

ΔΕΛΤΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ  
*Τόμος XLIII, No 5*

BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE  
*Volume XLIII, No 5*

## **ΕΙΚΟΝΑ ΕΞΩΦΥΛΛΟΥ - COVER PAGE**

Γενική άποψη της γέφυρας Ρίου-Αντιρρίου. Οι πυλώνες της γέφυρας διασκοπήθηκαν γεωφυσικά με χρήση ηχοβολιστή πλευρικής σάρωσης (EG&G 4100P και EG&G 272TD) με σκοπό την αποτύπωση του πυθμένα στην περιοχή του έργου, όσο και των βάθρων των πυλώνων. (Εργαστήριο Θαλάσσιας Γεωλογίας & Φυσικής Ωκεανογραφίας, Πανεπιστήμιο Πατρών. Συλλογή και επεξεργασία: Δ.Χριστοδούλου, Η. Φακίρης).

General view of the Rion-Antirion bridge, from a marine geophysical survey conducted by side scan sonar (EG&G 4100P and EG&G 272TD) in order to map the seafloor at the site of the construction (pylons and piers) (Gallery of the Laboratory of Marine Geology and Physical Oceanography, University of Patras. Data acquisition and Processing: D. Christodoulou, E. Fakiris).

ΔΕΛΤΙΟ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ  
*Τόμος XLIII, No 5*

BULLETIN OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE  
*Volume XLIII, No 5*

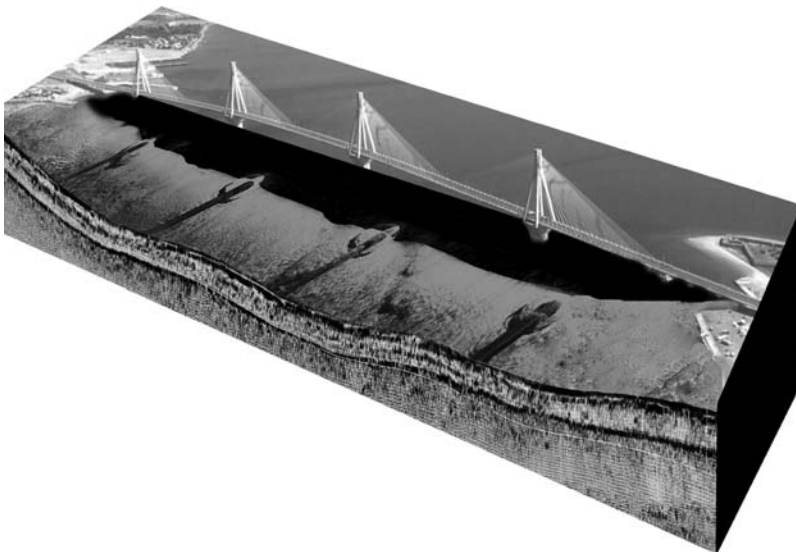


**12ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ  
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ**

ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ:  
Γεωλογικές Διεργασίες και Βιώσιμη Ανάπτυξη

**12th INTERNATIONAL CONGRESS  
OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE**

PLANET EARTH:  
Geological Processes and Sustainable Development



ΠΑΤΡΑ / PATRAS 2010

**ISSN 0438-9557**

Copyright © από την Ελληνική Γεωλογική Εταιρεία  
Copyright © by the Geological Society of Greece

**12ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ**  
**ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΓΕΩΛΟΓΙΚΗΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ**

ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ:  
Γεωλογικές Διεργασίες και Βιώσιμη Ανάπτυξη

*Υπό την Αιγίδα του*  
Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής

**12th INTERNATIONAL CONGRESS**  
**OF THE GEOLOGICAL SOCIETY OF GREECE**

PLANET EARTH:  
Geological Processes and Sustainable Development

*Under the Aegis of the*  
Ministry of Environment, Energy and Climate Change



**ΠΡΑΚΤΙΚΑ / PROCEEDINGS**

**ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ**

Γ. ΚΟΥΚΗΣ

*Πανεπιστήμιο Πατρών*

Α. ΖΕΛΗΛΙΔΗΣ

*Πανεπιστήμιο Πατρών*

Ι. ΚΟΥΚΟΥΒΕΛΑΣ

*Πανεπιστήμιο Πατρών*

Γ. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ

*Πανεπιστήμιο Πατρών*

Μ. ΓΕΡΑΓΑ

*Πανεπιστήμιο Πατρών*

Β. ΖΥΓΟΥΡΗ

*Πανεπιστήμιο Πατρών*

**EDITORS**

G. KOUKIS

*University of Patras*

A. ZELILIDIS

*University of Patras*

I. KOUKOUVELAS

*University of Patras*

G. PAPATHEODOROU

*University of Patras*

M. GERAGA

*University of Patras*

V. ZYGOURI

*University of Patras*

PATRAS, May 2010