

Antonio Solaz ■ D. Galic



Versión  
en Castellano





#### Parc Natural de la Serra d'Irta

serra\_irta@gva.es

#### Pozos de Iryda

Avenida Estación s/n  
12598 Peñíscola (Castelló)  
Mòvil: 679 19 63 98

<http://parquesnaturales.gva.es>

Maqueta: Benjamín Albiach Galán  
Kun.Xusa Beltrán

Fotografia: Benjamín Albiach Galán  
Banco de Datos de Biodiversidad (Generalitat Valenciana)  
Equipo de Educación Ambiental del Parc Natural  
G. B.

Ed. cartogràfica: Pau Pérez Puigcerver  
fuente: ICV (Instituto Cartográfico Valenciano)

Textos: Equipo de Educación Ambiental

Imprime: Centro Especial de Empleo, IVADIS  
Depósito Legal:

colabora:



Obra Social "la Caixa"

La impresión de este material ha sido posible gracias al Convenio de Colaboración firmado el 21 de abril de 2006 entre la Caja de Ahorros y Pensiones de Barcelona, "la Caixa" y la Generalitat Valenciana para el Desarrollo del Plan de Gestión Integral para la Conservación de los Sistemas Naturales de la Red de Parques Naturales de la Comunitat Valenciana.

**Fecha de aprobación PORN:**

2 de abril de 2001

**Fecha de declaración del Parc Natural y Reserva Marina:**

16 de julio de 2002

**Decreto del Consell para la aprobación de la Reserva Natural Marina de Irta**

(DOGV nº 5373 del 20 de Octubre de 2006)

**Fecha de aprobación PRUG:**

12 de enero de 2007

**Municipios dentro del Parque:**

El Parque está situado al norte de la Comunitat Valenciana, entre las localidades de Peñíscola, Santa Magdalena de Pulpis, Alcalà de Xivert y Alcossebre.

Representa una de las últimas sierras litorales que quedan sin edificar en la costa mediterránea. Éste es un espacio protegido de 12000 ha y uno de los paisajes más bellos de la costa valenciana. Su altura máxima es de 572 m en el pico Campanilles, y sus abruptas laderas descienden suaves hacia el mar, donde a lo largo de 12 km de costa, prácticamente inalterados, existen numerosos acantilados y calas.

En Irta encontramos uno de los acantilados más altos de la Comunitat Valenciana. En su base, erosionada continuamente por la fuerza del agua, se forman cuevas, oquedades y farallones que constituyen el hábitat de distintas aves marinas (gaviotas y cormoranes) que tienen aquí sus posaderos.

Dentro del parque natural tiene lugar un fenómeno curioso y único, brotan manantiales de agua dulce en la orilla del mar. Estas aguas procedentes de las entrañas calizas de la Serra d'Irta, donde las lluvias se infiltran fácilmente debido a la presencia de una abundante vegetación forestal y un suelo permeable, emergen finalmente junto al mar, a través de surgencias como las que se encuentran en la playa del Pebret y en la base de los acantilados de Torre Badum.



## Historia

La Serra d'Irta presenta un rico patrimonio histórico, destacan las construcciones árabes como los castillos de Xivert y de Polpis, y las torres vigías de Badum y de Ebrí; que muestran la antigua ocupación humana y el carácter militar de la misma. Los castillos, construidos el siglo X-XI, pasaron por diversas restauraciones a manos de almorávides, y de ordenes cristianas como la Orden del Temple y la de Montesa.

Otras importantes construcciones las constituyen las ermitas de Sant Antoni (en el término municipal de Peñíscola) y la de Santa Llúcia i Sant Benet (en el término municipal de Alcalà de Xivert-Alcossebre). Estas construcciones se encuentran en un enclave privilegiado desde donde se puede disfrutar de unas magníficas vistas.

La arquitectura rural presenta interesantes construcciones como las “casetas de terrat pla” y las “casetes de volta”, adaptadas a la captación del agua caída sobre sus techumbres que se almacenaba en pequeños aljibes dispuestos junto al muro de la casa.

Menos impactantes, aunque de gran valor, resulta observar los abancalamientos, a partir de los cuales se generaban espacios aprovechables para la agricultura, junto a ellos construcciones de piedra en seco útiles para el refugio de pastores y ganados. También son frecuentes en la sierra los restos de antiguos hornos de cal, donde se fabricaba este material a partir de la piedra caliza, tan abundante en el terreno y que constituía la materia prima fundamental en la construcción. La Serra d'Irta es un ejemplo notable de la capacidad de trabajo del ser humano para transformar, aprovechar y cultivar el suelo superando las dificultades que la orografía impone. Componen en su conjunto un importante paisaje rural representativo de la actividad agrícola característica de las montañas de la Comunitat Valenciana.



Castillo de Polpis



## Vegetación

El clima mediterráneo marítimo del Parque Natural de la Serra d'Irta favorece la existencia de diferentes ambientes. Cabe destacar los ambientes litorales, representados tanto por un espectacular acantilado de 40 m de altura, como por otros de menor tamaño, aunque no de menor importancia. Alternando con estos últimos se forman playas de arena y grava y un reducido campo de dunas ubicado en la playa del Pebret. En esta duna se encuentran plantas perfectamente adaptadas a este medio tan hostil, como la azucena o lirio de mar (*Pancratium maritimum*), la pegamoscas (*Ononis natrix*), la oruga marina (*Cakile maritima*) o el cardo marino (*Eryngium maritimum*), etc.

Oruga marina (*Cakile maritima*)



Banco de Datos de Biodiversitat

A primera línea de costa aparecen especies peculiarmente adaptadas a la salinidad del ambiente como el hinojo marino (*Crithmum maritimum*) y la saladilla (*Limonium perplexum*) que merece especial atención por ser exclusiva de la Serra d'Irta y formar una de las dos microrreservas existentes en el parque natural.

Cabe destacar, las magníficas poblaciones de palmito (*Chamaerops humilis*) únicas palmeras autóctonas europeas que forman la primera barrera frente al mar.

Hinojo marino (*Crithmum maritimum*)



Consejo de la Serra d'Irta

Los ambientes menos expuestos al mar presentan una vegetación típica de matorral mediterráneo, en la que destaca la coscoja (*Quercus coccifera*), el lentisco (*Pistacia lentiscus*), el brezo (*Erica multiflora*), las jaras (*Cistus* spp.) y el enebro (*Juniperus oxycedrus*), entre otras. Abundan igualmente plantas aromáticas como el romero (*Rosmarinus officinalis*) o el tomillo (*Thymus vulgaris*) que especialmente durante las primeras horas del día impregnan el aire con su aroma. Al amparo de los arbustos se desarrolla otra de las plantas endémicas de la Serra d'Irta, como el geranio d'Irta o relojillo (*Erodium sanguis-christi*), menuda, casi imperceptible en su hábitat, y que constituye la segunda microrreserva existente en el parque natural.

Las superficies arboladas de pinares de pino carrasco (*Pinus halepensis*) conforman zonas de importante extensión que han ido sustituyendo a los carrascales, vegetación potencial de la sierra. Así mismo, la presencia de fuentes y surgencias de agua dulce en la zona conocida como Mas del Senyor posibilitan la presencia de olmos (*Ulmus minor*) y chopos negros (*Populus nigra*).

Los cultivos presentes en toda la sierra abundan en el valle del Estopet, a pie de monte y en zonas llanas de la sierra. Aunque perviven los cultivos de secano, almendros, algarrobos y olivos, algunos de ellos fueron sustituidos por naranjos. Los abancalamientos forman parte importante del paisaje agrícola que ha heredado la Serra d'Irta, son espectaculares los que se encuentran ubicados en el Coll d'Emberri y cerca de la ermita de Sant Antoni.



Palmito (*Chamaerops humilis*)





Antonio Sáez

Gaviota de Audouin (*Larus audouinii*)



B. Albiach Galán

Jabalí (*Sus scrofa*)

## Fauna

La Serra d'Irta presenta una interesante variedad de comunidades faunísticas, esto es debido a que las especiales condiciones que crean la variedad de altitud, clima, relieve y vegetación. La presencia de cursos de agua y de encharcamientos de carácter temporal y las temperaturas suaves ofrecen condiciones para el asentamiento de algunos anfibios, como son el sapo de espuelas (*Pelobates cultripes*), el sapo común (*Bufo bufo*), el sapo corredor (*Bufo calamita*) y la rana común (*Rana perezi*).

En el medio litoral encontramos especies catalogadas como vulnerables como la gaviota de Audouin (*Larus audouinii*) o sensibles a la alteración del hábitat como el cormorán grande (*Phalacrocorax carbo*) son muy fáciles de ver en los acantilados o las playas de la sierra.



La diversidad estructural del paisaje, el alto grado de insolación y las altas temperaturas, sobretodo durante el periodo estival, son aprovechadas por reptiles, como la lagartija colilarga (*Psammodromus algirus*), la lagartija cenicienta (*Psammodromus hispanicus*) y el lagarto ocelado (*Lacerta lepida*). La población de mamíferos está caracterizada por la mediterraneidad de la zona, siendo todos los grupos de amplia distribución, destaca la ardilla roja (*Sciurus vulgaris*), el jabalí (*Sus scrofa*), el zorro rojo (*Vulpes vulpes*), la gineta (*Genetta genetta*) y el tejón (*Meles meles*).



Cortesía del parc natural de la Serra d'Irta

Torre Badum y línea de costa

## ■ Ruta I: Paseando por la costa

A 3,5 km de Peñíscola en dirección a la urbanización Font Nova, nos encontramos con el desvío que nos llevará hasta la torre Badum. Descendemos en forma de zigzag por la ladera sur de la montaña para llegar al Pla del Pebret, donde observamos la única playa de arena de cierta entidad dentro de la Serra d'Irta, y en ella una de las pocas dunas de nuestro litoral de Castellón con la vegetación propia de este ecosistema. Aquí comenzamos el itinerario disfrutando de un espectacular paseo por las calas y los acantilados.

- I** Una pequeña cala de gravas nos permite acercarnos al mar y apreciar como éste va moldeando, mediante la erosión, el perfil de la costa. Desde la cala podemos observar diversos salientes rocosos, en ellos cabe la posibilidad de reconocer alguna pareja de cormoranes y fácilmente nos sobrevolarán gaviotas de Adouin.

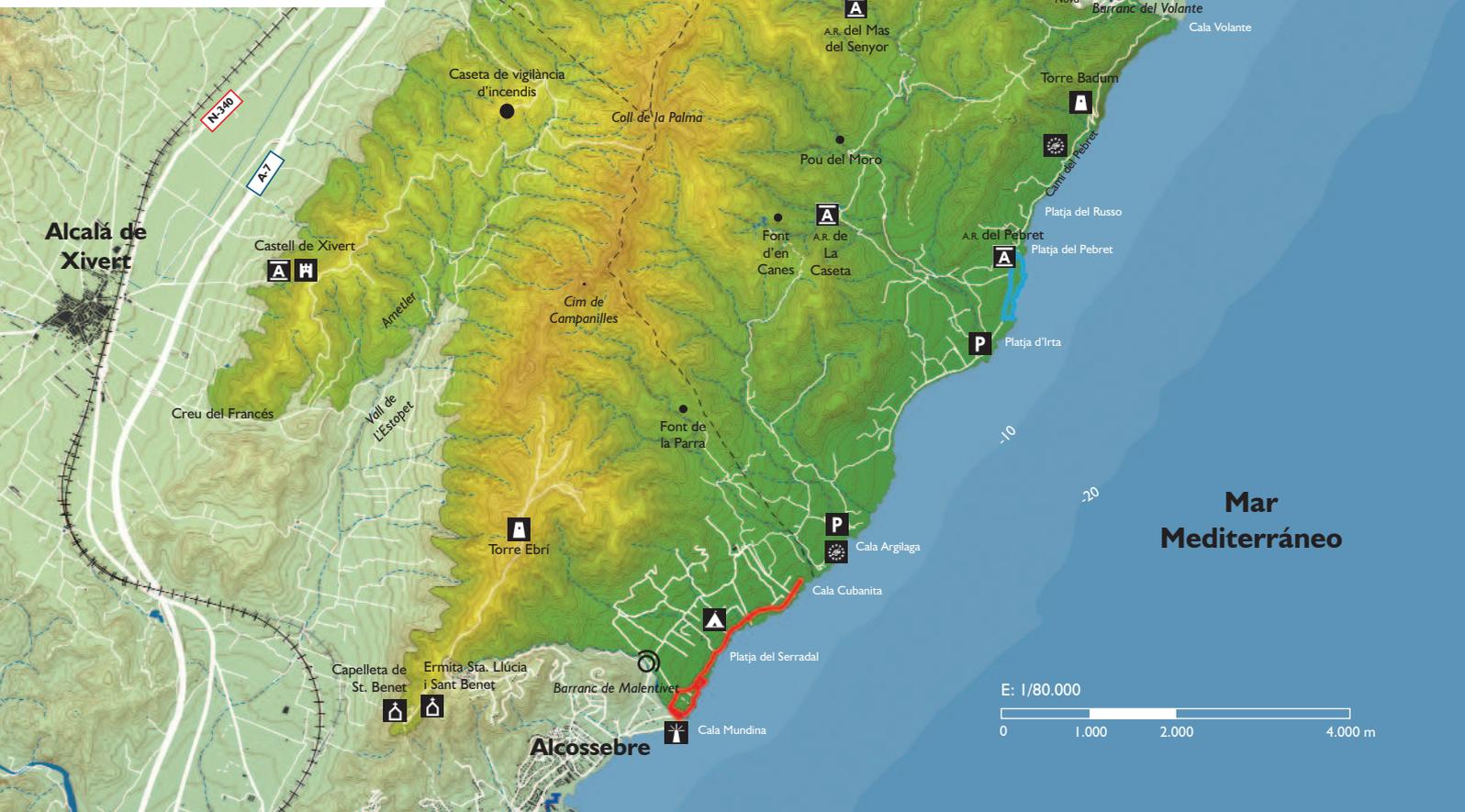
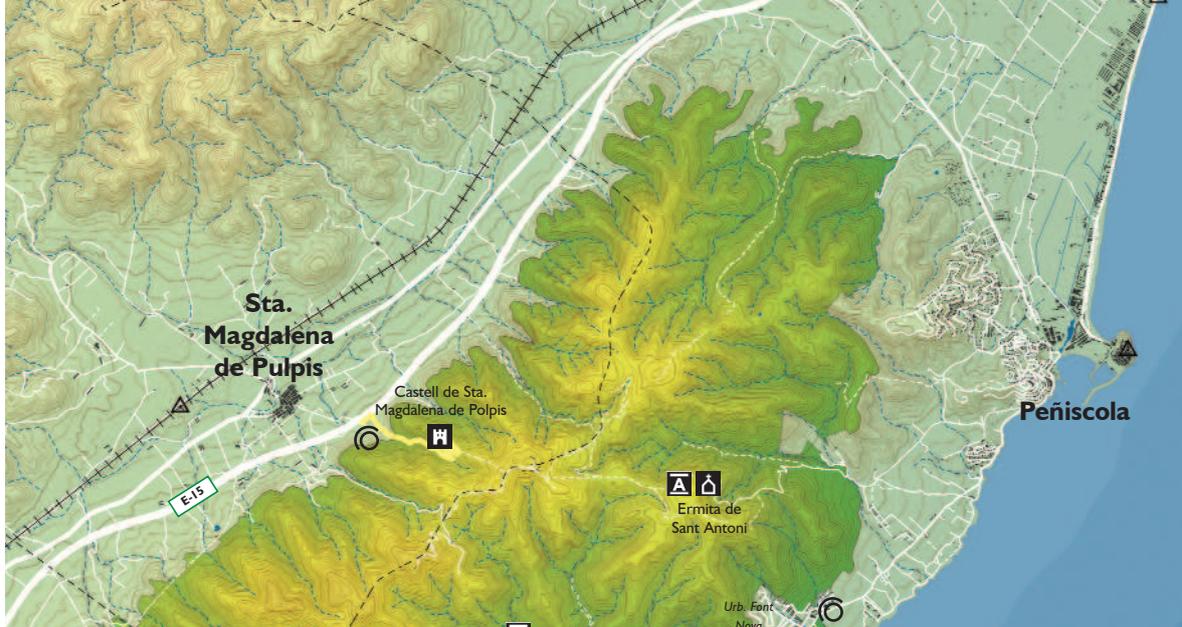


- 2** En un solo golpe de vista, desde este acantilado medio, podemos apreciar cual es el proceso de modificación del litoral. El embate de las olas erosiona sin pausa las rocas en su parte baja, creando balcones de piedra que sobrevuelan el mar. La acción del oleaje continua hasta que, con el tiempo y ayudado por las tormentas, la fuerza de las olas termina por vencer al acantilado, rompiendo el saliente la timba, que se desploma sobre el agua para seguir erosionándose hasta dar lugar a playas de grava y arena.
- 3** También la vegetación se modifica y adapta a las brisas y vientos marinos que le proporcionan caprichosas formas. Podemos observar como la cara menos expuesta al mar acoge los jóvenes brotes de la planta, ayudándole a crecer en una única dirección. Un tapiz de matorral bajo confiere distintos tonos de verde, que en oposición al azul del mar, confirma que tenemos ante nuestros ojos uno de los escasos paisajes vírgenes del litoral mediterráneo.

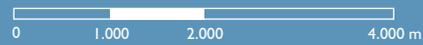
-  carretera
-  senda
-  límite administrativo
-  vía ferrea
-  construcciones

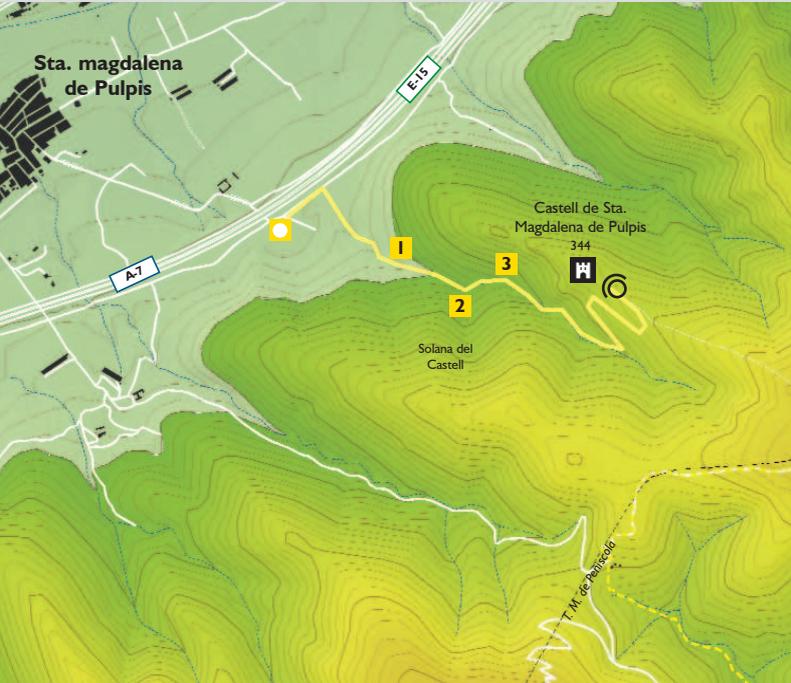
-  Ruta 1: Paseando por la costa
-  Ruta 2: Una excursión al pasado
-  Ruta 3: Desde el faro por la costa

-  castillo
-  ermita
-  torre de vigilancia
-  faro
-  área recreativa
-  camping
-  microrreserva de flora
-  panel informativo



E: 1/80.000





## ■ Ruta 2: Una excursión al pasado

Llegamos al municipio de Santa Magdalena de Pulpis, nos dirigimos al cementerio de la localidad y desde allí siguiendo por el *Camí del Castell* llegamos al inicio de la ruta.

Al principio la senda discurre por campos de cultivo de secano (olivos y algarrobos) para adentrarse en la umbría del barranco que nos guiará hasta el castillo.

- 1** Antiguo horno de cal, actualmente con tejado vegetal, nos acoge a los diez minutos para realizar nuestra primera parada.
- 2** El silencio del pinar nos envuelve y el canto de las aves nos transporta en el tiempo. La vegetación típica del barranco, las plantas que trepan en los árboles, como la madreSelva, la hiedra, la zarzaparrilla,... buscan la luz del sol, en las grietas, los



musgos, sobre las rocas y troncos, los líquenes, y los helechos que nos señalan una zona de elevada humedad.

- 3** Los restos de otro antiguo horno de cal nos recuerdan el esplendor de esta zona en dicha tarea. Éste era un producto de primera necesidad para cualquier tipo de construcción. Una mirada en el recuerdo nos ayuda a imaginar el esfuerzo que suponía cualquier trabajo de antaño: El calero ha pasado varios días picando para extraer la piedra, una vez clasificada y colocada en hileras da comienzo una dura tarea que requiere sabiduría y destreza: armar el horno. Éste debe estar encendido y mantenerse a una temperatura de entre 900 y 1100 °C durante veinticinco o treinta horas. Pasados un par de días para que la piedra se enfríe, la cal está lista para usar.



### El castillo

Llegamos al final de la ruta y el castillo de Polpis nos sorprende. Desgastados por el paso del tiempo, y todavía en pie, nos reciben sus muros y sus torres, y sólo con mirarlas nos cuentan cientos de historias: su construcción árabe (siglo X-XI), sus antiguos enfrentamientos almorávides, sus conquistas y reconquistas de los templarios... Resulta fácil imaginar que alguien vigila desde la torre del homenaje y los árboles que se encuentran en el recinto amurallado, nos recuerdan que están allí por su utilidad para envenenar las puntas de las flechas y las lanzas que tantas veces se dispararon para tener el control sobre tan privilegiado lugar.



B. Albiach Galán

La costa tiene rincones tan pintorescos como estos

### **Ruta 3: Desde el faro por la costa**

Llegamos por la N-340 al desvío que nos indica Alcossebre, desde allí hemos de encaminarnos al faro de dicha localidad.

Nada más dar comienzo la senda cruzamos el barranco de Malentivet que desemboca en la conocida cala Mundina, éste es el límite geográfico del Parque Natural de la Serra d'Irta. Ya desde el principio, la espesa vegetación contrasta con el azul del mar y el sonido de éste prima sobre el silencio.

- 1** El batir de las olas nos demuestra su fuerza al observar la erosión que ha efectuado sobre los acantilados medios de esta parte de la costa. Las rocas, formadas por aglomerados de pequeñas piedras, se disgregan para dar paso a profundas y recogidas calas, las cuales habrán cambiado su aspecto en poco tiempo.

- 2** La senda continúa entre una vegetación agrupada, que nos obliga a fijarnos si queremos ser conscientes de donde termina y empieza cada una de las especies. El primer claro que se abre en la vegetación nos da acceso a la playa del Serradal, que destaca por el enorme cordón de cantos rodados existente en una de sus orillas.

A partir de esta segunda parada seguimos la ruta guiándonos por las marcas de PR que nos conducen hasta la última parada.

- 3** Al pasar por los apartamentos *Prestige*, situados en primera línea de costa, las marcas de PR nos conducen por encima de los acantilados, bordeamos una cala de reducidas dimensiones y al poco tiempo alcanzamos el final de trayecto en cala Cubanita. Esta cala rodeada por vegetación es la desembocadura del barranco de la Font de la Parra, utilizado como límite geográfico entre los términos municipales de Alcalà de Xivert y Peñíscola.





Ermita de Sant Antoni

## Lugares de interés

***En el interior de la sierra nos encontramos, localizados de norte a sur, los siguientes lugares de interés:***

### **Ermita de Sant Antoni**

Desde esta ermita, situada en el término municipal de Peñíscola, podemos contemplar las pequeñas calas que dominan el litoral, así como el tómbolo sobre el que se asienta la población. Esta construcción del siglo XV ha sido remodelada durante los últimos siglos. Presenta una antigua hospedería, la casa del ermitaño y un pozo. A ella se acude en romería el siguiente domingo al domingo de pascua y se celebra una misa en honor al santo.

### **Mas del Senyor**

Esta olmeda está situada en la confluencia del barranco de la Malentrada y el barranco de la

Carrera. La vegetación de esta zona presenta madroños, juncos, menta... plantas que viven en lugares con suficiente agua. También los anfibios que aquí pueden observarse indican la presencia constante de agua. En este lugar encontramos una fuente, al lado de ella, un algarrobo centenario, los restos que indican la existencia de una antigua noria de tracción humana y una masía en la parte más alta. Esta masía es conocida como el *Mas del Senyor* porque estuvo en posesión de Jaime I después de la reconquista de Peñíscola en 1233.

### **Castillo de Polpís**

Construcción árabe de finales del siglo X, principios del siglo XI, actualmente deteriorada, tan solo queda en pie el muro exterior, un aljibe y la torre del homenaje. En el patio interior sobreviven los árboles conocidos como altramuz del diablo (*Anagyris foetida*) que utilizaban los habitantes del castillo para defenderse.

### **Font d'En Canes**

En el barranco de la *Font d'En Canes* encontramos la construcción de un pozo que lleva el mismo nombre. En esta zona el nivel de humedad es alto, de hecho, en el abrevadero que hay junto a la fuente podemos observar renacuajos. Desde aquí sale una senda que asciende por el *Coll de la Palma* a la cima de la sierra.

### **Área recreativa La Caseta**

En un cruce de caminos, ubicado entre la *Font d'En Canes* y el *Pou del Moro*, se construyó la réplica de una casita de piedra en seco, utilizadas antiguamente para el refugio de los pastores. En este lugar encontramos una zona habilitada para el descanso.

### **Pou del Moro**

El *Pou del Moro* es un pozo situado en el barranco que lleva el mismo nombre. A este topónimo se le atribuyen varios orígenes, pudiendo deberse a que fue construido por los árabes o, tal vez a que un morisco se refugió en este lugar en la época de la expulsión musulmana.





### **Castillo de Xivert**

Lugar de gran importancia histórica en la provincia, se trata de un monumento árabe-templario, con recientes hallazgos de un poblado ibérico. El recinto del castillo se divide en tres zonas, la que ocupa la parte más alta del conjunto, la alcazaba, era la sede político-militar y ha sido restaurada estos últimos años. A continuación se sitúa el albacar, espacio amurallado, donde se refugiaba la población y su ganado en tiempo de guerra. Y, por último, en la ladera este de la montaña es donde se construyó la aljama o poblado, dentro de un espacio también amurallado. Esta fortaleza es uno de los conjuntos arquitectónicos más importantes de la red de castillos que se extendía por toda la zona de Levante y en él llegaron a habitar más de 300 personas.

Castillo de Xivert



B. Albiach Gallán

### **Torre Ebrí**

Esta torre vigía se sitúa no muy lejos de la ermita de Santa Llúcia i Sant Benet. Es de planta circular, de unos 5 m de diámetro y 8 m de altura. Su finalidad era proteger la población del desembarco y ataque por la costa de los enemigos berberiscos y turcos.

### **Ermita de Santa Llúcia i Sant Benet**

Situada en el término de Alcossebre (Alcalà de Xivert), nos permite disfrutar de una maravillosa vista del cabo de Oropesa, el Parque Natural del Prat de Cabanes-Torreblanca, les Agulles de Santa Àgueda y de la espléndida vista de las playas de Alcossebre y Cap i Corb. Esta ermita (barroco valenciano, Siglo XVI), tiene adosada una antigua hospedería, un corral y un pesebre para caballerías, así como un par de pozos. Se celebran dos romerías: la del 11 de julio en honor a Sant Benet y el 13 de diciembre festividad de Santa Llúcia.

Ermita de Santa Llúcia i Sant Benet



E E A Parc Natural de la Serra d'Irta

**Situados en la costa, partiendo del norte del Parque Natural de la Serra d'Irta nos encontramos con los siguientes puntos de interés:**

#### **Torre Badum**

Esta torre, de planta circular, está emplazada en un lugar privilegiado de la Serra d'Irta. Tiene 11 m de altura y presenta sólo un piso a seis metros del suelo ya que la parte inferior de la torre es maciza. Es de origen árabe, fue reconstruida en 1564 y ha tenido siempre un importante papel en la vigilancia de la costa.

#### **Duna del Pebret**

En el Pla del Pebret se encuentra una duna de cierta entidad, que se eleva sobre una base rocosa, en la que se puede apreciar vegetación típica dunar como por ejemplo el cardo marino (*Eryngium maritimum*) y la azucena o lirio de mar (*Pancratium maritimum*).

#### **Microrreservas**

El parque cuenta con dos microrreservas de flora. En una de ellas encontramos la saladilla (*Limonium perplexum*), pequeña planta perteneciente a una especie endémica amenazada de la que sólo quedan unos 80 ejemplares. La otra, la microrreserva de la cala Argilaga fue declarada por su buen estado de conservación y la diversidad de especies vegetales que alberga.

#### **Alojamiento**

La acampada libre no está permitida en el parque natural, pero son numerosos los establecimientos hoteleros y turísticos en los municipios cercanos. También hay gran oferta de campings situados principalmente cerca de la costa y en los principales núcleos turísticos.



E. E. A. Parc Natural de la Serra d'Irta

Pop amb all i Oli

#### **Gastronomía**

Son tradicionales en la cocina autóctona el *allipebre* de rape, *polpets* o el *suquet* de peix, así como los mariscos, dátiles de mar, *caragols punxencs*, mejillones, *caixetes*, cigalas, etc. Sin olvidar que el paladar agradecerá probar los suculentos arroces entre ellos la paella. Otros platos tradicionales son el *tombet*, la *andola* y la *fideuà*. Como colofón a una de estas comidas podemos degustar dulces típicos: los *pastissets*, los almendrados o la coca celestial.

#### **Como llegar**

El Parque Natural de la Serra d'Irta cuenta con accesos desde cualquiera de las localidades del parque natural.





E.E.A. Parc Natural de la Serra d'Irta

Senderistas por la sierra de Irta

## Normativa



Utilizad las pistas y sendas señalizadas



El perro, llévalo siempre atado



El patrimonio cultural e histórico del parque merece ser conservado por todos



Respetad la fauna que habita en el parque natural.



Respetad la flora del parque natural



La acampada no está permitida en ninguna área del parque



Deposita la basura en el contenedor más próximo



No hacer fuego, excepto en el área recreativa de la Ermita de St. Antoni



No está permitida la circulación con quads en el parque. No está permitida la circulación con vehículos a motor y bicicletas por fuera de las pistas y caminos.



Disfrutad del silencio

- La velocidad en todo el parque está limitada a 30 km/h.
- Aparcad en zonas habilitadas.
- Si encontrais alguna tortuga, respetadla. Recordad que es una especie protegida y que su captura y tenencia están sancionadas por la ley.
- En caso de emergencia llamad al **112**.