



Imagen 1.- Ejemplar hembra de cernícalo primilla (Juan Luis Muñoz)

## *El cernícalo primilla “Falco naumanni” en la ciudad de Tarifa*

*Antonio-Román Muñoz Gallego*

**T**arifa es el punto estratégico en la zona de paso del Estrecho para todo tipo de aves migratorias que luego nidifican entre nosotros, este es el caso del cernícalo primilla. Este artículo está basado casi en su integridad en trabajos de campo de las observaciones y seguimientos que lleva a cabo la Fundación Migres en el término municipal de Tarifa.

### **Introducción**

En 1895 el teniente coronel L. Howard L. Irby haciendo referencia al cernícalo primilla, en su conocida obra *Ornitología del Estrecho de Gibraltar*, ya indicaba que “se parece mucho al cernícalo vulgar pero es más pequeño y tiene el dorso de color castaño pálido uniforme sin ninguna mancha”. Además, el ornitólogo militar dejó constancia de que, aun tratándose de una especie migradora, algunos ejemplares se quedaban durante el invierno en el Campo de Gibraltar. Estas anotaciones no distan mucho de las que utilizan en la actualidad los aficionados a la ornitología para identificar a la especie, y parecen contemporáneas al describir la invernada en la Península Ibérica de una especie migradora de larga distancia. A nivel mundial el cernícalo primilla se reproduce en latitudes medias de Europa y Asia y pasa el invierno, casi exclusivamente, en el África subsaha-

riana. En España ocupa principalmente la mitad suroccidental del territorio ibérico, así como parte del valle del Ebro y es, con diferencia, la especie de rapaz que mayor vínculo tiene con el ser humano.

El cernícalo primilla, habitante original de cantiles rocosos, pasó hace siglos a aprovechar las ventajas que le brindaba ocupar las edificaciones construidas por el hombre. Una mayor protección frente a los depredadores, que normalmente evitan las zonas humanizadas, y una creciente oferta de huecos donde nidificar fueron, probablemente, las causas que propiciaron que la especie ocupara ambientes urbanos desde antaño.

Las pocas referencias antiguas existentes indican que el primilla debió ser una de las rapaces más abundantes de España durante los siglos XIX y la primera mitad del XX, situación que cambió durante la segunda mitad del siglo pasado. Fue durante la década de los 70 y los 80 cuando sonaron las primeras alarmas y cuando se reconocieron las primeras desapariciones de colonias enteras. Desde entonces tanto científicos como otros colectivos conservacionistas dieron inicio a una serie de actuaciones relacionadas con la especie, que han permitido que hoy día sea una de las rapaces mejor conocidas.

### **Peculiaridades de la especie**

Se trata de una especie de halcón de pequeño tamaño



*Imagen 2.- Nidales artificiales usados en el programa de reforzamiento de la población de cernícalo primilla de Tarifa (A.Román Muñoz)*

en la que los machos presentan la cabeza, cola y parte del ala de color gris azulado, y la espalda y parte del ala de color marrón teja. Por el contrario, en las hembras predomina el color marrón castaño, salpicado de numerosas motas y barras oscuras.

No es raro que el cernícalo primilla se le confunda con su pariente cercano el cernícalo vulgar, especie con la que suele compartir zona de cría, como es el caso de Tarifa. Una de las diferencias principales es el reclamo, carácter que permite identificar a la especie con gran precisión y a distancia. Otra característica, aunque mucho más difícil de apreciar en el campo, es que el cernícalo primilla presenta las uñas de color blanco mientras que el cernícalo vulgar las tiene completamente negras. Con relación a las características del plumaje de ambas especies, se podría hacer un listado de caracteres a los que prestar atención, aunque serían de poca utilidad para aquel que se inicia en la observación de aves y que intente identificar a un cernícalo en vuelo.

El cernícalo primilla es migrador de larga distancia. Los primeros ejemplares llegan a Tarifa a principios de febrero, en la mayoría de las ocasiones machos adultos, y es a finales de julio y durante agosto cuando regresan a sus cuarteles de invernada africanos. Una vez llegan, su principal finalidad es la búsqueda de hueco donde criar, habitualmente en mechinales, desagües, grietas o, en general, cual-

quier hueco de edificaciones como, por ejemplo, la iglesia de San Mateo o las murallas del Castillo de Guzmán el Bueno. Una vez elegido el lugar en el que emplazar el nido, es habitual observar como los machos ofrecen repetidamente alimento a las hembras. De este modo la hembra tiene la ocasión de comprobar si el macho elegido es un buen cazador que pueda alimentar de modo eficiente a la prole que está por venir, y el macho mejora la condición física de la hembra con un aporte extra de alimento, necesario para el periodo de incubación. La alimentación de la

---

### ***Tarifa se encuentra entre las localidades elegidas por algunos primillas para pasar los meses fríos***

---

especie es básicamente insectívora, basada en saltamontes, escarabajos, grillos y escolopendras, aunque complementa su dieta con roedores (principalmente ratones) y reptiles (lagartijas y salamangas).

Por lo general la puesta consta de cuatro huevos, aunque hay nidos que pueden tener desde cinco hasta un único huevo, que necesitan de un mes de incubación hasta que se produce la eclosión. Una vez los pollos en el nido ambos progenitores se encargan de su alimentación, aunque son los machos los que

dedican más tiempo a esta actividad. Los pollos se inician en el vuelo a partir de las cinco semanas de edad y a partir de ese momento las cebas de los padres se reducen considerablemente, probablemente para forzarles a que la emancipación vaya acompañada de una autosuficiencia plena.

### Su migración y nidificación

La migración de la especie es la etapa peor conocida de su ciclo biológico, aunque parece que migra en bandos a gran altura y en un frente muy amplio que no conlleva concentración en el estrecho de Gibraltar, como ocurre con otras muchas especies de rapaces. Un muy bajo porcentaje de la población se queda en el sur de la Península Ibérica y en Marruecos durante la invernada, hecho que invita a pensar en el actual escenario de cambio del clima pero que, gracias a las referencias de Irby, sabemos ocurre desde hace, al menos, más de un siglo. La ciudad de Tarifa se encuentra entre las localidades elegidas por algunos primillas para pasar los meses fríos, pero aun se desconoce si se trata de cernícalos locales, de los que crían en el casco urbano de la ciudad, o si, por el contrario, se trata de primillas procedentes de poblaciones más septentrionales que evitando los riesgos de un viaje de larga distancia por África se exponen a un posible invierno duro que pudiera conllevar la muerte de algunos ejemplares. La evolución de la población de primillas de la ciudad de Tarifa no se conoce bien. Las primeras referencias recientes de la población actual se remontan a mediados de la década de los noventa, cuando unas pocas parejas comenzaron a ocupar mechinales del castillo y otros edificios que compartían la presencia de mechinales. Dada la localización geográfica de la ciudad y la disponibilidad de zonas de alimentación en sus cercanías, es muy posible que la presencia de la especie

en Tarifa se remonte a la construcción de las murallas o del primer torreón. En cualquier caso, dada la ausencia de referencias históricas destacables relacionadas con la especie y los muchos estudiosos de las aves que han pasado por aquí, sí que parece que Tarifa no ha llegado a acoger una población numerosa de la especie. Durante la temporada de reproducción de 2008 se estimaron entre 15 y 17 parejas repartidas en cinco edificaciones, de las que el castillo acogía al menos nueve parejas. Esta cifra es probablemente inferior a la que debía haber antes de iniciar las obras de rehabilitación en tres de las edificaciones que acogían a la especie en Tarifa y en cuyas actuaciones se procedió a la eliminación de huecos, por motivos principalmente estéticos o higiénicos.

Por tratarse de una especie amenazada y por ser un ave muy vinculada con el hombre, con un gran potencial educativo, se ha dado inicio a un programa cuya finalidad es conservar, reforzar y dar a conocer la especie a la población tarifeña. Al ser edificios clave para la nidificación del primilla en Tarifa la iglesia de San Mateo y el castillo de Guzmán el Bueno, resulta una ocasión única para vincular los valores históricos del municipio con sus valores naturales, sin duda dos de las señas de identidad de Tarifa.

La labor educativa es, claramente, la más efectiva para conservar el primilla y aportar un valor añadido a la oferta cultural de la ciudad más meridional de Europa. Ser una especie migradora de larga distancia, que se alimenta de insectos, que vive en ciudades, de vistoso plumaje y que nidifica en seductores edificios de gran interés histórico, son garantías del éxito de las campañas que persiguen la sensibilización de los habitantes que comparten ciudad con el primilla. ■

### Referencias bibliográficas

- ATIENZA, J.C. y TELLA, J.L. *Cernícalo Primilla, Falco naumanni*. R. MARTÍ y J.C. DEL MORAL. Eds. Atlas de las aves reproductoras de España, pp 196-197. Dirección General de Conservación de la Naturaleza Sociedad Española de Ornitología. Madrid.
- BERNIS, F. *De la fuerte declinación sufrida por el Falco naumanni en Madrid y su provincia*, Ardeola 20 (1974), pp. 351-354.
- DEL HOYO, J. ELLIOT, A & SARGATAL, J. *Hand book of the Birds of the World. Vol 2. New World Vultures to Guineafowl*. Lynx Ediciones, Barcelona. (1994).
- FRANCO, A y ANDRADA, J. *Alimentación y selección de presa en Falco naumanni*, Ardeola 23. (1977), pp. 137-187.
- IRBY L.H.L. *The ornithology of de Straits of Gibraltar. Second Edition*. London Ed. Porter. (1895).
- NEGRO J.J. y HIRALDO F. *Nest-site selection and breeding success in the lesser kestrel Falco naumanni Bird Study 40*, (1993) pp. 115-119.