

## INDICE

SERVA L. - Presentazione..... pag. 3

CAMPOBASSO C. - Breve nota sulla ricerca..... „ 5

D'OREFICE M., GRACIOTTI R., CAPITANIO F., STOPPA F., ROSATELLI G., BARBIERI M. - Il vulcanismo medio-pleistocenico dell'Appennino Laziale -Abruzzese: dalle peculiarità scientifiche agli aspetti applicativi. - *Middle-Pleistocene volcanism in the Latium-Abruzzi Apennines: from scientific peculiarities to applicative aspects.*

EXTENDED ABSTRACT..... „ 7

1. - INTRODUZIONE.....	„	10
2. - SCOPI E IMPATTI DELLA RICERCA.....	„	12
3. - GLI STUDI PRECEDENTI SUL VULCANISMO INTRA-APPENNINICO.....	„	13
4. - ASSETTO TETTONICO-STRUTTURALE.....	„	13
5. - VULCANOLOGIA E GEOMORFOLOGIA.....	„	14
6. - MINERALOGIA GENERALE.....	„	23
7. - PETROLOGIA.....	„	33
8. - GEOCHIMICA DEGLI ELEMENTI IN TRACCIA.....	„	35
9. - GEOCHIMICA ISOTOPICA.....	„	37
10. - GEOCRONOLOGIA .....	„	38
11. - CORRELAZIONI CON ALTRE AREE VULCANICHE.....	„	39
12. - MINERALI RARI E POTENZIALI RISORSE MINERARIE.....	„	39
13. - VALORIZZAZIONE DEI SITI.....	„	40
14. - RISCHIO VULCANICO.....	„	42
15. - IL VULCANISMO INTRA-APPENNINICO E LE TEORIE SUL VULCANISMO A SCALA GLOBALE.....	„	43
16. - CONSIDERAZIONI FINALI.....	„	44

## APPENDICE

Appendice I: *caratteri dei principali centri vulcanici studiati*..... „ 47

Appendice II: *descrizione dei principali affioramenti vulcanici autoctoni*..... „ 49

Appendice III: *nomenclatura IUGS relativa alle vulcaniti analizzate* ....." 63

BIBLIOGRAFIA..... „ 65