

NIDIFICAZIONE COLONIALE DI FRATICELLO, *STERNA ALBIFRONS*,
SU UNA SPIAGGIA ARTIFICIALE
NEL SETTORE MERIDIONALE DELLA LAGUNA DI VENEZIA

Abstract. *Colonial nesting of Little Tern, Sterna albifrons, on an artificial beach in the southern part of the Lagoon of Venice.*

A colony of Little Terns, *Sterna albifrons*, was observed breeding on an artificial beach in the southern part of Lagoon of Venice from mid July to the beginning of August 1996. The length of the breeding period and the peculiarity of the site are discussed in relation to issues raising from the conservation of Little Terns in the northern coast of the Adriatic sea..

Tra le sterne nidificanti nelle zone umide dell'Alto Adriatico, il Fraticello, *Sterna albifrons*, appare come la specie in più preoccupante calo numerico. Nella laguna di Venezia i nidi censiti sono passati da più di 500 nel 1983 a 40 nel 1993 (SCARTON ET AL. 1994). Da osservazioni personali abbiamo potuto riscontrare come questa tendenza alla diminuzione dei Fraticelli nidificanti è proseguita anche negli anni successivi. Tra le principali cause di questa situazione va annoverata la modificazione dell'ambiente litoraneo, in particolare dei litorali sabbiosi, che costituiscono l'habitat riproduttivo di elezione per questa specie.

Al fine di programmare ed attuare efficaci piani d'intervento per evitare la scomparsa di questa specie come nidificante, è necessario acquisire informazioni sempre più dettagliate atte ad individuare la tipologia ottimale dei siti e l'effettiva durata del periodo riproduttivo. In quest'ottica abbiamo ritenuto importante segnalare la colonizzazione da parte di alcune coppie di Fraticello di un tratto di spiaggia sul litorale di Pellestrina, a distanza di ca. 2 Km da Ca' Roman, uno dei principali siti riproduttivi del Fraticello in Laguna di Venezia.

Il nuovo sito è costituito da una spiaggia artificiale di sabbia nuda di granulometria molto fine, prelevata in mare aperto e depositata meccanicamente dal Consorzio Venezia Nuova a ridosso dei Murazzi di Pellestrina. La frequentazione della spiaggia a fini balneari è scarsa (10 -20 persone nei giorni festivi). La colonia, costituita da almeno un decina di coppie di Fraticello in associazione con alcune coppie di Fratino (*Charadrius alexandrinus*), è risultata in piena attività (8 nidi di Fraticello e 3 nidi di Fratino) al 14 luglio; le ultime uova si sono schiuse alla fine del mese ed un *pullus* di Fraticello di pochi giorni (circa due) è stato osservato il 4 agosto. Va notato che la colonia studiata è risultata la principale colonia di Fraticello riprodottasi con successo nel '96 sui litorali veneziani. Il medesimo sito è stato rioccupato dai Fraticelli anche all'inizio di giugno '97.

La scelta del particolare sito e il protrarsi del periodo riproduttivo indicano che, laddove si voglia favorire e proteggere la nidificazione di questa specie, sia necessario predisporre fasce di spiaggia a sabbia nuda, libere dalla presenza di bagnanti, provvedendo alla tutela delle colonie fino circa a metà agosto.

BIBLIOGRAFIA

SCARTON F., VALLE R., BORELLA S., 1994. Some comparative aspects of the breeding biology of Black-headed Gull (*Larus ridibundus*), Common Tern (*Sterna hirundo*) and Little Tern (*Sterna albifrons*) in the Lagoon of Venice, NE Italy. *Avocetta* 18: 119-123.

Indirizzo autori:

Paolo Ugo, via Goldoni 67/A, 30174 Venezia-Mestre

Lucia Peloso, via Modrone e Corone 6, 30126 Venezia-Lido