



I S P R A

Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale

SERVIZIO GEOLOGICO D'ITALIA

Organo Cartografico dello Stato (legge n° 68 del 2. 2. 1960)

MEMORIE

DESCRITTIVE DELLA

CARTA GEOLOGICA D'ITALIA

VOLUME LXXXIV

**Ricerche micropaleontologiche e biostratigrafiche
sul Mesozoico della piattaforma carbonatica
laziale-abruzzese (Italia centrale)**

*Micropaleontological and biostratigraphical researches on the
Mesozoic of the Latium-Abruzzi carbonate platform
(Central Italy)*

di

CHIOCCHINI M., CHIOCCHINI R.A., DIDASKALOU P., POTETTI M.

Editor

MAURIZIO CHIOCCHINI

GEDA srl - Torino 2008

INDICE/INDEX

CHIOCCHINI M., CHIOCCHINI R.A., DIDASKALOU P. & POTETTI M. - <i>Microbiostratigrafia del Triassico superiore, Giurassico e Cretaceo in facies di piattaforma carbonatica del Lazio centro-meridionale e Abruzzo: revisione finale</i> - Upper Triassic, Jurassic and Cretaceous microbiostratigraphy of the carbonatic platform facies in the central-southern Latium and Abruzzi: final revision.....	Pag. 5
1. - INTRODUZIONE	» 6
2. - CONSIDERAZIONI SUI PALEOAMBIENTI DI PIATTAFORMA CARBONATICA	» 6
2.1. - "PALEOPIATTAFORMA" (PAL)	» 6
2.2. - PIATTAFORMA CARBONATICA INTERNA (PI) - RETROMARGINE (RM)	» 7
2.3. - MARGINE DELLA PIATTAFORMA CARBONATICA (M).....	» 7
2.4. - SCARPATA ESTERNA (SC).....	» 8
3. - STRATIGRAFIA.....	» 8
3.1. - CENNI SULLE PRINCIPALI SEZIONI STRATIGRAFICHE DELLE AREE STUDIATE	» 8
3.1.1. - <i>Monti Aurunci (Lazio meridionale)</i>	» 8
3.1.2. - <i>Monti Aurunci orientali o Monti di Suio (Lazio meridionale)</i>	» 13
3.1.3. - <i>Monti Ausoni (Lazio meridionale)</i>	» 16
3.1.4. - <i>Monti Lepini (Lazio meridionale)</i>	» 16
3.1.5. - <i>Monte Cairo (Lazio meridionale)</i>	» 17
3.1.6. - <i>Monti d'Ocre (Abruzzo)</i>	» 21
3.1.7. - <i>Gran Sasso d'Italia (Abruzzo)</i>	» 23
3.1.8. - <i>Marsica occidentale (Abruzzo)</i>	» 26
3.1.9. - <i>Monte Morrone (Abruzzo)</i>	» 27
3.1.10. - <i>Montagna della Maiella (Abruzzo)</i>	» 27
3.2. - BIOSTRATIGRAFIA.....	» 29
3.2.1. - <i>Biozone di "paleopiattaforma"</i>	» 30
3.2.2. - <i>Biozone di piattaforma carbonatica interna - retromargine</i>	» 32
3.2.3. - <i>Biozone del margine della piattaforma carbonatica</i>	» 45
3.2.4. - <i>Biozone di scarpata esterna della piattaforma carbonatica</i>	» 47
4. - CONCLUSIONI.....	» 57
5. - ELENCO DEI FOSSILI CITATI.....	» 57
BIBLIOGRAFIA	» 60
TAVOLE - PLATES.....	» 65
CHIOCCHINI M. - <i>New benthic foraminifers (Miliolacea and Soritacea) from the Cenomanian and Upper Turonian of the Monte Cairo (Southern Latium, Central Italy)</i> - Nuovi Foraminiferi bentonici (Miliolacea e Soritacea) nel Cenomaniano e Turoniano superiore del Monte Cairo (Lazio meridionale, Italia centrale).....	Pag. 171
1. - INTRODUCTION	» 172
2. - SYSTEMATIC DESCRIPTION	» 172
3. - CONCLUSIONS.....	» 179
REFERENCES.....	» 181
PLATES - TAVOLE.....	» 183
CHIOCCHINI M. - <i>The new genus Palaeocornuloculina (Foraminiferida, Cornuspiracea) and its species from Cenomanian limestones of Southern Latium (Central Italy)</i> - Il nuovo genere Palaeocornuloculina (Foraminiferida, Cornuspiracea) e le sue specie nei calcari cenomaniani del Lazio meridionale (Italia centrale).....	Pag. 203
1. - INTRODUCTION.....	» 203
2. - SYSTEMATIC DESCRIPTION.....	» 204
3. - CONCLUSIONS.....	» 209
REFERENCES.....	» 211
PLATES - TAVOLE.....	» 213