



ERNST HAECKEL

STORIA DELLA CREAZIONE NATURALE

Conferenze scientifico-popolari
sulla teoria dell'evoluzione in generale
e su quella di Darwin, Goethe
e Lamarck in particolare

Parte Prima

Teoria generale dello sviluppo
Trasformismo e Darwinismo



Introduzione e traduzione di Valeria Maggiore
Postfazione di Marco Ferraguti

 MIMESIS



Volume pubblicato con il contributo del Dipartimento di Studi Linguistici e Culturali dell'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia, per la realizzazione e la divulgazione dei risultati del progetto di ricerca interdisciplinare "La biblioteca della vita: organismi, evoluzione e conoscenza tra '800 e '900", pervenuto da Fondazione di Modena.

MIMESIS EDIZIONI (Milano – Udine)
www.mimesisedizioni.it
mimesis@mimesisedizioni.it

Collana: *Filosofia/Scienza* n. 39
Isbn: 9791222301839

© 2024 – MIM EDIZIONI SRL
Piazza Don Enrico Mapelli, 75
20099 Sesto San Giovanni (MI)
Phone: +39 02 24861657 / 02 21100089

INDICE

INTRODUZIONE	
ERNST HAECKEL E LA <i>STORIA DELLA CREAZIONE NATURALE</i> di Valeria Maggiore	11
1. Biologia, arte e filosofia: le tre radici del pensiero di Ernst Haeckel	11
2. L'incontro con l' <i>Origine delle specie</i> di Charles Darwin	20
3. Il tentativo di costruire una "biologia delle forme": la <i>Generelle Morphologie der Organismen</i>	25
4. La <i>Storia della creazione naturale</i> : una presentazione popolare dell'evoluzionismo	40
RINGRAZIAMENTI	67
AVVERTENZE DEL TRADUTTORE	69
PREFAZIONE DELL'AUTORE ALLA PRIMA EDIZIONE DELL'OPERA	73
PREFAZIONE DELL'AUTORE ALL'OTTAVA EDIZIONE DELL'OPERA	77
LA NATURA (GOETHE 1782)	81
PRIMA CONFERENZA	
CONTENUTO E SIGNIFICATO DELLA TEORIA GENEALOGICA O TEORIA DELLA DISCENDENZA	85
SECONDA CONFERENZA	
GIUSTIFICAZIONE SCIENTIFICA DELLA TEORIA DELLA DISCENDENZA. STORIA DELLA CREAZIONE SECONDO LINNEO	101

TERZA CONFERENZA LA STORIA DELLA CREAZIONE SECONDO CUVIER E AGASSIZ	119
QUARTA CONFERENZA LA TEORIA DELL'EVOLUZIONE DI GOETHE E OKEN	137
QUINTA CONFERENZA LA TEORIA DELLO SVILUPPO DI KANT E DI LAMARCK	159
SESTA CONFERENZA LA TEORIA EVOLUTIVA DI LYELL E DARWIN	181
SETTIMA CONFERENZA LA TEORIA DELLA RIPRODUZIONE DIFFERENZIALE O DELLA SELEZIONE. (DARWINISMO)	199
OTTAVA CONFERENZA EREDITARIETÀ E RIPRODUZIONE	219
NONA CONFERENZA LEGGI E TEORIE DELL'EREDITARIETÀ	237
DECIMA CONFERENZA ADATTAMENTO E NUTRIZIONE. LEGGI DELL'ADATTAMENTO	261
UNDICESIMA CONFERENZA LA SELEZIONE NATURALE MEDIANTE LA LOTTA PER LA VITA. SELEZIONE CELLULARE E SELEZIONE PERSONALE	285
DODICESIMA CONFERENZA DIVISIONE DEL LAVORO E DIVISIONE DELLA FORMA. DIVERGENZA DELLE SPECIE. PROGRESSO E REGRESSO	303
TREDICESIMA CONFERENZA ONTOGENESI E FILOGENESI	325
QUATTORDICESIMA CONFERENZA MIGRAZIONE E DISTRIBUZIONE DEGLI ORGANISMI. COROLOGIA E GLACIAZIONE DELLA TERRA	347

QUINDICESIMA CONFERENZA EVOLUZIONE DELL'UNIVERSO E DELLA TERRA. GENERAZIONE SPONTANEA. TEORIA DEL CARBONIO. TEORIA DEI PLASTIDI	367
POSTFAZIONE HAECKEL E DARWIN: UN RAPPORTO COMPLESSO <i>di Marco Ferraguti</i>	389
TAVOLE	409
APPENDICE BIOBIBLIOGRAFICA	431
GLOSSARIO	439
INDICE DEI NOMI	451