

8ο ΔΙΕΘΝΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΓΕΩΜΟΡΦΟΛΟΓΙΑΣ ΠΑΡΙΣΙ, 27-31 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2013

Σωτήριος Καραλής*, Κανέλλα Βαλκάνου**, Ευθύμιος Καρύμπαλης***



Τον περασμένο Αύγουστο και συγκεκριμένα μεταξύ 27 και 31, πραγματοποιήθηκε στο Παρίσι το όγδοο κατά σειρά Διεθνές Συνέδριο Γεωμορφολογίας, με τίτλο «Γεωμορφολογία και Αειφορία». Το συνέδριο που διοργανώθηκε από την Παγκόσμια Ένωση Γεωμορφολόγων (IAG - International Association of Geomorphologists), διεξάγεται κάθε 4 έτη και είναι από τα πιο σημαντικά στον επιστημονικό και ακαδημαϊκό χώρο καθώς το εύρος της θεματολογίας του ελκύει όχι μόνο γεωμορφολόγους και γεωλόγους αλλά και πλήθος άλλων επιστημόνων πολλών παρεμφερών γνωστικών αντικει-

μένων. Το πρώτο από τη σειρά αυτών των συνεδρίων έλαβε χώρα το 1985 στο Μάντσεστερ ενώ το αμέσως προηγούμενο από τη Γαλλία έγινε στη Μελβούρνη και το επόμενο θα διεξαχθεί το 2017 στην Καλκούτα της Ινδίας. Μεταξύ των Διεθνών αυτών Συνεδρίων της Διεθνούς Ένωσης Γεωμορφολόγων πραγματοποιούνται τοπικά, μικρότερης εμβέλειας συνέδρια. Το επόμενο ενδιάμεσο τοπικό συνέδριο ανακοινώθηκε ότι θα λάβει χώρα το 2015 στη Σιβηρία.

Κατά τη διάρκεια των 5 ημερών του συνεδρίου, στις συνεδριακές εγκαταστάσεις του κέντρου «Cité de sci-



Ο εντυπωσιακός χώρος του κέντρου όπου έλαβε χώρα το συνέδριο.

* Σωτήριος Καραλής (Υπ. Διδάκτορας, Τμήμα Γεωγραφίας, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, karalis@hua.gr)

** Κανέλλα Βαλκάνου (Υπ. Διδάκτορας, Τμήμα Γεωγραφίας, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, kvalkanou@hua.gr)

*** Ευθύμιος Καρύμπαλης (Αν. Καθηγητής, Τμήμα Γεωγραφίας, Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, karymbalis@hua.gr)



Ο Ιταλός καθηγητής Mauro Soldati, αντιπρόεδρος του Διοικητικού Συμβουλίου της Διεθνούς Ένωσης Γεωμορφολόγων για την περίοδο 2013-2017.

ences et de l'industrie», συνέρρευσαν πάνω από 2.000 συμμετέχοντες από πλήθος Πανεπιστημίων και Ερευνητικών Ινστιτούτων προκειμένου να παρουσιάσουν τα αποτελέσματα της πρόσφατης ερευνητικής δουλειά τους στη διεθνή επιστημονική κοινότητα και να ανταλλάξουν ιδέες και προτάσεις με συναδέλφους τους από όλο τον κόσμο. Κάθε ημέρα έκλεινε με την ομιλία ενός κύριου ομιλητή στο κεντρικό αμφιθέατρο ενώ οι συνεδρίες λάμβαναν χώρα παράλληλα και διεξήχθησαν σε 3 αμφιθέατρα και 6 αίθουσες. Κατά τη διάρκεια του συνεδρίου διοργανώθηκαν επτά συν-συνεδριακές εκδρομές ενώ μετά το πέρας αυτού πραγματοποιήθηκαν άλλες έξι μετα-συνεδριακές, οι οποίες συντονίστηκαν από Γάλλους, Ιταλούς και Αυστριακούς γεωμορφολόγους. Οι εκδρομές έγιναν με τη βοήθεια δέκα επτά Πανεπιστημίων από τη Γαλλία και τριών από τη Ελβετία και την Ιταλία. Εκτός από τις περιλήψεις των ανακοινώσεων και το πρόγραμμα του συνεδρίου που μοιράστηκαν σε ψηφιακή μορφή, στους συμμετέχοντες δόθηκαν επίσης δύο βιβλία σχετικά με τη γεωμορφολογία της Γαλλίας: το «Géomorphologie de la France» coordinated του D. Mercier (Dunod), και το «Landscapes and Landforms of France» με επιμέλεια των M. Fort και M.F. André.

Αξίζει να σημειωθεί ότι από την Ελλάδα στην επιστημονική επιτροπή συμμετείχε από το Πανεπιστήμιο της Πάτρας ο κ. Στάθης Στείρος. Οι περιλήψεις των εργασιών κρίθηκαν από τους 105 συν-προεδρεύοντες των θεματικών ενοτήτων. Οι ενότητες αυτές στο σύνολό τους ήταν 27 και τα αντικείμενά τους αφορούσαν την πλανητική γεωμορφολογία, τη μέγα γεωμορφολογία, την τεκτονική γεωμορφολογία, τη γεωμορφολογία ηφαιστειών, τη γεωμορφολογία καρστικών και ψαμμιτικών δομών, τη γεωμορφολογία σε σχέση με την παγκόσμια κλιματική αλλαγή, τη σχέση μεγέθους και περιόδου επαναφοράς στη γεωμορφολογία (γεωμορφολογία ακραίων γεγονότων), τις διεργασίες κλιτύων και τις κινήσεις υλικών λόγω βαρύτητας, την ποτάμια γεωμορφολογία και διαχείριση λεκανών απορροής, την παράκτια γεωμορφολογία και διαχείριση παράκτιας ζώνης, την υποθαλάσσια γεωμορφολογία, το ισοζύγιο ιζημάτων, τη γεωμορφολογία των τροπικών περιοχών και τη γεωμορφολογία ψυχρών περιοχών (παγετώδης Γεωμορφολογία). Τέλος υπήρχε και μια ιδιαίτερη ενότητα που αφορούσε τις μεθόδους στη γεωμορφολογία με τις ενδιαφέρουσες υποκατηγορίες της μοντελοποίησης, της στατιστικής, των

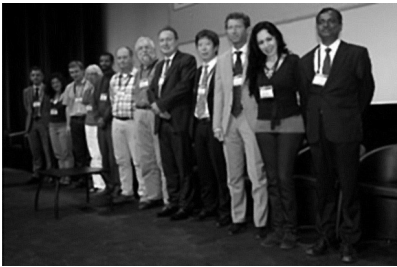


Εντός του χώρου του συνεδρίου – άνω επίπεδο πόστερ παρουσιάσεων.

μεθόδων χρονολόγησης, της τηλεπισκόπισης και της χωρικής ανάλυσης.

Οι συμμετοχές στο σύνολό τους, έφτασαν τις 1.936, 931 από τις οποίες παρουσιάστηκαν προφορικά και 1.005 που παρουσιάστηκαν με τη μορφή πόστερ. Από τις ευρωπαϊκές χώρες ο μεγάλος αριθμός των συμμετοχών ήταν από τη Γαλλία και την Ιταλία, ενώ αρκετοί συμμετέχοντες ήταν από την Ισπανία, την Ελβετία, την Αγγλία, την Ιρλανδία, την Πολωνία, την Αυστρία, τη Ρουμανία, τη Ρωσία, τη Νορβηγία, την Τσεχία, την Ελλάδα και την Τουρκία. Από την αμερικάνικη ήπειρο, εκτός των ΗΠΑ και του Καναδά, εντυπωσιακή ήταν η συμμετοχή των γεωμορφολόγων από τη Βραζιλία. Στις ασιατικές χώρες την πλειοψηφία κατείχαν οι Ινδοί και οι Κινέζοι, ενώ μεγάλη ήταν και η συμμετοχή των Αυστραλών και Νεοζηλανδών. Μεγάλο ποσοστό τόσο των προφορικών παρουσιάσεων, όσο και των πόστερ έγινε από διδακτορικούς φοιτητές που παρουσίασαν την πορεία της διδακτορικής τους έρευνας ενώ υπήρξε και ειδική ενότητα με τη συμμετοχή νέων επιστημόνων.

Οκτώ προφορικές παρουσιάσεις έγιναν από Έλληνες επιστήμονες με δύο από αυτές να αφορούν έρευνα που πραγματοποιήθηκε στο Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο. Η μία από αυτές έγινε



στη συνεδρία των μικρών λεκανών απορροής από τους Σ. Καραλή, Κ. Καλογερόπουλο, Ε. Καρύμπαλη και Χ. Χαλκιά και είχε θέμα την εκτίμηση των σχέσεων μεταξύ μορφομετρικών παραμέτρων και υδρολογικών δεικτών. Η δεύτερη με τίτλο «Λιθοστρωματογραφικά στοιχεία για την εξέλιξη της εξέλιξης της παλαιογεωγραφίας της λεκάνης των Αθηνών κατά τη διάρκεια του Ολόκαινου (6.000 χρόνια πριν από σήμερα)» έγινε στη συνεδρία της γεωαρχαιολογίας από τους Δ. Βανδαράκη, Κ. Παυλόπουλο, Κ. Βουβαλίδη και Ε. Fouache.

Οι παρουσιάσεις με μορφή πόστερ από την Ελλάδα ήταν δεκαοκτώ και έγιναν από το τμήμα γεωλογίας και γεωπεριβάλλοντος του εθνικού και Καποδιστριακού πανεπιστημίου της Αθήνας, το τμήμα γεωλογίας του πανεπιστημίου της Πάτρας, το τμήμα φυσικής του πανεπιστημίου Ιωαννίνων, το τμήμα Γεωγραφίας του Χαροκοπέιου Πανεπιστημίου, το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο αλλά και από ερευνητικά κέντρα όπως το Ελληνικό κέντρο θαλάσσιων ερευνών. Ενδεικτικά αναφέρονται οι εξής:

– Ε. Καρύμπαλης, Ρ. Giles, Δ. Παπαναστασίου, Μ. Φερεντίνου, Κ. Γάκη Παπαναστασίου με θέμα της ανάλυση των σχέσεων μεταξύ αλλουβιακών ριπιδίων και των αντίστοιχων λεκανών στη λίμνη Τριχωνίδα (Δυτική Ελλάδα)



– Ε. Σίμου, Β. Καραγκούνη, Γ. Παπαντωνίου, Π. Νομικού με θέμα τη μορφοτεκτονική ανάλυση της λεκάνης της Κοζάνης, Δυτική Μακεδονία

– Κ. Βαλκάνου, Ε. Καρύμπαλης, Δ. Παπαναστασίου, Χ. Χαλκιάς και Κ. Γάκη Παπαναστασίου με τίτλο «Μορφοτεκτονική μελέτη της Βόρειας Ευβοίας»

– Κ. Γάκη Παπαναστασίου, Γ. Μπαθρέλλος, Ε. Καρύμπαλης, Χ. Σκυλοδήμου με θέμα την εκτίμηση κινδύνου αστικής πλημμύρας με πολυκριτηριακή ανάλυση: περίπτωση μελέτης ο Κηφισός ποταμός, Αθήνα

– Κ. Τσανάκας, Κ. Γάκη Παπαναστασίου, Χ. Μαρουκιάν, Χ. Χαλκιάς, Π. Κατσαφάδος, Κ. Καλογερόπουλος με τίτλο «Μια ολοκληρωμένη εκτίμηση των αιτιών της πλημμύρας του χειμάρρου Ξερολάκι στη Βόρεια Ελλάδα, βασισμένη σε γεωμορφολογικά και μετεωρολογικά δεδομένα»

– Ρ. Giles, Β. Whitehouse, Ε. Καρύμπαλης με θέμα της έρευνα των μορφολογικών χαρακτηριστικών των αλλουβιακών ριπιδίων που έχουν τροποποιηθεί από αλληλεπίδραση από άλλου ποταμούς σε ευρύτερες αζονικές κοιλάδες στην περιοχή Yukon, στον Καναδά και την Αλάσκα, Αμερική

Στο τέλος του συνεδρίου διεξήχθησαν εκλογές για το νέο Διοικητικό Συμβούλιο της Διεθνούς Ένωσης Γεωμορφολόγων κατά την οποία νέος

πρόεδρος για την επόμενη τετραετία εξελέγη ο Γάλλος Καθηγητής Eric Fouache αντικαθιστώντας τον απερχόμενο Νεοζηλανδό Καθηγητή Michael Crozier. Ο νέος πρόεδρος, καθηγητής γεωμορφολογίας στο πανεπιστήμιο Paris Sorbonne και αντιπρύτανης στο πανεπιστήμιο Paris Sorbonne Abu Dhabi στα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, αφού ευχαρίστησε όλους για την εμπιστοσύνη έθεσε τους στόχους για την ερχόμενη τετραετία έως το 2017 μεταξύ των οποίων είναι η υποστήριξη των νέων γεωμορφολόγων καθώς και καινοτόμες δραστηριότητες ομάδων εργασίας, η νομική διασφάλιση της βιωσιμότητας της ένωσης και τέλος τη διασφάλιση της οικονομικής βιωσιμότητας μέσω της καινοτομίας ώστε να βρεθούν πηγές χρηματοδότησης.

Η συνέδριο ήταν εντυπωσιακό τόσο από πλευράς πλήθους συμμετεχόντων, όσο και παρουσιάσεων οι οποίες ήταν στο σύνολό τους πολύ ενδιαφέρουσες. Εκτός από τις εργασίες του συνεδρίου, το Παρίσι ήταν μια πόλη που άφησε τις καλύτερες εντυπώσεις τόσο με τις ομορφιές, τα αξιοθέατα και τα μουσεία του όσο και με τους κατοίκους του οι οποίοι ήταν πάντα ευγενικοί και πρόθυμοι να προτείνουν στους συνέδρους τρόπους να γνωρίσουν την πόλη τους και τα αξιοθέατά της. Η συνάντησή μας, στο πλαίσιο του συνεδρίου, με επιστήμονες από άλλες χώρες και πανεπιστήμια του εξωτερικού ήταν αφορμή για εποικοδομητικές επιστημονικές συζητήσεις και νέες συνεργασίες σε γεωμορφολογικά θέματα αιχμής.