CENSO DE ACUÁTICAS INVERNANTES EN LA COMUNIDAD DE MADRID. INVERNADA 1998-1999

SEO/BirdLife

C/ Melquiades Biencinto 34. 28053 Madrid. E-mail: seo@seo.org

INTRODUCCIÓN

n año más, y siguiendo con la regularidad anual que se ha logrado imprimir a este tipo de trabajos, la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife) ha realizado el censo de la población de aves acuáticas invernantes en la Comunidad de Madrid, en el marco de un Convenio de Colaboración con la Consejería de Medio Ambiente y Desarrollo Regional de la Comunidad de Madrid. Dicha Consejería ha cedido la información para que se presente en este Anuario de manera resumida.

METODOLOGÍA

I censo fue realizado entre los días I7 y 25 de enero de 1998, dentro de las fechas establecidas por *Wetlands International* para el Censo Internacional de Aves Acuáticas Invernantes.

La Comunidad de Madrid fue dividida en sectores que se asignaron a parejas de observadores, con lo que se visitaron un total de 45 localidades. La mayoría de las localidades fueron censadas durante las primeras horas de la mañana, pero en aquellos humedales en los que la balsa de agua estaba cubierta por abundante vegetación, las aves tuvieron que contarse al anochecer o al amanecer, coincidiendo con la salida o entrada hacia sus áreas de alimentación. Las cifras presentadas de ardeidas, láridos y cormoranes, pertenecen a censos diurnos y no pueden ser contabilizados como el total de aves invernantes puesto que los conteos de estas especies sólo

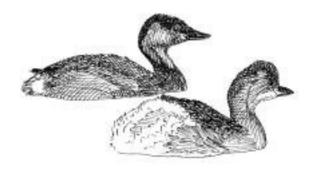
son representativos cuando se obtienen en dormideros. Tampoco son representativas las cifras presentadas para aves como el Rascón o la Avefría, para cuyo censo convendría utilizar una metodología específica.

Los ríos se censaron como si de una localidad más se tratara, aunque alguno de ellos, dada su extensión, fue dividido en sectores.

RESULTADOS

os resultados obtenidos se presentan en las tablas I y 2. Del total de localidades prospectadas, resultaron 38 con censo positivo y 7 con censo negativo. Como en años anteriores los resultados se dividen para su análisis en dos partes, por un lado el censo de anátidas y fochas, y por otro el resto de las aves acuáticas.

Se han encontrado un total de 6.329 anátidas y fochas, frente a las 9.944 de la temporada anterior (SEO/BirdLife 1998) y las 17.285 de 1996 (SEO/BirdLife 1997), por lo que parece bastante clara la influencia de las lluvias en los últimos años. Durante los años de sequía de principio de la década, muchos de los humedales de otras comunidades autónomas estaban secos y las aves acudían a las abundantes graveras del sur de Madrid, que aún en época de sequía mantenían un buen nivel de agua, actuando de refugio en dichas épocas. Una vez que las



101A 50 50 50 50 60 60	736 870 870 1.149 441 42 20 26 139	22 0 0 173 233 114 27	523 0 0 0	38 33 0 783 783	103 20 36 36 36 36 36	8 8 0 455 6.329			
FUAT	17 147 13 13	39 12	53	33 33 33 33 33 33	61 82 36	4 59 874			
NERU						0			
AYFU	1 511 7	2	37	5e -	-	185			
AYFE	422	9	82 %	33 2	27	531			
ANCI	156 34 6 34	2 2 12	267	2 21 108	-	803			
ANAC						0			
ANPL 50	521 426 426 726 11 19	171 134 37 15	771	333 3	2 20 84	2 388 3.358			
ANCR	52	9		1 215		254			
ANST	196 5 5		ω	5	12	2 8 286			
ANPE	21					21			
TATA						0			
ANAN	15				2	17			
Embalse de La Pinillo Embalse de Deunitas Vigias Embalse de Bruntas Vigias Embalse de El Anzari Embalse de El Anzari Embalse de El Anzari Embalse de El Anzari Embalse de La Villor Embalse de Louision Embalse de Louision Embalse de Louision Liguras de Medical Embalse de Louision Embalse de Louision Embalse de louision Embalse de Porquelació Embalse de Louision Govere Benicario Govere Benicario Goveres Fina Los Anqueles Gov. Alarim Vega (speblo) Gov. de IC Compilio Gov. de IC Compilio Gov. de IC Compilio Gov. de IC Compilio Gov. de Son Join de Cassola Ligura de Son Calindos Liguran de Cassola Liguran de Cassola Los Infariació Estaquia Carrizad de Villamajor Estaquia Carrizad de Villamajor Estaquia Carrizad de Villamajor Estaquia Carrizad de Villamajor									

Tobla 1. Número de anátidas y fochas censadas en cada localidad en enero de 1998. (ANAN=Anser anser, TAIA=Tadorna tadorna, ANPE—Anas penelope, ANST=Anas strepera, ANCR—Anas crecca, ANPL—Anas platyrhynchos, ANAC—Anas acuta, ANCL—Anas dypeata, ANFE—Aythya ferina, AYFU—Aythya fulliayla, NERU—Netta rufina, FUXI—Fulica atra).

TOTAL 98 29 22 0	1 644 3.247 149 862 5	227 43 1 0	1010	137	0 20 0	0.000	-E4-E8	710	1.373	910 8.967
ALAT	m		-							- 5
LAFU 4	310 310 50 125	90 26	2	7				15		3
IARI	2.700 70 424	139						178		164 3.775
VAVA	130		-	38				455	1.290	623 2.606
GAGA				-				2		e 6
POPO					က		∞	-		- 13
NUAR									12	15
PIA									55	53
TROC	က	7		1				5	2	_ 81
ACHY	7							4		∞
GACH	-		=	-12			988	37.33	77 9	43
RAAQ								-		-
CAE				2						2
8	-							က	12	21
EGGA				-	4					10
ARCI	17 9 32 32	-	9	- 5 - 5						9
SE S										
PHCA 78 16 5	70 70 45 154	130	88	19	64	15	က	4 -	2	43 794
NO.	13 21									3%
200 15 17 17	115	13			7					324
TARU	- 8	2			က		17	4 0	က က	_ 88
Embalse de La Pinilla Embalse de Puentes Viejas Embalse de Riosequillo Embalse de El Villar	Embolse de El Arazor Imbolse de El Pardo Embolse de Sonrillono Embolse de El Vellón Embolse de Lo Almyos Embolse de Los Almyos Logunas de la Granjilla	Lagunas de las Kadas Embalse de Navacerada Embalse de la Janosa Los Lavajos de Alpedrete Embalse de Paquelagos	Embalse de las nieves Embalse de San Juan Embalse de Picadas	cu l'orvolution Graveras de Belvis Grav. Daçue Alburquerque Grav. Mejorada Campo Grav. de Velilla (pueblo) Grav de Velilla (carretara)	Graveras de El Campillo Graveras de El Porcal Graveras de Las Madres	Graveras Finca Los Angeles G.S. Martin Vega (pueblo) G.S. Martin Vega (explotac.) Grav. de Soto Gutiérrez	Grav. de las Arriadas Laguna de San Juan Laguna de Casasola Laguna de San Galindo Grav. "El Puente". Aranjuez	Mar de Ontígola Río Jarama (norte de Titulcia) Río Jarama (cur de Titulcia)	Las Infantas Gravera Soto Eustaquia	Contzal de Villamejor Río Tajo TOTAL

Table 2. Númeno de aves acuáticas distintas a anátidas y fochas censadas en cada localidad en enero de 1998.

(TARU=Tachybaptus núfcols, POCR=Pociceps cristatus, PONI=Pociceps ingricollis, PHCA=Phalaacocaax carbo, BUIB=Bulbucus ibis, ARCI=Ardea cinerea, EGGA=Egretta garzetta, CICI=Ciconia ciconia, CIAE=Circus aeurginosus, RAAQ—Rallus aquaticus, GACH=Galinula chloropus, ACHY=Actritis hypoleucos, TROC=Tinga ochropus, PLAP=Pluvialis apricaria, NUAR=Numenius arquata, POPO=Parphyrio, porphyrio, GAGA=Galinago gallinago, VANA=Vanellus, VARI=Larus ridibundus, LAFU=Larus fuscus, ALAT=Aredo arthis).

Iluvias han restablecido los niveles hídricos de los humedales de la mayoría de la Península, las anátidas se han repartido por toda la geografía nacional, dejando con cifras muy escasas las zonas húmedas de la Comunidad de Madrid, que en la mayoría de los casos presentan condiciones muy desfavorables con respecto a otros humedales.

Una de las disminuciones más acusadas se registró en el Porrón Europeo, que no llega al medio millar de individuos invernantes, cifras muy lejanas a las de años anteriores, cuando en una sola gravera se podían contar cerca de 8.000 aves de esta especie. Este declive, aunque no tan acusado, ha sido generalizado en el resto de especies incluso para el Ánade Friso, que el año pasado aún mantenía sus escasos efectivos alrededor de los 600 individuos (SEO/BirdLife 1998), pero que este año no ha superado los 300. Al ser proporcional la disminución en el resto de las especies, la importancia de unas respecto a otras se mantiene igual, siendo el Ánade Azulón la especie más abundante, seguida de la Focha y del Cuchara Europeo, exactamente igual que sucedía el año anterior (SEO/BirdLife 1998), pero esta temporada el descenso es más acusado en todas las especies.

En 1998 las localidades que destacan sobre las demás, por orden de importancia, son: embalse de El Vellón, embalse de Santillana, laguna de San Juan, embalse de El Pardo, graveras de El Porcal y río Tajo. Las principales disminuciones de efectivos invernantes se han registrado en las graveras, mientras que en algunos embalses el número de invernantes se mantiene igual o tiene un pequeño aumento, como es el caso de El Pardo, Santillana y El Vellón.

AUTORES DEL TRABAJO

l equipo de trabajo ha sido el siguiente: Dirección: Ramón Martí. Coordinación: Juan Carlos del Moral. Elaboración del informe: Juan Carlos Atienza. Elaboración del censo: Juan D. Acevedo, Ana Bermejo, Juan A. Calleja, Daniel Díaz, Ernesto Ferreiro, Eladio L. García, J. Miguel García, Andrea Gardiazábal, Ramón Gómez, Pilar Gómez, J. Manuel Jiménez, Dave Langlois, Ana López, Alfonso López, Ramón Martí, Manuel Martínez, Blas Molina, Iñaqui Martín, Javier de la Puente, Juan Carlos del Moral, Agustín Rivas, Adolfo Rodríguez, Juan Ruiz y Javier Seoane. Resumen preparado por: Juan Carlos del Moral.

BIBLIOGRAFÍA

✓SEO/BirdLife 1997. Censo de Acuáticas Invernantes en la Comunidad de Madrid. Enero 1996. En: De la Puente, J.; Bermejo, A. y Seoane, J. (coord.). *Anuario Ornitológico de Madrid 1996*: 72-75. SEO-Monticola.

✓ SEO/BirdLife 1998. Censo de Acuáticas Invernantes en la Comunidad de Madrid. Enero 1997. En: De la Puente, J.; Bermejo, A. y Seoane, J. (coord.). Anuario Ornitológico de Madrid 1997: 90-95. SEO-Monticola.

