

Día Mundial del Medio Ambiente



Bloques fabricados con áridos reciclados.

Hacia una construcción circular: el valor de los áridos reciclados

En MAC Insular tienen un claro objetivo desde hace más de dieciocho años: convertir los residuos en recursos mediante su máximo aprovechamiento

En la actualidad, el reciclaje es un pilar indiscutible de la sostenibilidad en los países más conscientes de la necesidad de proteger medio ambiente. Alemania, Dinamarca y Suecia han sido pioneros en prácticas de reciclaje durante más de treinta años, implementando modelos de tratamiento de residuos que son referentes a nivel mundial. La reutilización de materiales y productos reciclados reduce la necesidad de consumir nuevas materias primas en los procesos de producción, ofreciendo beneficios ambientales innegables a medio y largo plazo. En resumen, el reciclaje es una inversión de futuro altamente rentable.

MAC Insular es la empresa concesionaria del servicio público de gestión de residuos de construcción, demolición, voluminosos y neumáticos fuera de uso en Mallorca. Durante dieciocho años, han trabajado sin descanso para alcanzar un objetivo: convertir los residuos en recursos mediante su máximo aprovechamiento.

Desde 2006, MAC Insular ha tratado un total de 7 millones de toneladas de residuos de construcción y demolición, generando más de 6.5 millones de toneladas de áridos reciclados. Una parte significativa de estos áridos se ha comercializado para su uso en construcción y obra civil. El resto se ha utilizado en la restauración



A través del reciclaje de residuos, desde MAC Insular contribuyen a la conservación paisajística y a la protección del medio ambiente, añadiendo valor a un modelo económico sostenible.

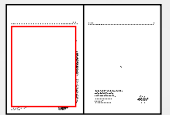
de canteras y en la rehabilitación de espacios degradados en Mallorca.

Las cifras de áridos reciclados comercializados en los últimos tres años son significativas. En 2021 salieron del sistema 254.452 toneladas; en 2022 se vendieron 230.827 toneladas, y en 2023 fueron 244.875 toneladas.

El destino de los residuos gestionados por MAC Insular refleja su compromiso con la sostenibilidad. El 41% de los residuos se recicla, el 54% se destina a la restauración de espacios degradados, el 3,5% se utiliza para valorización energética, y sólo el 1,5% termina eliminándose.

MAC Insular ha tratado un total de 7 millones de toneladas de residuos de construcción y demolición

Todos los ingresos generados por estas ventas se destinan a reducir la tarifa pública de tratamiento de residuos. Gracias a esta comercialización, garantizan la reutilización de estos materiales y su incorporación a la construcción, lo que reduce la extracción de áridos naturales. De esta manera contribuyen a la conservación paisajística y a la protección del medio ambiente, añadiendo valor a un modelo económico sostenible. Sin duda, este es uno de los mejores ejemplos prácticos de economía circular en Mallorca.



MAC Insular

Hacia una construcción circular: el valor de los áridos reciclados

MAC Insular ha tratado un total de 7 millones de toneladas de residuos de obras en los últimos 15 años, que se ha utilizado en la restauración de canteras y en la rehabilitación de espacios en Mallorca

TEXTO REDACCIÓN

En la actualidad, el reciclaje es un pilar indiscutible de la sostenibilidad en los países más conscientes de la necesidad de proteger medio ambiente. Alemania, Dinamarca y Suecia han sido pioneros en prácticas de reciclaje durante más de treinta años, implementando modelos de tratamiento de residuos que son referentes a nivel mundial. La reutilización de materiales y productos reciclados reduce la necesidad de consumir nuevas materias primas en los procesos de producción, ofreciendo beneficios ambientales innegables a medio y largo plazo. En resumen, el reciclaje es una inversión de futuro altamente rentable.

MAC Insular es la empresa concesionaria del servicio público de gestión de residuos de construcción, demolición, voluminosos y neumáticos fuera de uso en Mallorca. Durante dieciocho años, hemos trabajado sin descanso para alcanzar un objetivo: convertir los residuos en recursos mediante su máximo aprovechamiento.

Desde 2006, MAC Insular ha tratado un total de 7 millones de toneladas de residuos de construcción y demolición, generando más de 6,5 millones de toneladas de áridos reciclados. Una parte significativa de estos áridos se ha comercializado para su uso en construcción y obra civil. El resto se ha utilizado en la restauración de canteras y en la rehabilitación de espacios degradados en Mallorca.

Las cifras de áridos reciclados comercializados en los últimos tres años son significativas. En 2021 salieron del sistema 254.452 toneladas; en 2022 se vendieron 230.827 toneladas, y en 2023 fueron 244.875 toneladas.

El destino de los residuos gestionados por MAC Insular refleja nuestro compromiso con la sostenibilidad. El 41% de los residuos se recicla, el 54% se destina a la restauración de espacios degradados, el 3,5% se utiliza para valorización energética, y sólo el 1,5% termina eliminándose.

Todos los ingresos generados por estas ventas se destinan a reducir la tarifa pública de tratamiento de residuos. Gracias a esta comercialización, garantizamos la reutilización de estos materiales y su incorporación a la construcción, lo que reduce la extracción de áridos naturales. De esta manera contribuimos a la conservación paisajística y a la protección del medio ambiente, añadiendo valor a un modelo económico sostenible. Sin duda, este es uno de los mejores ejemplos prácticos de economía circular en Mallorca.



MAC Insular se compromete a la reutilización de materiales para incorporarlos a la construcción, y destina los ingresos generados a reducir la tarifa pública de tratamiento de residuos.