

Nome comune: STERNA BIANCA (Inglese: white tern)

Nome scientifico: Gygis alba

Famiglia: Sternidi (Sternidae)

Ordine: Caradriformi (Charadriiformes)

Classe: Uccelli (Aves)



Foto Andrea Vellani: <http://www.andreavellani.it>

animali e animali 

A cura di Stefania Busatta

CARATTERISTICHE:

Questo uccello marino è l'unico, tra tutte le innumerevoli specie di sterna, a possedere una calotta e un piumaggio completamente bianco. Dalla candida livrea emergono solo gli occhi scuri, l'affilato becco nero leggermente rivolto all'insù e le zampe anch'esse nere.

Durante il volo le sue ali sembrano rilucenti sullo sfondo del cielo, e questo, in associazione al volo leggero, hanno suggerito il nome di sterna delle fate (anche se specificatamente rivolto alla Sterna nereis, che vive in Australia, in Nuova Zelanda e in Nuova Caledonia).

Le dimensioni sono relativamente ridotte, trattandosi di una specie marina, non superando i 30 cm e possedendo un'apertura alare di 70 cm.

VITA ED ABITUDINI:

La sterna bianca nidifica tutto l'anno, anche se in alcuni periodi, che variano con la stagione e la regione, si riproduce più intensamente. Nel periodo degli amori il maschio cerca di conquistare la femmina offrendole in dono dei pesci.

La deposizione dell'unico uovo, bianco con delle piccole macchie scure, avviene in equilibrio su un ramo o tra le rocce ed è covato per cinque settimane da entrambi i genitori. Con estrema cautela il genitore di turno avvicina l'uovo al petto, accogliendolo poi nell'immacolato piumaggio sino a farlo scomparire completamente. Nonostante l'attenzione che ogni adulto rivolge al proprio uovo, la predazione da parte di altri uccelli non può essere evitata; qualche altra volta la morte del futuro pulcino sopravviene per qualche incauto movimento del genitore che, involontariamente, fa cadere l'uovo. Fortunatamente qualsiasi sia il motivo della perdita dell'uovo, predazione o disattenzione, i genitori si impegnano immediatamente in un'altra cova.

Alla nascita il piccolo è riscoperto di un piumino bruno, che diverrà sempre più bianco con la maturità. Sgusciato dall'uovo la piccola sterna bianca sa istintivamente rimanere in equilibrio sul ramo, grazie ai piedi e alle robuste unghie di cui è fornito alla nascita.....una eventuale caduta ne determinerebbe la morte. I genitori portano cibo al pulcino solo due volte al giorno, al mattino e al pomeriggio; con la crescita, verso la terza-quarta settimana, gli adulti devono impegnarsi molto di più, garantendo al pulcino quattro-cinque pasti al giorno. Qualora i banchi di pesce scarseggino in prossimità della costa, l'adulto deve compiere svariati chilometri per garantire un pasto sufficiente al pulcino.

Per pescare la sterna vola a raso d'acqua, catturando il pesce posto in superficie; talvolta, questo uccello si porta a qualche metro di altezza, lanciandosi poi sulla preda. Qualsiasi sia la strategia di caccia utilizzata, la sterna bianca non si immerge mai completamente nello specchio d'acqua.

DOVE E' POSSIBILE INCONTRARE LA STERNA BIANCA:

Il suo habitat è il mare aperto e le isole boscate per nidificare. Questo candido uccello è presente nell'Oceano Indiano e nell'Atlantico a livello equatoriale.

CURIOSITA':

Tutte le sterne depongono le uova in una piccola depressione guarnita di pietre e vegetali, ad eccezione della sterna bianca che depone il suo unico uovo su un ramo in equilibrio e qui alleva il pulcino, senza costruire alcun nido. Erroneamente, un tempo, gli studiosi credevano che l'uovo aderisse al ramo o al suolo per la presenza di sostanze collanti.