

Μελέτη Πανεπιστημίου **Γεμίσαμε τους τόπους με μπετόν!**

Κτίζουμε ακαταπαύστως στην Κύπρο, στοιβάζουμε στη γη μπετόν και προκαλούμε, ως εκ τούτου, επιβαρύνσεις στο περιβάλλον. Αυτό προκύπτει από μελέτη του πανεπιστημίου Κύπρου και ιδιαίτερα του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών και Μηχανικών Περιβάλλοντος. Η μελέτη εκπονείται με συμμετοχή και άλλων φορέων, όπως το Μετσόβιο Πολυτεχνείο, το ΕΤΕΚ κ.α. Σύμφωνα με τα ευρήματα της μελέτης, ο κατασκευαστικός τομέας σήμερα στην Κύπρο αποτελεί, ως οικονομικό μέγεθος, το 7,5% του εθνικού ακαθάριστου προϊόντος (ΑΕΠ), παρουσιάζοντας μάλιστα ανοδική τάση. Στο χρονικό διάστημα 2000-2003 η έκδοση αδειών οικοδομής αυξήθηκε κατά 23%. Για σκοπούς σύγκρισης και μόνο αναφέρεται ότι ο αριθμός των αδειών οικοδομής ανά κάτοικο στην Κύπρο είναι κατά 30% υψηλότερος από τον αντίστοιχο αριθμό για τους κατοίκους της Ελλάδας. Σύμφωνα με στοιχεία της μελέτης-έρευνας, δύο εκατομμύρια τόνοι σκυροδέματος χρησιμοποιούνται ετησίως για την κατασκευή οικιστικών κτηρίων στην Κύπρο και η ποσότητα αυτή αναλογεί σε 2,9 τόνους ανά κάτοικο. Συνολικά, περισσότεροι από τρία εκατομμύρια τόνοι οικοδομικών υλικών καταναλώνονται ετησίως στην Κύπρο για κατασκευή οικιστικών μονάδων. Ο κατασκευαστικός τομέας απαιτεί και αύξηση στην κατανάλωση ενέργειας. Συγκεκριμένα, για την κατασκευή οικιστικών μονάδων καταναλώνονται ετησίως 3.08 εκ. κιλοβατώρες ηλεκτρικού ρεύματος. Καλή είναι η ανάπτυξη, αλλά λόγω των εν λόγω κατασκευών παράγονται και πολλά απόβλητα, αέρια και στερεά, τα οποία επιβαρύνουν το φυσικό περιβάλλον. Γι' αυτό, τονίζεται στη μελέτη, θα πρέπει να λαμβάνεται πρόνοια ώστε οι οικιστικές μονάδες να κατασκευάζονται κατόπιν οικολογικού σχεδιασμού.

ΠΟΛΙΤΗΣ

Τεταρτη, 23 Αυγούστος 2006, p. 20

