

# Registros poco comunes de Águilas en Doñana y su entorno

Luis García, Juan Calderón y Cristina Ramo

## RESUMEN

Hace más de tres décadas que la Estación Biológica de Doñana (CSIC) realiza diarios de campo de Doñana y su entorno. En ellos se recoge información general sobre la fauna y en especial sobre las cuestiones que por una u otra razón resultan llamativas.

Para algunas especies de Águilas -Imperial (*Aquila adalberti*), Culebrera (*Circaetus gallicus*) y Calzada (*Hieraetus pennatus*)- Doñana y su entorno forman parte de su área de reproducción. Una de éstas especies, el Águila Imperial, es común durante todo el año. Son sin embargo, dignas de anotarse en los diarios de campo las observaciones invernales de las otras dos, entendiendo por tales las que van del 1 de noviembre al 15 de enero.

También resultan de interés los registros de otras especies que utilizan el área, generalmente en invierno, durante el período de dispersión de los jóvenes o en los movimientos más o menos esporádicos de los adultos. En este caso se encuentran las Águilas: Real (*Aquila chrysaetos*), Perdicera (*Hieraetus fasciatus*), Pescadora (*Pandion halioetus*), Moteada (*Aquila clanga*), Pomerana (*Aquila pomarina*), Rapaz (*Aquila rapax*) y el Pigargo (*Haliaetus albicilla*).

Del análisis de los datos recogidos en los últimos años, se deduce que el área es utilizada por alguna de ellas más frecuentemente de lo que cabía esperar, resultado asimismo más común de lo esperado la presencia invernal del Águila Calzada, que está considerada como típicamente migradora.

## SUMMARY

For more than three decades, Doñana Biological Station has been recording, in field diaries, general information about wildlife of the area.

Doñana is part of the breeding ranges of the Spanish Imperial Eagle (*Aquila adalberti*), Short-toed Eagle (*Circaetus gallicus*) and Booted Eagle (*Hieraetus pennatus*). The Imperial Eagle is common during the whole year, and the other two species are not common in winter, it being noteworthy to record observations between November 1 and March 15.

On the other hand, the area is utilized by juveniles during the dispersion period and sporadically by adults of other species. These species are: Golden Eagle (*Aquila chrysaetos*), Bonelli's Eagle (*Hieraetus fasciatus*), Osprey (*Pandion haliaetus*), Spotted Eagle (*Aquila clanga*), Lesser Spotted Eagle (*Aquila pomarina*), Tawny Eagle (*Aquila rapax*) and White-tailed Eagle (*Haliaetus albicilla*).

From analysis of the data we deduce that the presence of these species is more common than expected, especially the winter presence of the Booted Eagle.

## INTRODUCCIÓN

Hace más de tres décadas que la Estación Biológica de Doñana realiza diarios de campo Doñana y su entorno. En ellos se recoge información general sobre la fauna y en especial sobre las cuestiones que por una o otra razón resultan llamativas.

Para algunas especies de águilas -Imperial (*Aquila adalberti*), Culebrera (*Circaetus gallicus*) y Calzada (*Hieraetus pennatus*)- Doñana y su entorno forman parte de su área de reproducción. Una de estas especies, el Águila Imperial, es común durante todo el año. Son, sin embargo, dignas de anotarse en los diarios de campo las observaciones invernales de las otras dos, entendiendo por tales las que van del 1 de noviembre al 15 de enero.

También resultan de interés los registros de otras especies, que utilizan el área, generalmente en invierno durante el periodo de dispersión de los jóvenes o en los movimientos más o menos esporádicos de los adultos durante el invierno. En este caso se encuentran las siguientes; Águila Real (*Aquila chrysaetos*), Águila perdicera (*Hieretus fasciatus*), Águila pescadora (*Pandion haliaetus*), Águila moteada (*Aquila clanga*), Águila pomerana (*Aquila pomarina*), Águila rapaz (*Aquila rapax*) y Pigargo (*Haliaetus albicilla*).

Para elaborar este artículo se han revisado los diarios de campo que se conservan en la Estación Biológica de Doñana, que ya han sido informatizados, de algunos guardas (J. Robles, J. Herrera, J. Caro, M. Huelva, J. Larios, G. Espinar, R. Chico A. Robles, M. Espinar y J. Rodríguez Parada) desde 1964, y de L. García desde 1973 hasta 1994.

**Tabla 1. Número total de registros por año y por especie. \* De las águilas Culebrera y Calzada sólo están los registros comprendidos entre el 1 de noviembre y el 15 de enero.**

AÑO	Culebrera*	Calzada*	Real	Perdicera	Pescadora	Moteada
1964	-	1	-	-	-	-
1965	1	-	-	7	-	-
1966	1	-	-	-	-	-
1967	1	-	-	-	-	-
1968	-	-	7	-	-	-
1969	-	-	3	-	-	-
1973	-	1	-	-	-	2
1974	-	-	-	1	-	-
1975	-	3	-	-	-	-
1976	1	-	2	2	-	-
1977	-	1	-	7	1	-
1978	-	3	-	1	-	-
1979	-	3	-	2	2	-
1980	9	10	-	-	3	-
1981	1	5	2	39	2	-
1982	-	9	3	7	5	3
1983	-	4	-	9	6	1
1984	1	2	3	8	15	-
1985	-	7	-	7	4	1
1986	5	12	5	20	5	-
1987	2	5	-	4	13	6
1988	11	7	5	3	22	3
1989	2	6	1	7	6	6
1990	-	33	-	21	7	29
1991	2	20	-	20	13	23
1992	-	10	1	17	4	23
1993	-	10	-	7	7	4
1994	-	7	-	21	21	3
<b>TOTAL</b>	<b>37</b>	<b>159</b>	<b>51</b>	<b>210</b>	<b>136</b>	<b>104</b>

## RESULTADOS

En las tablas y figuras que se exponen a continuación se presenta toda la información disponible. De estos datos queremos resaltar la invernada regular del Águila Calzada, cuyo status en la Península Ibérica se consideraba estival (de Juana 1995).

### Águila Culebrera (*Circaetus gallicus*)

Número total de registros en invierno: 37.

Número máximo de registros/invierno: 11 (ver tabla 1).

Status de la especie en Doñana: invernante ocasional.

### Águila Calzada (*Hieraetus pennatus*)

Número total de registros en invierno: 159.

Número máximo de registros/invierno: 33 (ver tabla 1).

Proporción individuos fase clara/fase oscura: 110/25 (en 21 registros no se especificó el tipo de plumaje).

Status de la especie en Doñana: invernante regular poco abundante.

### Águila Real (*Aquila chrysaetos*)

Número total de registros: 31.

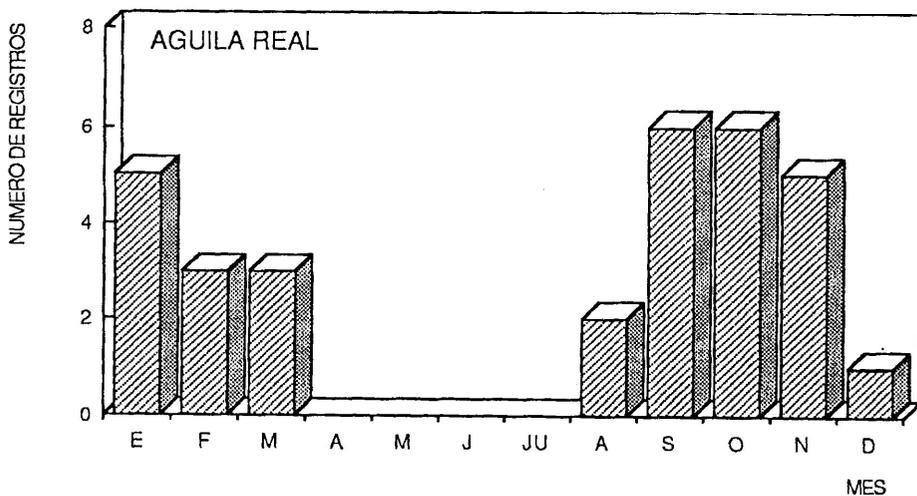
Número máximo de registros/año: 7 (ver tabla 1).

Distribución mensual observaciones: ver figura 1.

Proporción juveniles+inmaduros/adultos: 15/6 (en 10 registros no se especificó la edad).

Status de la especie en Doñana: visitante ocasional preferentemente en invierno.

Figura 1. Distribución mensual del número de observaciones efectuadas sobre el Águila Real



### Águila Perdicera (*Hieraetus fasciatus*)

Número total de registros: 210

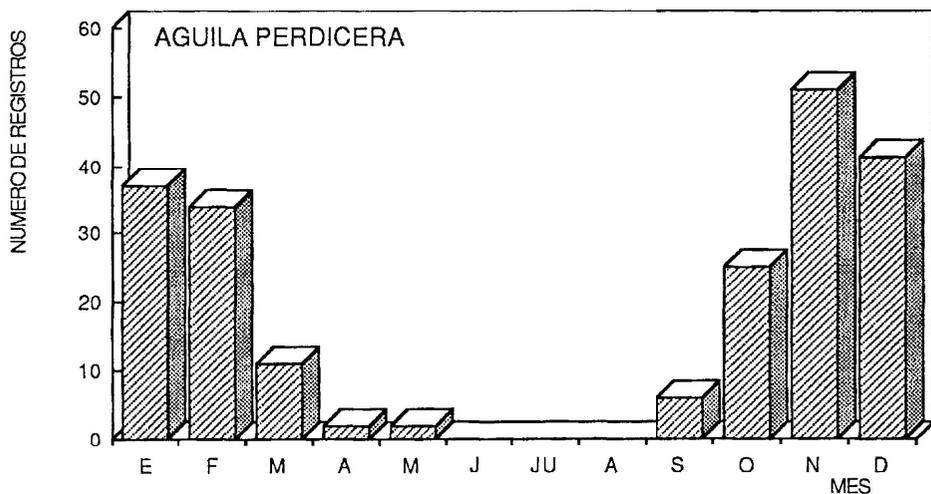
Número máximo de registros/año: 39 (ver tabla 1).

Distribución mensual observaciones: ver figura 2.

Proporción juveniles+inmaduros/adultos: 185/11 (en 14 registros no se especificó la edad).

Status de la especie en Doñana: invernante regular poco abundante

Figura 2. Distribución mensual del número de observaciones efectuadas sobre el Águila Perdicera



**Águila Pescadora (*Pandion haliaetus*)**

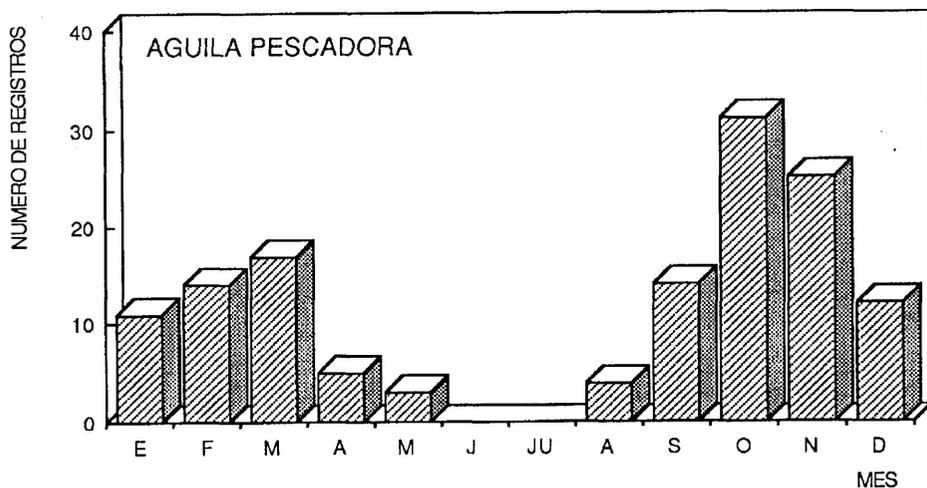
Número total de registros: 136.

Número máximo de registros/año: 22 (ver tabla 1).

Distribución mensual observaciones: ver figura 3.

Status de la especie en Doñana: invernante regular, en paso migratorio.

Figura 3. Distribución mensual del número de observaciones efectuadas sobre el Águila Pescadora



### Águila Moteada (*Aquila clanga*)

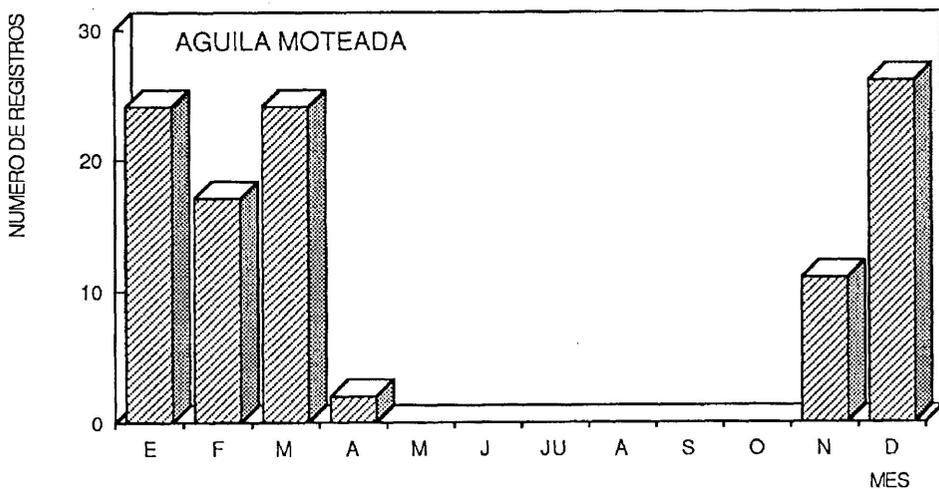
Número total de registros: 104

Número máximo de registros/año: 29 (ver tabla 1).

Distribución mensual observaciones: ver figura 4.

Proporción juveniles+inmaduros/adultos: 21/49 (en 34 registros no se especificó la edad). Status de la especie en Doñana: invernante regular poco abundante.

Figura 4.- Distribución mensual del número de observaciones efectuadas sobre el Águila Moteada.



### Otras especies avistadas

Además de los 104 registros seguros de Águila Moteada, hay 29 observaciones, algunas de las cuales es muy probable que pertenezcan a ejemplares de Águila Pomerana (*Aquila pomarina*), especie muy similar a la anterior, pero más rara de observar en Europa durante el invierno.

Hay 5 observaciones de Águila Rapaz (*Aquila rapax*) y 1 de Pigargo (*Haliaeetus albicilla*). Su escaso número y la falta de experiencia en general con estas especies no permiten dar excesiva fiabilidad a estos registros, de los que, al menos, en lo que se refiere al Águila Rapaz, es muy probable que alguno de ellos corresponda enteramente a esta especie.

## BIBLIOGRAFIA

**DE JUANA, E. 1995.** *Lista de las aves de la Península Ibérica*. Tercera Edición. Sociedad Española de Ornitología, Madrid.

Luis García, Juan Calderón y Cristina Ramo  
Estación Biológica de Doñana (CSIC)  
Avda. María Luisa, s/n.  
E-41013 Sevilla