

NAT-notizie Luglio 2013

Il numero di settembre di NATURALMENTE è stato spedito agli abbonati pdf, quello di carta è in stampa.

L'estratto è visibile alla [pagina](#)

Premio Ig Nobel

(dalle iniziali Ig di Ignazio, fratello mai concepito di Alfredo), conosciuto anche come Premio Ignobel, è una parodia del premio Nobel. Viene assegnato, dal 1991, annualmente a dieci ricercatori per lavori o risultati scientifici apparentemente inutili o ridicoli. I vincitori sono selezionati in base ad articoli pubblicati anche su riviste scientifiche autorevoli. L'obiettivo dichiarato del premio è infatti rendere omaggio a lavori "che prima fanno ridere e poi pensare" (... a quanto son costati e allora passa la voglia di ridere ndr).

Novità rispetto alle precedenti edizioni il [premio in denaro](#)! Addirittura dieci trilioni di dollari dello Zimbabwe, pari a circa quattro \$ USA.

Quest'anno, anche un italiano fra i vincitori: Alberto Minetti dell'università di Milano: con altri ricercatori ha scoperto che le persone sarebbero in grado di correre sulla superficie di un lago. Ma solo se le persone e il lago si trovassero sulla Luna.

Collana "Finestre"

Le vendite sono confortanti grazie alle iniziative organizzate dai curatori, ma nonostante questo i conti sono in rosso

Vivi perché diversi

Per i cinquant'anni di ricerca e insegnamento di Marcello Buiatti a cura di Elena Gagliasso (su FB: [342 persone hanno visto il post](#))

Prenotazione per stampa su carta (disponibile versione pdf, per [richiedere](#)), [indice e estratto](#)

Grazie Brontosauo

Ricordo di Gould a 10 anni dalla scomparsa

A cura di F. Civile, B. Danesi, A. M. Rossi

[Richiedere, indice e estratto](#)

Gestazione lunga per il prossimo volume a cura di Luciano Luciani che raccoglie scritti editi e inediti di **Fantascienza**.

Graditi suggerimenti, idee e ... prenotazioni.

Sul sito

Situazione Limonaia

[La Limonaia di Pisa](#) [Pagine dedicate alla Limonaia](#)

In settembre se ne è riparlato, ma ancora non si vedono risultati concreti speriamo non sia troppo tardi.

Risorse educative in rete

[Educazione sanitaria](#): risorse in rete sulla prevenzione del Cancro di [Aldo Marrocco](#)

Rifiuti, disastri naturali e altre tematiche di sicuro interesse anche educativo di [Aldo Marrocco](#)

Relazioni interspecifiche

Una nuova rubrica, non così tanto scientifica forse, ma per molti "rubrica del cuore" di [Luciana Bussotti](#)

In preparazione

Una raccolta di immagini che ritraggono due o più specie animali, che normalmente dovrebbero essere indifferenti quando non nemiche, che invece sono colte spesso in atteggiamenti affettuosi, di rapporti interspecifici quasi sempre *innaturali*. (...)

Molte sono frutto della domesticazione promiscua di animali di specie diverse; altre sono curiosi scatti che immortalano un'amicizia che non dipende dagli umani. Altre sono invece naturali rapporti di simbiosi o di predazione, qualche scatto è solo frutto del caso e della tempestività di un clic opportuno, qualcuna magari è uno "sporco" fotomontaggio! (...)

La raccolta è aperta a tutti coloro che vorranno partecipare; una brevissima nota se necessaria per commentare o denunciare magari la non autenticità. (...) (Il materiale, già abbondantissimo deve essere selezionato e approntato per la pubblicazione: qualcuno è disposto a dare una mano...?.)

Quiz Luglio: a vuoto, nessuna risposta esatta e completa

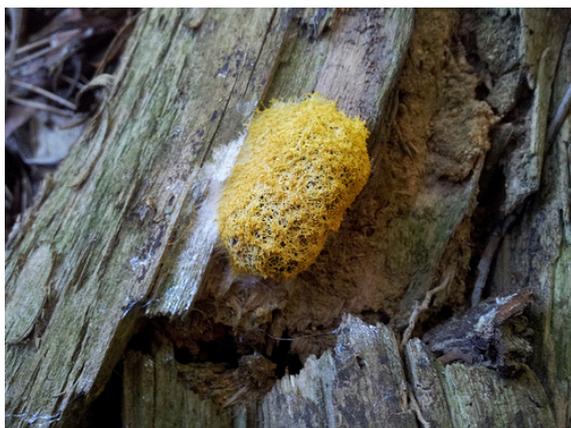


e il premio: l'abbonamento pdf a NATURALMENTE per tutto il 2013 non è stato assegnato. ...qualcuno si è avvicinato, altri hanno un po' tirato a caso; si trattava di due ghiande di leccio -vivono anche arrampicati sulle rocce verticali della costa- e due frutti di posidonia, uno con la cupola e l'altro no. Il premio, dopo tanta attesa non è stato assegnato.

Speriamo nel prossimo

Scrivete Vecchi quiz

Quiz proposto per ottobre



In bosco, su un albero caduto, tutto secco, niente funghi, c'era solo lui colorato e lucente.

Eventi

La GRANDE scuola per i piccoli ♦ Dagli

Appennini alle Ande ♦ Scienza e

Metodo ♦

♦ Religione e Mito nel Mondo

Antico ♦ FLORA CAFE' ♦ La prima scuola ♦

♦ Gerusalemme Toscana di San Vivaldo e sito di interesse geologico a

Iano ♦ progetto Scienza attiva ♦ Empatia e riconoscimento nell'esperienza
umane ♦

Articoli

Per un po', mistero

Luciana Bussotti

Biosensori per monitorare l'attenzione degli studenti

segnalazione di Teresa Mariano Longo

Uno studio Delphi sull'insegnamento delle materie scientifiche. Parte I

Il progetto europeo PROFILES e la sua filosofia con notizie dalla
scuole versione italiana

Liberato Cardellini

La Geologia a scuola



Che cos'è la geologia?

1. *Scienze della Terra, un'evoluzione a sbalzi* Livio Trevisan 6. *Il nano e i giganti. Le idee della Geologia fra '700 e '900* Marco Tongiorgi 22. *Piccoli pensieri eretici su teorie e modelli in geologia* Sandra Piacente 25. *Scienze hard, scienze soft: il caso della geologia, scienza geostorica* Carlo Genzo

La geologia e il tempo

34. *I fossili e il tempo* Marco Tongiorgi 42. *I fossili, la chiave del presente per conoscere il passato. La storia recente del Monte Pisano* Simone Farina 46. *Geologia non intuitiva: si può prevedere il passato?* Marco Tongiorgi

Le Scienze della Terra per conoscere il territorio e il paesaggio

52. *Le Biancane di Monterotondo Un percorso didattico sulle manifestazioni naturali della geotermia* 56. *Volterra Percorso didattico sull'erosione di argille e sabbie plioceniche* 60. Angelo Marrucci 68. *Trasformazioni paesaggistiche nella media Val di Cecina* 73. 82. *La miniera di rame di Caporciano* Chiara Baldanzi

Le Scienze della Terra e la scuola

89. *Gli adolescenti e il senso del tempo* Maria Teresa De Nardis 92. *La cava di Agnano* Marisa Albani 95. *Il laboratorio di S d Terra, questo sconosciuto* Maria Teresa De Nardis 98. *I processi orogenetici* Luciana Converso Campanaro 102. *Riflessioni sull'insegnamento e l'apprendimento delle Scienze della Terra nella scuola di base* 107. *Percorsi didattici di Scienze della Terra, dalla scuola dell'infanzia alla media* Maria Chiara Onida 112. *Un percorso didattico sperimentale per l'introduzione alle S d Terra nella scuola elementare* Alessandra Tongiorgi, Marco Tongiorgi 120. *Progetto didattico Radon* Elena Mirco 124. *Le collezioni naturalistiche pisane e la nascita del museo di Calci* Elena Battaglini
- [richiedere la raccolta in pdf vedi l'estratto](#)

Meraviglie volanti Guida alle libellule

<http://www.naturalmentescienza.it/sections/?s=259#libellule>

Laboratorio Didattico Territoriale Valdera "Giuseppe Salcioli"



Festa "PrimaScienza"

In un clima di festa paesana con famiglie che inseguivano i figli attirati dagli stand. Giochi didattici, costruzioni di matematica, sfide di robot, case domotiche e la tradizione dei mattonai, canti balli e cibo tipico, con contorno di assessori.

La scuola è ricomincia tra mille buoni propositi, il governo è già finito.

In Facebook

<http://www.facebook.com/redazione.scienza>

http://www.facebook.com/naturalmentescienza?ref=tn_tnmn

A proposito di "Olimpiadi"..

[Per rinnovare l'abbonamento](#)