

NAT-notizie marzo 2011

... è un po' curioso e leggermente imbarazzante ricominciare con le scuse, ma ancora non è finito di stampare il numero di febbraio e quindi arriverà a metà aprile. Di buono c'è che gli abbonati al pdf lo hanno già ricevuto, ma il ritardo c'è e ci pesa parecchio.

Spesso non ci accorgiamo delle cose da fare, ma per pubblicare una rivista i passaggi non sono pochi né semplici e poi, una volta espletate tutte le incombenze c'è da ricambiarle tutte quando si cambia editore: l'abbonamento postale, la comunicazione al Tribunale dello stampatore, eccetera, eccetera. Il tutto per avere un bel blocco di fogli rilegati con tante parole ordinate e gradevoli disegni. Tutto questo si potrebbe avere anche sul monitor di casa, ma volete mettere i riti della lettura: scartare, sfogliare, scegliere tra i vari articoli, ritrovare nomi conosciuti e apprezzati ed essere incuriositi dei nuovi. Poi si prende la rivista e si va sul divano, a letto, su una poltrona, sotto un albero, passando da un luogo all'altro senza fili e la paura di inciamparci.

Abbiate pazienza e magari [guardate](#) qualche anticipazione.

Sommario

3. Feste di compleanno

Enrico Pappalettere, Vincenzo Terreni

8. Se la politica scolastica è molto politica e poco scolastica

Giorgio Porrotto studioso di politica scolastica

13. I percorsi della scienza nel XXI secolo II 2003 (parte quarta)

Luciano Cozzi

18. La candela

Elio Fabri

22. Gazebo Le sequoie? ... sono alte! (seconda parte)

Fabrizia Gianni

30. La migrazione dei Limicoli in Italia Adattamenti ai lunghi voli e problematiche di conservazione

Roberto Guglielmi Naturalista-Ornitologo, Doc. Scienze Naturali "G. Carducci" Volterra

35. La metafora straniante nella scienza

Tiziano Gorini

39. Forma e sostanza

Rosalba Conserva doc. Lettere, Roma

43. Arte e scienza Del colore e dei colori I rossi 3 (parte quinta)

Matilde Stefanini storica dell'Arte, Pisa

49. Il Verziere di Melusina La cipolla

Laura Sbrana

56. Progetto fiori selvatici

Gian Pietro Carrozza agronomo, Circolo Legambiente Pisa

Recensioni

Luciano Luciani, Sandro Tropiano, Francesca Civile, Giovanni Cercignani, Claudia Binelli, Federica Turriziani Colonna, Anna Di Milia Tongiorgi

67. ETS

Segnalazioni

A proposito di libri

[150 anni](#) (Bellucci, Civile, Danesi) è stato presentato in diverse occasioni in Toscana, è disponibile in pdf ([richiedere](#)) ed è nel catalogo ETS.

[L'evoluzione della cellula](#) (P. Omodeo) è disponibile in pdf ([richiedere](#)) ed è nel catalogo ETS.

NAT-festa 2011

Continuano i preparativi per il terzo appuntamento alla Limonaia di Pisa della festa di NATURALMENTE dedicata a Marcello Buiatti. L'occasione è il suo pensionamento, lui continuerà a fare quel che ha sempre fatto: ricercare, studiare, pubblicare e combattere per l'ambiente e la diffusione della conoscenza, per noi c'è la possibilità di presentare ai partecipanti una serie di suggestioni di grande importanza e attualità.

[Bozza della locandina](#)

Il benevolo disordine dello stato vivente della materia

Marcello Buiatti va in pensione: un'occasione per riflettere su 50 anni di ricerche

Venerdì 29 aprile 2011 Vicolo del Ruschi 4, Pisa ore 9 - 16.30

Saluti: Limonaia, Assessore Comune, ANISN-Pisa

Riduzionismo e complessità del vivente: dalla rivoluzione verde agli OGM

Manuela Giovannetti

L'amplificazione genica nelle piante (t.p)

Mauro Durante

I nuovi paradigmi agricoli di fronte ai cambiamenti globali

Gianluca Brunori

Simmetrie e caso in biologia

Peppe Longo

"... e qui mentre vi parlo i nostri cervelli si modificano"

Elena Gagliasso

Divulgazione e editoria scolastica

Fabio Fantini, Isabella Marini

([prenotazioni](#))

Segnalazioni

Laboratorio Didattico Territoriale (LDT) in Valdera

Prosegue l'impegno di NATURALMENTE, a marzo iniziano gli incontri, questo il calendario:

Attività di formazione anno 2011

1° incontro: venerdì 4 marzo Buti "Osservatorio didattico"

Fittezza, luci e ombre, i prati della Valdera

2° incontro: giovedì 10 marzo Pontedera Unione Comuni Valdera

Il problema dei problemi

3° incontro: lunedì 28 marzo Pontedera Scuola Superiore Sant'Anna, viale Rinaldo Piaggio 34

L'insegnamento della Matematica e il piano M@tabel a cura di *Licia Ventavoli*

L'attività di robotica della Scuola Superiore Sant'Anna nelle scuole della Valdera a cura di *Pericle Salvini e Francesca Cecchi*

4° incontro: venerdì 20 maggio Pontedera nuova sede Unione Comuni Valdera, via Brigate Partigiane

Discussione plenaria: aspetti fondamentali e comuni della didattica laboratoriale coordina *Raffello Corsi*

Conclusioni: Proposte per i Piani dell'offerta formativa, indicazioni curriculari in ambito scientifico – matematico – tecnologico (robotica) coordina *Vincenzo Terreni*

Articoli

Se la politica scolastica è molto politica e poco scolastica

di *Giorgio Porrotto*

Sezione Istruzione/formazione – Italia. Attenta e puntuale riflessione sul futuro della nostra scuola se vanno avanti le interpretazioni dell'autonomia che girano in ambienti governativi.

Iper testo

Il parco delle Apuane

di *Brunella Danesi*

Istituito con legge della Regione Toscana nel 1985, interessa una superficie di 54327 ettari, due Amministrazioni Provinciali (Massa Carrara e Lucca), 22 Comuni e cinque Comunità Montane.

Tre aree omogenee:

- risorse paesaggistiche di insieme e di salvaguardia dell'ambiente e della economia montana (estensione 39990 ha);
 - risorse lapidee economicamente sfruttabili, comprendenti le localizzazioni destinate all'escavazione (estensione 2207 ha);
 - risorse ed emergenze naturalistiche comprendenti anche biotopi e localizzazioni di interesse antropologico, paleontologico, speleologico ed alpinistico (estensione 12129 ha).
- Un lavoro affascinante e complesso con molte foto e percorsi indimenticabili.

Raccolte

Culture, lingue e geni

Di Tomaso di Fraia 13 capitoli per 110 pagine (A4)([acquista](#))

[Gazebo](#)

Di *Fabrizia Gianni* 72 pagine illustrate A4 ([acquista](#))

[torna all'inizio](#)
