

COMUNIDAD VALENCIANA

La Comunidad Valenciana alberga la segunda población reproductora española de Cerceta Pardilla, cuyo valor se acrecienta cuando en las Marismas del Guadalquivir, debido a prolongadas sequías, la nidificación se produce en escasa cantidad. Además, junto con Andalucía es la única región donde la especie se reproduce habitualmente desde 1985; las estimaciones de parejas nidificantes varían entre un mínimo de 5 en 1990 y un máximo de 33 en 1994 (Tabla 4, Figura 11).

Por otra parte, las referencias más antiguas de Pardilla en España se refieren a la Comunidad Valenciana (ESCOLANO, 1611; ORELLANA, 1795). El núcleo reproductor principal se asienta en los Humedales del Baix Vinalopó (provincia de Alicante), habiéndose comprobado también su reproducción, al menos una vez, en el Marjal de Pego-Oliva (1993) y L'Albufera (1994). La nidificación es muy probable que ocurra también algunos años en el Marjal del Moro.

Además de los lugares citados, la Cerceta Pardilla ha sido observada, como accidental, en otros dos humedales valencianos.

Humedales del Baix Vinalopó (Alicante)

(El Hondo, Salinas de Santa Pola, Hondo de Amorós, Balsares-Clot de Galvany)

Los Humedales del Baix Vinalopó aparecen como uno de los dos enclaves españoles donde la Cerceta Pardilla es reproductora habitual desde antiguo. Según los testimonios recogidos ya anidaba en la década de 1920, aunque muy probablemente lo hiciera mucho antes, cuando aún existía la Albufera de Elche y su amplio cinturón marismeño periférico (ver capítulo 7.2).

Figura 11.- Comunidad Valenciana: mínimo estimado de parejas reproductoras.
Community of Valencia: minimum estimates of breeding pairs.

La especie fue abundante en la otrora *Bassa Llarguera* (que mantenía agua incluso en verano), y lo siguió siendo cuando sobre ella se construyeron los embalses de El Hondo (décadas 1930-40). Al parecer, entre 1940 y 1950 fue especialmente numerosa. Anidaba en toda la periferia de los embalses (incluso en las orillas de los bancales), mayormente en las áreas de saladar, pero cerca de los manantiales («*ullals*» u «*ojales*»), cursos de agua («*azarbones*» y «*escorredores*»), encharcamientos regulares junto a las motas, que eran numerosos entonces) y balsas circulares para la caza nocturna de acuáticas («*balsarones*») (AMBIENTAL, 1992).

Conforme a las entrevistas realizadas, la población nidificante en la década de 1960 sería de unas 200 parejas. MARTORELL (1966) recoge el testimonio *in situ* de ser un reproductor abundante. Era además pieza de caza habitual y a menudo copiosa (PALAUS, 1960; TRIGO, 1960; PALAUS, 1962). Por el momento no se dispone de datos antiguos sobre otros enclaves palustres de la comarca, mas probablemente también ocupaba hábitats adecuados de las Salinas de Santa Pola y, antes de la construcción de éstas, de la Albufera de Elche. La primera cita ornitológica de la Cerceta Pardilla en El Hondo se remonta a 1956 (3 aves cazadas el 11/11; DE ALBERT, 1957), mientras que en las Salinas de Santa Pola fue en 1970 (5 ejemplares el 29/03; NAVARRO, 1971).

A partir de 1975 entró en un proceso de recesión continuada, en sintonía con la situación general en España, que culminó con su aparente extinción de estos humedales hacia 1978.

Entre 1970 y 1978 la especie se veía con regularidad, en plena época de nidificación, tanto en El Hondo como en las Salinas de Santa Pola. Pese a que de esos años hay pocos datos de reproducción confirmada, era usual ver individuos o parejas aquerenciados en determinados puntos, que sin duda anidaban en el lugar (NAVARRO, 1972; NAVARRO y NAVARRO, 1982); algunas personas que conocen bien El Hondo desde hace décadas, informan de las numerosas polladas que se reunían en el Canal de Levante, durante el verano, cuando descendía el nivel de agua de los embalses. En las Salinas, por su parte, se podían ver 2-3 parejas en una misma jornada, y a primeros de agosto de 1977 se observan dos hembras con pollos (IBÁÑEZ, 1978). Tras la época reproductora, se producía un aumento del número de aves durante el otoño (octubre y noviembre), siendo raras las citas en pleno invierno. En

algunos puestos de caza de El Hondo, se cobraban a veces más ejemplares de Pardilla que de otras anátidas (NAVARRO, 1972). Las mayores cifras de Cerceta Pardilla se registran el 05/10/73 (más de 400 aves en la Charca Norte) y 02/06/74 (bando de unos 70 ejemplares en la Charca Sureste), ambas en El Hondo (NAVARRO y NAVARRO, 1982); precisamente, estas citas coinciden con la gran mortandad de aves ocurrida en Doñana y una época de escasas precipitaciones.

En agosto de 1978 tiene lugar la última observación de este primer período (una pareja con dos pollos en El Hondo; FERRER *et al.*, 1986), no habiendo registros ornitológicos de la especie hasta 1985, pese a las prospecciones realizadas esos años durante la época de cría. Sin embargo, en las estadísticas cinegéticas oficiales aparece un total de 203 ejemplares cazados entre 1981 y 1984, durante cuatro temporadas consecutivas (AMBIENTAL, 1992; J. D. Navarro en GREEN, 1993), probablemente en los meses de octubre-noviembre. Tal cifra de capturas, aparte de que pudiera incluir parcialmente errores de identificación, sugiere la llegada otoñal de aves foráneas en fuga de sequía.

Esta crisis demográfica, además de enmarcarse en un fenómeno que afectó a toda la población española (como se ha visto anteriormente), pudiera haber sido acrecentada por las obras de drenaje y canalización efectuadas durante esa década en el entorno de El Hondo y otros humedales del área, con la consiguiente merma de zonas naturalmente encharcadizas. En sentido contrario, la reaparición de una población indígena habría sido propiciada -en mayor o menor medida- por la creación de charcas semiartificiales, con fines cinegéticos y piscícolas, en la década de 1980 (La Prada, La Raja, Lo Vaquero, etc.), que vinieron a sustituir en parte el hábitat original. En abril de 1985, con la observación de cinco aves en las Salinas de Santa Pola (J. Muntaner, *com. pers.*), comienza el segundo período de presencia de la Pardilla en los Humedales del Baix Vinalopó, que hasta la actualidad ha sido continua, al tiempo que su seguimiento se ha ampliado, regularizado y profundizado. En este período se confirma su reproducción tanto en El Hondo como en las Salinas de Santa Pola. Además, probablemente crió en el Clot de Galvany en 1991, y en el Hondo de Amorós en 1992 y 1994; incluimos aquí este último, pese a ubicarse en otra comarca (Bajo Segura), por su proximidad a los Humedales del Baix Vinalopó (se halla tan sólo 3,5 Km. al sur de El Hondo) y a mantener con los mismos evidentes relaciones ornitológicas. A continuación analizamos estos cuatro lugares separadamente.

- *El Hondo*: La Cerceta Pardilla ha sido observada en este humedal todos los años, comprobándose su reproducción (polladas) en 1985, 1987, 1991, 1992, 1993 y 1994. Su estancia abarca de marzo-abril a noviembre, siendo el 8 de marzo la fecha de detección más temprana y el 8 de noviembre la más tardía (AMBIENTAL, 1992; J. Huertas, J. Aragoneses y L. Fidel, *com. pers.* y datos propios). Además, existen observaciones invernales (diciembre-enero) en algunos años, con un máximo de seis aves en 1992 (EOA, 1990; HUERTAS, 1990; EOA, 1992; J. Huertas y L. Fidel, *com. pers.*).

Las parejas nidificantes ocupan principalmente las charcas periféricas a los embalses, y en especial los sectores norte y oeste (La Prada, La Raja, Balserones, Lo Vaquero, Galiana, Sureste). La importancia de cada charca en la reproducción varía de un año a otro, dependiendo de los niveles hídricos, la salinidad y la permanencia o no del agua hasta mediados de verano; la temporada de detección de pollos va del 04/05 (de 1991) al 02/08 (de 1992) (AMBIENTAL, 1992; J. Huertas, J. Aragoneses, G. Ballesteros y M. Campderrós, *com. pers.* y datos propios). La estimación de parejas reproductoras fluctúa entre un mínimo de 3 y un máximo de 25 en diferentes años (DOLZ *et al.*, 1991; NAVARRO y ROBLEDANO, 1992; AMBIENTAL, 1992 y datos propios; ver Tabla 4).

En los últimos años se ha detectado un apreciable incremento de Pardillas en verano, con un conteo máximo de 150 aves en Lo Vaquero el 30/07/92 (AMBIENTAL, 1992), y un contingente estable de 80-100 individuos entre junio y agosto de 1993, del que aún permanecían más de 50 a mediados de octubre (J. Huertas, J. Aragoneses, G. Ballesteros y L. Fidel, *com. pers.* y datos propios).

- *Salinas de Santa Pola*: La especie ha sido registrada también en este humedal todos los años, habiéndose comprobado su reproducción (mediante la observación de pollos) en 1986, 1988, 1990, 1991 y 1993. La estancia en el paraje se extiende -como mínimo- desde abril hasta septiembre, siendo la fecha de detección más temprana el 14 de abril y la más tardía el 27 de octubre (ROBLEDANO, 1989; AMBIENTAL, 1992; A. Quiles, J. Huertas, L. Fidel, A. J. Ramos, J. Aragoneses y J. C. Dolz, *com. pers.* y datos propios), existiendo sólo una observación invernal (un ave en enero de 1991; EOA, 1992).

Dentro de este paraje, la nidificación se produce sobre todo en Santa Fe, Canalets y El Charcol, y probablemente también en Bonmatí e Irlés. El período de observación de pollos va del 09/05 (de 1991) al 22/07 (de 1988) (GARCÍA y RODRÍGUEZ, 1989; EOA, 1991; A. Quiles, J. Huertas, M. Palmer y GNMM, *com. pers.*). La estimación de parejas reproductoras varía, según años, entre una y más de siete (DOLZ *et al.*, 1991; NAVARRO y ROBLEDANO, 1992; AMBIENTAL, 1992 y datos propios; ver Tabla 4).

Varios años se han observado bandos de Pardillas en pleno verano: 25 aves el 18/05/86 (A. Quiles, *com. pers.*), 20 el 17/06/92 (AMBIENTAL, 1992) y 66 el 27/07/94. El máximo conteo, sin embargo, se refiere a un grupo de 87 ejemplares el 31/07/93 en Canalets (A. J. Ramos, *com. pers.*). Aunque casi siempre se las ve en aguas ligeramente salobres, a veces se han observado grupos comiendo en esteros totalmente salinos.

- *Hondo de Amorós*: A la estimación de dos parejas probablemente reproductoras en 1992 (EOA, 1994) y un máximo de dos en 1994, hay que añadir frecuentes observaciones de la especie en los dos últimos años, habitualmente en poca cantidad, aunque también existen conteos mayores: 17 aves el 17/08/93, 20 el 15/06/94 (A. J. Ramos, *com. pers.*) y 47 el 29/09/94 (M. Palmer, *in litt.*).

- *Clot de Galvany*: Una pareja aparece acquerenciada en este humedal entre 16/05 y 15/06/1991, con posibilidad de haber nidificado (J. Huertas y A. J. Ramos, *com. pers.*; AMBIENTAL, 1992). Se cita también un ejemplar el 13/05/92 (AMBIENTAL, 1992).

Los datos recopilados en años recientes parecen indicar que, además de la población autóctona, los Humedales del Baix Vinalopó ofrecen refugio a Pardillas, probablemente andaluzas, en épocas de sequía. En la Figura 12 se observa que el conteo máximo de los tres últimos años corresponde al mes de julio. Independientemente del origen de estos efectivos, la presencia de un bando estival de 150 ejemplares en El Hondo, confirma definitivamente la importancia de este humedal para la especie a todos los niveles (regional, estatal e internacional).

Figura 12.-Humedales del Baix Vinalopó: conteos máximos mensuales, 1992-94.
Baix Vinalopó Wetlands: peak monthly counts, 1992-94.

Por otra parte, la sequía ha incrementado el valor relativo de estos enclaves para la reproducción, ya que en 1994 albergaron el 70% de las parejas nidificantes en España. Pese a que los cuerpos de agua centrales estaban completamente secos, las charcas periféricas (que habitualmente utiliza la Pardilla para criar) mantuvieron unos adecuados niveles de agua, permitiendo la reproducción de un contingente similar al de los últimos años.

L'Albufera (Valencia)

Las referencias más antiguas de Cerceta Pardilla en España se refieren a La Albufera de Valencia y se deben a ESCOLANO (1611) y ORELLANA (1795). Sin embargo, no hemos encontrado ninguna mención a su nidificación en el lago, donde al parecer ha sido básicamente un ave de presencia postreproductora: «*ve a ultims de Joliol, y s'enva a Tots Sancts*» (ORELLANA, 1795); «*... se presenta durante los meses de julio y agosto, siendo algunos años de entrada muy grande, y permanece mientras es poco elevado el nivel de agua... no tengo noticia de que anide en esta localidad*» (ARÉVALO, 1887). No obstante, BERNIS (1964) recoge testimonios de algunos individuos en marzo, incluso en grupos de hasta 15 aves, siendo más abundante hasta principios de los cincuenta.

Por otra parte, se observan raros invernantes en enero de 1972 (BERNIS, 1972) y 1978 (DOCAVO, 1979) y, más recientemente, un ave establecida desde octubre-85 a enero-86 (DÍES y MARTÍNEZ-ARBIZU, 1987; M. Jiménez, *com. pers.*) y dos en diciembre de 1993 (J. I. Díes, *com. pers.*). Un ave, anillada como pollo en Doñana el 06/07/68, y recuperada en L'Albufera el 20/09/68, sugiere que algunas de las Pardillas que llegan a L'Albufera proceden de las Marismas del Guadalquivir.

A partir de 1985, coincidiendo con la recuperación de la población sudallicantina, la presencia de la Pardilla en L'Albufera se ha hecho más habitual, aunque siempre en moderada cantidad (máximo de 7 ex. el 26/08/91; HUERTAS y MONSALVE, 1992) y no todos los años; no existen citas en 1987 y 1992, y sólo una para 1989 (2 ex. el 23/09; CALETRIO, 1990) y 1990 (igual número el 27/10; DÍES, 1991). En varios años (1988, 1991 y 1993) ha permanecido una pareja en plena época de reproducción (MARTÍNEZ, 1989; DÍES y RAMÓN 1989; HUERTAS y MONSALVE, 1992; DÍES y DÍES, 1992; J. I. Díes y B. Díes, *com. pers.*). Dos observaciones de jóvenes con adultos, el 26/08/91 (HUERTAS y MONSALVE, 1992) y el 27/07/93 (P. Prosper, *com. pers.*), podrían referirse a aves indígenas de L'Albufera, aunque también a divagantes desde otros humedales valencianos donde nidifica. La mayoría de las citas se refieren a La Mata del Fang (hasta 1986) y El Racó de l'Olla (desde 1988), aunque hay otros puntos (como el Tancat de Sacarés) donde la presencia de Pardillas pudiera ser más habitual de lo que aparenta (J. I. Díes, *com. pers.*).

En 1994 se comprueba por primera vez la reproducción en L'Albufera, mediante la observación de 3 polladas (con 12, 12 y 11 pollos) el 8 de julio (J. I. Díes, *com. pers.*).

Marjal del Moro (Valencia)

El primer registro de la especie tuvo lugar en 1987 (un ejemplar el 09/05; M. Yuste, *com. pers.*) y desde entonces todos los años ha sido observada en este lugar con regularidad, con un conteo máximo de 8 aves el 04/07/92 (J. A. Peris, *com. pers.*).

Su presencia se extiende, en general, entre febrero y septiembre, y principalmente de mayo a julio (PERIS y YUSTE, 1989; PERIS *et al.*, 1990; HUERTAS, 1990; MURGUI y GINER, 1991; NAVARRO *et al.*, 1991; BAYO *et al.*, 1991; PERIS y YUSTE, 1991; HERNÁNDEZ, 1992 y 1993; J. A. Peris, F. J. Armero y E. Murgui, *com. pers.*).

La observación de parejas aquerenciadas en plena época reproductora indicaría su nidificación en el Marjal, hecho que sin embargo aún no ha podido ser comprobado: una pareja en 1988, dos en 1989, una en 1990, 1-2 en 1991 (DOLZ *et al.*, 1991) y una en 1992 y 1993 (J. A. Peris, *com. pers.*).

Marjal de Pego-Oliva (Alicante- Valencia)

La primera cita se refiere a un ejemplar en agosto de 1990 (J. Villaplana, *com. pers.*). Posteriormente, en mayo de 1993, se observó una pareja en dos ocasiones (el 4 y el 18; J. Villaplana, *com. pers.*), registrándose un número indeterminado de pollos pequeños el 05/06/93 y 5 pollos volantones el 08/07/93, que podrían tratarse de los mismos, ya que ambas observaciones se realizaron en charcas contiguas (J. Ferrando, *in litt.*). Además, un individuo el 11/08/93 (C. Dolz, *com. pers.*), dos el 21/09/93 (J. Villaplana, *com. pers.*), un grupo de 17 el 24/09/93 (M. Palmer, *com. pers.*; J. Brijs, *in litt.*) y 7 aves el 07/10/93 (J. Brijs y L. Olsson, *in litt.*).

Laguna de La Mata (Alicante)

Se observó un ave el 28/05/72 y otra en enero de 1986 (Estació Ornitológica L'Albufera, *com. pers.*).

Marjal de Almenara (Castellón)

Se registró un ejemplar los días 11 y 29/09/90 (HERNÁNDEZ, 1992 y 1993) y otro el 17/10/92 (ARMERO, 1994).

CASTILLA-LA MANCHA

Se han reunido datos de presencia en doce humedales de esta región, donde la especie fue relativamente numerosa algunos años lluviosos de pasadas décadas, habiéndose comprobado su nidificación en dos ocasiones (1970 y 1991). Es posible que la Cerceta Pardilla, en realidad, se haya presentado -y nidificado- con mayor asiduidad en Castilla-La Mancha que lo que sugieren los datos disponibles, sobre todo en el pasado, cuando la red de humedales esteparios aún era amplia y se mantenía bien conservada.

Las Mentiras de Daimiel (Ciudad Real)

El 29/06/91 fue observado un adulto con seis pollos, de una semana de edad. Se trata de una pequeña charca en una cantera de arcillas, próxima a las Tablas (JIMÉNEZ, 1991 y 1992; JIMÉNEZ *et al.*, 1992; J. Jiménez, *in litt.*).

Tablas de Daimiel (Ciudad Real)

Sorprende la escasez de citas: un ave el 22/01/72 (GREEN, 1993), presencia en abril 1982 (JIMÉNEZ *et al.*, 1992) y dos aves postnupciales en 1988 (*ibíd.*).

Por otra parte, en el Museo Nacional de Ciencias Naturales se conservan 5 especímenes recolectados aquí, en fechas desconocidas (J. Barreiro, *in litt.*).

Laguna del Taray (Toledo)

La Pardilla aparece como nidificante probable en 1968 y confirmado en 1970, con escasas citas fuera de esos años. Existen observaciones de 1-2 ejemplares entre 13/04 y 06/06 de 1968 (CLUB ALCYÓN, 1969b), estando presente entre marzo y diciembre de 1970, año extraordinariamente húmedo en el que se citaron dos hembras con 5 y 6 pollos el 22/07 y el 15/08, respectivamente (CLUB ALCYÓN, 1971). Se dispone de algunas observaciones otoñales

e invernales, la última en 1983, referidas a 1-3 aves (CLUB ALCYÓN, 1964 y 1969a; Mörzer en GREEN, 1993). En el otoño de 1970 se cazaron 50 ejemplares (CLUB ALCYÓN, 1971).

Lagunas de Alcázar de San Juan (Ciudad Real)

Solamente tres citas de finales de la década de 1960, referidas a un individuo el 15/12/68 (ARAÚJO y GARCÍA, 1972) y el 26/05/69 (CLUB ALCYÓN, 1969b), y a seis como mínimo el 15/05/69 (BERNIS y FERNÁNDEZ, 1969), fecha en que se encuentra además un posible huevo.

Charcones de Miguel Esteban (Toledo)

Se observan dos ejemplares el 03/06/93, siendo probable la nidificación en el lugar ese año; otros dos en abril de 1994 (J. Jiménez, *in litt.*).

Laguna de Villafranca de los Caballeros (Toledo)

La especie fue citada como antiguo nidificante raro e irregular por CARRO y BERNIS (1972), según información facilitada por un famoso patero furtivo (F. Bernis, *in litt.*).

Alto Guadiana (Ciudad Real)

Fue registrado un ejemplar el 24/05/70 (BERNIS, 1971).

Albarreal del Tajo (Toledo)

Se observa un ave el 27/01/90 (SÁNCHEZ, 1990).

Laguna de Pétrola (Albacete)

Cita de dos ejemplares el 14/10/90 (PICAZO, 1990).

Dehesa de Monreal (Toledo)

Observada la especie en septiembre de 1983 (JIMÉNEZ *et al.*, 1992).

Laguna del Prado (Ciudad Real)

Un ejemplar fue visto el 11/05/89 (J. Jiménez, *in litt.*).

Campo de Criptana (Ciudad Real)

Observadas dos aves el 11/05/89 (HUERTAS, 1989).

REGIÓN DE MURCIA

La Cerceta Pardilla fue citada el pasado siglo como una especie rara, pero que se solía ver en verano en riachos y sitios lagunosos (GUIRAO, 1859). Sin embargo, hasta 1972 no vuelven a producirse registros de esta especie, y sobre todo a partir de 1986. Las observaciones corresponden casi en su totalidad al área del Mar Menor, donde es probable que nidifiquen algunas parejas (NAVARRO *et al.*, 1994).

Mar Menor y entorno

Registrada habitualmente casi todos los años desde 1986, aunque es posible que su presencia haya ocurrido desde mucho antes. Observada en casi todos los humedales litorales del Mar Menor (incluso en una depuradora), los cuales es probable que utilice simultáneamente con diferentes fines (reproducción, alimentación, refugio...), y algunas veces nadando en la propia laguna, de aguas hipersalinas.

Al parecer existe una pequeña población estival, tal vez reproductora, aunque se desconoce hasta qué punto está

influenciada por el cercano y bien asentado núcleo sudalicanino. La única cita invernal se refiere a 15 aves en enero de 1978 (ENA y PURROY, 1982), que además es el máximo conteo de la Región.

- *Salinas de San Pedro del Pinatar*: Existen varias citas en mayo-junio (1986, 1989, 1992 y 1993), con un máximo de seis aves el 14/05/89 (GNMM, *in litt.* y datos propios); un individuo el 24/08/87 (GARCÍA, 1988); grupo de cinco ejemplares a principios de octubre de 1986, en pequeñas charcas temporales localizadas en depresiones interdunares (GNMM, *in litt.*).

- *Playa de la Hita-Punta Galera*: La presencia es habitual, aunque escasa, al menos desde 1988. La mayoría de las observaciones corresponden a los meses de abril a junio, y principalmente a mayo, con un máximo de seis aves el 12/06/93; además, escasas citas en agosto y octubre (GNMM, *in litt.*; ROBEDANO, 1988 y datos propios). La evidencia, en varias ocasiones, de parejas aquerenciadas podría indicar la nidificación en este paraje, al menos algunos años.

- *Marina del Carmolí*: Se observó un grupo de cuatro ejemplares, que posteriormente se posan en el Mar Menor, el 29/10/72 (A. Romero, *com. pers.*), y una pareja en un área interior de llanura herbácea inundada el 16 y 22/05/93.

- *Depuradora de Los Urrutias*: Se registra la presencia de siete aves el 09/08/93 y de seis el 16/10/93 (P. García, *com. pers.*)

Depuradora de Cabezo Beaza

Observado un grupo de ocho ejemplares el 27/08/92 (P. García, *com. pers.*).

Rambla de las Moreras

Se registra un individuo el 15/08/93 (A. Guardiola, *com. pers.*).

La Alcanara

Un grupo de seis aves fue observado el 20/10/94 en una balsa de riego (M. Palmer, *in litt.*); otro ejemplar el 08/11/94 en el mismo sitio (B. Conduit, *com. pers.*).

BALEARES

En Mallorca es un migrante postnupcial irregular y muy escaso; excepcional como reproductor e invernante. En Ibiza y Formentera es accidental, no existiendo citas de Menorca (MAYOL, 1993).

Salobrar de Campos, Mallorca

Existe una cita de nidificación comprobada en 1969. El autor de la misma (R. Brook), desgraciadamente, no la publicó en medios convencionales, sino en una película («Majorca observed» de la BBC). En la imagen se distingue a la perfección una hembra acompañada de 12 pollos. La filmación fue obtenida casualmente, cuando la pollada cruzó entre el *hide* y el nido de Cigüeñuela para el que se había dispuesto. La película está producida en 1971, aunque las imágenes fueron obtenidas en años anteriores, posiblemente en 1969 (MAYOL, 1993).

S'Albufera, Mallorca

Varias citas de dos aves en Agosto de 1988, 1989 y 1991 (VICENS y TOMÁS, 1989; VICENS, 1992); dos ejemplares permanecen todo el invierno desde el 31/08/91 al 17/10/92, y dos aves desde agosto hasta octubre de 1993 (VICENS, 1992). La única cita en época de reproducción se refiere a un ejemplar en Junio de 1989 (VICENS y TOMÁS, 1989).

Estany Pudent, Formentera

El único dato se refiere a un cadáver hallado el 12/05/72 (LEMKE y BERNIS, 1973).

Ibiza

Observados 6 ejemplares en febrero de 1969 (Mester en MAYOL, 1993), probablemente en las Salinas (J. Mayol, *com. pers.*).

CATALUÑA

La Pardilla es un visitante ocasional en tres humedales litorales, principalmente durante el otoño, con algunas observaciones en primavera. Posiblemente se reprodujo en los Aiguamolls de l'Empordá en 1980. En décadas pasadas la especie pudo presentarse con más frecuencia.

Aiguamolls de l'Empordá (Girona)

La primera cita de la especie corresponde a VAYREDA (1883), que recoge el testimonio del naturalista Texidor sobre su presencia en la provincia antes de 1880, que sólo pudo ocurrir en este humedal (J. Sargatal, *in litt.*). Además, la Cerceta Pardilla ha sido observada en dos ocasiones: un ave el 22 y 28/03/78 en la Llargá (R. Llinás y J. Sargatal, *com. pers.*); y una hembra el 30/04 y 02/05/80 en el Rec Madral, que por su conducta parecía tener nido o pollos (H. Axell, F. Giró, R. Llinás y J. Sargatal, *in litt.* de este último).

Delta de l'Ebre (Tarragona)

La mayoría de las citas corresponden a las décadas de 1950 y 1960, cuando al parecer era habitual, aunque escasa, durante el otoño (septiembre a noviembre), además de frecuente pieza de caza (DE ALBERT, 1958; MALUQUER, 1960; BERNIS, 1964; DE ALBERT, 1969 y 1971). La mayor concentración corresponde a 80-100 aves el 12/09/68 (DE ALBERT, 1969). Sólo existe una cita en pleno invierno (un individuo cazado el 22/12/88; A. Martínez-Vilalta, *in litt.*), mientras que tres tuvieron lugar en época reproductora: 15/05/29 (dos ejemplares; Witherby en MALUQUER, 1960 y MUNTANER *et al.*, 1983), 13/04/74 (un ave; MUNTANER *et al.*, 1983) y 30/05/83 (un ave; J. Martí en *ibíd.*). La mayoría de las observaciones se refieren a la Laguna de la Encañizada, y unas pocas a la Isla de Buda.

Delta del Llobregat (Barcelona)

Citas de dos aves el 14/09/75, una a finales de marzo-80, otra en febrero o mayo-83 (que fue cazada) y cuatro el 12/01/85 (DEGOLLADA *et al.*, 1986).

CANARIAS

La especie fue un nidificante escaso, al menos ocasional, durante el pasado siglo y quizá durante la primera mitad del presente. Sólo existe una cita reciente.

Charco de Maspalomas (Gran Canaria)

El único dato de nidificación se refiere a la observación de adultos con pollos en mayo de 1857 (BOLLE, 1857). Además, existen citas en febrero de 1909 y 1912 (un ejemplar) y marzo de 1914 (tres aves) (BANNERMAN, 1919). Este humedal fue en gran parte desecado en 1948 (CRAMP y SIMMONS, 1977) y actualmente se está intentando su regeneración (C. Suárez, *com. pers.*).

La Laguna (Tenerife)

CABRERA (1893-94) menciona tener en su colección la piel de un ejemplar recogido en esta localidad.

Tesejerague (Fuerteventura)

Observada un ave en una charca, los días 15 y 19/05/92 (TRUJILLO, 1993).

CASTILLA Y LEÓN

Laguna del Hoyo (Ávila)

Existe una sola cita, correspondiente a un ave observada en enero de 1988 (GREEN, 1993).

Embalse de Los Rábanos (Soria)

Un grupo de 38 ejemplares fue registrado el 18/10/91 (J. L. Hernández, *in litt.*).

ARAGÓN

Balsa de El Planerón (Zaragoza)

Observado un grupo de al menos 30 aves el 10/10/93 (MIDDLETON, 1994).

NAVARRA

Embalse de Las Cañas

La especie ha sido citada en dos ocasiones: dos ejemplares el 31/10/81 (NALDA y GONZÁLEZ, 1982) y uno el 15 y 23/08/83 (GONZÁLEZ, 1990).

ASTURIAS

Gijón

Dos aves fueron vistas en el Parque de Isabel la Católica el 24/12/88 (VIGIL, 1992) y otra el 13/01/91 en el mismo sitio (ARCE, 1993).

PAÍS VASCO

Munguía (Vizcaya)

Se observan 5 aves el 24/10/93, en un embalse junto a Artebakarra (J.F. Ruiz, *in litt.*).

EXTREMADURA

Laguna Chica de Brazos (Cáceres)

Tres aves fueron registradas en este humedal en enero de 1988 (GREEN, 1993).

2.2.3. Sitios de importancia clave (SIC)

Dada la crítica situación de la Cerceta Pardilla a nivel mundial y -sobre todo- nacional, casi cualquier humedal que albergue de forma más o menos constante algún individuo de la especie debería ser objeto de protección. No obstante, razones de economía y eficacia aconsejan orientar prioritariamente los recursos técnicos, humanos y financieros, asignados a la conservación del hábitat de una especie, hacia los lugares de mayor importancia para su supervivencia.

En el contexto de la evaluación ornitológica, estos lugares se suelen seleccionar con criterios, si no del todo objetivos, sí al menos explícitos, siendo el del 1% de la población de una especie uno de los más extendidos (FULLER y LANGSLOW, 1986). En función de este criterio, S.E.O. (1988) considera de importancia internacional para la Cerceta Pardilla los humedales que alberguen, con una cierta regularidad, una media igual o superior a 20 individuos (en invernada), o bien donde la especie esté simplemente presente como reproductora.

Para la selección de Áreas Importantes para las Aves (IBAs) en Europa, inventario que ha acabado por servir de lista de contraste en el desarrollo de la Directiva de Aves de la CE, GRIMMET y JONES (1989) tienen en cuenta el carácter de especie globalmente amenazada que posee la Cerceta Pardilla, considerando importantes las áreas que albergan de forma regular un número significativo de individuos. En otro apartado, relativo a los criterios numéricos para seleccionar áreas para especies migratorias, se señala que, como ave acuática globalmente amenazada, todos sus lugares de reproducción, paso e invernada deben ser calificados como de importancia internacional.

Por su parte, AMAT *et al.* (1985), atendiendo al carácter de especie amenazada y con distribución restringida (en

Europa Occidental) a España, atribuyen importancia nacional para la Cerceta Pardilla a aquellos humedales donde esté presente al menos en un 10% de los censos disponibles. En dicho trabajo se considera que, a diferencia de otras acuáticas no amenazadas ni características de nuestro país, no procede tener en cuenta su abundancia numérica, sino su simple presencia en la localidad, indicadora del valor potencial de la misma para la especie en cuestión. El mantenimiento de estas localidades cumpliría una doble función, permitiendo el refugio de la especie amenazada cuando en sus lugares principales se dieran condiciones adversas, y contribuyendo al aumento de sus poblaciones al facilitar el asentamiento de una parte de las mismas.

Por último, GREEN (1993), para identificar a nivel mundial los sitios de importancia para la Cerceta Pardilla («*keysites*»), toma en consideración tanto el número acumulado de aves observadas (máximo conteo de cada año), como la nidificación comprobada o probable de la especie, a partir de 1970.

En este trabajo se han utilizado los criterios de reproducción, abundancia, frecuencia y regularidad de la presencia de la especie, de forma combinada, para establecer una lista jerarquizada de Sitios de Importancia Clave (SICS) para la Cerceta Pardilla en España. Los criterios utilizados se exponen en la Tabla 5.

Tras aplicar estos criterios a los 65 humedales donde existen citas de Cerceta Pardilla, resulta la relación de 16 SICS que aparece en la Tabla 6, cuya situación geográfica aparece en las Figuras 13 y 14. Un breve análisis de la lista revela una localización mayoritaria en Andalucía, con un total de diez, incluyendo dos de los tres de Categoría I, seguida de la Comunidad Valenciana, con cuatro SICS, uno de ellos también de máxima importancia. Castilla-La Mancha y la Región de Murcia poseen los dos restantes (Figura 15).

En el Anexo 1 se incluye una ficha de cada uno de los SICS, en la que se recoge, de forma resumida, la información básica en relación con su papel para la Cerceta Pardilla, su situación legal y su problemática de conservación.

TABLA 5 –

Criterios de valoración de humedales en función de la reproducción y/o presencia de *Marmaronetta angustirostris* (Datos a partir de 01/01/1980)

Criteria for identifying keysites based on breeding and/or numbers of Marmaronetta angustirostris (Data since 01/01/1980)

TABLA 6 –

Sitios de importancia Clave para la Cerceta Pardilla en España

Sites of Key Importance for Marbled Teal in Spain

Figura 13.- Sitios de Importancia Clave (SICs) de categoría I y II.

Sites of Key Importance (SICs) of categories I and II.

Figura 14.- Sitios de Importancia Clave (SICs) de categoría III.

Sites of Key Importance (SICs) of category III.

Figura 15.-Distribución de los SICs por comunidades autónomas.