

La Conchiglia pellegrina, una snob che depura i mari

IL FATTO QUOTIDIANO Martedì 13 Luglio 2021

SECONDO TEMPO • 23

COLPADELSOLE

Come si chiama il più vecchio autotrasportatore egiziano? **Tuthankamion**

di Alberto Graziani



Spiaggiate Conchiglie bianche FOTO ANSA

SOTT'ACQUA Il biologo Chauvaud racconta vita, morte e miracoli della "Sentinella dell'oceano", da San Giacomo alla "Venere" del Botticelli, al cammino di Santiago

La Conchiglia pellegrina, una snob che depura i mari

» **Maria Cristina Fraddosio**

Di animali marini ce ne sono tanti ma in pochi sono dotati di bellezza e perfezione come la conchiglia di San Giacomo. Questo esemplare, della famiglia dei pettini, oltre ad essere un instancabile viaggiatore cela peculiarità disattese. Lo rivela nel libro *Storia della conchiglia pellegrina. La sentinella dell'oceano* (Add Editore) il biologo marino Laurent Chauvaud. La conchiglia di San Giacomo, oggetto dei suoi studi da oltre 30 anni, deve il nome al figlio del pescatore Zebedeo, San Giacomo appunto: l'apostolo pellegrino il cui feretro, dopo il martirio, venne portato in Galizia, divenuta poi meta del

cammino di Santiago. Il suo simbolo infatti è la conchiglia. Gli stessi pellegrini, fin dal Medioevo, la indossavano tra i capelli o sui vestiti mentre si recavano al suo sepolcro. Main questa storia l'agiografia conta poco. La protagonista indiscussa è la nostra conchiglia, che ha macinato così tanti chilometri da essersi diffusa su tutto il Pianeta senza rinunciare alle sue comodità. Si potrebbe definire una conchiglia ultra-snob: "non ama le acque profonde", detesta le rocce, "si tiene saldamente aggrappata alla costa" e infine "quando ha trovato il suo materasso dei sogni se la prende comoda, filtrando l'acqua di mare per dieci, vent'anni". Oggi la si trova sui fondali degli arcipelaghi norvegesi, in Spagna, Marocco,


Sudafrica, Australia, Nuova Zelanda, Giappone e immancabilmente in Bretagna, dove si ritiene si sia diffusa originariamente. La sua comparsa risale a 25 milioni di anni fa nell'Atlantico. Da allora il suo fascino ha attraversato i millenni, catturando l'attenzione di tanti, specialisti e non. Di lei ne ha scritto Aristotele ed è sempre lei ad aver ammaliato Botticelli che l'ha ritratta ne *La nascita di Venere*. Tuttavia la conchiglia di San Giacomo di peculiarità che la rendono unica ne ha anche altre. Oltre al fascino del manto rossiccio, del "bianco

ELEGANTE
Bianca e dal guscio plissettato, è diffusa dall'Atlantico al Pacifico

immacolato all'interno" e del "guscio plissettato di linee eleganti", il suo scheletro funge da "archivio ambientale". Una sorta di termometro, di macchina per viaggiare nel tempo. Un albero del mare con le sue cicatrici, che custodisce un bagaglio di informazioni tale da parlarci di noi, dello stato di salute del nostro Pianeta. Chauvaud ci racconta di questa scoperta, della natura sottomarina che prima di essere scienza è semplicemente bellezza: "Ho vissuto - dice - la vita degli uomini che si innamorano e poi scoprono la poesia".

Cruciverba: il personaggio del giorno

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 13 | | | | | | 14 | 15 | 16 | | 17 | |
| 18 | | | | | 19 | | | 20 | | 21 | 22 |
| 23 | | 24 | | 25 | | | 26 | | 27 | | |
| 28 | | | 29 | 30 | | | 31 | | | 32 | |
| | 33 | | | | | | | 34 | | 35 | 36 |
| 37 | 38 | | 39 | | | | | | | 40 | |
| 41 | | 42 | | 43 | | | | 44 | | | 45 |
| | | 46 | | 47 | | | | 48 | | 49 | |
| 50 | 51 | | | | | 52 | | 53 | | | |
| 54 | | | | 55 | | 56 | | 57 | | | |
| 58 | | | | | 59 | | | | | | |



ORIZZONTALI
1. Quello di cittadinanza è un importante decreto voluto dal suo governo - 7. Il bottino dei rapinatori - 13. Il nome della sua compagna - 14. La vendita con il banditore - 17. La bevanda dell'Oktoberfest - 18. Sta alla pallavolo come la Uefa al calcio - 19. Affisse Galileo in vecchiaia - 21. In informatica significa "pronto a procedere" - 23. L'azienda delle strade - 25. Salata per l'acquirente - 26. Lo è la pittura sulle rocce - 28. Bensi - 29. Intontita da una botta - 32. Il "break" del tennista - 33. Il personaggio in foto - 35. Palermo per l'AcI - 37. Al centro dell'atollo - 39. L'attributo dato giornalistamente al suo primo esecutivo - 40. Appaiono sui rotocalchi - 41. Uno dei fratelli Gallagher - 43. Hanno fusti cordoniformi - 44. Belva africana striata - 45. Le vocali nella torre - 46. Un romanzo di James Ellroy - 49. Le cifre del Damon di Hollywood - 50. Alimento proteico ricavato dal glutine - 52. Una delle terre rare - 54. Il dipartimento francese con Digione - 57. La tribù degli Scozzesi - 58. Ovest Sud-Ovest - 59. Il cognome del Rocky cinematografico.

VERTICALI
1. Incredibilmente avventuroso e spericolato - 2. Se la contesero Paride e Menelao - 3. È proprio una star! - 4. Il pittore Velázquez (iniz.). - 5. Il 3 per i Romani - 6. In fin di vita - 7. Resta a riprova dell'assegno emesso - 8. Nei libri e negli album - 9. Circolavano in Italia - 10. Il figlio di Agamenone - 11. Campi che si rasano - 12. Il santo a cui è molto devoto - 14. Ha le ali rigide - 15. Una calzatura chiodata - 16. Viene dopo la cesce - 19. Il fiore che ricorda *La traviata* - 20. Hanno il nome in copertina - 22. In cima allo Yemen - 24. Le piaghe di Gesù - 25. Rocco, suo portavoce e capo ufficio stampa - 27. Quella del Covid è stata la più grande emergenza durante i suoi anni al governo - 30. Manuel... Costa che ha giocato con Fiorentina e Milan - 31. Il fiume con l'Isola Sacra - 34. Coperture per padiglioni - 36. Un'operaia che vola - 38. Si può dire con l'indice teso - 42. La via d'accesso - 47. La consorte di un lord - 48. Quello di Tito è a Roma - 51. La dea greca dell'aurora - 53. Si ripete chiacchierando - 55. Simbolo chimico del rubidio - 56. Il Pacino di *Scarface*.

Quizudoku

Riempiere tutte le caselle con cifre da 1 a 9 in modo che, a gioco ultimato in ogni riga, colonna e settore compaiano tutte le nove cifre, senza che vi siano ripetizioni: è uno schema difficile però altri numeri possono essere ricavati dalle definizioni e inseriti in tutte le caselle con il richiamo corrispondente.

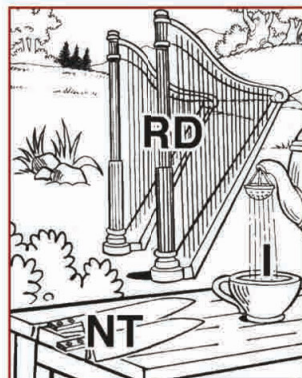
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 6 | | | 3 | | |
| 9 | | | | 1 | |
| 2 | 5 | | 1 | 4 | |
| | 1 | | 7 | 3 | |
| | | 9 | | 6 | |
| | 4 | 3 | | | 5 |
| | | 7 | 9 | 6 | 2 |
| | | 2 | | | 7 |
| | | | 1 | | 5 |

Il personaggio in foto...

- È nato a Volturara Appula in provincia di Bari=2 - Foggia=7
- È docente presso la: Luiss=1 - Bocconi=4
- Durante il suo mandato come Presidente del Consiglio ha avuto pure le deleghe: alle politiche europee=3 - ai rapporti con il parlamento=8
- Tra il suo primo e il suo secondo governo sono passati circa: 2 giorni=8 - 2 settimane=9

Rebus

(8 7)



Trait d'union

Osserva le immagini proposte e, scegliendo tra le lettere sotto riportate, individua l'unica parola che le accomuna tutte.

OLEFPDTA
VORICIAS

