

3 In questo numero

5 Nuovo Coronavirus: conoscenze work in progress
Antonella De Donno, Alessandra Panico

13 Cause ed effetti dei cambiamenti climatici
Roberto Battiston

25 Il cambiamento climatico e la questione degli
eventi estremi
Sergio Pinna

37 La nostra specie, le leggi della natura e le priorità
scientifiche
Ferdinando Boero

47 Cambiamento climatico e protezione delle coste
Marco Delle Rose, Corrado Fidelibus, Mario Marcello
Miglietta

57 Crisi climatica e inquinamento atmosferico
Cristina Mangia, Pierina Ielpo, Rita Cesari, Maria Cristina
Facchini

- 69** **Clima e risorse idriche tra atmosfera e sottosuolo**
Paolo Martano, Marco Delle Rose
- 81** **Tecnologie fotovoltaiche innovative per ridurre il costo dell'elettricità**
Cosimo Gerardi
- 105** **La fusione nucleare controllata e il cambiamento climatico**
Danilo Dongiovanni, Lori Gabellieri, Piero Martin, Angelo Antonio Tuccillo, Gregorio Vlad, Fulvio Zonca
- 125** **Dai pattern ai frattali, passando per il caos**
Deborah Lacitignola
- La lezione mancata**
- 135** **L'attrattore di Lorenz**
Mario Leo