

# biologia 3-4 ambientale

maggio  
agosto  
1994

BOLLETTINO C.I.S.B.A.

## SOMMARIO

EDITORIALE	3
IGIENE AMBIENTALE	5
Gli inquinanti genotossici in ambiente marino <i>di P. Venier</i>	
ATTUALITÀ	13
Quale sviluppo sostenibile? <i>di P. Montanari</i>	
LEGISLAZIONE	16
La "Galli": una legge al passo coi tempi	
NATUROPA	34
Storie botaniche <i>di R. Lumaret</i>	
Un centro internazionale al servizio dello sviluppo <i>di R. Raymond</i>	
Anche gli animali <i>di J. Hodges</i>	
ABSTRACTS	41
SEGNALAZIONI	51
La biblioteca della scienza italiana	
APPUNTAMENTI	53





# biologia ambientale

Bollettino C.I.S.B.A. n. 2/1994

Autorizzazione del Tribunale di  
Reggio Emilia n. 837 del 14 maggio 1993

proprietario

**Paola Manzini**

(Presidente del Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale)

direttore responsabile

**Rossella Azzoni**

## REDAZIONE

<b>Rossella Azzoni</b>	responsabile di redazione
<b>Giuseppe Sansoni</b>	responsabile grafico
<b>Roberto Spaggiari</b>	responsabile di segreteria

Hanno collaborato a questo numero:

**Gabriella Caldini**  
**Mirka Galli**  
**Bruno Maiolini**  
**Paola Manzini**  
**Pinuccia Montanari**  
**Patritia Pezzica**  
**Paola Venier**

*Numero chiuso in redazione il 5/6/1994*

Il C.I.S.B.A. - Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale  
si propone di:

- divenire un punto di riferimento nazionale per la formazione e l'informazione sui temi di biologia ambientale, fornendo agli operatori pubblici uno strumento di documentazione, di aggiornamento e di collegamento con interlocutori qualificati
- favorire il collegamento fra il mondo della ricerca e quello applicativo, promuovendo i rapporti tecnico-scientifici con i Ministeri, il CNR, l'Università ed altri organismi pubblici e privati interessati allo studio ed alla gestione dell'ambiente
- orientare le linee di ricerca degli Istituti Scientifici del Paese e la didattica universitaria, facendo della biologia ambientale un tema di interesse nazionale
- favorire il recepimento dei principi e dei metodi della sorveglianza ecologica nelle normative regionali e nazionale concernenti la tutela ambientale.

Per iscriversi al C.I.S.B.A. o per informazioni scrivere al:

*Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale,  
via Amendola 2, 42100 Reggio Emilia.*

o telefonare al Segretario:

*Roberto Spaggiari: 0522 295460; fax 0522 295446*

Quote annuali di iscrizione al Centro Italiano Studi di Biologia Ambientale: socio ordinario: £ 70.000; socio collaboratore £ 50.000; socio sostenitore £ 600.000.  
conto corrente postale n. 10833424 intestato a: CISBA, RE

I soci ricevono il bollettino *Biologia Ambientale* e vengono tempestivamente informati sui corsi di formazione e sulle altre iniziative del C.I.S.B.A.

Gli articoli originali e altri contributi vanno inviati alla Redazione:  
*Rossella Azzoni Giustaldi, via Cola di Rienzo, 26 - 20144 Milano.*

I dattiloscritti, compreso il materiale illustrativo, saranno sottoposti a revisori per l'approvazione e non verranno restituiti, salvo specifica richiesta dell'Autore all'atto dell'invio del materiale.

Le opinioni espresse dagli Autori negli articoli firmati non rispecchiano necessariamente le posizioni del C.I.S.B.A.