Nota de prensa

Debido a su mal estado como consecuencia de los últimos temporales

El MARM invertirá más de 9 millones de euros en las obras de regeneración de la zona costera de El Maresme (Barcelona)

- Estas obras se localizan en los municipios de Cabrera de Mar, Caldes d'Estrac, Masnou, Montgat y Vilassar de Mar

21 abr. 09. - La Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar del Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino ha aprobado la realización de las obras de emergencia para la reparación de los daños ocasionados por los temporales acaecidos en la costa de El Maresme en los pasados meses de diciembre y enero. Estas obras se localizan en los municipios de Cabrera de Mar, Caldes d'Estrac, Masnou, Montgat y Vilassar de Mar.

Las obras que se proponen para remediar el acontecimiento producido por el temporal del pasado 26-27 de diciembre en la provincia se detallan en las siguientes actuaciones:

Obras en Cabrera de Mar: Construcción de 130 metros de paseo con protección de escollera con banqueta a cota -2 y repié y trabajando bajo el nivel del agua. Reconstrucción de 275 metros de paseo con protección de escollera con banqueta a cota -2 y repié y trabajando bajo el nivel del agua. Aportación de 200.000 m3 de arena a la Playa de Cabrera. Reparación de instalaciones de servicios.

Obras en Caldes d'Estrac: Reparación de la caseta y las instalaciones de la Cruz Roja en la playa de Caldes d'Estrac.

Obras en Masnou-Montgat: Reconstrucción de 998 metros de paseo con protección de escollera con banqueta a cota -2 y repié y trabajando bajo el nivel del agua. Aportación de 200.000 m3 de arena a la Playa de Mongat. Reparación de instalaciones de servicios.

Obras en Vilassar de Mar: Reconstrucción de 577 metros de paseo con protección de escollera con banqueta a cota -2 y repié y trabajando bajo el nivel del agua. Aportación de 100.000 m3 de arena a la Playa de Vilassar. Reparación de instalaciones de servicios.

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PLAZA DE SAN JUAN DE LA CRUZ, S/N
28071 - MADRID
TEL: 91 597 68 00 / 67 07
FAX: 91 597 59 10 / 59 08
Centralita: 91 597 60 00

El importe total de estas obras de emergencia en los municipios del Maresme afectados asciende a 9.068.922,87 euros atendiendo al siguiente desglose por municipios:

Municipio	Importe
Cabrera de Mar	2.736.398,47 €
Caldes d'Estrac	314.870,71 €
Masnou – Montgat	3.825.674,57 €
Vilassar de Mar	2.191.979,12 €
Total	9.068.922,87 €

Otras obras en el municipio de Masnou:

Por otra parte, el MARM, Excluyendo las obras de emergencia en el municipio de Mansou, esta Dirección General tiene prevista la ejecución del proyecto de "Pasarela peatonal en la riera de Alella en El Masnou". La obra comenzó su ejecución en mayo de 2007, pero fue solicitada la suspensión de la obra al sobrevenir causas imprevistas que imposibilitaban realizar el proceso constructivo proyectado. Para poder finalizar la obra se ha redactado un proyecto modificado que fue aprobado técnicamente por esta Dirección General en septiembre de 2008 y que está siendo tramitado económicamente.

DATOS TÉCNICOS

La regeneración de este tipo de playas con transporte longitudinal de sedimentos solo admite dos alternativas básicas: la alimentación completa y la rigidización total. La alimentación completa consiste en la reposición inicial de la arena perdida a lo largo de los años, y en la alimentación periódica en cabecera del tramo, de la arena necesaria para el mantenimiento de la playa por no recibir de forma natural la que recibía antes de la construcción de los puertos.

Por su parte, la rigidización total consiste en la construcción de espigones o diques paralelos a la costa para inmovilizar la arena y en la reposición de la arena necesaria para reconstruir las playas. La segunda de estas alternativas tiene como ventaja la de no necesitar reponer periódicamente ninguna cantidad de arena si las estructuras se han diseñado correctamente, lo cual es sin duda una ventaja económica. Como desventaja económica frente a la alimentación completa tiene el gran coste de las estructuras y la necesidad de mucha mas arena para la reconstrucción inicial.

Nota de prensa

En el caso de El Maresme el análisis económico opta claramente por la alimentación artificial completa, teniendo en cuenta todos los costes incluidos los diferidos en el tiempo. Otras ventajas claras a favor de esta opción son la mayor salubridad para los usuarios de las playas y el menor impacto medioambiental, tanto sobre los ecosistemas como sobre el paisaje.

Por supuesto, caben soluciones intermedias, construyendo estructuras que retienen parcialmente la arena y alimentado la playa periódicamente con una cantidad de arena menor que la necesaria sin ninguna estructura. Las ventajas, desventajas y el coste de estas soluciones intermedias siempre están comprendidas entre las de las dos alternativas básicas: alimentación y rigidización.

Las obras de emergencia para la recuperación de la costa de El Maresme, forman parte de la política del Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino, para recuperar el litoral español colaborando con las comunidades autónomas y los ayuntamientos de las zonas afectadas y llevando a cabo las actuaciones necesarias para la mejora de la franja litoral respetando las características medioambientales y paisajísticas de cada zona y facilitando el uso y disfrute de la costa a todos los ciudadanos.

Esta información puede ser usada en parte o en su integridad sin necesidad de citar fuentes

PLAZA DE SAN JUAN DE LA CRUZ, S/N
28071 - MADRID
TEL: 91 597 68 00 / 67 07
FAX: 91 597 59 10 / 59 08
Centralita: 91 597 60 00