

ΠΡΟΛΟΓΟΣ

Ο 6^{ος} τόμος του Δελτίου XXXIV της Ελληνικής Γεωλογικής Εταιρείας εκδίδεται αμέσως μετά το Συνέδριο της Εταιρείας που έγινε στις 26 με 28 Σεπτεμβρίου 2001 στην Αθήνα και περιλαμβάνει τα κείμενα των προσκεκλημένων θεματικών ομιλιών που άνοιγαν κάθε μία από τις θεματικές Συνεδρίες του Συνεδρίου. Ο θεσμός των προσκεκλημένων θεματικών ομιλιών εφαρμόστηκε στο Συνέδριο αυτό με σκοπό να παρουσιαστούν εργασίες επισκόπησης επί του σημερινού επιπέδου γνώσης και να συζητηθούν οι επικρατούσες τάσεις της σημερινής έρευνας μαζί με τα αποτελέσματα νέων σημαντικών θεωρήσεων.

Οι θεματικές ομιλίες αναφέρονται στα θέματα Γενική Γεωλογία - Τεκτονική, Γεωμορφολογία, Παλαιοντολογία - Στρωματογραφία, Θαλάσσια Γεωλογία, Ορυκτολογία - Πετρολογία, Κοιτασματολογία, Γεωχημεία, Εφαρμοσμένη Γεωφυσική, Σεισμολογία, Τεχνική Γεωλογία, Υδρογεωλογία.

Στον τόμο αυτό δημοσιεύεται επίσης η ομιλία της Εναρκτήριας Συνεδρίας «Γεωπεριβαλλοντική διάσταση της ελληνικής μυθολογίας» που παρουσιάστηκε από τον Πρόεδρο της Ε.Γ.Ε. Καθηγητή Η. Μαριολάκο. Τον τόμο τέλος κλείνει μια σύντομη επισκόπηση επί των επιστημονικών εργασιών του Συνεδρίου που δημοσιεύονται στους τόμους 1 έως 5.

Η Οργανωτική Επιτροπή επιθυμεί να ευχαριστήσει όλους τους προσκεκλημένους ομιλητές που με τις εργασίες τους συνέβαλαν εις την επιστημονική επιτυχία του Συνεδρίου της Εταιρείας.

Παύλος Γ. Μαρίνος
Πρόεδρος Οργανωτικής Επιτροπής

Αθήνα, Φεβρουάριος 2002

PROLOGUE

The 6th Volume of the XXXIV Bulletin of the Geological Society of Greece is published after the Congress held in Athens on September 26-28, 2001 and contains the Invited Keynote Lectures that were presented in the opening of each session of the Congress. The invitation for Keynote Lectures was applied in this congress in order to present general papers with a review character including up to date knowledge and also to discuss the recent scientific research tendency, together with results of new important theories.

Invited lectures refer to the following subjects: General Geology- Tectonics, Geomorphology, Paleontology- Stratigraphy, Marine Geology, Mineralogy- Petrology, Ore Deposits, Geochemistry, Applied Geophysics, Seismology, Engineering Geology, Hydrogeology.

In this volume the open session lecture entitled "Geoenvironmental dimension of the Greek mythology", by Professor I. Mariolakos is also included. The volume closes with an overview of the scientific papers presented in the congress.

The Organizing Committee would like to thank all invited lecturers for their contribution to the scientific success of the Congress.

Paul G. Marinos
President of the Organizing Committee

Athens, February 2002