

Una plataforma fomenta el mobiliario urbano sostenible

► La iniciativa, impulsada por la Jaume I, permitirá a las administraciones públicas la compra de materiales que no dañen el medioambiente

LEVANTE DE CASTELLÓ CASTELLÓ

■ Los grupos de Ingeniería del Diseño y de Tecnología, Calidad y Sostenibilidad en Edificación de la Universitat Jaume I (UJI) de Castelló participan en un proyecto europeo, coordinado por el Instituto Tecnológico del Plástico (Aimplas) cuyo objetivo es el desarrollo de una herramienta para impulsar la sostenibilidad de las ciudades. Se trata de la Guf Tool, una plataforma que permitirá a las administraciones públicas implicadas en la compra de mobiliario urbano seleccionar aquellos productos medioambientalmente más sostenibles.

La herramienta está dirigida a los responsables de compra del

mobiliario urbano y los guiará durante el proceso de licitación, desde la generación de requisitos ambientales que deben incluir en sus pliegos, hasta la evaluación ambiental comparativa de los distintos productos para conseguir una compra pública «verde».

El impacto de su utilización será directamente beneficioso para el medio ambiente, ya que se ha calculado que la incorporación de este tipo de productos sostenibles puede reducir hasta un 26,5 % su impacto sobre el calentamiento global, un 15,5 % el consumo de energía y hasta un 10,8 % el volumen de residuos generados. Pero indirectamente también beneficiará al sector europeo de mo-

biliario urbano, ya que ampliará el mercado de aquellos productos más respetuosos con el medio ambiente e impulsará su competitividad a través de la eco-innovación.

Durante la fase de validación del proyecto se realizarán compras públicas reales de al menos 200 productos de mobiliario urbano, y se espera que durante los cinco años posteriores a la finalización del proyecto se lleven a cabo adquisiciones de un total de 17.500 productos. Con los resultados de esta validación se elaborará una guía de «compra verde» que se incorporará a los procesos de adquisición de mobiliario urbano de los consistorios.