

Benissa

Sendero ecológico por la costa



Ayuntamiento de Benissa
Concejalía de Medio Ambiente



Paseando por la Costa



El litoral de Benissa cuenta con numerosas calas y acantilados, de gran belleza y valor ecológico. Por ello, la Concejalía de Medio Ambiente del Ayuntamiento de Benissa junto con la Dirección General de Costas, apuesta por la creación de senderos ecológicos para proteger y conservar los acantilados, recuperando los ecosistemas autóctonos.

Actualmente, el litoral Benissero cuenta con **3 itinerarios** que respetan la presencia de especies endémicas y comunidades protegidas. Tramo Cala Bassetes – Aula de la Mar, tramo Aula de la Mar – Cala Pinets y tramo Cala Llobella – Advocat, finalizando en un Parque Biosaludable.



Los senderos ocupan algo menos de **2,5 kilómetros** en total, presentan **baja dificultad** y están habilitados con **suaves escaleras**. La duración aproximada del paseo es de **1 hora, hora y media**, en cada uno, ya que unos **paneles informativos** nos ayudan a interpretar el paisaje.

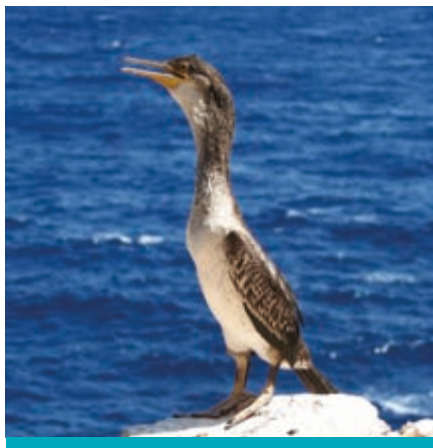
El acantilado como ecosistema



Las plantas que observamos a lo largo del recorrido se encuentran adaptadas al clima Mediterráneo, con hojas pequeñas, acintadas, duras o recubiertas de pelos, perdiendo la menor cantidad de agua posible por transpiración. Es el caso de los **pinos**, la **Albaida** y el **Esparto**. Algunas, como el **Hinojo marino** "sudán" cristales de sal por las hojas.

En estas comunidades aparecen plantas protegidas, como el **Tomillo cabezudo** y la **Jarilla de cabeza de gato**, endémica del **Mediterráneo occidental**, amenazada de extinción a nivel mundial y **protegida** por la **Directiva Hábitats** (92/43/CEE). En Benissa la encontramos incluida en dos **Microrreserva de Flora**, en Cala Bassetes y en Cala Fustera, que garantizan su protección y seguimiento.

Entre la **vegetación** encontramos **aves terrestres** que se alimentan de insectos y **aves marinas** que nidifican o acuden a la orilla para alimentarse, siendo las **gaviotas** las más frecuentes. También se observan numerosos **insectos**, algunos **reptiles** y pequeños mamíferos.



La acción del viento y el oleaje



El litoral de Benissa está formado por costas altas, rocosas y abruptas (acantilados) intercaladas con pequeñas playas. El choque de las **olas excava** la base de los **acantilados** y los fragmentos superiores caen, acumulándose en la base.

La **arena** de la playa viene de los **restos** vertidos por **ríos** y **barrancos** y de los **sedimentos** que arrastran las corrientes o el oleaje. Podemos observar la acción del viento al chocar contra las rocas, provocando oquedades y moldeando el paisaje.

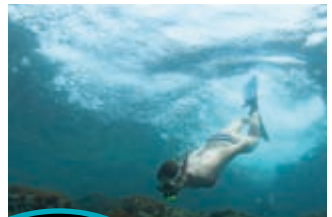


Buceando por la costa



Las **rocas** de la base de los acantilados sirven de **cobijo** para numerosas especies, que son capaces de sobrevivir al continuo oleaje, a las salpicaduras y a la desecación. Por ello, predominan las formas puntiagudas, cóncavas, gelatinosas y que se adhieren, como lapas, caracolas y algas.

Conforme nos alejamos de la costa encontramos fondos arenosos, donde predominan especies con formas planas o de gusano; que pasan desapercibidos o que se desplazan, como los pulpos y los lenguados; que se entierran, como las almejas o que tienen penachos filtradores, como las anémonas.



Posidonia oceanica



Las **manchas oscuras** que observamos en el mar son praderas de una planta marina mediterránea, la *Posidonia oceanica*. Actúan como **bosques submarinos**, sirviendo de cobijo y alimento y están **protegidas** por la **directiva Hábitats** (92/43/CEE). Los restos acumulados en la orilla indican el **excelente estado de las aguas** cercanas a la costa.



Zonas verdes



Además, Benissa cuenta con numerosas **zonas verdes**, coteras y de interior, en las que poder disfrutar del paisaje y la naturaleza, así como de miradores, merenderos, parques bio-saludables, juegos, etc.

Entre estos espacios destacan **San Jaume, Fanadix, Calcides, Altamira, Magraner y Racó de Galleno**.



Benissa

Sendero ecológico por la costa.

PANELES INTERPRETATIVOS PASEO LLOBELLA - ADVOCAT

PARADA 1. CALA LLOBELLA

Es la cala menos conocida de Benissa y la más natural, de aguas cristalinas, indicadores de su buena calidad ambiental, frecuentada por los amantes de los espacios no antropizados.

PARADA 2. PINARES LITORALES

Los pinares costeros, adaptados a vivir en condiciones de escasa humedad y elevada radiación solar, permiten la existencia de numerosos animales, siendo refugios de biodiversidad.

PARADA 3. ITINERARIOS SUBMARINOS

El litoral benissero cuenta con 6 rutas de senderismo subacuático, de unos 30 minutos y unos 5,5 metros de profundidad media máxima, observando fondos rocosos, arenosos y praderas de *Posidonia oceanica*, maravillándonos de la biodiversidad marina que albergan.

PARADA 4. PASEO ECOLÓGICO ADVOCAT

A través de miradores y escaleras, este recorrido nos permite observar con seguridad hermosos acantilados y transparentes fondos rocosos. Al finalizar el recorrido encontramos un parque biosaludable.

PARADA 5. EL ACANTILADO

En los acantilados litorales encontramos especies protegidas, como la Jarilla de cabeza de gato y el Tomillo cabezudo o aceitunero, formando parte en Benissa de 2 microreservas de flora, que garantizan su protección y seguimiento.

PARADA 6. BIOINDICADORES

Algunos seres vivos se utilizan como indicadores de la salud ambiental de los que ecosistemas, ya que son muy sensibles a los cambios en el medio, como los corales y la *Posidonia oceanica*, los líquenes, abejas, hormigas, libélulas, ranas, etc.

PANELES INTERPRETATIVOS PASEO AULA DEL MAR-PINETS

PARADA 1. DESCUBRE TU ENTORNO

El Aula del mar, oficina de información turística, museo y centro de educación ambiental, es el punto de partida de los itinerarios costeros.

PARADA 2. EL LITORAL DE BENISSA

En la base de los acantilados observamos algunas aves como el Zarpito trinador, alimentándose de pequeños invertebrados.

PARADA 3. UN POCO DE HISTORIA

Como muestra la foto, familias enteras acudían a "saltar las aguas" a las calas y playas de Benissa los primeros días de agosto, en la Mará.

PARADA 4. LA REINA DE NUESTROS FONDOS

La *Posidonia oceanica* NO es un alga, sino una planta con flores, frutos, hojas, semillas, raíces y tallos. Las praderas de P. oceanica de Benissa se encuentran en buen estado, y por eso tenemos que protegerlas.

PARADA 5. GEOMORFOLOGÍA LITORAL

En cala Fustera encontramos lo que parece una "serpiente de roca". En realidad son una sucesión de pliegues cóncavos y convexos, producidos hace millones de años.

PARADA 6. EL ACANTILADO COMO ECOSISTEMA

Desde aquí se pueden observar sobrevolando el mar en busca de peces o en la base de los acantilados 3 especies de gaviota, Patiamarilla, de Audouin y Reidora.

PARADA 7. FONDOS ROCOSOS

Si estás atento podrás encontrar en la zona siempre sumergida cangrejos, caracolas, estrellas de mar, erizos, peces, etc.

PARADA 8. DINÁMICA LITORAL

En Cala Pinets las olas y las corrientes depositan restos de algas, conchas y *Posidonia oceanica*. Estos últimos protegen las playas de la erosión del oleaje.



Colabora en la conservación del sendero

Los acantilados de Benissa son espacios naturales de gran belleza y valor ecológico, por lo que mientras paseas no debes olvidar....

- Caminar por las sendas marcadas, sin salirnos del paseo, ayuda a proteger el ecosistema, ya que nuestras pisadas afectan a plantas y animales.
- Los animales viven en el acantilado, por lo que no debemos molestarles, estropear madrigueras, nidos, abrevaderos, etc.
- Si nos ha gustado alguna planta, es mejor hacerle una foto o un dibujo, ya que arrancarlas impide que otro día puedas disfrutar de ellas.
- Nuestros residuos contaminan y afectan al ecosistema, por lo que debemos depositarlos en las papeleras.
- Los animales de compañía deben ir sujetos. Recuerda recoger sus "deposiciones" durante el recorrido.
- Debemos respetar las propiedades privadas.

La mejor manera de conservar un espacio natural es no dejar huellas de nuestro paseo.

Si quieres más información o tienes alguna duda o sugerencia, visita la Web:
www.benissasostenible.es

Edita:

Excmo. Ayuntamiento de Benissa.

Concejalía de Medio Ambiente.

Coordinación y textos:

Tramedes Ecogestión, S.L.

Diseño y maquetación:

Estudio de diseño Carácter Comunicación.

