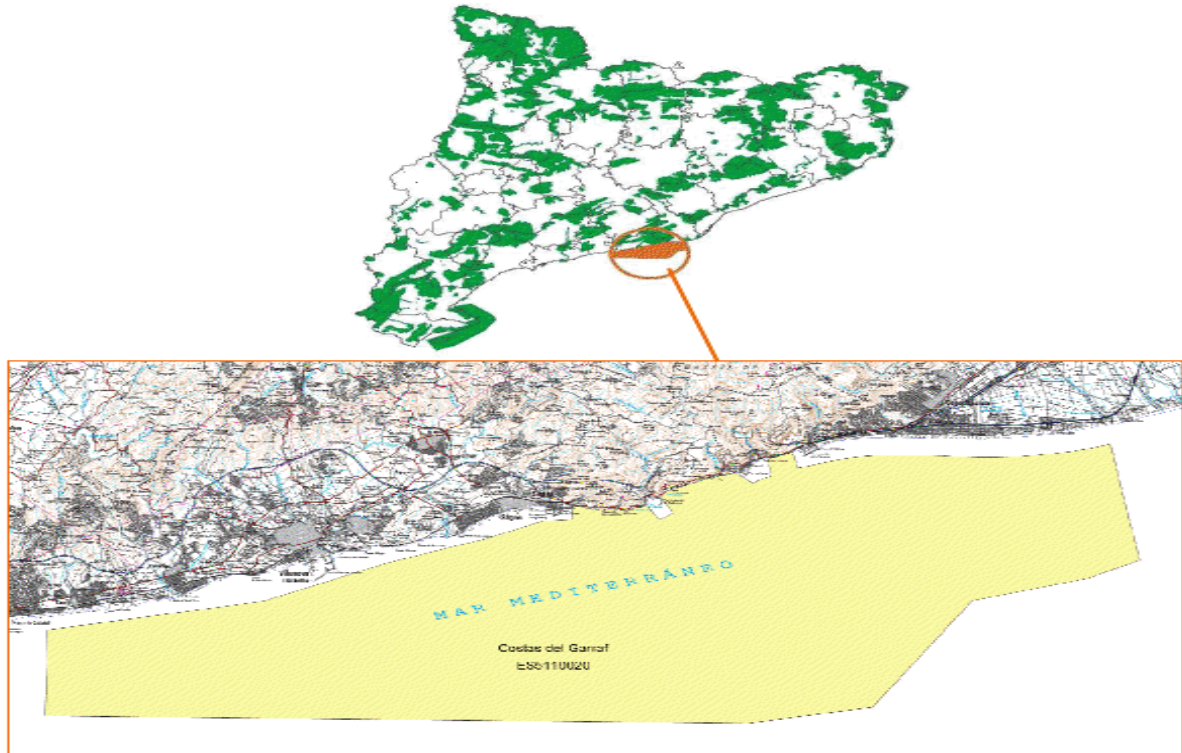




ZONA MARITIMA PROTEGIDA DEL GARRAF, PLAN DE GESTION " XARXA NATURA 2000 COSTES DEL GARRAF

EL ESPACIO



ESPECIES PROTEGIDAS

El espacio Costas del Garraf es un área de alta productividad por ser zona que recibe la influencia de los cañones submarinos de la Cordillera de Collsero. Por esta razón se puede encontrar una amplia y variada comunidad faunística, que incluye tanto a invertebrados como peces. Además, encontramos numerosas especies protegidas por diferentes figuras legales europeas, estatales y autonómicas que figuran en varios catálogos de especies protegidas.

Es muy importante la presencia de 2 fanerógamas marinas (plantas superiores): la Posidonia oceanica y Cymodocea nodosa, las cuales forman praderas submarinas y representan hábitats de gran importancia ecológica. De hecho, los hábitats de Posidonia han sido los que han motivado la declaración del espacio como LIC.

Además, destaca la presencia de numerosas aves marinas migratorias, las que han motivado a declarar el espacio como ZEPA en la Red Natura 2000 y como IBA (Important Bird Area) por BirdLife International. Estas aves son la pardela balear, pardela cenicienta, pardela mediterránea, gaviota de Audouin, gaviota cabecinegra, cormorán moñudo, ave de tormenta, gaviota pequeña, charrán patinegro, entre otros.

Finalmente, representa una zona de paso de tortugas marinas, principalmente tortuga boba, aunque también se han visto ocasionalmente a la tortuga laúd y la tortuga verde, y de cetáceos, particularmente el delfín mular, aunque se han visto también especies de cetáceos diferentes.



GEOGRAFIA FISICA: La piedra calcárea es la componente de casi la totalidad del macizo. Con el paso del tiempo, al entrar en contacto con el agua y el aire, ha proporcionado, por fenómenos de disolución, la formación de los procesos llamados cársticos: es decir, cuevas, simas, dolinas.

Muy distinta es la zona de Eramprunyà, caracterizada por asperones y conglomerados de colores rojizos que conforman un paisaje muy escarpado.

El relieve más destacado del paisaje del Garraf es el modelado cárstico. El relieve cárstico es propio de las regiones calcáreas, donde la acción erosiva del agua se ejerce principalmente por medio de fenómenos de corrosión superficial y subterránea de las calcáreas, originando unas formas de relieve específicas y unos determinados fenómenos de circulación hídrica. Por extensión, también se llama cárstico cualquier relieve caracterizado por procesos de corrosión de las rocas yesosas (grosor) y salinas.



VEGETACION: Gran parte del Garraf nos ofrece un paisaje mediterráneo meridional. La vegetación que caracteriza este paisaje es un matorral denso de uno a tres metros de altura donde dominan la carrasca y el lentisco y donde crecen el palmito, el carrizo y otras especies de procedencia africana.

Más hacia el interior, el paisaje está formado por fragmentos de encinar y pinares de pino blanco, la mayoría afectados por los incendios forestales, y hoy se encuentran en proceso de regeneración.

En los fondos o valles cerrados se encuentra la vegetación típica del encinar, como la misma encina, el boj, la madreSelva o el tino.



FAUNA: Las duras condiciones ambientales del macizo del Garraf (gran insolación, falta de agua, escasa vegetación y relieve muy abrupto) no permiten que viva en él una fauna rica y exuberante. En cambio, este mismo factor es el que da interés a la original fauna que allí vive, ya que está formada por una serie de especies adaptadas a estas peculiares condiciones. Podemos nombrar como pájaros representativos el roquero rojo, el roquero solitario, la collalba negra y la collalba rubia, el escribano hortelano, la cogujada montesina y la

bisbita campestre. Además, la inhospitalidad de estas montañas ha permitido que vivan aún algunas especies que se encuentran en peligro de extinción, como el halcón y el águila perdicera, además de otras rapaces. La vertiente litoral del macizo ofrece también una oportunidad a los pájaros marinos que ha sido aprovechada recientemente por el cormorán grande.



La confluencia de ambientes ecológicos que se producen en el macizo -transición entre el encinar y la maquia de carrasca y palmito- se reflejan también en la fauna herpetológica (muy sensible a estos cambios), de manera que podemos encontrar especies de carácter termófilo y procedencia norteafricana, como la culebra de herradura y el escorpión ibérico, junto con otras de carácter centroeuropeo, como la salamandra y el lución

Finalmente, el gran desarrollo del sistema cárstico ha permitido la formación de una interesante vida cavernícola, hasta el punto que encontramos especies endémicas únicas en el mundo.



PAISAJE: Las montañas del Garraf pertenecen a la parte meridional de la Cordillera de Marina o Litoral. El paisaje que podemos contemplar es totalmente original, diferente y único en todo el Principado. Los relieves son bajos y de picos redondeados, los valles profundos y de escarpados vertientes, y las paredes rocosas y de color gris-azulado. El cubrimiento vegetal no es total, se observan maquias, encinas, pinares, maleza, carrascas, prados y, en muchos lugares, roca desnuda. Soplan vientos de *migjorn* y de levante. El ambiente es bochornoso y las temperaturas altas en verano. Aun así da una imagen y un aspecto salvaje, árido y duro en la zona, que contrasta con la refrescante vista que disfrutamos en las colinas y entresurcos más litorales. Para acabar de perfilar el paisaje hemos de hacer tres consideraciones importantes: la localización geográfica, las grandes masas calcáreas de más de 500 m de potencia que afloran por toda la superficie del macizo y la actividad humana.

La situación costera determina un clima típicamente mediterráneo, con lluvias escasas pero torrenciales de primavera y otoño, suaves y templados inviernos, y calurosos y secos veranos. Esta última característica tiene gran importancia, pues delimita el número de especies animales capaces de asentarse. Las plantas, para resistir estas condiciones, desarrollan una serie de adaptaciones encaminadas a la supervivencia y a la mejora de la efectividad en la competencia con otros vegetales. El carácter torrencial de las lluvias provoca una erosión mecánica extraordinariamente potente que arrastra todo tipo de materiales; si añadimos la erosión química, que disuelve la roca calcárea, el efecto es impresionante: valles y rieras profundas y escarpadas, de un tortuoso y bello trazado a los que la gente del país se refiere como fondos.



ACTIVIDADES ECONOMICAS: A pesar de que la filoxera provocó una grave crisis a finales del siglo XIX, el macizo continuó muy ocupado hasta el último tercio del siglo XX. Las secas tierras y el impulso industrial de los años 60 provocaron en las montañas del Garraf, como en gran parte de las zonas rurales, un importante descenso en el número de habitantes.

Con este motivo, muchas masías se encuentran en un estado ruinoso. Las pocas casas que quedan habitadas deben sus recursos económicos al cultivo de la viña y el trigo y a la cría de animales con pequeños excedentes sobre el propio consumo. Aún encontramos algún rebaño de cabras en la zona de Campdàsens. Es normal que uno de los miembros de la familia trabaje fuera de casa para asegurarse un sueldo fijo.

En algunos casos encontramos esta fuente de ingresos en las canteras del macizo. Seis canteras con fecha de caducidad y controladas por el Plan especial extraen la piedra calcárea del Garraf.

Els dissabtes de juny, juliol i agost i dies alterns la resta de l'any

Descobreix el Garraf amb els cinc sentits



La ruta turística 'El Garraf dels Sentits' ha arrencat de nou. És la tercera temporada d'aquesta activitat bàsicament d'estiu. Una iniciativa que permet fer una ruta amb autobús pel Parc del Garraf amb l'objectiu d'aproximar als usuaris els valors naturals de l'espai protegit, el patrimoni relacionat amb l'activitat agrària i els productes del territori. Passejades tot l'any

Organitzen passejades pel Parc del Garraf, el Parc d'Olèrdola i el Parc del Foix



Els parcs del Garraf, Olèrdola i el Foix organitzen passejades per conèixer aquests espais naturals des del maig fins a final d'any. Les sortides, d'entre 2 i 4 hores de durada, s'adrecen a un públic general i familiar. Acostumen a començar a les 11 i acabar a les 14 h. Podeu consultar més informació a la web <https://parcs.diba.cat/es/web/garraf> i mail p.garraf@diba.cat.



PORT DE SITGES
- Aiguadolç -