

Η ΕΝΑΡΚΤΗΡΙΑ ΟΜΙΛΙΑ ΤΟΥ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΤΗΣ C O.P.I.S.E.E.

Στήν έναρκτήρια όμιλία του ό Πρόεδρος τής COPISEE συνάδ. Ε. Κουλουμπής, πρόεδρος του ΤΕΕ, κυρίως τόνισε τά έξής:

Η περιοχή τών χωρών τής COPISEE, ή περιοχή τής Νοτιοανατολικής Εύρώπης, έχει τό θλιβερό προνόμιο νά καταλαμβάνει τήν πρώτη θέση ανάμεσα στίς σειсмоγενείς περιοχές τής Εύρώπης. Η ιστορία τής τελευταίας είκοσαετίας είναι γεμάτη από καταστρεπτικά γεγονότα: Σκόπια τό 1963, Βουκουρέστι τό 1977, περιοχές τής Τουρκίας τό 1977, Θεσσαλονίκη τό 1978 και πολύ πρόσφατα τό Μαυροβούνιο. Έτσι είναι φυσικό τά θέματα τών σεισμών νά βρίσκονται στήν πρώτη σειρά του ενδιαφέροντος τής COPISEE. Έκτός από παλιότερες σχετικές δραστηριότητες, μόλις τόν περασμένο Νοέμβριο οργανώθηκε από τούς Ρουμάνους φίλους μας μέ μεγάλη έπιτυχία συνέδριο γιά τήν προστασία τών κτιρίων σέ σειсмоγενείς περιοχές. Σήμερα αρχίζει τό σεμινάριο πού οργανώνει τό ΤΕΕ, και ακολουθεί τό 1980 σεμινάριο γιά τήν πρόβλεψη τών σεισμών, στή Βουλγαρία.

Πιστεύω πώς τά θέματα τών σεισμών παρέχουν ένα πολύ χαρακτηριστικό παράδειγμα, πού δείχνει πόσο αναγκαία είναι ή τεχνική και έπιστημονική συνεργασία μεταξύ γειτονικών χωρών. Αποτελούν ένα τομέα στόν όποιο ή διεθνής συνεργασία, και ιδιαίτερα σέ περιφερειακό επίπεδο, μπορεί νά έχει προσφορά πραγματικά-σημαντική. Δείγμα μιās τέτοιας συνεργασίας πολύ άποδοτικής και μέ αποτελέσματα ευεργετικά γιά τούς ενδιαφερόμενους είχαμε τά τελευταία χρόνια στήν περιοχή τών Βαλκανίων. Πραγματικά τό σχετικό πρόγραμμα τής UNESCO, έδειξε τί μπορεί νά προσφέρει ή ανταλλαγή τής γνώσης και τής έμπειρίας.

Παρόλα αυτά βέβαια, παρόλη τήν πρόοδο τής έπιστήμης και τής τεχνικής, τόσο στήν περιοχή μας όσο και παγκόσμια, ό σεισμός παραμένει ένα φυσικό φαινόμενο πού ακόμη δέν μπορούμε νά έλέγξουμε, (όπως έξάλλου συμβαίνει και μέ τά περισσότερα φυσικά φαινόμενα). Γνωρίζουμε τίς αιτίες πού τά προκαλούν, αλλά δέν είμαστε σέ θέση νά άρουμε τήν ύπαρξη τών αιτίων. Και έτσι αποφασίζουμε νά συνυπάρξουμε μέ αυτές, αποφασίζουμε μέ άλλα λόγια νά συμβιβαστούμε. "Όλες μας οι προσπάθειες κατατείνουν στό νά έλαχιστοποιήσουμε τίς δυσμενείς επιπτώσεις πού προκαλούν τά φυσικά αυτά φαινόμενα όταν έμφανίζονται. Είναι όμως φανερό ότι οι προσπάθειες αυτές δέν μπορούν νά βασίζονται σέ μονοεπιστημονική θεώρηση. Χρειάζεται ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗ ΔΙΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΘΕΩΡΗΣΗ. "Ας μου έπιτραπεί νά έπισημάνω τό σημείο αυτό γιατί νομίζω πώς είναι μία θέση, πού αν τήν είχαμε ένστερνιασθεί όλοι μας, θα άποφεύγονταν πολλές από τίς πικρές έμπειρίες, όπως στούς σεισμούς τής Θεσσαλονίκης τόν περασμένο Ιούνιο. Δέν έπιμένω πολύ στή θεμελιακή συμβολή τών Φυσικών και Τεχνικών Έπιστημών. "Ηθέλα όμως κυρίως νά τονίσω τόσο τή συμβολή τών Έπιστημών Συμπεριφοράς – κυρίως τής Οικονομικής Έπιστήμης και τής Κοινωνιολογίας – όσο και τής Διοικητικής Έπιστήμης πού μέ τή σύγχρονη προηγμένη μορφή της αναπτύχθηκε κυρίως κατά τή διάρκεια και μετά τό Δεύτερο Παγκόσμιο Πόλεμο. "Ιδιαίτερα ή τελευταία αυτή, μέ μερικούς κλάδους της όπως ή Λήψη Αποφάσεων, ή Στατιστική Θεωρία τών Προβλέψεων, ή Δικτυωτή Άνάλυση και ή Διοικητική όργάνωση, μπορεί πραγματικά νά βοηθήσει στή μείωση τών καταστροφών πού προκαλούν οι σεισμοί.

Είναι φανερό, ότι οι σεισμοί είναι φυσικά φαινόμενα με τεράστιο κοινωνικό κόστος, που η εκτίμησή του ίσως δεν είναι δυνατή, μιά και σ' αυτό περιλαμβάνεται και η απώλεια της ανθρώπινης ζωής. Είναι όμως δυνατό να μειώσουμε τό τεράστιο κοινωνικό αυτό κόστος εάν προγραμματίσουμε τήν αντιμετώπιση τών σεισμών. Βέβαια ο προγραμματισμός αυτός συνεπάγεται μεταξύ τών άλλων και μία δαπάνη, που όμως είναι πολύ μικρή μπροστά στη μείωση του κοινωνικού κόστους που θά προκαλέσει. Πρέπει λοιπόν να γίνει από όλους κατανοητό ότι, οι δαπάνες που θά γίνουν για τήν όρθή αντιμετώπιση τών σεισμικών φαινομένων είναι, ακόμη και με τεχνοκρατικά κριτήρια, ψηλής αποδοτικότητας και απόλυτα πρώτης προτεραιότητας.

Τό Τεχνικό Έπιμελητήριο πιστεύει στην ανάγκη τής διεπιστημονικής αντιμετώπισης του προβλήματος τών Σεισμών. Γι' αυτό θά συνεχίσει να επιδιώκει τή συνεργασία τών φορέων όλων τών επιστημονικών κλάδων για τήν μελέτη και αντιμετώπιση τών σχετικών θεμάτων.

Μάλιστα νομίζω πώς θά ήταν πολύ ενδιαφέρον, ένα μελλοντικό σεμινάριο να ασχοληθεί ειδικά με συγκεκριμένα διεπιστημονικά προγράμματα για τήν αντιμετώπιση τών σεισμών. Θά ήθελα να προτείνω τό θέμα αυτό να αποτελέσει αντικείμενο τών συζητήσεών σας στη διάρκεια τών έργων του Σεμιναρίου αυτού, και σās βεβαιώνω ότι με μεγάλη μου χαρά θά έβλεπα να καταλήγετε σε συγκεκριμένες προτάσεις.

Ακολούθησε χαιρετισμός του Προέδρου του Τ.Ε.Ε. Τμήματος Κεντρικής Μακεδονίας συναδ. Σ. Κούβελα.