

Mac Insular apuesta por la bioconstrucción para impulsar la economía circular

► Dedicar una parte importante de sus esfuerzos a la producción de áridos reciclados

■ La Comisión Europea planea exigir que los edificios, tanto nuevos como rehabilitados, estén compuestos al menos por un 50% de materiales reutilizados, reciclados o de fuentes responsables. Esto supondría una auténtica revolución en el sector de la construcción.

Mac Insular gestiona desde hace 16 años el servicio público de tratamiento de residuos de construcción y demolición. Guiados por un compromiso con la calidad y el respeto por el medio ambiente, el objetivo se centra en convertir los residuos en recursos, y en maximizar su reutilización. Mac Insular dedica una parte importante de sus esfuerzos a la producción de áridos reciclados de la máxima calidad para reducir así la extracción de áridos naturales.

La estrategia de gestión de



MACINSULAR está alineada con la filosofía de la economía circular que impulsa la Unión Euro-

pea. En este sentido, es necesaria una apuesta decidida por un modelo de construcción basado en

la utilización de materiales reciclados y de baja transformación para garantizar la sostenibilidad

y el equilibrio ambiental. En esto consiste la bioconstrucción, un modelo alternativo que aplica técnicas constructivas y de diseño con las más altas exigencias ambientales.

Las viviendas también deben ser diseñadas para ser deconstruidas, considerando los posteriores impactos ambientales. De esa manera se primaría el uso de materiales de fácil reciclaje como el ladrillo, la madera, las fibras naturales, la arcilla o la cal, en detrimento de otros como el pladur o las pinturas con disolventes.

Ahora, la Comisión Europea planea exigir que los edificios, tanto nuevos como rehabilitados, estén compuestos al menos por un 50%, en peso o superficie de sus elementos, de materiales reutilizados, reciclados o de fuentes responsables. Esto supondría una auténtica revolución en el sector de la construcción.

El Consell de Mallorca, como titular del servicio público que gestiona MAC INSULAR, se anticipó en el diseño de un modelo de gestión que se encuentra entre los más avanzados de la Unión Europea, y que por tanto es capaz de responder a las nuevas exigencias que se planteen en materia de sostenibilidad dentro de un sector clave en la economía blue.

Trabajando por la **economía circular** desde mucho antes que la gente comenzara a hablar sobre **economía circular**.

Para MACINSULAR la RSC consiste, por ejemplo, en transformar residuos en recursos, obteniendo de ellos energía y productos finales que evitan la extracción de recursos naturales.

Contribuimos así al equilibrio medioambiental, económico y social fomentando la sostenibilidad en Mallorca, y participando en el alcance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

mac
insular

mac-insular.com