PREMESSA

Il copioso materiale riguardante recenti manifestazioni culturali promosse dall'Accademia ha indotto a stampare per il 1991 due tomi separati dei Rendiconti. Al primo, interamente dedicato al Convegno *La Chimica: Storia, Fondamenti e Prospettive*, fa ora seguito questo secondo tomo. Esso contiene anzitutto una serie di relazioni presentate in occasione di un convegno organizzato nel 1990 dalla Società Botanica Italiana congiuntamente alla nostra Accademia, inteso ad onorare l'eminente botanico e Socio dei XL *Giuseppe De Notaris* (1805-1877). Le relazioni hanno il merito di rievocare la vita tormentata e l'opera fondamentale di questo illustre scienziato, la cui fama era andata attenuandosi nel succedersi degli anni dopo la sua morte, e costituiscono un doveroso tributo di riconoscenza ad un grande italiano del secolo scorso.

Nel 1990 l'Accademia ha pure patrocinato e contribuito all'organizzazione del 6° Convegno su *Aspetti chimici e fisiologici delle fitotossine*, promosso dai Soci Ballio e Graniti e generosamente ospitato dall'Università della Tuscia a Viterbo. Nel presente tomo sono raccolti i riassunti delle comunicazioni svolte a questo convegno e l'elenco dei partecipanti; ne risulta un quadro aggiornato dell'attività di ricerca svolta in un settore multidisciplinare particolarmente vivace in Italia.

Importanti contributi al tomo sono i testi integrali delle conferenze inaugurali degli anni accademici 1990 e 1991, rispettivamente tenute dai Soci Emilio Picasso e Antonio Lepschy; la prima riguarda la realizzazione dell'ultimo acceleratore progettato e costruito al CERN ed il suo ruolo nella ricerca sulle particelle elementari, la seconda sviluppa con grande perspicacia il tema affascinante de *L'informazione, un'idea guida del nostro secolo*.

Il tomo è chiuso dagli *Annali* relativi agli anni 1990 e 1991, redatti a cura dell'Accademico Segretario C. Furlani.

A.B.