

-Al dirigente scolastico Dell'istituto

.....
.....

Oggetto: Motivazione per la proposta di nuova adozione/testo consigliato, del libro L'ARIA E IL SUOLO II Volume ISBN 9788896708040 192 pag prezzo € 9,90 **Tipo A con esp. online**
Edit. *Mannarino* Aut. *Michele Capurso*

Il confronto e il contatto diretto con gli insegnanti, sia nella fase di costruzione del progetto, sia durante la realizzazione dell'opera, ha consentito l'elaborazione di un testo attento alle esigenze reali dell'insegnamento di Biologia ambientale.

Ampie parti dei contenuti e delle esercitazioni proposte, sono state direttamente testate in classe, per verificarne fattibilità ed efficacia didattica.

Il volume è corredato da percorsi didattici a cui sono associate numerose esercitazioni di laboratorio, e si propone come strumento formativo per affrontare i temi centrali dello studio che interessano le problematiche legate alla Microbiologia ambientale.

Per ottemperare alla normativa attuale (art. 15 D.L.133/2008), il testo è corredato di una parte digitale: **espansione online** fruibile gratuitamente dal sito internet: <http://www.editoremannarinonew.it> argomenti per l'approfondimento, esercizi e test di verifica con domande aperte e domande a scelta multipla con diverso grado di difficoltà, che permettono il controllo del lavoro svolto.

Il volume si caratterizza per:

- la scansione razionale degli argomenti;
- la flessibilità ed essenzialità dei contenuti;
- la sezione specifica di laboratorio che attraverso attività mirate risulta funzionale alla verifica dell'apprendimento dei moduli trattati;
- l'uso costante delle immagini sia nella definizione di concetti teorici che dei percorsi di laboratorio;

Il volume approfondito e aggiornato dal punto di vista scientifico e normativo è strutturato in modo da essere uno strumento conoscitivo di facile consultazione e formativo sui diversi aspetti che interessano le problematiche legate alla Microbiologia ambientale.

Particolarmente ricco è l'aspetto iconografico proposto allo scopo di favorire la comprensione dei concetti sviluppati.

La teoria è seguita dalla sezione di laboratorio con schede operative che contengono informazioni puntuali e dettagliate e fanno riferimento agli indirizzi normativi vigenti.

L'opera può essere utilizzata in tutti gli istituti per l'approfondimento specifico relativo alla microbiologia ambientale.

Risulta particolarmente adatta negli istituti ad indirizzo biologico, chimico-biologico, sanitario e nei licei delle scienze applicate

- **COSTO PESO E NUOVE EDIZIONI.** Sia il costo che il peso del volume sono molto contenuti, costo 9,90 € peso circa 300 g. Considerata l'attuale normativa (art 5 D. L. 169/2008) vi è la garanzia di **prezzo bloccato per i prossimi 5 anni** ed eventuale nuova edizione sarà proposta trascorsi i sei anni dalla prima stampa.