

NOVITÀ  
2010

# Terra e vita

## Lezioni di Biologia e Scienze della Terra

GIULIANA ANELLI, FABIO CALVINO,  
ELENA GATTI

Un corso visuale e operativo con un ricco corredo di contenuti multimediali, ideato per le nuove scienze integrate

### UN APPROCCIO VISUALE E DIDATTICO

- Lezioni brevi che integrano immagini di grande efficacia didattica e proposte per l'operatività

### UN'OFFERTA EQUILIBRATA E COMPLETA

- Volumi di agili dimensioni a prezzo contenuto

### I TEMI DI CITTADINANZA SCIENTIFICA

- In un volume separato percorsi di lettura dedicati ai temi dell'ambiente e della salute



**Volume 1**  
9788863640328  
pp. 216, € 13,70

**Volume 1  
con DVD-ROM**  
9788863640359  
pp. 216, € 16,20

**Volume 2**  
9788863640335  
pp. 264, € 16,70

**Terra e vita.  
Temi di scienza  
e cittadinanza**  
9788863642032  
pp. 120, € 6,00

**Guida per  
l'insegnante  
con DVD-ROM**  
Volume unico  
per *Terra, Vita,  
Terra e vita*  
pp. 352

## OBIETTIVI E CARATTERISTICHE

Il corso integra i percorsi disciplinari della biologia e delle scienze della Terra in due volumi; il risultato è un testo agile, perfetto per i nuovi quadri orari, organizzato in lezioni con un **forte impianto visuale e operativo**.

La proposta didattica si completa con il volume **Temi di scienza e cittadinanza** dedicato ai contenuti che la riforma considera fondamentali per la formazione di cittadini consapevoli delle proprie scelte in tema di **salute e ambiente**.



## STRUTTURA DELL'OPERA

Il testo è suddiviso in due volumi ciascuno dei quali raccoglie, idealmente, gli argomenti di biologia e scienze della Terra che possono essere trattati durante un anno scolastico.

Il corso si articola in **unità**, organizzate in **lezioni** a pagine chiuse, corredate di un apparato didattico ricco, di facile fruizione:

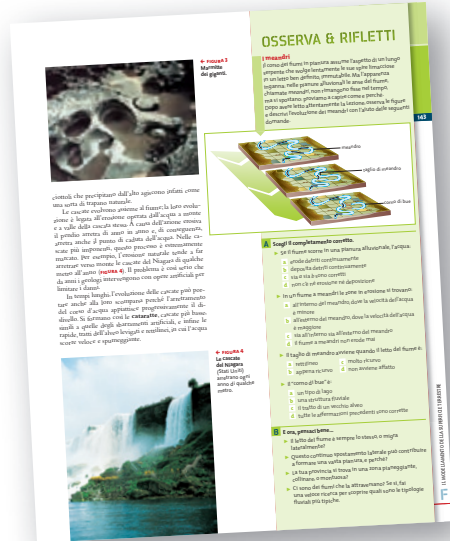
- **Prepara il test** Un'esercitazione per la verifica immediata delle conoscenze e il recupero
- **Parole chiave**
- **Osserva & Rifletti** Un'attività guidata incentrata su una immagine

L'integrazione tra il testo e le figure supporta lo studio con efficaci immagini di sintesi.

Al termine di ciascuna unità un'ampia **Guida allo studio** presenta: una sintesi dell'unità, esercizi di verifica riferiti ai risultati attesi, un test di autoverifica.

## Temi di scienza e cittadinanza

Il volume opzionale raccoglie in percorsi tematici, dedicati alla "Terra" e alla "vita", materiali per esplorare la relazione uomo-ambiente in un contesto naturale in rapida evoluzione.



### Guida per l'insegnante

A supporto dell'attività didattica è prevista una guida in volume unico dedicata ai tre corsi *Terra, Vita, Terra e Vita*, contenente materiali per la pianificazione didattica, la verifica, il recupero, il CLIL.

## DIGITALE E SERVIZI

### Per lo studente

- **Nel DVD-ROM**
  - Le sintesi audio delle unità, in formato mp3
  - Una selezione di animazioni interattive collegate agli argomenti del testo
  - Test di autoverifica, mappe concettuali ed esercitazioni di fine unità in versione interattiva
  - Tutte le rubriche Osserva & Rifletti in forma di presentazioni in PowerPoint
  - Schede di lavoro e di approfondimento in formato PDF
- **Nel Companion Website**
  - Tutte le attività del DVD-ROM per lo studente

### Per l'insegnante

- **Nel DVD-ROM**
  - Il **LIMbook**, ovvero l'intero libro in formato elettronico, fruibile a video, con un proiettore o con la lavagna interattiva multimediale
  - Tutte le attività del DVD-ROM per lo studente

### Nell'Area docenti del Companion Website

- Il **LIMbook**, tutti i materiali presenti nel DVD-ROM per lo studente, in quello per l'insegnante e in più tutti gli aggiornamenti del corso
- Il corso fa parte del programma **6 con noi**, che affiancherà l'insegnante nell'attività didattica e nell'uso del testo per tutta la durata dell'adozione:  
**www.6connoi.pearson.it**

