

ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

**ΓΕΓΟΝΟΣ ΤΑ ΠΡΩΤΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΑ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΣΕ ΑΠΟΦΟΙΤΟΥΣ ΚΟΛΛΕΓΙΩΝ**

Τα επαγγελματικά δικαιώματα στους πρώτους αποφοίτους ελληνικών κολεγίων που συνεργάζονται με ευρωπαϊκά ΑΕΙ χορήγησαν οι αρμόδιες υπηρεσίες του υπουργείου Παιδείας, κλείνοντας ένα θέμα που εκκρεμούσε επί μία εικοσαετία, αποτελώντας διελευστική μεταξὺ των ηγεσιῶν του υπουργείου Παιδείας ἀπὸ τὴ μια, τῆς Ευρωπαϊκῆς Επιτροπῆς καὶ τοῦ Συνδέσμου Ἑλληνικῶν Κολεγίων ἀπὸ τὴν ἄλλη. Οἱ πρώτες ἀναγνωρίσεις επαγγελματικῶν δικαιωμάτων σε πτυχιούχους κολεγίων ἀναμένεται νὰ ἀνοίξουν τὸ δρόμο στους παλαιότερους ἀποφοίτους κολεγίων νὰ διεκδικήσουν καὶ αὐτοὶ ἀναγνώριση επαγγελματικῶν δικαιωμάτων. Συγκεκριμένα, υπολογίζεται ὅτι, μέσα σὴν τελευταία 20ετία, περί τους 25.000 Ἕλληνες ἔχουν πάρει πτυχίο ἀπὸ κολλέγιο που συνεργάζεται, ὡς παράρτημά του σὴν χώρα μας, με ευρωπαϊκό ΑΕΙ. Εἰδικότερα, σύμφωνα με πληροφορίες τῆς «Κ», τὸ ἀρμόδιο Συμβούλιο Ἀναγνώρισης Ἐπαγγελματικῶν Προσόντων (ΣΑΕΠ) τοῦ υπ. Παιδείας ἐνέκρινε τὴ χορήγηση επαγγελματικῶν δικαιωμάτων στους πρώτους περίπου 200 πτυχιούχους ἑλληνικῶν κολεγίων – παραρτημάτων ευρωπαϊκῶν ΑΕΙ. Τὸ ΣΑΕΠ βασίστηκε σὸ προεδρικό διάταγμα 38/2010 με τὸ ὁποῖο ἐνσωματώθηκε σὴν ἑλληνική νομοθεσία ἡ σχετική ευρωπαϊκή Ὁδηγία 36/05. Ἐνδεικτικά, μία ἐκ τῶν ἀποφάσεων τοῦ Συμβουλίου, ἡ ὁποία εἶναι καὶ ὁμόφωνη καὶ χορηγήθηκε σε ἀπόφοιτο τοῦ κολλεγίου IdEF, ἀναφέρει τὰ ἀκόλουθα: «Ἀναγνωρίζουμε ὅτι ἡ κάτωθι, ἔχοντας ἀποκτήσει τὰ επαγγελματικά προσόντα τοῦ Οἰκονομολόγου σὴν Γαλλία, ἔχει τὴ δυνατότητα νὰ ἀσκήσει σὴν Ἑλλάδα τὸ ἴδιο ἐπάγγελμα ὑπὸ τὴς αὐτῆς προϋποθέσεις που τὸ ἀσκοῦν καὶ οἱ Ἕλληνες πολῖτες. Μπορεῖ, ἐπίσης, νὰ χρησιμοποιεῖ τὸν ἀκαδημαϊκό τίτλο, που ἀπέκτησε σὸ κράτος-μέλος προέλευσης».

(Καθημερινή 13/2/2011)

ΕΛΛΗΝΕΣ ΟΙ ΠΙΟ ΣΚΛΗΡΑ ΕΥΡΩΠΑΙΟΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ

Στὴν κατάρριψη τῶν στερεότυπων ὅτι οἱ λαοὶ τοῦ ευρωπαϊκοῦ Βορρά εἶναι πῖο ἐργατικοὶ ἀπὸ αὐτοὺς τοῦ Νότου προχωρεῖ ἡ Wall Street Journal σε δημοσίευμα τῆς, ἐστιάζοντας σὸ παράδειγμα τῆς Ἑλλάδας. Ὁ ἀρθρογράφος τῆς ἐφημερίδας Μάθιου Ντάλτον υποστηρίζει ὅτι ἡ κρίση χρέους σὴν ζώνη τοῦ ευρώ ἔχει υπογραμμίσει ἕνα ἀπὸ τὰ πῖο «ανθεκτικά στερεότυπα» τῆς Ἑρώπης, αὐτὸ που ἀφορᾷ σὴν διάκριση τῶν σκληρὰ ἐργαζόμενων Βόρειων χωρῶν, σε σύγκριση με τὸν τεμπέλικὸ Νότο. Μάλιστα, ὅπως υπογραμμίζει, αὐτὰ τὰ στερεότυπα υπεισέλθουν σε κάποιο βαθμὸ σὸ πολιτικό διάλογο τῆς Ευρωπαϊκῆς Ἐνώσης γιὰ τὴν ἀντιμετώπιση τῆς κρίσης χρέους. Ὡστόσο, ὁ ἀρθρογράφος τῆς Wall Street Journal ἐπισημαίνει ὅτι ἡ πραγματικότητα εἶναι πῖο περίπλοκη. Ἐνδεικτικά ἀναφέρεται σὴν –πρόσφατα διασωθείσα– Ἰρλανδία που δὲν ἀνήκει σὴν νότια Ἑρώπη, ἀλλὰ καὶ σε συγκριτικά στατιστικά στοιχεία γιὰ τὴς ὥρες ἐργασίας σε κάθε ευρωπαϊκό κράτος. Ὁ Ντάλτον υπογραμμίζει πὼς οἱ πλέον σκληρὰ ἐργαζόμενοι σὴν Ε.Ε. εἶναι οἱ Ἕλληνες, οἱ ὁποῖοι ἐργάζονται κατὰ μέσο ὄρο 42 ὥρες τὴν εβδομάδα. Ἀλλὰ καὶ ἡ Ἰσπανία καὶ ἡ Πορτογαλία δὲν ὑπολείπονται σημαντικά, καθὼς ἐκεῖ οἱ ἐργαζόμενοι ἐργάζονται

39 ὥρες τὴν εβδομάδα. Σε ἀντίθεση με τὴν Ὁλλανδία, ὅπου οἱ ἐργαζόμενοι ἀπασχολοῦνται κατὰ μέσο ὄρο 31 ὥρες τὴν εβδομάδα. «Οἱ Γερμανοὶ ἐργάζονται κατὰ μέσο ὄρο 36 ὥρες τὴν εβδομάδα, πῖο λίγότερο ἀπὸ ὅ,τι οἱ σκληρὰ ἐργαζόμενοι Ἕλληνες, τὸς ὁποῖους καλοῦνται νὰ διασώσουν», ἐπισημαίνει χαρακτηριστικά ὁ ἀρθρογράφος τῆς Wall Street Journal, διεκρινίζοντας πὼς τὰ σχετικά στοιχεία προέρχονται ἀπὸ τὴν Eurostat. Ἐξηγώντας τὴς ἀποκλίσεις μεταξύ Γερμανίας καὶ Ἑλλάδας, σημειώνει πὼς ἡ μερική ἀπασχόληση εἶναι πῖο διαδεδομένη σὴς Βόρειες χώρες, ἰδίως σὴν Ὁλλανδία καὶ τὴ Γερμανία, ὅταν σὴν Ἑλλάδα καὶ σὴς ἄλλες νότιες χώρες, οἱ ἐργαζόμενοι εἶναι εἴτε πλήρους ἀπασχόλησης ἢ ἀνεργοί! Ἀκόμη, ἀναφέρει πὼς ἕνα ὑψηλὸ ποσοστὸ τῶν Ἑλλήνων ἐργαζομένων τείνουν νὰ ἐργάζονται σὴν γεωργία, ὅπου οἱ ὥρες ἐργασίας εἶναι συνήθως περισσότερες. Σύμφωνα με στοιχεία που ἐπικαλεῖται ὁ Dalton τὰ προβλήματα τῆς Ευρωζώνης δὲν οφείλονται σὴς ἀποκλίσεις σὴν παραγωγικότητα τῆς ἐργασίας. Ὅπως τονίζει τὸ μέσο ὠραιο κόστος ἐργασίας τὸ 2009 ἦταν γιὰ τὸς Ἕλληνες ἐργαζόμενους 18,50 ευρώ, σὴν Ἰσπανία καὶ τὴν Πορτογαλία 24,40 ευρώ καὶ 13,80 ευρώ ἀντίστοιχα ἀνὰ ὥρα ἐργασίας, σὴν Ὁλλανδία 39,50 ευρώ καὶ σὴν Γερμανία 38,70 ευρώ.

(Τὸ Βῆμα 15/2/2011)

120.000 ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ ΑΔΥΝΑΤΟΥΝ ΝΑ ΠΛΗΡΩΣΟΥΝ ΡΕΥΜΑ

Ἐκρηκτική αὐξηση 35,5% τῶν ἀπλήρωτων λογαριασμῶν τῆς ΔΕΗ. Νοικοκυριά καὶ μικροὶ ἐπιχειρηματίες καθυστεροῦν νὰ πληρώσουν τὴς οφειλές τῶς, ἐνὸς τὸ 2,1% ἔχει ἀνεξόφλητους λογαριασμοὺς πάνω ἀπὸ ἕξι μῆνες. Σύμφωνα με πληροφορίες, ὄλο καὶ περισσότεροὶ καταναλωτῆς ἀδυνατοῦν νὰ καλύψουν τὴς υποχρεώσεις τῶς ἀπέναντι σὴν ΔΕΗ, λόγω τῆς οικονομικῆς ὑφέσης, με ἀποτέλεσμα τὸ συνολικὸ ποσὸ τῶν καθυστερούμενων λογαριασμῶν ηλεκτρικοῦ ρεύματος νὰ ἔχει ἀνέβει τὸ 2010 σὴ 385 ἐκ. ευρώ. Οἱ ἀντίστοιχες οφειλές τὸ 2009 ἦταν 284 ἐκ. ευρώ. Τὰ στοιχεία αὐτὰ ἀφοροῦν ουσιαστικά τὸς πελάτες χαμηλῆς τάσης. Ἐξάλλου, πηγές ἀναφέρουν ὅτι σὴν ΔΕΗ οἱ ἀνεξόφλητοι λογαριασμοί, καὶ γιὰ τὴν ἀκρίβεια ἐκεῖνοι που ἔχουν νὰ πληρωθοῦν γιὰ διάστημα μεγαλύτερο ἀπὸ ἕξι μῆνες, ἀντιπροσωπεύουν πῖο τὸ 6% τοῦ συνόλου τῶν λογαριασμῶν. Τὸ συνολικὸ ὑψος εἶναι 21 ἐκατ. ευρώ.

(Ἐθνος 15/2/2011)

ΚΑΤΑΠΑΤΗΜΕΝΟ Η ΑΓΝΩΣΤΟ ΤΟ 63% ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

Με τὸ 22,75% τῆς καταγεγραμμένης ἀκίνητης περιουσίας τοῦ Δημοσίου, ὅπως αὐτὴ ἀποτυπώνεται σὴ στοιχεία τοῦ μητρώου τῆς Κτηματικῆς Ἐταιρείας τοῦ Δημοσίου (ΚΕΔ), νὰ ἀποτελεῖ «κενὸ γράμμα» – καθὼς πρόκειται γιὰ ἀγνωστα σὸ κράτος ἀκίνητα, εἶναι προφανές ὅτι ὁ στόχος τῆς ἀξιοποίησης τῆς ἀκίνητης περιουσίας τοῦ Δημοσίου, ὅπως αὐτὸς ἔχει τεθεῖ ἀπὸ τὸ οικονομικὸ ἐπιτελεῖο ἀλλὰ καὶ πρὶν ἀπὸ λίγες ἡμέρες ἀπὸ τὸς ἐμπερογνώμονες τῆς τρῶικας, συνιστᾷ πράκλειο ἄθλο γιὰ τὴς ἀρμόδιες υπηρεσίες. Πρόσφατη ἐρευνα τοῦ ΙΣΤΑΜΕ (Ἰνστιτούτο Στρατηγικῶν καὶ Ἀναπτυξιακῶν Πολιτικῶν) – Α. Παπανδρέου, τὴν ὁποία ὑπογράφει ὁ κ. Βασίλης Μαγκλάρας, ἀναπληρωτῆς ἐπιστημονικῶς διευθυντῆς τοῦ ἰνστιτούτου καὶ προϊστάμενος ἐπιχειρηματικῆς ἀνάπτυξης σὴν ΚΕΔ, ἀναφέρει ὅτι ἀπὸ μία δεξαμενὴ 71.000 ἀκινήτων (ὅσα ἐκτιμᾶται ὅτι εἶναι δημόσια ἀκίνητα), ἡ ἀνάδειξη ἀκόμα καὶ 100 ἀξιοποιήσιμων ἀποτελεῖ ἰδιαίτερα φιλόδοξο στόχο. Ἄλλωστε, πέραν τοῦ ὅτι τὸ 22,75% συνιστᾷ ἀγνωστα σὸ κράτος ἀκίνητα, ἐπιπλέον 40% τῶν ἀκινήτων εἶναι καταπατημένο. Ουσιαστικά, μὸλις τὸ 13,47% τῶν ἀκινήτων τοῦ Δημοσίου εἶναι πραγματικά ἐλεύθερο πρὸς ἀξιοποίηση, χωρὶς ὄμως αὐτὸ νὰ σημαίνει ὅτι τὰ ἐν λόγω ἀκίνητα διαθέτουν καὶ τὰ ποιστικά ἐκεῖνα χαρακτηριστικά που θὰ τὰ καθιστοῦσαν ἐμπορι-

κῶς ἐκμεταλλεύσιμα, καθὼς δὲν εἶναι σαφές ἀν βρίσκονται σε κάποια ορεινὴ καὶ ἀγονη περιοχή ἢ ἀν εἶναι παραθαλάσσια. Τὸ πρόβλημα τῶν καταπατημένων εἶναι ἐπίσης τεράστιο καὶ ἔχει κοινωνικὲς διαστάσεις, μιας καὶ πολλές ἐκτάσεις (που πλέον διαθέτουν καὶ αὐθαίρετα κτίσματα) βρίσκονται ἤδη σὴν τρίτῃ ἢ καὶ τέταρτῃ γενιᾷ κατόχων.

(Καθημερινή 15/2/2011)

ΧΩΡΙΣ ΕΡΓΟ ΤΟ 40% ΤΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ- 25.000 ΑΔΙΑΘΕΤΑ ΑΚΙΝΗΤΑ ΣΤΗ Β. ΕΛΛΑΔΑ

Χωρὶς ἐργο βρίσκονται αὐτὴ τὴ στιγμή τέσσερις σὴς δέκα οἰκοδομικῆς ἐπιχειρήσεις τῆς Θεσσαλονίκης (40%), ἐνὸς ἀκόμη μεγαλύτερο εἶναι τὸ ποσοστὸ ἐκείνων, που ἔχουν πλέον πῖο περιορισμένη δραστηριότητα, ὅπως γνωστοποίησε ὁ πρόεδρος τοῦ Συνδέσμου τῶς (ΣΟΕΒΕ), Γιάννης Παγώνης. Ἀπὸ τὰ 500 μέλη τοῦ Συνδέσμου, ἐξήγησε ὁ κ. Παγώνης, μόνο τὰ 350 εἶναι ἐνεργά, ἐνὸς ἀπὸ αὐτὰ μὸλις 150 «ἔχουν δουλειά, ἔστω καὶ περιορισμένη». Γιὰ πολλές ἐπιχειρήσεις, πρόσθεσε, τὸ πρόβλημα ρευστότητας εἶναι τόσο μεγάλο, που ὀδηγοῦνται σὴν ἀδράνεια. Οἱ ἀριθμοὶ γιὰ τὴν κατάσταση σὴν κλάδο «μιλοῦν» ἀπὸ μόνου τῶς: οἱ ἀγοραπωλησίες ἀκινήτων ἦταν τὸ 2010 μειωμένες κατὰ 20%-22%, σε σχέση με τὸ 2009: σὸ νομὸ Θεσσαλονίκης τὰ ἀπουλπη σπιτία ὑπολογίζονται σε 6.000-8.000, ἐνὸς συνολικά σὴ Βόρεια Ἑλλάδα πωλητήριο ἔχουν 22.000-25.000. Οἱ δε τιμές τῶν ἀκινήτων ἔχουν μειωθεῖ κατὰ 10%-15% σε βάθος πενταετίας, σύμφωνα με τὸν κ. Παγώνη, ὁ ὁποῖος διευκρίνισε πάντως ὅτι οἱ μειώσεις δὲν ἦταν «μοιόμορφες» σε ὄλες τὴς περιοχές (γιὰ παράδειγμα, ἦταν γύρω σὸ 8% σὴν δυτικὴ Θεσσαλονίκη, ὅπου ὑπόγει τῆς ἤδη χαμηλότερης τιμῆς τῶν ἀκινήτων δὲν ὑπῆρχαν μεγάλα περιθώρια γιὰ περαιτέρω πτώση, ἐνὸς σὴς πῖο ἀκριβῆς περιοχές ἦταν αἰσθητὰ μεγαλύτερες).

(Καθημερινή 10/2/2011)

ΘΕΣΜΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΑΡΧΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ

Στὸν ἐκσυγχρονισμό τοῦ συστήματος ἀνάθεσης μελετῶν καὶ δημοσίων ἔργων, σὴν διασφάλιση τῆς ποιότητας καὶ τῆς ἐγκαιρῆς παράδοσης τῶν ἔργων ἀποσκοπεῖ τὸ σχέδιο νόμου «γιὰ τὴν ἀναμόρφωση τοῦ συστήματος ἀνάθεσης καὶ ἐκτέλεσης συμβάσεων Μελετῶν καὶ Ἐργῶν» που παρρυσίαστηκε χθες [...] Ἀποφασιστικὸ ρόλο σὴν πορεία ὑλοποίησης ἔργων καὶ μελετῶν ἀναλαμβάνει ἕνα νέο ὄργανο, ἡ Ἀρχὴ Ἐλέγχου Μελετῶν καὶ Ἐργῶν, ἡ ὁποία θὰ παρεμβαίνει τόσο κατὰ τὴ φάση τῆς διαβούλευσης με τὸς ἐνδιαφερόμενους πρὶν ἀπὸ τὴν ἐκδοση τῶν τευχῶν δημοπράτησης (πρόκειται γιὰ μὴ νέα διαδικασία που εἰσάγεται) ὅσο καὶ κατὰ τὴν ἀνάθεση, ἐκτέλεση καὶ παράδοση τοῦ ἔργου ἢ τῆς μελέτης. Ἡ Ἀρχὴ θὰ εἶναι νομικὸ πρόσωπο δημοσίου δικαίου, με 7 μέλες Διοικητικὸ Συμβούλιο, τὸ ὁποῖο θὰ ἐπιλέγεται ἀπὸ τὸν υπουργικὸ συμβούλιο ὑστερα ἀπὸ εἰσήγηση τοῦ υπουργοῦ Ὑποδομῶν καὶ με σύμφωνη γνώμη τῆς Ἐνιαίας Ἀρχῆς Δημοσίων Συμβάσεων. Εἰσάγονται βασικῆς καινοτομίες, ὅπως ἡ συμμετοχὴ τοῦ μελετητῆ σὴν ομάδα κατασκευῆς ἐνὸς ἔργου, ἐχέγγυα τῆς κατασκευαστικότητας μίας μελέτης με τὴν πρόσληψη ἀπὸ τὴ μελετητικὴ ἐταιρεία ἐιδικῶν ἐλεγκτῶν, ἐνὸς καταργοῦνται οἱ ἀπευθείας ἀναθέσεις μελετῶν καὶ υπηρεσιῶν χαμηλοῦ προϋπολογισμού (15.000 - 30.000 ευρώ) καὶ εἰσάγεται ἡ κλήρωση μεταξύ ὄλων τῶν συμμετεχόντων. Στὸν τομέα τῶν δημοσίων ἔργων, δημιουργεῖται ἀυτόνομο πρόδρομο στάδιο ἐνὸς ἔργου τὸ ὁποῖο θὰ δημοπρατεῖται ξεχωριστὰ καὶ κατὰ τὸ ὁποῖο θὰ διασφαλίζονται οἱ δράσεις καὶ διαδικασίες (περιβαλλοντικῆς ἀδειοδοτήσεως, ἀπαλλοτριώσεως) που ἐγγυῶνται τὴν ομαλὴ ἐξέλιξη τοῦ κυρίως ἔργου. Γιὰ ἔργα προϋπολογισμού ἄνω τῶν 5 ἐκατομμυρίων ευρώ, ὁ ἀνάδοχος θὰ ἀναδεικνύεται με βάση τόσο τὴν ἐκπτώση σὴν οικονομικὴ προσφορά ὅσο καὶ τὴν ἐκπτώση σὸ χρόνο ὑλοποίησης, ἐνὸς θὰ λαμβάνονται ὑπόψη ἡ χρονικὴ ἰσχύς τῶν ἐγγυήσεων ποιότητας τοῦ ἔργου. Ἀκόμα: Ἐργα με μεγάλο ποσοστὸ ἐκπτώσεως

(άνω του 12%) επί του προϋπολογισμού της υπηρεσίας θα παρακολουθούνται από την Αρχή Ελέγχου. Μέρος της σύμβασης θα αποτελεί το «σύμφωνο ακεραιότητας», με το οποίο ο ανάδοχος διαβεβαιώνει την αναθέτουσα αρχή ότι δε μετλήθε παρανόμων μέσων για την ανάληψη του έργου. [Εθνος 10/2/2011]

ΤΕΛΟΣ Η ΔΟΜΗΣΗ ΣΕ ΚΛΙΣΕΙΣ ΑΝΩ ΤΟΥ 35%

Καταργείται η δυνατότητα δόμησης σε οικοπέδα με κλίση μεγαλύτερη του 35%. Αυτό προβλέπει τροπολογία που συμπεριελήφθη χθες στο σχέδιο νόμου για τη Βιοποικιλότητα. Η ρύθμιση έρχεται να επαναφέρει την απαγόρευση, η οποία είχε καταργηθεί το 2003 και αφορά πλήθος μικρών νησιών. Η τροπολογία έρχεται να καταργήσει... την κατάργηση ενός περιορισμού, τον οποίο είχε θεσπίσει ως υπουργός Αιγαίου ο σημερινός αναπληρωτής υπουργός Περιβάλλοντος κ. Νίκος Σηφουνάκης. Πρόκειται για έναν περιορισμό που προέβλεπαν τα ειδικά προεδρικά διατάγματα που είχαν εκδοθεί για τα μικρά νησιά και ο οποίος όριζε, μεταξύ άλλων, ότι δεν επιτρέπεται η δόμηση σε κλίσεις μεγαλύτερες του 35%. Η απαγόρευση αυτή είχε καταργηθεί με τον νόμο 3212/03 από την υπουργό ΠΕΧΩΔΕ κ. Βάσω Παπανδρέου, η οποία επέτρεψε τη δόμηση σε οικοπέδα με μεγάλες κλίσεις, διατηρώντας ένα μικρό περιορισμό στην έκταση των βοηθητικών χώρων που δεν προσμετρώνται στο συντελεστή. Σύμφωνα με την αιτιολογική έκθεση της τροπολογίας, ο περιορισμός που είχαν θέσει τα ειδικά διατάγματα για τα νησιά βασιζόταν σε επιστημονικές μελέτες «και αποσκοπεί στην προστασία της αρχιτεκτονικής και φυσικής κληρονομιάς». Η κατάργηση «προκάλεσε διαφορετικές ερμηνείες από τις πολεοδομικές υπηρεσίες», αφού άλλες εφαρμόζαν τις γενικές διατάξεις για την εκτός σχεδίου δόμηση και άλλες τις απαγορεύσεις των ειδικών διαταγμάτων για τα νησιά. [Καθημερινή 10/2/2011]

ΛΕΞΙΚΟ ΒΥΖΑΝΤΙΝΗΣ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ

Αν γνωρίζετε ότι η «ακροτεγίδα εποροφίας» είναι το ακραίο δοκάρι ξύλινης στέγης ή είστε σε θέση να περιγράψετε πού ακριβώς βρίσκεται ο αθακας σε ένα θεοδοσιανό κιονόκρανο, περίφημα. Έχετε εξαιρετικές γνώσεις στην αρχιτεκτονική ορολογία.

Για όλους τους υπόλοιπους το εικονογραφημένο Λεξικό Όρων Βυζαντινής Αρχιτεκτονικής και Γλυπτικής είναι ένα ανεκτίμητο εργαλείο γνώσης, ένας πραγματικός θησαυρός. Γιατί, πάνω σε σχέδια αρχιτεκτονικών μελών ή σε φωτογραφίες ναών, βωμών, αναγλύφων και γλυπτών επισημαίνει τι ακριβώς εννοεί ο ειδικός όταν αναφέρεται π.χ. σε ένα «ηλιακό μετέωρο» (κάτι σαν μπαλκόνι, όπως βλέπουμε στα παλάτια του Μυστρά) και σε τι διαφέρει από το «ηλιακό δωματηρό» (αυτό που λέμε στα χωριά λιακωτό). Καταγράφονται περίπου χίλιοι όροι της διεθνούς βιβλιογραφίας. Πρώτα στα ελληνικά και μετά οι αντίστοιχοι όροι και τα συνώνυμά τους σε εννέα γλώσσες: αγγλική, αλβανική, γαλλική, γερμανική, ιταλική, ρουμανική, βουλγαρική, ρωσική και σερβική. Οι γλώσσες επελέγησαν με βάση τις χώρες που διαθέτουν στο έδαφός τους βυζαντινά μνημεία και όπου διδάσκεται η βυζαντινή επιστήμη. Το λεξικό [...] άρχισε να γράφεται το 1981, όταν οι καθηγήτριες Βυζαντινής Αρχαιολογίας του Πανεπιστημίου Αθηνών Σοφία Καλοπίση-Βέρτη και Μαρία Παναγιωτίδη-Κεϊσόγλου, που το επιμελήθηκαν, ένωσαν την ανάγκη να εξηγήσουν στους φοιτητές τους τα αρχιτεκτονικά τμήματα οχυρώσεων, βυζαντινών αρχοντικών, ναών και έργων τέχνης. Το αποτέλεσμα «θα αποτελέσει σταθμό στο χώρο των βυζαντινών σπουδών», σύμφωνα με το Γάλλο ακαδημαϊκό, καθηγητή του Πανεπιστημίου της Σορβόνης Ζαν-Πιερ Σοντινί. [...] Οι δύο βυζαντινολόγοι ανέλαβαν τη σύνταξη του λεξικού γιατί διαπίστωσαν μεγάλες «ελλείψεις σε θέματα ορολογίας στον τομέα της βυζαντινής αρχαιολογίας και τέχνης», όπως τονίζουν [...]. Τα σχέδια, που συνοδεύουν κάθε όρο, πολλές φορές δημοσι-

εύονται για πρώτη φορά και εκπονήθηκαν για το Λεξικό από τους αρχιτέκτονες αναστηλωτές Πέτρο Κουφόπουλο και Μαρίνα Μυριανθέως-Κουφόπουλου. Δεν παίζουν απλά διακοσμτικό ρόλο. Συνοδεύουν κάθε όρο και αντικαθιστούν το ερμηνευτικό κείμενο. Στις 667 σελίδες του λεξικού περιέχονται 835 φωτογραφίες και σχέδια. [Ελευθεροτυπία 14/2/2011]

ΚΤΗΡΙΟ ...ΚΑΚΤΟΣ ΣΤΟ ΚΑΤΑΡ



Φωτογραφία inhabitat.com. Το κτήριο-κάκτος στο Κατάρ δε θα μοιάζει απλά με το φυτό, αλλά και θα λειτουργεί όπως αυτό. Προκειμένου να επιβιώσει σε συνθήκες ξηρασίας, ο κάκτος χρησιμοποιεί τα στόματά του (τους πόρους του δηλαδή) για να διαπνεύσει κατά τη διάρκεια της νύχτας. Ο ταμμεντένιος κάκτος θα χρησιμοποιεί αντίστοιχα τα σκιάστρα του.

Σε μια χώρα με έκταση μικρότερη από 12.000 km², η οποία καλύπτεται σε μεγάλο ποσοστό από άμμο και όπου η μέση ετήσια βροχόπτωση δεν ξεπερνά τα 8 εκατοστά, θα υψώνεται σε λίγο καιρό ένας κάκτος πολύ διαφορετικός από τους υπόλοιπους. Ο λόγος για το νέο κτήριο του υπουργείου Δημοτικών Υποθέσεων και Γεωργίας του Κατάρ που θα θυμίζει κάκτο ως προς το σχήμα, αλλά και ως προς τον τρόπο, με τον οποίο λειτουργεί. Ο γιγαντιαίος κάκτος θα είναι ενεργειακά αποδοτικός - κάτι απαραίτητο σε μια περιοχή όπου το νερό είναι πολύτιμο αγαθό- ενώ θα είναι σχεδόν το ίδιο ευπροσάρμοστος με τον πραγματικό κάκτο, επιστρατεύοντας παρόμοιες τεχνικές. Προκειμένου να επιβιώσει σε συνθήκες ξηρασίας, ο κάκτος χρησιμοποιεί τα στόματά του (τους πόρους του δηλαδή) για να διαπνεύσει κατά τη διάρκεια της νύχτας, ώρες αφότου πέσει ο Ήλιος. Έτσι, περιορίζεται σημαντικά η απώλεια νερού, το οποίο το φυτό χρειάζεται κατά τη διάρκεια της ημέρας. Αντί για στόματα, ο ταμμεντένιος κάκτος του Κατάρ θα χρησιμοποιεί τα σκιάστρά του, που θα ανοίγουν και θα κλείνουν ανάλογα με τις ανάγκες του κτηρίου σε θέρμανση ή ψύξη.

[Ναυτεμπορική 7/2/2011]

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ ΑΠΟ ΙΤΑΛΙΑ

Μέχρι και σκουπίδια εισαγόμενα από την Ιταλία θα καίγονται στα εργοστάσια που περιλαμβάνει ο σχεδιασμός για τη διαχείριση των απορριμμάτων και μάλιστα με επιδότηση από τα κονδύλια για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (ΑΠΕ)! Το «επίτευγμα» αυτό της... πράσινης ανάπτυξης μαζί με άλλα, όπως ο τετραπλασιασμός του κόστους σε σχέση με τώρα, προέκυψε από ημερίδα για τη διαχείριση των απορριμμάτων χθες το πρωί στα Καλύβια Αττικής. Επιστήμονες, πολιτικοί και κάτοικοι αντάλλαξαν επιχειρήματα πιο πικρά από «κρότου-λάμψης», βόμβες μολότωφ και κλομπιές των ΜΑΤ που πέφτουν εδώ και δύο μήνες στην Κερατέα -σε απόσταση πέντε χιλιομέτρων από το δημαρχείο Σαρωνικού (Καλυβίων). Ο διάλογος συνεχίστηκε παρά το γεγονός ότι μετά τις 12 η αίθουσα μισοάδειασε, αφού πολλοί από τους παρισταμένους έφυγαν ανήσυχτοι έχοντας μάθει ότι ξέσπασαν νέα επεισόδια. Την πρωτοβουλία της ημερίδας είχε το κόμμα της Δημοκρατικής Αριστεράς που εκπροσωπήθηκε από το βουλευτή Θ.

Λεβέντη. Ο καθηγητής του Πολυτεχνείου Κρήτης, Αλ. Οικονομόπουλος, μίλησε για την εκτόξευση του κόστους διαχείρισης που θα προκαλέσει η διαχείριση των απορριμμάτων όπως σχεδιάζεται και θα ξεπεράσει τα 200 ευρώ τον τόνο (από 45 σήμερα). Συστατικό στοιχείο της επεξεργασίας είναι η μηχανική ανακύκλωση από την οποία θα προκύπτουν, με βιοξήρανση, υλικά RDF και SRF. Τα υλικά αυτά χρησιμεύουν μόνο για καύση και θα παράγονται σε τεράστιες ποσότητες αφού δεν προωθείται ο διαχωρισμός των απορριμμάτων (χαρτί, γυαλί-πλαστικό-μέταλλο, οργανικά, υπολείμματα) από κάθε νοικοκυριό. Κατά την καύση όμως παράγονται τεράστιες ποσότητες διοξινών, ανέφερε ο Φ. Κυρκίτσος, φορέας της πρότασης τεσσάρων ΜΚΟ (Οικολογική Εταιρεία, Δίκτυο Μεσόγειος, WWF, Γκρινπίς). Αυτό, όπως είπε, ανακαλύφθηκε στην Ευρώπη στη δεκαετία του '90 και από τότε η μέθοδος της καύσης σταδιακά εγκαταλείπεται διότι καθίσταται πολύ ακριβή η τεχνολογία περιορισμού της ρύπανσης.

[Ελευθεροτυπία 14/2/2011]

ΜΕΤΑΞΥ 50-70 ΔΙΣ. \$ Η ΑΞΙΑ ΤΟΥ «ΟΙΚΟΠΕΔΟΥ 12» ΣΤΗΝ ΑΟΖ ΚΥΠΡΟΥ

Έχουμε 14 γεωλογικές δομές με πάρα πολύ καλές προοπτικές εντός ΑΟΖ Κύπρου», δηλώνει ο διευθυντής Ενέργειας του Κυπριακού Υπουργείου Εμπορίου Σόλων Κασίνης. Οι τρισεδιάστατες έρευνες που βρίσκονται σε εξέλιξη, θα δείξουν στις εταιρείες που ακριβώς θα τρυπήσουν, αναφέρει ο κ. Κασίνης σε συνέντευξή του στο «Φιλελεύθερο», εξηγεί τι σημαίνει για την Κύπρο το «Οικόπεδο 12» και ότι η αξία του κυμαίνεται μεταξύ 50 και 80 δισ δολάρια. «Μιλούμε για τεράστια ποσά, ιδιαίτερα για ένα μικρό κράτος όπως η Κύπρος», αναφέρει ο κ. Κασίνης και σημειώνει ότι ο πρόεδρος Χριστόφιας τονίζει πάντα πως «αυτά αφορούν όλη την Κύπρο, όλους τους Κύπριους, όχι μόνο τους Ελληνοκύπριους».

[Ελεύθερος Τύπος 7/2/2011]

ΓΕΓΟΝΟΣ ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΑΝΤΙΛΕΙΖΕΡ ΤΟΥ ΚΟΣΜΟΥ

Το πρώτο αντιλείζερ, που απορροφά το φως αντί να το εκπέμπει, δημιουργήθηκε από ερευνητές στις ΗΠΑ. Αντί να απορροφά ηλεκτρική ενέργεια και να εκπέμπει ακτίνες φωτός όπως ένα λείζερ, το αντιλείζερ κάνει το αντίστροφο, απορροφώντας φως και μετατρέποντάς το σε θερμότητα, η οποία εύκολα μπορεί στη συνέχεια να μετατραπεί σε ηλεκτρική ενέργεια. Ένα συμβατικό λείζερ -μια ώριμη πλέον τεχνολογία 50 ετών που χρησιμοποιείται σε διάφορες εφαρμογές- παράγει μια ροή φωτονίων, τα οποία ενισχύονται κατάλληλα και μετά εξέρχονται από τη μια ή τις δύο άκρες της συσκευής με μορφή ακτίνας. Το 2010, ο φυσικός Ντάγκλας Στόουν του πανεπιστημίου Γιέιλ κατάφερε να αντιστρέψει τη διαδικασία θεωρητικά και, τώρα, η ίδια ομάδα ερευνητών του ίδιου πανεπιστημίου, χρησιμοποιώντας ένα κοινό υλικό (μια μικροσκοπική ράβδο πυριτίου 110 μικρομέτρων), που απορροφά το φως αντί να το ενισχύει, κατόρθωσαν να πραγματοποιήσουν το αντιλείζερ. Το πυρίτιο απορρόφησε το 99,4% (θεωρητικά το ποσοστό μπορεί να αυξηθεί στο 99,999%) του εκπεμπόμενου σχεδόν υπέρυθρου φωτός με μήκος κύματος 998,5 νανομέτρων, μετατρέποντας το σε θερμότητα αντί σε ακτίνα λείζερ. Οι μελλοντικοί οπτικοί υπολογιστές μπορεί να χρησιμοποιούν φως για να μεταδίδουν σήματα (πληροφορίες) μεταξύ των υβριδικών επεξεργαστών τους, που δε θα αποτελούνται μόνο από πυρίτιο και τρανζίστορ, αλλά θα χρησιμοποιούν τόσο φωτόνια όσο και ηλεκτρόνια.

[Αγγελιοφόρος 18/2/2011]