

LIBRI E RIVISTE

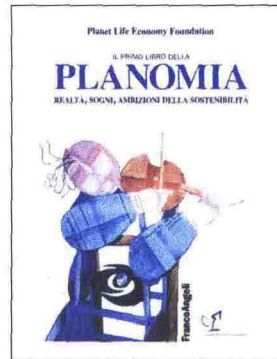
IL PRIMO LIBRO DELLA PLANOMIA **Realtà, sogni, ambizioni della sostenibilità**

A cura di Planet Life Economy Foundation

Editore: Franco Angeli, Milano

Il primo libro della "Planomia" non si limita a coniare un neologismo, ma definisce la nuova "Scienza dello Sviluppo", fino a ieri intuiva da più parti, eppure mai compiutamente precisata. I quindici contributi che compongono l'opera invitano di volta in volta il lettore ad affacciarsi da una finestra diversa su uno stesso, quanto vasto, panorama. Senza

pretese di esaustività, viene offerta al lettore una chiave concettuale umanamente accettabile e quindi praticamente applicabile, per tradurre in realtà quelli che altrimenti rimarrebbero solo "sogni" e "ambizioni" della sostenibilità. In definitiva quest'opera condensa la visione maturata in quattro anni di riunioni del Comitato Scientifico del Planet Life Economy Foundation e si basa sull'apporto spontaneo di molti di coloro che vi hanno preso parte: tutti amici - prima ancora che consulenti, accademici, ricercatori, managers o imprenditori. Un importante traguardo per la Planomia come "Scienza dello Sviluppo"



ed un libro che stupirà anche per l'immediatezza con cui gli argomenti trattati sono stati resi accessibili dai vari autori, frutto della passione e dello spirito pratico con cui loro stessi animano la Fondazione.

CONDOTTE DI SCARICO SOTTOMARINE

Autori: Paolo Pocecco, Manlio Princi

Editore: Dario Flaccovio (Palermo)

Uno scarico a mare di liquami urbani effettuato sulla riva, per quanto ottimale sia il rendimento dell'impianto di trattamento, produce inevitabilmente una situazione di degrado am-

biendale. Le acque marine prospicienti non possono essere destinate per diversi usi quali ricreazionali o per la miticoltura. E' dunque fondamentale completare il trattamento con uno smaltimento del liquame a distanza da riva, valutando profondità e correnti del sito, in modo da ottenere la massima dispersione possibile, evitando in tal modo danni estetici e ambientali. Il presente manuale fornisce indicazioni per una corretta

progettazione delle condotte sottomarine di scarico e affronta gli aspetti fondamentali relativi alla loro realizzazione. Gli argomenti trattati includono: verifica idraulica; previsione di diluizione iniziale e susseguente; verifiche igieniche; verifiche ambientali; materiali per le condotte; costruzione delle condotte; stabilità al moto ondoso; verifiche tensionali in fase di varo e di posa; manutenzione delle condotte e dei sollevamenti.

