

El consejero López-Valverde ha visitado hoy Colmenar Viejo, una de las nueve localidades que participa en el proyecto piloto de esta iniciativa

La Comunidad de Madrid utilizará Inteligencia Artificial para la gestión y preservación de zonas verdes en los municipios

- Permitirá identificar y evaluar de forma rápida estos espacios, ahorrando tiempo y reduciendo en hasta un 80% el coste operativo a los ayuntamientos
- Una *App* analiza imágenes de satélite de alta resolución, identifica y mide la superficie de los espacios urbanos y la cobertura de las copas de los árboles

6 de octubre de 2024.- La Comunidad de Madrid utilizará Inteligencia Artificial (IA) para ayudar a los municipios a gestionar y preservar sus zonas verdes. Esta tecnología permite la identificación y evaluación de estos espacios de forma rápida y precisa, lo que supone un gran ahorro de tiempo y de recursos para los ayuntamientos.

El consejero de Digitalización, Miguel López-Valverde, ha visitado hoy Colmenar Viejo, una de las nueve localidades que comenzará a utilizar este innovador servicio como proyecto piloto, al que se sumarán Madrid, Alcalá de Henares, Alcobendas, Rivas Vaciamadrid, Aranjuez, Tres Cantos, San Agustín del Guadalix y Pozuelo de Alarcón, y está previsto que se extienda a toda la región.

Los municipios contarán con una *App* que utiliza la IA para analizar imágenes de satélite de alta resolución e identificar y medir la superficie de los espacios verdes urbanos y la cobertura de las copas de los árboles. Según ha explicado López-Valverde, “esta actividad se está realizando actualmente de forma manual, por lo que su automatización supondrá reducir en hasta un 80% el coste operativo, además del ahorro de tiempo y de recursos”.

Del mismo modo, permitirá una mejor planificación de la conservación de estas zonas, sobre todo en los periodos de poda o para un mayor aprovechamiento del agua para riegos. El consejero ha señalado que todas estas ventajas “contribuirán a mejorar la calidad de vida de los ciudadanos, ya que las áreas arboladas implican una mejor calidad del aire, menor riesgo de inundaciones y mayor biodiversidad”.



Medios de Comunicación

Este proyecto, que ha sido desarrollado por la empresa Green Urban Data a través de las ayudas para *pymes* innovadoras de la Consejería de Economía, Hacienda y Empleo, tiene como objetivo lograr la digitalización de los servicios públicos para mejorar la atención al ciudadano y hacerla más personalizada, rápida y eficaz.