

Ficha 41

CALA TAMARELLS



DATOS GEOGRÁFICOS Y FÍSICOS:

Municipio: Maó.

Otros topónimos: cala de sa Torreta.

Áreas urbanas asociadas: no hay.

Acceso: a pie por el Camí de Cavalls desde el estacionamiento del núcleo urbano de Es Grau.

Orientación de la playa: norte.

Superficie de playa: 3.420 m² en total.

Longitud de playa: 260 m en total.

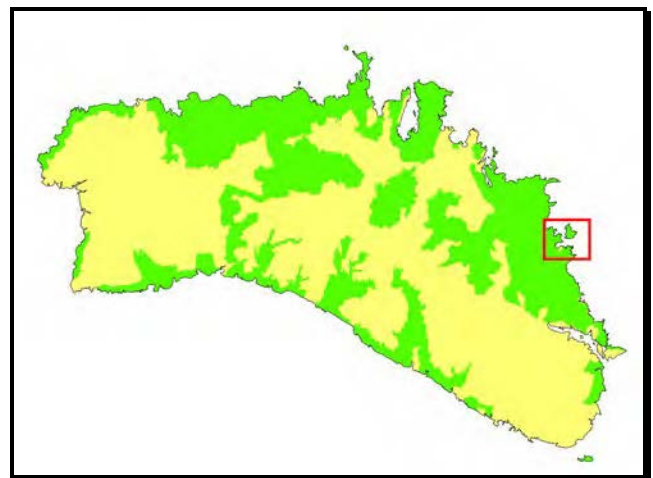
Anchura media de la playa: 15 m.

Grado de frecuentación de la playa: bajo, en plena temporada, pero con una considerable densidad de embarcaciones.

Geología del entorno: Materiales del carbonífero y con importantes campos de dunas fósiles asociadas a la costa. Éstas presentan colores anaranjados.

Composición del sedimento: carbonatado de grano medio y colores grisáceos con un 60% bioclástico orgánico.

Espacio natural protegido: incluida dentro del Parque Natural de s'Albufera des Grau, del Área Natural de Especial Interés Me-7 y de la Red Natura 2000. La parte marina también es Parque Natural y Red Natura 2000.



SERVICIOS DE PLAYA:

Clasificación playas CIME: playa de tipo C (natural sin acceso rodado).

Distancia al estacionamiento: 1.800 m desde Es Grau.

Servicio de socorrismo: no dispone de servicios de socorrismo.

Otros servicios: no hay.

ENTORNO Y PAISAJE

Ubicada dentro del Parque Natural de s'Albufera des Grau, *cala Tamarells* es una entrada de mar situada delante de la isla d'En Colom, formada por dos subunidades (*Tamarells Norte* y *Tamarell Sur*) separadas por el promontorio de la punta des *Tamarells* (ver foto adyacente). A la vez, cada una de estas subunidades está formada por dos playas (de sedimento mixto de cantos rodados de pequeño orden y arena) que quedan bastante resguardadas de la incidencia directa de los temporales.



Las dos playas cuentan con formaciones dunares. *Tamarells Norte* presenta formaciones efímeras y de poca relevancia, mientras que *Tamarells Sur* presenta unas formas remontantes en dirección este que drenan hacia el mar (ver foto izquierda). Detrás de *Tamarells Norte* se encuentra una pequeña marisma litoral, con variedad de juncos (*Juncus* spp.) y con alacraneras (*Salicornia ramosissima*) (ver foto derecha).



PLANTAS Y VEGETACIÓN

No siempre una elevada diversidad de especies vegetales en una playa es directamente proporcional a la extensión de esta. Actualmente, una elevada frecuentación humana y una limpieza sistemática de la playa son los factores que más condicionan la vegetación que podemos encontrar en la primera línea de un sistema dunar litoral. Esta *cala* de la costa oriental de la isla es un buen ejemplo. Todo y su reducida extensión, su estado prácticamente natural favorece que en ella podamos encontrar todavía una vegetación no solo rica en especies, sino también con toda la sucesión de comunidades. En primera línea, y especialmente en los restos de *Posidonia* que se suelen acumular aparecen las habituales especies pioneras: la barilla pinchosa (*Salsola kali*) (ver foto derecha), la oruga marítima (*Cakile maritima*), *Suaeda spicata* y la amapola marina (*Glaucium flavum*) (ver foto izquierda) algunas de ellas con

un desarrollo importante. Seguidamente, y allí donde el sistema dunar tiene una continuación hacia el interior van apareciendo las especies más permanentes: lirio de mar (*Pancreactium maritimum*), lechetrezna de las dunas (*Euphorbia paralias*), el cardo marino (*Eryngium maritimum*) y, a poca distancia, estas ya dejan paso a la vegetación más leñosa como la siempreviva (*Helichrysum stoechas*) que finalmente se transforma en un sabinar con un mayor predominio de las plantas arbustivas: cipresillo (*Santolina chamaecyparissus* subsp. *magonica*), romero (*Rosmarinus officinalis*), lentisco (*Pistacia lentiscus*) y sabina (*Juniperus phoenicea*).



ANIMALES



Gracias a la riqueza florística que alojan estas playas, es un lugar ideal para la observación de insectos y algunos invertebrados. Dentro de este grupo son especialmente vistosos los lepidópteros ropalóceros, es decir, las mariposas diurnas. Hay una gran abanico de especies especializadas en vivir en ambientes dunares, de las cuales unas cuantas están presentes en Menorca. Así, por ejemplo, se pueden observar: la dos puntos (*Polyommatus icarus*) que es una mariposa pequeña (3 cm. de envergadura) con un marcado dimorfismo sexual (los machos son de color azul metálico y las hembras de tonos marrones con los márgenes de las alas de color naranja) (ver foto adyacente) y se puede observar de abril

hasta finales de septiembre. La mariposa de los cardos (*Cynthia cardui*) es una especie relativamente grande (5cm de envergadura), de alas naranjas con manchas negras y blancas, migradora que se puede observar desde abril hasta junio y de principios de septiembre hasta finales de octubre. La cleopatra (*Gonepteryx cleopatra*) también es de gran envergadura (hasta 6cm) y sus alas amarillas con dos puntos naranjas la hacen inconfundible. Es especialmente abundante durante los meses de mayo y junio. Finalmente, el lobito jaspeado (*Pyronia cecilia*) que tiene las alas naranjas con los márgenes marrones y se puede observar de finales de mayo a finales de agosto.

DENTRO DEL MAR

En la cala Tamarells predomina el fondo de posidonia, llegando a formar un pequeño arrecife barrera en la zona norte. Un arrecife barrera es un pradera de posidonia que ha tenido un gran crecimiento vertical a lo largo de los años llegando a la superficie del agua, donde suelen sobresalir las hojas; tiene forma de media luna y en el centro crece la seba (*Cymodocea nodosa*), otra planta marina. En los alrededores de los arrecifes barrera se pueden ver abundantes nacras (*Pinna nobilis*), el bivalvo más grande del Mediterráneo, que puede llegar a medir más de un metro de altura (ver foto adyacente).



El margen de la cala está prácticamente recubierto por comunidades *Cystoseira* de una elevada diversidad. Esta cala es poco profunda y los peces que se pueden observar son pequeños, pero seguro que los praderas de posidonia de esta zona, al abrigo de la Illa d'en Colom, son un importante lugar de cría y repoblación de muchos de ellos.

HISTORIA Y SINGULARIDADES

El conjunto de la cala queda delimitada al norte por la punta des Colomar y la torre de Rambla (ver foto), una fortificación de vigilancia y defensa construida en el año 1800 durante la última dominación inglesa. En Menorca hay una red de 15 torres de defensa costeras que se construyeron a finales del s. XVIII tanto por españoles como por los ingleses. La función de estas construcciones defensivas era evitar el uso de los anclajes que ofrecía la isla o el desembarco de tropas que tuviesen por objetivo asediar y rendir el castillo de Sant Felip, fortaleza que cerraba el puerto de Maó y que era el último reducto de los defensores de Menorca.

La Torre Rambla o de Tamarells tiene forma troncocónica y la parte exterior de sus muros está muy deteriorada debido a la erosión del viento y de la sal marina. La torre no ha sido objeto de ninguna restauración, y se conserva en su estado original a excepción de la entrada en la planta baja. La torre constaba de tres pisos. La entrada original estaba situada en el segundo piso y se accedía mediante una escalera de madera portátil. La primera planta servía de almacén de víveres y pólvora mientras que la segunda planta estaba formada por una sola habitación con bóveda de medio punto y de planta octogonal y donde hacían vida los soldados. Finalmente, la terraza alojaba los cañones para el ataque contra las embarcaciones enemigas. Desafortunadamente la torre se encuentra en muy mal estado de conservación, incluso con peligro de desprendimiento de algunas de sus piezas. Actualmente la torre es de propiedad privada y corresponde a las tierras del lloc de Sa Torreta.

