

Socio promotor / beneficiario



Socios colaboradores



Socio cofinanzador



**Life Pletera** es un proyecto subvencionado por el programa LIFE, el instrumento financiero de la Comisión Europea para la preservación del medio ambiente en Europa.



Presupuesto total: 2.528.148 €  
Contribución financiera de la UE: (75%) 1.896.111 €



Fecha de inicio del proyecto: julio 2014  
Fecha de finalización del proyecto: julio 2018  
Duración: 48 meses

Fotos © Associació Amics Fotografia de Torroella de Montgrí



Desurbanización y restauración de la funcionalidad ecológica de los sistemas costeros de la Pletera

PROYECTO  
*life* PLETERA

*life*  
PLETERA



Ajuntament de  
Torroella de Montgrí

El Proyecto Life Pletera tiene por objetivo desurbanizar y recuperar la funcionalidad ecológica de los sistemas costeros de la Pletera, en l'Estartit. Implica la eliminación de las partes parcialmente urbanizadas (paseo, calles, servicios, infraestructuras, escollera, acumulaciones de escombros) y devolver el espacio a su estado inicial. Se trata de una iniciativa innovadora, a la vanguardia de las actuaciones de renaturalización de espacios de Europa.



La marisma de la Pletera incluye un conjunto de lagunas que desaparecieron el 1987 por la construcción, a primera línea de costa, de un paseo marítimo de aproximadamente 1km y polígonos de viviendas, de las cuales solamente se finalizó una. Para su ejecución, se vertieron toneladas de escombros para enterrar las marismas existentes. La urbanización se abandonó a principios de los años 90, de forma que se ha ido deteriorando aceleradamente.

La desurbanización y restauración del espacio permitirá recuperar el sistema de marismas, de acuerdo con la estructura típica en condiciones naturales (franja de duna litoral, franja de gradiente, franja de lagunas y franja de saladar).

El proyecto quiere demostrar que, en una zona con tanta presión urbanística, aún es posible la restauración de zonas alteradas y la recuperación de su total funcionalidad ecológica.



### Alto valor medioambiental

La Pletera forma parte de los humedales del Baix Ter, incluidos en el Parque Natural del Montgrí, Illes Medes i Baix Ter (2010). Su nivel de protección es el de Reserva Natural Parcial. Desde el 8 de febrero del 2005, también es un espacio de la Red Natura 2000, la iniciativa política europea más importante de conservación de la naturaleza.

### Ecoturismo

La intervención permitirá restituir su valor ecológico y convertir el espacio en un recurso turístico medio ambiental con elevado potencial. Se restaurará el cordón dunar, se reorganizarán los accesos de vehículos y personas a la playa y se habilitarán itinerarios y miradores.



### Principales actuaciones

-  Retirada de infraestructuras urbanas (paseo, calles, servicios, y escombros acumulados, etc)
-  Creación de lagunas
-  Restauración de la vegetación de marisma
-  Restauración del sistema dunar
-  Retirada de la mota de la laguna de Fra Ramon
-  Creación de zonas de aparcamiento
-  Retirada de núcleos de caña
-  Creación de itinerarios
-  Adecuación de miradores
-  Reorganización de accesos
-  Seguimiento del estado ecológico

### Mejora del hábitat del fartet

La recuperación de las marismas de la Pletera beneficiará la población de fartet, pez endémico de la zona mediterránea que se encuentra en peligro de extinción. En las lagunas existentes, se localiza una de las comunidades actuales de la península ibérica.

### Reducir los efectos del cambio climático

Se quiere generar un sistema que responda satisfactoriamente a las previsiones de cambio climático: aumento del nivel del mar, mayor frecuencia de perturbaciones intensas, con temporales de mar de alta intensidad. La recuperación de los sistemas litorales incrementará la capacidad de fijación de CO2 y contribuirá a reducir las emisiones a la atmosfera.

