

# Economia & Ambiente

## COMITATO SCIENTIFICO

*Già membri del Comitato:* **Rita Levi Montalcini**, Premio Nobel; **Ilya Prigogine**, Premio Nobel;  
**Kennet E. Boulding**, prof. ord. Univ. del Colorado; **Barry Commoner**, prof. ord. Queens College;  
**Nicholas Georgescu-Roegen**, prof. ord. Univ. di Nashville; **Giorgio Nebbia**, prof. emerito Univ. di Bari.

*Membri emeriti:* **Massimo Mario Augello**, già Rettore Univ. di Pisa; **Vittorio Bonuzzi**, già prof. ass. Univ. di Verona;  
**Giovanni Cannata**, già rettore Univ. del Molise; **Orazio Ciancio**, Presidente Accademia Italiana di Scienze Forestali;

**Romano Molesti**, già prof. ord. Univ. di Verona; **Ignazio Musu**, prof. emerito Univ. di Venezia; **Giovanni Padroni**, già prof. ord. Univ. di Pisa;  
**Fulco Pratesi**, Presidente onorario WWF; **Sergio Vellante**, già prof. ord. Univ. della Campania; **Antonino Zichichi**, Presidente World Lab.

*Membri:* **Pasqualino Boschetto**, prof. ass. Univ. di Padova; **Fabrizio Luciani**, direttore di ricerca Univ. di Perugia;  
**Carla Massidda**, prof. ord. Univ. di Cagliari; **Federico Niccolini**, prof. ass. Univ. di Pisa;  
**Paola Savi**, prof. ass. Univ. di Verona; **Michelangelo Savino**, prof. ord. Univ. di Padova.

## COMITATO EDITORIALE

**Leonardo Andriola**, dott. Univ. Unisalento di Lecce; **Rossella Bianchi**, ric. conf. Univ. di Bari "Aldo Moro";  
**Alessandro Bove**, dott. ric. Univ. di Padova; **Caterina Martinelli**, ric. conf. Univ. di Verona;  
**Stefano Zamberlan**, redattore capo e coordinatore scientifico, dott. ric. Univ. di Verona.

**DIRETTORE RESPONSABILE: Romano Molesti**

## SOMMARIO

Anno XL - N. 2 Maggio-Agosto 2021

### Infrastrutture verdi: dalla dimensione urbana alle foreste

**ABSTRACT** . . . . . Pag. 3

#### EDITORIALE

**Pasqualino Boschetto**, *Il verde urbano: evoluzione recente ed interpretazioni* . . . . . Pag. 5

#### SAGGI

**Roberto Fazioli**, *L'assorbimento fotosintetico della CO<sub>2</sub>: innovazioni tecnologiche complementari alla riforestazione. il caso del prototipo "biobosco urbano"* . . . . . " 9

**Alessandro Bove**, *Un progetto, molti benefici: un'esperienza di rigenerazione urbana resiliente a Padova* . . . . . " 21

**Mariangela Balestra**, *La valorizzazione dei boschi urbani di Bologna* . . . . . " 39

#### NOTE

**Peter Raven**, *Lettera aperta sull'uso delle foreste per scopi energetici* . . . . . " 51

**Francesca Canino**, *Addio alle foreste e ai boschi italiani. Tra sfruttamenti utilitaristici e infiltrazioni mafiose* . . . . . " 55

#### RUBRICHE

*L'iniziativa "Urban Nature" WWF e il report sulla biodiversità urbana* . . . . . " 59

*"Primavera silenziosa": scomparso in 30 anni il 70% degli impollinatori* . . . . . " 64

*Incendi, i nuovi dati Ecomafia e il dossier SISEF-Legambiente* . . . . . " 68

*Conferenza "Dalla Strategia di Bioeconomia della Commissione europea alla Bioeconomia integrata e in armonia con la vita e le leggi della natura: analisi, pratiche, esperienze, attività"* . . . . . " 73

**I LIBRI** . . . . . " 77

ISSN 1593-9499

*Economia e Ambiente*, rivista quadrimestrale edita da EAS-Economia Ambiente Società Associazione di Promozione Sociale  
Gli articoli vengono esaminati da membri del Comitato Scientifico e della Redazione e sottoposti a revisione tra pari.

[www.economiaeambiente.it](http://www.economiaeambiente.it)

[redazione@economiaeambiente.it](mailto:redazione@economiaeambiente.it)