

Fauna vertebrada del Carrascal de la Font Roja

ESPECIES MÁS FRECUENTES



Vol. 1



OBRES SOCIALS

ISBN 978-84-89136-60-1



9 788489 136601

Fauna vertebrada del Carrascal de la Font Roja

ESPECIES MÁS FRECUENTES



Vol. 1



© del diseño y los textos:

José L. Cantó, Jordi Acosta, Núria Gadea, Carmina Jordá y Quico Rubio.
Equipo de Promoción, Investigación y Trabajos Técnicos del Parque Natural.

© de las fotografías:

José L. Cantó: 1, 5, 8, 18, 22, 24, 26, 29, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 40,
42, 44, 46, 49, 51, 52, 54

Archivo Parque Natural: 6, 10, 15, 16, 19, 27, 38, 48

Archivo CEMACAM-Font Roja: 50

Miguel J. Payá: 7, 9, 12, 13, 14, 17, 20, 21, 23, 25, 28, 31, 41, 43, 45, 47, 53

Jordi Silvestre: 11

Edita:

Excmo. Ayuntamiento de Alcoi, Gerència de Medi Ambient
C/ Major, 10 - 03801 Alcoi (Alicante)
Telf.: 96 553 71 27 Fax 96 553 71 71
Correo electrónico: medi_ambient@alcoi.org

Caja Mediterráneo
CEMACAM Font Roja-Alcoi
Carretera Font Roja, s/n - 03800 Alcoi (Alicante)
Telf./Fax: 96 533 19 87
Correo electrónico: fontroja@obs.cam.es

Conselleria de Medi Ambient, Aigua, Territori i Habitatge
Parque Natural del Carrascal de la Font Roja
Carretera Font Roja, s/n - 03800 Alcoi (Alicante)
Telf./Fax: 96 533 76 20
Correo electrónico: parque_fontroja@gva.es

ISBN: 978-84-89136-60-1

Depósito legal: A-529-2008

Los vertebrados son un grupo de animales que se caracteriza por tener un esqueleto interno articulado, que actúa como soporte del cuerpo y permite el movimiento del individuo. El eje de su cuerpo se estructura a partir de la columna vertebral, formada por una serie de piezas articuladas o vértebras, que favorecen algunos movimientos y les dan cierta flexibilidad. El cuerpo está dividido en tres partes bien diferenciadas que son la cabeza, el tronco y las extremidades. Otra característica es la existencia de sexo diferenciado, habiendo individuos machos e individuos hembras.

Los vertebrados se clasifican en cinco grupos:

Peces: Pueden tener el esqueleto óseo o cartilaginoso y presentan apéndices articulados. Experimentan mudas para crecer y, a veces, metamorfosis. Son de sangre fría y se reproducen por huevos.

Anfibios: Su piel es desnuda, húmeda y escurridiza, tienen cuatro patas de tipo mano, son de sangre fría. Se reproducen por huevos y al crecer sufren metamorfosis.

Reptiles: De piel gruesa, seca, carente de glándulas y con escamas. En su mayoría mudan de piel y nacen a partir de huevos. Existen especies dotadas de patas, y otras no, que empujan su cuerpo para reptar, de donde deriva su nombre.

Aves: Únicos organismos con el cuerpo cubierto de plumas que cubren la mayor parte del cuerpo y contribuyen al vuelo. El esqueleto es más liviano que el de otros vertebrados, con huesos largos y delgados, cráneo redondeado, las mandíbulas se extienden hacia adelante formando un pico sin dientes. Nacen de huevos.

Mamíferos: Se caracterizan porque sus crías se alimentan por medio de leche segregada por glándulas mamarias. Su cuerpo está cubierto de pelos en la mayoría de las especies y por glándulas que permiten regular su temperatura. La fecundación se produce de manera interna y el embrión se desarrolla en el cuerpo de la madre.

Nombre común castellano, valenciano
Nombre científico

Icono
grupo animal



Anfibios: Grupo de animales vertebrados que desarrollan su vida entre el medio acuático y el terrestre.



Lagartos y lagartijas: Grupo de especies reptiles que presenta cuerpo escamoso y cuatro extremidades.



Víboras y culebras: Grupo de especies reptiles que presenta cuerpo escamoso y ausencia de extremidades.



Aves pequeñas: Grupo de aves cuya envergadura alar no supera los 25 cm.



Aves grandes: Grupo de aves cuya envergadura alar comprende entre los 25 - 100 cm.



Aves rapaces: Grupo de aves que presenta garras y pico ganchudo. (águilas, halcones y búhos).



Roedores: Grupo de mamíferos que se caracteriza por la presencia de un único par de dientes incisivos superiores de crecimiento continuo.



Murciélagos: Grupo de mamíferos cuyas extremidades superiores se han desarrollado como alas y con un extraordinario sentido de la orientación nocturna.



Mamíferos carnívoros: Grupo de animales que se alimenta de la carne de otros animales.



Mamíferos omnívoros: Grupo de animales capaz de digerir tanto carnes como vegetales.

Sapo común, Gripau comú
Bufo bufo



Aspecto general del sapo común

Descripción:

El sapo común es el anfibio más grande que podemos encontrar en Europa. Presenta un espectacular dimorfismo sexual. Las hembras, con unas dimensiones próximas a los 20 cm, pueden llegar a doblar en tamaño a los machos. Tiene una coloración muy variada, siendo los ejemplares autóctonos de color castaño o marrón oscuro, con posibilidad de variantes entre estos dos extremos. El dorso presenta una serie de verrugas de diferentes tamaños. El iris del ojo es de color dorado, con la pupila horizontal.

Dieta y costumbres:

El sapo es un animal de vida nocturna. Su dieta está compuesta por insectos, arañas, lombrices y caracoles, que consume en grandes cantidades. Este hecho le hace un inestimable aliado de los agricultores.

Hiberna desde el mes de octubre hasta el mes de marzo. Vive en cualquier lugar donde encuentre un mínimo de humedad, incluso en lugares tan insospechados como las bodegas. Cada primavera regresa a la zona donde nació, aunque ésta haya cambiado o desaparecido el agua. A pesar de esto, se adapta con facilidad a los nuevos lugares con agua donde pueda criar.



Momento del apareamiento, apreciándose la diferencia de tamaño entre el macho (arriba) y la hembra (abajo).

Sapo corredor, Gripau corredor
Bufo calamita



Sapo corredor de coloración verdosa

Descripción:

El sapo corredor es un anfibio de pequeñas dimensiones, entre 6 - 8 cm, con las patas cortas y una apariencia de animal robusto. De coloración marrón grisáceo o verdosa, en el dorso tiene una serie de manchas oscuras, aunque no muy bien definidas. La pupila del ojo es horizontal con el iris de color plateado y dorado. También tiene el dorso cubierto de verrugas de diferentes tamaños, las cuales tienen un puntito rojo. Un carácter identificador de la especie es la línea amarillenta que coincide con la línea vertebral, aunque a veces el color de ésta puede ser blancuzca y, raramente,

roja. Como en la mayoría de otras especies de anfibios, tiene en la piel glándulas con sustancias tóxicas que utiliza como defensa ante los posibles predadores.

Dieta y costumbres:

Se alimenta de gusanos, arañas, insectos y larvas. Las patas posteriores son fuertes, pero cortas, lo cual no le permite saltar, pero sí que puede correr con una cierta celeridad; incluso, puede llegar a trepar por muros casi verticales.

Para vivir prefiere lugares secos con poca vegetación, pero siempre próximos a puntos de agua. El sapo corredor también es un anfibio nocturno, que durante el día se entierra en lugares con tierra suelta o arenosa.



Sapo corredor de coloración marrón grisáceo

Lagartija colilarga, Sargantana de cuallarga
Psammodromus algirus



Aspecto general de la lagartija colilarga donde destaca su larga cola

Descripción:

La lagartija colilarga es un reptil de pequeño tamaño, cuya característica más destacable es la notable longitud de la cola, hecho que le da su nombre. Aunque las dimensiones más frecuentes son entre 25 - 28 cm, puede llegar a alcanzar los 30 cm.

El color del dorso varía entre el marrón claro y el oscuro. A los lados tienen dos rayas amarillentas o blancuzcas, muy llamativas, así como unas pequeñas manchas azules. También un carácter identificador es el color rojizo de la parte inferior de las

patas posteriores y de la cola. Los machos durante la época de celo lucen un llamativo color naranja a los lados de la cabeza y un intenso color rojo en la garganta.

Dieta y costumbres:

Su dieta está compuesta por pequeños insectos, hormigas y arañas, aunque a veces los grandes ejemplares pueden cazar lagartijas pequeñas.

Esta especie de lagartija es característica de zonas con matorral denso, aunque también la podemos encontrar dentro del carrascal. Cuando se ve amenazada se esconde a gran velocidad entre la vegetación.

Si cogemos algún ejemplar de esta especie con las manos, nos sorprenderán los agudos chillidos que emiten.



Detalle de las dos franjas laterales amarillentas y las pequeñas manchas azules

Lagarto ocelado, Fardatxo

Lacerta lepida



Lagarto ocelado adulto soleándose

Descripción:

El lagarto ocelado es un reptil grande, hasta 60 cm, con la cabeza robusta y una larga cola. Aunque en el resto de la península Ibérica tienen el cuerpo de color verdoso, moteado de negro, y a los lados unos ocelos azules dispuestos en series, en nuestras comarcas y en el sudeste habita una subespecie que se diferencia del resto por tener un color terroso-grisáceo, más uniforme y casi sin manchas al dorso y con los ocelos poco contrastados o, incluso, ausentes.

Presentan dimorfismo sexual siendo los machos más grandes y robustos que las hembras.

Dieta y costumbres:

Su dieta está formada por insectos, arañas, caracoles, miriápodos, micromamíferos y pollos de pequeñas aves, frutos, ejemplares jóvenes de otras especies de reptiles, incluyendo individuos juveniles de su misma especie.

Después de las cópulas en la época de celo, de abril a junio, las hembras hacen las puestas, entre 10 y 20 huevos, en agujeros excavados por ellas mismas. Los jóvenes lagartos nacen en los meses de agosto y septiembre. Son de color marrón verdoso con un mínimo de 10 líneas transversales de ocelos, de color blancuzco y perfilados de negro o de color marrón oscuro.



Coloración característica de un ejemplar juvenil del lagarto ocelado

Culebra de escalera, Serp d'escala
Elaphe scalaris



Ejemplar adulto de culebra de escalera

Descripción:

En alguna ocasión, el avistamiento de un ejemplar juvenil y un ejemplar adulto de culebra de escalera, puede hacerle creer que son dos especies diferentes. Los adultos tienen una coloración marrón clara, con dos rayas longitudinales que recorren todo el dorso, y con las partes inferiores blancuzcas. Por otro lado, los ejemplares juveniles son de tonalidades más claras, con las mismas dos franjas, pero unidas por manchas transversales que le dan el aspecto de escalera, de donde recibe el nombre científico

y vulgar. La culebra de escalera puede llegar a tener un tamaño máximo superior al metro y medio. No es venenosa, aunque si intentamos cogerla nos morderá.

Dieta y costumbres:

Es una especie con un metabolismo muy rápido, y por eso necesita comer una gran cantidad de pequeñas aves y micromamíferos, como musarañas y ratones. En lo concerniente a este último caso, la culebra de escalera es una especie muy beneficiosa para el ser humano, ya que actúa como un perfecto raticida. Es una serpiente muy ágil con un carácter irascible. Si se siente amenazada, resopla para defenderse y, como último recurso, muerde. Hiberna desde octubre hasta marzo.

Encontraremos la serpiente de escalera en lugares soleados, con vegetación arbustiva, como zarzas y matorrales. También es coge como hábitat antiguos bancales en desuso.



Ejemplar juvenil de culebra de escalera

Víbora hocicuda, Escurçó
Vipera latastei



Ejemplar adulto de víbora hocicuda

Descripción:

El signo más destacable de una víbora es su cuerpo grueso y corto, si lo comparamos con el resto de ofidios. En su cabeza, de forma triangular, destacan el morro alzado y hacia atrás, respingón, y la pupila vertical. Los machos tienen, por regla general, mayor tamaño que las hembras, llegando los ejemplares más grandes a medir más de 70 cm.

Podemos encontrar víboras de diversas coloraciones, desde ejemplares muy claros, de color gris perla, hasta ejemplares oscuros, casi negros, con tonalidades marrón o gris oscuro. En todos

ellos es característica identificativa, una banda dorsal negra en forma de zigzag. Por regla general el vientre es blancuzco con una mayor o menor extensión de manchas negras. En ocasiones las víboras también presentan la parte inferior completamente negra.

Dieta y costumbres:

Las víboras se alimentan básicamente de micromamíferos (musarañas, ratas y ratones), lagartijas y otros ofidios, llegando a cazar algún artrópodo de forma ocasional.

En agosto las hembras paren entre 6 y 12 pequeñas víboras dotadas ya, en esos momentos, de capacidad para inocular veneno para cazar. Hibernan en grupos poco numerosos, hasta 15 ejemplares, desde octubre hasta marzo, y constituyen el que se conoce como “nido de víboras”.



Detalle de los dientes con capacidad de inyectar su potente veneno

Mirlo común, Merla
Turdus merula



Ejemplar adulto macho de mirlo común

Descripción:

El mirlo común es un ave bastante conocida para los visitantes de zonas boscosas. Tiene un tamaño aproximado de 20 - 22 cm. perteneciendo ambas a la misma familia.

Los machos son de color negro reluciente con el pico y el anillo ocular de color amarillo o naranja. Tanto el plumaje de las hembras como el de los ejemplares juveniles es de color marrón oscuro. Es una especie sedentaria que durante casi todo el año pasará desapercibida. Solamente en la época de cría se detecta su presencia, ya que se puede oír el canto de los machos desde la profundidad

de la espesura del bosque. Este canto se ha llegado a considerar más melodioso y aflautado que el del ruiseñor común.

Dieta y costumbres:

Es un ave insectívora, aunque durante el otoño y el invierno varía en parte su dieta para comer bayas y frutos. También es característico el canto o reclamo de alarma, que emite cuando huye alertado por algún peligro o por la sola presencia humana. Los mirlos son muy territoriales y no permiten la presencia de otros miembros de la especie.

De lejos podremos identificarla porque, habitualmente, alza la cola y la abre cuando se para en alguna rama.



Ejemplar adulto hembra de mirlo común

Pinzón vulgar, Pinsà
Fringilla coelebs



Ejemplar adulto macho de pinzón vulgar

Descripción:

El pinzón es un passeriforme de tamaño pequeño: 15 cm. El macho, muy llamativo, tiene el píleo y la nuca de color azul pizarra con la frente negra. El pico es de color azul metálico. Las mejillas, el pecho y el vientre son de color rosado. Las alas y la cola son negras. Las alas presentan dos franjas blancas, bastante llamativas y en la cola destacan, en vuelo, las dos rectrices externas de color blanco. El dorso es marrón verdoso. Tanto las hembras como las aves inmaduras son de tonalidades marrones, más claras en el pecho y con matices verdosos en el dorso. Es una especie se-

dentaria y muy abundante en todo el bosque. Tiene un vuelo ondulado, intercalando aleteos con caídas con las alas cerradas.

Dieta y costumbres:

Su dieta se basa en semillas y frutos, aunque durante la época de cría también consume gran cantidad de invertebrados. En los primeros días de la primavera distinguiremos el canto vigoroso de los machos de pinzón. El resto del año solamente se le puede detectar al escuchar su reclamo que se podría transcribir como *xuit* o *juuit*.

Durante el invierno es gregario con otras especies de fringílidos. Fuera de la época de cría, los dos sexos se separan, hecho por el que se le dio el nombre científico que tiene, *coelebs*, que en latín quiere decir célibe.



Ejemplar adulto hembra de pinzón vulgar

Carbonero común, Totestiu
Parus major



Ejemplar adulto de carbonero común

Descripción:

El carbonero común es el mayor párido de Europa y también el más común, con un plumaje muy llamativo. Lo más destacable son las partes inferiores del cuerpo, de color amarillo intenso con una franja central negra, siendo menos ancha en las hembras y en las aves juveniles. Tanto las alas como la cola son de color gris azulado, mientras que el dorso es verdoso. La cabeza es completamente negra con las mejillas blancas, combinación que crea un fuerte contraste. Las hembras y los inmaduros son de colores más pálidos.

Dieta y costumbres:

Ave insectívora por excelencia, consume una gran cantidad de insectos, gusanos y larvas, incluso come los gusanos de la procesionaria. Pero también come frutas, frutos secos, trozos de pan y granos.

El canto es repetitivo y fácilmente distinguible en primavera. Su nombre en valenciano, *totestiu*, es una onomatopeya de su canto, como también pasa con los otros nombres populares castellanos: *chichipán*, *cacafú* o *pedroluis*.

Construye el nido en los agujeros de los árboles o en los muros de banales, y acepta muy bien las cajas-nido. Llega a criar en zonas abancaladas de árboles frutales y olivos.



Ejemplar adulto macho de carbonero común, apreciándose la amplia franja ventral negra y la intensidad de su coloración

Petirrojo europeo, Pit-roig, reiet
Erithacus rubecula



Ejemplar adulto de petirrojo europeo

Descripción:

El petirrojo es un ave de pequeño tamaño. Presenta una mancha muy llamativa, de color naranja-rojizo, que le cubre la cara y el pecho. El resto de su plumaje es de color verde oliváceo en las partes superiores y las alas, y de color blanco sucio o grisáceo en las partes inferiores. Hay que reseñar que los ejemplares juveniles, antes de realizar su primera muda de las plumas del cuerpo, tienen el plumaje completamente moteado de marrón, con las partes inferiores del cuerpo con tonalidades grisáceas.

Es característico el movimiento de la cola arriba y abajo, al mismo tiempo que emite su reclamo, un *txac-txac* metálico, muy diferente al melodioso canto primaveral.

Dieta y costumbres:

El petirrojo es un ave insectívora, pero durante el invierno no duda en comer frutas, pan, galletas o frutos secos. Si nuestro jardín o patio recibe la visita de petirrojos, con paciencia, los podremos acostumbrar a nuestra presencia e incluso, hacerlos comer en nuestras manos.

El nombre valenciano *reiet* puede ser debido a la forma de la mancha roja, parecido a un manto, tal como lo llevaban antiguamente los reyes. El Carrascal de la Font Roja es uno de los escasos lugares de la provincia de Alicante donde nidifican, y es posible verlos durante todo el año.



Ejemplar juvenil de petirrojo europeo

Arrendajo, Gaig
Garrulus glandarius



Ejemplar adulto de arrendajo

Descripción:

El arrendajo es un córvido atípico, ya que es muy solitario o integrante de pequeños grupos familiares y, a diferencia del cuervo o las grajillas, tiene un plumaje de colores muy llamativos. El plumaje es de color ocre rosado intenso con tonalidades rojizas en las partes superiores y más pálidas en las partes inferiores. Mientras vuela es identificativo el obispillo de color blanco puro. La cola es negra. Las alas, que son bastante anchas, tienen tonalidades negras con una ancha franja blanca, que destaca cuando el ave vuela. También hay que reseñar sus plumas de color azul re-

luciente. La parte superior de la cabeza, el píleo, es de color rosado, tiene una serie de plumas negras a modo de cresta, que alza cuando el ave está excitada o nerviosa. El ojo es claro y en la cara tiene un bigote negro que comienza desde la base del pico.

Dieta y costumbres:

Acostumbra a almacenar bellotas durante el otoño en lugares diferentes, pensando en la comida para el invierno, pero muchas veces se olvida de algunas; por ello, constituye un agente dispersivo de estos frutos y contribuye al crecimiento de nuevas carrascas o robles.

El arrendajo se puede identificar por su vuelo pesado y por los intensos aleteos. Del arrendajo se ha dicho que es el centinela del bosque, ya que es el primero en acoger con ásperos chillidos nuestra llegada o la presencia de un depredador por los alrededores.



Detalle de la cabeza y las plumas azules de las alas

Águila-azor perdicera, Àguila de panxa blanca
Hieraetetus fasciatus



Fotograma de la cámara de seguimiento del nido del águila-azor perdicera, apreciándose la pareja de adultos y sus dos aguiluchos

Descripción:

El águila-azor perdicera es una rapaz de grandes dimensiones, con un tamaño entre 66 - 74 cm, y una envergadura alar entre 150 - 180 cm.. Cabe destacar que la hembra es de mayor tamaño que el macho. Las partes superiores del ave son marrones con manchas blancas. Las partes inferiores son de color blanco casi puro, pero con manchas oscuras, llamadas lágrimas, en mayor cantidad en las hembras. La cola, relativamente larga, es grisácea, donde se distinguen tres o cuatro franjas oscuras, siendo la franja

final más ancha y más oscura que el resto. Las alas, redondeadas y no muy largas, son blancas en la parte inferior y más oscuras en la posterior, con las plumas rémiges, de color negro. Los inmaduros tienen un aspecto general castaño rojizo que va perdiéndose con el paso de los años y las sucesivas mudas de las plumas.

Dieta y costumbres:

A pesar de su nombre, las perdices son las presas menos frecuentes dentro su dieta, la cual está compuesta por córvidos, palomas, lagartos y el cada vez más escaso conejo.

Es un ave poderosa, con un vuelo rápido y una extraordinaria destreza a la hora de hacer picados y quiebros durante la caza. Por su técnica de vuelo parecida a la del azor, en castellano se le conoce como *águila-azor perdicera*.

Esta especie es, quizás, la más emblemática del Parque Natural, ya que sólo cría una pareja, que es objeto de un seguimiento a lo largo de todo el año.



Ejemplar juvenil de águila-azor perdicera

Halcón peregrino, Falcó pelegrí
Falco peregrinus



Ejemplar adulto de halcón peregrino

Descripción:

Es una rapaz de tamaño medio, 38 - 48 cm, con una envergadura entre los 80 - 115 cm. Las alas son puntiagudas y la cola es corta con relación al cuerpo, adquiriendo una silueta de vuelo inconfundible. Las partes superiores son de color gris pizarra con irisaciones azuladas. En ambos lados de la cabeza destacan los llamados bigotes. Las partes inferiores son claras, de color blanco en la garganta y beige en el resto. En el pecho tiene unas manchas oscuras con forma de lágrimas y en la zona ventral tiene unas rayas horizontales también oscuras.

Las hembras son más grandes y más oscuras que los machos. Los halcones juveniles tienen el dorso de color marrón oscuro mientras que las partes inferiores están profusamente rayadas.

Dieta y costumbres:

Su dieta se basa en palomas, córvidos y aves acuáticas de mediano tamaño. Cría en acantilados, barrancos o zonas con pedregales. Ocasionalmente se aproxima a los núcleos urbanos causando problemas en diferentes aves domésticas.

Al final de la época reproductora detectaremos fácilmente su presencia por las llamativas algarabías que forman los grupos familiares en las que los pollos persiguen a los adultos para pedirles el alimento.

El halcón peregrino es un ave sedentaria en el Parque Natural con una población de 2 - 3 parejas.



Ejemplar inmaduro de halcón peregrino en el nido

Cáрабо común, Gamarús
Strix aluco



Ejemplar adulto de cáрабо común

Descripción:

El cáрабо común es una rapaz nocturna de dimensiones medianas, 37 - 46 cm., y una envergadura alar entre 90 - 100 cm. De su cuerpo destaca la cabeza, grande y redonda, sin apreciarse las populares “orejas” o “cuernos” de los búhos.

De ella también destacan los dos ojos completamente negros. Las alas son largas y redondeadas, que puede batir de forma muy fuerte y rápida o mantener abiertas en los planeos. Su plumaje tiene una coloración general marrón grisáceo, muy uniforme, con manchas verticales más oscuras. En las alas se pueden distinguir unas franjas blancas, más visibles cuando está posado.

Dieta y costumbres:

Se alimenta principalmente de roedores, hecho muy beneficioso para el ser humano, aunque también caza pájaros, anfibios e insectos. Cría en los agujeros de grandes árboles, aunque también puede hacerlo en lugares compartidos con los humanos como edificios, pajares, desvanes, huecos en las paredes, etc.

Es un ave sedentaria típica de zonas boscosas aunque se adapta a la presencia del ser humano, circunstancia que ha favorecido el aumento de su población. Durante el invierno y hasta el mes de abril se puede oír su reclamo de celo. Meses después, durante la madrugada de los días del final del verano y comienzo del otoño, también se puede escuchar su potente canto con el que reafirma su territorio de cría.



Tres volantones de cárabo común

Búho real, Brúfol
Bubo bubo



Ejemplar adulto de búho real

Descripción:

El búho real es la rapaz nocturna más grande y más poderosa de toda Europa y, de hecho, está considerado un superdepredador. Tiene un tamaño de entre 60 - 72 cm. y una envergadura alar entre 150 - 180 cm.

Su plumaje es de un intenso color leonado, con tonalidades negras muy marcadas en las partes superiores y un moteado intenso en las partes inferiores. En la cabeza destacan las populares "orejas" o "cuernos", que no son sino plumas para distorsionar su figura. Los ojos son de color anaranjado, muy llamativos, que destacan del resto de la cara de color más oscuro.

Dieta y costumbres:

Su dieta se basa en el conejo y la paloma, aunque puede llegar a cazar grandes águilas. El búho real nidifica en los cortados rocosos, preferiblemente, solitarios y poco transitados. Dentro del ámbito del Parque Natural hay nidos que se conocen desde hace más de 40 años.

En el pasado, el hecho de encontrarse un búho real representaba un presagio de hambre, muerte y ruina, e inspiraba gran temor. Es por eso que sufrió una persecución que hizo disminuir considerablemente el número de parejas.



Ejemplar juvenil de búho real en el nido

Orejudo meridional, Rata penada orelluda
Plecotus austriacus



Ejemplar adulto de orejudo meridional

Descripción:

El orejudo meridional es un murciélago de dimensiones medias con una envergadura alar que oscila entre 23 - 29 cm. El carácter más llamativo, y que le da el nombre a esta especie, es el tamaño de las orejas, desproporcionadamente grandes en comparación al tamaño del cuerpo. Con una medida de casi tres centímetros, están marcadas con pliegues transversales. Es reseñable que cuando está descansando y durante la hibernación las esconde debajo de las alas. Su pelaje es sedoso, de color castaño grisáceo por encima y con tonalidades más claras en las partes inferiores.

Dieta y costumbres:

Su alimentación está basada en insectos, sobretodo mariposas nocturnas, dípteros y escarabajos, los cuales caza con un vuelo ágil. Es de costumbres crepusculares y nocturnas, por eso sale de sus escondrijos con la puesta del sol.

Su hábitat es diverso: edificios antiguos, orificios naturales y, ocasionalmente, cuevas. Durante la primavera forman pequeñas colonias de cría, compuestas básicamente por hembras, en grupos de 10 a 30 ejemplares, siempre en edificios. Estas colonias de cría pueden estar compartidas con otras especies de murciélagos. En los meses más fríos se reúnen en cuevas, galerías subterráneas o bodegas.



Colonia de cría del orejudo meridional

Murciélago común, Rata penada comuna
Pipistrellus pipistrellus



Ejemplar adulto de murciélago común

Descripción:

Es la especie de murciélago más pequeña, y también la más frecuente que convive con el ser humano.

El murciélago común tiene el pelaje del dorso de color marrón con las partes inferiores de tonalidades más pálidas. Tiene las orejas pequeñas, triangulares, con las puntas redondeadas. Su envergadura no supera los 20 cm.

Se puede identificar por su pequeño tamaño, así como por la altura a la que vuela, entre los cuatro y los siete metros. Tiene un vuelo bastante rápido y siempre en zigzag, hecho que puede hacer creer que parezca desorientado.

Dieta y costumbres:

Aunque por su peso, de cuatro a siete gramos, parezca poca cosa, es un consumado devorador de insectos. También se pueden oír los agudos chillidos que emite para localizar sus presas. Durante la primavera y hasta el otoño sale cuando aún hay luz del día, pero también podemos observarlo en los días más tibios del invierno.

Ya sea para criar como para hibernar escoge los huecos de los edificios, los agujeros de los tejados o los edificios en ruinas. La hibernación la realiza en colonias formadas, en ocasiones, por muchos ejemplares. En Rumania se encontró una cueva con unos 100.000 ejemplares.



Detalle de las extremidades del murciélago común

Ratón de campo, Ratolí de camp
Apodemus sylvaticus



Ejemplar adulto de ratón de campo

Descripción:

El ratón de campo es un poco más grande que el ratón común. El conjunto de la cabeza y el cuerpo tiene unas dimensiones entre los 7,5 - 11 cm, mientras que la cola puede tener entre los 7 - 10,5 cm. Si se la compara con el resto del cuerpo, la cabeza es grande, y de ella destacan los pabellones auriculares y los ojos saltones. El pelaje es marrón leonado, con tonalidades de color ocre claro en las partes superiores y blanco grisáceo en las partes inferiores.

Junto al lirón careto, son los roedores específicos de zonas boscosas o de áreas con buena vegetación arbustiva; por ello, encontraremos en el Carrascal una buena representación.

Dieta y costumbres:

Su dieta se compone básicamente de bellotas, aunque también puede añadir caracoles, gusanos, bayas y frutos. Es por las noches cuando el ratón de campo sale del cubil para recorrer su territorio en búsqueda de alimento. Construye su madriguera bajo tierra, la cual tapiza con musgo y hierbas, recubrimiento que refuerza durante invierno. Allí vive en grupo, en el que un macho dominante regenta las hembras y los machos de menor categoría. Las hembras pueden criar hasta seis veces al año.

De carácter bastante curioso, a menudo se pone de pie sobre las patas posteriores para observar el entorno, al mismo tiempo que mueve nerviosamente los pelos del bigote.



Rastro de huellas sobre la nieve. Miden casi 2 cm. de largo por casi 1 cm. de ancho

Conejo, Conill
Oryctolagus cuniculus



Ejemplar adulto de conejo

Descripción:

El conocido y familiar conejo siempre ha llamado la atención por sus largas y estrechas orejas, así como por la forma redondeada de su cola blanca, la cual destaca como un semáforo sobre el color terroso del resto del pelaje. Hay una notable diferencia entre la longitud de las patas delanteras y las posteriores, mucho más largas, aunque no lo parezca por la posición que toma cuando se pone de pie o permanece parado. Su cuerpo tiene entre 34 - 45 cm de longitud y puede llegar a los 2.200 gramos de peso, con un peso mínimo de 1.300 gramos.

Dieta y costumbres:

Su dieta es completamente herbívora y está compuesta por gramíneas, raíces, semillas y cortezas de árboles jóvenes.

Aparte de observaciones esporádicas, detectaremos su presencia por los conocidos “cagarruteros”, formados por amontonamientos de excrementos, características bolitas de casi 1 cm. de diámetro. Estos amontonamientos tienen como finalidad marcar el territorio, que con el paso del tiempo pueden adquirir grandes dimensiones.



Cagarrutero con multitud de excrementos de casi 1 cm. de diámetro

Gineta, Geneta
Genetta genetta



Ejemplar adulto de gineta

Descripción:

La gineta es un animal de gran belleza, con el cuerpo especialmente diseñado para la caza y la vida nocturna. El pelo de color grisáceo con manchas oscuras y la cola anillada la hacen inconfundible y le ayudan a camuflarse con la vegetación cuando se mueve por el bosque. Tiene el cuerpo alargado, fusiforme, con la cola muy larga que le sirve como timón durante las persecuciones de las presas, tanto por el suelo como por los árboles. Su pupila es vertical, típica de animales de vida nocturna. Tiene las uñas semiretráctiles.

Aunque está muy asociada al bosque mediterráneo, podemos encontrar a la gineta en cualquier lugar donde aparezcan roquedos y cobertura arbórea de una cierta importancia. Ocasionalmente, la encontramos cerca de lugares humanizados como pueblos o casas aisladas.

Dieta y costumbres:

Su dieta está compuesta por roedores, pájaros, reptiles, anfibios, insectos y frutos, variándola según la época del año. Sus excrementos son largos y estrechos con numerosas estrangulaciones, miden unos 7 cm. por 1 cm. de diámetro, y no llegan a ser tan gruesos y largos como los de la garduña. Depositados siempre en los mismos lugares dentro del territorio, estos excrementos forman los llamados “cagarruteros”.

Popularmente también es conocida como *gato moro*, pues se piensa que esta especie fue introducida por los árabes a su llegada a la península Ibérica.



Excrementos de unos 7 cm. de largo por 1 cm. de diámetro

Garduña, Fagina
Martes foina



Detalle de la cabeza de la garduña

Descripción:

La garduña es un mustélido cuyas dimensiones varían entre los 42 - 48 cm., a los cuales se deben añadir los 22 - 26 cm. de la cola. El peso se sitúa entre los 1,200 y 2,000 gramos. El pelaje de la garduña es de color marrón oscuro con una degradación hacia el negro en las patas. El carácter más significativo de la garduña es el babero de color blanco puro que se extiende desde la garganta hasta que se bifurca hacia la base de las patas delanteras. Los bordes de las orejas son blancuzcos, mientras que la nariz es de color rosado.

Dieta y costumbres:

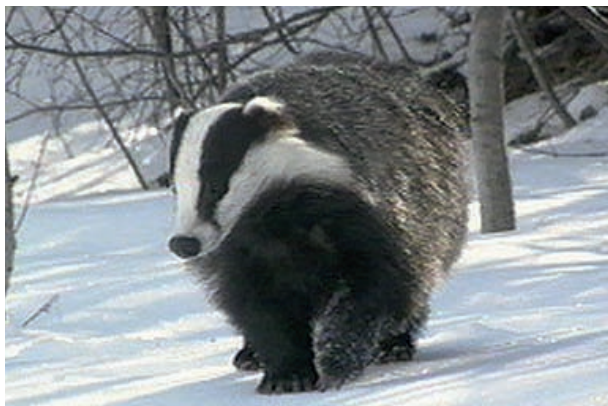
Su dieta está basada en micromamíferos y aves de tamaño pequeño y medio. Podemos encontrarla en zonas rocosas, aunque, en ocasiones, frecuenta las proximidades de los pueblos o las construcciones humanas. Tiene una vida solitaria a excepción del verano, que es la época en la que se aparean. En la época de celo emiten unos maullidos semejantes a los de los gatos. Desarrolla una vida crepuscular y nocturna. Durante el día permanece escondida entre las rocas, agujeros de árboles o edificios.

Sus excrementos, que desprenden un olor muy fuerte, tienen unos 7 cm. de longitud por 1,2. cm de diámetro. Tienen una punta redondeada y otra acabada en forma puntiaguda. Frecuentemente los deja encima de una piedra o de un tronco para marcar su territorio.



Excrementos de unos 7 cm de longitud por 1,2 cm de diámetro

Tejón común, Teixó
Meles meles



Tejón caminando sobre la nieve

Descripción:

El tejón es un mustélido de aspecto pesado, paticorto y regordete. Tiene un peso medio de 10 kilos aunque los machos más grandes pueden llegar hasta los 15. Las dimensiones del cuerpo varían entre los 80 - 90 cm., con unos 30 cm. de altura. Su pelaje, largo y espeso, es de color gris en el dorso, mientras que en las partes inferiores y las patas es de color negro. En la cabeza destacan unas franjas blancas y negras, dibujándole un antifaz característico, el cual se extiende desde el hocico hasta las orejas. Tiene el morro móvil, musculoso y prominente, muy bien adaptado

para oler y remover la tierra, piedras o troncos donde encontrar el alimento. Los pies son cortos y fuertes y le permiten hacer los cubiles bajo tierra, conocidos como tejoneras.

Dieta y costumbres:

Su dieta es muy rica y variada, y está compuesta por insectos, bayas, frutos y raíces, aunque también incluye micromamíferos y pequeñas aves. Sus hábitos son crepusculares y nocturnos. Vive en zonas montañosas con praderas y bosques de toda clase, siempre que existan tierras blandas que le permitan una fácil excavación del cubil. Éste es un laberinto de pasadizos y cámaras, y su ubicación se detecta por las amplias entradas con tierra removida al exterior. Sus excrementos son anchos, de color oscuro, de casi 2,5 cm. y nunca superan los 6 cm., que deposita en pequeñas escarbaduras en tierra, situadas a los alrededores del cubil.

Las uñas de las patas delanteras están muy desarrolladas y, en ocasiones, pueden ser armas de defensa mortales. El tejón cuando se ve asediado emite unos aullidos terribles y muestra una gran fiera.



Huella de la pata anterior izquierda de tejón

Gato salvaje, Gat salvatge
Felis silvestris



Ejemplar adulto de gato salvaje

Descripción:

Este felino tiene unas dimensiones entre los 50 - 80 cm. con una cola de 28 - 35 cm. Los machos más grandes llegan a pesar hasta 8 Kg., aunque el peso normal de los machos es de 5 Kg. y de unos 4 el de las hembras. La cola es gruesa, nunca puntiaguda, con anillos negros muy bien definidos sobre el pelaje general del cuerpo, de color marrón grisáceo. Tiene el cuerpo rayado transversalmente, con el conocido diseño atigrado.

Dieta y costumbres:

Para vivir prefiere la densidad del bosque, bien en solitario o bien en pareja. En este hábitat caza micromamíferos, aves y conejos principalmente, aunque también puede incluir en su dieta anfibios y reptiles. De vida nocturna, recorre su territorio siguiendo siempre las mismas sendas, las cuales marca con señales olorasas. Sus excrementos tienen una longitud entre los 6 - 8 cm, con un diámetro de 1,5 cm, y uno de sus extremos siempre acaba en una punta finita. Utiliza los excrementos como marcas fronterizas depositándolos en los límites de su territorio, mientras que entierra aquellos que hace dentro de sus límites.

El celo transcurre en los meses de invierno y a comienzos de la primavera las gatas paren entre 3-4 cachorros. El mayor peligro que afecta a la especie es la pérdida de pureza genética a causa de la hibridación con el gato doméstico.



Excremento de unos 6 cm. de longitud por 1,5 cm. de diámetro

Zorro, Rabosa
Vulpes vulpes



Ejemplar adulto de zorro

Descripción:

El zorro es posiblemente uno de los mamíferos más conocidos y, quizás, uno de los más extendidos por todo el mundo. Este cánido es de medianas dimensiones, con una altura de 40 cm. y una longitud entre los 60 - 90 cm. La cola es bastante larga, de casi unos 40 cm., y la utiliza como timón durante la persecución de sus presas. Su pelaje, de color ocre rojizo, lo hace prácticamente inconfundible, y tiene la punta de las patas oscuras, casi negras. Las orejas también son grandes y triangulares, de color negro por detrás. El morro es bastante puntiagudo, destacando sus ojos de color ámbar.

Dieta y costumbres:

La dieta del zorro se basa en roedores, pequeñas aves y frutos, pudiéndose considerarse como omnívora aunque tiene una dentición típica de los carnívoros. El zorro es un gran oportunista no despreciando cualquier posibilidad de alimento que encuentre. Ahora bien, es adaptable a los cambios y puede variar su dieta casi por completo. Es común encontrarlo junto a los vertederos de las grandes ciudades o de las urbanizaciones que hay en sus alrededores. Allí encuentra otra oferta de alimentos que en la naturaleza no encontraría.

Sus excrementos son fácilmente localizables ya que siempre los deposita encima de lugares prominentes (piedras, matorrales) o en medio de los caminos o sendas.



Excremento de unos 10 cm. de largo y 2 cm. de diámetro

Jabalí, Porc senglar, javalí
Sus scrofa



Dos ejemplares adultos y uno joven de jabalí

Descripción:

El jabalí es un mamífero de gran tamaño, llegando a medir entre 110 - 150 cm. de longitud. Aunque los grandes machos pueden llegar casi a los 150 Kg. de peso, en el Carrascal los datos máximos de los que se tiene constancia corresponden a machos cazados con 130 y 140 Kg.. Las hembras tienen unas dimensiones y un peso inferiores a los machos. El pelaje del jabalí puede variar entre el color gris oscuro, el marrón oscuro o el casi negro. Los jóvenes son de color marrón rojizo y los cachorros tienen el pelaje de color ocre rayado con bandas oscuras longitudinales, entonces se les conoce como rayones.

Dieta y costumbres:

Al jabalí se le podría calificar como un “todoterreno”, ya que puede vivir en cualquier hábitat. Con una dieta omnívora puede comer desde bayas, frutos, raíces y hongos hasta insectos, larvas, gusanos, huevos de aves o ratas y ratones que encuentra en los cubiles. Como tiene los ojos pequeños, confía más en el olfato y en el oído, mucho más sensibles y agudos que los nuestros.

Es un animal social que vive en grupos compuestos por hembras, cachorros y jóvenes del año. Los machos, solitarios, sólo se unen al grupo en la época de celo. Son muy visibles las señales que deja cuando remueve la tierra en busca de comida. También son fácilmente visibles las huellas que marca sobre el barro, los conocidos “revolcaderos” en los charcos de agua o las “rascaduras” en los árboles.



Huellas sobre el barro

GLOSARIO

- Artrópodo:** Grupo de invertebrados que incluye, entre otros, a los insectos, arácnidos, crustáceos, y los miriápodos.
- Córido:** Familia de aves paseriformes que se caracteriza por tener el plumaje generalmente negro u oscuro y el pico largo y fuerte, como el cuervo y la urraca.
- Dimorfismo:** Condición de las especies animales o vegetales que presentan dos formas o dos aspectos anatómicos diferentes.
- Escarbadura:** Acción y efecto de escarbar que realizan ciertos animales para buscar el alimento.
- Excremento:** Residuos del alimento que, después de hecha la digestión, despiende el cuerpo por el ano.
- Fringílido:** Se dice de las aves que en la cara posterior de los tarsos tienen dos surcos laterales.
- Hábitat:** Lugar de condiciones apropiadas para que viva un organismo, especie o comunidad animal o vegetal.
- Hibernación:** Estado de aletargamiento con disminución general de las funciones metabólicas y temperatura a que están sujetos algunos animales durante la estación fría.
- Hibridación:** En ecología, es el proceso de mezclar diferentes especies o variedades de organismos para crear un híbrido.
- Insectívoro:** Se denomina insectívoro o entomófago a cualquier animal depredador de insectos.
- Micromamíferos:** Comprende a un grupo de mamíferos de pequeño tamaño (ratas, ratones, musarañas y topillos)
- Miriápodo:** Grupo de invertebrados que tienen en común un cuerpo compuesto por dos regiones, cabeza y un largo tronco con muchos segmentos y patas /ciempiés, escolopendra).
- Mustélido:** Se dice de los mamíferos carnívoros de cuerpo alargado y patas cortas, con glándulas anales olorosas y piel apreciada en peletería.

Obispillo: Zona dorsal de las aves desde donde empieza la cola.

Ocelo: Mancha redonda y bicolor en las alas de algunos insectos, en las escamas de los reptiles o en las plumas de ciertas aves.

Ofidio: Grupo de reptiles que incluye las víboras (con capacidad para inyectar veneno a sus presas) y las culebras (sin veneno en los dientes de la parte anterior de la boca).

Párido: Se dice de los pájaros pertenecientes al orden de los Paseriformes, que se caracterizan por tener el pico reducido, afilado y casi cónico, con orificios nasales tapados por cortas cerdas. Son de costumbres arborícolas e insectívoras.

Paseriforme: Orden de aves, generalmente de pequeño tamaño, que tienen dispuestos los dedos de forma que tres están dirigidos hacia delante y uno hacia atrás. Comúnmente, pájaro.

Píleo: Parte superior de la cabeza de las aves.

Rectrices: Plumas que conforman la cola de un ave.

Rémiges: Plumas remeras situadas en los extremos de las alas de un ave.

Sedentario: Animal que permanece durante toda su vida en el mismo lugar en que ha nacido.

Tejonera: Madriguera donde se crían los tejones.

Volantón: Dícese del pájaro que está para salir a volar.

BIBLIOGRAFÍA

- Aranda, J.C. et al. (1998)** *Guía de aves del P.N. del Carrascan de la Font Roja*. Conselleria de Medio Ambiente. València.
- Blanco, J. y González, J. L.. (1992)** *Libro Rojo de los Vertebrados de España*. Icona. Madrid.
- Cantó, J. L.. (1998)** *Fauna urbana d'Alcoi*. Gerencia de Medio Ambiente, Excmo. Ayuntamiento de Alcoi, Alcoi.
- Cantó, J. L.. (1999)** *Mamífers, companys desconeguts*, colecciónable, Imatges d'Alcoi, PG Edicions. Alcoi.
- Cantó, J.L.. (2007)** *Guía de las aves paseriformes del Parque Natural del Carrascan de la Font Roja*. 64 pp. José L Cantó Editor, Caja Mediterráneo, Excmo Ayuntamiento de Alcoi. Alcoi.
- Cantó, JL, Vilanova, P., Jordá, C. & Acosta, J. (2006)** *Fauna del Carrascan de la Font Roja*. Conselleria de Territori i habitatge, Excmo. Ayuntamiento de Alcoi y CEMACAM Font Roja. Alcoi.
- Folch i Guillem, R. (Dir.) (1986-1992)** *Història Natural dels Països Catalans*, Ed. Ketres, Barcelona.
- Mansanet, C. M. et al. (1982)** *La Font Roja. Guía del Carrascan*, Ayuntamiento de Alcoi, Alcoi.
- Nebot, J. R. et al. (1993)** *L'Alcoià i el Comtat. Guia natural, històrica i cultural*. Joyería Relojería Nebot. Alcoi.
- Rico Alcaraz, L.. y Gil Delgado, J. A. (1986)** *Aves nidificantes en la provincia de Alicante*. Instituto de Estudios Juan Gil-Albert. Alacant.
- Sanchis Moll, E. (1989)** *Guía de la naturaleza de la Comunidad Valenciana*. Diario Levante. Valencia.
- Sociedad Herpetológica Valenciana (SO.HE.VA.) (1997)** *Guía de los anfibios y reptiles de la Comunidad Valenciana*. Valencia.
- Urios, V. et al. (1991)** *Atlas de las aves nidificantes en la Comunidad Valenciana*. Consejería de Agricultura y Pesca. València.

Índice alfabético

Águila de panxa blanca	27	Lagartija colilarga	9
Águila-azor perdicera	27	Lagarto ocelado	11
<i>Apodemus sylvaticus</i>	39	<i>Martes foina</i>	45
Arrendajo	25	<i>Meles meles</i>	47
Brúfol	33	Merla	17
<i>Bubo bubo</i>	33	Mirlo común	17
<i>Bufo bufo</i>	5	Murciélago común	37
<i>Bufo calamita</i>	7	Orejudo meridional	35
Búho real	33	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	41
Cábaro común	31	<i>Parus major</i>	21
Carbonero común	21	Petirrojo europeo	23
Conejo	41	<i>Pinsà</i>	19
Conill	41	Pinzón vulgar	19
Culebra de escalera	13	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	37
<i>Elaphe scalaris</i>	13	Pit-roig	23
<i>Erithacus rubecula</i>	23	<i>Plecotus austriacus</i>	35
Escurçó	15	Porc senglar	53
Fagina	45	<i>Psammmodromus algirus</i>	9
Falco pelegrí	29	Rabosa	51
<i>Falco peregrinus</i>	29	Rata penada comuna	37
Fardatxo	11	Rata penada orelluda	35
Felis silvestris	49	Ratolí de camp	39
<i>Fringilla coelebs</i>	19	Ratón de campo	39
Gaig	25	Sapo común	5
Gamarús	31	Sapo corredor	7
Garduña	45	Sargantana de cuallarga	9
<i>Garrulus glandarius</i>	25	Serp d'escala	13
Gat salvatge	49	<i>Strix aluco</i>	31
Gato salvaje	49	<i>Sus scrofa</i>	53
Geneta	43	Teixó	47
<i>Genetta genetta</i>	43	Tejón común	47
Gineta	43	Totestiu	21
Gripau comú	5	<i>Turdus merula</i>	17
Gripau corredor	7	Víbora hocicuda	15
Halcón peregrino	29	<i>Vipera latastei</i>	15
<i>Hieraaetus fasciatus</i>	27	<i>Vulpes vulpes</i>	51
Jabalí	53	Zorro	51
<i>Lacerta lepida</i>	11		