

INTRODUCCION

En la elaboración de éste trabajo han intervenido varias personas que en los últimos años han realizado estudios en el Parque sobre grupos de animales o sobre zonas de éste. Debido al corto espacio de tiempo del que hemos dispuesto, esto no se ha hecho con toda la profundidad que hubieramos querido e incluso de algunos grupos de animales apenas hemos podido obtener información como es el caso de los micromamíferos y de los quirópteros, esto ha sido debido a que no nos ha dado tiempo a contactar con las personas que los han estudiado.

De todas formas en este trabajo se da localización por zonas y grado de abundancia de la mayor parte de las especies de vertebrados que habitan en el Parque.

BREVE DESCRIPCION DEL PARQUE REGIONAL

Antes de empezar a hablar de los vertebrados que habitan el Parque Regional vamos a hacer una breve descripción de éste para así poder entender mejor las explicaciones que se dan de los animales.

En el Parque Regional podemos distinguir dos zonas claramente diferenciadas por su clima gea y flora, y que vamos a denominar como - zona de la Pedriza- y - zona mediterránea -.

-ZONA DE LA FEDRIZA

En esta zona incluimos toda la parte Norte del Parque y perteneciente a la Sierra de Guadarrama, es decir, la Pedriza propiamente dicha, con toda la ladera Sur de Cuerda Larga y el Hueco de San Blas. Se caracteriza por tener un fuerte desnivel que va desde los 1000 mts a los 2.383 mts del pico Hieero. Las temperaturas son más bajas y la pluviiosidad es más alta que en el resto del Parque Regional.

Aquí la flora es del siguiente tipo: en las zonas bajas tenemos, a parte de pinos (Binus pinaster) Cipreses y Arizónicas (cupresus) repoblados por el hombre, unas zonas de jarales salpicadas por enebros y encinas, por lo que se puede considerar como zona mediterránea.

Según vamos subiendo en altura continúan los pinares repoblados (Pinus pinaster y también sylvestris) salpicados de Arizónicas. En algunos sitios quedan vestigios del bosque anterior como son los robles (Quercus pyrenaica), tejos (Taxus bacccata) y enebros (Junniperus oxicedrus) con jaras (Cistus laurifolius).

Si seguimos atranzando en altura nos encontramos zonas de matormal con brezo (Erica), retamas, piornos y enebro enano (Junniperus conmunis) y algunos pinos silvestres autóctonos de gran tamaño.

Subiendo más continúa el matormal alternándose con praderas de montaña.

No debemos olvidar la vegetación exuberante que crece entorno al río Manzanares y demás arroyos de montaña y que está formada por: sauces (Salix), abellanillo
(Rannus caspica), majuelos (Crataegus monogina) escaramujos (Rosa canina) y zarzas
que van a albergar una avifauna bastante diferenciada del resto.

ZONA MEDITERRANEA

En esta zona incluimos todo el resto del Parque Regional, incluida la zona de la sierra de Hoyo de Manzanares, que aunque alcanza los 1.400 mts, la vegetación es típicamente mediterránea. En esta zona podemos observar distintos ejemplos de los grados de conservación del bosque mediterráneo, pues tenemos desde zonas donde sólo quedan encinas pequeñas y retamas dispersas a zonas donde existe un bosque mediterráneo bien conservado con la encina como árbol predominante, como ocurre con algunas fincas situadas al Norte del Monte del Pardo, pasando por grandes jarales con encinas dispersas producto de la degradación del bosque mediterráneo. También existen zonas de dehesa de encinas bien conservadas y con algunos cultivos de ceereal, como es el caso de la finca Castillo de Viñuelas y ladera Nor-Este de la sierra de Hoyo de Manzanares. Importantes zonas ocupadads con gramíneas, labiadas y enebros se extienden por buena parte del término de Hoyo de Manzanares y alrededores.

Intercaladas en estas comunidades vegetales existen pequeñas repoblaciones de pinos, algunas muy antiguas, y grupos, algunos bastante extensos, de fresnos y álamos que suelen situarse en zonas de mayor humedad o entorno a arroyos.

A lo largo del río Manzanares existe una importante comunidad vegetal compuesta en gran parte por suces (Salix), acebuches (Olea oleaster) y zarzales.

Por último destacar los importantes grupos de alcornoques existentes en la cara Sur de la sierra de Hoyo de Manzanares.

A caballo de estas dos grandes zonas existen unas importantes fresnedas y grupos de robles salpicado de prados bien regados por arroyos y que prestan una fauna bien diferenciada de la existente en las otras dos zonas. Al Sur de ésta última zona se encuentra el embalse de Santillana que debido a su relativa antigüedad tiene consolidada una flora típica de zonas encharcadas y una comunidad faunística de aves acuáticas muy importante.

RELACION DE VERTEBRADOS EXISTENTES

EN EL PARQUE REGIONAL DE LA CUENCA ALTA

DEL RIO MANZANARES.

MAMIFIFEROS

Ciervo (Cervus elaphus)

En el Parque existe una importante población de ciervos, localizados en la finca Castillo de Viñuelas que alterna las zonas de dehesa con las de monte cerra do. En el resto del Parque se encuentra también en las fincas situadas al Norte del Monte del Pardo y en la Sierra de Hoyo de Manzanares, pero en estas zonas la población es fluctuante e inestable, compuesta fundament almente por indivíduos procedentes del Monte del Pardo.

Gamo (Dama dama)

Al igual que el ciervo, la única población estable se encuentra localizada en Viñuelas y luego en la Sierra de Hoyo de Manzanares y en las fincas al Norte del Pardo se encuentran indivíduos procedentes de este último. En la zona T tambien se ve algún indivíduo procente también del Pardo.

Corzo (Cipreolus apreolus)

En el Parque sólo vive en la zona de la Pedriza, ocupando los piornales o las zonas de matorral denso. También se suele ver en las praderas y piornales de las partes altas, en la actualidad puede considerarse abundante.

Jabalí (Sus scrofa)

Está presente en todo el Parque. Es muy abundante a excepción de la finca de Viñuelas y en la zona T. En la Pedriza sube hasta cotas altas. La zona del Parque donde es más abundante es en las fincas situadas al Norte del Monte del Pardo y en algunas de la sierra de Hoyo de Manzanares.

Lince (Linx pardina)

La información que tenemos de él, es la suministrada por los cazadores de un ejemplar abatido hace treinta años en las proximidades del Estepar, y según las descripciones era un lince con seguridad. Si tenemos en consideración este dato, y viendo lo propicia que es la Sierra de Hoyo de Manzanares para este animal y lo poco que ha sido transformada en estos últimos años, podemos pensar que es posible que este felino todavía esté presente en la zona.

Gato montés (Felis sylvestris)

Está presente en todas las zonas del Parque donde existe bosque autóctono bien conservado o matornal cernado. Llega a sen abundante en las fincas situadas la Norte del Pando.

Gineta (Marta genetta)

Está extendida por todas las zonas del Parque donde hay bosque autóctono o matorral denso, viviendo tanto en la zona mediterránea como en la Pedriza.

Tejón (Meles meles)

Aunque escaso tambien está extendido por toda la zona del Parque donde hay matorral cerrado. Viviendo tanto en la zona mediterránea como en la Pedriza donde recientemente hemos encontrado unas madrigueras.

Garduña (Martes fuina)

Es bastante abundante en todas las zonas del Parque donde existe bosque o matormal alto y cermado.

Turón (Mustel putorius)

Sólo tenemos una cita de él, la cual pertenece a un indivíduo capturado en un cepo en la finca situada al Nor-Este de la Sierra de Hoyo de Manzanares.

Comadreja (Mustela nivalis)

Está presente en todo el Paruqe, alcanzando su mayor densidad en las fresnedas y prados.

Nutria (Lutra lutra)

Es algo frecuente en la cabecera del Manzanares, siendo esca sa en el resto del Parque aunque todavía existe algún ejemplar río abajo del embalse de Santillana.

Zorro (Vulpes vulpes)

Es muy abundante en todo el Parque ocupando todo tipo de zonas independientemente de la altura, ya que se le puede ver en las zonas altas de la Pedriza.

Lobo (Canis lupus)

El lobo aguantó en la Sierra de Hoyo de Manzanares hasta la colocación del campo de tiro militar. En la actualidad está extinguido aunque este año se abatió un ejemplar en la finca Castillo de Viñuelas.

Conejo (Oryctolagus cuniculus)

Es muy abundante en toda la zona mediterrianea del Parque regional ocupando preferentemente las dehesas y las zonas sin árboles pero con gramíneas y labiadas, alcanzando la mayor densidad en la finca Castillo de Viffuelas. Durante primavera y vera no las poblaciones sufren una gran mortandad debido a la mixomatosis. En la parte baja de la Pedriza hemos localizado una pequeña población. Liebre (Lepus granatensis)

Vive en la s zonas abiertas que hay en el Parque, siendo bastante escasa a excepción de las zonas cultivadas de la finca castillo de Viñuelas donde es muy abundante. Tambien es bastante abundante en las zonas altas de la Pedriza.

Ardilla (Sciurus vulgaris)

Es muy abundante en todos los pinares de cierto tamaño que existen en la Pedriza, que es la única zona del Parque donde la hay. En estas zonas se ve con mucha facilidad durante el día.

Erizo común (Erinaceus europeaus)

Es bastante abundante en todas las alamedas, fresnedas y prados del Paruqe, tanto en la zona mediterránea como en la Pedriza. No vive en las zonas altas. Desmán de los Pirineos (Galemys pyrenaicus)

En el Parque sólo está presente en el Manzanares en la zona de la Pedriza.

Lirón careto (Eliomys quercinus)

Es muy abundante en la zona mediterránea en especial donde hay encinas y bastante matorral. Tambien es abundante en las fresnedas que hay al Norte del embalse de Manzanares.

Rata campestre (Rattus rattus)

Vive en todo el Parque, pero se ve principalmente en los basureros.

Rata común (Rattus norvegicus)

Vive en los pueblos que hay en el Parque.

Rata de agua (Arvicola sapidus)

Es abundante en el río Manzanares.

Ratón casero (Mus músculus)

Muy abundante en el Parque, vive siempre entorno a las edificaciones humanas.

Ratón de campo (Apodemus sylvaticus)

Es muy abundante en toda la zona mediterriánea del Parque, desde zonas libres de matorral y árboles a zonas muy pobladas de árboles y matorral alto. Topo (Talpa caeca)

Sólo hemos podido observarlo en las fresnedas y prados que hay al Norte del embalse de Santillana.

AVES

AVES

Somormujo Lavanco (Podices cristatus)

Se encuentra localizado exclusivamente en el embalse de Santillana, donde se le ve con facilidad. Es una de las pocas especies de aves acuáticas que está presente durante todo el año en el embalse, donde cría.

Zampullin cuellinegro (Podices nigricollis)

Al igual que el anterior sólo está presente en el embalse. Su presencia se limita a los meses de otoño, invierno y principios de primavera, porlo que se le ve con facilidad. No cría en el Parque.

Garza real (Arde cinérea)

Está presente en el embalse durante todo el año aumentando su número en otoño y alcanzando un máximo de 25- 30 individuos durante el invierno. En esta época del año tambien se puede ver en el tramo del río Manzanares que va desde el muro de la presa a la cola del embalse del Pardo. No cría en Santillana aunque pensamos que lo haría si se famoreciesen algunas condiciones, tals como impedir el paso de la gente a algún grupo de árboles cercanos a la orilla etc...

Cigüeña común (Ciconiaciconia)

Hay dos parejas que crian en la torre de la iglesia de Manzares el Real. Pueden verse por la zona T así como por todo el río Manzanares procedentes de los pueblos cercanos tales como Colmenar Viejo y las Rozas. No cría en Hoyo de Manzanares aunque hace años lo intentó sin conseguirlo.

Curiosamente las dos parejas de Manzanares el Real son sedentarias, pasando el invierno en el embalse de Santillana.

Cigüeña negra (Ciconia nigra)

No cria en el Parque pero es vista con relativa facilidad en los meses de Septiembre y Octubre en la cola del embalse del Pardo .Esta primavera vimos volando tres ejemplares en la Pedriza, en la zona de Charca Verde.

Anade real (Anas platyr hynchos)

Está presente durante todo el año en el Parque, criando un gran número de parejas en el embalse Santillana así como en el tramo del río Manzanares comprendido entre el muro de la presa de Santillana y la cola del embalse del Pardo.

Cerceta común Anas crecca)

Está presente en el embalse de Santillana y sólamente desde el mes de Septiembre al mes de Abril, aunque esta zona es utilizada por varios individuos como zona de invernada. No cría en el Parque.

Anade friso (Anas strepera)

Está presente en el embalse de Santillana durante todo el año. Su número se ve incrementado notablemente en el invierno debido a la llegada de individuos procedentes de zonas más septentrionales.

Pato cuchara (Anas clypeata)

Al igual que los dos anteriores sólo está presente en el embalse de Santillana. No cría en el Parque aunque varios cientos de individuos llegan a él en invierno, convirtiédose así en estas fechas en el ave acuática más abundante en el embalse.

Anade silbón (Anas penélope)

Es poco frecuente en el Parque. Unicamente se ve algunas veces en invierno y siempre en grupos reducidos en el embalse de Santillana.

Porrión común (Aythya ferina)

Es muy abundante en el embalse durante los meses de otoño e invierno. Algunos individuos permanecen durante todo el año en Santillana.

Porrón moñudo (Aythya fulígula)

Bastante más escaso que el común es notablemente abundante en el embalse de Santillana durante los meses frios hasta bien entrado el mes de Mayo.

Porrión pardo (Aythya nyroca)

Es muy escaso en nuestra península donde apenas cria alguna pareja. En el pantano de Santillana de vez encuando se ve algún individuo durante el invierno.

Porrón bastardo (Aythya marila)

Este pato lo hemos podido ver una sola vez durante el otoño del año pasado. Era un ejemplar aislado.

Perdiz roja (Alectoris rufa)

Es muy abundante en el Parque pudiendose encontrar a cualquier altura. Es expecialmente numerosa en la zona mediterránea del Parque sobre todo en zonas de matorrales dispersos, alcanzando el máximo de abundancia en algunos puntos de la finca Castillo de Viñuelas.

Polla de agua (Gallinula chloropus)

Polla de agua (Gallinula chloropus)

Está presente en el Parque durante todo el año aunque se encuentra localizada en tramo del río Manzanares comprendido entre la carretera que une Hoyo de Manzanares y Colmenar Viejo y la cola del embalse del Pardo. También existen algunos ejemplares en el extremo Nor-Oeste del embalse de Santillana. Cría en el Parque.

Focha común (Fulica atra)

En el Parque solo se encuentra en el embalse de Santillana donde es bastante abundante y está presente durante todo el año. Cría en el Parque. Sisón (Otis tétrax)

Es escso en el Parque, se pueden ver algunos bandos en los campos que hay al Norte del Monte del Pardo, al Este del río Manzanares. También se pueden ver alguna vez en los alrededores del embalse de Santillana.

Avefria (Vanellus vanellus)

No cría en el Parque, aunque inverna en buen número (según los años) en el embalse de Santillana y en las fresnedas situadas entre Manzanares el Real y Soto del Real.

Chorlitejo chico (Charadrius dubius)

Se encuentra durante todo el año en el embalse de Santillana, criando en sus orillas alguna pareja.

Correlimos común (Calidris alpina)

Es muy escaso en el par que viendose sólo algún individuo dur ante el invier no en el embalse de Santillana.

Archibebe claro (Tringa nebularia)

Durante los meses de invierno se suele ver algún ejemplar en las orillas del embalse de Santillana.

Andarrios grande (Tringa Ochropus)

Es más escaso que el Chico, no cría en el Parque. Se ve principalmente en otoño e invierno, aunque también puede verse en primavera y verano. El embalse Santillana es donde se ve con más frecuencia, aunque tambien se encuentra río abajo del embalse y en charcas aisladas de la zona mediterránea.

Andarrios chico (Tringa hypoleucos)

Está presente durante todo el año en el Parque tanto en el embalse de Santillana como en todo el tramo inferior del río Manzanares. Se le puede ver también en algunas charcas de agua existentes en la zona mediterránea. Cría en el Parque.

Agachadiza común (Gallinago gallinago)

No es rara en Santillana durante los meses de ctoño e invierno, normalmente en los charcos de pequña profundidad situados alrededor del embalse, también se ve en las zonas de vegetación de ribera cercanas a éste.

<u>Cigüeñela</u> (Himautopus hymautopus)

Se ve durante el mes de Octubre y siempre en el embalse de Santillana.

Avoceta (Recurvirostra avosetta)

Se sue len ver algunos individuos en el embalse de Santillana durante los meses de otoño.

Garceta común (Egretta garzetta)

La única cita de este ave en el Parque Regional es del mes de Octubre de éste año ,vimos un indivíduo en el embalse de Santillana.

Gaviota reidora (Larus ridibundus)

No cría en el Parque aunque varios cientos de ellas pasan el invierno en el embalse de Santillana y en el del Pardo habiendo un constante intercambio de individuos entre ambas poblaciones. Todos los días suelen ir río abajo para comer en él una vez que ha pasado por Madrid. A finales de Agosto ya suele haber algunas gaviotas que no desaparecen hasta el mes de Junio, por lo que es posible que algunos individuos vivan durante todo el año en el embalse Santillana.

Paloma zurita (Columba oenas)

No es muy abundante en el Parque encontrándosele normalmente en las fresnedas y alamedas cercanas a los cursos de agua .

Paloma Torcaz (Columba Palumbus)

Es bastante más abundante que la anterior viviendo además de en las fresnedas y alamedas en la dehesa y bosque mediterráneo. Vive también en las zonas desarboladas con encinas dispersas que hay en el Parque. Al igual que la anterior cría en la zona incrementándose su número notablemente durante el paso migratorio y en los meses fríos, pues utilizan las dehesas de encinas del Parque como cuarteles de invernada. Tórtola (Streptopelia turtur)

Este ave cría en el parque tanto en las fresnedas como en las zonas de a encinar. Su número se incrementa notablemente durante las épocas de paso migratorio.

Halcón abejero (Pernis apivorus)

En la zona centro de España existen unas pocas parejas de Halcón abejero criando en Guadarrama. En temporada de criá hemos podido observar una pareja, y nos han hablado de otra en un punto de la Pedriza, alejado del primero, los dos en zona de pinar. Durante la época de paso otoñal se le puede ver por todo el parque. Milano real (Milvus milvus)

Los datos de cria que tenemos, se reducen a una pareja en la zona de la Pedriza que no hemos podido comprobar. En invierno se ve con bastante frecuencia por toda la zona mediterránea del Parque.

Milano negro (Milvus nigrans)

En el Parque sólo hemos podido localizar una colonia de cría en la finca Castillo de Viñuelas, en una zona de fresnos.

Azor (Accipiter gentilis)

En la zona crian varias parejas que se distribuyen por todo el Parque a excepción de la zona T.En invierno la población se ve incrementada por indivíduos procedentes del Norte. No se puede considerar escaso en la zona, aunque sabemos que todos los años suele morir algún ejemplar víctima de los cazadores, en los pasos de palomas.

Gavilán (Accipiter nisus)

Sólo cría en la zona en los pinares de la Pedriza, aunque en los meses de invierno se ven no pocos ejemplares en la zona mediterránea, donde llegan para pasar los meses frios.

Ratonero común (Buteo buteo)

Se ve todo el año en el Parque donde no es muy abundante, pese a ser una de las rapaces de bosque más abundantes en nuestro país. Está extendido por todod el Parque, viviendo tanto en el pinar como en la zona mediterránea, a la que al gunos indivíduos llegan de fuera para pasar el invierno.

Aguila calzada (Hiearetus pennnatus)

No es abundant e en el Parque, existiendo sólo alguna pareja en la Pedriza y otra pareja en la finca Castillo de Viñuelas. En la época de paso migratorio se suelen ver unos cuantos indivíduos en todo el Parque.

Aguila imperial (Aquila heliaca)

A pesar de la proximidad del Parque con el Monte del Pardo, donde existe una importante población de aguilas imperiales, sólo hemos podido localizar

una pareja en la finca Castillo de Viñuelas, la cual a pesar de criar todos los años, nunca logra sacar adelante los pollos debido a que se los suelen quitar. Consideramos necesarioque ésta próxima primavera sea vigilado estrechamente el nido. En las fincas situadas al Norte del Pardo y Sierra de Hoyo de Manzanares, se suelen ver adultos e inmaturos, la mayoría procedentes del Monte del Pardo y es posible la presencia de una pareja instalada en el cam po de tiro militar.

Aguila real (Aquila chrysaetos)

La población de aguila real que hay en el Parque es de como mínimo tres parejas dos de ellas situadas en la Pedriza y la otra en la zona mediterrránea del Parque, criando esta última probablemente en árbol. También es bastante posible la presencia de una pareja más o almenos un adulto en esta zona.

Merrece destacar el hecho de que una de las dos parejas de la Pedriza a logrado sacar adelante tres pollos, este caso puede considerarse como espectacular, pues sólo hemos encontrado un a cita similar en Sierra Morena (Delibes) y era una zona baja donde había gran cantidad de alimento.

Aguila culebrera (Circaetus gallicus)

Hay varias parejas criando en el Parque que se distribuyen por toda la zona mediterránea a excepción de la zona T. También hay almenos una pareja en la zona de la Pedriza. A finales del mes de Agosto se ve con mucha facilidad por todo el Parque debido al paso migratorio.

Alimoche (Neophron pernópterus)

En la actualidad no cria en el Parque aunque hemos tenido noticia de que hace algunos años crió una pareja en la Pedriza o por lo menos en sus proximidades. De todas formas hace tres años vimos un ejemplar en el cancho de Pájaro, en época de laso migratorio primaveral.

Buitre leonado (Gyps fulvus)

El buitre leonado ha sido un símbolo para los montañeros que iban a la Pedriza. Actualmente se ve por todo el Parque aunque sólo cria en la Pedriza. La colonia de buitres aquí existente sufrió una drástica disminución de sus efectivos hacia las años sesenta y setenta debido fundamentalmente a la utilización de venenos, que estubo a punto de hacerla desaparecer. En los últimos años estas prácticas se han abandonado lo que ha propiciado un rápido aumento de los efectivos. En la actualidad la colonia cuenta con unas veinte parejasdistribuidas en dos núcleos de unas diez parejas cada uno. Los buitres leonados de la Pedriza suelen bajar siguindo el río Manzanares para in a comer al Pardo, por lo que son vistos con facilidad en cualquier tramo del río.

En la Sierra de Hoyo de Manzanares también son vistos asíduamente. Hemos tenido noticia de que una pareja ha criado algún año en las fincas situadas al Norte del Fardo. Buitre negro (Aegypius monachus)

Aunque es mucho menos abundante que el anterior, también se ve con frecuencia por todo el Parque, especialmente en la zona mediterránea donde hay dos parejas que crían irregualrmente. Estas parejas forman parte de la colonia de cria que hay dentro del Pardo. Normalmente son visto junto a buitres leonados.

Halcón común (Falco peregrinus)

Es curioso el hecho de que el halcón común ,que es un ave mediterránea, se localice sólo en la Pedriza aproximadamente a 1.500 mts. De todas formas es
muy probable la presencia de otra pareja reproductora en la zona mediterránea (hemos
visto el adulto en la época de cría pero no hemos visto el nido).

Alcotán (Falco subbúteo)

En el Parque hemos podido localizar dos parejas en la zona mediterránea, ambas en las cercanías de arroyos. En las épocas de paso migratorio siempre se ve algún indivíduo más.

Cernicalo común (Falco tinnuúnculus)

Dada su capacidad de adaptación es la única rapaz que puede vivir en todo tipo de medios. El Parque, en el que es abundante, es un claro ejemplo de ello pues vive desde zonas sin árboles como es la zona T, hasta zonas de alta montaña, cría en la Pedriza por encima de los 3.000 mts. Puede encontrarse en las demás zonas del Parque incluso en el interior de los pueblos.

Cuco (Cúculus canorus)

El cuco es algo abundante en los pinares que hay en la Pedriza, aunque también se suele escuchar algún individuo en las fresnedas y alamedas de la zona mediterránea.

Crialo (Clamator Glandarius)

Este extraño pájaro es muy estraño en el Parque, habíendose visto alguna vez en las fincas que hay al Norte del Pardo, al Oeste del río Manzanares.

Buho real (Bubo bubo)

Es la mayor de las aves nocturnas que crían en el Parque, siendo bastante abundante en éste. Hay aproximadamente ocho parejas en todo el Parque distribuidas de la siguiente forma: dos en la Sierra de Hoyo de Manzanares, cuatro en las fincas situadas al Norte del Pardo y tramo bajo del Manzanares y dos parejas en la Pedriza, ocupando las zonas bajas deásta. Dado que es un ave mediterránea no ocupa las zonas media y alta de la Pedriza. Es el ave que inicia más temprano su ciclo reproductor.

Mochuelo (Athene noctua)

Es la estriguiforme más abundante del Parque, ocupando las dehesas, borde de bosque, matorral mediterráneo y descampado con encinas dispersas. Ocupa todo el Parque, subiendo a zonas relativamente altas de la Pedriza. Es especialmente abundante en la finca Castillo de Viñuelas.

Cárabo (Strix aluco)

Está presente en el Parque en prácticamente todos los bosques y dehesas, donde es más o menos abundante. Tambien cria alguna pareja en las zonas con matormales o árboles dispersos en los bordes de descampados.

Chotacabras Pardo (Caprimulgus ruficolis)

Es muy abundante en la región mediterránea del Parque, estando ausente en las zonas media y alta de la Pedriza. Suele verse a última hora de la tarde, posándose en los caminos.

Vencejo común (Apus apus)

Está presente en el Parque los meses de verano, siendo muy abundante en los pueblos. Cría en los huecos de las casas. Es una de las aves que ciando en la península menos tiempo permanece en ella, ya que llega a mediados de primavera y se marcha en la segunda mitad del verano.

Martin pescador (Alcedo atthis)

Sus efectivos en el Parque se encuentran localizados en el tramo del río Manzanares comprendido entre el embalse de Santillana y el del Pardo. En el primero de ellos también está presente. Cría en éstas zonas aunque su población no es muy numerosa.

Abejaruco (Merops apiaster)

Este ave, que es una de las más bellas de España, es muy abundante en todo el Parque, tanto en la zona mediterranea como en la Pedriza pudiédosele encontrar en zonas altas.

Vive en colonias que suelen estar ubicadas en los taludes de tierra ,situadas en las riberas del río o arroyos que hay en el Parque.

Abubilla (Upupa epops)

Es bastante abundante en el Par que especialmente en las zonas de fresnedas y alamedas con prados aunque también cría en las zonas de bosque y matorral mediterráneo. Está presente en las zonas bajas de la Pedriza y en los pueblos criando en
los agujeros y en las vallas de los chalets.

Pito real (Picus viridis)

Este ave ocupa un habitat bastante similar al de la abubilla y al igual que ella es muy abundante, también cría en los jardines de los pueblos.

Pico picapinos (Dendrocopos major)

Es menos abundante que el anterior y sobretodo se encuentra menos localizado viviendo principalmente en los pinares de la Pedriza, aunque es importante resaltar la presencia de una reducida población que habita en un pequño pinar existente en la finca Casablanca.

Cogujada común. (Galerida cristata)

Es muy común en la zona mediterránea y en la parte baja de la Pedriza ocupando aquellas zonas libres de bosque y matorral.

Alondra común (Alondra arvensis)

Al contrario que la anterior sus efectivos en el Parque habitan en los piornales y praderas situadas en la parte alta de la Pedriza además de una pequña población que vive en unas praderas situadas en la parte más alta de la Sierra de Hoyo de Manzanares.

Avián roquero (Hirundo rupestris)

Sólo está presente en la zona de la Pedriza, donde es muy común. Cría en las

rocas, está presente en la zona durante todo el año.

Golondrina común (Hirundo rústica)

Está siempre ligada a las edificaciones humanas que hay en el Parque, siendo muy abundante. Cría siempre en el interior de edificios, nunca en el exterior. Esto probablemente es debido a que el Parque se encuentra situado por encima de los 700mts por encima del nivel del mar, por lo que el clima es más riguroso que en las zonas costeras, e incluso al Sur de la comunidad de Madrid, donde las golondrinas colocan sus nidos en las paredes exteriores de los edificios. En otoño migran a Africa.

Golondrina dáurica (Hirundo dáurica)

A pesar de ser en todas las zonas mucho más excasa que la anterior, en el Parque Regional existe una población bastante importante, distribuida a lo largo de todo el Parque a excepción de las zonas altas de la Pedriza. Suele hacer sus nidos debajo de puentes y rocas.

Avión común (Delichón úrbica)

Siempre l'égado a edificaciones humanas, es muy abundante en el Parque, habiendo colonias de crias en todos los edificios del Parque Regional cuya altura supere los seis metros. Entre todas las colonias, destaca una especialmente importante por el gran número de individuos que la componen, y que está ubicada en las urbanizaciones de Picazo y la Orotava , en el pueblo de Hoyo de Manzanares.

Este ave suele colocar sus nidos apoyados en los aleros de las casas, siempre por encima de los 4 o 5 mts de altura.

Bisbita común (Anthus pratensis)

No cría en el Parque aunque un buen número de individuos pasan el invierno en las orillas del embalse Santillana. Forman grupos mixtos con Bisbita riberreña alpino.

Bisbita ribereño alpino (Anthus spinoletta)

Cría en las praderas de las zonas altas de la Pedriza. En el invierno nutridos grupos pasan en las orillas del embalse Santillana los meses fríos.

Lavander a blanca (Motacilla alba)

Está presente en el Parque durante todo el año, siendo bastante abundante. Vive en la zona mediterriánea y parte baja de la Pedriza siempre que exista un cierto grado de humedad. Es especialmente abundante en el embalse Santillana.

Lavander a cascadeña (Motacilla cinérea)

Menos abundante que la anterior, suele estar ligada a los cursos de

agua .En el Parque está localizada en el río Manzanates pasado el embalse Santillana, aunque tambien está presente en éste.

Alcaudón común (Lanius senator)

De menor tamaño que el Alcaudón real, es más abundante en el Parque que éste. Aparte de ocupar las mismas zonas que el Alcaudón real, también vive en los pinares de luzona mediterránea y en los existentes en la zona baja de la Pedriza.

Alcaudón real (Lanius excubitor)

Está presente en el Parque durante todod el año, vive especialmente en las zonas de gramíneas con árboles y matorrales dispersos y en dehesas. También está presente en las zonas de matorrales y prados subiendo en la Pedriza hasta los 1.400 mts. Durante el invierno la población se ve aumentada por la llegada de individuos procedentes del Norte, siendo los alrededores del embalse de Santillana un típico lugar de invernada.

Mirlo acuático (Cinclus cinclus)

Se encuentra localizado en el río y los arroyos de la Pedriza por encima de los mil mts. Se le ve con cierta facilidad.

Acentor alpino (Prunella collaris)

Es un ave típica de zonas altas que no cría en la Pedriza, pero sí en sus inmediaciones. Durante el invierno se suelen ver algunos individuos en la zona del Yelmo y de las buitreras.

Ruiseñor común (Luscinia megarhynchos)

Está presente en el Parque en todas aquellas zonas donde exista una tupida vegetación de zarzas, suces, escaramujos, que suele coincidir con las riberas de los rios y arroyos, pudiendo subir a alturas medias en la Pedriza.

Ruiseñor bastardo (Cetia cetti)

Suele estar ligado a los cursos de agua más que el anterior, ocupando las riberas del Manzanares y arroyos cercanos. Es abundante en la zona, aunque es difícil de ver, se detecta con facilidad por el canto.

Zarcero común (Hippolais polyglota)

Está presente tanto en la zona mediterrránea como en las partes bajas de la Pedriza, siempre en zonas de zarzas, escaramujos, y sauces situados al borde de los arroyos y en fresnedas con prados.

Curruca mosquitera (Sylvia borin)

En el Parque cría en zonas de zarzas, sauces, majuelos y fresnos cerca del río y arroyos. En otoño durante el paso migratorio, se ven buen número de ellas por todo el Parque donde existe matornal.

Curruca capirotada (Sylvia atricapilla)

En el Parque suele ocupar un hábitat bastante similar al Zarcero común.

Curruca zarcera (Sylvia connmunis)

Suele vivir en las zonas medias de la Pedriza, con brezæ, maju elos y escaramujos dispersos. También la hemos encontrado criando en la ladera Sur de la Sierra de Hoyo de Manzanares, en una zona de jaral.

Curruca mirlona (Sylvia hortensis)

Muy escasa. Sólo tenemos una cita en época de cría en la Pedriza en una zona de matorral con algunos arces de Montpelier, encinas y robles.

Curruca carrasqueña (Sylvia cantillans)

Sío hemos podido localizar dos núcleos de cria en el Parque. Uno de ellos está en la zona A₂ situada al Sur de la zona T y la otra en un lugar cercano a Canto-Cochino, en la Pedriza. La primera es una zona con encinas pequeñas, retamas y labiadas, mientras que, a segunda es un jaral.

Curruca tomillera (Sylvia conspicillata)

Muy escasa, sólo hemos localizado un ejemplar en época de cría en una zona de gramíneas con bastante matorral, en la zona mediterránea cerca del río Manzanares.

Curruca rabilarga (Sylvia undata)

Es bastante abundante en el Parque, ocupa un medio poco habitado por otras aves, es el jaral de la zona mediterránea. También está presente en las zonas bajas de la Pedriza.

Mosquitero musical (Phy.bscopus tróchilus)

No cria en el Parque, pero se ven un gran número de ellos durante el paso migratorio otoñal en toda la zona mediterránea, en especial en la zona del jaral.

Mosquitero común (Phylloscopus collibyta)

Cria en las zonas medias de la Pedriza, en especial en el robledal que hay al Sur-Este de ésta. También cria en las zonas de zarzas, escaramujos y majuelos que hay al Norte del embalse de Santillana

Mosquitero papialbo (Phylloscopus bonelli)

Sólo cría en las zonas medias de la Pedriza, principalmente en las de zarzas, majuelos y escaramujos cercanos a los arroyos.

Reyezuelo listado (Regulus ignicapillus)

Cría en la zona de pinares de la Pedriza cerca de los cursos de agua debido a la exuberante vegetación que siempre existe en las orillas de éstos. En otoño se suele ver en los bosques de la zona mediterránea.

Reyezuelo sencillo (Régulus régulus)

Su árrea de distribución en el parque es bastante similar a la del Reyezuelo listado.

Papamoscas cerrojillo (Ficédula hypoleuca)

Cría en los bosques situados en la zona media de la Pedriza, cerca de arroyos debido a la vegetación que se desarrolla entorno a éstos.

Durante el paso migratorio, es una de las aves más abundantes en todos los bosques de la zona meditdrránea.

Papamoscas gris (Muscicapa striata)

Cría en las fresnedas y robledadales con prados y matornal, cerca de los arroyos situados al Norte del embalse Santillana. Durante el paso otoñal se ven un buen número de ellos en todos los bosques de la zona mediterránea, aunque en menor cantidad que el papamoscas cerrojillo.

Tarabilla común (Saxicola torquata)

Es abundante en el Parque, ocupando las zonas de gramíneas con ár-boles y arbustos dispersos. Ocupa tanto la zona mediterránea como la zona de la Pedriza subiendo bastante alto.

Tarabilla norteña (Saxicolarubetra)

A pesar de que se tiene noticia de que cría en algunos puntos del Sistema Central, en el Parque no hemos encontrado ningún indicio de cría. En cambio es fácil observar la durante el paso otoñal por todo el Parque, especialmente en las zonas libres de árboles y arbustos.

Collaiba gris (Oenanthe oenanthe)

Cría en los piornales y praderas situados en las zonas altas de la Pedriza. Durante el paso otoñal de otoño se ven gran cantidad de ellas en todo el Parque.

Col lalba rubia (Oenanthe hispánica)

Vive en la zona mediterránea del Parque donde es muy abundante. En las zonas secas de gramíneas y labiadas con enebros y rocas dispersas alcanza gran densidad, llegando a ser muy abundante, su número también aument con el paso migratorio otoñal.

Collaba negra (Oenanthe leucura)

Ave típica de rocas ,en el Parque sólo la hemos encontrado en la ladera Sur del Yelmo, donde probablemente cría .

Roquero rojo (Monticola saxitalis)

Presente en el Parque durante todo el año ocupando exclusivamente las zonas altas de la Pedriza siempre que tenga rocas cercanas, por pequeñas que sean.

Roquero solitario (Monticola monticola)

Al igual que el anterior vive entre rocas, aunque situadas a menor altura. Vive en las zonas bajas de Pedriza Anterior y en rocas pequñas situadas dercamas al río Manzanares en la zona mediterránea. En esta zona el número de roqueros solitarios se ve incrementada durante el invierno.

Colimnojo tizón (Phoenicumus ochumus)

Es abundante en el Parque, se le encuentra siempre en zonas donde haya rocas, sube por encima de los 1.500 mts.

En Hoyo de Manzanares, en zonas de rocas dispersas con algunos árboles y arbustos también dispersos puede ser considerada una de las aves más abundantes. También cría en edificaciones humanas.

Petirrojo (Erithacus rubécula)

En el Parque cría en las zonas de zarzas, escaramujos, helechos y retamas existentes en las orillas de los arroyos de montaña por encima de los 1.200 - 1.300 mts pero sin llegar a los piornales en la Pedriza. Durante el invierno gran cantidad de individuos ocupan la zona mediterránea, en especial las zonas de bosque y matorral tupido. Tambien, en esa época, suele verse por los jardines.

Rui señor común (Luscinia megarhynchos).

Está en el Parque en todas aquellas zonas donde exista una tupi da vegetación de zarzas, sauces, escaramujos, que suele coincidir con las riberas de los rifos y arroyos, pudiendo subir a alturas medias en la Pedriza.

Pechiazul (Luscinia svecica)

Existen varios grupos de pechiazules en el Parque regional, criando

en la zona de la Pedriza, por encima de los 1.800 mts, siempre en zona de piornal. Uno de estos grupos se encuentra situado en el ventisquero de la Condesa.

Zorzal charlo (Turdus viscivaros)

El zorzal charlo está presente en el Parque durante todo el año, ocupa principalmente la zona de pinares en la Pedriza, con arroyos cercanos. También habita, aunque en menor número, en las fresnedas que hay al Norte del embalse Santillana.

Zorzal común (Turdus philomelos)

No cría en el Parque, aunque se ven grupos en otoño comiendo frutos en las cercanias de los arroyos.

Zorzal alirrojo (Turdus aliacus)

No cria en el Parque, en otoño se suelen ver algunos grupos en las riberas de los arroyos, comiendo los frutos de los escaramujos y de los servales de cazadores. A veces se ve mezclado con el zorzal común.

Mir·lo común (Tur·dus mér·ula)

Podemos considerar el mirlo como el ave más abundante del Parque, o por lo menos la más extendida. La podemos encontrar desde el bosque mediterráneo en distintos grados de conservación a los piornales, a 2.000 mts de altura, aunque su hábitat preferido, es la vegetación de ribera con prados cercanos. También habita en los jardines de los pueblos.

Mito (Aegithalos caudatus)

En el Parque suele encontrarse en la zona de la pedriza, normalmente en los árboles y arbustos cercanos al río y arroyos. También está presente en las fresnedas y grupos de robles que hay al Norte del embalse de Santillana.

Herrerillo capuchino (Parus cristatus)

Sus efectivos en el Parque, están localizados en los bosques de pinos de la Pedriza, donde es especialmente abundante.

Carbonero garrapinos (Parus ater)

En el Par que está localizado exclusivamente en las zonas de pior nales que hay en la Pedriza, en los que se puede consider ar el ave más abundante.

Es un ave que se está extendiendo mucho por la Sierra de Guadarrama,a medida que los pinos de repoblación van creciendo.

Herrerillo común (Parus caeruleus)

Es bastante abundante en el Parque, y suele ocupar el mismo hábitat

que el carbonero común. El herrerillo común no necesita tanto el matorral como el carbonero común porque puede vivir perfectamente en las zonas de pinos de Canto-Cochino donde, debido al exceso de gente, ya no existe matorral. Es muy frecuente en los jardines.

Carbonero común (Parus major)

Bastante común en el Parque ocupa prefernetemente las fresnedas y a lamedas aunque también vive en el bosque mediterráneo y en los pinares de la Pedriza. Es muy frecuente verlo también en los jardines, criando en los huecos de las paredes. Trepador azul (Sitta auropaea)

Vive casi exclusivamente en los pinares de la Pedriza, donde es abundante, también hay algunos en las fresnedas.

Agateador común (Certhia brachydáctila)

Está menos ligado a los pinares que el anterior. Vive tanto en los pinares como en las fresnedas y alamedas. Se encuentra a cualquier altura, y no es raro en contrarlo en jardines, aunque en una menor proporción que el carbonero común y el carbonero común.

Iriquero (Emberiza calandra)

Vive principalmente en zonas de gramíneas con á riboles y aribustos muy dispersos existentes en la zona mediterriánea.

Escribano montesino (Emberiza cia)

Cria en las zonas medias y altas de la Pedriza, donde es muy abundante. En invierno suele verse también en la zona mediterránea.

Pinzón vulgar (Fringilla coelebs)

Bastante abundante en el Parque, cría fundamentalmente en las zonas medias y altas de la Pedriza, sobre todo en los lugares con árboles y matorrales cercanos a los arroyos. También cría en los bosques de la zona mediterránea, donde aum enta considerablemente su nímero durante los meses de invierno.

Venderón sermano (Serinus citrinella)

En el Farque Regional sólo cría en los pinares de la Pedriza, situados a alturas medias y altas. En éstas zonas es bastante abundante estando presente durante todo el año.

Ver decillo (Serinus serinus)

Es muy abundante en el Parque, ocupa prácticamente toda la zona mediterrianea excepto aquellas totalmente despobladas de árboles y matoriral alto.

Verderón común (Carduelis choloris)

Fresente en el Farque durante todo el año, se suele encontrar en fresnedas y alamadas con prados y arroyos, estos rodeados de matornal, tanto en la zona mediterránea como en las zonas bajas de la Pedriza. También cría en jardines.

<u>Jilquero</u> (Carduelis carduelis)

Presente en la zona mediterránea y en las zonas bajas de la Pedriza.

Ocupa preferntemente las zonas de prados y matornal cercanos a arroyos. También vive en zonas de gramíneas con arboles y arbustos dispersos.

Fardillo común (Acanthis caunabina)

Cría en la zona, ocupando preferentemente las mismas zonas que el jilguero. Al igual que este, en otoño y en invierno suelen ir en grupos.

Gorrión común (Passer domesticus)

Está presente en el Parque durante todo el año, viviendo casi exclusivamente entorno a las viviendas humanas, donde es abundante.

Gorrión molinero (Passer hispaniotensis)

Es menos abundante que el gorrión común, y aunque también vive entorno a las edificaciones humanas, ocupa principalmente fresnedas y alamedas con prados y arbustos.

Estornino negro (Sturnus unicolor)

Es bastante abundante en el Parque, ocupando preferentemente las edificaciones humanas, pueblos etc. También cría en las fresnedas y alamedas de la zona mediterránea.

Arrendajo (Garrulus glandarius)

Este bonito córvido es bastante abundante en la zona de la Pedriza.

También existen unos pocos individuos en la cara Norte de la Sierra de Hoyo de Manzanares.

Rabilargo (Cyanopica cyanus)

Bastante abundante en el Parque, es un ave que actualmente se encuentra en expansión. En el Parque vive en la zona de bosque mediterráneo bién conservado y en los pinares con arizónicas de la Pedriza.

Urraca (Pica pica)

Al igual que el anterior sus poblaciones han aumentado mucho en los últimos años, siendo en la actualidad excesivamente abundante en todo el Parque, excepto en las zonas altas de la Pedriza donde no cría. Probablemente este aumento

es debido a la disminución de las aves de presa que normalmente las capturan. En la actualidad el excesivo número de urracas supone un problema, ya que hacen disminuir las poblaciones de pajarillos, debido a que se comen sus huevos y pollos.

Chova piquirroja (Pyrrhocorax pyrrhocorax)

En el Parque está localizada en la zona de la Pedriza, donde es vista normalmente en grupos, que a veces se encuentran en la zona alta de la Pedriza. Grajilla (Corvus monédula)

En nuestro país las poblaciones de grajillas han aumentado mucho y el Paruqe no ha sido la excepción, siendo en la actualidad bastante abundante, las colonias pueden ser de mayor o menor tamaño, destacando la que hay en las antigüas canteras existentes en las proximidades del cruce del río Manzanares con la carretera que une Colmenar Viejo y Hoyo de Manzanares. Existen algunas colonias ubicadas en fresnedas y alamedas.

Corneja negra (Corvus corone)

Está presente en el Parque en prácticamente todas las fresnedas y alamedas. Suele verse mucho en las orillas del embalse Santillana y prados cercanos. Cuervo (Corvus corax)

El mayor representante de los córvidos en nuestro país es abundante en el Parque, en especial en la zona de la Pedriza. En el resto del Parque también crian varias parejas en el río Manzanares, Sierra de Hoyo de Manzanares y fincas situadas al Norte del Pardo. Suele verse siempre en parejas.

RELACION DE AVES DE LA CUENCA ALTA DEL RIO MANZANARES (PARQUE REGIONAL)

NN - Nidificante

N - Nidificante ocasional

S - Sedentario

E - Estival

I - Invernante

P - En paso migratorio

D - Divagante

Somormujo lavanco NN.S

Zampullin cuellinegro I.

Zampullin chico N.S.I

Cormorán grande I

Garza real S.1

Garceta común D

Cigüeña común N.N.S

Cigüeña negra P

Ansar común I.P

Anade real N.N.S

Cerceta común I

Anade friso N.S.I

Anade silbón I

Pato cuchara I

Por rón común S.I

Por rón moñudo I

Por rón bastar do D

Porrión pardo I.D

Halcon abejero N.E.P

Milano real N.S.I

Milano negro N.N.E

Azor N.N.S.I

Gavilán N.N.S.I

Ratonero común N.N.S.I

Aguila calzada N.N.E.P

Aguila imperial N.N.S

Aguila real N.N.S

Aguila culrbrera N.N.E

Alimoche D

Buitre negro N.S

Halcón común N.N.S.I

Alcotán N.N.E

Cernicalo vulgar N.N.S

Perdiz roja N.N.S

Codorniz N.E

Polla de agua N.N.S

Focha común N.N.S

Sisón N.S

Chorlitejo chico N.S

Avefria I

Correlimos común D.1

Archibebe claro P

Andar rios grande I

Andarrios chico NN.S

Agachadiza común I

Cigüeñela P

Avoceta P

Gaviota reidora I.S

Paloma torcaz NN. S.P.I

Paloma zurita NN.S

Tórtola NN.E.P

Cuco NN.E

Críalo N.E

Buho real NN.S

Mochuelo NN.S

Cárabo NN.S

Chotacabras pardo NN.E

Vencejo común NN.E

Martin pescador NN.S

Abejaruco NN.E

Abubilla NN.S.E

Pito real NN.S

Pico picapinos NN.S

Coquiada común NN.S

Totovía NN.S

Alondra común NN.S

Avión roquero NN.S

Golondrina común NN.E

Golondrina dáurica NN.E

Avión común NN.E

Bisbita común I

Bisbita ribereño NN.S

Lavandera blanca NN.S

Lavandera cascadeña NN.S

Alcaudón común NN.E

Alcudón real NN.S.I

Mirlo acuático NN.S

Acentor alpino I

Ruiseñor bastardo NN.S

Zarcero común NN.E

Curruca mosquitero NN.E.P

Curruca capirotada NN.S

Curruca capirotada NN.E

Curruca mirlona N.E

Curruca carrasqueña NN.E

Curruca tomillera N ¿ E

Curruca rabilarga NN.S

Mosquitero musical P

Mosquitero común NN.S.I

Mosquitero papialbo NN.E

Reyezuelo sencillo NN.S

Reyezuelo listado NN.S

Papamoscas cerrojillo NN.E.P

Papamoscas gris NN.E.P

Tarabilla común NN.S

Tarabilla norteña P

Collalba gris NN.E

Collalba rubia NN. E

Collabba negra N.S

Roquero rojo NN.S

Roquero solitario NN.S

Colirrojo tizón NN.S

Petirrojo NN.S.I

Ruiseñor común NN.E

Pechiazul NN.E

Zorzal charlo NN.S

Zorzal común P

Zorzal alirrojo P

Mir·lo común NN.S

Mito NN.S

Herrerillo capuchino NN.S

Carbonero garrapinos NN.S

Herrerillo común NN.S

Carbonero común NN.S

Trepador azul NN.S

Agateador común NN.S

Triguero NN.S

Escribano montesino NN.S

Pinzón vulgar NN.S.I

Verderón serrano NN.S

Ver decillo NN.S

Ver der ón común NN.S

Jilguero NN.S

Pardillo común NN.S

Gorrión común NN.S

Gorrión molinero NN.S

Estornino negro NN.S

Arrendajo NN.S

Rabilar go NN.S

Urraca NN.S

Chova piquirroja NN.S

Grajilla NN.S

Corneja negra NN.S

Cuervo NN.S

REPTILES

Galápago leproso (Mauremys caspica)

Está presente en el Parque tanto en el embalse Santillana como en el tramo del río Manzanares que va desde el muro de éste embalse, hasta la cola del embalse del Pardo. Es muy abundante en ambas zonas.

Galápago europeo (Emys orbicularis)

Es tremendamente excaso en el Parque, existiendo una pequña población en los arroyos localizados en las fresnedas comprendidas entre los pueblos de Soto del Real y Manzanares el Real, si endo este lugar el único de la provincia de Madrid donde habita. Dada su escasez la protección que necesita debe ser rigurosa y efica Culebrilla ciega (Blanus cinéreus)

Es muy abundante en todo el Parque a excepción de la Pedriza, don de no habita. Es de costumbres típicamente subterráneas.

Salamanquesa común (taréntola macritánica)

Está presente en todo el Parque a excepción de la Pedriza. No sube a más de 1.000 mts de altura. De costumbres nocturnas suele habitar en zonas rocosas y paredes de edificaciones humanas. Es relativamente abundante.

Lagartija ibérica (Podarcis hispánica)

Es muy abundante en el Parque especialmente en la zona mediterrrânea. vive en zonas rocosas subiendo hasta 1.600 mts en el Parque.

Lagartija roquera (Podarcis muralis)

En el Parque sólo está presente en la Pedriza en el tramo comprendido entre los 1.400 mts y los 2.000 mts.

Lagartija serrana (Lacerta montícola)

Especie endémica de la Península está presente en el Parque en la zona de la Maliciosa, Bola del Mundo y en las cotas más altas de la Cuerda Larga. Siem-pre por encima de los 1.700 mts.

Lagarto ocelado (Lacerta lépida)

Está presente en todo el Parque siendo especialmente abundante en la zona de bosque y matorral mediterráneo. En la Pedriza sube hasta 1.400 mts. Puede alcanzar tamaños de hasta 60 cmts de longitud.

Lagarto verdinegro (Lacerta screiberi)

Endémico de nuestro país es un animal típico de montaña. Se encuentra en la Pedriza en alturas comprendidas entre los 1.200 y 1.900 mts. Es muy abundante vive principalmente en las riberas de los arrroyos de montaña.

Lagartija colilarga (Psamodromus algirus)

Lagartija colilarga (Psamodromus algirus)

Es muy abundante en el Parque especialmente en la zona del matormal meditermáneo. En la Pedriza es también abundante super ados los 1.500 mts de altura. Lagartija cenécienta (Psamodromus hispánicus)

Sólo vive en la zona mediterránea, en lugares de matorrales dispersos y en los bordes del matorral cerrado. Es abundant e en el Parque.

Eslizón trdáctilo (Chalcides chalcides)

Es abundante en todo el Parque, aunque en la Fedriza no se ha podido confirmar su presencia. Vive preferentemente en las zonas de prados y pastizales. Eslizón ibérico (Chalcides bedriagai)

Es raro en el Parque, aunque su presencia pasa a veces desapercibida debido a sus costumbres subtermáneas. Sólo hay una cita en el Parque de un indivíduo situado cerca de la Sierma de Hoyo de Manzanares, al Norte.

Lagartija colirroja (Acanthodáctylus erythrurus)

Típica de zonas arenosas y cálidas con matorral mediterráneo.Por lo que es bastante en el Parque en las zonas de éstas caractrísticas.

Coronel europea (coronella austriaca)

Culebra de montaña cuya presencia ha sido detectada en la cara Sur de Guadarramay siempre por encima de 1.300 mts. Su presencia no ha sido confirmada aún en la Pedriza, única zona del Parque donde podría encontrarse.

Coronela meridional (Coronella giróndica)

De costumbres crepusculares es especialmente abundante en el Parque en zonas rocosas.

Culebra de herradura (Coluber hippocrepis)

Muy escasa en la provincia de Madrid ,no ha sido vista todavía en el Parque, aunque hace poco tiempo se ha visto un ejemplar en los alrededores de Cerceda. Culebra de escalera (Elaphe scalaris)

Culebra de gran tamaño y abundante en el Parque, es vista con bastante facilidad. La única zona donde no está presente es en la Pedriza por encima de los 1.200 mts. Es animal típicamente mediterrráneo.

Culebra bastarda (Malpolón monspessulanus)

Es la más grande de cuantas habitan en la Península llegando algunos

indiví duos a superar los dos metros de longitud. Es muy abundante en el Parque especialmente en la zona de bosque y matornal mediterráneo.

Culebra de agua (Natrix natrix)

Es una culebra bastante escasa y ligada siempre a cursos de agua o a sus alrededores. En el Parque, ha sido vista en el embalse Santillana.

Culebra viperina (Natrix maura)

En el Parque está ligada a zonas de agua de poca corriente, en estos lugares es abundante. También se puede ver en las fresnedas y prados que hay al Norte del embalse Santillana.

Víbora (Vípera latasti)

Sólo está presente en el Parque en la zona de la Pedriza y en alturas por encima de los 1.200 mts.

ANF IBIOS

Gallipato (Pleurodeles waltl)

Se encuentra siempre en charcas de agua profunda,incluso en las que se secan en verano. Es bastante abundante en el Parque, subiendo hasta los 1.400 mts. Es activo durante todo el año, exceptuando los meses de verano.

Salamadra común (Salamandra salamandra)

En el Parque sólo se encuentra por encima de los 1.400 mts de altura. Su habitat ideal son los arroyos de montaña con agua limpia, se la encuentra en el Manzanares. Pertenece a una subespecie endémica de nuestro país. Es muy escasa necesitando una urgente protección en el Parque.

Tritón jaspeado (Triturus marmoratus)

Especie endémica de nuestro país esta presente en todo el Parque a excepción de la Pedriza y el embalse Santillana. Ocupa un hábitat similar al gallipato aunque las charcas en las que se encuentra suelen ser más pequñas y de aguas más límpias. La zona del Parque debe de ser probablemente el límite más septentrional de distribución de ésta especie.

Sapo de espuelas (Pelobates cultripes)

No es muy abundante, aunque está presente en todo el Parque a escepción de la Pedriza.

Sapo partero ibérico (Alytes cisternasii)

Esta especie endémica de nuest ro país está presente en todo el Parque a excepción de la Pedriza siendo aquel el límite septentrional de su distribución.

Es un animal típicamente mediterrráneo, pudiendo encontrarse bastante alejado del agua. Es una especie escasa.

Sapo partero (Alytes obstétricans)

Es un sapo de montaña, ocupa preferent emente charcas y arroyos situados por encima de los 1.500 mts. Su presencia en la Pedriza no ha sido confirmad, aunque es muy probable que se encuentre en las partes altas.

Sapillo pintojo (Discoglossus pictus)

Presente en todo el Parque a excepción de la Pedriza, es relativamente abundante y ocupa pequeñas charcas que se pueden secar en verano.

Sapo común (Bufo bufo)

Está presente en todo el Parque, aunque no es excesivamente abundante. Es el sapo de mayor tamaño de cuantos habitan nuestro país.

Sapo corredor (Bufo calamita)

Está presente en todo el Parque y es muy abundante. Se encuent ra alejado del agua.

Ranita de San Antonio (Hyla arbórea)

Es bastante escasa en el Parque, se encuentra en las cercanías del embalse de Santillana y en algunos puntos del término municipal de Hoyo de Manzanares.

Rana patilarga (Rana ibérica)

Típica de arrroyos de montaña, se encuentra en la Pedriza por encima de los 1.100 mts.

Rana verde común (Rana ridibunda)

Es la más común de las que habitan el Parque, se encuentra en cualquier charca con agua, aunque esta se seque durante el verano.

PECES

La fauna piscícola del Parque está localizada principalmente en el río Manzanares y arroyos de éste. Por ssus características claramente diferenciadas podemos dividirlo en tres tramos:

- <u>Tramo superior</u>. Va desde el nacimiento al embalse de Santillana. Esta etapa tiene bastante corriente y está limpio.
- Embalse de Santillana
- Tramo inferior.-Va desde el embalse de Santillana hasta la cola del embalse del Pardo. Aquí el río tiene menos corriente, poco caudal y está bastante contaminado.

Descripción de los peces

Trucha Arcolris (Salmo gairneri)

Esta trucha de origen americano es bastante abundante en el tramo superior del río, viviendo también en los arroyos que desembocan en la parte superior del río.

Trucha común (Salmo trutta fario)

Sólo vive en el tramo superior del río donde es muy escasa, probablemente desplazada por la Arcolris. La zona de este tramo donde mas trucha común hay es la parte alta del río por encima de la Charca - Verde.

Barbo (Barbus barbus)

Sólo lo hemos localizado en el tramo superior del río, no es abundanate. Lucio (Exox lucius)

Hace años fue introducido en el embalse de Santillana causando un desastre ecológico al acabar con los cachos , ber mejuelas y barbos que en él vivían. En la actualidad sólo vive en el embalse donde es muy abundante.

Carpa (Cyprinus carpio)

Al igual que el anterior también fue introducida en Santillana. En la actualidad es abundante en el em balse. Tambien existe una pequeña población en unas antiguas canteras inundadas existentes a las afueras de Hoyo de Manzanares.

Carpin (Carassius carassius)

Sólo hemos podido localizar lo en le embalse de Santillana, donde es muy abundante.

Bermejuela (Rutilus arcacii)

Sólo la hemos encontrado en el tramo inferior del río.

Gambusia (Gambusia affinis)

Presente en el embalse de Santillana y en el tramo inferior. También vive en unas canteras abanadonadas e inundadas existentes en la zona mediterránea.

CONCLUSIONES

Al leer este trabajo lo primero que sorprende es la riqueza faunistica que posee el Parque teniendo en cuenta el gran número de personas que viven en él, en especial durante los fines de semana y en los meses de verano. La explicación se encuentra en lo intransitable que es la zona debido a las extensas manchas de matornal que la pueblan en especial en la zona mediterránea, y a la existencia de grandes fincas particulares donde el paso está prohibido. Esto hac e que los habitantes no salgan casi de lo que es el casco urbano de los pueblos.

En la zona de la Pedriza, aunque es visitada por varios miles de personas durante los fines de semana, ocurre algo parecido; la gran pendiente del terreno, el no poder acceder con coche a la mayor parte de las zonas y las extensas manchas de matorral que dificultan el paso, hace que la mayoría de las personas que visitan la Pedriza, se queden en una zona relativamente reducida, es la zona de Canto -Cochino y alrededores, produciendo de todas formas no pocas molestias a los animales que allí habitan.

En cuanto a las agrupaciones faunísticas existentes en el Parque, podemos decir que hay tres claramente diferenciables. En primer lugar los animales existentes en la Pedriza coinciden con la fauna típica del resto de la sierra de Guadarramna. Destacando la colonia de buitres leonados, que es la más importante de la sierra.

En cuanto a la fauna existente en la zona mediterrránea, podem os obserbar que coincide con la correspondiente a la del bosque mediterrráneo, destacando la presencia de especies en peligro de estinción, lo que nos da una idea del grado de conservación de la zona.

También podemos observar la influencia que sobre ella tiene la cercanía del monte del Pardo, de gran riqueza faunística, siendo el Parque en muchos puntos una continuación de éste en cuanto a especies animales se refiere.

También hay que desteacar las importantes poblaciones de anátidas, limícolas, láridos y ardeidas que pueblan el embalse de Santillana en especial durante los meses de invierno. Esto es debido a la antigüedad del embalse, a que no es surcado por embarcaciones y a que la caza está prohibida en él, por lo que en la actualidad se ha convertido en una de las quince mejores zonas de aves acuáticas que existen en la Península.

Las fresnedas que hay al Norte del embalse son también de gran interés, destacando el hecho de ser la única zona de la provincia de Madrid donde habita el galápago europeo. Para unas cuantas especies, el Parque es utilizado como pasillo que une las poblaciones de la Sierra de Guadarrama con el Monte del Pardo, siendo esto posible debido a la ausencia de edificacionesa lo largo de este pasillo, que por esta razón se le ha calificado de "Verde".

Aunque se ha dicho en muchas menos ocasiones hay una zona del parque que también es utilizada como pasillo por las aves acuáticas. Esta zona es el tramo de rio que separa el Embalse de Santillana y del Embalse del Pardo, viéndose en este sitio de forma casi continua, gran cantidad de anátidas, gaviotas, cormoranes, y garzas volando en ambas direcciones.

Resumiendo, podemos afirmar que debido a la concurrencia de ciertas circunstancias ecológicas, la comunidad faunística existente en la zona., es de extraordinaria importancia debido en buena medida a la presencia de especies en peligro de extinción y además podemos asegurar que sus poblaciones no son mayores como ocurre con el vecino Monte del Pardo, de características bastante similares a causa de que muchas de estas aves caen abatidas por cazadores desaprensivos que, en muchas ocasiones no dudan en dispararlas, por lo que afirmamos que si se elimina este problema, que se podría lograr con una eficaz guardería, en pocos años la densidad de aves de presa que críen en la zona será similar a la del Monte del Pardo a la cual ecológicamente pertenece.

Personas que han intervenido en la realización de este trabajo :

- Antonio Múgica (GEM)
- Ramón Martí (MONTICOLA)
- Oscar Cruces rodriguez (CEDEA)
- Juán Antonio López de Ural de (GEDEA)
- Felicidad Moreno (GEDEA)

COORDINADOR:

Santiago Martín Barajas. (GEDEA)