



Carlo Ferrari  
**Biodiversità**  
Dal genoma al paesaggio  
Seconda edizione  
2011

#### **L'autore**

Carlo Ferrari è professore ordinario di Botanica ambientale e applicata e docente di Conservazione biologica presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università di Bologna. La sua attività scientifica e didattica, che si è svolta anche presso l'Università di Pavia, è prevalentemente dedicata all'analisi della biodiversità vegetale e della sua ecologia, dalle popolazioni ai sistemi ambientali, con particolare riguardo alle relazioni tra i vari livelli di scala e alle deduzioni per la gestione ambientale.

#### **L'opera**

Innumerevoli forme, bellissime e meravigliose, per dirla con Charles Darwin, formano la biosfera e, con la loro varietà e variabilità, ne assicurano il funzionamento. Per contrastare l'alterazione e la distruzione della diversità biologica è nata la scienza della conservazione biologica, nella quale convergono idee e metodi di molte scienze, che ne assicurano un continuo e rapido sviluppo. Questo libro vuole fornire un quadro introduttivo delle conoscenze che si stanno accumulando sui sistemi in cui la biodiversità è organizzata, dai genomi al paesaggio, sulle relazioni che ne legano i livelli di organizzazione e su quanto si può fare per conservare il «tessuto della vita». L'attenzione è centrata sulle generalizzazioni e sui metodi, e i casi-studio sono scelti in vari ambiti geografici evidenziando, ogni volta che è possibile, le esperienze europee e italiane.

#### **1 Tutti volumi e versioni**

I prezzi, comprensivi di IVA, possono variare senza preavviso.

In mancanza di indicazione l'opera è a aliquota 4% in regime di IVA assolta all'origine.

---

#### **Volume unico**

Pagine: 184 ISBN: 9788808159885

Disponibile in 5 gg lavorativi

[chiudi](#)

[Mostra carrello](#)