

01/414

1 ΜΑΡΤΙΟΥ 2011

414

ΤΕΥΧΟΣ

Τεχνογράφημα

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ / ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΑΛΛΑΓΗ ΕΠΟΧΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΤΕΧΝΟΓΡΑΦΗΜΑ

ΤΕΛΟΣ



ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΝΤΥΠΟΥ: 4055
1 ΜΑΡΤΙΟΥ 2011 ΕΝΤΥΠΟ ΚΛΕΙΣΤΟ,
ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ 157/92, Κ.Τ.Θ. ΤΙΜΗ 0.01 €

ΠΛΗΡΩΜΕΝΟ
ΤΕΛΟΣ
Κ.Τ.
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 22
Αριθμός Αδείας
295



Τιμοκατάλογος Ενοικίασης Αιθουσών ΤΕΕ/ΤΚΜ*

Αίθουσες	Καθημερινή πρωί ή απόγευμα	Καθημερινή όλη μέρα	Σάββατο-Κυριακή πρωί ή απόγευμα	Σάββατο-Κυριακή όλη μέρα
Αμφιθέατρο	400,00 €	500,00 €	500,00 €	700,00 €
Φουαγιέ	200,00 €	300,00 €	330,00 €	500,00 €

* Οι παραπάνω τιμές επιβαρύνονται με ΦΠΑ 23%

διαφημιστικές καταχωρήσεις στο Τεχνογράφημα

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ εκδίδει ανά 15μερο την εφημερίδα «Τεχνογράφημα» η οποία κυκλοφορεί σε 17.500 αντίτυπα και αποστέλλεται δωρεάν σε όλους τους μηχανικούς της Κεντρικής Μακεδονίας και σε Φορείς σε όλη την Ελλάδα

Τιμοκατάλογος Διαφημίσεων

Σελίδες	Οήσοσέλιδη	1/2	1/4	
2η σελίδα εξωφύλλου	700 €	400 €		
3η σελίδα	700 €	400 €		
4η σελίδα	450 €	300 €		
Τελευταία εσωτερική σελίδα	450 €	300 €		
Φάσα οπισθόφυλλου			1000 €	
Εσωτερική σελίδα	300 €	150 €		
ΕΝΘΕΤΟ	2000 €			Δεν περιλαμβάνονται η ένθεση στο τεύχος και τα εξτρά ταχυδρομικά έξοδα

Εκπτώσεις επί του τιμοκαταλόγου

- Όλα τα Διαφημιστικά Γραφεία έχουν έκπτωση 20%
- Οι χορηγοί εκδηλώσεων του ΤΕΕ/ΤΚΜ έχουν έκπτωση 50%
- Ιδιώτες ή εταιρείες σε περίπτωση πολλαπλών ταυτόχρονων καταχωρήσεων έχουν τις ακόλουθες εκπτώσεις:
 - Από 1.000,00 € έως 2.000,00 € 5%
 - Από 2.000,00 € έως 5.000,00 € 8%
 - Από 5.000,00 € έως 10.000,00 € 10%

Όλες οι τιμές επιβαρύνονται με ΦΠΑ 23 %.

Πληροφορίες:

Δόμνα Τοπουζίδου, τηλ. 2310 883170, fax: 2310 883161
e-mail: domnatop@central.tee.gr



EDITORIAL

«μ.Μ»

Δεν προσχεδιάστηκε (το ελπίζουμε τουλάχιστον...). Ήταν τυχαίο. Έλαχε. Να είναι το έτος 2010 μ.Χ, αυτό που θα εισάγει μια νέα περίοδο στη σύγχρονη ιστορία της Ελλάδας, την περίοδο «μ.Μ». **Μετά Μνημόνιον.**

Γιατί το σίγουρο είναι ένα: ότι οι νεότερες γενιές της Ελλάδας θα διδαχθούν κάποτε την ιστορία των τελευταίων χρόνων με ένα διαχωρισμό αυτού του τύπου: π.Μ (προ Μνημόνιου), μ.Μ.

Γιατί στη μ.Μ περίοδο, που ξεκίνησε τον περσινό Μάιο, αλλάζουν πολλά γι' αυτή τη χώρα.

Σε επίπεδο νοοτροπίας, αξιών, δεδομένων, βεβαιοτήτων και εμπιστοσύνης.

Σε επίπεδο τού τι θεωρούμε αδιαπραγμάτευτα δικό μας και τι ρίχνουμε στο τραπέζι για διαπραγμάτευση, για πούλημα, για αντάλλαγμα.

Σε επίπεδο τού ποιες παρεμβάσεις επιτρέπουμε στα του οίκου μας και ποιες όχι.

Σε επίπεδο σκοπών και αυτοσκοπών.

Η φετινή πρωτοχρονιάτικη πίτα μας ήταν η πρώτη της μ.Μ εποχής. Γι' αυτό, άλλωστε, οι καιροί επέτασαν να μην είναι τόσο γιορτινή, όσο «στο πνεύμα των καιρών».

Και οι πρόεδροι του κεντρικού ΤΕΕ και του Τμήματος Κ. Μακεδονίας, έδωσαν το στίγμα της εποχής, χωρίς να μασάνε τα λόγια τους.

Γιατί οι **χιλιάδες μηχανικοί της Ελλάδας έχουν διδαχτεί πώς να σχεδιάζουν την ανάπτυξη και ν' ανοίγουν νέους δρόμους. Όχι πώς να δέχονται, να ανέχονται και να παρακολουθούν αδρανείς.**

Επαναλαμβάνουμε όσα ήδη ειπώθηκαν στη φετινή μας εκδήλωση κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας, από το **Χρήστο Σπίρτζη** και τον **Τάσο Κονακλίδη**:

- Ότι οι δηλώσεις της τρόικας και του υπαλλήλου της, κύριου Τόμσεν, γιατί το τι πρέπει και το τι δε χρειάζεται να (ξε)πουλήσει η Ελλάδα είναι **άθλιες** κι ότι η παρέμβαση ΔΝΤ-ΕΕ-ΕΚΤ στα εσωτερικά της χώρας είναι **εξόφθαλμη**

- Ότι ο τεχνικός κόσμος αυτής της χώρας **δε θα αφήσει να υλοποιηθεί το ξεπούλημα της Ελλάδας, για να κλείσει δουλειές ο κ. Τόμσεν και η παρέα** του (παρεμπιπτόντως, τούς ευχαριστούμε θερμά που μας ...επιτρέπουν να κρατήσουμε την Ακρόπολη).

- Ότι πρέπει να **αναλάβουν τις ευθύνες τους** όσοι υπηρετούν τους σκοπούς και τη λογική της **τρόικας** και όσοι παραδόθηκαν στις εντολές της, είτε αυτοί είναι η **κυβέρνηση** και ο πολιτικός κόσμος, είτε φορείς όπως ο **Σύνδεσμος Ελληνικών Βιομηχανιών** είτε δημόσιες αρχές, όπως η **Επιτροπή Ανταγωνισμού** είτε πρόσωπα.

- Ότι **αντί η Τρόικα να νουθετεί, θα πρέπει να απολογηθεί:** για την ύφεση, την ανεργία, την αποσάθρωση του ελληνικού επιστημονικού δυναμικού, με στόχο να ανοίξει η πόρτα για να μπουν στην Ελλάδα «φίλιες» εταιρίες και στελέχη του εξωτερικού.

- Ότι δεν μπορεί ένας απρόσωπος και γραφειοκρατικός μηχανισμός στις Βρυξέλλες -ή όπου αλλού- να επιβάλλει **αδιέξοδες πολιτικές κατευθύνσεις** στην Ελλάδα

- Ότι αν πρέπει να πουλήσουμε τα πάντα, θα πρέπει κάποιος να μας εξηγήσει **πώς απέδωσαν τα μέτρα και οι θυσίες του ελληνικού λαού μέχρι σήμερα** και ποιος παίρνει την ευθύνη της αποτυχίας.

- Ότι δεν μπορεί το **μνημόνιο, που κανονικά είναι ένα εργαλείο άρσης της δημοσιονομικής ασφυξίας, να μετατρέπεται σε αυτοσκοπό,** την ίδια στιγμή που η απουσία κάθε αναπτυξιακής πολιτικής δίνει τη χαρακτηριστική βολή στην οικονομία.

- Ότι δεν μπορεί η δημόσια διοίκηση στην Ελλάδα να παραμένει στα σημερινά της χάλια, μετά από τρία πλαίσια κοινοτικής στήριξης: κάτι τέτοιο δεν μπορεί παρά να είναι πολιτική επιλογή, για να διατηρηθεί το **καθεστώς ψηφοθηρικής εκμετάλλευσης, να δικαιολογηθεί η εκχώρηση τωμάτων του δημοσίου που διαχειρίζονται δημόσια αγαθά και να ξεχειλώσουν τα περιθώρια για παραβατικές συμπεριφορές, ελλείψεις ελέγχου και φαινόμενα χρηματισμού».**

-Ότι πρέπει να **υπάρξει επιτέλους δημόσιος έλεγχος** και το έγκλημα να συνοδευτεί από την τιμωρία.

-Ότι πρέπει να **σταματήσουν τα παιχνίδια σε βάρος της τεχνικής παιδείας,** να επισπευστεί το ΕΣΠΑ και να αυξηθεί το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων.

Η Ελλάδα απαξιώνεται. Οι άνθρωποί της, οι νέοι της, οι επιστήμονές της, της γυρίζουν την πλάτη. Φεύγουν ή δε σκέφτονται να γυρίσουν πια. Γι' αυτό και το ΤΕΕ θεωρεί **απαραίτητη τη δημιουργία ενός Δικτύου των Ελλήνων Επιστημόνων, που έχουν «μεταναστεύσει» στο εξωτερικό,** γι' αυτό αποφασίζει να προχωρήσει -είτε το θέλει η κυβέρνηση είτε όχι- το **Φορέα Μητρώων, Διαβάθμισης και Πιστοποίησης Τεχνικών Επαγγελματιών.**

Για να μη χαθεί κάπου στις πρωτεύουσες του κόσμου το πιο πολύτιμο κεφάλαιο της Ελλάδας, για να μη δούμε ένα μη αναστρέψιμο, ινδικού τύπου brain drain και για να δημιουργηθούν νέοι επιστήμονες, με τα κατάλληλα προσόντα, πιστοποιημένα με το σωστό τρόπο.

Γιατί κάποια στιγμή στα επόμενα χρόνια, το μπαλάκι θα χτυπήσει στον τοίχο και θα γυρίσει. Και η Ελλάδα πρέπει να είναι τότε «έτοιμη από καιρό» ν' αντιμετωπίσει την πρόκληση μιας Νέας Ανάπτυξης. ■

Ιδιοκτήτης: **ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ** **ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ** ΝΠΔΔ

Μ. Αλεξάνδρου 49, 546 43, Θεσσαλονίκη

www.tkm.tee.gr

15νθήμερη εφημερίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ, αποστέλλεται δωρεάν στα μέλη του

Εκδότης - Διευθυντής

Τάσος Κονακλίδης, Πρόεδρος ΤΕΕ/ΤΚΜ

Υπεύθυνος τυπογραφείου

Μαρία Σπυροπούλου

Συνεργάτες

Αλεξάνδρα Γούτα, δημοσιογράφος

Άγγελος Αγγελίδης, δημοσιογράφος

Βίκυ Παπαγεωργίου, αρχιτέκτων

Έλσα Φωκά, αρχιτέκτων

Χρύσα Λασκαρίδου, χημικός μηχανικός

Καλλιτεχνική επιμέλεια

Βίκυ Παπαγεωργίου, αρχιτέκτων

Έλσα Φωκά, αρχιτέκτων

Εξώφυλλο:

Δημήτρης Βλάχος

e-mail Γραφείου Τύπου

paraget@central.tee.gr

fokaels@central.tee.gr

Σελιδοποίηση-Διαχωρισμοί-Μοντάζ-Εκτύπωση

Μ. Διαμαντίδη Α.Ε.,

ΒΙ.ΠΑ. Λακκώματος, Χαλκιδική,

Τ.Κ. 63 080, Τ. 23990 20203, Φ. 23990 51623

e-mail: aadotenet.gr, design@diamprinting.gr

Διαφημίσεις

Δόμνα Τοπουζίδου, τηλ. 2310 883170, fax: 2310 883161

e-mail: domnatop@central.tee.gr

Το Τεχνογράφημα δημοσιεύει ενυπόγραφες επιστολές αναγνωστών, οι οποίες εκφράζουν την άποψη του συντάκτη τους. Η σύνταξη διατηρεί το δικαίωμα να συντομεύει τα κείμενα

ΤΗΛΕΦΩΝΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

Τα νέα τηλέφωνα του ΤΕΕ/ΤΚΜ

Γραφείο Προέδρου: 2310 883170

Τμήμα Διοικητικών & Οικονομικών Υπηρεσιών

Πρωτόκολλο 2310 883101-3

Λογιστήριο 2310 883104-6

Συνδρομές - Κρατήσεις 2310 883107

Τμήμα Επιστημονικών & Αναπτυξιακών Θεμάτων

Επιστημονικά - Αναπτυξιακά 2310 883120-2&4

Εκπροσωπήσεις 2310 883121

Τεχνογράφημα 2310 883125

Τμήμα Επαγγελματικών Θεμάτων

Αμοιβές 2310 883144-6

Συλλογικές Συμβάσεις 2310 883144-6

Σεμινάρια 2310 883145

Δημόσια Έργα 2310 883143

Γραφείο ΓΟΚ 2310 883152

Μητρώο μελών - Βεβαιώσεις 2310 883140

Πειθαρχικό Συμβούλιο 2310 883150

Νομική Υπηρεσία 2310 883109

Τμήμα Βιβλιοθήκης & Πληροφόρησης

Τράπεζα Πληροφοριών 2310 883186

Δανεισμός 2310 883187

ΣΤΟ ΠΝΕΥΜΑ ΤΗΣ ΚΡΙΣΗΣ Η ΦΕΤΙΝΗ ΚΟΠΗ ΠΙΤΑΣ ΤΟΥ ΤΕΕ/ΤΚΜ



Την αποφασιστικότητα του ΤΕΕ και του τεχνικού κόσμου της χώρας να εναντιωθούν, στο μέτρο που τους αναλογεί, «στο ξεπούλημα της χώρας, που γίνεται για να κλείσει δουλειές ο υπάλληλος της Τρόικας, κύριος Τόμσεν και η παρέα του», εξέφρασε στις 12 Φεβρουαρίου ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Χρήστος Σπίρτζης, κατά την ομιλία του στην εκδήλωση κοπής της πρωτοχρονιάτικης πίτας του ΤΕΕ/ΤΚΜ, στη Θεσσαλονίκη.

Κάλεσε δε, «όσα μέλη της κυβέρνησης και του πολιτικού κόσμου είναι στην υπηρεσία της Τρόικας ν' αναλάβουν τις ευθύνες τους για τις εξόφθαλμες παρεμβάσεις στα εσωτερικά της Ελλάδας». «Αν πρέπει να πουλήσουμε τα πάντα, θα πρέπει κάποιος να μας εξηγήσει πώς απέδωσαν τα μέτρα και οι θυσίες του ελληνικού λαού μέχρι σήμερα. Ποιος παίρνει την ευθύνη της αποτυχίας;», διερωτήθηκε.

Η φετινή κοπή της πίτας του ΤΕΕ/ΤΚΜ, παρουσία και του υφυπουργού Μεταφορών, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων (ΥΠΟΜΕΔΙ), αποφασίστηκε να γίνει στο αμφιθέατρο του κτηρίου του ΤΕΕ/ΤΚΜ και να συνοδευτεί από ομιλίες και κατάθεση θέσεων, στο πνεύμα της οικονομικής κρίσης.

Αναλυτικότερα, κατά την ομιλία του, ο κ. Σπίρτζης επεσήμανε ακόμη, ενόψει της διαβούλευσης για τα δημόσια έργα, που ξεκινάει αυτή την εβδομάδα, ότι **το σύστημα (δημοσίων έργων) δεν μπορεί να παραμείνει ως έχει**: «δεν μπορεί η εικόνα του τεχνικού κόσμου να κηλιδώνεται από ένα στρεβλό σύστημα [...] Η δε μετάβαση σε ένα νέο σύστημα πρέπει να έχει την αποδοχή αυτών που θα το εφαρμόσουν, αλλιώς θα είναι αποτυχημένο».

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ υπογράμμισε ακόμη ο ρόλος του Υπουργείου Μεταφορών, Υποδομών και Δικτύων (ΥΠΟΜΕΔΙ) πρέπει να επανακαθοριστεί, να μην περιορίζεται πλέον στην πεπατημένη της εκτέλεσης έργων και μελετών -όπως τόσες δεκαετίες- και να αναλάβει δραστηριότητες στρατηγικού σχεδιασμού, σύνταξης προδιαγραφών και προτύπων και ελέγχου των διαδικασιών.

Διαμήνυσε ότι το ΤΕΕ θα προχωρήσει «είτε το θέλει η κυβέρνηση είτε όχι» στο Φορέα Μητρώων, Διαβάθμισης και Πιστοποίησης Τεχνικών Επαγγελματιών, σε συνεργασία με τη ΓΣΕΒΕ και τη ΓΣΕΕ.

Πρόσθεσε ότι, διανύοντας το 2011, που θα είναι για πολλούς λόγους η καθοριστική χρονιά για το ΤΕΕ, **το ίδιο το Επιμελητήριο πρέπει να αλλάξει τον κακό του εαυτό**, τις δικές του αγκυλώσεις και δογματισμούς. «**Δεν είναι δυνατόν να συνεχίσουμε να λειτουργούμε ως συνάθροιση συντεχνιών [...] ή σαν κλειστή λέσχη [...]** Δεν είναι δυνατόν το ΤΕΕ να μην αναδείξει τα προβλήματα της ανεργίας, της ανυπαρξίας δημοσίων και ιδιωτικών έργων, της ανυπαρξίας στρατηγικού σχεδιασμού ή να συνεχίσει μόνο να διαπιστώνει κι όχι να προτείνει και να αντιμετωπίζει τα περιφερειακά του τμήματα σαν παραπαίδια», είπε χαρακτηριστικά και πρόσθεσε ότι **ο ορθολογισμός της λειτουργίας του επιμελητηρίου είναι στην πρώτη γραμμή των προτεραιοτήτων του**. Υπενθύμισε δε, ότι «καθ'οδόν» βρίσκεται η καθιέρωση της ψηφιακής υπογραφής, που θα εξυπηρετεί τους μηχανικούς στις συναλλαγές τους με το ΤΕΕ και το ΤΣΜΕΔΕ, ενώ **το ΤΕΕ διαπραγματεύεται και τη δημιουργία ηλεκτρονικού ΚΕΠ**. «Κλείνω με μια δέσμευση: του χρόνου, στη Θεσσαλονίκη, θα κάνουμε τον πιο πλούσιο απολογισμό της δεκαετίας», κατέληξε.

■ Τ. Κονακλίδης: Να υπάρξει δημόσιος έλεγχος και ν' αναβαθμιστεί η δημόσια διοίκηση

Να αρχίσει από την Κ. Μακεδονία ο σχεδιασμός και η εφαρμογή ενός προγράμματος καινοτόμων δράσεων, το οποίο θα μπορούσε να χρησιμεύσει ως πιλότος για όλη τη χώρα, ζήτησε εκ νέου ο «οικοδομητής» πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, **Τάσος Κονακλίδης**. Μάλιστα, επανέλαβε την πάγια θέση του ΤΕΕ/ΤΚΜ ότι, προς αυτήν την κατεύθυνση, ο ίδιος ο πρωθυπουργός θα πρέπει να αναλάβει πρωτοβουλία για την υλοποίηση της Ζώνης Καινοτομίας, που φέτος κλείνει πενταετία στα χαρτιά. Ο κ. Κονακλίδης πρόσθεσε ότι **θα πρέπει, έστω και τώρα, να ιδρυθεί ανεξάρτητος φορέας για τη διαχείριση του Θερμαϊκού Κόλπου**, ενώ υπενθύμισε ότι το Τμήμα έχει πολλές φορές ζητήσει να αναγνωριστεί η προστασία της Κορώνειας ως ζήτημα εθνικής σημασίας. «Μέχρι να συμβεί, μπορεί να έχει εκλείψει ο λόγος», είπε χαρακτηριστικά. Ζήτησε την αναβάθμιση της δημόσιας διοίκησης, υπογραμμίζοντας ότι η αδυναμία να προχωρήσει κάτι τέτοιο μετά από τρία κοινοτικά πλαίσια στήριξης δεν μπορεί παρά να είναι πολιτική επιλογή, γιατί έτσι «**διατηρείται το καθεστώς ψηφιοθηρικής εκμετάλλευσης, δικαιολογείται η εκχώρηση τομέων του δημοσίου που διαχειρίζονται δημόσια αγαθά και ανοίγουν τα περιθώρια για παραβατικές συμπεριφορές, ελλείψεις ελέγχου και φαινόμενα χρηματισμού**». Ο κ. Κονακλίδης πρόσθεσε ακόμη ότι **το μνημόνιο, που κανονικά είναι ένα εργαλείο άρσης της δημοσιονομικής ασφυξίας, μετατρέπεται σε αυτοσκοπό**, την ίδια στιγμή που η απουσία κάθε αναπτυξιακής πολιτικής δίνει τη χαριστική βολή στην οικονομία. Ζήτησε να υπάρξει επιτέλους δημόσιος έλεγχος, να σταματήσουν τα παιχνίδια σε βάρος της τεχνικής παιδείας, να επισπευστεί το ΕΣΠΑ και να αυξηθεί το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων. Επανερχόμενος στη Θεσσαλονίκη, επεσήμανε ότι η πόλη χρειάζεται **ενιαίο σχεδιασμό, με δεσμευτικά χρονοδιαγράμματα και διασφαλισμένα κονδύλια**, ενώ εξέφρασε την πεποίθηση ότι η μόνη βιώσιμη λύση είναι η **θεσμοθέτηση αιρετής μητροπολιτικής διοίκησης** για την πόλη, η οποία χρειάζεται νέο παραγωγικό μοντέλο.



■ Γ. Μαγκριώτης: Επιθυμούμε συναίνεση για το ΣΣΥΜ

Κατά το χαιρετισμό του στην εκδήλωση, ο υφυπουργός ΥΠΟΜΕΔΙ, Γιάννης Μαγκριώτης επισήμανε την επιθυμία της κυβέρνησης να διαμορφώσει **συναίνετικά, σε συνεργασία με τους φορείς**, το στρατηγικό σχέδιο για τις υποδομές μεταφορών (ΣΣΥΜ) στη Θεσσαλονίκη. Υπογράμμισε ότι, μέχρι σήμερα, οι κυβερνήσεις λειτουργούσαν βγάζοντας λαγούς από το καπέλο και πετώντας προεκλογικά ή «προεκθεσιακά» πυροτεχνήματα σε ότι αφορά την πόλη.

Εξέφρασε δε, την ελπίδα, η παράταση που δόθηκε για τη δημόσια διαβούλευση γύρω από το ΣΣΥΜ, μέχρι τις 15/2, θα έχει ως αποτέλεσμα την κατάθεση περισσότερων και συγκεκριμένων προτάσεων από τους φορείς. «Ένα στρατηγικό σχέδιο όπως αυτό, δεν μπορεί να σχεδιαστεί ούτε από μια κυβέρνηση ούτε από μια τοπική αρχή. Πρέπει να συμφωνήσουμε όλοι σε στόχους και προτεραιότητες», είπε.

Σε ότι αφορά το **άνοιγμα των κλειστών επαγγελμάτων**, στα οποία η κυβέρνηση έχει συμπεριλάβει και τους μηχανικούς, επικαλούμενη την ύπαρξη ελάχιστης αμοιβής για τα έργα, ο κ. Μαγκριώτης εξέφρασε την πεποίθηση ότι η πρόταση που τελικά κατατέθηκε στο νομοσχέδιο του ΥΠΟΙΟ, μετά την καθημερινή και στενή συνεργασία του ΥΠΟΜΕΔΙ με το ΤΕΕ «είναι ισορροπημένη».

Αναφερόμενος στο γενικότερο έργο της κυβέρνησης, επισήμανε ότι έχει ακόμη πολλή δουλειά μπροστά της, καθώς ανέλαβε να δώσει λύσεις σε μεγάλα προβλήματα, «για τα οποία φταίνε όλες οι κυβερνήσεις». «Εάν, όμως, διαπιστώσουμε ότι ο ελληνικός λαός έχει δυσανεμιστεί, θα προκηρύξουμε εκλογές. Ακόμη και σήμερα, αν υπάρχει κόμμα ή κοινωνική ομάδα, που θα θέσει θέμα εκλογών, θα το σεβαστούμε αμέσως», είπε χαρακτηριστικά.

■ Π. Ψωμιάδης: «Δε θα έχω ούτε 1 ευρώ να διαχειριστώ την 1^η Ιουλίου»

Φόβους ότι, όταν αναλάβει την 1^η Ιουλίου «δε θα έχει ούτε ένα ευρώ να διαχειριστεί από τα ΠΕΠ, αν δε βρεθούν άλλοι δίαυλοι από την ΕΕ και τα δημόσια ταμεία», καθώς δεν υπάρχουν, εξέφρασε ο Περιφερειάρχης Κ. Μακεδονίας, Παναγιώτης Ψωμιάδης.

«Πηγαίνω ξυπόλητος στα αγάθια», είπε χαρακτηριστικά και πρόσθεσε ότι, αν και το τελευταίο διάστημα ακούγονται από την κυβέρνηση εξαγγελίες για πακτώλο χρημάτων στη Β. Ελλάδα, ο ίδιος δεν έχει δει να προχωρούν έργα της προηγούμενης κυβέρνησης, ούτε να ξεκινούν νέα.

Εξέφρασε την πεποίθηση ότι στην πραγματικότητα υπάρχει στάση πληρωμών στην Ελλάδα, σημειώνοντας ότι ως νομάρχης είχε πάρει το 2010 μόλις 2 εκατ. ευρώ για τα σχολεία, έναντι 20 εκατ. το 2009. Υποσχέθηκε δε, ότι θα προσπαθήσει να εξασφαλίσει τη συμμετοχή μηχανικού μέλους του ΤΕΕ στο Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης.

Απαντώντας στον κ. Ψωμιάδη, ο κ. Μαγκριώτης υποστήριξε ότι χρήματα υπάρχουν και μάλιστα πολλά, από διάφορα προγράμματα κι ότι «είναι βέβαιος ότι ο αιρετός περιφερειάρχης θα τα αξιοποιήσει».

Στην εκδήλωση της κοπής της πίτας, την οποία συντόνισε η αντιπρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Άννα Μίχου, παραβρέθηκαν επίσης οι βουλευτές Σάββας Αναστασιάδης, Γιάννης Ιωαννίδης, Σταύρος Καλαφάτης και Θεόδωρος Καραόγλου, ο αναπληρωτής γραμματέας παραγωγικών τομέων της ΝΔ, Στράτος Σιμόπουλος, οι δήμαρχοι Αμπελο-

κήπων- Μενεμένης, Λάζαρος Κυρίζογλου και Κορδελιού- Ευόσμου, Ευστάθιος Λαφαζανίδης, ο αντιδήμαρχος Θεσσαλονίκης και πρώην πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, **Ανδρέας Κουράκης**, οι πρόεδροι της Εγνατίας Οδού ΑΕ, **Τάσος Μουρατίδης**, του Οργανισμού Ρυθμιστικού, **Πάνος Σταθακόπουλος** και του Βιοτεχνικού Επιμελητηρίου Θεσσαλονίκης, **Παναγιώτης Παπαδόπουλος**.

Επίσης, παραβρέθηκαν ο γενικός γραμματέας της διοικούσας επιτροπής (ΔΕ) του ΤΕΕ/ΤΚΜ **Παναγιώτης Αντιβαλιδής** και τα μέλη της: **Άνθιμος Αμνατιδής**, **Χρυσόστομος Μακράκης-Καραχάλιος**, **Δημήτρης Μήτρου**, **Κυριάκος Μουρατίδης**, **Πάρις Μπίλλιας**, **Πέτη Πέρκα** και **Ιωάννης Τσιφίης**.

Παρόντες ήταν επίσης το μέλος της ΔΕ του ΤΕΕ, **Κωνσταντίνος Μακέδος**, ο πρόεδρος της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ **Χρίστος Βλαχοκώστας**, ο αντιπρόεδρος της «Α» του ΤΕΕ/ΤΚΜ **Βασίλης Λεκιδής**, οι περιφερειακοί σύμβουλοι, **Γιάννης Παγώνης** και **Θεοχάρης Αποστολίδης**, ο δημοτικός σύμβουλος, **Θανάσης Παπάς**, ο πρώην πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ **Σάκης Τζακόπουλος**, πρόεδροι και στελέχη φορέων και πλήθος μηχανικών. ■



ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣ Τ. ΜΠΙΡΜΠΙΛΗ ΓΙΑ ΤΟ Ν/Σ ΠΕΡΙ ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑΣ



Σε ρυθμίσεις, που προστατεύουν τις οικολογικά ευαίσθητες περιοχές και τα προστατευόμενα είδη από την «εκτός σχεδίου» δόμηση, θα πρέπει να προχωρήσει το ΥΠΕΚΑ, επεκτείνοντας μάλιστα τις σχετικές προσπάθειες και στον υπόλοιπο εξωαστικό χώρο.

Αυτό υπογραμμίζεται σε επιστολή του ΤΕΕ/ΤΚΜ προς την υπουργό Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, Τίνα Μπιρμπίλη, με αφορμή την πρόωθηση, προς ψήφιση, νομοσχεδίου για τη βιοποικιλότητα.

Σύμφωνα με το ΤΕΕ/ΤΚΜ, το υπό εξέταση νομοσχέδιο θα πρέπει, να αποφύγει τη θεσμοθέτηση συγκεκριμένων πολεοδομικών ρυθμίσεων κανονιστικού χαρακτήρα ή την αναφορά σε ημερομηνίες ισχύος αυτών.

Πρέπει να περιοριστεί σε στρατηγικές κατευθύνσεις (περιορισμός έως και πλήρης απαγόρευση της δόμησης, κατάργηση των παρεκκλίσεων, κ.ο.κ.), που θα υλοποιηθούν από τον υποκείμενο και κατά τόπους εξειδικευμένο σχεδιασμό, ο οποίος επιβάλλεται να επισπευσθεί. Το πλήρες κείμενο της επιστολής ακολουθεί:

«Κυρία Υπουργέ,

Με την έναρξη του 2011 προωθήθηκε από το ΥΠΕΚΑ η ψήφιση του Σχεδίου Νόμου για τη βιοποικιλότητα. Ενός νομοσχεδίου που επιχειρεί να εκσυγχρονίσει τη θεσμική προστασία της βιοποικιλότητας, να καλύψει κενά και να εισάγει έννοιες και θέματα για πρώτη φορά στο εθνικό δίκαιο. Ωστόσο, αντί η συζήτηση να αφορά σε κρίσιμα ζητήματα του νομοσχεδίου, μεγάλο μέρος της περιστράφηκε γύρω από το άρθρο 9.

Σύμφωνα με το εν λόγω άρθρο, «στα γήπεδα που βρίσκονται εκτός των εγκεκριμένων σχεδίων πόλεως ή εκτός των ορίων των οικισμών, οι οποίοι υφίστανται νομίμως προ του 1923 ή εκτός των ορίων των οικισμών με πληθυσμό μέχρι 2.000 κατοίκους, εντός ΕΖΔ και ΖΕΠ, το ελάχιστο όριο αρτιότητας και κατάτμησης των γηπέδων ορίζεται σε 10.000 τ.μ. Δεν εφαρμόζονται κανενός είδους παρεκκλίσεις», ενώ «με πρόταση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής μπορεί να αυξηθεί με προεδρικό διάταγμα το ελάχιστον εμβαδόν» (Αρ. 9, παρ. 2α). Επίσης, στην παρ. 2γ του ίδιου άρθρου, αναφέρεται ότι «Στα κάθε είδους σχέδια χρήσεων γης δεν επιτρέπε-

ται ο καθορισμός ελάχιστου εμβαδού γηπέδων μικρότερου από το πιο πάνω προβλεπόμενο ούτε η επαναφορά σε ισχύ σχετικών παρεκκλίσεων κανενός είδους».

Στην παράγραφο 9δ, δε, αναφέρεται ότι «Ειδικότερες υφιστάμενες διατάξεις ρύθμισης του χώρου, οι οποίες προβλέπουν μεγαλύτερα όρια αρτιότητας ή περιορίζουν τις επιτρεπόμενες χρήσεις γης, διατηρούνται σε ισχύ».

Η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ, σε πρόσφατη συνεδρίασή της συζήτησε το συγκεκριμένο θέμα, ύστερα από εισήγηση της Μόνιμης Επιτροπής Χωροταξίας, Πολεοδομίας και Ανάπτυξης του Τμήματος και κατέληξε στις παρακάτω διαπιστώσεις, θέσεις και προτάσεις:

Καταρχήν, αναγνωρίζεται η καλή πρόθεση του Υπουργείου, που συνάδει με το Εθνικό Χωροταξικό και τις κατευθύνσεις του για τις περιοχές NATURA 2000 και ως τέτοια επικροτείται (κυρίως άρθρο 10, αλλά και διάσπαρτες ρυθμίσεις). Άλλωστε, το ΤΕΕ έχει επιδείξει επανειλημμένα την ιδιαίτερη ευαισθησία του για περιβαλλοντικά θέματα, ενώ έχει εκφράσει προωθημένες θέσεις, όσον αφορά στην «εκτός σχεδίου» δόμηση εν γένει.

Έχοντας στον πυρήνα της το γεγονός της σύνδεσης της ιδιοκτησίας με το δικαίωμα της δόμησης, η συγκεκριμένη ιδιοτυπία έχει αποδειχθεί ιδιαίτερα επιζήμια για τον τόπο, βοηθούμενη από το γεγονός ότι η ένταξη περιοχών στο σχέδιο πόλης καθυστερεί δεκαετίες και ότι η παραγωγή πολεοδομημένης γης, συνήθως υπολείπεται ενός αξιολογίου αποτελέσματος (τα δύο τελευταία θέματα θα πρέπει, επίσης, να απασχολήσουν το Υπουργείο και το ΤΕΕ/ ΤΚΜ έχει θέσεις γι' αυτά).

Ωστόσο, επισημαίνεται ότι οι χωροταξικές και πολεοδομικές ρυθμίσεις δεν είναι χρήσιμο να προωθούνται μέσω διαφόρων νομοσχεδίων διαφορετικών Υπουργείων, που κατά κύριο λόγο αφορούν σε άλλα ζητήματα.

Τείνει πλέον να δημιουργηθεί μια «παράδοση», όπου ο χώρος αντιμετωπίζεται άλλοτε ως εμπόδιο, άλλοτε ως παράμετρος αποκομμένη από την κοινωνική και τοπική πραγματικότητα, τον οποίο η εκάστοτε νομοθετούσα αρχή επιχειρεί να προσαρμόσει στις ανάγκες της. Εν προκειμένω, η συγκεκριμένη ρύθμιση τίθεται με σκοπό να βελτιώσει μια κατάσταση, όμως συμβάλλει στη συνέχιση μιας πρακτικής, που οδηγεί στην πολυνομία και επιδεινώνει την αποσπασματικότητα.

Οι πολεοδομικές ρυθμίσεις δεν είναι μονοσήματες και ως εκ τούτου, δεν είναι δυνατόν να επιβάλλονται οριζόντια σε ολόκληρη τη χώρα, ούτε καν σε συγκεκριμένες περιοχές, όπως οι περιοχές Natura 2000.

Υπάρχουν περιοχές Natura 2000 με τελείως διαφορετικά χαρακτηριστικά μεταξύ τους (δημόσιες - ιδιωτικές, δομημένες - αδόμητες, κ.ο.κ.), ενώ η κάθε προστατευόμενη περιοχή χωρίζεται σε επιμέρους ζώνες (απόλυτης προστασίας, υψηλής προστασίας, σχετικής προστασίας ή ελεγχόμενης επέμβασης). Η υιοθέτηση οριζόντιων ρυθμίσεων για όλες τις περιοχές Natura 2000 και για το σύνολο της έκτασής τους και μάλιστα, όταν οι ρυθμίσεις αυτές είναι τμηματικές (δηλ. περιορίζονται μόνο στην αρτιότητα και το όριο κατάτμησης), ενδέχεται να δημιουργήσει περισσότερα προβλήματα από αυτά που καλείται να επιλύσει.

Στο ίδιο πνεύμα, η λογική του Υπουργείου να αποδεχτεί ως ελάχιστο όριο αρτιότητας και κατάτμησης τα 10 στρ., μέγεθος το οποίο ενδέχεται να μειωθεί, θέτει ένα ερώτημα κατά πόσο δημιουργεί προηγούμενο για τις υπόλοιπες «εκτός σχεδίου» περιοχές, που βρίσκονται εκτός των περιοχών Natura 2000. Εφόσον, δηλ., σε περιοχές με περιβαλλοντικό ενδιαφέρον θα οριστούν τα ανωτέρω μεγέθη, ενδεχομένως φαλκιδεύεται η δυνατότητα περιορισμού της «εκτός σχεδίου» δόμησης στον υπόλοιπο εξωαστικό χώρο, καθώς οι σχετικές διατάξεις θα είναι, στην καλύτερη των περιπτώσεων, οι ίδιες.

Στο πλαίσιο αυτό, οι πολεοδομικές ρυθμίσεις που επιβάλλονται κατά περιοχή, θα πρέπει να προκύπτουν βάσει εξειδικευμένων χωροταξικών και πολεοδομικών μελετών και να περιλαμβάνουν:

1. Εκτεταμένη και εις βάθος ανάλυση των χαρακτηριστικών και των ιδιαιτεροτήτων κάθε περιοχής (θέση, γεωμορφολογία, περιβαλλοντική κατάσταση, ιδιοκτησιακό κτλ).
2. Πλήρη και εμπειροστατωμένη καταγραφή και ανάλυση των υφισταμένων χρήσεων και λειτουργιών, οικονομικών δραστηριοτήτων, πληθυσμιακών στοιχείων κτλ, καθώς και του ισχύοντος στην περιοχή κανονισμού δόμησης
3. Σαφή και τεκμηριωμένη πρόταση σχετικά με τις προβλέψεις και το επιθυμητό μέλλον της εκάστοτε περιοχής.

Από τα παραπάνω δύνανται να προκύψουν οι πολεοδομικές ρυθμίσεις (χρήσεις, λειτουργίες, κυκλοφορία, κ.λπ.) οι οποίες θα προστατεύσουν, θα αποκαταστήσουν, θα αναδείξουν ή και θα αναπτύξουν την περιοχή. Τμήμα αυτών θα αποτελεί και ο κανονισμός δόμησης (καταμήσεις, αρτιότητες, συντελεστές δόμησης, ύψη, κτλ), μέρος του οποίου αποτελούν και τα όρια κατάτμησης και αρτιότητας και τα οποία κατά περίπτωση δύνανται να ποικίλλουν, περιλαμβάνοντας και την πλήρη απαγόρευση της δόμησης. Ακόμη, σημειώνεται ότι προκειμένου οι πολεοδομικοί να έχουν επαρκή πληροφόρηση για τις συγκεκριμένες περιοχές και την περιβαλλοντική αξία των επιμέρους ζωνών τους, θα ήταν σκόπιμο να υλοποιηθούν παράλληλα και οι Ειδικές Περιβαλλοντικές Μελέτες των εν λόγω περιοχών, που θα παράσχουν τα απαραίτητα δεδομένα.

Κυρία Υπουργέ,

η ΔΕ του ΤΕΕ/ ΤΚΜ θεωρεί ότι το ΥΠΕΚΑ θα πρέπει να προχωρήσει σε ρυθμίσεις, που προστατεύουν τις οικολογικά ευαίσθητες περιοχές και τα προστατευόμενα είδη από την «εκτός σχεδίου» δόμηση και οι προσπάθειες αυτές να επεκταθούν και στον υπόλοιπο εξωαστικό χώρο. Έτσι, το υπό εξέταση νομοσχέδιο θα πρέπει, να αποφύγει τη θεσμοθέτηση συγκεκριμένων πολεοδομικών ρυθμίσεων κανονιστικού χαρακτήρα ή την αναφορά σε ημερομηνίες ισχύος αυτών και να περιοριστεί σε στρατηγικές κατευθύνσεις (περιορισμός έως και πλήρης απαγόρευση της δόμησης, κατάργηση των παρεκκλίσεων, κ.ο.κ.), που θα υλοποιηθούν από τον υποκείμενο και κατά τόπους εξειδικευμένο σχεδιασμό, ο οποίος θα πρέπει να επισπευσθεί. ■



ΜΗΝΥΜΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΣΤΗΝ ΠΑΝΤΕΧΝΙΚΗ ΣΥΝΑΝΤΗΣΗ



Αποφασισμένο να συνεχίσει τις κινητοποιήσεις «μέχρι το τελευταίο λεπτό», προκειμένου να μην περάσει η απόπειρα κατάργησης των ελάχιστων αμοιβών των μηχανικών, είναι το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος (ΤΕΕ), το οποίο αναλαμβάνει δράση σε όλα τα επίπεδα.

Αναλυτικότερα, όπως ανακοίνωσε στις 8 Φεβρουαρίου ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Χρήστος Σπίρτζης, στη διάρκεια της παντεχνικής συνάντησης, που πραγματοποιήθηκε στη Θεσσαλονίκη, την τελευταία εβδομάδα πριν από την ψήφιση του νομοσχεδίου για τα κλειστά επαγγέλματα, οι μηχανικοί θα απέχουν από όλες τις επιτροπές διαγωνισμών, στις οποίες εκπροσωπείται το Επιμελητήριο, σε ένδειξη διαμαρτυρίας.

Κατά την ομιλία του στο αμφιθέατρο του ΤΕΕ/ΤΚΜ, στη Θεσσαλονίκη, ο κ. Σπίρτζης προειδοποίησε ότι μετά την επιδρομή που δέχτηκαν οι μισθωτοί το 2010, με το άλλοθι του μνημονίου, φέτος την τιμητική τους θα έχουν οι ελεύθεροι επαγγελματίες και οι επιστήμονες. «Το ΤΕΕ έχει καθήκον να αντισταθεί σε αυτή τη λογική της ισοπέδωσης», επεσήμανε.

■ Επιχειρηματικά συμφέροντα πίσω από τις πιέσεις για κατάργηση των ελάχιστων αμοιβών
Εξέφρασε την εκτίμησή του ότι το αίτημα για κατάργηση των ελάχιστων αμοιβών των μηχανικών προέρχεται από τις τράπεζες, τις ασφαλιστικές εταιρίες και όσους θέλουν να κάνουν μεγάλα ιδιωτικά έργα. Δεν το επιβάλλει ούτε η κοινοτική οδηγία, ούτε το περίφημο μνημόνιο με την τριόκη. Πρόσθεσε ότι πιο κλειστή αγορά από την τραπεζική δεν υπάρχει, αλλά ουδείς πειράζει τους τραπεζίτες, ενώ την ίδια στιγμή υπάρχει ανοχή σε άλλες κλειστές αγορές, όπως τα καρτέλ των δομικών υλικών, του σιδήρου, του χάλυβα και του αλουμινίου.

«Δεν μπορεί να υποφέρει 10 εκατ. κόσμος για να σωθούν πέντε τράπεζες και τέσσερα καρτέλ», είπε χαρακτηριστικά, υπενθυμίζοντας μεταξύ άλλων ότι παρά την κρίση στην οικοδομή, οι τιμές των δομικών υλικών αυξήθηκαν κατά 3,1% το Σεπτέμβριο, 3,2% τον Οκτώβριο, 3,5% το Νοέμβριο και 3,1% το Δεκέμβριο.

Ο κ. Σπίρτζης επεσήμανε ακόμη ότι το μνημόνιο συνδιαμορφώθηκε με το Σύνδεσμο Ελληνικών Βιομηχανιών, ενώ αμφισβήτησε την εγκυρότητα των μελετών του Ινστιτούτου Οικονομικών και Βιομηχανικών Ερευνών, σχετικά με τους ρυθμούς ανάπτυξης, που θα φέρει το άνοιγμα των κλειστών επαγγελμάτων.

■ Η κυβέρνηση μπήκε απευθείας στη λογική της ρήξης

Υποστήριξε ότι η κυβέρνηση ποτέ δεν μπήκε στη λογική της συνεργασίας, αλλά απευθείας στη λογική της ρήξης, γιατί αν είχε ζητήσει από τους μηχανικούς να κάνουν κάποιους συμβιβασμούς, να βελτιώσουν το σύστημα αμοιβών τους ή να βάλουν «πλάτες» για ένα νέο αναπτυξιακό μοντέλο, το ΤΕΕ θα ανταποκρινόταν. Παρόλα αυτά, «πιστεύουμε ότι μέχρι να ψηφιστεί το νομοσχέδιο, θα μπορούσαμε να εισάγουμε κι άλλες θετικές τροποποιήσεις σε αυτό», είπε.

Σε ότι αφορά την επικοινωνία του ΤΕΕ με το Υπουργείο Παιδείας και το αν το επάγγελμα του μηχανικού εντάσσεται στη λίστα εκείνων που σχετίζονται με την ασφάλεια του πολίτη, ο κ. Σπίρτζης είπε χαρακτηριστικά ότι αν τίθεται τέτοιο θέμα, τότε θα

πρέπει να ενημερωθεί και ο κύριος Καστανίδης, για να καταργηθούν οι ευθύνες των μηχανικών.

Ο κ. Σπίρτζης επεσήμανε ακόμη ότι το ΤΕΕ θα συνεχίσει τους ελέγχους για μελέτες που έχουν «περάσει» από τις αρμόδιες πολεοδομικές υπηρεσίες, ενώ δε θα έπρεπε. «Έχουμε εντοπίσει 1.515 αντισημιακές μελέτες που έχουν υπογραφεί στο σύνολό τους μόνο από τεχνολόγους, πχ, των ΤΕΙ, κι όχι από πολιτικούς μηχανικούς. Αυτό σημαίνει ότι είτε όσοι συνάδελφοι μηχανικοί ΑΕΙ υπέγραψαν, φοροδιαφεύγουν ή ότι τα πολεοδομικά γραφεία δεν έκαναν τον απαιτούμενο έλεγχο και οι μελέτες έχουν προβλήματα νομιμότητας. Εμείς θα συνεχίσουμε τους ελέγχους», σημείωσε.

■ Ανοίγοντας ένα ανοικτό επάγγελμα

Το άνοιγμα ενός ...ανοικτού επαγγέλματος μεθοδεύει η κυβέρνηση, όπως τόνισε στη σύσκεψη ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ, Τάσος Κονακλίδης, σύμφωνα με τον οποίο ήδη μιλάμε για το ψωμί κι όχι για το παντεσπάνι των μηχανικών.

Ο κ. Κονακλίδης χαρακτήρισε ως «κατά παραγγελία απόφαση» την προαναφερθείσα κίνηση της Επιτροπής Ανταγωνισμού να χαρακτηρίσει το ΤΕΕ ως «Ένωση Επιχειρηματιών».

Εξέφρασε την πεποίθησή ότι το υπουργείο Παιδείας υποβαθμίζει τα πτυχία των μηχανικών ΑΕΙ αντί να αναβαθμίζει εκείνα των ΤΕΙ, ενώ ισοπεδώνει τα επαγγελματικά δικαιώματα και την τεχνική παιδεία.

Τεράστιο είναι και το πρόβλημα της ανεργίας των μηχανικών. Όπως σημείωσε ο κ. Κονακλίδης, χαρακτηριστικό είναι το γεγονός ότι μεγάλη εταιρία, που μέχρι πέρυσι απασχολούσε 1.250 άτομα για κατασκευαστικά έργα στη Β. Ελλάδα, σήμερα έχει προσωπικό μόλις 200 ατόμων.

Παρεμβάσεις στην παντεχνική συνάντηση πραγματοποιήσαν πρόεδροι, αντιπρόεδροι και στελέχη των συλλόγων των μηχανικών, που συμμετείχαν στη συνάντηση. Οι εκπρόσωποι των φορέων ζήτησαν δυναμικές κινητοποιήσεις στο επόμενο διάστημα, αλλά και καλύτερη ενημέρωση των πολιτών για τις αρνητικές επιπτώσεις, που θα είχε ενδεχόμενη κατάργηση των ελάχιστων αμοιβών. Σημειώνεται ότι στις 8.30 το πρωί στις 8 Φεβρουαρίου, μηχανικοί του ΤΕΕ και της ΕΜΔΥΔΑΣ μετέβησαν στις εγκαταστάσεις της Εγνατίας Οδού ΑΕ, όπου και απέτρεψαν τη δημοπρασία για την κατασκευή του κάθετου οδικού τμήματος Αρδάνιο - Ορμένιο, προϋπολογισμού 70 εκατ. ευρώ.

Η κινητοποίηση έγινε σε ένδειξη διαμαρτυρίας για την απαξίωση των μηχανικών, την απίσχνασση του προγράμματος Δημοσίων Έργων, τις περιορισμένες απορροφητικότητες του ΕΣΠΑ και την απουσία δημοπρατήσεων έργων, που έχουν «παγώσει» την αγορά. ■



ΒΡΑΒΕΙΟ ΝΕΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΤΕΕ/ΤΚΜ



Το ΤΕΕ/ΤΚΜ καλεί σε ετήσια βάση όλους τους νέους μηχανικούς και διεξάγει διαγωνισμό σημαντικών και πρωτότυπων εργασιών με τίτλο: «Βραβείο Νέου Μηχανικού». Ο διαγωνισμός επιδιώκει την ενίσχυση της επαγγελματικής, κλαδικής, καινοτομικής και ερευνητικής κουλτούρας και την περαιτέρω διασύνδεση του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τους νέους Μηχανικούς. Ο διαγωνισμός αφορά σε σημαντικές, πρωτότυπες, ερευνητικές ή επαγγελματικές εργασίες, που δύναται να χαρακτηριστούν ως ιδιαίτερης σημασίας για τον κλάδο των Μηχανικών και την κοινωνία. Ο διαγωνισμός απευθύνεται τόσο σε εν δυνάμει Μηχανικούς, όσο και σε νέους Μηχανικούς (κάτω της πενταετίας) της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας. Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να δηλώνουν συμμετοχή εγκαίρως. Διάρκεια υποβολής ορίζεται το διάστημα από 1^η έως 31^η Μαρτίου 2011. Οποιαδήποτε συμμετοχή δεν έχει δηλωθεί μέχρι την ημερομηνία αυτή, δε θα γίνεται δεκτή και συνεπώς θα αποκλείεται από τη διαδικασία αξιολόγησης.

Τα βραβεία που προτείνεται να απονεμηθούν είναι τα ακόλουθα δύο:

1ο Βραβείο: Επιταγή 1000 Ευρώ και σχετικό αναμνηστικό δίπλωμα 1^{ου} Βραβείου

2ο Βραβείο: Επιταγή 500 Ευρώ και σχετικό αναμνηστικό δίπλωμα 2^{ου} Βραβείου

Η δήλωση συμμετοχής θα γίνεται στη Γραμματεία Οργάνων Διοίκησης, στο 2ο όροφο του ΤΕΕ/ΤΚΜ, τις ώρες 10.00 πμ - 14.00μμ. Η αξιολόγηση των προτάσεων θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια Επιτροπή Στήριξης Επαγγελματικού έργου του Μηχανικού της Αντιπροσωπείας του ΤΕΕ/ΤΚΜ μέχρι την 31^η Μαΐου 2011. Περαιτέρω πληροφόρηση και η αίτηση συμμετοχής στην ιστοσελίδα του Τμήματος:

http://portal.tee.gr/portal/page/portal/teetkm/PROFIL_TEE-TKM/ANTIPROSWPEIA_07_09 και στο τηλ.: 2310-833.169 ■

ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΑ

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ

ΟΜΑΔΙΚΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ «Μύρτις», 30 έργα Ελλήνων καλλιτεχνών (Ο. Αγγελίδου, Π. Αγγελίδης, Π. Αδάμ Βελένη, Β. Αποστόλου, Ν. Ασπέτα - Ζωγραφίνα, Κ. Βάγια, Σ. Βαμβακάρη, Γ. Γεωργακόπουλος, Α. Γρηγορά, Μ. Γρηγοριάδης, Μ. Καλοπασά, Α. Κούστας, Μ. Μαδένης, Π. Μαναβή, Κ. Μαρούδα, Ι. Μαστερόπουλος, Γ. Μπράκας, Δ. Μυταράς, Χ. Ξένος, Ε. Πλατανιώτη, Ε. Σούτογλου, Α. Σπηλιόπουλος, Κ. Σπυριούνης, Μ. Σταυρίδου, Γ. Σταύρου, Π. Τζανουλίνος, Λ. Τσίλαγα, Γ. Στέρης (Σταματελάτος), Ι. Φραγκούλης) μιλούν για τη «Μύρτιδα», 11 Φεβρουαρίου - 13 Μαρτίου 2011, Αρχαιολογικό Μουσείο (Μ. Ανδρόνικου 6), Θεσσαλονίκη.

ΕΚΘΕΣΗ ΝΤΟΚΟΥΜΕΝΤΩΝ «Γερμα-

νός Καραβαγγέλης - Ο μητροπολίτης των εμπεριστάτων», μέχρι 31 Μαΐου 2010, 45α ΔΗΜΗΤΡΙΑ, Μουσείο Μακεδονικού Αγώνα, Θεσσαλονίκη.

ΟΜΑΔΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ «Τα Επτά Θανάσιμα Αμαρτήματα» (Μ. Βενετόπουλος, Λ. Ψυρράκης, Φίλιππος Γκούτζος, Λάουρα Ράπτη, Κατερίνα Κατσούρα, Μαρία Συμεωνίδου, Κώστας Ανδριάς και Μάριος Φούρναρης), 11 Φεβρουαρίου - 5 Μαρτίου 2011, gallery TSATSIS (νέα διεύθυνση, Ταμιακή 111 & 113), Θεσσαλονίκη.

ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ «Ψηλά απ' τη Γέφυρα» του Άρθουρ Μίλλερ, 4 Φεβρουαρίου - 6 Μαρτίου 2011, Θέατρο «Αριστοτέλειον» (Εθνικής Αμύνης 2), Θεσσαλονίκη.

ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ «I Will Survive», Σε σκηνοθεσία Πάννη Σαρακατσάνη, Από 17 Φεβρουαρίου (για 20 παραστάσεις), Θέατρο Σοφούλη (Τραπεζούντας 5 & Σοφούλη), Θεσσαλονίκη.

ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ «Το σκλαβί», της Ξένιας Καλογεροπούλου, 18 Οκτωβρίου 2010 - 19 Μαΐου 2011, Κινηματοθέατρο «Αριστοτέλειον» (Εθνικής Αμύνης 2), Θεσσαλονίκη.



ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ «Ο χιονάνθρωπος και το κορίτσι», του Ευγένιου Τριβιζά, 31 Οκτωβρίου 2010 - 30 Απριλίου 2011, ΚΘΒΕ, Βασιλικό Θέατρο, Θεσσαλονίκη



ΕΚΘΕΣΗ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ με τίτλο «Κωνσταντινούπολη 1900 - Φωτογραφικό οδοιπορικό του Τ. Wild.», Φεβρουαρίου - Μαρτίου 2011, Μορφωτικό Ίδρυμα Εθνικής Τραπέζης και το Μουσείο Φωτογραφίας «Χρήστος Καλεμκερής» του Δήμου Καλαμαριάς, Πολιτιστικό Κέντρο Θεσσαλονίκης (Βίλα Καπαντζή, Βασ. Όλγας 108), Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο «Μαρία Μυλωνά-Κυριακίδη: Αυτοπροσωπογραφία», 18 Φεβρουαρίου - 31 Μαρτίου 2011, Μουσείο Άλεις Μυλωνά - Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, Πλ. Αγίων Ασωμάτων 5, Θησείο, Αθήνα.



ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο «Από το γερμανικό φιλελληνισμό στις ελληνικές κοινότητες της Γερμανίας», 7 Φεβρουαρίου - 21 Μαρτίου 2011, Ινστιτούτο Goethe - Προξενείο Γερμανίας - Ίδρυμα Βουλής, Γκαλερί Goethe (Βασ. Όλγας 66), Θεσσαλονίκη.



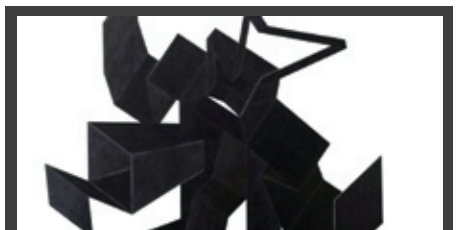
ΜΕΓΑΛΗ ΕΚΘΕΣΗ «Leonardo da Vinci, Εφευρέτης & Επιστήμονας», με σχέδια, σημειωματάρια, σκαριφήματα, επιστολές καθώς και 25 τρισδιάστατα μοντέλα, 5 Φεβρουαρίου - 5 Ιουνίου 2011, Πολυχώρος του Μύλου, Θεσσαλονίκη



ΕΚΘΕΣΗ δύο γυναικών καλλιτεχνών από τη Γερμανία, των Madeleine Dietz & Annette Sauermann, με τίτλο "Elements II", 29 Ιανουαρίου - 27 Μαρτίου 2011, Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης (Εγνατία 154 ΔΕΘ-Helexpro), Θεσσαλονίκη



ΕΚΘΕΣΗ «D design - τα αντικείμενα που επιθυμούμε», 12 Φεβρουαρίου - 6 Μαρτίου 2011, Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης σε συνδιοργάνωση με το Τμήμα Αρχιτεκτόνων του ΑΠΘ, ΜΜΣΤ (Εγνατία 154, ΔΕΘ-Helexpro), Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ γλυπτών του Κώστα Βαρώτσου, ζωγραφικής του Γιώργου Λαζόγκα και του κύκλου έργων «New Environments for a New Society» του Απόστολου Παλαβράκη, 10 Φεβρουαρίου - 12 Μαρτίου 2011, γκαλερί Λόλα Νικολάου (Ταμιακή 52), Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ «Το Σύμπαν της Ρωσικής Πρωτοπορίας: Τέχνη και Εξερεύνηση του Διαστήματος, 1900-1930», 10 Δεκεμβρίου 2010 - 27 Μαρτίου 2011, Κρατικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, Μονή Λαζαριστών, Θεσσαλονίκη.



ΜΟΝΙΜΗ ΕΚΘΕΣΗ «Η Μακεδονία από τις ψηφίδες στα pixels», μια διεθνώς πρωτότυπη έκθεση διαδραστικών συστημάτων με θεματολογία που αντλείται από την ιστορία και τον πολιτισμό της αρχαίας Μακεδονίας, Αρχαιολογικό Μουσείο, Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ & ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ με έργα του Δημήτρη Πικιώνη, 16 Δεκεμβρίου 2010 - 6 Μαρτίου 2011, Μουσείο Μπενάκη (Πειραιώς 138), Αθήνα.



ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ «Που να σκάσεις Κριστομπίτα, δε θα πάρεις τη Ροζίτα» (ελεύθερη διασκευή από τους «Φασουλήδες του Κασιπάρα» του Φεντερίκο Γκαρθία Λόρκα), 10 Οκτωβρίου - Ιούνιο του 2011, παιδική σκηνή θεάτρου Σοφούλη (Τραπεζούντας 5 & Σοφούλη), Θεσσαλονίκη.



ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ Stand Up Comedy «Murlen Rooz», από 17 Οκτωβρίου 2010 [κάθε Παρασκευή και Σάββατο], θέατρο Φλέμιγκ (Μισραχή 15), Θεσσαλονίκη.



ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ «Ηλέκτρα», του Σοφοκλή, 27 Οκτωβρίου 2010 - 17 Απριλίου 2011, νεανική σκηνή του ΚΘΒΕ, θέατρο Εταιρείας Μακεδονικών Σπουδών, Θεσσαλονίκη.



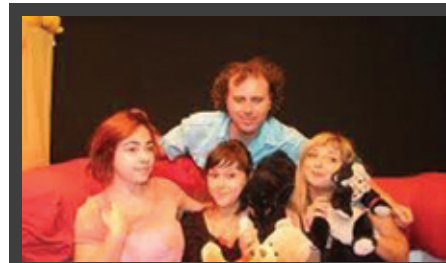
13ο ΦΕΣΤΙΒΑΛ ΝΤΟΚΙΜΑΝΤΕΡ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - Εικόνες του 21ου Αιώνα, με αφιέρωμα «Έτσι είμαι - Ανατρέποντας προκαταλήψεις», 11-20 Μαρτίου 2011, Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ της Μαρίας Γαννακάκη, 12 Φεβρουαρίου - 19 Μαρτίου 2011, γκαλερί Tip-T (Χρ. Σμύρνης 13), Θεσσαλονίκη.



ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο «Μύρτις: Πρόσωπο με πρόσωπο με το παρελθόν», ένα σημαντικό διεπιστημονικό επίτευγμα, η ανάληψη του προσώπου ενός ανώνυμου 11χρονου παιδιού της αρχαιότητας, 14 Ιανουαρίου - 13 Μαρτίου 2011, Αρχαιολογικό Μουσείο (Μ. Ανδρόνικου 6), Θεσσαλονίκη.



ΘΕΑΤΡΙΚΗ ΠΑΡΑΣΤΑΣΗ μικτού κουκλοθεάτρου «Το Μούτρο και η Φάτσα» της Καρίνας Ιωαννίδου, από το θέατρο Φλέμιγκ (Μισραχή 15), από 10 Οκτωβρίου 2010, [κάθε Κυριακή στις 11:30 το πρωί], Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ ΖΩΓΡΑΦΙΚΗΣ του Δημήτρη Ξόνογλου, Φεβρουάριος - Μάρτιος 2011, «πρατήριο επικοινωνίας του ΟΤΕ» (Καρόλου Ντηλ και Ερμού), Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ ΕΙΚΑΣΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑΣ της Λιάνας Δημητριάδου, 18 Φεβρουαρίου - 31 Μαρτίου 2011, contact art club (Δάνης 12 / Γιαννισών, περιοχή City Gate), Θεσσαλονίκη.

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ



ΣΕΙΡΑ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ «Κατοικία: σχεδιάζω, κατασκευάζω, σκέπτομαι», Α. Έκθεση (17 Φεβρουαρίου - 3 Μαρτίου 2011) Β. Συμπόσιο (25, 26, 27 Φεβρουαρίου 2011), Τμήμα Αρχιτεκτόνων του ΑΠΘ, Πολυτεχνική Σχολή ΑΠΘ, Θεσσαλονίκη.



ΕΚΘΕΣΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ «Τάσος Μπίρης - Δημήτρης Μπίρης: Αρχιτεκτονική. Το αμφίδρομο πέρασμα ανάμεσα στην εφαρμογή και τη διδασκαλία», Μουσείο Μπενάκη - Στολή Αρχιτεκτονικής Ε.Μ.Π. - Κέντρο Αρχιτεκτονικής Μεσογείου Κ.Α.Μ., α' ενότητα: 17 Φεβρουαρίου - 20 Μαρτίου 2011, (Μουσείο Μπενάκη, οδός Πειραιώς), β' ενότητα: 28 Μαρτίου - 8 Μαΐου 2011, (ιστορικό κτίριο Πρυτανείας ΕΜΠ, οδός Πατισίων), Αθήνα.



11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ «Επάγγελμα Αρχιτεκτόνων. Ρόλος - Ευθύνη - Προσφορά - Ανάπτυξη», 17 - 20 Μαρτίου 2011, ΣΑΔΑΣ-ΠΑΕ και ΤΕΕ, Ζάππειο Μέγαρο, Αθήνα.

ΕΚΘΕΣΗ με τίτλο «Το μάθημα της παράδοσης», με προπλάσματα και σχέδια από τη Μακεδονία (φωιπτικές εργασίες από το αρχείο Ν. Μουτσόπουλου), 27 Οκτωβρίου 2010 - 27 Ιουνίου 2011, Λαογραφικό και Εθνολογικό Μουσείο Μακεδονίας - Θράκης (Βασ. Όλγας 68), Θεσσαλονίκη.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΣΤΑΥΡΟΔΡΟΜΙ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

Αποτελέσματα διαγωνισμού λογότυπου

Στην απονομή τριών βραβείων, για τα πιο ευφάνταστα και «έξυπνα» λογότυπα, που σχεδιάστηκαν με σκοπό να «ντύσουν» την πολιτιστική δράση του υπουργείου Πολιτισμού με τίτλο «**Θεσσαλονίκη: Σταυροδρόμι Πολιτισμών**», προχώρησε η κριτική επιτροπή του σχετικού διαγωνισμού. Στον διαγωνισμό κατατέθηκαν **συνολικά 50 προτάσεις** από φοιτητές και σπουδαστές.

Στο πλαίσιο του διαγωνισμού, το ΑΠΘ και το Υπουργείο Πολιτισμού και Τουρισμού (ΥΠ.ΠΟ.Τ) συνεργάστηκαν για πρώτη φορά σε μια συντονισμένη δράση, που αφορούσε φοιτητές και απόφοιτους του ΑΠΘ, του Πανεπιστημίου Μακεδονίας, του Α.Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης, καθώς και σπουδαστές των ΙΕΚ και των Κέντρων Μεταλυκειακής Εκπαίδευσης.

Την ευθύνη για τη διαδικασία διεξαγωγής του διαγωνισμού είχε το ΑΠΘ και η Κριτική Επιτροπή, την οποία απάρτιζαν μέλη Β.Ε.Π. των Σχολών του ΑΠΘ και του Πανεπιστημίου Μακεδονίας, διακεκριμένοι επαγγελματίες, καθώς και εκπρόσωποι του ΥΠ.ΠΟ.Τ.

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό είχαν:

α) οι φοιτητές του Α.Π.Θ., του ΠΑ.ΜΑΚ. και του Α.Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης καθώς και οι απόφοιτοι τμημάτων τους, με έτος αποφοίτησης 2008, 2009 και 2010,

β) οι σπουδαστές ΙΕΚ και Κέντρων Μεταλυκειακής Εκπαίδευσης του Νομού Θεσσαλονίκης, αναγνωρισμένων από το κράτος.

Οι συμμετοχές μπορούσαν να είναι ατομικές ή ομαδικές, χωρίς να υπάρχει περιορισμός στον αριθμό των μελών κάθε ομάδας.

Τα βραβεία ήταν τα ακόλουθα:

-1ο Βραβείο: επτά ημέρες, για δύο άτομα, σε Ισραήλ, Αίγυπτο, Ιορδανία.

-2ο Βραβείο: πέντε ημέρες, για δύο άτομα, σε Ισραήλ, Αίγυπτο.

-3ο Βραβείο: τρεις ημέρες, για δύο άτομα, στην Αίγυπτο.

Η Κριτική Επιτροπή του Διαγωνισμού συνεδρίασε στις 20 και 21 Ιανουαρίου 2011, εξέτασε τους φακέλους και κατέληξε στα ακόλουθα αποτελέσματα.



1ο Βραβείο



2ο Βραβείο



3ο Βραβείο

■ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Κριτήρια αξιολόγησης των προτάσεων του διαγωνισμού αποτέλεσαν η οπτική απόδοση των εννοιών «σταυροδρόμι», «πολυπολιτισμικότητα» σε σχέση με την πόλη της Θεσσαλονίκης, το «ευφάνταστο» της πρότασης, η παραπομπή στο μέλλον μέσα από μια σύγχρονη αισθητική, καθώς και η δυνατότητα του λογότυπου να μετεξελιχθεί σε νέες, ανάλογες μορφές.

Η επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού κατέταξε τις προτάσεις στις εξής τρεις κατηγορίες: κατηγορία Α (βραβεία), κατηγορία Β (έπαινοι) και κατηγορία Γ (χωρίς διάκριση). Ακολουθεί η αξιολόγηση των κατηγοριών Α και Β.

■ 1ο Βραβείο: Πρόταση υπ' αριθμ. 67453

Η πρόταση χαρακτηρίζεται από μία ευφάνταστη οπτική απόδοση της έννοιας

«σταυροδρόμι», καθώς και της έννοιας της «πολυπολιτισμικότητας» της πόλης της Θεσσαλονίκης. Η πρόταση παραπέμπει στο μέλλον και όχι στο παρελθόν, με μια αίσθηση «νεανικότητας» και «πρωτοτυπίας». Η πρόταση πληρεί επίσης το κριτήριο της δυνατότητας να μετεξελιχθεί σε μία νέα μορφή. Έτσι έχει τη δυνατότητα να αναπτύξει σύστημα ανάλογων λογότυπων για μελλοντικές χρήσεις κατά τα επόμενα έτη για διαφορετικές περιοχές, π.χ. Μέση Ανατολή: Ισραήλ, Αραβικές χώρες (2011), Ν.Α. Ευρώπη (2012), Κίνα (2013), Ρωσία (2014) ή σύστημα ανάλογων λογότυπων με διαφορετικές επεκτάσεις του περιεχομένου. Η επιτροπή αξιολόγησης του Διαγωνισμού αξιολογεί ως πρώτη την πρόταση υπ' αριθμ. 67453 και την προτείνει ομόφωνα για το Πρώτο Βραβείο. Το Πρώτο Βραβείο απονέμεται από κοινού στην κ. Μαξίμη Παπαθανασίου, αρχιτέκτονα, απόφοιτη του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών της Π.Σ. του Α.Π.Θ., και στον κ. Ζαχαρία Φώτο, αρχιτέκτονα, απόφοιτο του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Α.Π.Θ.

■ 2ο Βραβείο: Πρόταση υπ' αριθμ. 15927

Η πρόταση αποδίδει οπτικά με αφηρημένο και σχηματικό τρόπο την έννοια «σταυροδρόμι». Η πρόταση πληρεί επίσης το κριτήριο της δυνατότητας να μετεξελιχθεί σε μία νέα μορφή, διότι προτείνει ένα σύστημα δημιουργίας υπολογότυπων. Η επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού αξιολογεί ως δεύτερη την πρόταση υπ' αριθμ. 15927 και την προτείνει ομόφωνα για το δεύτερο Βραβείο. Το δεύτερο Βραβείο απονέμεται στον κ. Αργύριο Παρασκευά, φοιτητή του Τμήματος Πληροφορικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Α.Π.Θ.

■ 3ο Βραβείο: Πρόταση υπ' αριθμ. 27807

Η πρόταση παραπέμπει στη έννοια «σταυροδρόμι» με ένα σύγχρονο και νεανικό τρόπο. Επίσης εισάγει σε ένα βαθμό την έννοια της «πολυπολιτισμικότητας» της πόλης της Θεσσαλονίκης. Η επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού αξιολογεί ως Τρίτη την πρόταση υπ' αριθμ. 27807 και την προτείνει ομόφωνα για το Τρίτο Βραβείο. Το τρίτο Βραβείο απονέμεται από κοινού στην κ. Αθηνά Κωνσταντινίδου, φοιτήτρια του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών της Πολυτεχνικής Σχολής του Α.Π.Θ., και την κ. Φωτεινή Κωνσταντινίδου, φοιτήτρια του Τμήματος Αρχιτεκτόνων Μηχανικών της

Πολυτεχνικής Σχολής του Α.Π.Θ.

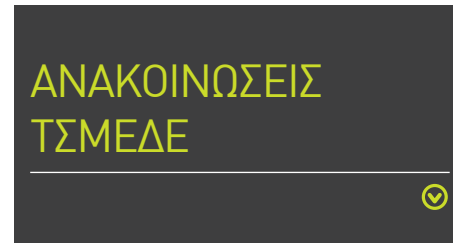
■ Η Κριτική Επιτροπή

Πρόεδρος: Γιώργος Παπακώστας, Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Αρχιτεκτόνων Α.Π.Θ.

Αναπληρωτής Πρόεδρος: Ματούλα Σκαλισά, Καθηγήτρια Τμήματος Αρχιτεκτόνων Α.Π.Θ.

■ Μέλη:

1. Απόστολος Βέττας, Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Θεάτρου Α.Π.Θ.
2. Αντιγόνη Δούναβη, Εκπρόσωπος ΥΠΠΟΤ
3. Κυριάκος Κατζουράκης, Καθηγητής, Πρόεδρος Τμήματος Εικαστικών και Εφαρμοσμένων Τεχνών Α.Π.Θ.
4. Αντιγόνη Κοτανίδη, Εκπρόσωπος ΥΠΠΟΤ
5. Κώστας Πετρίδης, επαγγελματίας γραφίστας
6. Λεουδά Στάμου, Επίκουρη καθηγήτρια Τμήματος Μουσικής Επιστήμης & Τέχνης ΠΑΜΑΚ ■



■ Νούμερα προτεραιότητας

Νούμερα προτεραιότητας χορηγούνται από την 08.00 π.μ. μέχρι την 12.00 μ.μ.

Όσοι ασφαλισμένοι προσέρχονται μετά την 12.00 μ.μ. και δεν έχουν λάβει νούμερο προτεραιότητας, καταθέτουν με αίτηση τα έγγραφα ιατροφαρμακευτικών δαπανών στο πρωτόκολλο.

■ Εξυπηρέτηση μηχανικών στους νομούς

Από 14.2.2011 έχουν υπογραφεί οι συμβάσεις των ιατρών που υπηρετούν στα Υποκαταστήματα ΤΣΜΕΔΕ της επαρχίας και συνεπώς ο έλεγχος των ιατροφαρμακευτικών δαπανών των ασφαλισμένων της επαρχίας μπορεί πλέον να γίνεται από τα κατά τόπους καταστήματα με ταχείς ρυθμούς και χωρίς επιπλέον επιβάρυνσή τους.

■ Έξοδα μαγνητικών τομογραφιών

Έξοδα μαγνητικών τομογραφιών στις οποίες δεν έχει προηγηθεί προέγκριση, θα απορρίπτονται, εκτός των περιπτώσεων που ιατρικώς αποδεικνύεται το επειγόν της εκτέλεσης της παραπάνω απεικονιστικής μεθόδου (MR) με βάση την πάθηση του ασφαλισμένου.

Η προέγκριση δίνεται πρωτοκολλημένη και εγκεκριμένη, προσκομίζοντας το παραπεμπτικό του θεράποντος ιατρού (εντός μηνός από την έκδοσή του) και πάντως ΠΡΙΝ την πραγματοποίηση της ανωτέρω απεικονιστικής μεθόδου.

Για την αποζημίωση της ανωτέρω εξέτασης πρέπει να προσκομίζονται σε πρωτότυπα έγγραφα:

- Προέγκριση (πρωτοκολλημένη και εγκεκριμένη)
- Τιμολόγιο ή απόδειξη πληρωμής
- Και σε αντίγραφο απλό:
- Το πόρισμα της εξέτασης ■

ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΕΠΙ ΤΗΣ ΜΠΕ ΤΗΣ «ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ ΑΕ»

Ψήφισμα «Α»



Να τροποποιήσει την απόφασή της για τους όρους διεξαγωγής της δημόσιας διαβούλευσης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της «ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ ΑΕ» στη Χαλκιδική, ζητά -με ψήφισμά της προς την ηγεσία του ΥΠΕΚΑ- η Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Στο ψήφισμα, που εκδόθηκε στην 5^η τακτική συνεδρίαση της Αντιπροσωπείας, στις 24/1, υπογραμμίζεται η έκπληξη με την οποία το ΤΕΕΤΚΜ ενημερώθηκε για την απόφαση του ΥΠΕΚΑ να συνεχίσει (;) στην Αθήνα τη διαβούλευση για τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) της επένδυσης, αναστέλλοντας την αντίστοιχη διαδικασία στην περιοχή του έργου.

«Η μεταφορά της διαβούλευσης στην Αθήνα αποκλείει από τη συμμετοχή τους πολίτες και τους φορείς της περιοχής του έργου [...] και θίγει ουσιαστικά την αξιοπιστία του εξελισσόμενου διαλόγου [...], βάζοντας σε δεύτερες σκέψεις όλους μας», υπογραμμίζεται στο ψήφισμα, με το οποίο η Αντιπροσωπεία ζητά από το ΥΠΕΚΑ να υποστηρίξει μια διαδικασία ανοιχτή και αξιόπιστη στον πολίτη και τους κοινωνικούς και επιστημονικούς φορείς στην περιοχή του έργου. Το πλήρες κείμενο του ψηφίσματος ακολουθεί:

«Η Αντιπροσωπεία του ΤΕΕ/ΤΚΜ βρίσκεται στη δυσάρεστη θέση να επανέλθει σε σύντομο χρονικό διάστημα με απόφασή της σχετικά με το θέμα της εξελισσόμενης διαβούλευσης επί της ΜΠΕ του «επενδυτικού σχεδίου της ΕΛΛΗΝΙΚΟΣ ΧΡΥΣΟΣ ΑΕ».

Όπως έχουμε ανακοινώσει από τις 29/11/2010 διαμαρτυρηθήκαμε σχετικά με την ελλιπή συμμετοχή και πληροφόρηση του φορέα μας, που αποτελεί και τον τεχνικό σύμβουλο της πολιτείας, στη διαδικασία της δημόσιας συζήτησης επί της ΜΠΕ του έργου. Σε απάντηση των απόψεων μας η Ειδική Γραμματέας του ΥΠΕΚΑ κα Καραβασιλή, δεσμεύτηκε για την ουσιαστική συμμετοχή μας στη δημόσια διαβούλευση και για την αξιοποίηση των προτάσεων που θα καταθέσει η επιστημονική Ομάδα Εργασίας που το ΤΕΕ/ΤΚΜ συνέστησε.

Παρά τις ανωτέρω ρητές διαβεβαιώσεις με έκπληξή μας ενημερωθήκαμε για την από 13.01.2011 απόφαση του ΥΠΕΚΑ να αναστείλει τη διαβούλευ-

ση που θα λάμβανε χώρα στην περιοχή του έργου, ενώ εξήγγειλε συνέχιση (;) της διαβούλευσης για το θέμα στην Αθήνα.

Η πολιτική ηγεσία του ΥΠΕΚΑ και ο επιστημονικός κόσμος γνωρίζουν πολύ καλά ότι η ουσιαστική διαβούλευση είναι αυτή που γίνεται με όρους αξιοπιστίας και ελευθερίας έκφρασης και συμμετοχής προς όλους τους ενδιαφερόμενους, και ιδιαίτερα προς τους απλούς πολίτες της περιοχής του κάθε έργου. Η μεταφορά της διαβούλευσης στην Αθήνα αποκλείει από τη συμμετοχή τους πολίτες και τους φορείς της περιοχής του έργου, που έχουν κατά προτεραιότητα πραγματικό ενδιαφέρον και έννομο συμφέρον από την υλοποίηση η μη του έργου και εξετάζουν τα περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά του έργου. Παράλληλα η λανθασμένη αυτή απόφαση του ΥΠΕΚΑ θίγει ουσιαστικά την αξιοπιστία του εξελισσόμενου διαλόγου και θέτει εν' σμφιβόλω την αντικειμενικότητά του, βάζοντας σε δεύτερες σκέψεις όλους μας.

Η απόφαση αυτή σε συνδυασμό με την εσπευσμένη γνωμοδότηση του Νομαρχιακού Συμβουλίου Χαλκιδικής, την τελευταία στιγμή της θεσμικής του μετάβασης προς την περιφερειακή διοίκηση, δημιουργούν ερωτηματικά και αρνητικό προηγούμενο στην όλη διαδικασία.

Έχοντας γνώση των ουσιαστικών, κοινωνικών, επιστημονικών και πολιτικών χαρακτηριστικών της διαδικασίας της διαβούλευσης, ζητούμε από την πολιτική ηγεσία του ΥΠΕΚΑ να τροποποιήσει την απόφασή της σχετικά με τους όρους διεξαγωγής της διαβούλευσης και να υποστηρίξει μια διαδικασία ανοιχτή και αξιόπιστη στον πολίτη και τους κοινωνικούς και επιστημονικούς φορείς στην περιοχή του έργου. Μία τέτοια απόφαση το ΤΕΕ/ΤΚΜ θα την υποστηρίξει με όλες του τις δυνάμεις και στη φάση της εφαρμογής της. Από την πλευρά μας δηλώνουμε ότι η απόφαση του ΥΠΕΚΑ δε διακόπτει τις επεξεργασίες της αντίστοιχης ομάδας εργασίας του ΤΕΕ/ΤΚΜ για την αξιολόγηση των τεχνικών και περιβαλλοντικών χαρακτηριστικών της προτεινόμενης δραστηριότητας. Το ΤΕΕ/ΤΚΜ θα παρεμβαίνει συνεχώς, ουσιαστικά και αποτελεσματικά προς όφελος της ανάπτυξης και του περιβάλλοντος της ευρύτερης περιοχής της Χαλκιδικής». ■



πηγή φωτό: www.ta-anilia.blogspot.com



Τα πρώτα-πρώτα κείμενά του γράφτηκαν σε υπολογιστές με οθόνη διαστάσεων ...μικρού κομοδίνου. Από ανθρώπους που πίστεψαν σε αυτά και προσπάθησαν να τα φτιάξουν «καλοτάξιδα».

Τετρακόσιες δέκα τέσσερις (414) φορές μέχρι σήμερα, πέρασε την πόρτα τού τυπογραφείου, αποθηκευμένο αρχικά σε δισκέτα, αργότερα σε CD, εσχάτως σε USB.

Τυπώθηκε, δέθηκε σε σώμα, τυλιχθηκε σε ζελατίνα, ντύθηκε με την ετικέτα που ανέφερε το όνομα του παραλήπτη.

Μπήκε σε κάποιο όχημα, με καύσιμα, με βροχή ή με χιόνι, με προορισμό 19.000 ταχυδρομικές διευθύνσεις.

Βρέθηκε για λίγο στα χέρια κάποιου ταχυδρόμου και μετά γλίστρησε μέσα στο γραμματοκιβώτιο της Άννας, του Γιώργου, του Δημήτρη, του Άρη, της Μαρίας, της Σμαρώς, του Τάσου, του Γιάννη, του Αλέξανδρου, της Δέσποινας, της Βίκυς, της Έλσας, της Χρύσας, της Ελένης.

Κάποιες φορές, ξεχάστηκε επί μέρες στο θυρωρείο μιας πολυκατοικίας ή πάνω σε ένα χαλάκι εισόδου, που έγραφε "welcome". Έξι πιτσιρικάδες το έκαναν βελάκια και σαίτες, ένας σκύλος το πέρασε για παιχνίδι και το έσυρε δύο τετράγωνα. Τρεις θεατρόφιλες το χρησιμοποίησαν σαν κάλυμμα στα ταμμένα του θεάτρου Δάσους.

Ο τελικός αποδέκτης του ήταν συνήθως μηχανικός, αλλά και δημοσιογράφος ή εκπρόσωπος οργανισμού ή φορέα.

Πολλοί από αυτούς το διάβαζαν με ενδιαφέρον κάθε 15ήμερο. Και πολλές εφημερίδες αναδημοσίευσαν τα άρθρα του, όλα αυτά τα χρόνια. Κάποια από αυτά μπήκαν και σε ηλεκτρονικές βιβλιοθήκες πανεπιστημίων ή ερευνητικών ινστιτούτων.

Άλλοι, περιορίζονταν να το διαβάσουν διαγώνια. «Το διαβάζω στην τουαλέτα», ακούσαμε κατά καιρούς από πολλούς μηχανικούς (η δήλωση συνοδευόταν πάντα από πλατύ χαμόγελο και σχεδόν πάντα από δήθεν ένοχο ύφος).

Κάποιοι δεν το ξεφύλλιζαν. Ριχνόταν απευθείας στον κάδο (ανακύκλωσης ελπίζουμε). Χωρίς να βγει καν από τη ζελατίνα.

Όπως και να έχει, μετά από 414 έντυπα τεύχη, το «Τεχνογράφημα» σας δίνει το επόμενο ραντεβού ...στον υπολογιστή σας. Το τεύχος που κρατάτε στα χέρια σας είναι το τελευταίο που θα τυπωθεί μαζικά.

Είναι κάπως περίεργο, αλλά τώρα που αυτή η μικρή εφημερίδα του ΤΕΕ/ΤΚΜ, με τη δυνατή «φωνή», ολοκληρώνει τον έντυπο κύκλο της, ανακαλύψαμε τους πιο ένθερμους υποστηρικτές της. Ανθρώπους δεμένους με το χαρτί, με τη μικρή «ηδονή» του ξεφυλλίσματος, του ήχου και της υψής της σελίδας, δεμένους με τη δυνατότητα που έχει κάποιος να δει συνολικά ένα κείμενο κι όχι πηγαioφέρνοντας «ποντίκια», κέρσορες και βελάκια πληκτρολογίων.

Από 1ης Μαρτίου και για δύο-τρεις μήνες, το «Τεχνογράφημα» θα υπάρχει μόνο στον υπολογιστή σας. Μετά, ένας μικρός αριθμός τευχών θα τυπωθεί ξανά, για ειδικές χρήσεις.

Όπως και να έχει, οι περισσότεροι δε θα ξαναδείτε το «Τεχνογράφημα» να περισσεύει από το γραμματοκιβώτιο, ούτε αφημένο πάνω στο χαλάκι. Η ιστορία του από εδώ και πέρα, θα γράφεται με pixel. Τέλος μιας εποχής και αρχή μιας νέας. Γεια χαρά...■

ΣΤΗΝ ΑΦΕΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ

Το ιστορικό των πετρελαϊκών ερευνών στην Ελλάδα

ΚΕΙΜΕΝΟ: ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ ΓΟΥΤΑ

Μπορεί οι κυβερνήσεις των ανεπτυγμένων χωρών να ορκίζονται τα τελευταία χρόνια πάνω στο «Ευαγγέλιο» των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ), αλλά το αδιαμφισβήτητο γεγονός είναι ένα: το πετρέλαιο θα διατηρήσει την πρωτοκαθεδρία στην ενεργειακή σκακιέρα για αρκετά χρόνια ακόμη.

Όσο δε, η εξόρυξη του γίνεται δυσκολότερη (με τα κοιτάσματα να εντοπίζονται σε λιγότερο προσβάσιμα βάθη ή τοποθεσίες), οι πετρελαϊκοί κολοσσοί τραβάνε το σκοινί, με τη λυπητερή για τον τελικό καταναλωτή να έρχεται την ώρα της μάνικας.

Όταν ο ΟΠΕΚ μιλάει για πετρέλαιο, οι αγορές τεντώνουν τα αυτιά τους. Κι όταν οι διεθνείς οίκοι αρχίζουν να διατυπώνουν εκτιμήσεις «για υψηλές τιμές το 2011», σίγουρα ξέρουν καλά για τί μιλάνε. Τον περασμένο Ιανουάριο, η Barclays πρόβλεψε ότι οι τιμές θα «χτυπήσουν» τα 100 δολάρια/βαρέλι στη διάρκεια του 2011, ενώ πολλοί αναλυτές μιλούν μέχρι και για 120 δολάρια! Πιο μετριοπαθής, η Moody's διατύπωσε προβλέψεις για μέση τιμή της τάξης των 80 δολ/βαρέλι. Σιγοντάροντας, ο ΟΠΕΚ δήλωσε ευθαρσώς ότι θεωρεί «βολικό» («comfortable») ήταν η διατύπωση στα αγγλικά ένα εύρος τιμών της τάξης των 70-80 δολαρίων/βαρέλι.

Σημειωτέον ότι αν η τιμή του πετρελαίου παραμείνει πάνω από τα 90 δολάρια στο μεγαλύτερο μέρος του 2011, τότε η ΕΕ θα πληρώσει το 2,1% του ΑΕΠ της μόνο για πετρελαϊκές εισαγωγές (πηγή: Energy Blog των Financial Times). Η ενέργεια διαμορφώνει την πολιτική. Και στην Ουάσιγκτον το γνωρίζουν καλά αυτό. «Η Κίνα έχει ήδη υποσκάψει την εξωτερική πολιτική των ΗΠΑ, προκειμένου να κερδίσει πρόσβαση στους πετρελαϊκούς πόρους του Ιράν και του Σουδάν. Απλά, δεν μπορούμε να διαχωρίσουμε τις πολιτικές από τις οικονομικές εξίεις του πετρελαίου», δήλωσε πρόσφατα η Αμερικανίδα Γερονισσιστής Jo Ann Emerson.

Ο Al Gore, πάλι, στρέφει το δάχτυλο στην άλλη πλευρά του νομίσματος: «Δανειζόμαστε χρήματα από την Κίνα για να αγοράσουμε πετρέλαιο από τον Περσικό Κόλπο και να το κάψουμε με τρόπο, που καταστρέφει το μέλλον του ανθρώπινου πολιτισμού».

Αν ο κύριος Gore κρούει τον κώδωνα του κινδύνου για τη μαύρη πλευρά του μαύρου χρυσού, ουδείς οικονομικά εχέφρων αμφισβητεί τη δύναμη του πετρελαίου να διαμορφώνει δεδομένα. «Το 1970, η Βρετανία βρισκόταν αναμφισβήτητα σε οικονομικά χάλια, εξαιτίας της έκρηξης των τιμών του πετρελαίου», σημείωσε η γνωστή Βρετανίδα πολιτικός Barbara Castle.

Το πετρέλαιο, λοιπόν, θα είναι «εδώ». Για πολλά χρόνια ακόμη. Κι αν η Ελλάδα έχει τα τελευταία χρόνια διεκδικήσει το δικό της λόγο έστω στη διαμετακόμισή του (βλέπε τον περίφημο αγώγ Μπουργκάς-Αλεξανδρούπολης, που έχει ξεπεράσει σε πισωγυρίσματα ακόμη και το γεφύρι της Άρτας), ελάχιστα έχουν γίνει για την έρευνα πιθανών κοιτασμάτων, με πλήρη αδράνεια τα τελευταία 15 χρόνια (μετά το 1996).

Στο τεύχος που κρατάτε στα χέρια σας, το «Τεχνογράφημα» παρουσιάζει ένα ιστορικό των όποιων (ελάχιστων) προσπαθειών έχουν γίνει στην Ελλάδα από τις αρχές του προηγούμενου αιώνα για τον εντοπισμό πετρελαϊκών κοιτασμάτων. Το θέμα το ανοίγουμε με αφορμή τις πρόσφατες αποφάσεις της κυβέρνησης για την ίδρυση της Ελληνικής Διαχειριστικής Εταιρείας Υδρογονανθράκων (ΕΔΕΥ), που ουσιαστικά βάζει την Ελλάδα τελευταία και ...καταιδρωμένη στο πετρελαϊκό «παιχνίδι».

Το «τελευταία» δεν είναι σχήμα λόγου. Από όλες τις εμπλεκόμενες χώρες της ευρύτερης περιοχής, η Ελλάδα είναι η μόνη, που δεν είχε προχωρήσει μέχρι σήμερα στη σύσταση τέτοιου φορέα δημόσιου χαρακτήρα...

■ Μόνο 175 γεωτρήσεις από το 1903 μέχρι σήμερα...

Το πετρέλαιο δεν ήταν άγνωστο στους αρχαίους Έλληνες. Στην Ιλιάδα (Δ 277-82), ο Όμηρος αναφέρει ρευστό υλικό μαύρο σαν πίσσα. Το 480 π.Χ., ο Ηρόδοτος καταγράφει ότι στο Κερί (Ζάκυνθος), το οποίο ήταν γνωστό ως «Νάφθη», υπήρχε πηγή από όπου αναβλύζει πίσσα...

Παρότι, όμως, η ύπαρξη πετρελαίου στην Ελλάδα είναι κατά τα φαινόμενα γνωστή εδώ και χιλιετίες, η χώρα δεν έχει μέχρι σήμερα υλοποιήσει συστηματικό πρόγραμμα γεωτρήσεων, με αποτέλεσμα να χαρακτηρίζεται ως μία από τις λιγότερο ερευνημένες περιοχές για κοιτάσματα υδρογονανθράκων, παγκοσμίως...

Συγκεκριμένα, από το 1903 μέχρι σήμερα έχουν πραγματοποιηθεί μόνο 175 ερευνητικές γεωτρήσεις, οι οποίες κάλυψαν έκταση 130.000 τετραγωνικών χιλιομέτρων.

Με βάση στοιχεία, που παρουσίασε πρόσφατα ο γεωλόγος και ενεργειακός οικονομολόγος, δρ Κωνσταντίνος Νικολάου, μιλώντας σε συνέδριο του Ινστιτούτου Ενέργειας ΝΑ Ευρώπης, το ιστορικό των ερευνών για ανακάλυψη υδρογονανθράκων στην ελληνική επικράτεια είναι –με χρονολογική σειρά– το εξής:

- Μεταξύ 1903 και 1974 έγιναν 52 ερευνητικές γεωτρήσεις (από ξένες εταιρίες όπως οι BP, TEXACO και CHEVRON).

- Δεκαεπτά (17) γεωτρήσεις έκανε, στο διάστημα 1960-1967 το Ελληνικό Δημόσιο.

- Το 1975-1996 η πρώην θυγατρική των ΕΛΠΕ, ΔΕΠ-ΕΚΥ, πραγματοποίησε 74 γεωτρήσεις.

- Άλλες 26 γεωτρήσεις, στην περιοχή Καβάλας / Πρίνου, έκανε, από το 1971 ως το 2010, η Κοινοπραξία NACP και οι εταιρίες που τη διαδέχθηκαν.

- Συνολικά έξι (6) γεωτρήσεις πραγματοποιήθηκαν από το 1997 ως το 2002 στη δυτική Ελλάδα, στο πλαίσιο των τελευταίων παραχωρήσεων περιοχών για έρευνα, σε Κοινοπραξίες των ΕΛΠΕ με τις εταιρίες Enterprise Oil και Triton.

■ Τρυπήστε ξανά!

Οι έρευνες επαλήθευσαν την ύπαρξη κοιτασμάτων πετρελαίου σε Πρίνο, Βόρειο Πρίνο, περιοχή Έψιλον, Άθω, Αμμώδη και Ανατολική Θάσο και Δυτικό Κατάκωλο. Επίσης έφεραν στο φως κοιτάσματα φυσικού αερίου στη Νότια Καβάλα και την Επανομή, συν ένα κοιτάσμα ασφάλτου στη Ζάκυνθο.

Ωστόσο, το γεγονός ότι οι περιοχές αυτές (εξ)ερευνήθηκαν, δε σημαίνει ότι η ύπαρξη υδρογονανθράκων σε αυτές έχει εκτιμηθεί πλήρως ή έχει αποκλεισθεί. Σύμφωνα με τον κ. Νικολάου, μικρός αριθμός από τις προαναφερθείσες γεωτρήσεις (π.χ., μόνο 20-22 από τις συνολικά 149 στο Θρακικό Πέλαγος), ανταποκρίνεται στα σύγχρονα επιστημονικά δεδομένα και, άρα, στο μέλλον, οι περιοχές αυτές μπορεί να αποδειχτούν «χρυσοφόρες»

Συγκεκριμένα, οι περισσότερες γεωτρήσεις έγιναν πριν από τη δεκαετία του '90. Αυτό σημαίνει ότι τα τρυπάνια προχώρησαν σε σχετικά μικρά βάθη, καθώς δεν υπήρχε τότε η σημερινή τεχνολογία, που επιτρέπει γεωτρήσεις έως πολύ μεγάλα βάθη (και στο νερό).

Π.χ., το κοιτάσμα φυσικού αερίου Leviathan στο Ισραήλ, ανακαλύφθηκε σε βάθος νερού 1.630 μέτρων και βάθος γεώτρησης 5.100 μέτρων, ενώ αντίστοιχα είναι τα μεγέθη του κοιτάσματος Tamar (βάθος νερού 1.685 μέτρων και γεώτρησης 5.145 μέτρων. Τέτοια βάθη θα ήταν αδύνατο να «χτυπηθούν» κάποια χρόνια πριν.

Οι σημερινές τεχνολογικές δυνατότητες είναι τέτοιες, που τα τρυπάνια μπορούν πλέον να φτάσουν σε μεγάλα βάθη θάλασσας (διερεύνηση μέχρι τα 3.000 μέτρα νερού), ενώ είναι δυνατή η αξιοποίηση οριακά εκμεταλλεύσιμων κοιτασμάτων, που μέχρι πριν μια δεκαετία θα ήταν αδύνατα.

■ Βήμα πρώτο: ΑΟΖ

Ασφαλώς και ο εντοπισμός/αξιοποίηση των κοιτασμάτων πετρελαίου στην Ελλάδα δεν είναι θέμα μόνο ...τρυπανιού. Μετά τη σύσταση της ΕΔΕΥ και μέχρι να προκρυχθεί ο πρώτος διαγωνισμός παραχώρησης, πρέπει να κυλήσει πολύ νερό στο αυλάκι.

Το κυριότερο ζητούμενο αφορά την οριοθέτηση Αποκλειστικής Οικονομικής Ζώνης (ΑΟΖ). Γιατί είναι απαραίτητη; Μα, επειδή κάθε επίδοξος επενδυτής θέλει να γνωρίζει τι κρατάει στα χέρια του, πριν κουβαλήσει μια σειρά από τεράστια γεωτρήματα στην άλλη άκρη του κόσμου...

Οι αριθμοί μιλούν από μόνοι τους. Προκειμένου να μεταφέρει το τρυπάνι GPS Saturn στον Πρίνο, η Energean Oil & Gas χρειάστηκε να προϋπολογίσει έξοδα μεταφοράς (μεταφοράς, μόνο) της τάξης των 2 εκατ. ευρώ.

Με απλά λόγια, για να πειστούν οι μεγάλοι όμιλοι να λάβουν μέρος σε ένα διαγωνισμό, θα πρέπει να ορίζονται με απόλυτη σαφήνεια και χωρίς ψιλά γράμματα τα «πεδία» που παραχωρούνται αρχικώς για έρευνα και, ακολούθως, αν προκύψει αντικείμενο, για εκμετάλλευση...

Για το σκοπό αυτό, άλλωστε, υπογράφονται συμβάσεις 20-30 ετών, οι οποίες βασίζονται σε εκείνες του Διεθνούς Δικαίου της Θάλασσας.

■ Πιθανά κοιτάσματα από το Θερμαϊκό μέχρι το πεδίο της Γαύδου

Περιοχές επί. ελληνικού εδάφους, στις οποίες εκτιμάται ότι μπορεί να υπάρχει πετρέλαιο, είναι: Θερμαϊκός Κόλπος, Δυτική Ελλάδα, Γρεβενά, Δυτική Θράκη, θαλάσσια περιοχή Σποράδων, Αιγαίο και θαλάσσια περιοχή νότια-νοτιοανατολικά της Κρήτης.

Ειδικά για την Κρήτη (συμπεριλαμβανομένου του πεδίου της Γαύδου) θεωρείται «πιθανή» η ύπαρξη μεγάλου, αξιοποιήσιμου κοιτάσματος φυσικού αερίου

(Πηγή: wikipedia): Φωτογραφία από γεώτρηση στο Μίντλαντ του Δυτικού Τέξας. Η πρόοδος στις τεχνολογίες διερεύνησης και εξόρυξης επιτρέπει τον εντοπισμό και την εκμετάλλευση κοιτασμάτων, που μέχρι μια δεκαετία πριν δεν ήταν δυνατό να ερευνηθούν και να αξιοποιηθούν.



και η πιθανότητα αυτή ενισχύεται από το γεγονός ότι η γεωλογική μορφή της περιοχής συγκλίνει με αυτήν της Κύπρου-Ισραήλ

Πάντως, οι αναφορές που έχουν γίνει κατά καιρούς για το μέγεθος αυτού του κοιτάσματος (κάνοντας λόγο για περιεκτικότητα ενός δισ. βαρελιών), δεν μπορούν να θεωρηθούν βίαιες, αν δεν τεκμηριωθούν με τις απαιτούμενες έρευνες.

■ Από το (ερευνητικό) τρυπάνι μέχρι το Βαρέλι: 7 χρόνια «απόσταση».

Τεχνικά, η έρευνα για κοιτάσματα περιλαμβάνει δύο φάσεις: την **προγεωτρητική** (στη διάρκεια της οποίας μελετώνται –μέσω γεωφυσικής μεθόδου σεισμικής ανάκλασης– οι γεωλογικές δομές, στις οποίες πιθανόν να έχουν παγιδευτεί οι υδρογονάνθρακες, ώστε να ακολουθήσουν ερευνητικές γεωτρήσεις) και τη **γεωτρητική** (αρχικά με ερευνητικές γεωτρήσεις κι αν αυτές αποδώσουν με γεωτρήσεις περικαράκωσης) παραγωγής.

Μπορεί η περιγραφή της όλης διαδικασίας να καταλαμβάνει μόλις μία παράγραφο στη σελίδα του «Τ», αλλά στην πράξη απαιτεί πολύ χρόνο. Συγκεκριμένα, μεταξύ της προκήρυξης και της (πιθανής) εκμετάλλευσης μπορεί να μεσολαβήσουν ακόμη και επτά χρόνια...

■ Ι. Μανιάτης: Οι πρώτες άδειες σε 18-24 μήνες

Αισιόδοξος ως προς τα χρονοδιαγράμματα εμφανίστηκε, πάντως, ο υφυπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Πάννης Μανιάτης. Μιλώντας στο πρακτορείο Reuters, διατύπωσε την **εκτίμηση ΟΤΙ εντός των επόμενων 18-24 μηνών 18-24 μηνών θα έχουν δοθεί οι πρώτες άδειες σε ιδιώτες.**

Όπως είπε, **οι άδειες θα δοθούν για τέσσερις ή πέντε περιοχές**, ενώ οι έρευνες θα ξεκινήσουν από τη Δυτική Ελλάδα καθώς υπάρχουν ήδη ώριμα επιστημονικά δεδομένα για την εν λόγω περιφέρεια.

Διατύπωσε μάλιστα την εκτίμηση ότι «με βάση τα ακατέργαστα ακόμη στοιχεία, η Ελλάδα μπορεί να καλύψει μόνη της μέρος των αναγκών της σε πετρέλαιο και φυσικό αέριο», σημείωσε ο κ. Μανιάτης. Υπενθυμίζεται ότι η Ελλάδα καταναλώνει κάθε χρόνο περίπου 120 εκατ. βαρέλια πετρελαίου.

■ Πολυτεχνεία επί ποδός

Τον περασμένο Ιανουάριο, στην Αθήνα συνέβη κάτι μάλλον ασυνήθιστο, τουλάχιστον σε ότι αφορά τα δεδομένα των τελευταίων χρόνων. **Συνεδρίασε –για πρώτη φορά μετά από 10 χρόνια (!)– το Επιστημονικό Συμβούλιο του Ινστιτούτου Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (ΙΓΜΕ).** Είχε προηγηθεί ευρεία σύσκεψη, με συμμετοχή προέδρων πανεπιστημιακών τμημάτων και καθηγητών.

Αντικείμενο της συνεδρίασης και των συσκέψεων, την οποία συγκάλεσε ο κ. Μανιάτης, ήταν ο συντονισμός για: την εκμετάλλευση του δυναμικού της χώρας σε υδρογονάνθρακες, την ανάπτυξη της γεωθερμίας και την αξιοποίηση του υπόλοιπου Ορυκτού Πλούτου (Λατομικών, Βιομηχανικών και Μεταλλευτικών Ορυκτών).

Μεταξύ των παρευρισκόμενων, εκπρόσωποι των τμημάτων Μεταλλειολόγων Μηχανικών και Μεταλλουργών του ΕΜΠ και των Μηχανικών Ορυκτών Πόρων (ΜΗΧΟΠ) Πολυτεχνείου Κρήτης, καθώς και του ΑΠΘ και άλλων πανεπιστημίων, όπως αυτός της Πάτρας.

Οι καθηγητές και οι πρόεδροι τμημάτων επεσήμαναν την **ανάγκη να προωθήσει γρήγορα και συνετά η διερεύνηση του υπεδάφους της χώρας, τόσο στη στεριά, όσο και στη θάλασσα.** Άλλωστε, ξέρουν πολύ καλά για ποιο αντικείμενο μιλάνε, δεδομένου ιδίως ότι συνεργάζονται πάνω σε αυτό με εταιρίες-κολλοσούς και ξένα πανεπιστήμια.

Για παράδειγμα, **το Τμήμα ΜΗΧΟΠ του Πολυτεχνείου Κρήτης** συνεργάστηκε και συνεργάζεται σε έργα έρευνας, ανάπτυξης και εφαρμογής αλλά και σε παροχή εξειδικευμένων συμβουλών με τις εταιρίες Schlumberger, Καβάλα Οйл, Statoil, Norsk Hydro, MOL, ΕΛΠΕ, MOTOR OIL, Cyclon Hellas κ.λπ.

Παράλληλα, έχει συνάψει πρωτόκολλο συνεργασίας και συνεργάζεται με το Petroleum Engineering Department του Πανεπιστημίου Stavanger της Νορβηγίας σε θέματα που σχετίζονται με την εκμετάλλευση υδρογονανθράκων και συνεργάζεται ερευνητικά με τα Heriot - Watt University, Robert Gordon University, University of Houston καθώς και με το Ινστιτούτο Πετρελαίου του Canadian Geological Survey.

■ Η περίπτωση της Καβάλας

Η περίπτωση του Πρίνου στην Καβάλα αποδεικνύει στην πράξη τις μεγάλες δυνατότητες που υπάρχουν επί ελληνικού εδάφους. Μπορεί τα μεγέθη να ακούγονται μικρά, σε σχέση με τα τεράστια κοιτάσματα του εξωτερικού, αλλά



(Πηγή: wikipedia) Φωτογραφία από μονάδα στην Αργεντινή. Οι ειδικοί υπολογίζουν ότι από τη στιγμή της ερευνητικής γεώτρησης μέχρι την (πιθανή εκμετάλλευση) μπορεί να μεσολαβήσουν ακόμη και επτά χρόνια. Ο αρμόδιος υφυπουργός Γ.Μανιάτης, πάντως, θεωρεί ότι οι πρώτες άδειες θα μπορούσαν να δοθούν σε 18-24 μήνες.



(Γελοιογραφία του Kalio από την εφημερίδα «Καρφίτσα» 4/9/2010)

διαρκώς μεγαλώνουν.

Η Energean Oil & Gas, που εκμεταλλεύεται το κοιτάσμα, συνεχίζει το επιχειρησιακό πλάνο και τις επενδύσεις της, με στόχο την αύξηση της παραγωγής από παρακείμενες πετρελαιοφόρες περιοχές.

Ανάμεσα στα μεγάλα «όπλα» της εταιρίας –πέραν του επιστημονικού δυναμικού της– περιλαμβάνεται το **γεωτρήσιμο GSP Saturn** (το τρίτο, που έφερε σε διάστημα δύο ετών), με έργο τις παρεμβάσεις στο **κοιτάσμα Έψιλον** για την αύξηση της συνολικής παραγωγής.

Με την ολοκλήρωση των νέων γεωτρήσεων, που είναι σε εξέλιξη, η παραγωγή της εταιρίας εκτιμάται ότι θα ανέλθει στα **5.000 βαρέλια την ημέρα.** Η **συνολική ετήσια παραγωγή της εταιρίας για το 2010 εκτιμάται ότι ανήλθε σε 1 εκατ. βαρέλια, με απώτερο στόχο την περαιτέρω αύξηση κατά 50% για το 2011.**

Τα συνολικά αποθέματα που έχουν αντληθεί μέχρι σήμερα από τον Πρίνο υπολογίζεται ότι ανέρχονται σε **116 εκατομμύρια βαρέλια πετρελαίου** και **855 εκατομμύρια κυβικά μέτρα φυσικού αερίου.** Ώρα, λοιπόν, να δούμε το θέμα του πετρελαίου στην Ελλάδα πιο «ζεστά» και πάντα συνετά, με σεβασμό στο περιβάλλον και την κοινωνία... ■

**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 διελευστικά μεταξύ των ηγεσιών του υπουργείου Παιδείας από τη μια, της Ευρωπαϊκής Επιτροπής και του Συνδέσμου Ελληνικών Κολεγίων από την άλλη. Οι πρώτες αναγνωρίσεις επαγγελματικών δικαιωμάτων σε πτυχιούχους κολεγίων αναμένεται να ανοίξουν το δρόμο στους παλαιότερους αποφοίτους κολεγίων να διεκδικήσουν και αυτοί αναγνώριση επαγγελματικών δικαιωμάτων. Συγκεκριμένα, υπολογίζεται ότι, μέσα στην τελευταία 20ετία, περί τους 25.000 Έλληνες έχουν πάρει πτυχίο από κολλέγιο που συνεργάζεται, ως παράρτημά του στη χώρα μας, με ευρωπαϊκό ΑΕΙ. Ειδικότερα, σύμφωνα με πληροφορίες της «Κ», το αρμόδιο Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (ΣΑΕΠ) του υπ. Παιδείας ενέκρινε τη χορήγηση επαγγελματικών δικαιωμάτων στους πρώτους περίπου 200 πτυχιούχους ελληνικών κολεγίων – παραρτημάτων ευρωπαϊκών ΑΕΙ. Το ΣΑΕΠ βασίστηκε στο προεδρικό διάταγμα 38/2010 με το οποίο ενσωματώθηκε στην ελληνική νομοθεσία η σχετική ευρωπαϊκή Οδηγία 36/05. Ενδεικτικά, μία εκ των αποφάσεων του Συμβουλίου, η οποία είναι και ομόφωνη και χορηγήθηκε σε απόφοιτο του κολλεγίου IdEF, αναφέρει τα ακόλουθα: «Αναγνωρίζουμε ότι η κάτωθι, έχοντας αποκτήσει τα επαγγελματικά προσόντα του Οικονομολόγου στη Γαλλία, έχει τη δυνατότητα να ασκήσει στην Ελλάδα το ίδιο επάγγελμα υπό τις αυτές προϋποθέσεις που το ασκούν και οι Έλληνες πολίτες. Μπορεί, επίσης, να χρησιμοποιεί τον ακαδημαϊκό τίτλο, που απέκτησε στο κράτος-μέλος προέλευσης».

(Καθημερινή 13/2/2011)

ΕΛΛΗΝΕΣ ΟΙ ΠΙΟ ΣΚΛΗΡΑ ΕΥΡΩΠΑΙΟΙ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ

Στην κατάρριψη των στερεότυπων ότι οι λαοί του ευρωπαϊκού Βορρά είναι πιο εργατικοί από αυτούς του Νότου προχωρεί η Wall Street Journal σε δημοσίευμα της, εστιάζοντας στο παράδειγμα της Ελλάδας. Ο αρθρογράφος της εφημερίδας Μάθιου Ντάλτον υποστηρίζει ότι η κρίση χρέους στη ζώνη του ευρώ έχει υπογραμμίσει ένα από τα πιο «ανθεκτικά στερεότυπα» της Ευρώπης, αυτό που αφορά στη διάκριση των σκληρά εργαζόμενων Βόρειων χωρών, σε σύγκριση με τον τεμπέλικο Νότο. Μάλιστα, όπως υπογραμμίζει, αυτά τα στερεότυπα υπεισέλθαν σε κάποιο βαθμό στο πολιτικό διάλογο της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την αντιμετώπιση της κρίσης χρέους. Ωστόσο, ο αρθρογράφος της Wall Street Journal επισημαίνει ότι η πραγματικότητα είναι πιο περίπλοκη. Ενδεικτικά αναφέρεται στην πρόσφατη διασωθείσα-Ιρλανδία που δεν ανήκει στη νότια Ευρώπη, αλλά και σε συγκριτικά στατιστικά στοιχεία για τις ώρες εργασίας σε κάθε ευρωπαϊκό κράτος. Ο Ντάλτον υπογραμμίζει πως οι πλέον σκληρά εργαζόμενοι στην Ε.Ε. είναι οι Έλληνες, οι οποίοι εργάζονται κατά μέσο όρο 42 ώρες την εβδομάδα. Αλλά και η Ισπανία και η Πορτογαλία δεν υπολείπονται σημαντικά, καθώς εκεί οι εργαζόμενοι εργάζονται

39 ώρες την εβδομάδα. Σε αντίθεση με την Ολλανδία, όπου οι εργαζόμενοι απασχολούνται κατά μέσο όρο 31 ώρες την εβδομάδα. «Οι Γερμανοί εργάζονται κατά μέσο όρο 36 ώρες την εβδομάδα, πολύ λιγότερο από ό,τι οι σκληρά εργαζόμενοι Έλληνες, τους οποίους καλούνται να διασώσουν», επισημαίνει χαρακτηριστικά ο αρθρογράφος της Wall Street Journal, διευκρινίζοντας πως τα σχετικά στοιχεία προέρχονται από την Eurostat. Εξηγώντας τις αποκλίσεις μεταξύ Γερμανίας και Ελλάδας, σημειώνει πως η μερική απασχόληση είναι πολύ πιο διαδεδομένη στις βόρειες χώρες, ιδίως στην Ολλανδία και τη Γερμανία, όταν στην Ελλάδα και στις άλλες νότιες χώρες, οι εργαζόμενοι είναι είτε πλήρους απασχόλησης ή άνεργοι! Ακόμη, αναφέρει πως ένα υψηλό ποσοστό των Ελλήνων εργαζομένων τείνουν να εργάζονται στη γεωργία, όπου οι ώρες εργασίας είναι συνήθως περισσότερες. Σύμφωνα με στοιχεία που επικαλείται ο Dalton τα προβλήματα της Ευρωζώνης δεν οφείλονται στις αποκλίσεις στην παραγωγικότητα της εργασίας. Όπως τονίζει το μέσο ωριαίο κόστος εργασίας το 2009 ήταν για τους Έλληνες εργαζόμενους 18,50 ευρώ, στην Ισπανία και την Πορτογαλία 24,40 ευρώ και 13,80 ευρώ αντίστοιχα ανά ώρα εργασίας, στην Ολλανδία 39,50 ευρώ και στην Γερμανία 38,70 ευρώ.

(Το Βήμα 15/2/2011)

120.000 ΝΟΙΚΟΚΥΡΙΑ ΑΔΥΝΑΤΟΥΝ ΝΑ ΠΛΗΡΩΣΟΥΝ ΡΕΥΜΑ

Εκρηκτική αύξηση 35,5% των απλήρωτων λογαριασμών της ΔΕΗ. Νοικοκυριά και μικροί επιχειρηματίες καθυστερούν να πληρώσουν τις οφειλές τους, ενώ το 2,1% έχει ανεξόφλητους λογαριασμούς πάνω από έξι μήνες. Σύμφωνα με πληροφορίες, όλο και περισσότεροι καταναλωτές αδυνατούν να καλύψουν τις υποχρεώσεις τους απέναντι στη ΔΕΗ, λόγω της οικονομικής ύφεσης, με αποτέλεσμα το συνολικό ποσό των καθυστερούμενων λογαριασμών ηλεκτρικού ρεύματος να έχει ανέβει το 2010 στα 385 εκ. ευρώ. Οι αντίστοιχες οφειλές το 2009 ήταν 284 εκ. ευρώ. Τα στοιχεία αυτά αφορούν ουσιαστικά τους πελάτες χαμηλής τάσης. Εξάλλου, πηγές αναφέρουν ότι στη ΔΕΗ οι ανεξόφλητοι λογαριασμοί, και για την ακρίβεια εκείνοι που έχουν να πληρωθούν για διάστημα μεγαλύτερο από έξι μήνες, αντιπροσωπεύουν πια το 6% του συνόλου των λογαριασμών. Το συνολικό ύψος είναι 21 εκατ. ευρώ.

(Έθνος 15/2/2011)

ΚΑΤΑΠΑΤΗΜΕΝΟ Η ΑΓΝΩΣΤΟ ΤΟ 63% ΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΑΚΙΝΗΤΩΝ

Με το 22,75% της καταγεγραμμένης ακίνητης περιουσίας του Δημοσίου, όπως αυτή αποτυπώνεται στα στοιχεία του μητρώου της Κτηματικής Εταιρείας του Δημοσίου (ΚΕΔ), να αποτελεί «κενό γράμμα» – καθώς πρόκειται για άγνωστα στο κράτος ακίνητα, είναι προφανές ότι ο στόχος της αξιοποίησης της ακίνητης περιουσίας του Δημοσίου, όπως αυτός έχει τεθεί από το οικονομικό επιτελείο αλλά και πριν από λίγες ημέρες από τους εμπειρογνώμονες της τριόρας, συνιστά πράκλειο άθλο για τις αρμόδιες υπηρεσίες. Πρόσφατη έρευνα του ΙΣΤΑΜΕ (Ινστιτούτο Στρατηγικών και Αναπτυξιακών Πολιτικών) – Α. Παπανδρέου, την οποία υπογράφει ο κ. Βασίλης Μαγκλάρας, αναπληρωτής επιστημονικός διευθυντής του ινστιτούτου και προϊστάμενος επιχειρηματικής ανάπτυξης στην ΚΕΔ, αναφέρει ότι από μια δεξαμενή 71.000 ακινήτων (όσα εκτιμάται ότι είναι δημόσια ακίνητα), η ανάδειξη ακόμα και 100 αξιοποιήσιμων αποτελεί ιδιαίτερα φιλόδοξο στόχο. Άλλωστε, πέραν του ότι το 22,75% συνιστά άγνωστα στο κράτος ακίνητα, επιπλέον 40% των ακινήτων είναι καταπατημένο. Ουσιαστικά, μόλις το 13,47% των ακινήτων του Δημοσίου είναι πραγματικά ελεύθερο προς αξιοποίηση, χωρίς όμως αυτό να σημαίνει ότι τα εν λόγω ακίνητα διαθέτουν και τα ποιοτικά εκείνα χαρακτηριστικά που θα τα καθιστούσαν εμπορι-

κώς εκμεταλλεύσιμα, καθώς δεν είναι σαφές αν βρίσκονται σε κάποια ορεινή και άγονη περιοχή ή αν είναι παραθαλάσσια. Το πρόβλημα των καταπατημένων είναι επίσης τεράστιο κι έχει κοινωνικές διαστάσεις, μιας και πολλές εκτάσεις (που πλέον διαθέτουν και αυθαίρετα κτίσματα) βρίσκονται ήδη στην τρίτη ή και τέταρτη γενιά κατοίκων.

(Καθημερινή 15/2/2011)

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

Χωρίς έργο βρίσκονται αυτή τη στιγμή τέσσερις στις δέκα οικοδομικές επιχειρήσεις της Θεσσαλονίκης (40%), ενώ ακόμη μεγαλύτερο είναι το ποσοστό εκείνων, που έχουν πλέον πολύ περιορισμένη δραστηριότητα, όπως γνωστοποίησε ο πρόεδρος του Συνδέσμου τους (ΣΟΕΒΕ), Γιάννης Παγώνης. Από τα 500 μέλη του Συνδέσμου, εξήγησε ο κ. Παγώνης, μόνο τα 350 είναι ενεργά, ενώ από αυτά μόλις 150 «έχουν δουλειά, έστω και περιορισμένη». Για πολλές επιχειρήσεις, πρόσθεσε, το πρόβλημα ρευστότητας είναι τόσο μεγάλο, που οδηγούντα στην αδράνεα. Οι αριθμοί για την κατάσταση στον κλάδο «μιλούν» από μόνοι τους: οι αγοραπωλησίες ακινήτων ήταν το 2010 μειωμένες κατά 20%-22%, σε σχέση με το 2009: στο νομό Θεσσαλονίκης τα απούλητα σπίτια υπολογίζονται σε 6.000-8.000, ενώ συνολικά στη Βόρεια Ελλάδα πωλητήριο έχουν 22.000-25.000. Οι δε τιμές των ακινήτων έχουν μειωθεί κατά 10%-15% σε βάθος πενταετίας, σύμφωνα με τον κ. Παγώνη, ο οποίος διευκρίνισε πάντως ότι οι μειώσεις δεν ήταν «ομοιόμορφες» σε όλες τις περιοχές (για παράδειγμα, ήταν γύρω στο 8% στη δυτική Θεσσαλονίκη, όπου λόγω της ήδη χαμηλότερης τιμής των ακινήτων δεν υπήρχαν μεγάλα περιθώρια για περαιτέρω πτώση, ενώ στις πιο ακριβές περιοχές ήταν αισθητά μεγαλύτερες).

(Καθημερινή 10/2/2011)

ΘΕΣΜΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΑΡΧΗ ΕΛΕΓΧΟΥ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ

Στον εκσυγχρονισμό του συστήματος ανάθεσης μελετών και δημοσίων έργων, στη διασφάλιση της ποιότητας και της έγκαιρης παράδοσης των έργων αποσκοπεί το σχέδιο νόμου «για την αναμόρφωση του συστήματος ανάθεσης και εκτέλεσης συμβάσεων Μελετών και Έργων» που παρουσιάστηκε χθες [...] Αποφασιστικό ρόλο στην πορεία υλοποίησης έργων και μελετών αναλαμβάνει ένα νέο όργανο, η Αρχή Ελέγχου Μελετών και Έργων, η οποία θα παρεμβαίνει τόσο κατά τη φάση της διαβούλευσης με τους ενδιαφερόμενους πριν από την έκδοση των τευχών δημοπρατήσεως (πρόκειται για μια νέα διαδικασία που εισάγεται) όσο και κατά την ανάθεση, εκτέλεση και παράδοση του έργου ή της μελέτης. Η Αρχή θα είναι νομικό πρόσωπο δημοσίου δικαίου, με 7 μέλη Διοικητικό Συμβούλιο, το οποίο θα επιλέγεται από το υπουργικό συμβούλιο ύστερα από εισήγηση του υπουργού Υποδομών και με σύμφωνη γνώμη της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Εισάγονται βασικές καινοτομίες, όπως η συμμετοχή του μελετητή στην ομάδα κατασκευής ενός έργου, χέγγυα της κατασκευασιμότητας μίας μελέτης με την πρόσληψη από τη μελετητική εταιρεία ειδικού ελεγκτή, ενώ καταργούνται οι απευθείας αναθέσεις μελετών και υπηρεσιών χαμηλού προϋπολογισμού (15.000 - 30.000 ευρώ) και εισάγεται η κλήρωση μεταξύ όλων των συμμετεχόντων. Στον τομέα των δημοσίων έργων, δημιουργείται αυτόνομο πρόδρομο στάδιο ενός έργου το οποίο θα δημοπρατείται ξεχωριστά και κατά το οποίο θα διασφαλίζονται οι δράσεις και διαδικασίες (περιβαλλοντικές αδειοδοτήσεις, απαλλοτριώσεις) που εγγυώνται την ομαλή εξέλιξη του κυρίως έργου. Για έργα προϋπολογισμού άνω των 5 εκατομμυρίων ευρώ, ο ανάδοχος θα αναδεικνύεται με βάση τόσο την έκπτωση στην οικονομική προσφορά όσο και την έκπτωση στο χρόνο υλοποίησης, ενώ θα λαμβάνονται υπόψη η χρονική ισχύς των εγγυήσεων ποιότητας του έργου. Ακόμα: Έργα με μεγάλο ποσοστό έκπτωσης

(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-Κεϊσίσογλου, 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-

ούνται 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 αντιλίζερ, 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 αντιλίζερ 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 Γέιλ 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 αντιλίζερ. 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]

ΣΥΛΛΟΓΙΚΑ
ΠΑΡΑΤΑΞΙΑΚΑ

■ ΕΜΔΥΔΑΣ - ΚΜ: ΣΤΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Πραγματοποιήθηκε την Τρίτη 15 Φεβρουαρίου από τους Μηχανικούς του Δημοσίου 3ωρη Πανελλαδική στάση εργασίας που κήρυξε η Ένωση Μηχανικών Δημοσίων Υπαλλήλων Διπλωματούχων Ανωτάτων Σχολών Κεντρικής Μακεδονίας (Ε.Μ.Δ.Υ.Δ.Α.Σ./Κ.Μ.).

Η επιτυχής πραγματοποίηση της εν λόγω στάσης στην Κεντρική Μακεδονία είχε σαν αποτέλεσμα ματαιωθεί η δημοπρασία: «Ολοκληρωμένη ανάπλαση ευρύτερης περιοχής Ελαιορέματος» **Προϋπολογισμού: 5.950.000,00 €.**

Είναι σε όλους γνωστή η καθοριστική συμβολή των Διπλωματούχων Μηχανικών στην ανάπτυξη της χώρας. Ο ρόλος των μηχανικών στη διαδικασία εκτέλεσης των έργων είναι εξαιρετικά σημαντικός και υπεύθυνος. Εμείς οι Μηχανικοί έχουμε συνειδητοποιήσει απόλυτα πόσο μεγάλη σημασία έχει η κατασκευή των έργων και αγωνιζόμαστε με υπεράνθρωπες προσπάθειες για την άρτια εκτέλεσή τους, γνωρίζοντας ότι αυτό είναι προς όφελος της χώρας και πολύ μεγάλης σημασίας για τις τοπικές κοινωνίες.

Αναγκαστήκαμε όμως να πραγματοποιήσουμε αγωνιστικές κινητοποιήσεις για τη ματαίωση δημοπρασιών λόγω της αδιαλλαγίας της Κυβέρνησης σε σχέση με τις προθέσεις της για τη μείωση των εισοδημάτων μας, τη διάλυση του Δημόσιου Τομέα, τη συρρίκνωση των ασφαλιστικών και συνταξιοδοτικών μας δικαιωμάτων καθώς και την ισοπέδωση των επαγγελματικών μας δικαιωμάτων μέσω των αντιστοίχων Π.Δ. που προωθεί το Υπουργείο Παιδείας.

Το Διοικητικό Συμβούλιο της Ένωσης των Διπλωματούχων Μηχανικών Κεντρικής Μακεδονίας καλεί την Κυβέρνηση να αναθεωρήσει ριζικά τις προθέσεις της, δηλώνοντας την αποφασιστικότητα των συναδέλφων Μηχανικών να αγωνιστούν μέχρι τέλους για την υπεράσπιση των δικαιωμάτων τους.

■ ΣΜΕΔΕΚΕΜ: ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

1. Προς το Δήμο Ηγουμενίτσας, ένσταση κατά της Προκήρυξης και των Τευχών Ανοικτού Διαγωνισμού για τη σύνταξη Σύμβασης «Μελέτης παράκαμψης πόλεως Ηγουμενίτσας»

Με αφορμή διαμαρτυρίες μελών του Συλλόγου μας, σχετικά με το περιεχόμενο της Προκήρυξης του ανοικτού Διαγωνισμού της Υπηρεσίας σας με αντικείμενο «ΜΕΛΕΤΗ ΠΑΡΑΚΑΜΨΗΣ ΠΟΛΕΩΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ» και, ειδικότερα, σχετικά με το περιεχόμενο του άρθρου 20.1 της Προκήρυξης («Ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα»), που ορίζει τις προϋποθέσεις συμμετοχής στον Διαγωνισμό,

Ενστάμεθα κατ' αυτής για τους παρακάτω βάσιμους λόγους:

1. Στο έννομο συμφέρον του Συλλόγου μας περιλαμβάνεται, σύμφωνα με το Καταστατικό του, και η προάσπιση των επαγγελματικών δικαιωμάτων των μελετητών και γραφείων μελετών, όταν αυτά προσβάλλονται (μεταξύ άλλων) από μη σύννομες πράξεις της Διοίκησης.

2. Η ικανοποίηση όλων των απαιτήσεων, όπως καθορίζονται λεπτομερώς με υπερβολικό τρόπο στο άρθρο 20.1 της Προκήρυξης, οδηγεί «φωτογραφικά» σε συγκεκριμένους υποψηφίους, περιορίζοντας τον ανταγωνισμό μεταξύ των ενδιαφερομένων.

Υπενθυμίζεται ότι, σύμφωνα με την παρατήρηση 55 της Προκήρυξης του Διαγωνισμού: «η ζητούμενη πρόσθετη

ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα πρέπει επιπλέον να αφορούν την ακυρότητα της διαδικασίας να μην υπερβαίνει τα όρια που επιβάλλει η γενική αρχή της αναλογικότητας, αυστηρά για την ανάγκη διασφάλισης της ποιότητας της μελέτης, σε συνδυασμό προς την υποχρέωση διασφάλισης επαρκούς ανταγωνισμού. Πρέπει να αποφεύγεται η κατάχρηση της δυνατότητας αυτής, γιατί ελλοχεύει ο κίνδυνος των «φωτογραφικών όρων», όταν η αυξημένη ικανότητα δε δικαιολογείται από τη φύση και πολυπλοκότητα του αντικείμενου της σύμβασης.»

Για τους παραπάνω λόγους και για όσους, ενδεχομένως, προσθέσουμε νόμιμα και εμπρόθεσμα, επιφυλασσόμενοι όλων των δικαιωμάτων μας,

Ζητούμε

Να γίνει δεκτή η παρούσα ένσταση.

Να προβείτε στις απαιτούμενες, σύμφωνα με το Νόμο, ενέργειες για την ακύρωση της Προκήρυξης του ως άνω Διαγωνισμού και την ορθή επαναπροκήρυξη αυτού, με κατάλληλη προσαρμογή του περιεχομένου του άρθρου 20.1 της Προκήρυξης, προκειμένου να βελτιωθεί ο ανταγωνισμός μεταξύ των ενδιαφερομένων.

2. Προς το αρμόδιο για τη διενέργεια του διαγωνισμού που θα διεξαχθεί στις 24.2.2011 Όργανο του Δήμου Δέλτα (καθολικού διαδόχου του Δήμου Εχεδώρου) κατά της προκήρυξης του διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου του έργου «ΣΧΕΔΙΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΑΡΑΚΤΙΑΣ ΖΩΝΗΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΚΟΛΠΟΥ»

Ο Δήμος Εχεδώρου προκήρυξε Δημόσιο Διαγωνισμό, ο οποίος θα διεξαχθεί στις 24 Φεβρουαρίου 2011, για την επιλογή αναδόχου του έργου «ΣΧΕΔΙΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΑΡΑΚΤΙΑΣ ΖΩΝΗΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΚΟΛΠΟΥ».

Από τα τεύχη του Διαγωνισμού και συγκεκριμένα από το τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών προκύπτει άμεσα ότι το αντικείμενο, που προδιαγράφεται, εμπίπτει στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 3316/2005, ο οποίος ρυθμίζει τη σύναψη και εκτέλεση όλων των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας, για την εκπόνηση μελετών και παροχή λοιπών υπηρεσιών μηχανικών των μελετητών και γραφείων επαγγελματιών των κατηγοριών, που περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 2 αυτού.

Ενστάμεθα κατά της προκήρυξης και των τευχών του διαγωνισμού, για τους παρακάτω βάσιμους λόγους:

1. Στο έννομο συμφέρον του Συλλόγου μας περιλαμβάνεται, σύμφωνα με το Καταστατικό του, και η προάσπιση των επαγγελματικών δικαιωμάτων των μελετητών και γραφείων μελετών, όταν αυτά προσβάλλονται (μεταξύ άλλων) από μη σύννομες πράξεις της Διοίκησης.

2. Η προκήρυξη και τα τεύχη του ως άνω διαγωνισμού **τυγχάνουν εσφαλμένα ως προς την εφαρμογή της νομοθεσίας.** Συγκεκριμένα, ο Δήμος Εχεδώρου για τη διενέργεια του εν λόγω διαγωνισμού εφαρμόζει τις διατάξεις του Π.Δ. 118/2007 περί «Κανονισμού Προμηθειών Δημοσίου», ενώ όφειλε να τηρήσει τις διατάξεις του Ν. 3316/2005.

ΕΠΕΙΔΗ από τα ανωτέρω συνάγεται με σαφήνεια ότι πρέπει να ακυρωθεί ο διαγωνισμός για την επιλογή αναδόχου του έργου «ΣΧΕΔΙΟ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΑΡΑΚΤΙΑΣ ΖΩΝΗΣ ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ ΚΟΛΠΟΥ».

ΕΠΕΙΔΗ η παρούσα ένστασή μας ασκείται εμπρόθεσμα, μετά προφανούς εννόμου συμφέροντος και είναι νόμιμη, βάσιμη και αληθινή,

Για τους λόγους αυτούς και για όσους, ενδεχομένως, προσθέσουμε νόμιμα και εμπρόθεσμα, επιφυλασσόμενοι όλων των δικαιωμάτων μας,

Αιτούμεθα

Να γίνει δεκτή η παρούσα ένστασή μας. Να ακυρωθεί ο εν λόγω διαγωνισμός και να επαναπροκηρυχθεί ορθώς.

■ ΣΜΕΔΕΚΕΜ: ΑΝΑΘΕΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΝΔΙΑΜΕΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

Προς τον Υπουργό ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ.κ. Δημήτρη Ρέππα

«Αξίωτέ μου κ. Υπουργέ,

όπως γνωρίζετε, είναι σε εξέλιξη δύο διαγωνισμοί της Ενδιάμεσης Διαχειριστικής Αρχής Μεταφορών για την παροχή υπηρεσιών τεχνικού συμβούλου των έργων: (α) Ανάπτυξη επιφανειακού μέσου σταθερής τροχιάς (τραμ) στην πόλη της Θεσσαλονίκης, και (β) Ανάπτυξη αστικής θαλάσσιας συγκοινωνίας στο Πολεοδομικό Συγκρότημα Θεσσαλονίκης και την ευρύτερη περιοχή.

Οι δύο διαγωνισμοί εξελίσσονται παράλληλα και έχει ήδη ολοκληρωθεί η φάση ελέγχου των δικαιολογητικών συμμετοχής (Πρακτικό 1^ο). Επίσης, έχει ολοκληρωθεί η εξέταση δύο ενστάσεων, που υποβλήθηκαν από ισάριθμους διαγωνιζόμενους για τον παραπάνω υπό στοιχείο (α) διαγωνισμό και κοινοποιήθηκε στους διαγωνιζόμενους το Πρακτικό 2^ο, με το οποίο απορρίπτονται οι ενστάσεις.

Επί των διαδικασιών αυτών επισημαίνουμε τα ακόλουθα:

1. Σύμφωνα με το περιεχόμενο των δύο προσκλήσεων, η διαδικασία διενέργειας των διαγωνισμών διέπεται από το **άρθρο 3 παρ. 3 του Π.Δ. 4/2002.** Η διάταξη αυτή αφορά σε «απευθείας αναθέσεις, κατόπιν διαπραγματεύσεων» προμήθειας αγαθών ή παροχής υπηρεσιών, δηλαδή είναι **εντελώς άσχετη** με την επιλεγείσα και προωθούμενη διαδικασία. Επιπλέον, το σύνολο των διατάξεων του Π.Δ. 4/2002 (ΦΕΚ 3 Α/14.1.2002) περί ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων υπηρεσιών και προμηθειών αναφέρονται σε ενέργειες τεχνικής βοήθειας στήριξης, που αφορούν «τον προγραμματισμό, το σχεδιασμό, την προετοιμασία, την αξιολόγηση, τη διαχείριση, την παρακολούθηση, τη δημοσιότητα, την εφαρμογή και τον έλεγχο του Κ.Π.Σ., των επιχειρησιακών προγραμμάτων, των κοινοτικών πρωτοβουλιών, του Ταμείου Συνοχής και των πράξεων που εντάσσονται σε αυτά» (βλ. άρθρο 1 παρ. 2 του Π.Δ. 4/2002), δηλαδή **αποκλειστικά και μόνο διαχειριστικό και όχι μελετητικό αντικείμενο.**

2. Τίθεται θέμα **ευθείας παραβίασης των διατάξεων της κείμενης νομοθεσίας** περί ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων μελετών και παροχής υπηρεσιών (ν. 3316/2005 και εκτελεστικά Π.Δ. και Υ.Α.), αφού οι προσκλήσεις δε συντάχθηκαν σύμφωνα με βασικές απαιτήσεις αυτής, με πιο βασική την απαίτηση εγγραφής των υποψηφίων στα Μητρώα Μελετητών. Σημειώνεται ότι, **τόσο από τους στόχους των συμβάσεων, όσο και από την απαιτούμενη ειδική τεχνική και επαγγελματική ικανότητα των Προκηρξέων, προκύπτει ότι πρόκειται για μελετητικό αντικείμενο των κατηγοριών 3 (Οικονομικές μελέτες), 10 (Συγκοινωνιακές Μελέτες) και 12 (Μελέτες μεταφορικών μέσων) της παρ. 2 του άρθρου 2 του ν. 3316/2005.**

3. **Αποτέλεσμα της παραπάνω παραβίασης της νομοθεσίας,** όπως προκύπτει από το 1^ο Πρακτικό Αξιολόγησης του διαγωνισμού για το επιφανειακό μέσο σταθερής τροχιάς, είναι η αποδοχή εκ μέρους της επιτροπής διαγωνισμού της συμμετοχής σ' αυτόν της **Επιτροπής Ερευνών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης!!!** Όπως, δε, προκύπτει από το Πρακτικό 2^ο της ίδιας επιτροπής, αυτή απέρριψε δύο πλήρως τεκμηριωμένες νομικά ενστάσεις διαγωνιζομένων.

4. Επί της ουσίας του ζητήματος, επικουρικά σημειώνεται ότι **το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης είναι «Αναθέτουσα Αρχή»** της παρ. 9 του άρθρου 1 του ν. 3316/2005 και δεν μπορεί να συμμετέχει σε διαγωνισμούς ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων υπαγόμενο στην κατηγορία του «μελετητή» ή «γραφείου μελετών».

Επιπλέον, τίθεται σοβαρό ζήτημα **αθέμιτου ανταγωνισμού,** καθώς δεν είναι θεμιτό, ηθικό και νομικά αποδεκτό, η οικονομική προσφορά του Πανεπιστημίου να αξιολογηθεί επί ίσους όρους με τις οικονομικές προσφορές των λοιπών διαγωνιζομένων (μελετητών και γραφείων μελετών). Οι λειτουργικές δαπάνες του Πανεπιστημίου (μισθοί καθηγητών και λοιπού προσωπικού, λειτουργικά έξοδα κ.λπ.), που καλύπτονται από το δημόσιο, δίνουν τη δυνατότητα σ' αυτό να υποβάλει οικονομική προσφορά, την οποία δεν μπορούν να ανταγωνιστούν με ίσους όρους τα ιδιωτικά γραφεία μελετών και οι μελετητές, που επωμίζονται οι ίδιοι όλα τα παραπάνω έξοδα.

κ. Υπουργέ, θεωρούμε **απαράδεκτη** την καταστράτηγηση της νομοθεσίας από το ίδιο το Υπουργείο, που την έχει συντάξει και είναι υπεύθυνο για την τήρησή της. Πολύ περισσότερο, θεωρούμε **απαράδεκτη** την παροχή δυνατότητας στους πανεπιστημιακούς καθηγητές να συμμετέχουν σε διαδικασίες, χωρίς να έχουν, εκ του νόμου, δικαίωμα συμμετοχής.

Μετά τα παραπάνω, επιφυλασσόμενοι κάθε νομίμου δικαιωμάτων μας, παρακαλούμε να ζητήσετε από τις Υπηρεσίες, των οποίων προϊστάσαστε, **να αποκαταστήσουν τη νομιμότητα κάνοντας τις δέουσες ενέργειες και, συγκεκριμένα, αποκλείοντας το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης από τον διαγωνισμό.**

■ ΟΣΕΤΕΕ-ΣΤΥΕ: ΚΟΙΝΗ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ ΓΙΑ ΣΣΕ

Θετική εξέλιξη για τους εργαζόμενους η έκδοση της Διαιτητικής Απόφασης για την Εθνική Κλαδική Συλλογική Σύμβαση Εργασίας στον Τεχνικό Κλάδο. Οι διαβουλεύσεις που ξεκίνησαν από την αρχή του 2010 για σύναψη ΕΚΣΣΕ στον Τεχνικό Κλάδο ολοκληρώθηκαν με την έκδοση της Διαιτητικής Απόφασης 4/2011-ΠΚ 2/27.01.2011.

Με την απόφαση της Διαιτησίας **κατοχυρώνονται ο 13^{ος} και ο 14^{ος} μισθός** των εργαζομένων στον Τεχνικό Κλάδο, γίνεται συγκράτηση των μισθών τους για το 2010 και επιφέρονται **αυξήσεις αντίστοιχες με τον ευρωπαϊκό πληθωρισμό των προηγούμενων ετών για το 2011 και το 2012 στους μισθούς της 31-12-2009.**

Η **διάρκεια ισχύος** της Διαιτητικής απόφασης του ΟΜΕΔ στον οποίο κατέφυγαν η Ομοσπονδία Συλλόγων Εργαζομένων Τεχνικών Επιχειρήσεων Ελλάδος και ο κλαδικός Σύλλογος Τεχνικών Υπαλλήλων Ελλάδος λόγω της απολύτου αδιάλλακτης στάσης των εργοδοτών **είναι από 01/07/2010 έως 02/07/2012.**

Η εξέλιξη αυτή είναι αποτέλεσμα συστηματικής δουλειάς που έγινε από τα ΔΣ της ΟΣΕΤΕΕ και του ΣΤΥΕ από την αρχή του 2010 όταν και έγινε η καταγγελία της Εθνικής Κλαδικής ΣΣΕ έως σήμερα. Η πληρότητα των κατατιθέμενων στοιχείων και του διεκδικητικού πλαισίου από εργατικής πλευράς και η σταθερή και ουσιαστική παρουσία των εκπροσώπων μας σε όλες τις φάσεις: απευθείας διαπραγματεύσεις με εργοδότες, μεσολάβηση και ιδιαίτερα στη διαιτησία στον ΟΜΕΔ, οδήγησε στο θετικό τελικό αποτέλεσμα.

Είναι μια ισχυρή γραμμή άμυνας απέναντι στην επίθεση που δέχονται τα δικαιώματα των εργαζομένων και αποδεικνύει για άλλη μια φορά την εξαιρετική χρησιμότητα της υπογραφής της Εθνικής Γενικής Συλλογικής Σύμβασης Εργασίας από τη ΓΣΕΕ τον προηγούμενο Ιούλιο, η οποία λειτουργήσει ως βάση αναφοράς.

Για την αξία του αποτελέσματος, είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι η εργοδοτική πλευρά απαιτούσε για τη σύμβαση να είναι επίσης διάρκειας έως 31.12.2010, να προβλέπει μηδενικές αυξήσεις επί των βασικών μισθών και επιδομάτων, όπως αυτά είχαν διαμορφωθεί την 31.12.2009 και διαπραγμάτευση από μηδενική βάση όλων των κατά καιρούς προβλεφθέντων επιδομάτων και λοιπών μισθολογικών παροχών των προηγούμενων ΕΚΣΣΕ με σκοπό τον εξορθολογισμό και την εξάλειψη περιπτώσεων, αντιπαραγωγικών και παρωχημένων ρυθμίσεων(!), ένα πλαίσιο διαπραγμάτευσης που τοποθετούσε τις αμοιβές των εργαζομένων στο μισό των σημερινών αποδοχών!

Είναι βέβαιο ότι δεν είναι ώρα για πανηγυρισμούς. Όμως στη σημερινή εξαιρετικά δύσκολη συγκυρία, **ότι προσφέρεται ως γραμμή άμυνας είναι ιδιαίτερα σημαντικό και αναδεικνύει τον ουσιαστικό ρόλο που μπορούν να έχουν τα συνδικάτα στην προστασία των βασικών κεκτημένων των εργαζομένων. Οι συλλογικές συμβάσεις είναι ασπίδα στα χέρια των εργαζομένων** και πρέπει να τις υπερασπιστούν εντασσόμενοι στα εργατικούς συλλογικούς φορείς και συμμετέχοντας ενεργά στις πρωτοβουλίες και τις κινητοποιήσεις των Σωματείων, της Ομοσπονδίας και της ΓΣΕΕ.

Με την εξέλιξη αυτή και αφού είχε προηγηθεί το Νοέμβριο η συνομιλότητα των Εθνικών Ομοιοεπαγγελματικών Σ.Σ.Ε σε Βιομηχανία, Βιοτεχνία και Εμπόριο, ολοκληρώθηκε από την ΟΣΕΤΕΕ και το ΣΤΥΕ η θωράκιση των τεχνικών υπαλλήλων με τις αντίστοιχες Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας. Καλούμε τους συναδέλφους μας στον τεχνικό κλάδο, στις μελέτες, τις κατασκευές, την τεχνολογία προστασίας περιβάλλοντος, τον ενεργειακό τομέα, τη βιομηχανία, τη βιοτεχνία και το εμπόριο, να εγγραφούν άμεσα στο ΣΤΥΕ και την ΟΣΕΤΕΕ, για να ενισχύσουμε τη δική τους δύναμη και να υπερασπιστούμε τα δικαιώματά τους πιο αποτελεσματικά. ■

ΠΙΝΔΟΣ: ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ

Βιβλιοπαρουσίαση



Με στόχο να προβάλλουν την Πίνδο, 80 διάσημοι επιστήμονες, φωτογράφοι και επισκέπτες από όλο τον κόσμο και 140 Έλληνες ένωσαν τις «δυνάμεις» τους και με επιμελητή τον πολιτικό μηχανικό **Αλέξανδρο Τζιόλα**, προχώρησαν στην έκδοση του βιβλίου με τίτλο **«ΠΙΝΔΟΣ: ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΠΑΡΚΟ [Ζαγόρι-Γρεβενά-Κόνιτσα-Βόιο]»** Επιθυμία των συμμετεχόντων στο εγχείρημα του βιβλίου είναι να προβάλλουν σε όλη την Ελλάδα και τον κόσμο τη σημασία του Εθνικού Πάρκου και την αξία που έχουν οι σωστές αποφάσεις και οι καινοτόμες πολιτικές για τη διάσωση και τη διατήρησή του.

Πρόκειται για ένα έγχρωμο λεύκωμα 400 σελίδων αποτελούμενο από 2.500 φωτογραφίες, 2 DVD και κείμενα για την ιστορία, τον πολιτισμό, τη φύση, τον άνθρωπο της Πίνδου. Η έκδοση είναι πράγματι μία έγχρωμη κινηματογραφική προβολή καταγιστικών πανοραμικών φωτογραφιών που εντυπωσιάζουν. Η συμμετοχή διάσημων επισκεπτών από όλα τα σημεία του πλανήτη (ΗΠΑ, Καναδάς, Ευρώπη, Ρωσία, Ιαπωνία, Κορέα και Κίνα) με τις καταπληκτικές τους φωτογραφίες από άγνωστα μέρη της Πίνδου άφησε τους συμμετέχοντες έκθαμβους. Γι' αυτό και μόνο το λόγο η έκδοση συμβάλει στην προβολή-διαμόρφωση των σχέσεων της Ελλάδας σε νέα βάση με φορείς και ανθρώπους που βρίσκονται στο εξωτερικό αλλά αγωνιούν και προσβλέπουν με ενδιαφέρον και αγάπη προς την πατρίδα μας. Ακόμη Έλληνες ορειβάτες παντός καιρού, διάσημοι ερασιτέχνες και επαγγελματίες φωτογράφοι αλλά και κάτοικοι

της περιοχής, δηλώνουν παρόντες, με φανταστικές λήψεις.

Η έκδοση αναμφίβολα "υψώνει το μεγαλείο της ανθρώπινης βούλησης ίσα με το μεγαλείο της Πινδαίας φύσης, για την προβολή της σε ολόκληρη την Ελλάδα και τον κόσμο και τη σημασία που έχει η διατήρηση της αυθεντικής και γνήσιας ταυτότητάς της μέσα από τη διάσωσή της".

Στο τέλος του βιβλίου ο συγγραφέας αναπτύσσει επί μακρόν ένα ολοκληρωμένο σχέδιο για τη διάσωση και την ανάπτυξη της ευρύτερης περιοχής με νέες πολιτικές οι οποίες θα στηρίζονται στο σεβασμό της ιστορίας της περιοχής, την προστασία των φυσικών πόρων και την αναβίωση/ενίσχυση της απασχόλησης ως το πρώτο μέτρο για την αναπτυξιακή επανάκαμψη.

Στο πολυφωτογραφημένο βιβλίο αναδεικνύεται, ολοκληρωμένα και ενιαία, η ιστορική ταυτότητα της περιοχής της ΠΙΝΔΟΥ και του χώρου που την περιβάλλει, η πολιτισμική του διαχρονικότητα, ο πλούτος της φύσης και η περιβαλλοντική του σημασία για τον τόπο και τη χώρα.

Η Πίνδος, καταλήγει ο συγγραφέας, υπήρξε πάντα μία ανθρωπολογική ενότητα περιβάλλοντος, κοινωνιών και ανθρώπων, που αποτύπωναν την ταυτότητα τους στη Φύση που τους ανέδειξε, χωρίς να την αλλοιώσουν. Η Φύση ανταποδίδει επί αιώνες αυτούς τους δεσμούς, προστατεύοντας την εξέλιξή τους και την ύπαρξή τους!

Εκδόσεις: Περιοδικό ΔΙΑΥΛΟΣ - Θεσσαλονίκη <http://e-dianvos.blogspot.com> Διατίθεται στα βιβλιοπωλεία και στο διαδίκτυο. ■

**ΔΙΓΛΩΣΣΗ ΕΚΔΟΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΕΡΓΑ ΤΟΥ ΚLAB ARCHITECTURE**

Βιβλιοπαρουσίαση



Μια εξαιρετικά ενδιαφέρουσα «περιήγηση» σε 35 αρχιτεκτονικά έργα του γραφείου KLAB architecture. εκ των οποίων τα 15 είναι υλοποιημένα, υπόσχεται το βιβλίο του Κωνσταντίνου Λαμπρινόπουλου, με τίτλο «Works / Έργα».

Το βιβλίο, που κυκλοφορεί από τις εκδόσεις IANOS και στοιχίζει 15 ευρώ, είναι έκτασης 128 σελίδων, μέσα στις οποίες παρουσιάζονται έργα με συμπυκνωμένη ανάλυση, σχέδια διαστάσεων και τρισδιάστατα, φωτογραφίες, σκίτσα, καθώς και επεξηγηματικά κείμενα **Πρόκειται για διγλωσση έκδοση, στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.**

Τα έργα παρουσιάζονται ανά θεματικές ενότητες όπως διεθνή, συγκροτήματα κατοικιών, κατοικίες, εξοχικές κατοικίες, γραφεία, χώροι αναψυχής, εμπορική χρήση, μπαρ και εστιατόρια.

Από τα 35 έργα που παρουσιάζονται τα 15 είναι υλοποιημένα, τα επτά αποτελούν συμμετοχές σε διαγωνισμούς και τα υπόλοιπα παρουσιάζονται

στη φάση της μελέτης, με ορισμένα να βρίσκονται σε στάδιο κατασκευής.

Το KLAB είναι ένα από τα νέα ελληνικά αρχιτεκτονικά γραφεία, που έχουν ξεχωρίσει στην Ελλάδα και το εξωτερικό, επιλέγοντας τη μίξη στοιχείων που εκφράζουν την ελληνική αρχιτεκτονική παράδοση, με μοντέρνα- σύγχρονα στοιχεία της παγκόσμιας αρχιτεκτονικής πρωτοπορίας.

Μια από τις σημαντικότερες αναγνωρίσεις του έργου του γραφείου και του ιδρυτή του, Κωνσταντίνου Λαμπρινόπουλου είναι η τοποθέτηση της KLAB architecture ανάμεσα στα πιο ανερχόμενα αρχιτεκτονικά γραφεία του κόσμου από το Βρετανικό περιοδικό Wallpaper, καθώς και το ότι συμπεριλήφθηκε στο βιβλίο STARCHITECTS ανάμεσα σε κορυφαία ονόματα της παγκόσμιας σύγχρονης αρχιτεκτονικής.

Ο Κ. Λαμπρινόπουλος είναι απόφοιτος της αρχιτεκτονικής σχολής του ΕΜΠ, όπως και η επιμελήτρια της έκδοσης, Χαρά Μαραντίδου ■





ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ

Παναγιώτης Ψωμιάδης

Περιφερειάρχης Κεντρικής Μακεδονίας

«Οι μηχανικοί είναι από τα πιο δημιουργικά στοιχεία της κοινωνίας»

■ Άγγελος Αγγελίδης



«Η ανάπτυξη περνά μέσα από τους δρόμους. Από δρόμους που μπορούν να ανταποκριθούν στις ανάγκες των μεταφορών, ανθρώπων και προϊόντων»

«Ούτε προϋπολογισμό δεν μπορούμε να συντάξουμε... Πρέπει να δοθεί πολιτική λύση για τη μεταβατική περίοδο»

«Για την έλλειψη προσωπικού μιλάμε εδώ και χρόνια. Δε γίνεται να λειτουργεί σωστά όταν έχεις ελάχιστο προσωπικό»

«Θέλω να πιστεύω ότι ο θεσμός της αποκεντρωμένης διοίκησης θα είναι ένας μεταβατικός θεσμός»

«Δυστυχώς αντί η περιοχική να αναπτυχθεί, με κρατική βούλα κατάντησε άγονη γραμμή»

Εγκαταλεμμένες από την κυβέρνηση είναι επί χρόνια οι επτά περιφερειακές ενότητες της Κεντρικής Μακεδονίας, με αποτέλεσμα να υφίστανται πολύ έντονα την αποβιομηχάνιση και την ανεργία, όπως επεσήμανε ο περιφερειάρχης Παναγιώτης Ψωμιάδης στη συνέντευξη που παραχώρησε στο «Τεχνογράφημα».

Εκτίμησε ότι η μετάβαση από τη νομαρχιακή στη περιφερειακή αυτοδιοίκηση δεν έγινε με ομαλό τρόπο και υποστήριξε ότι θα χρειαστούν δύο ως τρία χρόνια μέχρι να λειτουργήσει ο Καλλικράτης. Είπε ότι η διοίκησή του θα δώσει βάρος στην τουριστική ανάπτυξη, το επιχειρείν και την αγροτική οικονομία. Μιλώντας για τον κλάδο των μηχανικών τόνισε ότι δεν μπορεί να απαξιωθεί για να μπορέσει η κυβέρνηση να περάσει μέτρα που δεν βοηθούν την ανάπτυξη και έκανε ιδιαίτερη αναφορά στις κατασκευαστικές εταιρίες που κλείνουν ή αντιμετωπίζουν πρόβλημα επιβίωσης εξαιτίας της οικονομικής κρίσης. Σχετικά με την εξορμητική δραστηριότητα στη Χαλκιδική ξεκαθάρισε ότι χωρίς τη συναίνεση της τοπικής κοινωνίας δεν μπορεί να προχωρήσει, ενώ αναφερόμενος στην πολύπαθη Κορώνεια ισχυρίστηκε πως τα υπουργεία αδράνισαν ενώ η νομαρχία Θεσσαλονίκης ήταν η μόνη που προχώρησε τα έργα αρμοδιότητάς της.

Δήλωσε ότι θα συνεργαστεί με το Γιάννη Μπουτάρη για το καλό της πόλης και υπογράμμισε ότι δεν πρόκειται να σταματήσει να μιλά. Τέλος, ανακοίνωσε ότι το νέο κτίριο της περιφέρειας (πλέον) θα είναι έτοιμο σε περίπου δύο χρόνια και τόνισε ότι το ΤΕΕ/ΤΚΜ πρέπει να έχει ισχυρό λόγο στις αποφάσεις για την πόλη.

■ Ποιο θεωρείτε ότι είναι το σημαντικότερο πρόβλημα σε κάθε μία από τις επτά περιφερειακές ενότητες που συνθέτουν την Κεντρική Μακεδονία; Πραγματικά δεν μπορεί κανείς να απομονώσει ένα από τα πολλά προβλήματα που αντιμετωπίζουν οι νομοί της Κεντρικής Μακεδονίας. Εγκαταλεμμένοι εδώ και χρόνια από την κεντρική κυβέρνηση, όπως εξάλλου όλη η ελληνική περιφέρεια, υφίστανται πολύ έντονα την αποβιομηχάνιση και την ανεργία. Μια περιοχή με απίστευτα πλεονεκτήματα μαραζώνει τις τελευταίες δεκαετίες. Εμείς οι Μακεδόνες ξέρουμε καλά τις δυνατότητές μας. Τουριστικά, π.χ. η Κεντρική Μακεδονία με τον Όλυμπο και το Δίον, τη Βεργίνα και τη βυζαντινή Βέροια, την Πέλλα, τα πεδία μάχης των Βαλκανικών Πολέμων, το Ρούπελ, την Κερκίνη, τα σπήλαια της Αλιστράτης και των Πετραλώνων, τη βυζαντινή συμπρωτεύουσα Θεσσαλονίκη, τις υπέροχες παραλίες κ.ά. μπορεί να γίνει παγκόσμιος προορισμός. Θα έπρεπε να έχει γίνει εδώ και χρόνια. Ο κ. Σκανδαλίδης τη χαρακτήρισε πριν λίγες μέρες ως την πιο παραγωγική περιοχή της χώρας στον αγροτικό τομέα.

Από αυτήν την εγκατάλειψη θα τη βγάσουμε την Κεντρική Μακεδονία. Έχουμε το ανθρώπινο δυναμικό και τους επιχειρηματίες που μπορούν να

δώσουν την ώθηση που χρειάζεται ο τόπος. Γι' αυτό το λόγο δημιουργούμε και το Φορέα Προώθησης των Προϊόντων της Κεντρικής Μακεδονίας ώστε σε συνεργασία με τις τοπικές κοινωνίες και τους φορείς να αξιοποιήσουμε κάθε αναπτυξιακό πλεονέκτημα.

Επίσης, το επαρχιακό οδικό δίκτυο είναι ένα θέμα μεγάλο στο οποίο δίνουμε προτεραιότητα. Η ανάπτυξη περνά μέσα από τους δρόμους. Από δρόμους που μπορούν να ανταποκριθούν στις ανάγκες των μεταφορών, ανθρώπων και προϊόντων.

■ Ο Καλλικράτης ήταν ένα μεγάλο βήμα για τη χώρα. Εκτιμάτε ότι η μετάβαση έγινε ομαλά; Πότε θα αποκτήσει και πάλι σωστό Βηματισμό η αυτοδιοίκηση;

Δυστυχώς δεν μπορώ να πω ότι η μετάβαση από τη νομαρχιακή αυτοδιοίκηση στην περιφερειακή είναι ομαλή. Μελετούμε τη διοικητική μεταρρύθμιση εδώ και χρόνια, και από την πρώτη στιγμή είχαμε επισημάνει τα κενά του Καλλικράτη. Για την ασάφεια στις αρμοδιότητες, για την έλλειψη συγκεκριμένων πόρων, για τα προβλήματα με τη διαχείριση του ανθρώπινου δυναμικού, για τα στεγαστικά ζητήματα των Υπηρεσιών κ.ά. Είχαμε μιλήσει για δεκάδες προεδρικά διατάγματα και υπουργικές αποφάσεις που εκκρεμούσαν και κατηγορηθήκαμε γι' αυτό. Όμως ήταν αλήθεια και τώρα τα βρίσκουμε μπροστά μας. Δώσαμε μάχη, διεκδικήσαμε. Κάποιες αλλαγές πέρασαν, κάποιες όχι. Αλλά βάλουμε και μια τελεία. Τώρα, σε συνεργασία με τον υπουργό Γ. Ραγκούση και τον υφυπουργό Γ. Ντόλιο, δίνουμε τη μάχη για τη μεταβατική φάση, να ταλαιπωρηθούν οι πολίτες όσο το δυνατόν λιγότερο.

Όσο για τα οικονομικά, πλήρη εικόνα των οικονομικών αναμένεται να έχουμε την 1η Ιουλίου, όχι νωρίτερα. Γενικά, οι πόροι είναι πλέον θεσμοθετημένοι όμως πάλι εξαρτώνται από την εκάστοτε κυβέρνηση. Είναι πόροι που αποδίδονται από το κράτος στην αυτοδιοίκηση, δεν είναι πόροι που εισπράττονται απευθείας από την Περιφέρεια. Είναι πολύ δύσκολο να παραχθεί έργο, όμως εμείς είμαστε μαθημένοι στα δύσκολα. Το έχουμε αποδείξει με το έργο μας στη νομαρχία Θεσσαλονίκης. Εξάλλου, μην ξεχνάτε ότι όπως είπαμε και προεκλογικά, θα χρειαστούν 2-3 χρόνια για να λειτουργήσει ο Καλλικράτης. Είμαστε αποφασισμένοι και έτοιμοι να διεκδικήσουμε κονδύλια τόσο από την πολιτεία όσο και από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Δίνοντας βάρος στην τουριστική ανάπτυξη, στο επιχειρείν και στην αγροτική οικονομία, μπορούμε να δημιουργήσουμε το κατάλληλο επενδυτικό περιβάλλον. Αυτός είναι πλέον ο βασικός ρόλος της Περιφέρειας. Να δημιουργεί τις προϋποθέσεις ανάπτυξης. Ήδη πήραμε μια πρωτοβουλία συνεννόησης και συνεργασίας μεταξύ των νεοεκλεγέντων περιφερειαρχών και των αρμόδιων υπουργών για να δούμε τι θα γίνει πρακτικά με τη χρηματοδότηση, τη λειτουργία, το προσωπικό των αιρετών Περιφερειών. Την περασμένη εβδομάδα συναντηθήκαμε στην Αθήνα και θα τα πούμε ξανά τις επόμενες μέρες, σε κλίμα ομοφωνίας σχεδόν

σε όλα τα ζητήματα, επισημάναμε τα προβλήματα και τα θέσαμε στον κ. Ραγκούση.

Γιατί, όπως αντιλαμβάνεστε, εκτός από τα γενικά έχουμε πλέον να αντιμετωπίσουμε πλέον πρακτικά ζητήματα.

Δεν υπάρχουν κατευθύνσεις από το υπουργείο για τα οικονομικά, με αποτέλεσμα η αιρετή Περιφέρεια να λειτουργεί με βάση τον προϋπολογισμό του 2010. Υπάρχουν λειτουργικά έξοδα από τη νέα δομή για τα οποία δεν έχει δώσει κατεύθυνση το υπουργείο πως θα αντιμετωπιστούν. Αποτέλεσμα οι πιστώσεις δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση των υποχρεώσεων και απαιτήσεων των περιφερειακών ενότητων, εάν δεν εκδοθούν σχετικές εγκύκλιοι. Αυτή τη στιγμή, δεν υπάρχει σαφής προσδιορισμός οικονομικής κατάστασης των περιφερειακών ενότητων. Επίσης, εκκρεμούν οι ενοποιήσεις των συστημάτων των επτά περιφερειακών ενότητων, κάτι που θα γίνει το Μάρτιο κεντρικά. Άρα ούτε προϋπολογισμό δεν μπορούμε να συντάξουμε... Πρέπει να δοθεί πολιτική λύση για τη μεταβατική περίοδο.

■ Προεκλογικά είχατε δηλώσει ότι ο αριθμός των μηχανικών που απασχολούνταν στη νομαρχία δεν ήταν αρκετός. Έχουν αλλάξει τα πράγματα με τη μετάβαση στην Περιφερειακή Αυτοδιοίκηση;

Για την έλλειψη προσωπικού μιλάμε εδώ και χρόνια. Δε γίνεται να λειτουργεί σωστά όταν έχεις ελάχιστο προσωπικό. Πως θα λειτουργήσει αποτελεσματικά ο ελεγκτικός μηχανισμός; Τίποτε δεν έχει αλλάξει προς το παρόν. Μπορώ να πω ότι τα πράγματα χειροτερεύουν γιατί οι ανάγκες αυξάνονται αλλά και αποχωρήσεις (συμβασιούχοι, συνταξιοδοτήσεις κλπ).

■ Πως είναι η συνεργασία σας με τον γ.γ. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης Θύμιο Σώκο; Είναι ξεκάθαρος ο διαχωρισμός των αρμοδιοτήτων σας;

Ήδη επισκέφθηκα τον κ. Σώκο. Είχαμε και, πιστεύω, θα έχουμε μια πολύ καλή συνεργασία. Δεν έχουμε να χωρίσουμε τίποτε. Είναι ένας άνθρωπος της αυτοδιοίκησης κι αυτό είναι πολύ σημαντικό. Μας ενώνει ο κοινός στόχος να λειτουργήσει το ταχύτερο ο Καλλικράτης και να εξυπηρετήσουμε το συμφέρον της Κεντρικής Μακεδονίας. Συνεργαζόμαστε για το ΕΣΠΑ, για το πολύ σημαντικό θέμα των παράνομων χωματερών κ.ά. Από κει και πέρα, έχω πει από την πρώτη στιγμή που τέθηκε σε διαβούλευση το σχέδιο της διοικητικής μεταρρύθμισης, ότι ο ένας θεσμός γενικού διοικητή πάνω από το κεφάλι των αιρετών περιφερειαρχών ακυρώνει το σκοπό και υπονομεύει την «αποστολή» του Καλλικράτη, δηλαδή την περιφερειακή αποκέντρωση. Θυμίζει λίγο το άλλαξε ο Μανολιάς κι έβαλε τα ρούχα του αλλιώς. Τρεις βαθμούς αυτοδιοίκησης είχαμε, τρεις έχουμε. Και τότε και τώρα ο υψηλότερος είναι διορισμένος. Θέλω να πιστεύω ότι ο θεσμός της αποκεντρωμένης διοίκησης θα είναι ένας μεταβατικός θεσμός.

■ Σε λίγους μήνες θα αναλάβετε τη διαχείριση και το "τρέξιμο" του ΕΣΠΑ. Ποιες θα είναι οι πρώτες κινήσεις σας;



Διεύθυνση Περιβαλλοντικού & Χωροταξικού Σχεδιασμού (ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.), Νοέμβριος 2005

Από 1η Ιουλίου. Σας είπα ότι πρέπει να συνεργαστούμε με τον κ. Σώκο για το ΕΣΠΑ. Οι πρώτες κινήσεις έχουν ήδη γίνει για να καταφέρουμε να εντάξουμε όσο το δυνατόν περισσότερα έργα στο ευρωπαϊκό πρόγραμμα και να έχουμε τη μεγαλύτερη δυνατή απορρόφηση κονδυλίων.

■ **Η δραματική μείωση της κατασκευαστικής δραστηριότητας και η αποβιομηχάνιση, πλήττουν ιδιαίτερα τη Θεσσαλονίκη και τη Βόρεια Ελλάδα. Πως μπορείτε και πως σκοπεύετε να παρέμβετε;**

Είναι προβλήματα που δεν ξεκίνησαν χτες αλλά εδώ και 15-20 χρόνια. Θα έλεγα ότι αντανακλούν και στη σημερινή χρεοκοπία της χώρας γιατί έλειψαν εκείνες οι πολιτικές που θα απέτρεπαν την αποβιομηχάνιση και τη φυγή στις γειτονικές χώρες. Εδώ και χρόνια τα επισημαίνουμε αλλά δυστυχώς αντί η περιοχή να αναπτυχθεί, με κρατική βούλα κατάντησε άγονη γραμμή. Αναμενόμενο ήταν και λόγω της οικονομικής κρίσης η κατασκευαστική δραστηριότητα να πάει πολύ πίσω και πλέον πολλές εταιρίες να κλείνουν ή να αντιμετωπίζουν πρόβλημα επιβίωσης. Εδώ και ενάμιση χρόνο φωνάζω ότι πρέπει να πέσει χρέμα στην αγορά, οι τράπεζες να βοηθήσουν τους επιχειρηματίες και τους πολίτες, αλλά η κυβέρνηση κάνει τα εντελώς αντίθετα. Δυστυχώς, όλοι εμείς που κρατήσαμε αυτή τη στάση πέρσι, τώρα δικαιωνόμαστε, με οδυνηρές συνέπειες για τους πολίτες.

■ **Ούτε λίγο ούτε πολύ, ονόμασαν συλλήβδην καρτέλ τον κλάδο των μηχανικών, έναν κλάδο που θεωρείται και είναι πυλώνας της ανάπτυξης και πλήττεται ιδιαίτερα από την κρίση. Τι έχετε να πείτε γι' αυτή την κίνηση που από το ΤΕΕ θεωρήθηκε μεθοδευμένη;**

Καλοί και κακοί υπάρχουν σε όλους τους τομείς. Δε χωρά καμία αμφιβολία γι' αυτό. Δεν μπορεί όμως να απαξιώνεται ένας ολόκληρος κλάδος για να πετύχει η κυβέρνηση να περάσει μέτρα τα οποία δεν βοηθούν στην ανάπτυξη και, τελικά, οδηγούν σε μαρasmus τον κλάδο. Οι μηχανικοί είναι από τα πιο δημιουργικά στοιχεία της ελληνικής κοινωνίας και, νομίζω, οι η κάθε κυβέρνηση θα όφειλε να τους αξιοποιεί αναπτυξιακά.

■ **Η κίνηση για έγκριση της ΜΠΕ για την εξορυκτική δραστηριότητα στη Χαλκιδική από την απερχόμενη ΝΑ σας βρήκε αντίθετο όπως και το ΤΕΕ. Πως σκέφτεστε να προχωρήσετε για την ορθολογική αντιμετώπιση αυτού του σημαντικού -από άποψη περιβαλλοντική, κοινωνική και οικονομική - ζητήματος;**

Δεν έχω ολοκληρωμένη εικόνα, θα γίνει διάλογος. Εμείς δεν πρόκειται να προχωρήσουμε με το έτσι θέλω. Είμαστε κοντά στην κοινωνία κι εκεί θα μείνουμε. Θα κάνουμε ειλικρινή διάλογο και η κοινωνία θα αποφασίσει. Είναι μια μεγάλη επένδυση, όμως όπως η ίδια αυτή περίπτωση το αποδεικνύει, χωρίς συναίνεση της τοπικής κοινωνίας δεν μπορεί να προχωρήσει. Δεν πρόκειται να δώσουμε τη συγκατάθεσή μας σε μια δραστηριότητα που πληγώνει το περιβάλλον, το μεγάλο μας σπίτι. Από και μετά, δεν πρέπει να είμαστε αρνητικοί στις επενδύσεις. Θα πρέπει όλες οι πλευρές να

αντιμετωπίσουμε το θέμα με σύνεση, αναλογιζόμενοι κέρδη και ζημιές.

■ **Ο "Καλλικράτης" θα σημάνει και μία καλύτερη μέρα για την πολύπαθη Κορώνεια; Σε ποιο σημείο βρίσκονται τα έργα διάσωσης;**

Δυστυχώς, τα ΜΜΕ αλλά και οι πολιτικοί μας αντίπαλοι αποκρύπτουν τα τελευταία χρόνια ότι το έργο της διάσωσης της λίμνης Κορώνειας είναι συναρμολογημένο οκτώ φορέων, μεταξύ των οποίων και τρία υπουργεία: Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος και Αγροτικής Ανάπτυξης αλλά και η τότε Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Δυστυχώς, τα υπουργεία αδράνησαν τελείως ενώ η Νομαρχία Θεσσαλονίκης ήταν η μόνη που προχώρησε τα έργα αρμοδιότητάς της. Ενημερωτικά:

«Έργα δημιουργίας και διαμόρφωσης υγροτόπου και βαθέων ενδιαιτημάτων»: η απόφαση της παραπομπής στο Ευρωπαϊκό Δικαστήριο δε μιλά καν γι' αυτό το έργο.

«Έργα βελτίωσης υδραυλικών χαρακτηριστικών και αμφίδρομη λειτουργία της ενωτικής τάφρου»: έχει ολοκληρωθεί, λειτουργεί, και αυτή τη στιγμή περιμένουμε από το ΥΠΕΚΑ κονδύλι για την αρχαιολογία. Είναι το έργο χάρη στο οποίο γέμισε ξανά νερό η λίμνη Κορώνεια, ενώ λειτούργησε ταυτόχρονα ως αντιπλημμυρικό έργο στην περιοχή.

«Έργα λιμνοδεξαμενών ωρίμανσης»: το θέμα βρίσκεται στο ΣΤΕ και συζητήθηκε το Νοέμβριο.

«Παρακολούθηση διαχειριστικών παρεμβάσεων και δημιουργίας συστήματος λήψης αποφάσεων»: έχει τελειώσει το 2009 με την εγκατάσταση 35 σταθμών παρακολούθησης. Συνεχίζουμε και παρακολουθούμε τις φυσικές και χημικές παραμέτρους της λίμνης και την ποσότητα των νερών, με δικά της έξοδα.

«Διαχείριση καλαμώνων στο υγροτοπικό σύστημα της Κορώνειας»: Το μηχανήμα έχει αγοραστεί, η μελέτη έχει προσβληθεί στο ΣΤΕ και μετά από 5 αναβολές συζητείται το Μάιο 2011.

«Εφαρμογή και παρακολούθηση της ΚΥΑ για τα τοξικά και τον έλεγχο των αποβλήτων, των λημμάτων της περιοχής κ.λπ.»: έχει τελειώσει. Σήμερα λειτουργούν μόνο 9 από τις 29 βιομηχανίες, οι οποίες φυσικά είναι ελεγχμένες και ελεγχόμενες σε τακτά χρονικά διαστήματα (τελευταία αναφορά της Δ/σης Ανάπτυξης της 29 Δεκεμβρίου 2010). Προσωπικά, τόλμησα να πω δημόσια ότι ευθύνες έχουν τα υπουργεία και επί κυβερνήσεων Της Δημοκρατίας. Αλλά μεγάλες ευθύνες έχει και η σημερινή κυβέρνηση του ΠΑΣΟΚ που καθυστέρησε το έργο στο πιο κρίσιμο σημείο.

Το 2003 ήμασταν σε διαδικασία επιβολής προστίμων από την Ευρωπαϊκή Ένωση για τη λίμνη Κορώνεια. Με την αναθεώρηση του MasterPlan και την επιτυχία του κατάληξη (με την έγκρισή του από την Ευρωπαϊκή Ένωση), ανεστάλησαν οι διαδικασίες επιβολής προστίμων.

Η Νομαρχία ήταν υπεύθυνη μόνο για τα 7 έργα από τα 21 του μνημονίου για το μεγάλο έργο «Αποκατάσταση της λίμνης Κορώνειας». Τα υπόλοιπα θα έπρεπε να έχουν γίνει από οκτώ φορείς μεταξύ των οποίων και τρία υπουργεία (Υπουργείο

Αγροτικής Ανάπτυξης, ΥΠΕΚΑ και Υπουργείο Ανάπτυξης) δηλαδή: γεωτρήσεις, νέες καλλιέργειες και εν γένει αγροπεριβαλλοντικά, αλλαγή τρόπου άρδευσης, χρηματοδότηση όλων όσων ασχολούνται με τα αγροτικά.

Δεν είναι τυχαίο ότι δύο φορές η Ευρωπαϊκή Επιτροπή έχει δώσει εύσημα στη Νομαρχία για την πρόοδο των έργων, παρά τα προβλήματα που εντόπιζε τις καθυστερήσεις και στην αδράνεια της κεντρικής διοίκησης.

■ **Πολλοί θεωρούν «εκρηκτική» μια συγκατοίκηση Ψωμιόδη-Μπουτάρη. Πως το σχολιάζετε;**

Προσωπικά... γκέι πολιτική δεν πρόκειται να κάνω. Ο τόπος και οι συμπολίτες μας έχουν πραγματικά προβλήματα. Από και πέρα υπάρχει καλή χημεία μεταξύ μας. Με το Γιάννη Μπουτάρη μας ενώνει η αγάπη μας για τη Θεσσαλονίκη και τη Μακεδονία. Έχουμε ήδη συναντηθεί, συνεργαστήκαμε στο θέμα των σκουπιδιών καθώς πήραμε πρωτοβουλία για να έρθουν επιπλέον απορριματοφόρα στο δήμο Θεσσαλονίκης, θα συνεργαστούμε με μοναδικό γνώμονα το καλό της πόλης και της Κεντρικής Μακεδονίας, όπως άλλωστε με όλους τους δημάρχους.

■ **Σας έχουν αποκαλέσει "εθνικό νομάρχη". Σκοπεύετε να εξελιχθείτε και σε "εθνικό περιφερειάρχη";**

Ρωτάτε αν θα σωπάσω; Δεν υπάρχει περίπτωση. Δύναμη μου είναι ο λαός, ο συμπολίτης μου που τον συναντώ καθημερινά, συζητώ μαζί του, ακούω τα προβλήματα και τις αγωνίες του. Όσο ζω θα αγωνίζομαι για να ακούγεται η φωνή των απλών πολιτών στα κέντρα των αποφάσεων. Αυτό μπορεί να ενοχλεί κάποιους, τα κατεστημένα και τα συμφέροντα, αλλά...

■ **Πότε θα ολοκληρωθεί το κτίριο της 26ης Οκτωβρίου που ξεκίνησε για στεγάσει υπηρεσίες της ΝΑΘ; Ποιες τελικά υπηρεσίες θα φιλοξενησει;**

Υπολογίζουμε να είναι έτοιμο σε ενάμιση - δύο χρόνια. Είναι πολύ σημαντικό ότι το χρηματοδοτούμε εμείς, από τα χρήματα που εξοικονομήσαμε τα προηγούμενα χρόνια από τη χρηστή διαχείριση των κονδυλίων. Θα αποτελέσει το νέο διοικητήριο και θα στεγάσει υπηρεσίες της Περιφέρειας, συμβάλλοντας στην καλύτερη εξυπηρέτηση των πολιτών.

■ **Στην τελευταία επίσκεψή σας στο ΤΕΕ/ΤΚΜ υποσχεθήκατε στενή συνεργασία αν εκλεγόσασταν περιφερειάρχης. Πως σκοπεύετε να κάνετε πράξη την υπόσχεσή σας;**

Πάντοτε είχαμε καλή συνεργασία με τους φορείς της πόλης. Γιατί αυτοί οι φορείς είναι η ίδια η πόλη, οι άνθρωποι της. Το ίδιο θα συνεχίσουμε να κάνουμε. Το ΤΕΕ/ΤΚΜ πρέπει να έχει λόγο ισχυρό στις αποφάσεις για την πόλη, είναι ένα εξαιρετικά σημαντικό εργαλείο για την ανάπτυξη της Θεσσαλονίκης και της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.■

«Αναμενόμενο ήταν και λόγω της οικονομικής κρίσης η κατασκευαστική δραστηριότητα να πάει πολύ πίσω και πλέον πολλές εταιρίες να κλείνουν ή να αντιμετωπίζουν πρόβλημα επιβίωσης»

«δεν πρόκειται να δώσουμε τη συγκατάθεσή μας σε μια δραστηριότητα που πληγώνει το περιβάλλον, το μεγάλο μας σπίτι»

«η Νομαρχία ήταν υπεύθυνη μόνο για τα 7 έργα από τα 21 του μνημονίου για το μεγάλο έργο Αποκατάσταση της λίμνης Κορώνειας»

«με το Γιάννη Μπουτάρη μας ενώνει η αγάπη μας για τη Θεσσαλονίκη και τη Μακεδονία»

«το ΤΕΕ/ΤΚΜ πρέπει να έχει λόγο ισχυρό στις αποφάσεις για την πόλη, είναι ένα εξαιρετικά σημαντικό εργαλείο για την ανάπτυξη της Θεσσαλονίκης και της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας»



ΑΝΘΡΑΚΟΝΗΜΑΤΑ - FRP



ΥΔΡΟΒΟΛΗ 500bar



ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΤΗΡΗΤΕΩΝ



ΒΛΗΤΡΑ - ΜΑΝΔΥΕΣ Ο.Σ.



ΠΑΣΣΑΛΟΙ ΘΕΜΕΛΙΩΣΗΣ



ΜΙΚΡΟΠΑΣΣΑΛΟΙ - ΥΠΟΘΕΜΕΛΙΩΣΕΙΣ



ΑΝΤΙΣΤΗΡΕΕΙΣ - ΑΓΚΥΡΩΣΕΙΣ




GUNITE - ΕΚΤΟΞΕΥΟΜΕΝΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ



ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΚΤΙΡΙΩΝ - ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ

Τομπάζη 20 Πυλαία | Τ.Θ. 21076 | Θεσσαλονίκη | Τηλ: 2310 900 985 | Fax: 2310 900 986 | info@cubic.com.gr | www.cubic.com.gr

ΕΝΟΙΚΙΑΣΗ ΚΑΔΩΝ

- ΣΕΒΑΣΜΟΣ ΣΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ
- ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ
- ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ 
- ΕΝΟΙΚΙΑΣΗ ΚΑΔΩΝ 8m³-10m³-15m³
- ΑΜΕΣΗ ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ

ΓΚΡΙ

- ΓΚΡΕΜΙΣΜΑΤΑ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ
με εξειδικευμένο προσωπικό, κατάλληλα εξοπλισμένο (κομπρεσέρ, τροχοί, χωάνες, ανεβαστόρι κ.α.)
- ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΚΟΠΗ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
(ειδικές εφαρμογές με χρήση γερανού)

- ΣΕ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΕΤΑΙΡΙΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ - ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ
- ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ (ΟΔΗΓΟΣ) ΚΑΔΟΦΟΡΟΣ: ΑΝΕΣΤΗΣ ΚΟΥΤΖΙΑΡΗΣ ΚΙΝ: 6981 270635
- Η ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΦΟΡΑ ΣΤΟ Ν. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΘΕΣ/ΝΙΚΗ: ΓΥΜΝ.ΔΗΜ.ΣΤΕΦΑΝΟΥ 38 | Τ: 2310 544 650 F: 2310 518 355
ΑΘΗΝΑ: ΑΓ.ΣΤΕΦΑΝΟΣ Τ.Θ. 51870 Τ.Κ. 14502 | Τ: 801 11 544 650
www.gri.gr - info@gri.gr

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΤΟΥ ΣΑΣΘ ΣΤΟ CIVITAS CATALIST



Την υλοποίηση του συγχρηματοδοτούμενου από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή έργου "CIVITAS CATALIST: Collective Passenger Transport" ανέλαβε το Συμβούλιο Αστικών Συγκοινωνιών Θεσσαλονίκης. Το έργο εντάσσεται στη θεματική ενότητα «Πρόωθηση Δημοσίων Επιβατικών Συγκοινωνιών» της Ευρωπαϊκής Ένωσης και διερευνά τη σύνδεση μεταξύ του Κρατικού Αερολιμένα Θεσσαλονίκης «ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ» και του θερματικού Σταθμού της επέκτασης του Μετρό προς Καλαμαριά στην περιοχή της Μίκρας μέσα από τη δημιουργία ενός ηλεκτροκίνητου μέσου σταθερής τροχιάς.

Η πρωτοβουλία CIVITAS (City - Vitality - Sustainability) αποσκοπεί στην πρόωθηση καινοτόμων και βιώσιμων δράσεων και παρεμβάσεων για καθαρότερες και καλύτερες συγκοινωνίες στις πόλεις, με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας ζωής και της κινητικότητας των πολιτών, με τη χρήση καθαρών μέσων και καυσίμων για τις αστικές μεταφορές. Μάλιστα, το ΣΑΣΘ, συνυπόγραψε, διά του προέδρου του, κ. Π. Παπαϊωάννου, τη σχετική πολιτική διακήρυξη του CIVITAS, με την οποία επιβεβαιώνεται η στόχευση του προγράμματος.

Το συγκεκριμένο έργο αφορά στην εκπόνηση διευρυμένης οικονομικής θεώρησης η οποία θα εξετάσει αφενός την συμπεριφορά των ενδεχόμενων χρηστών του νέου μέσου απέναντι στην εισαγωγή ενός τέτοιου συστήματος μεταφορών όπως το Μετρό, το ελαφρύ τραμ, το Monorail, ή το ULTRA και αφετέρου την επίδραση των συστημάτων αυτών στην ανάπτυξη της περιοχής.

Η όλη προσέγγιση θα βασίζεται σε εκτενή ανάλυση κόστους οφέλους και πολυκριτηριακή ανάλυση, λαμβάνοντας υπόψη τις ωφέλειες από άλλες επενδύσεις, την εξοικονόμηση ενέργειας, τις περιβαλλοντικές βελτιώσεις που θα προκύψουν για την πόλη, τη δημιουργία θέσεων απασχόλησης, την αστική ανάπλαση και τέλος την απρόσκοπτη μετακίνηση με τα υπάρχοντα και μελλοντικά συστήματα αστικών μεταφορών της πόλης της Θεσσαλονίκης (Μετρό, τραμ, παραβάκια).

Τα αποτελέσματα της διερεύνησης αυτής και της ανάλυσης της έρευνας θα παρουσιαστούν σε ημερίδα την οποία θα διοργανώσει το ΣΑΣΘ κατά το πέρας του έργου, στις 18 Απριλίου. Στην ημερίδα θα κληθούν να παραστούν όλοι οι εμπλεκόμενοι φορείς της Θεσσαλονίκης, καθώς και εμπειρογνώμονες των ευρωπαϊκών πόλεων που συμμετέχουν στο CIVITAS.

Αξίζει να σημειωθεί ότι η Θεσσαλονίκη, διαμέσου του ΣΑΣΘ, είναι η πρώτη ελληνική πόλη που εντάσσεται στο πρόγραμμα CIVITAS, λαμβάνοντας παράλληλα ευρωπαϊκή χρηματοδότηση.

Το ΣΑΣΘ, ως φορέας υπεύθυνος για τις αστικές συγκοινωνίες της Θεσσαλονίκης, μέσω του συγκεκριμένου έργου επιχειρεί να δημιουργήσει και να διευρύνει τις επαφές και τη συνεργασία του τόσο με τοπικούς φορείς όσο και με φορείς άλλων Ευρωπαϊκών πόλεων οι οποίες συμμετέχουν στο CIVITAS CATALIST. Τα αποτελέσματα της διερεύνησης θα αποτελέσουν σημαντικό εργαλείο στα χέρια του ΣΑΣΘ και θα συνδράμουν σημαντικά στο έργο και το ρόλο που αυτό διαδραματίζει ως εποπτικός φορέας των δημόσιων αστικών συγκοινωνιών στη Θεσσαλονίκη με στόχο πάντα την πρόωθηση των Δημοσίων Αστικών Συγκοινωνιών και τη βελτίωση του επιπέδου των παρεχόμενων υπηρεσιών. ■

ΕΦΥΓΕ Ο ΚΩΣΤΑΣ ΤΣΑΒΔΑΡΟΓΛΟΥ



Φθινόπωρο του 1956. Καινούργια ακαδημαϊκή χρονιά. Ένας χρόνος από την ίδρυση της πολυτεχνικής σχολής του ΑΠΘ, με μοναδικό της τμήμα ακόμη εκείνο των πολιτικών μηχανικών. «Μπάχαλο» η σχολή. Καθηγητές – φαντάσματα που δεν εμφανίζονται, κάποιοι άλλοι «ιπτάμενοι» από την Αθήνα που δε βλέπουν την ώρα να τελειώσουν τα ενοχλητικά τους καθήκοντα και να γυρίσουν πίσω στη «βάση» τους («όταν έρχομαι στη Θεσσαλονίκη με πιάνει "λαμαρίνα" σαν τις γάτες στα σιδερένια πλοία, και ανυπομονώ να γυρίσω πίσω», μας έλεγε ένας απ' αυτούς), αβεβαιότητα και προχειρότητα παντού, γνήσια νεοελληνικά χαρακτηριστικά –το πιο κατάλληλο λίπασμα για να φυτρώσουν και να μας πνίξουν τ' αγριόχορτα και τ' αγκάθια-, και να παραπονιόμαστε μετά πως μας φταίνει για το κατάντημά μας οι άλλοι, οι «ξένοι»...

Σαν από μηχανής θεός εμφανίζεται ο καθηγητής Ντισιώτας κι αναλαμβάνει και κοσμήτορας της σχολής. Γνήσιος «τεύτονας». Καμιά σχέση μ' όσα ξέραμε και μ' όσα ζούσαμε μέχρι τότε. Άλλο κλίμα. «Γερμανικό παράρτημα» πια το πολυτεχνείο, μ' όλα τα γνωστά χαρακτηριστικά. Κι αμέσως ξεχωρίζει και το μαθητή που σε πολλά αποτελεί εικόνα και ομοίωση του καθηγητή του: τον Κώστα τον Τσαβδαρόγλου, που στα είκοσί του χρόνια μπαινοβγαίνει στην έδρα της στατικής σαν «υποβοηθός», εκεί όπου εμείς οι υπόλοιποι κάναμε έντρομοι ολόκληρο κύκλο για να μην περάσουμε έξω από τα παράθυρα και μας δει ο καθηγητής, και «πού ξέρεις τι μπορεί να γίνει»... Πώς να τα καταλάβουν κάτι τέτοια οι σημερινοί φοιτητές, που ζούνε κυριολεκτικά σε άλλο πλανήτη, και που βρίζουν και «κτίζουν» τους καθηγητές τους μέσα στα γραφεία τους...

Χρόνια μετά, επιμελητές στην έδρα της στατικής και

οι δυο μας. Ο Κώστας αναλλοίωτος, μεθοδικός και ασυνήθιστα αποδοτικός, σοβαρός, αυστηρός και απαιτητικός, συχνά σε υπερβολικό βαθμό, τόσο που να συγκεντρώνει τα παράπονα των φοιτητών του που σήμερα τον ευλογούν γιατί τους έμαθε γράμματα. Ωστόσο στο τέλος της δουλειάς, όταν πια έφευγε κι ο τελευταίος φοιτητής, έβλεπες έναν άλλον, τελείως διαφορετικό Κώστα. Γελαστός και κεφάτος, με το χιούμορ και την «πλάκα» του, και με την ιδιαίτερη ικανότητά του να ξεχωρίζει το κωμικό και να σατιρίζει το γελοίο σε όλες τις καταστάσεις, πρώτος στις διασκεδαστικές «παραστάσεις» που οργανώναμε όλο το προσωπικό της έδρας μόλις ξεπόρτιζε ο καθηγητής, έτσι, για να εκτονωνόμαστε...

Τον Κώστα τον έχασα τα τελευταία χρόνια. Βλεπόμεσταν αραιά και πού, καμιά φορά στις συναυλίες που διοργανώνω ακόμα και σήμερα, ή στις συνεστιάσεις κάθε δυο-τρία χρόνια με πρωτοβουλία του Πρόδρομου Εμφιετζόγλου –συμφοιτητής μας κι αυτός, δύο χρονιές μετά τον Κώστα, μία χρονιά εγώ. Ευθυτενής και λεβέντης πάντα –όρθιος έζησε σ' όλη του τη ζωή κι όρθιος έφυγε– ακούρατος στις δουλιές του όπως παλιά, από τους καλύτερους και τους πιο γνωστούς μελετητές, αυθεντία ιδιαίτερα στις σιδηρές κατασκευές. Πάντα με το χαμόγελο και το χιούμορ του και την καλόκαρδη σκωπτική του διάθεση. Ένας άνθρωπος που ξεκίνησε και προχώρησε μόνος, χωρίς έξωθεν βοήθεια, κυριολεκτικά αυτοδημιούργητος, που ανέβηκε αποκλειστικά με την αξία και την εργασία του, χωρίς τα γνωστά «κατίρια» και «ρουσφέτια» που ήταν τελείως αντίθετα στο χαρακτήρα του και τα απεχθανόταν –δεν είχε άλλωστε καμιά ανάγκη απ' αυτά...

Κώστα, σε χαϊρόμασταν όσο ζούσες και θα σε θυμόμαστε όσο ζούμε. Υπάρχουν άνθρωποι που η απουσία τους δεν αφήνει και κανένα σπουδαίο κενό, γιατί δεν καταλαμβάνουν και σημαντικό χώρο με την παρουσία τους. Δεν ήσουν απ' αυτούς. Φαντάζομαι και κατανώ τη θλίψη των δικών σου. Ο Θεός ν' απαλύνει τον πόνο τους... ■

Στέφανος Κατσάρκας

ΚΟΠΗ ΠΙΤΑΣ ΕΝΕΠΡΟΤ



Η «Ένωση Ελλήνων Επιστημόνων για την Προτυποποίηση και την Τυποποίηση» (ΕΝΕΠΡΟΤ) πραγματοποίησε το βράδυ της Παρασκευής 11/02/2011, την ετήσια κοπή βασιλόπιτας κατά τη διάρκεια γεύματος στο εστιατόριο «Χάλαρο». Οι συμμετέχοντες σε ιδιαίτερα φιλική διάθεση απόλαυσαν το φαγητό και συζήτησαν μεταξύ τους. Κυρίαρχο στοιχείο της εκδήλωσης (όπως κάθε χρόνο) ήταν η προσωπική επαφή και επικοινωνία μεταξύ των μελών, πράγμα το οποίο είναι και ο στόχος αυτών των εκδηλώσεων. Το φλουρί έτυχε στο μέλος της ΕΝΕΠΡΟΤ και Πρόεδρο της Οργανωτικής Επιτροπής Συνεδριακών Διοργανώσεων κ. **Τσιάφης Ιωάννης**. Του ευχόμαστε να είναι πάντα τυχερός στη νέα χρονιά. ■



ΕΠΕΙΔΗ Η ΥΓΕΙΑ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΠΟΛΥΤΙΜΟΤΕΡΟ ΑΓΑΘΟ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ... ΕΣΚΡΑΤΗΣ

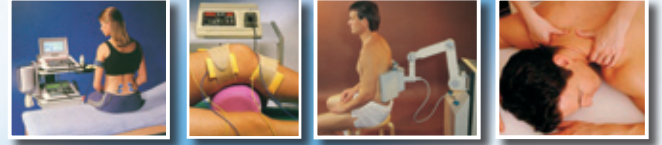
ΠΡΟΤΥΠΗ ΜΟΝΑΔΑ
ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ

ΑΝΑΛΓΗΣΙΑ



Υπεύθυνος: Τσάμης Ν. Στέφανος, Sport Therapist, Muligan Therapist, Manual Therapist

Η Αναλγησία εδώ και 20 χρόνια παρέχει υπηρεσίες φυσιοθεραπείας σε έναν ιδιόκτητο χώρο με μηχανήματα υψηλής τεχνολογίας και αξιοπιστίας



ΤΜΗΜΑ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΚΑΚΩΣΕΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΝΕΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ

ΤΜΗΜΑ RELAX

ΤΜΗΜΑ ΣΚΟΛΙΩΣΗΣ, ΚΥΦΩΣΗΣ, ΛΟΡΔΩΣΗΣ

Υπάρχει φορητός εξοπλισμός μηχανημάτων για κατ' οίκον θεραπεία για όσους αδυνατούν να επισκεφθούν το θεραπευτήριο και εξειδικευμένα μηχανήματα για εγκεφαλικό επεισόδιο.

ΜΑΚΡΥΓΙΑΝΝΗ 42,570 01 ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΤΗΛ. ΚΕΝΤΡΟ: 2310 463.456, 466.506, 466.799 FAX: 2310 463.456
Ωράριο Γραμματείας: 9:00-13:00 & 17:00-21:00

e-mail: tsamisstef@gmail.com
www.analgsia.gr

ΠΛΗΡΗΣ ΚΑΛΥΨΗ
ΑΠΟ ΤΟ ΤΑΜΕΙΟ ΣΑΣ
ΓΙΑ 15 ΕΠΙΣΚΕΨΕΙΣ



Αποτίμηση φέρουσας ικανότητας

ΔΟΜΕΤΡΟΝ
ΕΡΕΥΝΑ ΜΠΕΤΟΝ



- ▶ **Επι τόπου έρευνα σκυροδέματος**
- ▶ **Μη καταστροφικές μετρήσεις**
- ▶ Ομοιογένεια ▶ Θλιπτική αντοχή
- ▶ Υπέρηχοι ▶ Κρουσίμετρο ▶ Εξόλκευση ήλων
- ▶ Ενανθράκωση, Ασβεστοποίηση
- ▶ Βλάβες απο πυρκαγιά ▶ Φαινοφθαλείνη
- ▶ Διάβρωση ▶ Προσβολή απο χημικά
- ▶ Ρωγμοσκόπηση ▶ Βελόμετρα
- ▶ Ανίχνευση χάλυβα σπλισμού ▶ Scanner
- ▶ Πυρηνοληψίες (καρότα)

Τηλ.: 2310 831 195 • Κιν. 6947 847 240

Επιστημονική - Τεχνική υποστήριξη
Μάρα Θεοχάρη
Πολ. Μηχ. Πολυτεχν. Πατρών
dometrontest@gmail.com

ΕΠΙ ΒΛΑΒΩΝ

ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

Επισκευή ενίσχυση φέροντος οργανισμού
Αποκατάσταση βλαβών Οπλ. Σκυροδέματος

- Διάβρωση • Πυρκαγιά • Σεισμός
- Πισίνες • Προσθήκες ορόφων • Γήρανση υλικών

GUNITE Ξηρό / υγρό
Ρητινενέσεις
Τσιμεντενέσεις
Ανθρακονήματα
Ελάσματα



ΑΔΙΑΤΑΡΑΚΤΗ ΔΙΑΜΑΝΤΟΚΟΠΗ Μπετόν
CRUSHER, Διάτρηση, Διάνοιξη οπών
Ειδικές στεγανοποιήσεις, μονώσεις



Αρχαιολογικού Μουσείου 28 • Θεσ/νίκη
Τηλ.: 2310 85 82 84 • Κιν. 6958 17 88 90
epivlavon@yahoo.gr

ΖΗΤΕΙΤΑΙ

Α. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



Αρχιτέκτων από αρχιτεκτονικό γραφείο, με εμπειρία. Τηλ 2310 426588, 694 4385195.

Ηλεκτρολόγος από τεχνικό γραφείο για εσωτερικούς συνεργάτες. Τηλ. 2310 254437, 2310 279100, email: nlefk@tee.gr, tinof@tee.gr.

Ηλεκτρολόγος από ΠΕΤΡΙΔΗΣ Α.Β.Ε.Ε. Βιομηχανία σχεδιασμού παραγωγής και εμπορίας φωτιστικών σωμάτων, για το εργοστάσιό της στον Άγιο Αθανάσιο Θεσσαλονίκης. Γνώση άπαιστων Αγγλικών, σχεδιαστικών προγραμμάτων. Επιθυμητή προϋπηρεσία στον κλάδο. Βιογραφικό email: production@petridis-lighting.gr.

Ηλεκτρολόγος από μελετητική εταιρεία ενεργειακών, βιομηχανικών και κτιριακών έργων. 5ετής εμπειρία. Γνώση Αγγλικών (γραφή & ανάγνωση τεχνικών εντύπων), Η/Υ (Ms Office), AutoCAD, υπολογιστικών προγραμμάτων 4M για Η/Μ κτιριακών εφαρμογών. Επιθυμητή γνώση μελέτης αυτοματισμών και οργάνων. Βιογραφικό Fax 2310 887226, email: secretary@conteceng.gr.

Μηχανικός από εταιρεία Assa consulting group s.a. Μηχανικό όλων των ειδικοτήτων για να στελεχώσουν τον τομέα ενημέρωσης και εξυπηρέτησης κοινού. Βιογραφικό email: info@assa.gr.

Μηχανικός οποιασδήποτε ειδικότητας, για συνεργασία - ασυτήρηση με αρχιτέκτονα μηχανικό. Εμπειρία σε θέματα real estate, τραπεζικών δανειοδοτήσεων, σε πλήρως διαμορφωμένο γραφείο στο κέντρο της Θεσσαλονίκης. Τηλ 693 6839238.

Μηχανικός ειδίκευση στους αυτοματισμούς, για εργασία στη Θεσσαλονίκη. 5ετής εμπειρία σε βιομηχανικά έργα Γνώση προγραμματισμού PLC και οργάνων παρακολούθησης διεργασιών. Τηλ 698 6742525.

Μηχανικός για συνεργασία από όμιλο εταιρειών, εμπορικός αντιπρόσωπος εναλλακτικής ενέργειας Aegean Power, στελέχη πωλήσεων, στην προώθηση υπηρεσιών στον τομέα εναλλακτικών παροχών ενέργειας. Τηλ 2310 807806, Τηλ 693 6546653.

Μηχανικός για συνεργασία με ΜΕΕΠ Α1 ή μεγαλύτερο στην κατηγορία Ηλεκτρομηχανολογικά έργα για συμμετοχή σε Κοινοπραξίες με Εργοληπτικές Επιχειρήσεις και Εταιρίες λοιπών κατηγοριών κατά τη διάρκεια διαγωνισμών ή / και εκτέλεσης δημοσίων έργων, για τη Θεσσαλονίκη και την ευρύτερη περιοχή της Κεντρικής Μακεδονίας. Βιογραφικό email: info@isodomi.gr, Τηλ 694 6754213.

Μηχανικός από βιομηχανία κατεψυγμένης ζύμης σφολιάτας, ως Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιοτικού Ελέγχου. 5ετή εμπειρία σε αντίστοιχη θέση Βιομηχανίας Τροφίμων, στην διοίκηση ανθρώπινου δυναμικού. Γνώση Η/Υ (Ms Office), συστημάτων 22000 και IFS, τεχνολογίας τροφίμων. Επιθυμητή, εμπειρία ως υπεύθυνος βάρδιας γραμμής παραγωγής, γνώση προγραμματισμού παραγωγής και Logistics, εμπειρία σε συνεργασίες με αλυσίδες retail. Βιογραφικό email: sfoliatahr@gmail.com.

Μηχανικός ειδίκευση στον τομέα της Πληροφορικής, από Cosmos Business Systems Α.Ε.Β.Ε που δραστηριοποιείται στο χώρο παροχής ολοκληρωμένων λύσεων πληροφορικής, α) για Senior Systems Administrator, με καθήκοντα Α) Παρακολούθηση και διασφάλιση της καλής λειτουργίας των συστημάτων του Data Center, β) Αναγνώριση αναγκών βελτίωσης των υποδομών και σχεδιασμός νέων λύσεων, γ) Συμμετοχή σε νέα έργα πληροφορικής. 3ετής εμπειρία σε αντίστοιχη θέση, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις. Εμπειρία στην υποστήριξη δι-

κτύων LAN / WAN, σε λύσεις Storage και Virtualization. Γνώση άπαιστων Αγγλικών. Επιθυμητή εμπειρία στην κατοχή MCSE certifica. Β) για Senior Systems Engineer, θα ενταχθεί στο τμήμα FieldService - Έργων της Τεχνικής Διεύθυνσης και θα είναι υπεύθυνος για: την τεχνική υποστήριξη μεγάλων λογαριασμών. Επίσης θα συμμετέχει στο σχεδιασμό και την υλοποίηση ολοκληρωμένων λύσεων και έργων πληροφορικής. Ηλικία 25 έως 35 ετών, ζετής προϋπηρεσία, σε αντίστοιχη θέση, εκπληρωμένες στρατιωτικές υποχρεώσεις. Εμπειρία στην υποστήριξη δικτύων LAN / WAN, σε λύσεις Storage και Virtualization. Γνώση Αγγλικών Πιστοποιητικά Microsoft MCP / MCSE / VMWare. Επιθυμητή Γνώση σε Linux ή / και Unix (any brand). Βιογραφικό Fax 210 6464069, Τηλ 210 6492800, Διεύθυνση Βριλησσού 73, Πολύλυγγο, Τ.Κ. 114 76 Αθήνα. email: gjokau@cbcs.gr Υπόψη κα Γκίόκα Ρόνα.

Μηχανικός Προγραμματιστής νέα από εταιρεία κατασκευής εφαρμογών διαδικτύου. Γνώση php css. Επιθυμητή μικρή εμπειρία. Βιογραφικό Τηλ 698 0476366.

Μηχανικός Προγραμματιστής από εταιρεία κατασκευής ιστοσελίδων e-shops. Γνώση σε php. Βιογραφικό Τηλ 2311 241122, email: jobs@exnet.gr.

Μηχανολόγος, για Ομάδα Εργασίας. Γνώση νομοθεσίας για Α.Μ.Ε.Α, για ανελκυστήρες και για αναβατόρια, . Τηλ 697 6800825.

Μηχανολόγος από τεχνικό γραφείο, για συνεργασία με γνώση KENAK. Τηλ 693 2243243, email: papantok@teemail.gr.

Μηχανολόγος Προϋπηρεσία σε μηχανολογικό σχέδιο. Βιογραφικό αυτοπροσώπως στο 10 xύλ. Θεσσαλονίκη - Κιλκίς, ώρες (10:00 - 13:00). Τηλ 2310 783656.

Μηχανολόγος από Κλιματική Α.Ε. για το τμήμα πωλήσεων φωτοβολταϊκών συστημάτων. Βιογραφικό email: vrhifo@klimamichaniki.gr.

Μηχανολόγος ενεργειακής κατεύθυνσης από την εταιρεία κλιματισμού - θέρμανσης CLIMATEAM με έδρα τη Θεσσαλονίκη. Αγγλικά, Η/Υ (Ms Office), AutoCAD, άδεια οδηγήσεως. Προϋπηρεσία σε εταιρεία κλιματισμού - θέρμανση επιθυμητή. Βιογραφικό Fax 2310 557317, Τηλ 2310 557300, email: info@climateam.gr.

Μηχανολόγος ή Πολιτικός Μηχανικός Ηλικία 25 έως 35 ετών. Επιθυμητή αλβανική καταγωγή, για απασχόληση σε Ελλάδα και σε Αλβανία. Βιογραφικό Fax 2310 462041, Τηλ 2310 463844, email: info@skiron.gr.

Πολιτικός Μηχανικός από τεχνικό γραφείο για εσωτερικούς συνεργάτες. Τηλ. 2310 254437, 2310 279100, email: nlefk@tee.gr, tinof@tee.gr.

Πολιτικός Μηχανικός από επενδυτές εμπειρία στην κατασκευή μονάδων μεταποίησης τροφίμων. Τηλ 698 5927417, ώρες (13:00 -17:00).

Πολιτικός Μηχανικός ή Αρχιτέκτων για συνεργασία, σε δημόσια έργα. Τηλ. 2310 210141, 698 0485515.

Χημικός Μηχανικός από εταιρεία για παρακολούθηση της λειτουργίας της επιχείρησης. Βιογραφικό Fax. 23720 23037.

Sales Executive / Engineer based in Rotterdam, Code: GRC/3712. Qualifications: Bachelor or Master degree in Chemical Engineering or Mechanical Engineering • Several years of experience working as process engineer within the hydrogen technology. • 4 - 10 years experience as sales engineer within the hydrogen technology • Willing to travel.

Annual Wage: 45000 - 55000 €

Experienced Project manager (based in Rotterdam), Code: GRC/3698, Qualifications: A university or higher professional qualification in civil engineering or similar. • A minimum of ten years work experience in water construction or dredging. • Willingness to work abroad for an average of eight months a year. • Fluency in English and preferably other languages. Annual Wage: 50000 - 60000 €,

Application Engineer based in Amsterdam Code: GRC / 3948. Qualifications: MSc or PhD degree in Physics, Optics, Electronics, Microelectronics, Chemical Engineering or IC manufacturing • 1-2 years experience in an IC manufacturing environment, with strong emphases on the lithography processing and application of imaging & overlay solutions in a production fab is preferred. • Strong technical background and drive towards solutions. • Willingness to travel international up to 30%. Excellent knowledge of the English language. Annual Wage: 35000€ - 50000€

System Install Engineer (based in Amsterdam), Code: GRC / 3952, Qualifications: Bachelor in Electrical Engineering or Electronics or Technical Physics or Mechatronics or Aviation Engineering (with Specialization in Electrical Engineering, electronics or IT) • Knowledge of pneumatics, hydraulics, electronics, and semiconductor processes, relevant software and related. • Electrical Engineering, Electronics, Applied Science. • Experience: 0 - 2 relevant working experience. • Able to travel 50% of the time to customers world - wide (after 1 year). • Excellent knowledge of the English language. Annual Wage: 30000€ - 40000€

If you find yourself suitable for any of the above vacancies, please contact with Mrs Anna Agelidou from Manpower at 2310 230 240

Β. ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ



Αρχιτέκτων με μελετητικό πτυχίο Γ' τάξης στην κατηγορία 6 και Β' τάξης στην κατηγορία 7, για στελέχωση μελετητικής εταιρείας. Τηλ 697 7466374, email: mmadim@otenet.gr.

Αρχιτέκτων με ευχέρεια σύνθεσης (portfolio), συμμετοχή σε αρχιτεκτονικούς διαγωνισμούς, γνώση προγραμμάτων και κατασκευής μακέτας, για εργασία σε αρχιτεκτονικό γραφείο ή στελέχωση εταιρείας. Τηλ 694 8573249, email: lou_ki@hotmail.com.

Αρχιτεκτόνισσα για συνεργασία από τεχνικό γραφείο στην Καλαμαριά. Ευχέρεια στη σύνθεση, γνώση σχεδιαστικών προγραμμάτων σε Η/Υ (2D-3D). Διεκπεραίωση υποθέσεων με υπηρεσίες επιθυμητή. Βιογραφικό Fax 2311 241176, email: avarchitects1@gmail.com.

Αρχιτέκτων μέλος ΤΕΕ 2006, πτυχίο μελετητή Α', με μεταπτυχιακό στον ενεργειακό - βιοκλιματικό σχεδιασμό (EDE Bartlett UCL), 5ετής εμπειρία (Ελλάδα, Λονδίνο), έκδοση οικοδομικών αδειών, ενεργειακές μελέτες και εσωτερικές

ανακαινίσεις. Γνώση AutoCAD 2D - 3D, 3D MAX, Photoshop, In design, Sketch Up, Ecotect, για μόνιμη ή και εξωτερική συνεργασία με αρχιτεκτονικά γραφεία και εταιρείες. Τηλ 697 7000561, email: ab2.arch@gmail.com.

Ηλεκτρολόγος, για στελέχωση εταιρείας ή συνεργασία με πτυχίο ΜΕΚ Β' ηλεκτρομηχανολογικά, υδραυλικά υπό πίεση, βιομηχανικά - ενεργειακά. Τηλ 2310 330224, 694 5619851, email: aastral@otenet.gr.

Ηλεκτρολόγος για στελέχωση εταιρείας με ΜΕΚ Γ' ηλεκτρομηχανολογικά, βιομηχανικά-ενεργειακά, ΜΕΚ Α' υδραυλικά υπό πίεση. Τηλ 697 4400276.

Ηλεκτρολόγος και Μηχανικός Η/Υ μέλος ΤΕΕ 2005, 4,5 ετη προϋπηρεσία σε τεχνικές εταιρείες. Γνώση μελετών φυσικού αερίου, ΜΕΚ Α', Αγγλικών, Η/Υ (MS Office), AutoCAD, 4M, για εργασία ή για συνεργασία στην περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ. 697 7386856.

Μηχανολόγος για στελέχωση εταιρείας με ΜΕΚ Α' ηλεκτρομηχανολογικά, υδραυλικά υπό πίεση, βιομηχανικά-ενεργειακά. Τηλ 693 639229, E-mail: kordim@hotmail.com.

Πολιτικός Μηχανικός, για στελέχωση εταιρείας ή συνεργασία με πτυχίο ΜΕΚ Β' οικοδομικά, ΜΕΚ Α' υδραυλικά, οδοποιία, λμηνικά, βιομηχανικά - ενεργειακά. Τηλ 697 6706003.

Πολιτικός Μηχανικός, με πτυχίο ΜΕΚ Β' οικοδομικά, υδραυλικά, οδοποιία, Α' λμηνικά, βιομηχανικά - ενεργειακά, για συνεργασία ή στελέχωση εταιρείας. Τηλ 697 4304355.

Πολιτικός Μηχανικός, για στελέχωση εταιρείας με πτυχίο ΜΕΕΠ Α2' και ΜΕΚ Β' οικοδομικά, ΜΕΕΠ Α1' και ΜΕΚ Α' υδραυλικά, οδοποιία, λμηνικά, βιομηχανικά - ενεργειακά. Τηλ 694 4599971.

Πολιτικός Μηχανικός μέλος ΤΕΕ 2006. Γνώση Αγγλικά, Η/Υ (Ms Office), AutoCAD, ArchiCAD, StereoSTATIKA. Εργαζομενη εμπειρία σε δημόσια και ιδιωτικά έργα. Σύνταξη προμετρήσεων, επιμετρήσεων. Μικρή εμπειρία σε μελέτες οικοδομικών έργων, για εργασία στην ευρύτερη περιοχή της Θεσσαλονίκης. Τηλ 697 7339571.

Πολιτικός Μηχανικός μέλος ΤΕΕ 2007, με μεταπτυχιακό στις Επισκευές και Τεχνολογία Σκυροδέματος, εμπειρία στη διαχείριση (ΑΠΕ, επιμετρήσεις, λογαριασμοί κλπ) δημοσίων έργων και στην έκδοση οικοδομικών αδειών. Γνώση Αγγλικών, Η/Υ (Ms Office), AutoCAD, 4M IDEA, άδεια οδηγήσεως, για εργασία σε τεχνικό γραφείο ή εταιρεία στη Θεσσαλονίκη. Τηλ 694 4615780, email: fidanieleftheria@gmail.com.

Τοπογράφος Μηχανικός με εμπειρία και πλήρη εξοπλισμό, για εργασία σε τεχνική εταιρεία μελετών και κατασκευών, αναλαμβάνοντας και κατ' αποκοπήν τοπογραφικές εργασίες. Τηλ. 697 7808358

Χημικός Μηχανικός μέλος ΤΕΕ (1999), με εργασιακή εμπειρία σε έργα διαχείρισης και επεξεργασίας αποβλήτων, σύνταξη τευκών δημοπράτησης και υγιεινολογικών υπολογισμών, για συνεργασία. email: vgb.syn@gmail.com.

- 02**
■ Τιμοκατάλογος ενοικίασης αιθουσών ΤΕΕ/ΤΚΜ
- 03**
■ «μ.Μ»
- 04**
■ Στο πνεύμα της κρίσης η φετινή κοπή πίτας του ΤΕΕ/ΤΚΜ
- 06**
■ Επιστολή προς Τ. Μπιρμπίλη για το Ν/Σ περί Βιοποικιλότητας
- 07**
■ Μήνυμα αποφασιστικότητας στην παντεχνική συνάντηση
■ Βραβείο νέου μηχανικού από το ΤΕΕ/ΤΚΜ
- 08**
■ Ενδιαφέρουν
- 10**
■ Θεσσαλονίκη: Σταυροδρόμι πολιτισμού
■ Ανακοινώσεις ΤΣΜΕΔΕ
- 11**
■ Για τη διαβούλευση επί της Μ.Π.Ε. της «Ελληνικός Χρυσός Α.Ε.»
■ Τέλος στο Τεχνογράφημα
- 12-13**
■ Στην αφετηρία για το ελληνικό πετρέλαιο
- 14**
■ Με μια ματιά
- 16**
■ Συλλογικά-Παραταξιακά
- 17**
■ Πίνδος: Το εθνικό πάρκο Βιβλιοπαρουσίαση
■ Δίγλωσση έκδοση για τα έργα του Klab Architecture Βιβλιοπαρουσίαση
- 18**
■ Παναγιώτης Ψωμιάδης «Οι μηχανικοί είναι από τα πιο δημιουργικά στοιχεία της κοινωνίας»
- 21**
■ Συμμετοχή του ΣΑΣΘ στο Civitas Catalist
■ Έφυγε ο Κώστας Τσαβδάρογλου
■ Κοπή πίτας ΕΝΕΠΡΟΤ
- 23**
■ Ζητείται

ΕΠΙΣΚΕΦΘΕΙΤΕ ΜΑΣ...

<http://www.tkm.tee.gr>