de los Jardines del Real Alcázar de Sevilla se producen. Esta herramienta, además de mantener actualizada la información individualizada de cada ejemplar, nos servirá de apoyo a fin de facilitar la organización del trabajo, programación y tareas a realizar.

Se trata de una herramienta que integra perfectamente el inventario realizado de todos los árboles y palmeras georreferenciados presentes en los jardines con la gestión de actuaciones e incidencias. De esta forma, queda cada ejemplar identificado mediante un número (ID) y sus coordenadas georreferenciadas, además de disponer de la información básica como el tipo de especie (nombre común y nombre científico), perímetro de tronco o estípite, altura, fecha de intervención, fecha de futuras revisiones y trabajos realizados, tratamientos, etc.

Dada la necesidad de conocer con gran nivel de detalle la información sobre el arbolado existente en el Real Alcázar para realizar su seguimiento, estos datos de campo se almacenan en la base de datos del Sistema de Información Georreferenciado, pudiendo ser compartida con otras entidades u organismos.

