

UNA COLONIA DI GABBIANO CORSO (*LARUS*
AUDOUINII) NELL' ISOLA DI CAPRAIA

M. MESCHINI, E. ARCAMONE, R. MAINARDI

Quando, nel maggio 1977, ci recammo in Capraia per compiere osservazioni ornitologiche, nell'ambito di un programma di ricerche del Museo Provinciale di Storia Naturale di Livorno, in noi vi era la speranza di identificare il luogo di nidificazione del Gabbiano corso. In effetti non ci sentivamo sicuri, non solo perchè l'isola è difficile da percorrere a piedi e rari sono i punti di attracco, ma anche e principalmente perchè Moltoni (1975) pur dando come quasi certa la nidificazione di questa specie, non aveva fornito indizi concreti.

Il 12.5.1977, dopo giorni di ricerche riuscimmo a localizzare una colonia di Gabbiano corso. Purtroppo il tempo a nostra disposizione ci permise solo di rilevare la distribuzione ed il numero dei nidi, di effettuare un conteggio delle uova e di annotare la posizione della colonia e le caratteristiche ambientali. Per motivi protezionistici omettiamo dati sulla posizione precisa della colonia, ricordando però che, a tutt'oggi, si tratta della più settentrionale di quelle esistenti (Coordinate medie dell'Isola di Capraia: 43° 2' lat. N e 9° 50" long E).

La colonia non era situata in prossimità del mare ed era accolta in parte sotto cespugli di Erica (*Erica arborea*). In quella occasione contammo 60 nidi di cui: 2 con un uovo, 6 con due uova e 52 con tre uova (numero medio uova/nido = 2.83, deviazione standard = 0.46) e notammo, pur non rilevando con precisione la distanza fra l'uno e l'altro, una maggior densità dei nidi rispetto a quella del Gabbiano reale (fino ad un minimo di 40/50 cm), in accordo con de Bournonville (1964).

Da quel momento avviammo un programma di studio più approfondito su questa colonia, a seguito del quale ci siamo recati in Capraia, periodicamente dal febbraio al giugno 1978.

Possiamo anticipare che questa colonia risulta essere una delle più numerose fra quelle conosciute, forse seconda per importanza solo a quella delle Isole Chaffarines, sulla costa mediterranea del Marocco (Brosset e Olier, 1966). Infatti quest'anno abbiamo contato fino a 110 nidi (numerati 100 con placchette d'alluminio) e siamo sicuri che il numero totale era superiore, poichè parte della colonia non è facilmente censibile.

Riteniamo che il notevole aumento degli effettivi sia da mettere in relazione con la quasi totale scomparsa di questa specie, come nidificante, dalla vicina Isola di Corsica. A proposito della distribuzione in Corsica, parrebbe che Yeatman (1976), non abbia preso nota della colonia delle Isole Cerbicales (costa S.E. della Corsica a circa 170 Km. di distanza da Capraia) studiata da de Bournonville (1964), perchè risulterebbe, in tutta l'isola, solo 12 coppie nidificanti nel 1962 e poi un declino continuo fino alle due coppie del 1974.

Il nostro interesse per il Gabbiano corso (unito a quello più generale per la avifauna di Capraia), la relativa vicinanza dell'isola stessa, l'importanza della colonia in oggetto e lo stimolo pervenutoci dalla consultazione delle recenti pubblicazioni del Witt (1977), ci hanno indotto a proseguire le osservazioni.

RIASSUNTO

Si comunica la localizzazione di una importante colonia di Gabbiano corso nell'Isola di Capraia. Si rileva come questa colonia (la più settentrionale esistente ed una delle più consistenti) sia in aumento (60 nidi nel 1977 e almeno 110 nel 1978). Si mette in relazione questo aumento alla quasi totale scomparsa di questa specie, come nidificante, dalla vicina Isola di Corsica.

SUMMARY

The authors give notice of the location of an important colony of Audouinii's Gull in the Capraia isle. This colony (the most northern and one of the numerous existing) increased in the last two years (60 nest

counted in 1977, 110 in 1978). Finally, they relate this increase to the almost complete disappearance of this species as nesting in the near Corsica island.

RESUME

Une importante colonie de Goealnd d'Audouin a et e trouv ee dans l' ile de Capraia (Archipel Toscan), location la plus septentrionale connue. La colonie semble en expansion avec ses 60 couples nichantes en 1977 et 110 en 1978), phenomene qui pourrait  tre en relation   la presque disparition de l'esp ce comme nidificatrice, en C rse.

BIBLIOGRAFIA

- BOURNONVILLE, D., de 1964. Observations sur une importante colonie de Goeland d'Audouin - *Larus audouinii* Payraudeau - au large de la Corse. Gerfaut 54: 439-453. BROSSET, A. e OLIER, A. 1966. Les Iles Chaffarines, lieu de reproduction d'une importante colonie de Goeland d'Audouin, *Larus audouinii*, Alauda 34: 187-190. MAKATSCH, W. 1968. Beobachtungen an einem Brutplatz der Korallenm we (*Larus audouinii*). J. Orn. 109: 43-56. MOLTONI, E. 1975. L'avifauna dell'Isola di Capraia (Arcipelago toscano). Riv. Ital. Orn. 45: 97-217. YEATMAN, L. 1976. Atlas des oiseaux nicheurs de France. 96-97. WITT, H. 1977. Zur biologie der Korallenm we, *Larus audouinii*. J. Orn. 118: 134-;55. - Zur Verhaltensbiologie der Korallenm we, *Larus audouinii*. Z. Tierpsychol. 43: 46-67.