

anuario
1988

INSTITUTO
DE ESTUDIOS
ZAMORANOS
FLORIAN
DE OCA MPO



ANUARIO 1988

**INSTITUTO DE ESTUDIOS ZAMORANOS
«FLORIÁN DE OCAMPO»**

**anuario
1988**

**INSTITUTO
DE ESTUDIOS
ZAMORANOS
FLORIAN
DE OCA MPO**



CONSEJO DE REDACCIÓN

Miguel Ángel Mateos Rodríguez, Enrique Fernández-Prieto, Miguel de Unamuno, Juan Carlos Alba López, Juan Ignacio Gutiérrez Nieto, Luciano García Lorenzo, Jorge Juan Fernández, José Luis González Vallvé, Eusebio González, Amando de Miguel.

Secretario Redacción: Juan Carlos Alba López.

Diseño Portada: Ángel Luis Esteban Ramírez.

© INSTITUTO DE ESTUDIOS ZAMORANOS
«FLORIÁN DE OCAMPO»
Consejo Superior de Investigaciones Científicas (C.S.I.C.)
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE ZAMORA

ISSN: 0213-82-12

Depósito Legal: ZA - 297 - 1988

Imprime: Gráficas Heraldo de Zamora. Santa Clara, 25. ZAMORA

ÍNDICE

ARTÍCULOS

AGRONOMÍA	13
M. ^a Pilar Cabezudo Cabezudo: <i>Asimilación de ¹⁴C y acumulación de fotosintatos en el grano de tres variedades de trigo</i>	15
ARQUEOLOGÍA	51
Hortensia Larren Izquierdo: <i>Arqueología</i>	53
<i>Documentación arqueológica en Villamor de Cadozos, Toro y Zamora</i>	57
<i>Restos arqueológicos en la Plaza del Motín de la Trucha (Zamora)</i>	62
Consuelo Escribano Velasco: <i>El Castro de «El Castillo», Manzanal de Abajo. Planteamiento y resultados de la campaña de 1988</i>	71
Jesús Celis Sánchez y José Avelino Gutiérrez González: <i>«La Sinoga» y «Los Cuestos de la Estación». Benavente (Zamora)</i>	79
M. ^a Cristina Lión Bustillo: <i>Excavaciones en el alfar de cerámica de paredes finas en Melgar de Tera</i>	99
Julián Santos Villaseñor: <i>Resumen de la segunda campaña de excavación en el yacimiento de la 1.^a Edad del Hierro de «La Aldehuela». Zamora</i>	101
Luis Carlos San Miguel Mate, Ana Isabel Viñe Escartín y Hortensia Larren Izquierdo: <i>Excavación arqueológica en la iglesia de «San Andrés», Olmo de la Guareña (Zamora)</i>	111
Alfonso Domínguez Bolaños: <i>Intervención de urgencia en el Convento de San Francisco (Benavente)</i>	125
Ángel Palomino Lázaro: <i>Resultados de la excavación arqueológica en «La Casa de los Moros». Arrabalde (Zamora)</i>	139
ARTE	151
José Ángel Rivera de las Heras: <i>La Ermita de Nuestra Señoras de Fernandiel de Muga de Sayago (Zamora)</i>	153
Gregorio J. Tejedor Micó: <i>Arquitectura Mudéjar Zamorana</i>	181
CLIMATOLOGÍA	269
M. ^a Angeles Morán: <i>El clima de la provincia de Zamora</i>	271
ENSAYO	293
Francisco Iglesias Carreño: <i>Artículos-86</i>	295
HISTORIA	345
Carlos Domínguez Herrero: <i>«Acontecimientos; Cortes en Zamora, 1274, 1301»</i>	347
Enrique Fernández Prieto: <i>Las antiguas cortes que se celebraron en poblaciones zamoranas entre los años 1202 a 1505</i>	363
Ángel Sesma Sutil: <i>Aproximación a la biografía de un zamorano: Ángel Álvarez Hernández (1790-1862)</i>	379

José Luis Rodríguez Carcedo: <i>La dialéctica de la Historia en la crónica de Motolinia</i>	403
Luis Fernando Delgado Rodríguez e Hilarión Pascual Gete: <i>Noticias sobre la ciudad de Toro (1756-1870), recogidas por la familia Sánchez-Arcilla</i>	459
ESTUDIOS LITERARIOS	489
Luis Miguel García Jambrina: <i>La poesía viva: El elemento oral y popular en la obra poética de Claudio Rodríguez</i>	491
ZOOLOGÍA	501
José Ignacio Regueras Grande: <i>Poblaciones de ansares comunes, grullas y avutardas, en la reserva nacional de caza de las lagunas de Villafáfila (1976-1988)</i>	503
 TEXTOS Y DOCUMENTOS	
José Luis Barrio Moga: « <i>La librería y otros bienes de la dama zamorana doña Guiomar Herrera de Guzmán, condesa de Mora e hija de los condes de Alba de Aliste (1669)</i> »	513
Luis Vasallo Toranzo y Ana Isabel Fernández Salmador: <i>Una fiesta barroca en la Zamora del siglo XVII</i>	525
 ACTIVIDADES Y CONFERENCIAS, 1988	
MEMORIA DE ACTIVIDADES	537
ESPAÑA SIGLO XX	547
Manuel Tuñón de Lara: <i>La Sociedad Española de 1939 a 1975</i>	549
Manuel Aragón Reyes: <i>El sistema político del franquismo</i>	559
Ramón Tamames: <i>Aspectos económicos del franquismo</i>	573
Amando de Miguel: <i>Sociología de la sociología del franquismo</i>	585
Manuel Espadas Burgos: <i>La política exterior en el franquismo</i>	595
CORTES DE LEÓN	607
Carlos Estepa y Julio Valdeón: <i>Conmemoración de las Cortes de León 1188. La presencia de Zamora</i>	609
PRESENTACIÓN DEL LIBRO GALLEGO MARQUINA	623
Antonio Pedrero, Alberto Hernández, Miguel Angel Mateos Rodríguez y Tomás Crespo: <i>Presentación del libro «Gallego Marquina, pintor»</i>	625
ÍNDICES	631
SOCIOS DEL I.E.Z. FLORIÁN DE OCAMPO	641

ARTÍCULOS

POBLACIONES DE ANSARES COMUNES, GRULLAS Y AVUTARDAS, EN LA RESERVA NACIONAL DE CAZA DE LAS LAGUNAS DE VILLAFÁFILA (1976-1988)

JOSÉ IGNACIO REGUERAS GRANDE

Introducción

Las tres especies a las que nos vamos a referir son, sin duda, importantes protagonistas de la avifauna de esta singular Reserva.

El ánsar común (*Anser anser*) es una anátida invernante que nos visita en la mala estación huyendo de los rigores invernales de sus zonas de cría —centro y norte de Europa— para regresar a principios de primavera a los mencionados lugares. Normalmente los gansos arriban a nuestros parajes de Tierra de Campos a primeros de Octubre, concentrando el mayor plantel poblacional en Enero-Febrero, para en Marzo y especialmente primeros de Abril, desaparecer hacia latitudes norteañas.

La grulla común (*Grus grus*) es también en la actualidad especie invernante en España y Portugal, nidificando en las mismas zonas que el ánsar común, especialmente en Suecia (La Garcilla 71/72, pág. 41). Las áreas concretas de invernada se sitúan en Extremadura y sur de Portugal, pero antes de entrar en ellas, un sector de la población se asienta durante uno o dos meses del otoño en la Tierra de Campos zamorana.

La avutarda (*Otis tarda*), por el contrario, es una especie sedentaria, aunque pueden darse pequeños movimientos migratorios de escasos kilómetros. El plantel avutardero en nuestra Reserva es de interés ornitológico y cultural a nivel continental, por lo cual los datos sobre sus poblaciones son sin duda fundamentales para cualquier manejo de la especie.

Material y métodos

Los censos de ánsares comunes los ha realizado el autor desde ciertos puntos elevados del terreno en los que se podía observar a estas aves con facilidad, procurando elegir días tranquilos y de buena visibilidad. Desde dichos lugares se han contabilizado los ejemplares con prismáticos de 8 por 30 y con telescopio de 20-60 aumentos. Las áreas censadas para esta especie han sido la Salina Grande, la Salina de Barillos y sus zonas perilagunares. En 1980-81 esta especie se censó fundamentalmente al entrar y salir del dormidero de la Salina Grande.

Los censos de grullas los ha realizado el autor generalmente buscando el bando o bandos de la especie en sus habituales lugares de querencia, también en días de buena visibilidad. En este caso en cuanto a material óptico se refiere, sólo se han utilizado los prismáticos citados. En 1980-81 las grullas se censaron también al entrar y salir del dormidero.

Los censos de avutardas se han llevado a cabo recorriendo en vehículo y regis-

trando minuciosamente con los prismáticos citados todo el terreno en días de buena visibilidad. Estas observaciones se hacían desde lugares estratégicamente situados, elevaciones del terreno, etc., a lo largo del trayecto. Normalmente estos censos duraban de 8 a 9 horas y se recorrían una media de 155 kilómetros.

Refiriéndonos a las tres especies, pero especialmente grulla y avutarda, cuando solamente aparece una cifra en un año, normalmente es el censo más elevado de todos los que tenemos para dicha especie y año. En algunos casos es el único conteo del que disponemos, por ejemplo en 1976 y 1978.

En todas las jornadas que hemos realizado censos, siempre se ha procurado no levantar a los bandos que contabilizábamos para evitar repeticiones.

RESULTADOS Y DISCUSION **Poblaciones de ánsar común (*Anser anser*)**

26 de Diciembre	de 1976:	275 individuos		
17 de Noviembre	de 1979:	100	»	
30 de Marzo	de 1980:	220	»	
13 de Octubre	de 1980:	100	»	
27 de Noviembre	de 1980:	1.400	»	
15 de Febrero	de 1981:	4.000	»	
11 de Abril	de 1981:	65	»	
13 de Abril	de 1981:	3	»	
26 de Octubre	de 1981:	28	»	
8 de Diciembre	de 1981:	1.375	»	
7 de Febrero	de 1982:	2.000	»	(L. J. Alberto)
28 de Marzo	de 1982:	200	»	(L. J. Alberto)
30 de Octubre	de 1982:	5	»	
7 de Diciembre	de 1982:	650	»	
10 de Enero	de 1983:	2.600	»	
27 de Febrero	de 1983:	3.800	»	(Departamento de Zoología, León)
2 de Abril	de 1983:	177	»	
14 de Octubre	de 1983:	2	»	
14 de Diciembre	de 1983:	1.500	»	
21 de Noviembre	de 1984:	900	»	
5 de Febrero	de 1985:	2.000	»	

10 de Febrero	de 1985:	8.000 individuos	(Francisco Purroy, oral)
1 de Marzo	de 1985:	3.000	»
11 de Mayo	de 1985:	30	»
3 de Diciembre	de 1985:	2.400	»
14 de Febrero	de 1986:	2.500	»
25 de Febrero	de 1986:	3.100	»
20 de Marzo	de 1986:	360	»
1 de Octubre	de 1986:	5	»
24 de Octubre	de 1986:	110	»
26 de Febrero	de 1987:	5.370	»
5 de Octubre	de 1987:	15	»
25 de Noviembre	de 1987:	3.000	»
23 de Enero	de 1988:	4.900	»
19 de Noviembre	de 1988:	4.470	»

Poblaciones de grulla común (*Grus grus*)

Noviembre	de 1978:	300 individuos	
Noviembre	de 1979:	325	»
27 de Noviembre	de 1980:	450	»
28 de Noviembre	de 1981:	600	»
Noviembre	de 1982:	200	» (Ordoño Llamas, oral)
7 de Diciembre	de 1982:	142	»
14 de Diciembre	de 1983:	14	»
Noviembre	de 1984:	120	» (Rafael Carretero, oral)
21 de Noviembre	de 1984:	34	»
3 de Diciembre	de 1985:	165	»
20 de Octubre	de 1986:	14	»
Noviembre	de 1986:	200	» (Cayetano Caldero, oral)
29 de Noviembre	de 1986:	45	» (Cayetano Caldero, oral)
15 de Diciembre	de 1987:	45	» (Carmen Martínez, oral)
17 de Diciembre	de 1987:	14	»
19 de Noviembre	de 1988:	155	»

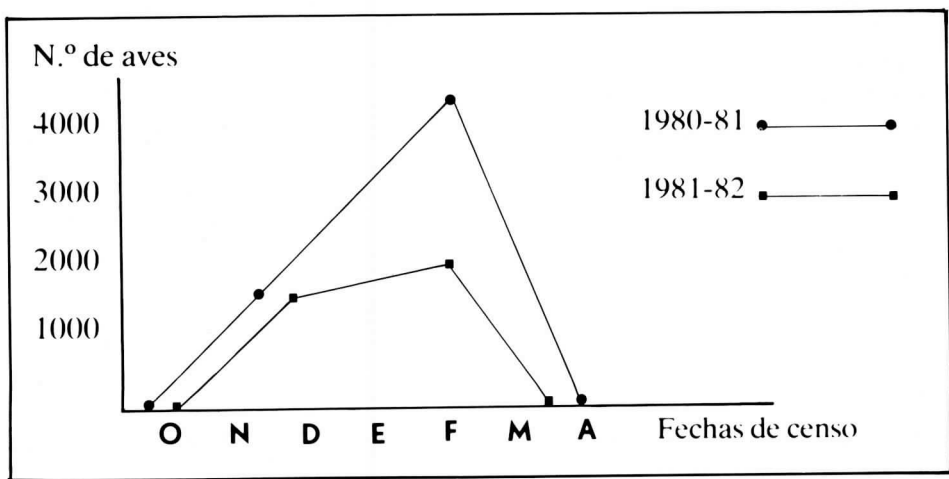
Poblaciones de avutarda (Otis tarda)

26 de Diciembre	de 1976:	52 individuos		En las cercanías de la Salina Grande
10 de Noviembre	de 1979:	90	»	En la zona perilagunar
30 de Marzo	de 1980:	110	»	En la zona perilagunar
28 de Noviembre	de 1981:	440	»	En la Reserva
17 de Abril	de 1982:	422	»	En la Reserva
7 de Marzo	de 1983:	527	»	En la Reserva
14 de Abril	de 1984:	80	»	En el término municipal de Tapioles
9 de Marzo	de 1985:	802	»	En la Reserva
20 de Marzo	de 1986:	226	»	En la zona de la Salina de Barrillos y en el término municipal de Tapioles
Diciembre	de 1987:	1.500	»	En la Reserva (Carmen Martínez, oral)

Ansar Común:

Las cifras indicadas para esta especie nos dan a entender que existe una tendencia al aumento poblacional en esta anátida, llegando a máximos situados entre 5.000 y 8.000 individuos, cifras impensables en 1979-80.

Por otra parte la curva demográfica anual es muy característica, con un máximo en Enero-Febrero y dos mínimos en Octubre y Marzo-Abril, demostrando que fenológicamente es un migrador invernante típico.



Grulla común:

Las cifras de que disponemos a lo largo de 11 años para la grulla común nos indican un máximo en 1980 y 1981 y un número estabilizado de algo menos de 200 ejemplares en los años siguientes.

Curiosamente la población total de grullas en España ha aumentado en estos últimos años, dándose importantísimas concentraciones de la especie en la laguna aragonesa de Gallocanta. Es verosímil pensar que parte de la población que visitaba antes Villafáfila, en la actualidad utilice otra ruta migratoria que bien pudiera ser la de la laguna de Teruel.



Mapa de la Reserva Nacional de Caza de las Lagunas de Villafáfila.
Superficie: 32.682 Has.

Avutarda:

En cuanto a nuestro gran otítido, a pesar de que su área de distribución y su población total en la península se ha ido reduciendo paulatinamente, parece ser, a la vista de los datos de que disponemos, que en la Reserva zamorana ha aumentado la población. La cifra más alta obtenida por nosotros fue de 802 avutardas en 1985.

El 28 de Noviembre de 1981 el autor censó el área de la Reserva, y al mismo tiempo y conjuntamente otros siete equipos —cada uno en su vehículo— encabezados por Eduardo de Juana censaron la zona avutardera zamorana enmarcada por el río Duero, el límite con la provincia de León, el límite con la provincia de Valladolid y el río Esla, obteniéndose un número total de avutardas de 1.021, de las cuales 440 estaban en la Reserva.

Sin duda las estepas de este lugar de Tierra de Campos son áreas idóneas para el ave voladora más pesada del mundo. Confiemos que en el siglo 21 se sigan contemplando los espectaculares bandos de nuestra querida y salvaje avutarda.

Agradecimientos

El autor desea expresar su gratitud a la Sección de Montes de Zamora y a la Diputación Provincial por los trabajos que ha podido realizar para dichas entidades y que han facilitado la obtención de diferentes datos. Así mismo expresa su agradecimiento al Dr. Purroy por las ayudas y comunicaciones recibidas.

Por otra parte agradece a todos los comunicantes la información transmitida.

BIBLIOGRAFIA

- ARAUJO, J. y GARCIA, A. E.: 1973. El censo español de aves acuáticas de Enero de 1973. Bol. Est. Cent. Ecol. 4.
- ARAUJO, J.: 1978. Censo español de aves acuáticas de Enero de 1975. Ardeola, 24.
- BOROVICZENY, I.: 1983. Congreso Internacional para analizar la situación de las grullas. Quercus, 9.
- ENA, V. y PURROY, F. J.: 1982. Censos invernales de Aves Acuáticas en España. (Enero 1978, 79 y 80). Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. ICONA. Madrid.
- GARZON, J.: 1981. El censo de avutardas confirma la regresión de esta especie. Quercus, 1.
- NATURALEZA VIVA.: 1988. Número 1. Pág. 4. ICONA.
- OTERO, C. y ENA, V.: 1985. Lagunas de Villafáfila, pantano del Esla: Demografía de las aves acuáticas invernantes. Oxyura, Vol. II, 1.
- REGUERAS, J. I.: 1982. Estudio sobre el Anser común (*Anser anser*), la Avutarda (*Otis tarda*) y la Grulla (*Grus grus*) en Villafáfila (Zamora). Estudio del Anser campestre (*Anser fábilis*) en el pantano del Esla y en los comederos (Zamora). Tesis de Licenciatura. Universidad de León.



Foto 1: La Salina tiembla cuando los gansos levantan el vuelo.

Foto 2: El ganso o ánsar común es un ave de tamaño importante, con una alzada próxima a los 60 cms.





Foto 3: Los trompeteos de las grullas denotan su presencia en la interminable llanura.

Foto 4: Bando de avutardas levantando el vuelo.



**DIPUTACION
de ZAMORA** 

instituto de estudios zamoranos
florián de ocampo
(C.S.I.C.)

