

PROYECTO: PICO MENOR (DRYOBATES MINOR).



INFORME ABRIL 2018-DICIEMBRE 2024

José Manuel Rivero Hidalgo

josemanuel.torcecuello.rivero@gmail.com



GRUPO ORNITOLÓGICO DEL SUR

ÍNDICE.

1. INTRODUCCIÓN.....
2. ZONA DE ESTUDIO.....
3. SEGUIMIENTO DE LA ESPECIE.....
4. RESULTADOS.....
5. CONCLUSIONES.....
6. DESCRIPCION DE HÁBITAT.....
7. DESCRIPCIÓN DE CENSOS.....

1. INTRODUCCIÓN.

El siguiente informe sobre el Pico menor (*Dryobates minor*), ha sido realizado desde el 1 de abril del 2018 hasta el 31 de diciembre del 2024.

El trabajo realizado en estas temporadas, la mayor parte de él, se ha dedicado principalmente al anillamiento científico, es decir, al estudio de su biometría, sumándole también y poniendo mucha atención a su muda anual, tanto la postjuvenil, como la postnupcial, realizando sus respectivas fichas de muda.

La búsqueda tanto de nidos, como de dormideros, ha quedado un poco apartado por falta de tiempo, lo mismo ha pasado con los censos, reduciéndolo sólo a zonas cercanas a las de los anillamientos.

2. ZONA DE ESTUDIO.

Al efectuar menos censos y menos búsqueda de dormideros y nidos, se ha reducido la superficie de estudio del pico menor a zonas donde se han realizado los anillamientos, por lo que el estudio del comportamiento entre individuos y la mayoría de las observaciones, son cerca de la zona de trabajo.

CAZALLA DE LA SIERRA

1. ARROYO EL CASTILLEJO
2. ARROYO DEL SOTILLO Y ARROYO DE SAN PEDRO, ZONA CERCANA AL ARROYO DEL SOTILLO.
3. CTRA. CAZALLA DE LA SIERRA-GUADALCANAL Y FUENTE DEL BONITO.
4. CAMINO DEL VALLE Y CAMINO VIEJO
5. RIVERA DE HUEZNA (ZONA DE CAZALLA DE LA SIERRA)
6. SENDA CAZALLA-PRESA DE CAZALLA.

EL PEDROSO

1. ARROYO LAS CAÑAS Y ARROYO EL PARROSO

ALANÍS DE LA SIERRA

1. ARROYO DE SAN PEDRO O GALINDÓN

3.SEGUIMIENTO DE LA ESPECIE.

Los métodos utilizados en estas temporadas para el seguimiento y estudio, tanto del comportamiento, como del ave en cuestión han sido principalmente su anillamiento científico, quedando en un segundo plano su censo en la zona. Y quedando descartado por falta de tiempo tanto la búsqueda de nidos, como de dormideros.

3.1 CENSO:

Se han realizado visitas de forma aleatoria y en meses diferentes en lugares cercanos a las zonas escogidas para la colocación de redes, lugares que son los mismos desde el año que se empezó el estudio del pico menor.

Ha habido algunos cambios de lugar de anillamiento, tanto por motivos de comodidad como de seguridad, sobre todo por el material que utilizamos. Estos cambios no son relevantes para seguir con el censo del ave en sus desplazamientos, tanto de los juveniles, como los adultos.

Se ha intentado tomar datos, del espacio, alimentación, territorio y comportamiento de los individuos observados.

El tiempo de escucha, sigue siendo como en temporadas anteriores de unos 10 minutos aproximadamente, siendo suficientes para el avistamiento visual o acústica del ave, si este se encontrara por la zona.

Habiendo observado en estos años anteriores, tanto los desplazamientos realizados, como la territorialidad en época de nidificación o no, para considerar como territorio del pico menor un lugar concreto, hemos llegado a la conclusión que estos datos no son suficientes para estimar con una cierta seguridad, que los lugares donde han sido observados tanto de forma

visual, como acústica, son los que se van a utilizar como zona evidente de nidificación o de invernada de estas aves, tanto de hembras como de machos; las dudas salieron a relucir cuando, después de más de 100 anillamientos de picos menores con anillas de PVC de colores para su observación con material óptico, y no habiendo obtenido resultados positivos, ni concretos de que la especie sea fiel a su territorio de nidificación, o de invernada, al no ser visto ningún ejemplar cerca de las diferentes zonas donde tenemos colocada las estaciones de anillamientos. Y aunque descartemos a los jóvenes, que una vez independizados se desplazan a otros lugares más lejanos, los desplazamientos de los adultos una vez que han criado, estos no se quedan en la zona, ni vuelven al mismo sitio aún realizando un desplazamiento migratorio en invierno, el cual muchos de ellos realizan, desplazándose a lugares donde el alimento sea más abundante. También tenemos que contar con “**individuos flotantes**”, estas son aves que sólo están de paso por la zona, permaneciendo algunos días por los alrededores para después abandonarlos. Claro está que hemos llegado a estas deducciones solo por la falta de visualización de la especie en las zonas cercanas a las estaciones de anillamiento. Seguiremos estudiando esta clase de comportamiento para desarrollar mejor esta hipótesis.

3.2 LOCALIZACIÓN DE NIDOS Y DORMIDEROS

Seguimos dejando en un segundo plano la búsqueda de nidos y dormideros por falta de tiempo.

3.3 ANILLAMIENTO CIENTÍFICO:

Se sigue utilizando el anillamiento científico para comprender sus movimientos poblacionales, como también su muda, tanto la juvenil, como la postnupcial de los adultos, para ello estamos tomando todas las medidas biométricas que se pueden sacar.

El marcaje que se está utilizando en esta especie en concreto, es un marcaje especial; se trata de colocarle en el tarso, además de la anilla de metal (mod. 2), * unas anillas de PVC de colores, para poder identificarlas con prismáticos a posteriori; de esa forma podemos saber en concreto, qué clase de desplazamiento realiza, dónde pasa el invierno, si vuelven o no a sus zonas de cría, si son los mismos lugares, etc.

Aunque las técnicas de capturas la tenemos perfeccionadas, seguimos innovando en nuevos métodos.

*** Hemos tenido que cambiar el modelo, ya que el mod.V le estaba grande.**

4.RESULTADOS.

Se ha llegado a la conclusión de que los datos obtenidos en censos realizados en años posteriores no nos va a servir como zona evidente de nidificación o de invernada de estas aves, al ser una especie con mucha movilidad territorial y mezclarse también con “**individuos flotantes**” (estas están de paso por la zona, permaneciendo algunos días por los alrededores para después abandonarlos), por lo que el censo que se ha realizado cerca de la zona de anillamiento ha sido intentar ver con prismáticos algún individuo que porte anillas de PVC de colores de las que le hemos colocado, las observaciones han sido negativas, los picos menores que han sido visualizados, ninguno portaban anillas de PVC de colores.

En lo que respecta al anillamiento, desde el 1 de abril del 2018 hasta el 7 de julio del 2024 las capturas han sido de:

62 individuos; 17 adultos, 13 de 2º año y 32 jóvenes.

5.CONCLUSIONES.

Teniendo en cuenta, que la edad de vida de un pico menor, se encuentra entre **5 y 10 años** aproximadamente, y el número de capturas es de **104 individuos**, capturas comprendidas entre el 14 de junio del 2014 hasta el 27 de julio del 2025, en los años 2019 y 2020, al ser tiempos difíciles, se han capturados muy pocos individuos; sólo hemos tenido dos recuperaciones, la primera se encontró muerta (por pers.) a unos 5 kms. de la zona de anillamiento, y la segunda al año siguiente de su trampeo y a unos 2 km de donde se anilló por primera vez como 2º año; podemos deducir, aunque aún es pronto, de que esta especie es más nómada que residente.

ÁLBUM DE FOTOS.

ALGUNAS FOTOS DE LA ZONA DE ANILLAMIENTO



Arroyo las Cañas, 2018 (El Pedroso)



Finca los Pinches, 2019 (Cazalla de la Sierra)



Camino del Valle, 2018 (Cazalla de la Sierra)



Reclamo

DISEÑO DE NUCA DEL PICO MENOR.

JOVEN

MACHO



05/07/2014



03/08/2015



HEMBRA



12/07/2014



28/08/2014



DISEÑO DE IRIS DEL PICO MENOR.

ADULTO



10/05/1015

2º AÑO



14/06/2014

JOVEN



05/07/2014



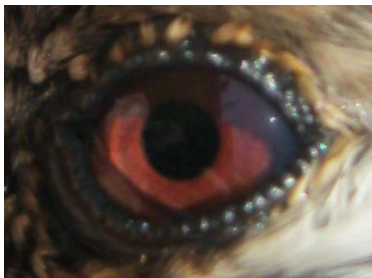
21/05/2016



03/04/2015



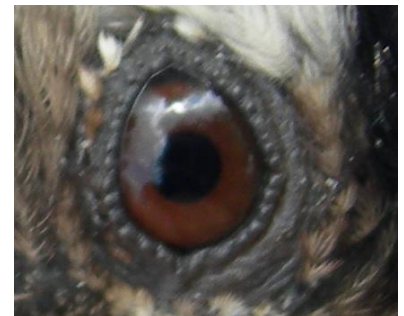
03/08/2015



12/04/2017



03/05/2015



07/09/2015



DISEÑO DE DIFERENTES DORSOS DEL PICO MENOR.



ALGUNOS EJEMPLARES DE PICO MENOR.



JOVEN MACHO



JOVEN HEMBRA



ADULTO MACHO



ADULTO HEMBRA

