

## INDICE

### ROMA E IL SUO TERRITORIO

#### ROMA DEVE LA SUA FORTUNA ALLA GEOLOGIA DEL TERRITORIO

MATTEI M., FUNICIELLO R., PAROTTO M. - *Roma e contesto geodinamico recente dell'Italia Centrale* ..... pag. 13

#### I CARATTERI GEOLOGICI SPECIFICI DELL'AREA ROMANA

PAROTTO M. - *Evoluzione paleogeografica dell'area romana: una breve sintesi* ..... “ 25

FUNICIELLO R., GIORDANO G. - *La nuova Carta Geologica di Roma: Litostratigrafia e organizzazione stratigrafica* ..... “ 39

GIORDANO G. - *I vulcani di Roma: storia eruttiva e pericolosità* ..... “ 87

CESI C., FERRI F., EULILLI V. - *Analisi ed interpretazione dei valori delle anomalie di gravità del territorio dell'area romana: correlazione con gli elementi geologici di superficie e la struttura profonda* ..... “ 97

KOTSAKIS T., BARISONE G. - *Cenni sui vertebrati fossili di Roma* ..... “ 115

TESTA O., CAMPOLUNGHİ M.P., FUNICIELLO R., LANZINI M., - *Il problema dei riporti e le modificazioni della forma originaria* ..... “ 145

MANGIANTI F., LEONE F. - *Analisi climatica delle temperature e delle precipitazioni a Roma* ..... “ 169

### LE RISORSE DEL TERRITORIO

#### LE RISORSE ANTICHE E QUELLE ATTUALI

LOMBARDI L., CORAZZA A. - *L'acqua e la città in epoca antica* ..... pag. 189

CAPELLI G., MAZZA R., TAVIANI S. - *Acque sotterranee nella città di Roma* ..... “ 221

MOTTANA A., BELLATRECCIA F., DELLA VENTURA G. - *Mineralogia di Roma e della sua campagna* ..... “ 247

GIAMPAOLO C., LOMBARDI G., MARIOTTINI M. - *Pietre e costruito della città di Roma: dall'antichità ai giorni nostri* ..... “ 273

BARBERI F., CARAPEZZA M.L., GIORDANO G., PENSA A., RANALDI M. - *L'acquifero nelle ghiaie di base del Tevere: una risorsa geotermica per la città di Roma* ..... “ 407

ROSSI A., BONAMICO A. - *Parchi ed aree naturali protette* ..... “ 421