## Cerceta Pardilla Marmaronetta angustirostris

Catalán Xarxet marbrenc Gallego Cerceta parda Vasco Zertzeta marmolairea

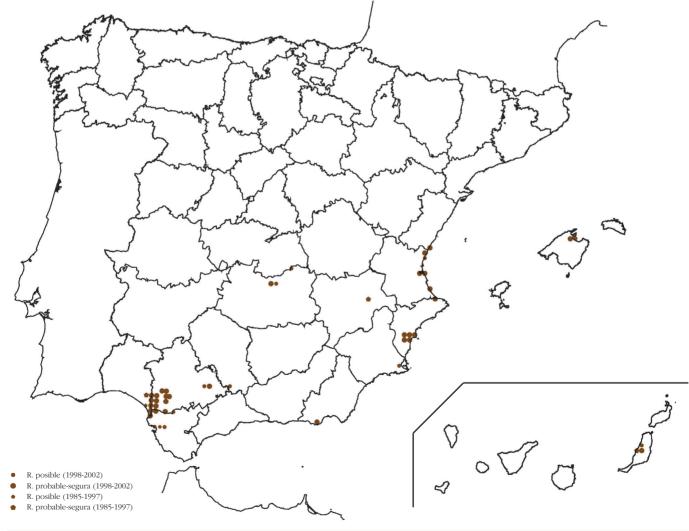


## **DISTRIBUCIÓN**

Mundial. Fragmentada en la región Mediterránea, Asia central y suroccidental y África occidental (Green, 1993; Navarro & Robledano, 1995). En el Mediterráneo occidental, nidifica en España, Marruecos, Argelia y Túnez, e inverna en esos países y al sur del Sahara (unas 5.000 aves con grandes fluctuaciones interanuales; Scott & Rose, 1996; Bos *et al.*, 2000; Green, 2000a). La población mundial invernante es de unos 14.000-24.000 ejemplares (Rose & Scott, 1997). Población europea (SPEC 1), estimada en 370-470 pp. (BirdLife International/EBCC, 2000).

España. Dos núcleos principales en Andalucía (marismas del Guadalquivir) y Comunidad Valenciana (El Hondo-salinas de

Santa Pola). También cría en la Cañada de las Norias, Almería, y el marjal del Moro y la albufera de Valencia (Navarro *et al.*, 1995; Green & Navarro, 1997; Yuste, 2000b). Ocasionalmente en otros humedales de esas comunidades, y en Castilla-La Mancha, Islas Baleares (Mallorca), Canarias (Fuerteventura) y, posiblemente, en Murcia. Ocupa aguas someras, ricas en vegetación acuática emergente y sumergida especialmente en humedales salobres, temporales o semi-permanentes (Green, 1993, 1998a y 2000b; Navarro & Robledano, 1995). Se alimenta en profundidades menores de 20 cm (Green & El Hamzaoui, 2000). Muy adaptada a altas fluctuaciones en la disponibilidad del hábitat en humedales naturales, puede realizar en cualquier momento del año movimientos







nomádicos entre Marruecos y Andalucía occidental en función de esa disponibilidad. Reproducción más tardía que otras anátidas (fecha media de eclosión en Doñana, 17 de junio; Green, 1998b).

## POBLACIÓN Y TENDENCIA EN ESPAÑA

Desde el inicio en 1994 de los censos coordinados (Green & Navarro, 1997) la población nacional ha fluctuado entre 30 y 200 pp. aproximadamente: (28-43 pp. en 1994; 135-205 en 1997; 71 en 1999; 113-139 en 2000; 76-87 en 2001) sobre todo en función de la pluviosidad anual y los niveles de agua. En Andalucía, era la anátida nidificante más común en las marismas del Guadalquivir a finales del siglo XIX (Valverde, 1960a y 1964), aunque ya sólo se estiman unas 100-500 pp. en las décadas de 1950-1960 (Valverde, 1960a; Hidalgo, 1991). Entre 1984 y 1988 se estiman unas 150-250 pp. (García et al., 1986; Máñez, 1991a), pero el número de polladas registradas nunca fue mayor de 25 (Green, 1996a). No crió en 1995 (extremadamente seco), pero crían hasta 30-50 pp. en 1997. El peor año desde entonces fue 1999 (21 pp.). Hoy la mayoría nidifican en el Parque Natural de Doñana (balsas de Veta la Palma) y en el Brazo del Este (donde el número de parejas nidificantes probablemente esté infravalorado). En Almería, nidificaba en los Charcones de Punta Entinas hasta 1973, y ha criado regularmente en la Cañada de las Norias desde 1993 con un máximo de 7 pp. en 1997, cuando una pareja crió también en la desembocadura del río Antas. En la Comunidad Valenciana, El Hondo y las salinas de Santa Pola son el principal núcleo reproductor del Levante: unas 200 pp. reproductoras en la década de 1960 (Navarro & Robledano, 1995); 10-30 pp. entre 1985 y 1994; 31-48 pp. en 1995; 84-133 pp. en 1997 y sólo 28-33 pp. en 2001. Se incluyen las que crían algunos años en el Hondo de Amorós (cría confirmada en 1995, máximo 3 pp. en 2001) y el Clot de Galvany (confirmada en 1998, máximo 2-3 pp. en 2001). En el norte de Alicante, ha criado cinco veces en el marjal de Pego-Oliva desde 1993 (máximo 3 pp. en 1996). En Valencia, en el Parque Natural de La Albufera (Racó de l'Ollá) cría desde 1994 (máximo 6 pp. en 1997 y 1998), y en el marjal del Moro desde 1996 y sin interrupción desde entonces (máximo 4 pp. en 1997 -posiblemente 5-, 1998 y 1999). Además una pareja crió en el marjal de Xeresa-Xeraco en 2000, y en 2001 una pareja en el marjal de Almenara (Castellón). Otros puntos de cría en Es Salobrar (1969), y en la albufera de Mallorca desde 1988 (una pareja en 1997



y dos en 2000); al menos dos parejas en la laguna de El Taray (Toledo) en 1970, una en Las Mentiras en Daimiel (Ciudad Real) en 1991, y una pareja en la laguna de Pétrola (Albacete) en 1998; en Fuerteventura, al menos una pareja ha criado en 1997 (Las Peñitas), y en 2000, Llano de Santa Catalina (Martín & Lorenzo, 2001; Comité de Rarezas de SEO, com. pers.). A pesar de las fluctuaciones entre años, la tendencia en los últimos 20 años en Andalucía es negativa. En Levante ha aumentado el número de localidades de cría, pero no hay una tendencia clara.

## **AMENAZAS Y CONSERVACIÓN**

En Peligro Crítico (CR). La amenaza más importante es la alteración de los humedales someros y estacionales, pues utiliza poco los humedales artificiales y permanentes (Green, 1993, 1996b y 2000b; Green et al., 2002). Se han perdido en los últimos años las salinas de Guardias Viejas (Almería) y la laguna de los Tollos (Cádiz-Sevilla), y hay serias amenazas sobre sitios clave (Cañada de las Norias, marjal de Pego-Oliva, Veta la Palma). Además, la población española puede verse afectada por la rápida destrucción de humedales en el Magreb (Green et al., 2002). El acortamiento del ciclo hidrológico (Saura et al., 2001) hace casi imposible su reproducción con éxito en Doñana; además, en años muy secos, las balsas piscícolas de Veta la Palma alcanzan salinidades demasiado altas (Green, 2000b). Debido a la baja calidad del agua, desde 1997 se han recogido ejemplares muertos en Doñana, Brazo del Este, y lagunas endorreicas de Sevilla y Cádiz y, en los embalses de riego de El Hondo, se recogieron 100 adultos en 1997 (Anónimo, 1998), y 103 adultos y 33 pollos en 1999 (Green, 2000c); allí los cambios bruscos de nivel del agua durante la cría afectan al éxito reproductor, y el efecto barrera de los azarbes de drenaje, ha provocado la pérdida de numerosas polladas (Navarro et al., 1995). La caza, especialmente en Levante, abate ilegalmente ejemplares e impide su expansión en la albufera de Valencia; además se ve afectada por plumbismo (Mateo et al., 2001). Las nasas cangrejeras causan muchas muertes en las marismas del Guadalquivir (Gutiérrez et al., 1997; Raya, 1999). Se han redactado Planes de Recuperación en la Comunidad Valenciana (Navarro et al., 1992), Andalucía (Raya, 1999) y Murcia (Green *et al.*, 1999a) pero no han sido aprobados. En Andalucía, se ha prohibido, desde 1997, el uso de nasas cangrejeras en verano en el cauce del Brazo del Este. En El Hondo, se ha prohibido la caza en los embalses desde 1996, y un proyecto Life ha permitido la construcción de rampas que evitan la muerte de polladas en el Azarbe del Convenio (Green et al., 1999b). La prohibición de perdigones de plomo en los humedales protegidos (RD 581/2001) es un avance aplicado en Castilla-La Mancha y Baleares, y aplazado en Andalucía y la Comunidad Valenciana. Se recomienda: aprobar y aplicar los planes de recuperación; en El Hondo, mejorar la calidad y cantidad de agua y limpiar los sedimentos más contaminados; en las marismas del Guadalquivir, aumentar el hábitat adecuado y evitar la construcción de una nueva esclusa y de más embalses que aumentarían la salinidad en Veta la Palma y otras zonas de marismas y, desde abril a septiembre, prohibir el uso de cualquier nasa cangrejera que permita la entrada de pollos; figura de protección para la Cañada de las Norias, laguna de los Tollos y El Reboso (Brazo del Este); prohibir los perdigones de plomo; adecuar la gestión cinegética e incrementar la vigilancia; y aumentar la investigación y frecuencia de los censos coordinados.

Andy J. Green, José Luis Echevarría y Marcos Ferrández

