

SERGIO MAZZOTTI

**PRIMA NIDIFICAZIONE DI FALCO DI PALUDE
(*Circus aeruginosus*) NELLA PROVINCIA DI BRESCIA
(Lombardia)**

ABSTRACT - First breeding record of Marsh Harrier in Brescia district (Lombardy).

Il Falco di palude è specie paleartico-paleotropicale-australasiana, presente nella Regione Palearctica con tre sottospecie: *aeruginosus* prevalentemente diffusa nei settori occidentali, dove è maggiormente distribuita alle medie latitudini; *harterti* nel Nord-Africa e forse nel sud della Spagna; *spilonotus* in Asia verso est a partire dal Lago Baikal e dalla Mongolia. Vi sono altre 5 sottospecie nel resto dell'areale mondiale (CRAMP e SIMMONS, 1980).

In Italia è specie nidificante, migratrice e svernante. Nidifica nelle zone umide pianeggianti di una certa estensione della Padania interna, della fascia costiera alto-adriatica, del medio e alto Tirreno, della Sardegna e, più scarsamente, nelle regioni meridionali. Migratore regolare, sverna nelle zone lagunari dell'alto Adriatico, del medio Tirreno e della Sardegna. Le presenze appaiono più consistenti negli inverni particolarmente miti (MARTELLI e PARODI, 1992).

Per la Lombardia, all'inizio degli anni '80 era noto un solo caso di nidificazione (BRICHETTI e CAMBI, 1981), mentre più recentemente la popolazione lombarda nidificante è stata stimata in 12-15 coppie (BRICHETTI e FASOLA, 1990). Anche per i contingenti svernanti si è registrato un progressivo aumento e una regolarizzazione delle presenze, in quanto si è passati da singoli individui dei primi anni '80, in maggioranza probabilmente in erratismo (BRICHETTI e CAMBI, 1990), ai 60.400 individui stimati all'inizio degli anni '90; vi è comunque da tenere presente che la stima più realistica è quella minima (FORNASARI *et al.*, 1992).

Per la provincia di Brescia la specie era considerata migratrice regolare e svernante irregolare; le presenze invernali erano però assimilate a casi di erratismo. Nell'inverno 1993-94 due individui hanno regolarmente svernato per tutto il corso dell'inverno nella Riserva Naturale "Torbiera del Sebino", mentre negli inverni successivi la sosta nella stessa località non si è protratta per più di 20 giorni consecutivi (S. Mazzotti, *oss. pers.*).

Nella primavera 1996 è stata accertata per la prima volta la nidificazione di 2 coppie nella R.N. Torbiera del Sebino, dove la nidificazione era ritenuta possibile (BRICHETTI e CAMBI, 1981).

Il sito riproduttivo è costituito da due aree separate, le "lame", più interne e di maggiore estensione, e le "lamette" confinanti con il Lago d'Iseo, entrambe caratterizzate da vasti lembi di fragmiteto e cariceto, intercalati da ampi spazi di acque aperte e con presenza sparsa di alberi e arbusti. Le porzioni di territorio strettamente interessate alla nidificazione si trovano nelle zone meno accessibili dove il fragmiteto raggiunge la massima estensione. Nel corso del 1996 il Falco di palude è stato presente nelle Torbiera del Sebino nella prima settimana di gennaio, indi è risultato assente fino alla seconda settimana di febbraio, successivamente il nume-

ro degli individui osservati è stato di 1-5. Le prime parate nuziali sono state osservate nella seconda settimana di aprile nelle "lame" (coppia A) e alla fine di aprile nelle "lamette" (coppia B). L'inizio dell'incubazione è avvenuto verso il 17 aprile (coppia A) e attorno al 7 maggio (coppia B). Le schiuse si sono rilevate verso il 21 maggio (coppia A) e attorno al 10 giugno (coppia B). I pulli involati sono stati 2 nella coppia A (verso il 27 giugno) e 3 nella B (verso il 15 luglio). Dopo una settimana dall'involto le femmine hanno apparentemente abbandonato la zona, mentre i maschi hanno diradato le visite ai siti riproduttivi, fino a 1-3 volte al giorno. I giovani hanno lasciato l'area quasi in contemporanea il 5-6 agosto.

Questa nuova colonizzazione sottolinea la sempre maggiore importanza della Riserva Naturale "Torbiere del Sebino", il cui valore ornitologico ormai supera abbondantemente i confini regionali.

B I B L I O G R A F I A

- BRICHETTI P. e CAMBI D., 1981 - *L'avifauna della Lombardia*. 6. Natura Bresciana, 17 (1980): 211-234.
- BRICHETTI P. e CAMBI D., 1987 - *Check list degli uccelli della Lombardia, aggiornata a tutto il 1986*. Sitta 1: 57-71.
- BRICHETTI F. e CAMBI D., 1990 - *Atlante degli uccelli svernanti in provincia di Brescia (Lombardia), inverni dal 1984-85 al 1987-88*. Monografie di "Natura Bresciana", 14: 111 pp.
- BRICHETTI P. e FASOLA M., 1990 - *Atlante degli uccelli nidificanti in Lombardia 1983-1987*. Editoriale Ramperto, Brescia: 241 pp.
- BRICHETTI P., 1993 - *Situazione dell'avifauna della provincia di Brescia (Lombardia)*. Aggiornamento 1993.
- CRAMP S. e SIMMONS K.E.L. (eds.), 1980 - *The birds of the Western Palearctic*. 2. *Hawks to Bustards*. Oxford University Press, Oxford.
- FORNASARI L. et al., 1992 - *Atlante degli uccelli svernanti in Lombardia*. Regione Lombardia - Università.
- MARTELLI D. e PARODI R., 1992 - *Falco di palude Circus aeruginosus*. In: BRICHETTI P. et al. (eds.) - *Fauna d'Italia XXIX. Aves. I*. Edizioni Calderini, Bologna: 527-533.

Indirizzo dell'Autore:

SERGIO MAZZOTTI, via Monauni, 25 - 25030 Coccaglio (Brescia).