

José María Hernández León  
Jefe de la Demarcación de Costas  
Dirección General de Sostenibilidad de la Costa y del Mar  
Explanada Tomás Quevedo, edificio Puerto  
35008 Las Palmas de Gran Canaria

La Fundación César Manrique (FCM) ha tenido conocimiento por la prensa (30 de noviembre de 2012), de la solicitud de autorización por parte del Ayuntamiento de Tías a la Demarcación de Costas “para extraer de forma continuada arena de la playa de Famara” (municipio de Teguiise), con el fin de repoblar la arena perdida en varias playas de Puerto del Carmen. Al parecer, el proyecto se encuentra en trámite de exposición pública para presentar alegaciones u observaciones, según el BOP nº 153 en el que se publica el anuncio.

El Grupo de Geografía Física y Medio Ambiente de la ULPGC ha realizado diversos estudios (sedimentológicos, históricos de la dinámica y geomorfológicos) del complejo sedimentario de Famara y El Jable [la franja cubierta por arenas de 21 km de largo y una superficie total de aproximadamente 90 km<sup>2</sup> que atraviesa la isla de Lanzarote por el centro en dirección N-S, con una anchura variable]. Estos estudios han sido financiados por el Gobierno de Canarias y también por el Cabildo Insular de Lanzarote. En el artículo “Geomorfología eólica del sector NE de El Jable de Lanzarote: pasado y presente”, de Cabrera Vega, L. y Alonso Bilbao, I., publicado en *III Jornadas Canarias de Geología*, los investigadores comprueban la existencia de una reducción de la superficie ocupada por el jable y el grosor de la capa después de haber realizado durante 3 años un seguimiento topográfico de las dunas y un análisis comparado de fotografías aéreas históricas y recientes. Establecen diversas causas por las que el aporte de arenas a la zona sur de la isla ha disminuido y, además, con un proceso acelerado no únicamente natural. Según el estudio, entre las causas que han contribuido a acelerar el proceso pueden apuntarse las siguientes:

- *Reducción de aportes marinos, ya que se sabe que en la actualidad la plataforma adyacente a la Bahía de Penedo presenta un fondo rocoso con escasos bancos de arena.*
- *Pérdidas ocasionadas por actividades extractivas para la construcción y usos agrícolas.*
- *Existencia de pantallas en el extremo norte del corredor de arenas eólicas (urbanizaciones y carretera de acceso).*

Concluyen que el campo dunar de El Jable “ha ido desapareciendo sistemáticamente”, entre otras causas por la “intervención antrópica”. Los diversos estudios aseguran que a Famara no le sobra arena y que si la zona baja de la urbanización “Island Home” (la que se entierra) no existiera, el sistema de dunas sería más potente. En la actualidad, según las investigaciones realizadas, la arena de la superficie de El Jable se encuentra muy estabilizada y el transporte de sedimento es muy bajo.

No parece que haya cálculos de la cantidad de arena necesaria para regenerar las playas de Puerto del Carmen, ni suficiente volumen de arena que se acumule anualmente, exclusivamente delante de los *bungalows* de la urbanización “Island Home”, conocida como “Los Noruegos”.

Por otra parte, como es bien conocido, la playa de Famara y el tramo norte del sistema dunar forman parte de un espacio natural protegido por el Gobierno de Canarias denominado Parque Natural del Archipiélago Chinijo. La FCM es miembro del Patronato de Espacios Naturales y no hay que obviar que a día de hoy, no se ha convocado dicho Patronato (algo que debería hacerse), como es preceptivo según el artículo 230 del Decreto Legislativo 1/2000, para someter a su valoración el proyecto de trasvase de arena de un espacio natural protegido con la mayor calificación y recabar el correspondiente estudio de impacto ambiental.

Por todo lo expuesto, la FCM considera improcedente la extracción continuada o puntual de arena de la playa de Famara, como ha solicitado el Ayuntamiento de Tías, por lo que debería denegarse tal solicitud.

Fernando Gómez Aguilera

Director