



# PROYECTO LIFE ADAPT CALA MILLOR ILLES BALEARS

José Carlos Cerro Garrido. Govern de les Illes Balears

Capacidad Técnica: Proyectos de mitigación y adaptación al cambio climático

#CONAMA2022

**CONAMA2022**



PALACIO MUNICIPAL  
DE IFEMA, MADRID

CONAMA2022.ORG

# Índice

---

**01** Antecedentes

**02** Cala Millor

**03** Objetivos proyecto LIFE Adapt Cala Millor

**04** Resultados esperables

**01**

**ANTECEDENTES AL PROYECTO  
LIFE ADAPT CALA MILLOR**

## IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL SECTOR TURÍSTICO BALEAR

- Pérdida del confort térmico en los meses de mayor calor
- Pérdida de atractivo por desertización
- Pérdida de calidad de las aguas de baño
- Aparición de especies invasoras en el mar
- Mejor confort térmico en los países y regiones emisoras
- Mayor número de temporales de mar-Medicanes
- Aumento del nivel del mar

### **Aumento del nivel del mar**

Pérdida de playas

Riesgo de inundación en la costa

## IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL SECTOR TURÍSTICO BALEAR



Evolución Turismo en el Mundo

Diario de Mallorca

OFERTA Black Friday 2022 en directo | Los mejores descuentos de esta primera jornada

### SOS Residentes: Mallorca se revuelve contra la masificación turística

La campaña que lanzaron los hoteleros durante la pandemia para salvar a su sector del parón por la crisis revive en las redes para exigir "un techo" a la actividad en Mallorca

Myriam B. Monzó

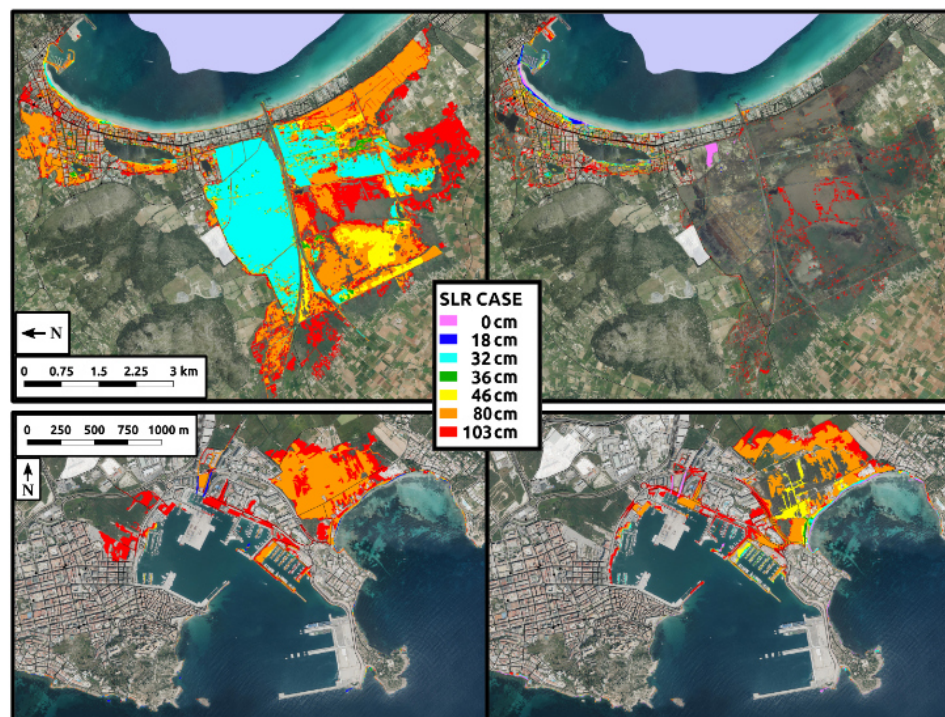
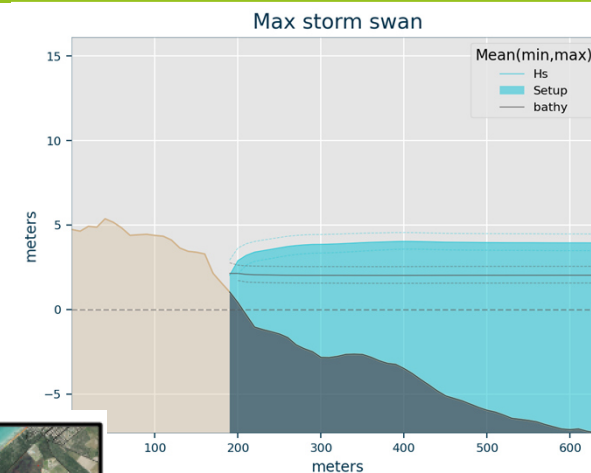
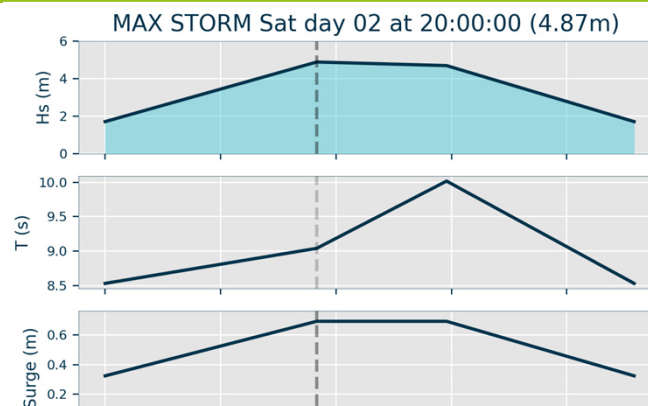
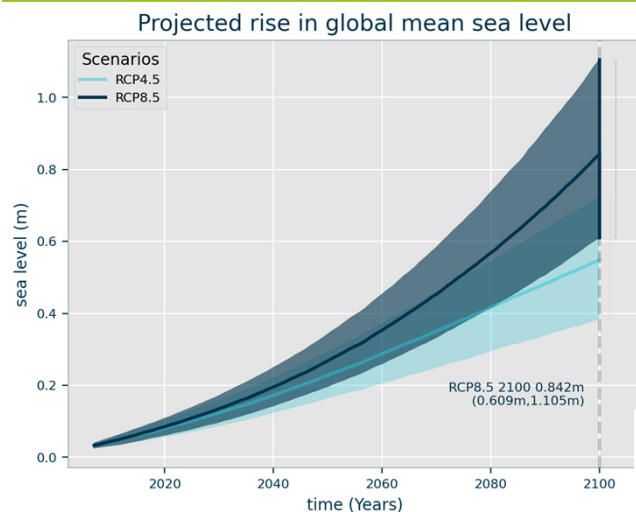
Palma | 19-08-22 | 19:18 | Actualizado a las 19:18



PUBLICIDAD



## PIMA ADAPTA COSTAS-INUNDACIÓN PERMANENTE E INUNDACIÓN EXTREMAL



## COSTES PEL CANVI

Proceso de participación y debate público  
¿Cómo queremos adaptarnos a estos impactos?  
Espacio web, encuestas, vídeos, noticias, entrevistas....



Necesidad de establecer una estructura de Gobernanza de la costa balear con objeto de hacer viable la mejor adaptación

ESTRATEGIA DE ADAPTACIÓN DE LA COSTA BALEAR DEL MITERD

**Debemos aprovechar el proceso de mejora de nuestra RESILIENCIA en un OPORTUNIDAD para llegar a tener las islas que todos queremos**

## NECESIDAD DE UN PROYECTO PILOTO

La mejor forma de impulsar una estructura de gobernanza es llevar a cabo un proyecto piloto de adaptación al cambio climático que pueda replicarse en otras playas alrededor del Mediterráneo

¿Qué playa es la mejor para un proyecto piloto?

- Playa muy afectada por el aumento del nivel del mar
- Existe un conocimiento científico amplio sobre su evolución y dinámica
- Existe una demanda inherente por parte de los diferentes sectores civiles y sus ciudadanos en que se debe actuar ya
- Una playa urbana, pues ya existen proyectos en playas no urbanas que se podrán replicar

**Necesidad de establecer una estructura de Gobernanza de la costa balear con objeto de hacer viable la mejor adaptación**

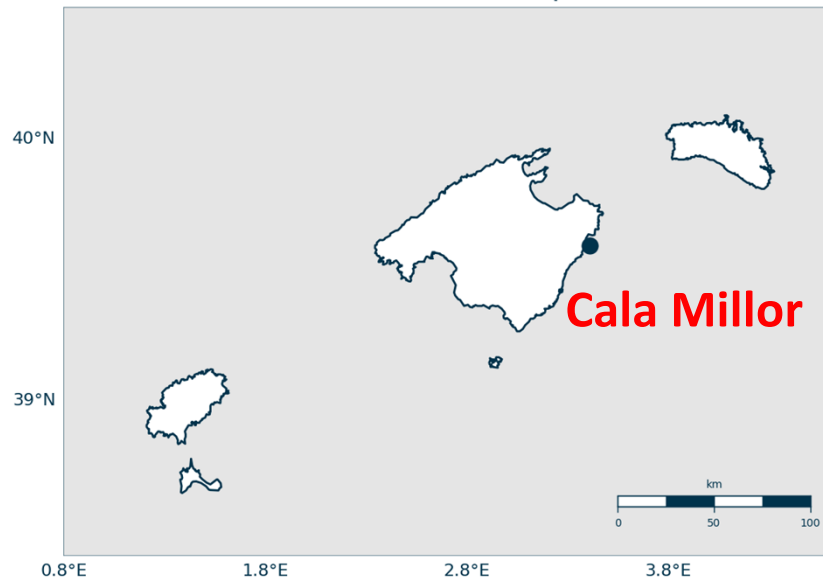




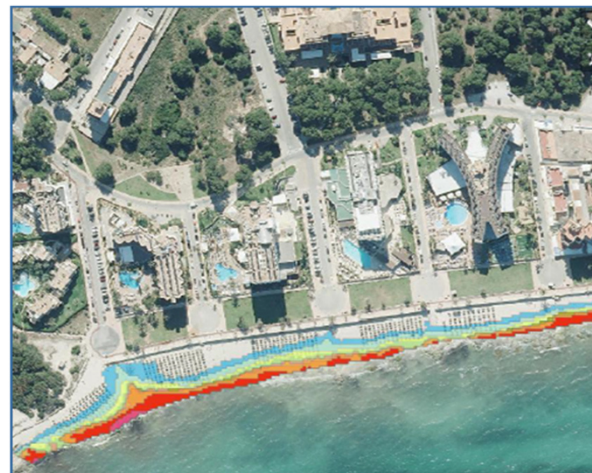
# 02 CALA MILLOR

## CALA MILLOR

#19 Reference storm position



Existen estudios científicos  
previos y monitorización:



**03**

**OBJETIVOS PROYECTO  
LIFE ADAPT CALA MILLOR**

## SOCIOS



G CONSELLERIA  
O TRANSICIÓ ENERGÈTICA,  
I SECTORS PRODUCTIUS  
B I MEMÒRIA DEMOCRÀTICA  
/ DIRECCIÓ GENERAL  
ENERGIA I CANVI CLIMÀTIC



**Universitat**  
de les Illes Balears

**CONAMA**



**Ajuntament de**  
Sant Llorenç des Cardassar



**Ajuntament**  
de Son Servera



**LANDLAB**



## OBJETIVOS PROYECTO LIFE ADAPT CALA MILLOR

- Generar una estructura de **Gobernanza** de la costa balear
- Mejorar el **conocimiento científico**
- Aplicación de **Soft-mesures** a corto plazo
- Proyecto de **adaptación** al cambio climático a **largo plazo** bajo directrices basadas en la ciencia: playa, disposición urbana, economía y sociedad
- Procesos **participativos**
- Proyección y replicación** del proyecto

### Soluciones Basadas en la Naturaleza

No pretende ser un cambio de una playa,  
pretende ser un cambio de un destino

## CIFRAS

- Presupuesto: 2.294.046,83 €
- Calendario: 1 de enero de 2023 a 30 de abril de 2027
- Plazas hoteleras: 37.000
- Habitantes: aprox. 19.000
- Población flotante: aprox. 2.000
- Presupuesto post-LIFE: 12 M€
- Gobernanza: 23 autoridades nacionales, regionales y locales
- Sensibilización: 159 actividades de sensibilización, 53 caminatas
- Participación: 52 reuniones. 8.000 vecinos y 4.000 turistas

## Gran replicabilidad

Más de 400 playas similares en el Mediterráneo

**04**

**RESULTADOS ESPERABLES**

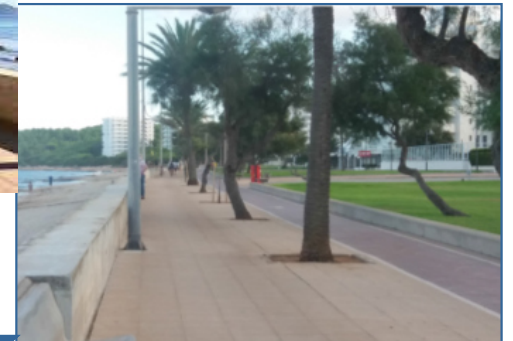


## RESULTADOS ESPERABLES: SOFT-MEASURES





## RESULTADOS ESPERABLES: SOLUCIONES BASADAS EN LA NATURALEZA



PROTAGONIZA LA TRANSFORMACIÓN

#CONAMA2022



¡Gracias!

Jose Carlos Cerro Garrido  
canviclimatic@energia.caib.es

