

---

ATTI ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI  
CLASSE SCIENZE FISICHE MATEMATICHE NATURALI  
**RENDICONTI**

---

ACCADEMIA DEI LINCEI

**Verbali delle adunanze e indirizzi degli Autori**

*Atti della Accademia Nazionale dei Lincei. Classe di Scienze Fisiche,  
Matematiche e Naturali. Rendiconti, Serie 8, Vol. 76 (1984), n.5, p. 321–326.*

Accademia Nazionale dei Lincei

<[http://www.bdim.eu/item?id=RLINA\\_1984\\_8\\_76\\_5\\_321\\_0](http://www.bdim.eu/item?id=RLINA_1984_8_76_5_321_0)>

L'utilizzo e la stampa di questo documento digitale è consentito liberamente per motivi di ricerca e studio. Non è consentito l'utilizzo dello stesso per motivi commerciali. Tutte le copie di questo documento devono riportare questo avvertimento.

---

*Articolo digitalizzato nel quadro del programma  
bdim (Biblioteca Digitale Italiana di Matematica)*

*SIMAI & UMI*

<http://www.bdim.eu/>



---

---

*Seduta del 12 maggio 1984*

## RELAZIONI E CONFERENZE

Il Presidente dà la parola al Socio Ferrara, il quale tiene la prevista conferenza sul tema: « Evidenze geochimiche e isotopiche della crisi cretaco-terziaria ».

Segue una breve discussione, a cui prendono parte i Soci Fracastoro, Ferrara, Fornaseri, De Castro e Montalenti.

Al termine, il Presidente ringrazia l'oratore e si compiace con lui per la ricca e brillante esposizione e sospende la seduta per un breve intervallo.

## PERSONALE ACCADEMICO

Alla ripresa dei lavori, il Prof. Montalenti annuncia che nella notte del 24 aprile 1984 è deceduto il Socio Nazionale Antonio Marussi, il quale era iscritto sin dal 1961 alla Categoria II - Sezione B (Geodesia e Geofisica).

Viene tenuto un minuto di raccoglimento in memoria del Collega scomparso e la Presidenza auspica che egli possa essere commemorato in una prossima seduta.

## COMUNICAZIONI VARIE

Il Prof. Montalenti comunica che è pervenuta all'Accademia la richiesta di segnalazione per il Premio della « Heineken Foundation » di 200.000 fiorini olandesi, bandito dalla Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen e destinato alla biochimica, biofisica, ivi inclusi gli aspetti biochimici e biofisici della microbiologia e la fisiologia della germinazione dei semi.

Di tale richiesta, analogamente a quanto fatto per il « Tyler Prize » riservato all'ambiente e alle fonti di energia, sarà inviata copia a tutti i Soci perché possano proporre eventuali candidature in occasione della seduta ordinaria di giugno.

Su invito del Prof. Montalenti, il Socio Radicati di Brozolo illustra il programma di competenza della Classe di Scienze Fisiche predisposto dalla Commissione per le attività lincee presso la Scuola Normale Superiore di Pisa per il prossimo anno accademico 1984-85.

Al termine, la Classe approva le proposte all'unanimità.

## PRESENTAZIONE DI NOTE E MEMORIE

Presentano Note per la pubblicazione nei Rendiconti i Soci Ranzi, Pardi e Accordi.

Il Socio Desio presenta una Memoria sua e di E. Martina e P. Spadea dal titolo: « Geology of the Chogo Lungma-Biafo-Hispar area, Karakorum (NW Pakistan).

## PRESENTAZIONE DI LIBRI

Il Socio Segrè presenta un suo libro dal titolo: « Dalla caduta dei gravi alle onde elettromagnetiche. Personaggi e scoperte nella Fisica classica », Biblioteca dell'EST - Edizioni Scientifiche e Tecniche, Mondadori Editore, Milano 1983, e ne illustra brevemente il contenuto.

## RELAZIONI DI COMMISSIONI

Il Socio Montalenti legge, anche a nome dei Colleghi Barigozzi e Battaglia, le relazioni sulle Memorie di G. Vitagliano Tadini e L. Migliore dal titolo: « Regulation of the numerical density in geographical populations of *Asellus aquaticus* » e di C. Cassero, R. Montana, M. Arena e G. Modiano dal titolo: « The distribution of human genetic polymorphisms in India ».

Entrambe le relazioni, che concludono con la proposta di pubblicazione dei lavori negli atti accademici, sono approvate dalla Classe all'unanimità.

---

---

## OPERE PERVENUTE IN DONO ALL'ACCADEMIA

*presentate nella seduta del 12 maggio 1984*

---

- HEIDELBERGER Michael. — *Cross-Reactions of Plant Polysaccharides in Anti-pneumococcal and Other Antisera, an Update*. Estr. da « Fortschritte der Chemie organischer Naturstoffe ». Progress in the Chemistry of organic Natural Products, 42.
- *Precipitating Cross-Reactions among Pneumococcal Types*. Estr. da « Infections and Immunity », 1983.
- *Professor Elvin A. Kabat*. Estr. da « Carbohydrate Research », CXX, 1983.
- MONTALENTI Giuseppe. — *L'Accademia dei Lincei e il rinascimento scientifico*. Estr. da « Accademie e Biblioteche d'Italia », anno L, 1982, n. 4-5.
- *Anton Dohrn: la corrispondenza e gli studi sulla evoluzione dei vertebrati*. Estr. da « Bollettino Zoologico », vol. L, 1983.
- *L'apporto delle scienze biologiche per il miglioramento della qualità della vita*. Estr. da « Atti della LV Riunione della S.I.P.S. », Torino, 20-23 settembre 1979.
- *La biologia nella storia naturale di Plinio*. Giornata Lincea indetta nella ricorrenza del 19° Centenario della eruzione del Vesuvio e della morte di Plinio il Vecchio. Roma, 4 dicembre 1979. (Atti dei Convegni Lincei, 53).
- *Darwinismo e antidarwinismo ieri e oggi*. Estr. da « Accademia Nazionale dei Lincei » Rendiconti della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali, vol. LXXII, 1982, s. 8°, fasc. 3.
- *Il darwinismo in Italia*. Estr. da « Bel-fagor », a. XXXVIII, 1983, fasc. 1.
- *L'evoluzionismo negli entomologi piemontesi dell'800*. Estr. da « Atti XIII Congresso Nazionale Italiano Entomologico », Sestrièrè-Torino, 1983.
- *Introductory Remarks*. Estr. da « Proceedings from the international meeting on: Mechanisms of speciation ». Rome, May 4-8, 1981.
- *L'opera di Alessandro Ghigi per la protezione della natura*. Estr. da « Natura e Montagna », 1980, n. 3.
- *Scienza, cultura e società*. Estr. da « Saggi di Storia del Pensiero Scientifico dedicati a Valerio Tonini ».
- *Spallanzani ed il metodo sperimentale in biologia*. Estr. da « Rendiconti Accademia Nazionale delle Scienze detta dei XL ». Memorie di Matematica e di Scienze Fisiche e Naturali, 1982, vol. VI, fasc. 9.
- *Spallanzani nella polemica fra vitalisti e meccanicisti*. Estr. da « Lazzaro Spallanzani e la biologia nel Settecento ». Atti del Convegno di Studi. Reggio Emilia-Modena-Scandiano-Pavia, 23-27 marzo 1981.
- *Storia delle scoperte sulla parassitosi e sulle malattie infettive*. Estr. da « [Atti dell'] VIII Seminario sulla evoluzione biologica e i grandi problemi della biologia. Aspetti biologici e sociali: parassitismo e simbiosi (Roma, 25-27 febbraio 1981) ». (Contributi del Centro Linceo Interdisciplinare di Scienze Matematiche e loro Applicazioni, n. 60).
- *Gli studi di biologia marina nel Settecento: il contributo naturalisti chioggiotti G. Olivi e S.A. Renier*. Estr. da « Stefano Andrea Renier naturalista e riformatore », Padova, 1981.
- *Tre grandi biologi del Settecento, Linnèo, Buffon, Spallanzani*. Estr. da « Rendiconti Accademia Nazionale dei XL », vol. III, 1977-78, s. 5°.
- *What is a species? 1907-1937*. Estr. da « Scientia », s. LXX, vol. III.
- SEGRÈ Emilio. — *Dalla caduta dei gravi alle onde elettromagnetiche*. Personaggi e scoperte nella fisica classica. Milano, Arnoldo Mondadori Editore, 1983. Pp. 367, in-8°, con figg. (Biblioteca dell'Est).



INDIRIZZI DEGLI AUTORI  
DELLE NOTE PUBBLICATE NEL PRESENTE FASCICOLO

- BOLZERN ANNA MARIA – Dipartimento di Biologia – Sezione di Zoologia – Scienze Naturali – Università – Via Celoria, 26 – 20133 MILANO
- ERCOLINI ANTONIO – Istituto di Zoologia – Università – Via Romana, 17 – 50125 FIRENZE
- FERRARA FRANCO – Istituto di Zoologia – Università – Via Romana, 17 – 50125 FIRENZE
- KOTSAKIS TASSOS – Centro di Studio per la Geologia dell'Italia Centrale – C.N.R. – c/o Istituto di Geologia e Paleontologia – Università – 00185 ROMA
- PARDI LEO – Istituto di Zoologia – Università – Via Romana, 17 – 50125 FIRENZE
- RUSCHIONI ELENA – Cooperativa « Archeologia e Territorio » – Soprintendenza Archeologica d'Abruzzo – 66100 CHIETI
- SCARPINI FELICITA – Istituto di Zoologia – Università – Via Romana, 17 – 50125 FIRENZE
- SOTGIA CRISTINA – Dipartimento di Biologia – Sezione di Zoologia – Scienze Naturali – Università – Via Celoria, 26 – 20133 MILANO
- UGOLINI ALBERTO – Istituto di Zoologia – Università – Via Romana, 17 – 50125 FIRENZE

