

Proyecto

INVENTARIO DE PLAYAS DE LES ILLES BALEARS, CARACTERIZACIÓN MORFOLÓGICA

I+D+i
GIZC
GESTIÓ INTEGRADA
DE LA ZONA COSTANERA

Eje 1
Bloque 1.1
Area temática

Investigación disciplinar

Medio Ambiente

Variabilidad litoral, morfodinámica de playas y cambio global



Resumen

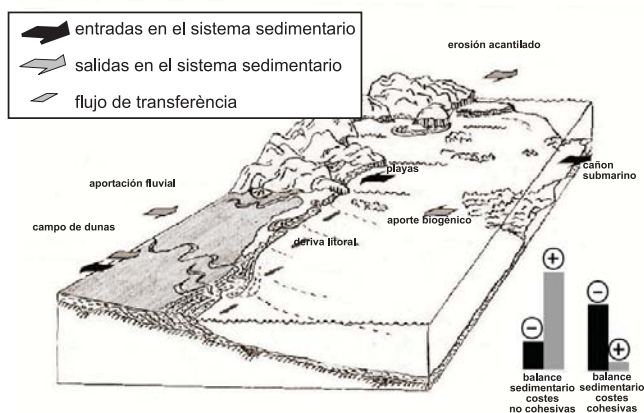
La pluralidad de características en cuanto a morfología, hidrodinámica y génesis del material que componen las playas de Balears dificultan la elaboración de un inventario adecuado de los depósitos de playas existentes en las costas de les Illes Balears. Sin embargo, un inventario de estas características resulta fundamental para el adecuado acondicionamiento de las playas por parte de las instituciones y empresas encargadas, las cuales podrán disponer de este inventario para mejorar su servicio para los usuarios que utilizan este recurso durante su tiempo de ocio.

Objetivos

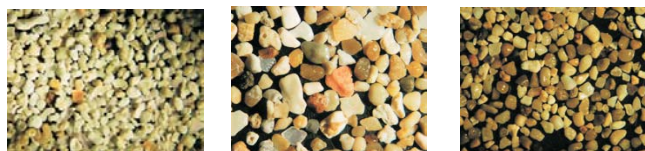
-Realizar un estudio preliminar de las playas de les Illes Balears para su correcta caracterización.

-Integrar en una base de datos la información referente a la gestión de las playas (tipo de arena, sombrillas, establecimientos, etc.) que facilite el intercambio de datos entre centros de investigación y de gestión del litoral.

-Aportar a los gestores públicos los elementos necesarios para el control y seguimiento de las principales características físicas de las playas de Balears y disponer de información "base" para su correcta gestión.



Balance sedimentario en la zona costera



Diferentes tipos de grano

Transferencia de conocimientos

Investigación

El documento gráfico que se obtendrá a partir de la labor propuesta en este proyecto constituirá un documento de consulta para los investigadores de cualquier disciplina (oceanografía física, geografía física y regional y economía) que tenga como objeto de estudio el litoral de Balears.

Administración

Este proyecto permitirá establecer relaciones e intercambio de información con otros órganos de gestión (Demarcación de Costas de Balears, Dirección General de Qualitat Ambiental i Litoral de la Conselleria de Medi Ambient y departamentos insulares de urbanismo y litoral de los Consells Insulars). La existencia de una base de datos común y actualizada agilizará la difusión e intercambio de información entre los diferentes órganos de gobierno, centros de investigación y órganos de gestión.

Empresas

Los resultados de este proyecto constituirán una herramienta de consulta importante por parte de las empresas de gestión y de mantenimiento en cuestión de usos, equipamientos e infraestructura de las playas.

Más información

Investigadores principales

Lluís Gómez
lgomez-pujol@uib.es

Alejandro Orfila
a.orfila@uib.es

Investigador
Responsable

Prof. Joaquín Tintoré

e-mail: jtintore@uib.es

IMEDEA

C/Miquel Marquès, 21
07190 Esporles, Mallorca
Illes Balears, ESPAÑA

Tlf: +34 971 611 714
Fax: +34 971 611 761

www.imedea.uib.es