



Foto: Gràcia Salas

# *Itinerario de s'Hort d'en Metge*



G CONSELLERIA  
O MEDI AMBIENT,  
I AGRICULTURA  
B I PESCA  
/

CASTELLANO

## *Itinerario de s'Hort d'en Metge*

*Este itinerario transcurre por las fincas públicas de s'Hort d'en Metge, Can Biga y Can Parra, en el Parque Natural de Mondragó.*

*Nos permitirá ver desde las dunas de la playa de s'Amarador hasta las típicas tierras agrícolas del interior, y conocer las especies que viven en ellas. Además, podremos descubrir un diverso patrimonio etnológico, formado por norias, estanques y barracas, testimonio del tipo de vida de nuestros antepasados.*

Dificultad: baja.

Distancia por recorrer: 1.164 m.

Duración: 35 min.

# 1. EL SISTEMA DUNAR DE S'AMARADOR

*Empezamos nuestro itinerario detrás de la playa de s'Amarador, en el lado más cercano al paseo litoral que va hacia ses Fonts de n'Alis. Antes de empezar a caminar, vale la pena entretenerse en conocer la flora de las dunas. Podemos ver, entre otras, a la grama marina (*Elymus farctus*), una especie de gramínea que con sus rizomas subterráneos ayuda a fijar la duna, el cardo marino (*Eryngium maritimum*), de hojas puntiagudas y flores de color azul metálico, y el lirio de mar (*Pancratium maritimum*), de flor blanca y muy vistosa en verano. La vegetación se caracteriza por estar adaptada a un sustrato móvil, muy árido y pobre en nutrientes. Por eso, necesita tener unas raíces profundas.*

*Con el fin de proteger y conservar este hábitat, desde hace algunos años el equipo de gestión del Parque Natural ha instalado un cerramiento disuasorio con palos y cuerdas. Esta actuación ha permitido recuperar paulatinamente las dunas así como sus especies.*

Cardo Marino



Lirio de mar



Illustrations: Cat Artigues

## 2. ESTANQUE Y NORIA



Estanque y noria (Foto: Gràcia Salas)

Después de haber recorrido tan solo unos pocos pasos, encontramos el **primer punto de interés del itinerario**, el estanque y la noria de s'Hort d'en Metge, dos elementos etnológicos recuperados el año 2014.

Un estanque o alberca es una construcción creada para almacenar el agua de lluvia y utilizada para el riego de cultivos. Suele tener una forma rectangular y ser de medianas o grandes dimensiones. Debido a las escasas precipitaciones y a la inexistencia de cursos de agua permanentes, se buscó una forma alternativa para conseguir agua. Así pues, surgieron las norias, que funcionaban como un reloj, mediante un sistema de engranajes que permitía extraer el agua del subsuelo con la ayuda de un animal de carga, que normalmente era un caballo o mulo.

Se sabe que estas infraestructuras hidráulicas fueron impulsadas en la época musulmana, pero desconocemos el momento exacto de su construcción en este lugar. Es seguro, sin embargo, que este lugar era aprovechado para proveerse de agua, pues alguna vez se han encontrado esparcidos por el suelo pequeñas piezas de cerámica antigua. Entre los fragmentos, hay trozos de ánforas, jarras, platos y otros tipos de recipientes, algunos de púnicos y romanos. Esto hace pensar que esta zona fue utilizada en el pasado como punto de abastecimiento de agua y al mismo tiempo de intercambios comerciales.



Estanque y noria (Foto: Gràcia Salas)

*Si nos desviamos un momento del camino, podremos ver sobre la pared seca situada a la izquierda una antigua canal recientemente recuperada. El nivel freático a poca profundidad permitía el cultivo de regadío en estas tierras.*

*Hace unos años, con el fin de recuperar la fisonomía agrícola de la finca se plantaron algunos árboles frutales, como granados, membrillos o ciruelos.*

*Antiguamente, las balsas y estanques eran empleados como abrevaderos para el ganado y para regar los cultivos. Hoy en día, estos puntos de agua dulce son muy importantes para la conservación de determinadas especies silvestres y son zonas con una elevada biodiversidad asociada: invertebrados acuáticos, carnívoros como la gineta (*Genetta genetta*) y la marta (*Martes martes*), o aves típicas de cultivos como el alcaraván (*Burhinus oedicephalus*), la cogujada (*Galerida theklae*) y el chotacabras europeo (*Caprimulgus europaeus*) son algunos ejemplos de especies que se benefician de estos hábitats.*

### 3. EL SAPO VERDE

*Por la importancia de estos lugares como lugar de cría y refugio del sapo verde (*Bufo balearicus*) haremos mención especial a esta especie de anfibio, de piel rugosa y de color verdoso con manchas más oscuras. El sapo, como todos los anfibios, necesita agua para reproducirse, y aprovecha los puntos de agua dulce presentes en zonas localizadas del Parque para depositar los huevos y desarrollar las fases larvarias.*

*La actividad de los sapos es principalmente nocturna. Al anochecer, salen de sus escondites: de debajo de las piedras, de dentro de las paredes secas o de entre la vegetación. Se alimentan de insectos, por lo que son muy útiles para la agricultura.*

*Una de las amenazas más graves que sufre el sapo verde en nuestras islas es la pérdida de su hábitat de reproducción. Por este motivo, la restauración de construcciones hídricas antrópicas como los estanques o albercas no sólo tiene el objetivo de conservar el patrimonio etnológico, sino también el de favorecer especies protegidas como el sapo verde.*



Sapo verde (Foto: Samuel Pinya)

## 4. LA GARRIGA Y UNA PEQUEÑA ZONA DE ENCINAR



Garriga (Foto: Gràcia Salas)

Dejamos atrás s'Hort d'en Metge para entrar en la garriga, dominada por el acebuche (*Olea europaea* var. *sylvestris*), acompañado por la sabina (*Juniperus phoenicea*) y el pino (*Pinus halepensis*).

Uno de los arbustos que destaca en esta zona es la lavanda (*Lavandula dentata*). Es fácil de reconocer por sus hojas con los márgenes dentados y por una inflorescencia de color violeta en forma de espiga, que se puede ver desde el invierno hasta el verano. Las flores blancas de la estepa negra o morisca (*Cistus monspeliensis*), una cistácea de hojas pegadizas, seguro que en primavera no nos pasarán desapercibidas.

También podemos encontrar algunas especies de uno de los grupos de plantas más emblemáticos, las orquídeas, más pequeñas pero no por ello menos interesantes. Son especialmente frecuentes la orquídea piramidal (*Anacamptis pyramidalis*) y la orquídea abejera oscura (*Ophrys fusca*).

Este lugar, más sombrío y húmedo que el resto, destaca por ser uno de los pocos rincones de Mondragó donde se encuentran vestigios de un antiguo encinar. Este hecho posibilita que puedan crecer especies más propias de zonas sombrías, como el ciclamen balear (*Cyclamen balearicum*), el rusco (*Ruscus aculeatus*) o la madreSelva (*Lonicera implexa*).



Cogujada (*Galerida tecklae*)

## 5. "ROTES", "ROTERS" Y BARRACAS

---



Barraca de "roter" (Foto: Gràcia Salas)

***Salimos de la garriga y, justo enfrente, nos encontraremos con una imagen típica del Parque Natural de Mondragó: los campos de cultivo con árboles de secano (algarrobos, almendros e higueras).***

*En la finca pública de Can Biga, ante la barraca de piedras, hay una mesa de madera que nos puede servir para hacer una parada para merendar. Las barracas de “roter” son pequeñas construcciones de piedra seca. Ésta es de planta rectangular, de doble longitud que anchura, y tiene el techo de vigas. La mitad de la barraca estaba destinada a dormitorio y la otra mitad se utilizaba de establo para las bestias. En un rincón solía haber una chimenea y algún armario dentro de la misma pared.*

*Existe también otra tipología de barraca de “roter”, la de “curucull”, de planta cuadrada y cúpula exteriormente cónica, formada mediante aros de losas y tierra o grava por encima.*

*Aquí sentados podemos recordar una época en que Mallorca fue una isla pobre y de escasos recursos, en la que la agricultura y el trabajo en el campo constituían la actividad productiva predominante, dedicada básicamente a la producción cerealística y al cultivo de árboles de secano.*

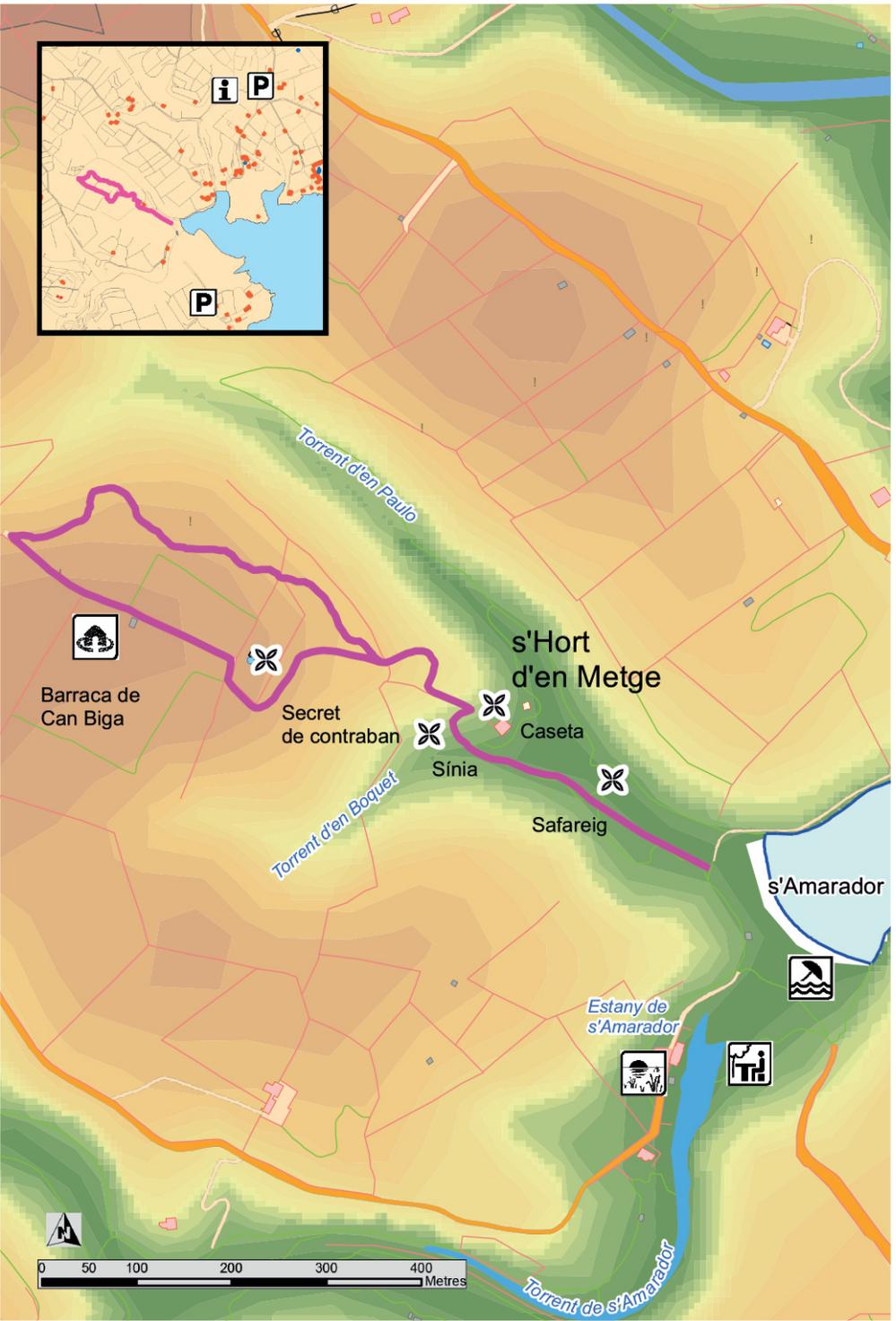
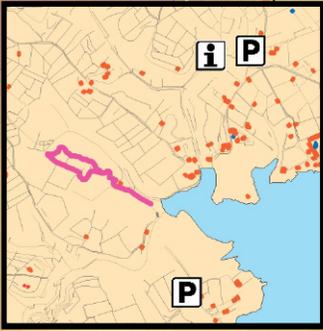
*La mayor parte de la población trabajaba en el campo, a jornal y en una agricultura de subsistencia. Esta situación provocó que se pusieran en cultivo nuevas tierras, hasta entonces no explotadas agrícolamente. Por ello, había que “romper” (roturar) la tierra. De ahí surge la palabra y el significado de “rota”.*

*La “rota” era una parcela de garriga, generalmente con una extensión de una cuarterada (0,71031 ha), de escasa productividad y dependiente de una “possessió”. Solía ser de tierra pobre y alejada de las casas. Los “roters” eran labradores que recibían una parte de garriga o de otras tierras baldías con la condición de desbrozarlas, cultivarlas y pagar una renta al señor o dueño de la “possessió”, parte que se conoce como diezmo.*

*Después de la parada seguiremos por el camino por donde veníamos, que hace una pequeña curva hacia la derecha, para enlazar nuevamente con la primera parte del itinerario. Con la ayuda de las indicaciones, el camino no tiene pérdida. En poco tiempo volveremos a estar en la playa de s’Amarador. Seguro que en verano, con ganas de darnos un buen chapuzón.*



Campo de cultivo (Foto: Gràcia Salas)



Barraca de Can Biga

Secret de contraban

Sínia

s'Hort d'en Metge

Caseta

Safareig

s'Amarador

Estany de s'Amarador

0 50 100 200 300 400 Metres