



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN  
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE ESTADO  
DE MEDIO AMBIENTE

DIRECCIÓN GENERAL DE SOSTENIBILIDAD  
DE LA COSTA Y DEL MAR

DEMARCACIÓN DE COSTAS  
EN ILLES BALEARS

# PROYECTO DE MANTENIMIENTO, DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES DE BALEARES 2016

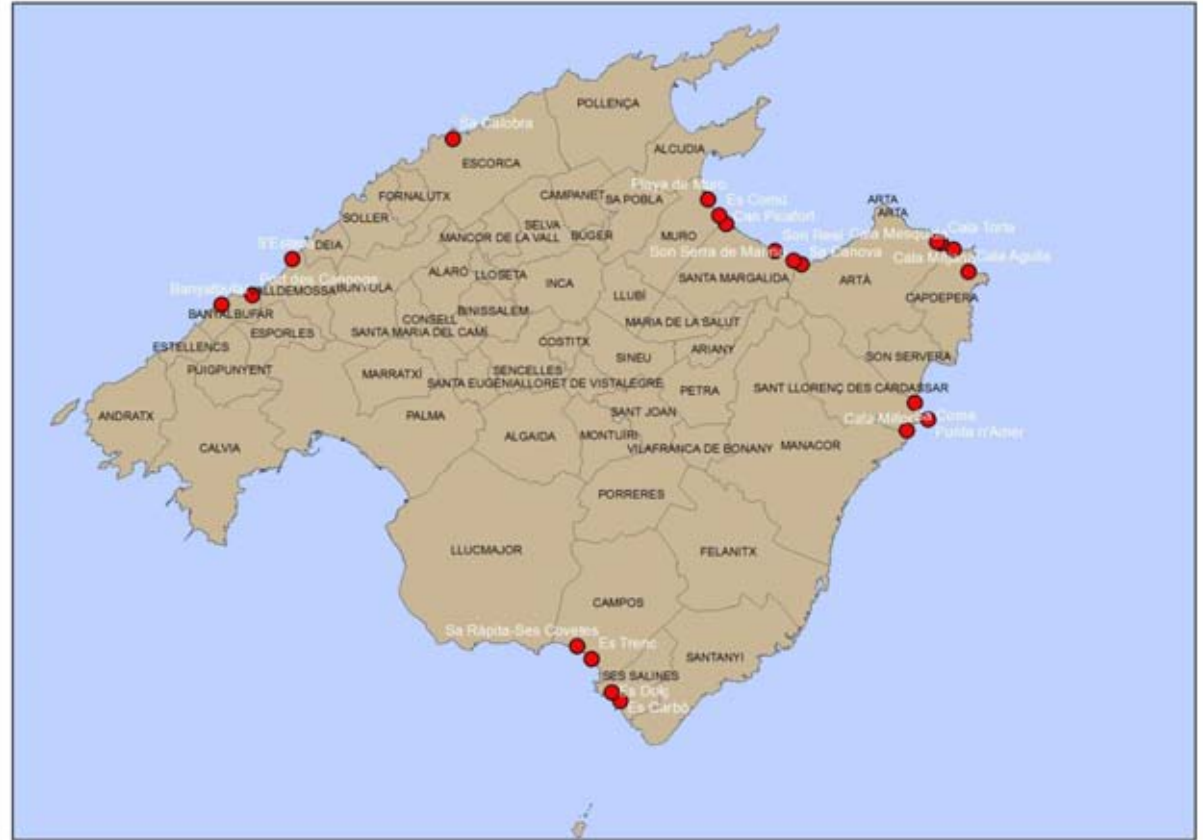
07-0593

# MALLORCA

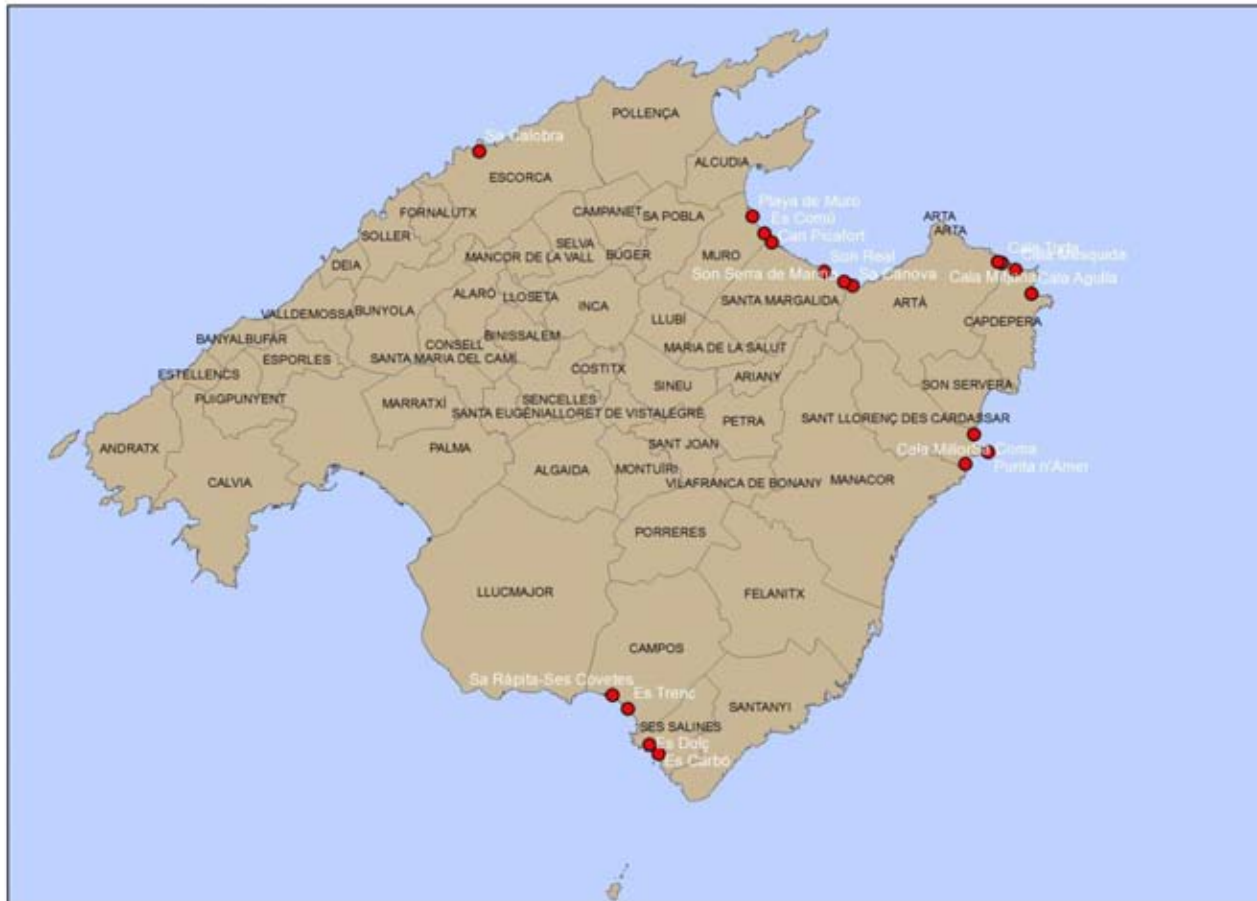


# ÍNDICE

- **CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES**
- **CAP 2: CARTELERÍA**
- **CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES**
- **CAP 4: ESTUDIOS**
- **CAP 5: VARIOS**



# CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES



**REPARACIÓN, INSTALACIÓN DE CAPTADORES EN SA CANOVA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN, INSTALACIÓN DE CAPTADORES EN SA CANOVA: DETALLE**



**DETALLE FINAL**



**DETALLE FINAL**



**REPARACIÓN DE CAPTADOR DETERIORADO EN CALA TORTA.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**COLOCACIÓN CAPTADORES EN ES TRENC**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**





**COLOCACIÓN CAPTADORES EN ES MARQUES**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**COLOCACIÓN CAPTADORES EN SES COVETES.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**ARREGLO CAPTADORES EN CALA MESQUIDA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUSTITUCIÓN CAPTADORES EN CALA MESQUIDA.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE CAPTADORES EN CALA MESQUIDA.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALLADO BLANDO EN SA RAPITA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO EN CALA TORTA.**



**ESTADO INICIAL**

**ESTADO FINAL**

**MANTENIMIENTO DE VALLADO BLANDO EN ES TRENC.**



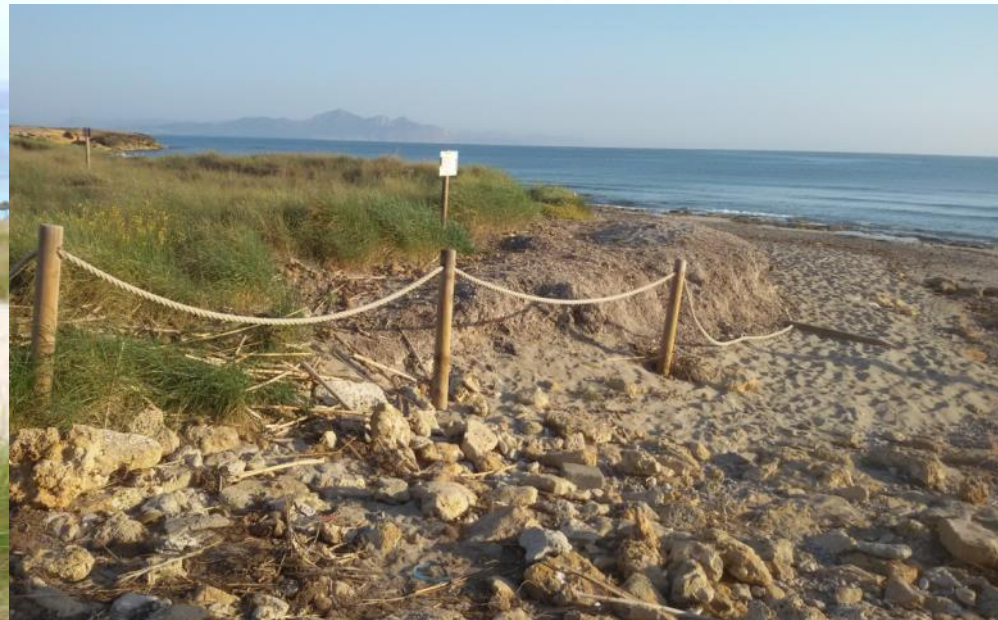
ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL



**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO EN SON SERRA DE MARINA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO EN SON SERRA DE MARINA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**MANTENIMIENTO DE VALLADO BLANDO EN PLAYA DE MURO.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**MANTENIMIENTO PASARELA EN CALA MESQUIDA.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**MANTENIMIENTO PASARELA EN CALA MESQUIDA**



ESTADO INICIAL

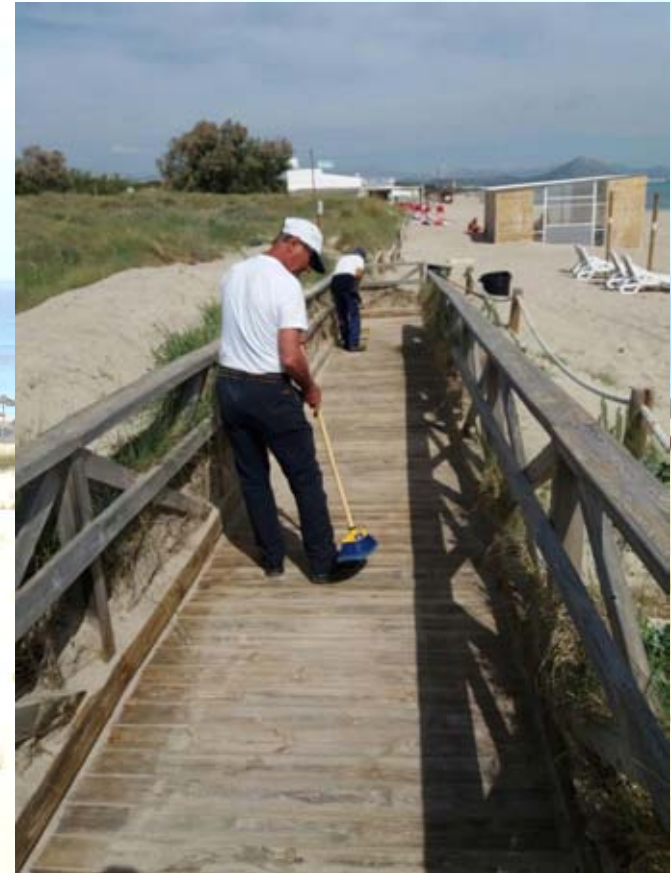


ESTADO FINAL

**LIMPIEZA Y REPARACIÓN PASARELAS EN PLAYA MURO**



ESTADO INICIAL

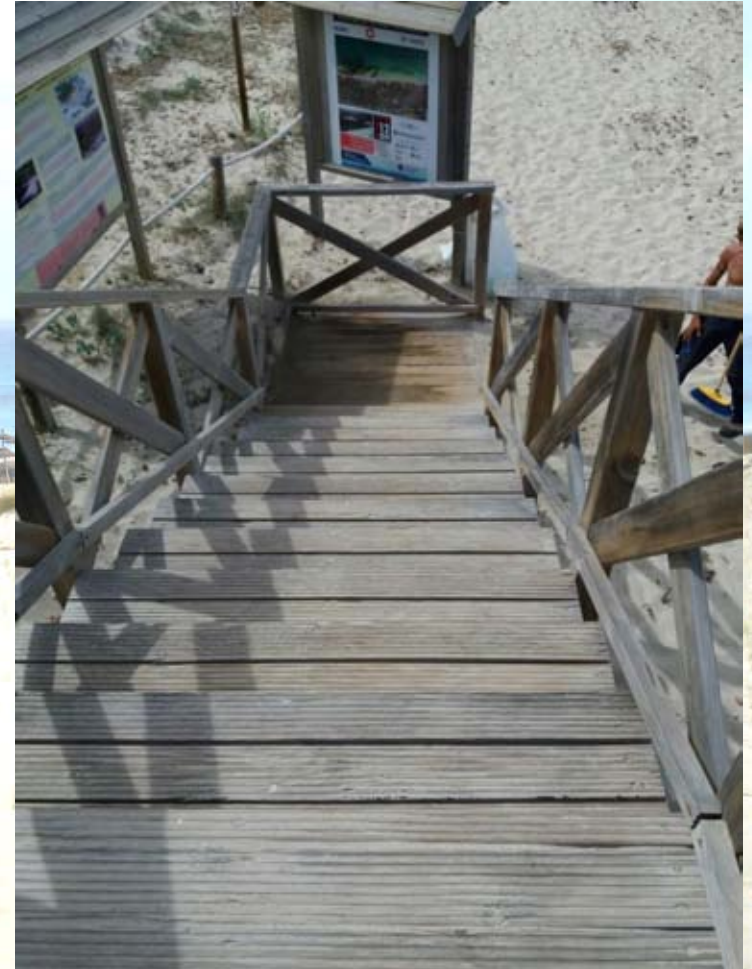


ESTADO FINAL

**LIMPIEZA Y REPARACIÓN PASARELAS EN PLAYA MURO**

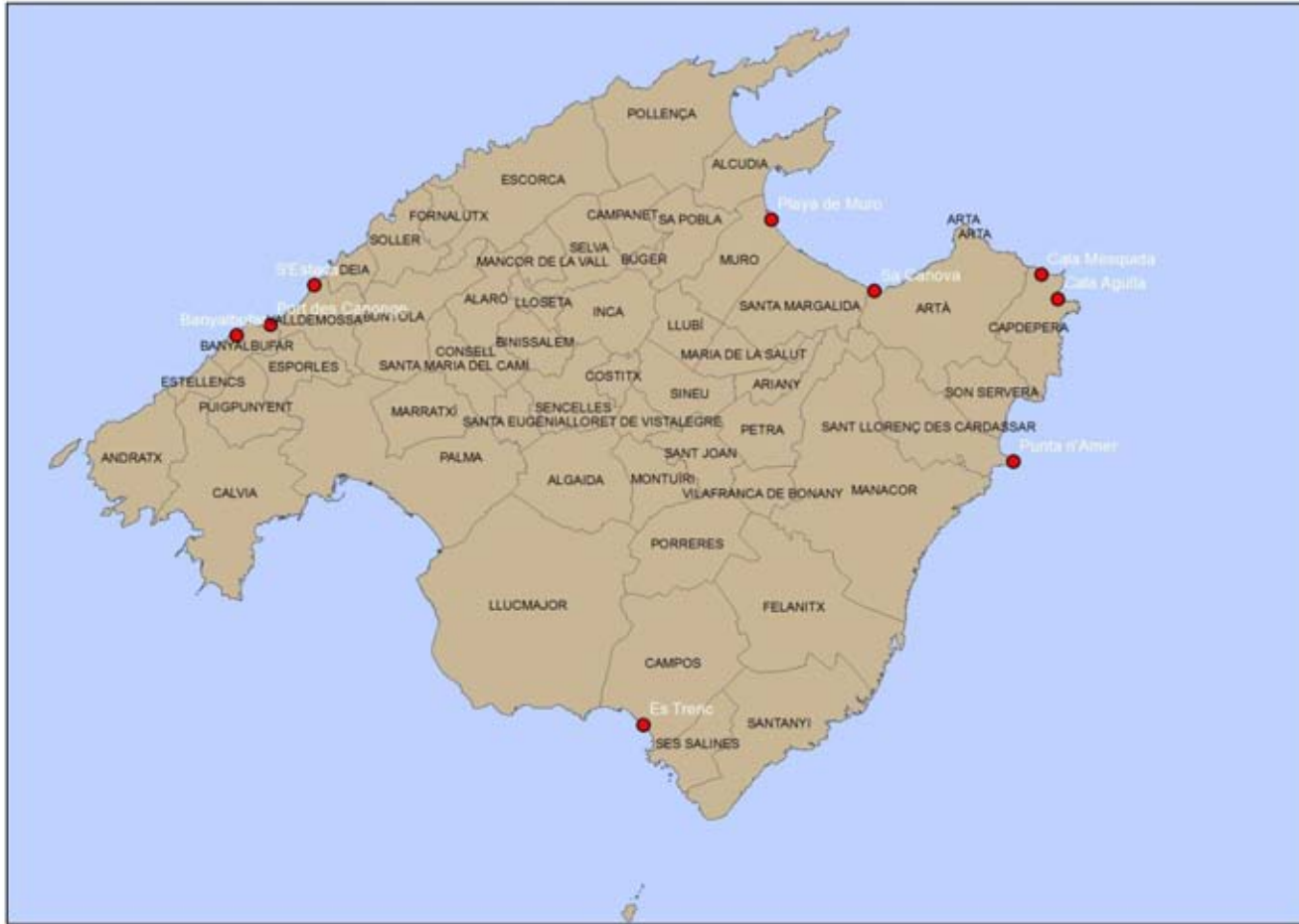


ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL

# CAP 2: CARTELERÍA





**REPOSICIÓN CARTELERÍA EN SA CANOVA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN CARTELERÍA EN SA CANOVA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE CARTELERÍA PLAYA DE MURO**

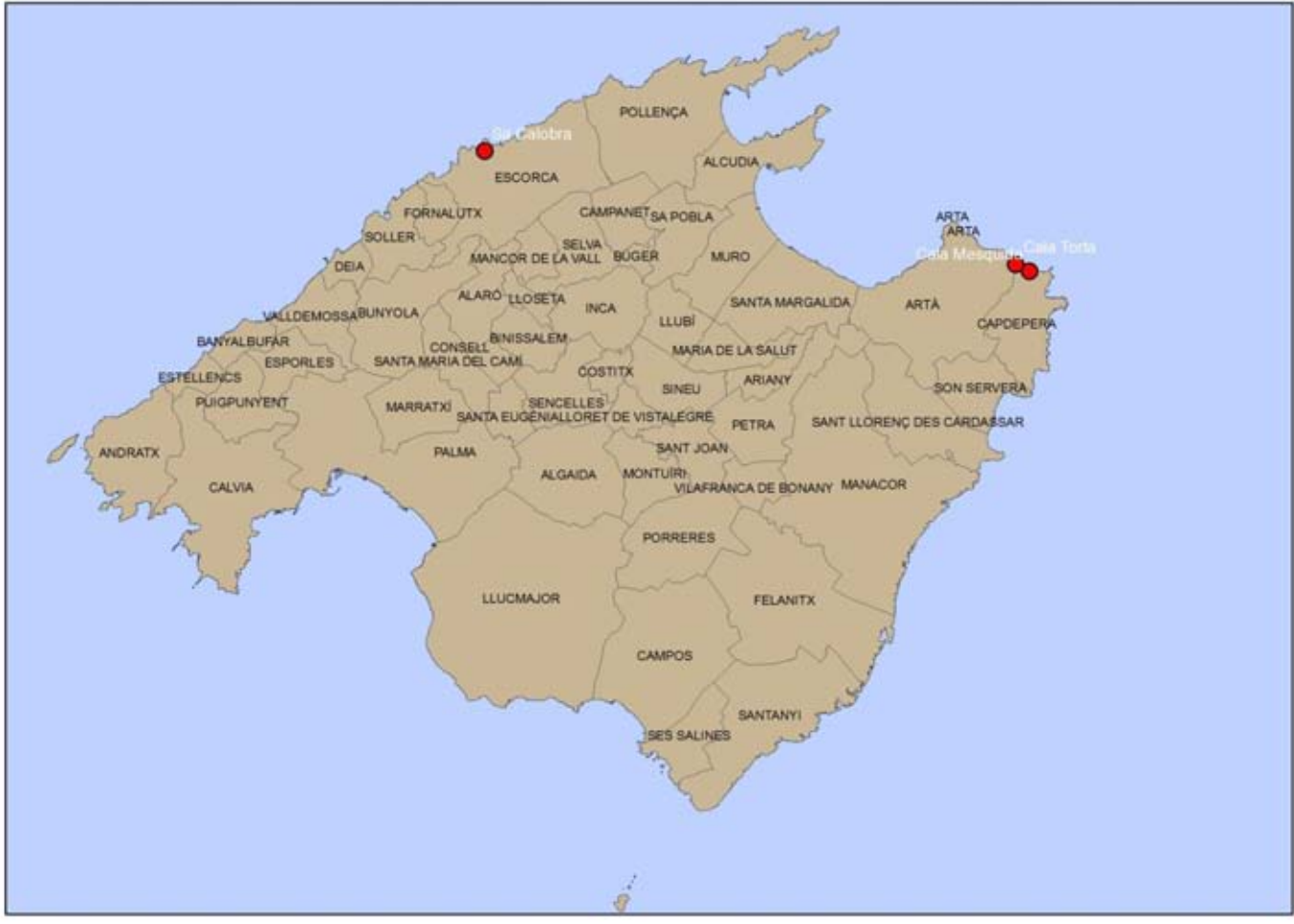


**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES



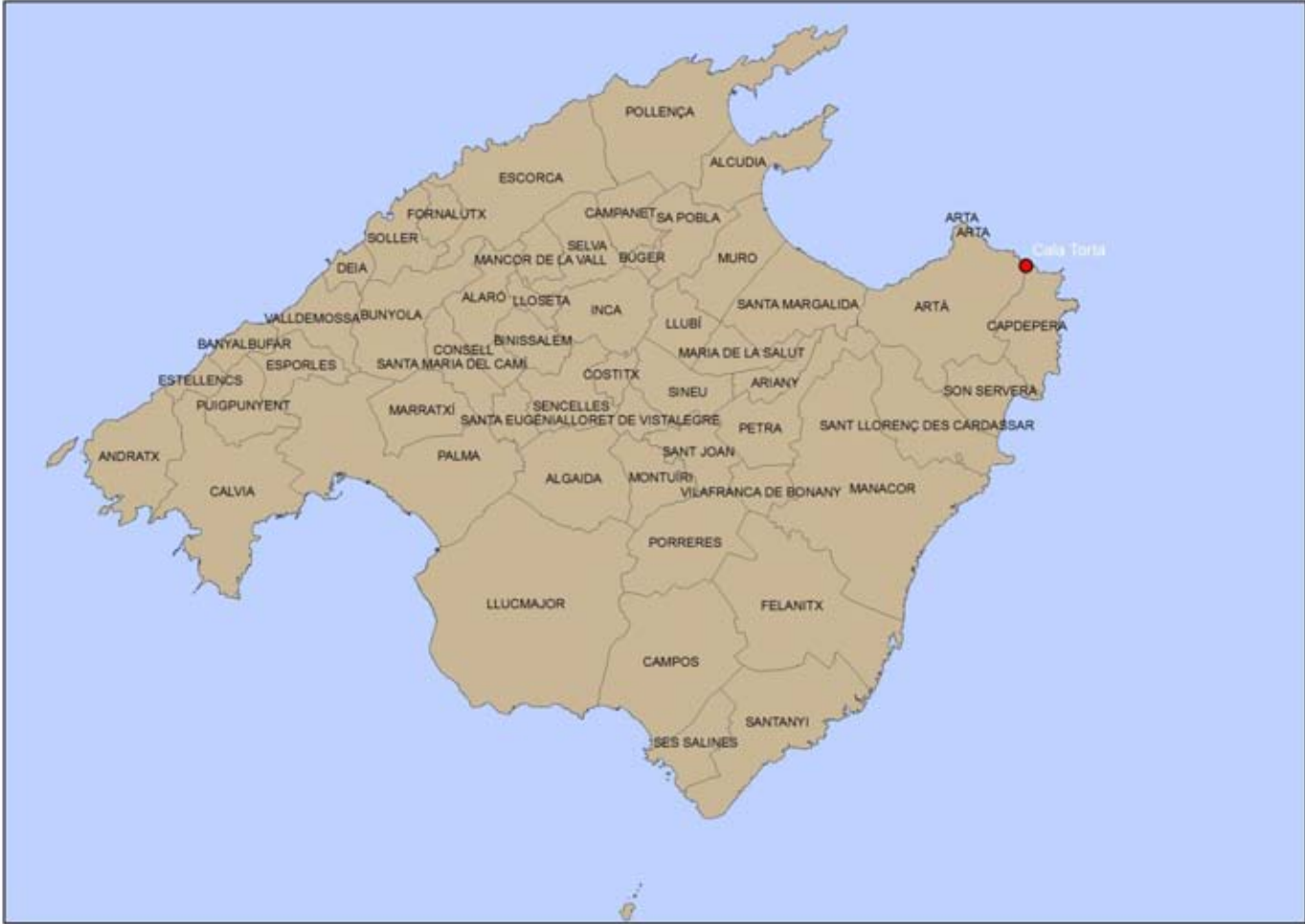
**TRABAJOS MARÍTIMOS DE LIMPIEZA EN SA CALOBRA**



**ESTADO INICIAL**

**ESTADO FINAL**

# CAP 5: VARIOS



**SOLERA HORMIGONADA PARA BAÑO QUÍMICO EN CALA TORTA.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



# MENORCA



# ÍNDICE

- **CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES**
- **CAP 2: CARTELERÍA**
- **CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES**
- **CAP 4: ESTUDIOS**
- **CAP 5: VARIOS**



# CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES



**INSTALACIÓN DE CAPTADOR DE MIMBRE**

**CALA EL PILAR**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE CAPTADOR DE MIMBRE**

**PLATJA DE SON XORIGUER**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE CAPTADOR DE MIMBRE**

**PLATJA DE CAVALLERIA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE CAPTADOR DE MIMBRE**

**CALA TIRANT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE BARRERAS DE MADERA PARA RETENCIÓN DE ARENA**

**PLATJA DE PUNTA PRIMA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

## INSTALACIÓN DE BARRERAS DE MADERA PARA RETENCIÓN DE ARENA

### CALA EN PORTER



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**INSTALACIÓN DE BARRERAS DE MADERA PARA RETENCIÓN DE ARENA**

**SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE BARRERAS DE MADERA PARA RETENCIÓN DE ARENA**

**LA VALL**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUSTITUCIÓN DE CAPTADORES DETERIORADO POR CAPTADOR DE MIMBRE.**

**ARENAL DE SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUSTITUCIÓN DE CAPTADORES DETERIORADO POR CAPTADOR DE MIMBRE.**

**ARENAL DE SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUSTITUCIÓN DE CAPTADORES DETERIORADO POR CAPTADOR DE MIMBRE.**

**CALA MACARELLA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RETIRADA Y DISTRIBUCIÓN DE BARRERAS DE ARENA EN MADERA.**

**CALA EN PORTER**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RETIRADA Y DISTRIBUCIÓN DE BARRERAS DE ARENA EN MADERA.**

**PUNTA PRIMA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RETIRADA Y DISTRIBUCIÓN DE BARRERAS DE ARENA EN MADERA.**

SON SAURA



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL



**RETIRADA Y DISTRIBUCIÓN DE BARRERAS DE ARENA EN MADERA.**

**LA VALL**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALADO BLANDO**

**CALA TIRANT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALADO BLANDO**

**PLATJA DE CAVALLERIA**



**ESTADO FINAL**

**ESTADO FINAL**

**SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VALADO BLANDO**

**PLATJA DE CAVALLERIA**



**ESTADO FINAL**



**ESTADO FINAL**

## REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO

### PLATGES DE SON BOU



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO**

**PLATGES DE SON BOU**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO**

**PLATGES DE SON BOU**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO**

**CALA EL PILAR**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO**

**SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**SUSTITUCION VALLADO BLANDO**

**PLATGES DE SON BOU**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**SUSTITUCION VALLADO BLANDO**

**CALA MESQUIDA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**PASARELA FIJA DE MADERA**

**PLATJA DE SANT TOMÀS**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**PASARELA FIJA DE MADERA**

**PLATGES DE SON BOU**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**CALA DEGOLLADOR**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**CALA TIRANT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**PLATJA DE SANT TOMÀS**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**PLATJA DES GRAU**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**ARENAL DE SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**ARENAL DE SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE PASARELA DE MADERA**

**PLATJA DE BINIMEL·LÀ**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 2: CARTELERÍA



**MANTENIMIENTO DE CARTELERÍA EN ARENAL DE SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**MANTENIMIENTO DE CARTELERÍA EN ARENAL DE SON SAURA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**COLOCACIÓN CARTELERÍA EN CALA MORELL**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**COLOCACIÓN CARTELERÍA EN PLATJA DE CAVALLERÍA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**DESMONTAJE CARTELES EXISTENTES. CALA MESQUIDA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

## CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES



**DESBROCE CAMINO EN NA VIDALETA**



**TALA Y RETIRADA DE MADERA MUERTA. CALA MITJANA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RETIRADA DE ARENA Y FORMACIÓN DE TALUD**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REDISTRIBUCIÓN DE ARENA PROCEDENTE DE PLAYA. CALA DEGOLLADOR**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 5: VARIOS





**ARREGLO DE DESAGÜE EN ES MURTA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RECONSTRUCCIÓN RAMPA DE HORMIGÓN. PLATJA CAVALLERÍA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RECONSTRUCCIÓN BARANDILLAS ACEBUCHE. PLATJES DE BINIGAUS**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**RECONSTRUCCIÓN BARANDILLAS ACEBUCHE. BINIDALI**



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL



# IBIZA

# ÍNDICE

## CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES

- CAP 2: CARTELERÍA

- CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES

- CAP 4: ESTUDIOS

- CAP 5: VARIOS



# CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES



**REPARACIÓN DE CAPTADORES EN PLAYA D'EN BOSSA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**INSTALACIÓN DE CAPTADORES EN PLAYA D'EN BOSSA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE CAPTADORES EN PLAYA D'EN BOSSA.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE CAPTADORES EN PLAYA DE SES SALINES.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

## REPARACIÓN DE CAPTADORES EN ES CAVALLET



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE CAPTADORES EN CALA COMPTE**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE CAPTADORES Y VALLADO BLANDO EN PLAYA D'EN BOSSA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**COLOCACIÓN DE CAPTADORES EN CALA COMPTE**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO Y CAPTADORES EN PLAYA DE SES SALINES.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**COLOCACIÓN Y REPARACIÓN DE CAPTADORES Y VALLADO BLANDO EN PLAYA D'EN BOSSA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO EN CALA COMPTE**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO EN PLAYA D'EN BOSSA**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO EN CALA VEDELLA**



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL

**REPARACIÓN DE VALLADO DURO EN PLAYA DE SES SALINES.**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO DURO EN PORT DES TORRENT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO DURO EN PORT DES TORRENT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO DURO EN PORT DES TORRENT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN PASARELA DE MADERA EN ES FIGUERAL**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

## REPARACIÓN PASARELA DE MADERA EN ES FIGUERAL



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL

**REPARACIÓN PASARELA DE MADERA EN PORTINATX**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

## REPARACIÓN PASARELA DE MADERA EN ES CANAR



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN Y LIMPIEZA PASARELA DE MADERA EN SALINES**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 2: CARTELERÍA



**REPARACIÓN DE CARTELERÍA EN BENIRRAS**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE CARTELERÍA EN ES FIGUERAL**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**INSTALACIÓN DE CARTELERÍA EN PUNTA GALERA**



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL

**INSTALACIÓN DE CARTELERÍA EN ES BOL NOU**



**ESTADO INICIAL**

**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE CARTELERÍA EN SOL D'EN SERRA**



ESTADO INICIAL

ESTADO FINAL

# CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES



**DESBROCE EN PORT DES TORRENT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**DESBROCE EN SALINES**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 5: VARIOS



**BARRERA BASCULANTE EN ES CAVALLET**



**ESTADO INICIAL**

**ESTADO FINAL**



**BARRERA BASCULANTE EN PORT DES TORRENT**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# FORMENTERA

# ÍNDICE

- **CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES**
- **CAP 2: CARTELERÍA**
- **CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES**
- **CAP 4: ESTUDIOS**
- **CAP 5: VARIOS**



# CAP 1: PROTECCIÓN Y PRESERVACIÓN DE SISTEMAS DUNARES



**REPARACIÓN VALLADO BLANDO EN PLAYA DES MIJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO DURO EN PLAYA DES MIJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO DURO EN PLAYA DES MIJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO BLANDO EN MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN PASARELAS MADERA MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**INSTALACIÓN DE CAPTADORES EN MIGJORN**

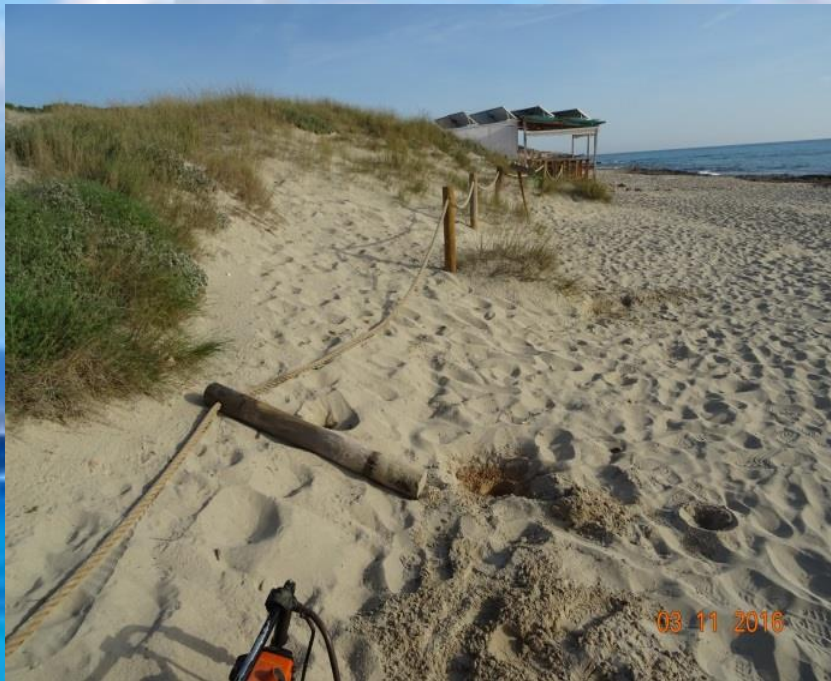


**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO BLANDO EN MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**

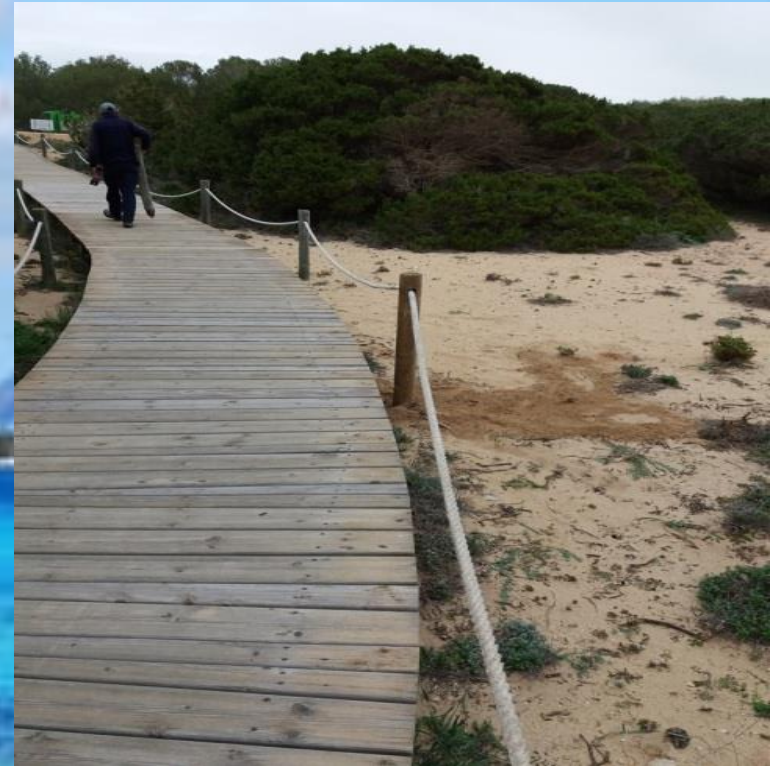


**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN DE VALLADO BLANDO MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**DESBROCE DE VEGETACIÓN EN MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**DESBROCE DE VEGETACIÓN EN MIGJORN**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO DURO EN PLAYA DE LEVANTE**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**



**REPARACIÓN VALLADO DURO EN PLAYA DE LEVANTE**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN CAPTADORES EN ES CALÓ**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN VALLADO BLANDO EN ES CALÓ**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN CAPTADORES EN ES CALÓ**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**REPARACIÓN CAPTADORES CALA SAONA**

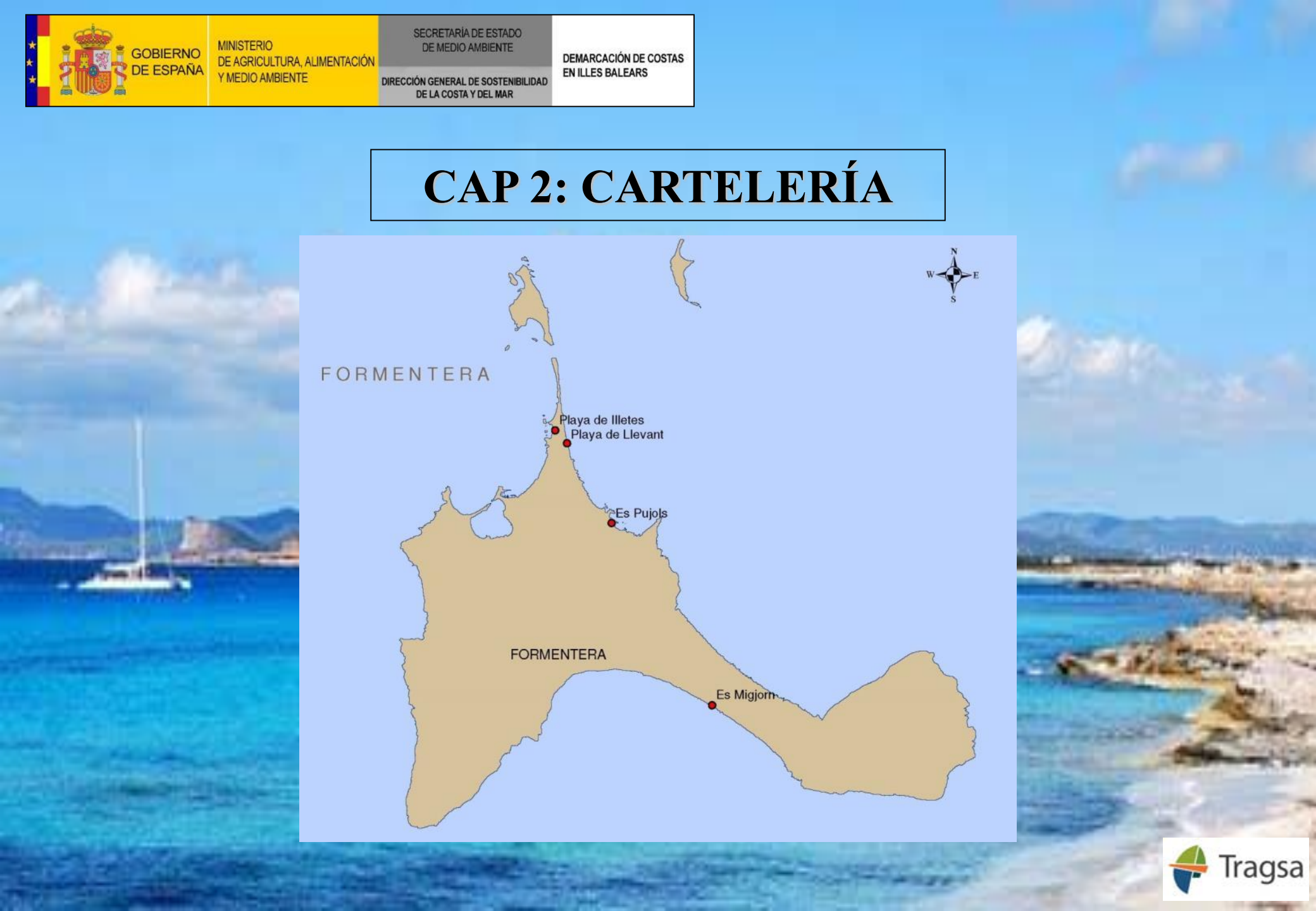


**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 2: CARTELERÍA



## MANTENIMIENTO CARTELERÍA EN MIGJORN



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL

## MANTENIMIENTO CARTELERÍA EN MIJORN



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL



**MANTENIMIENTO CARTELERÍA EN BASTER**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

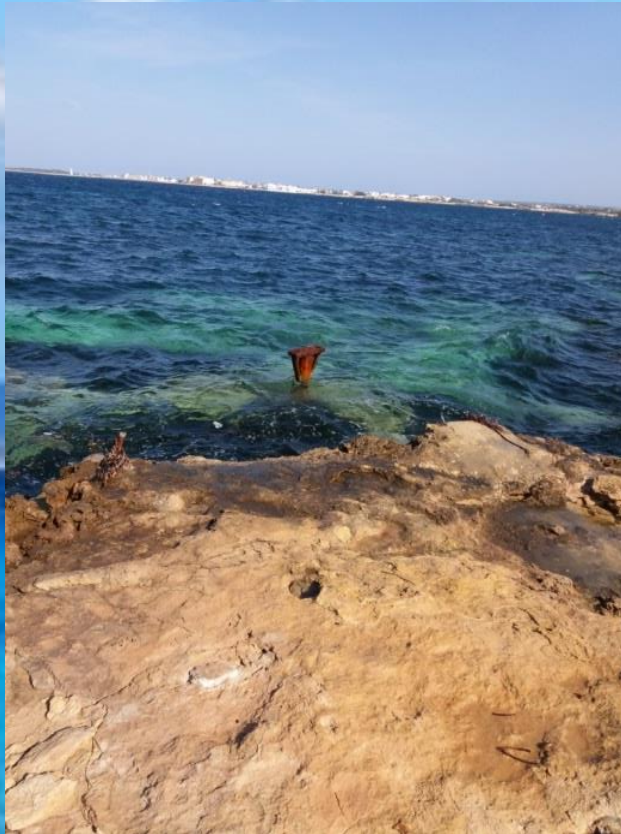
# CAP 3: LIMPIEZA DE PLAYAS Y SISTEMAS DUNARES



## LIMPIEZA EN ES PUJOLS



**TRABAJO DE LIMPIEZA EN PLAYAS**



**LIMPIEZA DE HIDROCARBUROS. CAN MARROIG**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

**LIMPIEZA DE HIDROCARBUROS. CAN MARROIG**



**ESTADO INICIAL**



**ESTADO FINAL**

# CAP 5: VARIOS



## INSTALACIÓN DE BARRERAS. ILLETAS



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL



## INSTALACIÓN DE BARRERAS. MIGJORN



ESTADO INICIAL



ESTADO FINAL