

actuaciones precisas para la elaboración de dicho estudio serán autorizadas por la Conselleria de Cultura, Educación y Deporte, que establecerá los criterios a los que se ha de ajustar la actuación y se supervisarán por un arqueólogo designado por la propia Conselleria. Realizado dicho estudio el promotor deberá obtener el informe favorable de la Conselleria de Cultura, Educación y Deporte, a que hace referencia el Artículo 11 de la Ley 4/1988, de 11 de Junio, del Patrimonio Cultural Valenciano, el cual vinculará la Resolución complementaria a la Declaración de impacto Ambiental a que hace referencia el condicionado primero.

5.- El promotor incluirá en el proyecto de ejecución la creación de puntos de almacenaje de vertidos procedentes de las sentinas de las embarcaciones que se gestionarán conforme a la normativa vigente y la construcción de colectores sanitarios suficientes, los cuales deberán ser integrados en las redes generales de la concesión marítima del puerto de Xàbia. A estos efectos, si no existiera acuerdo entre concesionarios, la administración competente en materia de puertos arbitrará las soluciones técnicas que permitan la modernización e integración de las redes generales sanitarias, eléctricas y de abastecimiento de agua potable en los tramos comunes, con el fin de evitar duplicidades en los sistemas generales.

6.- El promotor redactará un proyecto para el transplante de pradera de posidonia oceánica que desaparecerá bajo la obra de fábrica de la nueva dársena y para el establecimiento de un ecoarrecife artificial, previo estudio de un área para su ubicación, informada favorablemente por la Dirección General de Gestión del Medio Natural, donde pueda recuperarse adecuadamente el hábitat de estas fanerógamas marinas y su fauna asociada. El área receptora de esta pradera y ecoarrecife, será objeto de estudios que determinen su evolución, realizándose las acciones necesarias para lograr su establecimiento definitivo.

7.- El promotor desarrollará y financiará anualmente un programa de educación ambiental en colaboración con instituciones públicas y educativas, monitoreado por un especialista en biología marina, en el cual se incluyan acciones concretas. Entre estas acciones, como mínimo, se incluirá la obligatoriedad de liberar anualmente una cantidad no inferior a 3.000 alevines de dorada o lubina u otras especies piscícolas autóctonas criadas en cautividad, con tamaño suficiente para sobrevivir en el mar de forma autosuficiente.

8.- El promotor no podrá realizar actuaciones en terrenos de protección ecológico-paisajística en el ámbito del Parque Natural del Montgó, que contravengan lo regulado por el Plan de Ordenación de Recursos Naturales de este espacio natural.

9.- El proyecto de ejecución deberá ofrecer soluciones viables a los problemas de medio ambiente urbano, condiciones de los accesos y tráfico, ruido y transporte de materiales en la fase de ejecución y prevención de accidentes que pudieran ocasionar contaminación de aguas o alteraciones no previstas de los valores ambientales que se protegen.

10.- El programa de vigilancia y control, contendrá un sistema riguroso del control periódico de la calidad de las aguas de baño en la playa de la Grava, así como las medidas a adoptar en caso de detectarse contaminación por la actividad portuaria.