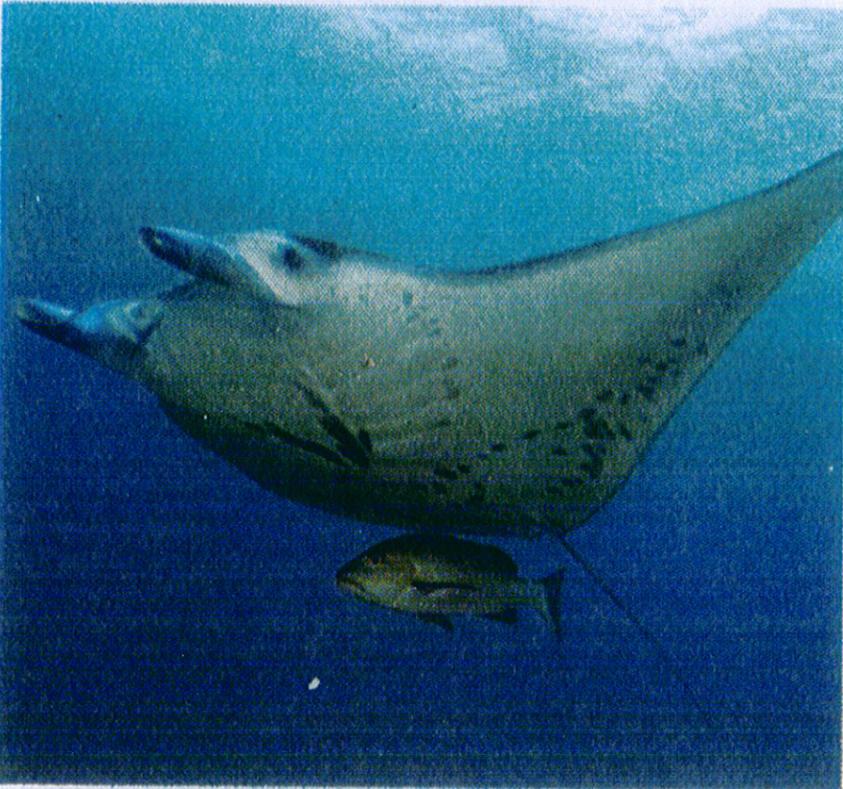


Venerdì 12/9/14

RICERCA MARINA

Le grandi mante che «pascolano» intorno agli atolli



CORBIS (X2)

Fino ad oggi si pensava che la manta (*Manta alfredi*), il gigantesco animale marino che in larghezza può misurare oltre cinque metri, vivesse in mare aperto. Un recente studio sulla rivista *Marine Biology* effettuato nell'atollo disabitato di Palmyra nell'oceano Pacifico, rivela invece che le mante si concentrano negli atolli più intatti, dove si procurano il plankton immagazzinando fino all'80 per cento dell'energia a profondità inferiori ai 10 metri. Se le si vede in mare aperto è perché si spostano da un atollo all'altro, anche di 100 chilometri al giorno. La manta è considerata specie vulnerabile dall'Unione internazionale per la conservazione della natura, soprattutto a causa della pesca incontrollata. «Per questo» dice Fiorenza Micheli, che per la Stanford University ha diretto la ricerca insieme a Douglas McCauley, «la salvaguardia degli atolli è essenziale per la salvezza delle mante perché si tratta di vere e proprie oasi di protezione nell'oceano». (f. m.)