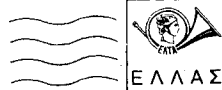


ΤΕΧΝΟΓΡΑΦΗΜΑ

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ Τ.Ε.Ε.
ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΖΕΥΞΙΔΟΣ 8 - ΘΡΑΣΟ. 280.462
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

3 ΦΕΒ. 1993

ΕΝΤΥΠΟ ΚΛΕΙΣΤΟ
Αριθ. Άδειας 157/92
Κ.Τ.Θ.



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 1992, ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ 10, ΤΙΜΗ ΔΡΧ. 1

ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΟΥ ΤΕΕ ΜΕ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΩΡΑ ΜΑΣ

HELECO '93



Η HELECO '93 είναι μια ελληνική πρωτοβουλία με παγκόσμια ακτινοβολία, πολλαπλά ωφέλιμη για τη χώρα μας.

Στη διαπίστωση αυτή κατέληξαν όσοι παρακολούθησαν την ημερίδα για την «Πρώτη Διεθνή Έκθεση και Συνέδριο Τεχνολογίας Περιβάλλοντος για το μεσογειακό χώρο — HELECO '93» που οργάνωσε το Τμήμα και κατά τη διάρκεια της οποίας παρουσιάστηκαν εντυπωσιακά στοιχεία, ικανά να πείσουν για τη σημασία της μεγάλης αυτής διοργάνωσης που ανέλαβε το ΤΕΕ.

Στοιχεία αποκαλυπτικά, που περιλάμβανε η ομιλία του προέδρου του Επιμελητηρίου κ. Κώστα Λιάσκα και τα οποία ανοίγουν νέους ορίζοντες για μια άλλη πολιτική περιβάλλοντος, όχι μόνο στους ευαίσθητους οικολογικά φορείς, αλλά στους τεχνοκράτες, στους επιχειρηματίες, στους ΟΤΑ, τους βιομήχανους!...

Παράλληλα, η ομιλία του προέδρου του ΤΕΕ, έδωσε και μία σημαντική είδηση:

Η δεύτερη έκθεση και συνέδριο τεχνολογίας περιβάλλοντος για το μεσογειακό χώρο, θα πραγματοποιηθεί στη

Εντυπωσιακά στοιχεία για τις δυνατότητες και τους όρους συμμετοχής όσων παράγουν τεχνογνωσία και όσων είναι χρήστες τεχνολογίας για το περιβάλλον, έδωσε ο πρόεδρος του ΤΕΕ Κώστας Λιάσκας στην ημερίδα που οργάνωσε το ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Θεσσαλονίκη.

Την έναρξη των εργασιών της Ημερίδας που οργάνωσε το ΤΕΕ/ΤΚΜ κήρυξε ο γενικός γραμματέας του ΥΜΑΘ κ. Γιάννης Τσαλουχίδης, υπογραμμίζοντας όχι μόνο τη σημασία της έκθεσης και του συνεδρίου που θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα και τελεί υπό την αιγίδα του προέδρου της Δημοκρατίας, αλλά και την ανάγκη δυναμικής συμμετοχής όλων των φορέων από τη Βόρεια Ελλάδα σ' αυτή.

Χαιρετισμό απηύθυνε ο πρόεδρος του Τμήματος κ. Ανδρέας Κουράκης, ο

οποίος αφού αναφέρθηκε στην ανάγκη λήψης αποτελεσματικών μέτρων και δράσεων που θα εξειδικεύουν στην πράξη την παγκόσμια απαίτηση για την προστασία του περιβάλλοντος, αναφέρθηκε στην αρνητική πορεία των περιβαλλοντικών προβλημάτων της Κεντρικής Μακεδονίας. Και ο κ. Κουράκης κατέληξε:

«Όλοι όσοι βρισκόμαστε εδώ, εκτός από παθητικοί δέκτες των αποτελεσμάτων της υποβάθμισης του περιβάλλοντος, έχουμε και ένα σημαντικό λόγο τόσο στη δημιουργία της όσο και στη μείωση και τον έλεγχό της, ως νομοθετούντες, εκλεγμένοι εκπρόσωποι φορέων, επιστήμονες, τεχνικοί, επιχειρηματίες.

Έχει αποδειχθεί και αποδεικνύεται καθημερινά με την πρόοδο της τεχνολογίας ότι το δίλημμα «ανάπτυξη ή καθαρό περιβάλλον» είναι πλαστό ενώ η διάχυση της πληροφόρησης συμβάλλει αποφασιστικά στην υπέρβασή του.

Η HELECO '93 μας δίνει την εξαιρετική ευκαιρία να γνωρίσουμε τις καινούργιες τεχνολογίες, να ανταλλάξουμε εμπειρίες, να συνεργαστούμε με φορείς, επιστήμονες, εταιρίες που αντιμετωπίζουν ή αντιμετωπίζουν προβλήματα παρόμοια με τα δικά μας και τελικά να επιλέξουμε το είδος της ανάπτυξης που επιθυμούμε για την περιοχή μας και για τη χώρα μας».

Χαιρετισμό απηύθυνε ακόμη ο πρόεδρος του Οργανισμού Θεσσαλονίκης κ. Γιάννης Σφενδόνης, ο οποίος δήλωσε ότι ο Ο.Θ. θα συμμετάσχει με δικό του πρόγραμμα στη HELECO '93 και ότι βρίσκεται στη διάθεση του ΤΕΕ για κάθε βοήθεια προκειμένου η σημαντική αυτή διοργάνωση να στεφθεί με επιτυχία.

Αντίστοιχη δήλωση συμμετοχής στη HELECO '93 κατέθεσε και ο πρόεδρος του ΟΑΘ, καθηγητής κ. Κουϊμτζής, προσθέτοντας ακόμη ότι το ΤΕΕ/ΤΚΜ έχει σημαντικά συμβάλει στον σχεδιασμό και την αντιμετώπιση των περι-

(Συνέχεια στη σ. 12)

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

Για τον αρχιτεκτονικό διαγωνισμό για το κτίριο του Τμήματος, που έληξε στις 14/12/92, έχουν υποβληθεί μέχρι σήμερα (18/12/92) 69 μελέτες.



**ανακύκλωση
στερεών
αστικών
αποβλήτων**

σελ. 6-7

ΕΞΟΜΕΝΑ

- 2 Η σιωπή τους δηλώνει ενοχή;
Οι πολιτικές διαφορές δεν λύνονται στα δικαστήρια
ΚΕΔΑΚ: Πέρα από τα όρια της νομιμότητας
- 3 Οι προτάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ για το πακέτο Ντελόρ.
Συνεργασία για το Ινστιτούτο
Επαγγελματικά νέα
- 4 Οι προτάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ για τη διαχείριση των έργων
Σταχυολογήματα από τον τύπο
Εκδηλώσεις που «ενδιαφέρουν»
- 5 Επιστημάνσεις
- 8 Οι προτάσεις της Τοπική Αυτοδιοίκησης για
Χωροταξία - Πολεοδομία - Περιβάλλον
Χωρίς στελέχη και πόρους
Παιδεία
- 9 Ιστορικά τρένα: Να ... σφυρίζουν το 1997.
Τομή στο σχήμα διοίκησης και στα επιστημονικά
γραφεία
Βιβλιοθήκη
- 10 Διατήρηση αρχιτεκτονικής κληρονομιάς
Ιδιοκτησίες και πράξεις εφαρμογής
Ζητείται ... μηχανικός
«Μπλοκαρίστηκε» δημοπρασία από στάση
εργασίας των μηχανικών του δημοσίου
- 11 Εκδήλωση υποδοχής νέων μηχανικών
Μελέτη για τον αστικό ενεργειακό σχεδιασμό
Ημερίδα για την προσπελασιμότητα της πόλης
«Συλλογικά» νέα
- 12 Με Μια Ματιά
HELECO '93

ΥΠΟΓΡΑΜΜΙΣΕΙΣ

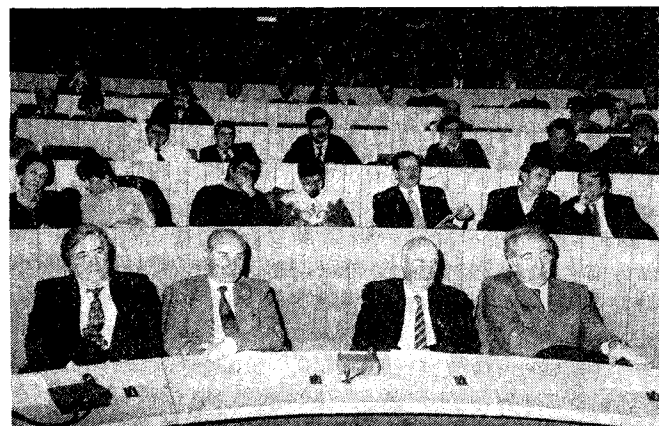
ΕΚΘΕΣΗ «Mario Botta: Architecture 80-90», Ιανουάριος '93, ΤΕΕ/ΤΚΜ και Τμήμα Αρχιτεκτόνων ΑΠΘ

ΕΚΔΗΛΩΣΗ «Τοπικά Αναπτυξιακά Προγράμματα: προκήρυξη - ανάθεση - εκπόνηση - υλοποίηση - αξιολόγηση», Ιανουάριος 1993, Μ.Ε. Περιφερειακής Ανάπτυξης ΤΕΕ/ΤΚΜ

ΗΜΕΡΙΑ «Προσπελασιμότητα Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες», Ιανουάριος '93, ΤΕΕ/ΤΚΜ

ΕΚΘΕΣΗ «Διατήρηση - αποκατάσταση - ανάδειξη αρχιτεκτονικής κληρονομιάς. Μελέτες - Εφαρμογές», Μάιος '93, ΤΕΕ/ΤΚΜ

ΔΙΗΜΕΡΟ και ΕΚΘΕΣΗ «Διαχρονική εξέλιξη του θεσμού της ΕΠΑ», Ιανουάριος '93, ΤΕΕ/ΤΚΜ



ΕΚΚΑΙΡΟΤΗΤΑ

Η σιωπή τους δηλώνει ενοχή;

Αίσθηση προκάλεσε η απουσία των «καθ' ύλην» αρμόδιων φορέων από την «Ημερίδα για τον Προγραμματισμό και την Διαχείριση Δράσεων και Έργων» που εντάσσονται στο πλαίσιο «Θεσσαλονίκη 1997 - Πολιτιστική Πρωτεύουσα της Ευρώπης», που διοργάνωσε το ΤΕΕ/ΤΚΜ. Αν και κλήθηκαν προσωπικά, ούτε ο κ. Γ.Γ. της Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας ούτε ο κ. Δήμαρχος Θεσσαλονίκης παρευρέθηκαν ή εκπροσωπήθηκαν. Από την πλευρά της Περιφέρειας Κ. Μακεδονίας πλήρης σιγή, ενώ το Γραφείο του κ. Δημάρχου Θεσσαλονίκης διαβεβαίωσε ότι ο κ. δήμαρχος (απών στο Εδιμβούργο) θα εκπροσωπούταν από τον κ. Πρόεδρο του Δημοτικού Συμβουλίου.

Θα ήταν αφέλινα να αποδοθεί το γεγονός αυτό σε ατυχή συγκυρία. Η απουσία των βασικών υπευθύνων από εκδήλωση για ένα τόσο σοβαρό θέμα (ίσως το σοβαρότερο) για την Θεσσαλονίκη μας ανησυχεί — όπως και κάθε υπεύθυνο πολίτη — και μας ωθεί σε δυσάρεστες σκέψεις.

Η καθ' όλα προσχεδιασμένη (όπως πείθει) απουσία τους και η πρόταση του Δήμου Θεσσαλονίκης για την μη συμμετοχή του ΤΕΕ/ΤΚΜ στο Δ.Σ. του Οργανισμού «Θεσσαλονίκη '97» δείχνουν καθαρά τις προθέσεις τους.

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ έχει άποψη τεκμηριωμένη, ασκεί κριτική, παρεμβαίνει και για αυτό πρέπει να κρατηθεί στο περιθώριο των μεγάλων προβλημάτων. Οι μηχανικοί, που στηρίζουν την ανάπτυξη του τόπου, ας μη συμμετέχουν στην λήψη των αποφάσεων αρκεί να εκτελούν. Εκτός αν για τους (τους φορείς) Πολιτιστική Πρωτεύουσα σημαίνει μόνο εκδηλώσεις και όχι υποδομή που να εγγυάται την επιτυχία τους.

Η γενικότερη αδράνεια και η παθητικότητα που παρατηρείται σ' ότι αφορά πρωτοβουλίες και αποφάσεις σχετικές με την Πολιτιστική Πρωτεύουσα πείθουν πως δεν είναι τυχαίες. Η καθυστέρηση ίδρυσης του Οργανισμού «Θεσσαλονίκη '97» σημαίνει καθυστέρηση συζήτησης, προβληματισμών και λήψης καθοριστικών αποφάσεων. Σημαίνει καθυστέρηση προγραμματισμού.

Τα περιθώρια στενεύουν. Οι προτάσεις για ένταξη έργων στο «πακέτο Delors» πρέπει να υποβληθούν το αργότερο μέχρι το τέλος Ιανουαρίου 1993. Ποιός και πότε θα αναλάβει να επεξεργαστεί και να υποβάλει τις προτάσεις για τα έργα υποδομής αυτής της πόλης;

Δεν αρκεί η ανησυχία για τις «πράξεις και παραλείψεις» των «αρμόδιων» φορέων. Αυτοί έχουν κάνει τις επιλογές τους.

Απαιτείται επαγρύπνηση, εγρήγορση δυναμική και απαίτηση για άμεση λήψη καθοριστικών αποφάσεων, οπωσδήποτε με τη συμμετοχή του ΤΕΕ/ΤΚΜ, αφού εντέλει οι μηχανικοί θα κληθούν να σηκώσουν το βάρος της υλοποίησης των όποιων αποφάσεων.

Οι πολιτικές διαφορές δε λύνονται στα δικαστήρια

Και η υποβολή μηνύσεων δεν αφορά το ΤΕΕ/ΤΚΜ αποφάσισε η δ.ε. μετά από επιστολή των 11 δημάρχων προς το Τμήμα.

«Θεωρούμε ότι όποιες πολιτικές ή ιδεολογικές διαφορές δεν είναι δυνατόν να επιλύονται με δικαστικές αποφάσεις, ούτε με διοικητικές ενέργειες και επομένως, η υποβολή μηνύσεων και αντιμηνύσεων, είναι μια διαδικασία η οποία δεν μας αφορά».

Με τα παραπάνω λόγια καταλήγει η απάντηση του προέδρου του Τμήματος Ανδρέα Κουράκη, στην επιστολή που απέστειλαν 11 δήμαρχοι του πολεοδομικού συγκροτήματος Θεσσαλονίκης, με θέμα τη στάση του εκπροσώπου του στο νομαρχιακό συμβούλιο, κατά τη συζήτηση της πρότασης για υποβολή μήνυσης σε βάρος τους.

Συγκεκριμένα, με επιστολή τους οι 11 δήμαρχοι επισημαίνουν:

«Κύριε πρόεδρε, το ΤΕΕ ανέκαθεν ήταν στο πλευρό της Τ.Α. Στις τελευταίες συνεδριάσεις του Νομαρχιακού Συμβουλίου ο εκπρόσωπός σας παίρνει θέσεις ενάντια στο θεσμό της Τ.Α. με ψήφιση προτάσεων που ουσιαστικά επαναφέρουν τα πιστοποιητικά κοινωνικών φρονιμάτων.

Επειδή την Παρασκευή 11.12.1992 θα συζητηθεί για κατακράτηση εγκεκριμένων πιστώσεων και υποβολή μήνυσης ενάντια στους 11 Δημάρχους του Πολεοδομικού συγκροτήματος, η Διοικούσα Επιτροπή πρέπει να εκφράσει άποψη για να δεσμευτεί ο εκπρόσωπός σας γιατί η ψήφος του έχει αντίκτυπο σε όλο το ΤΕΕ».

Η απάντηση του ΤΕΕ

Την επιστολή των 11 δημάρχων, αλλά και την πρόθεσή τους για εμπλοκή του Τμήματος στις υπό εξέλιξη αντιπαραθέσεις στο νομαρχιακό συμβούλιο, συζήτησε η διοικούσα επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ και ενέκρινε την παρακάτω απάντηση.

«Η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ παρακολουθεί με μεγάλη ανησυχία τη συνεχιζόμενη διαμάχη μεταξύ του Νομάρχη και Προέδρου του Νομαρχιακού Συμβουλίου Θεσσαλονίκης και των 11 Δημάρχων του Πολεοδομικού Συγκροτήματος της Πόλης μας.

Θεωρεί ότι η οξύτητα που δημιουργήθηκε, δεν βοηθά στην επίλυση των οξυμένων προβλημάτων της περιοχής, ούτε βέβαια επιτρέπει τη νηφάλια συζήτηση για την ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗ και τη ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ, που αποτελεί προϋπόθεση για τον εκσυγχρονισμό της χώρας στην πορεία προς την Ευρωπαϊκή ολοκλήρωση.

Πάγια θέση του Τεχνικού Επιμελητηρίου είναι ότι η Τοπική Αυτοδιοίκηση αποτελεί κύτταρο της Δημοκρατίας το οποίο θα πρέπει να έχει τη μέγιστη δυνατή ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ και ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ αυτοτέλεια από την Κεντρική Διοίκηση και την Εκτελεστική εξουσία. Η ολοκλήρωση της Αποκέντρωσης από το Δήμο ως την Περιφέρεια με άμεσα εκλεγμένα από το Λαό όργανα Αυτοδιοίκησης, έχει άμεση προτεραιότητα.

Αποτελεί επιτακτική αναγκαιότητα, η εφαρμογή της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Β' βαθμού και η ισχυροποίηση της Πρωτοβάθμιας Αυτοδιοίκησης Α' βαθμού, ώστε να ελευθερωθεί η δημιουργική πρωτοβουλία όλων των παραγωγικών δυνάμεων της Ελληνικής Κοινωνίας, για να αποφύγουμε

την περιθωριοποίηση της χώρας μας και να αντιμετωπίσουμε με επιτυχία την πρόκληση της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Με βάση τα παραπάνω η Δ.Ε. του ΤΕΕ/ΤΚΜ θεωρεί απαράδεκτη την ύπαρξη κομματικών ή άλλων σκοπιμότητων στην κατανομή των πιστώσεων προς την Τ.Α. και επικίνδυνη εξέλιξη την παρακράτηση πόρων που της ανήκουν.

Επίσης θεωρεί αδιανόητο τον έλεγχο των ΟΤΑ από την εκάστοτε Κυβερνητική Εξουσία και του Νομάρχη και μάλιστα με τρόπους που δεν ανταποκρίνονται στις απαιτήσεις των καιρών, έξω από κάθε δεοντολογία, επαναφέροντας ουσιαστικά τον έλεγχο σκοπιμότητας για τις προτάσεις των Δημοτικών Συμβουλίων.

Σχετικά με το θέμα που ανέκυψε με την κατανομή του 25% της ΣΑΤΑ, η Δ.Ε. του ΤΕΕ/ΤΚΜ έχει να παρατηρήσει ότι αποτελεί πλέον επιτακτική ανάγκη η θεσμοποίηση αντικειμενικών και διαφανών κριτηρίων για την επιχορήγηση των ΟΤΑ. Το ίδιο ισχύει και για την κατανομή των πιστώσεων για τα σχολικά κτίρια.

Σημειώνουμε ότι δεν είναι δυνατό με άλλες αφετηρίες να γίνεται η κατανομή του 75% και με άλλες το υπόλοιπο 25% της ΣΑΤΑ. Είναι βέβαιο ότι τα ποσά της ΣΑΤΑ αφορούν την αυτοδιοίκηση και θα έπρεπε να κατανέμονται από το Νομαρχιακό Συμβούλιο με ενιαίο τρόπο και όχι από τον Νομάρχη.

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ συμμετέχει στο Νομαρχιακό Συμβούλιο δια του εκπροσώπου του, ο οποίος κινείται στα πλαίσια των γενικών θέσεων και αποφάσεων του ΤΕΕ και την εμπειρία του από την πολύχρονη θητεία του στο Νομαρχιακό Συμβούλιο, αποφεύγοντας να εμπλακεί σε οξύτητες που δημιουργούν οι πολιτικές συγκυρίες.

Η πρακτική που ακολούθησε όλο το τελευταίο χρονικό διάστημα το αποδεικνύει. Ειδικότερα για το θέμα που ανέκυψε με την απόφαση του Νομαρχιακού Συμβουλίου για την κατακράτηση των πιστώσεων που κατανεμήθηκαν από το 25% της ΣΑΤΑ, θα θέλαμε να σημειώσουμε ότι ο εκπρόσωπός μας δεν συμμετείχε στη συγκεκριμένη συνεδρίαση και επομένως σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να θεωρηθεί ότι παίρνει θέσεις με κομματικά κριτήρια, ούτε βέβαια ότι το ΤΕΕ/ΤΚΜ δια του εκπροσώπου του στρέφεται ενάντια στο θεσμό της Τ.Α.

Το Τεχνικό Επιμελητήριο δια των οργάνων του και των εκπροσώπων του προσπαθεί πάντοτε με νηφαλιότητα, μακριά από πολιτικές σκοπιμότητες να παρεμβαίνει ώστε με εγκυρότητα και επιστημονική τεκμηρίωση να βοηθήσει στην επίλυση κρίσιμων προβλημάτων.

Τέλος θεωρούμε ότι οι όποιες πολιτικές ή ιδεολογικές διαφορές δεν είναι δυνατό να επιλύονται με δικαστικές αποφάσεις, ούτε με διοικητικές ενέργειες και επομένως η υποβολή μηνύσεων και αντιμηνύσεων είναι μια διαδικασία η οποία δεν μας αφορά».

● Κατά την τελευταία συνεδρίαση του νομαρχιακού συμβουλίου και μέσα σε κλίμα απαράδεκτων αντεγκλήσεων που μειώνουν το κύρος τόσο του Ν.Σ. όσο και της Τ.Α., εγκρίθηκε τελικώς απόφαση υποβολής μήνυσης, κατά των 11 δημάρχων.

Ο εκπρόσωπος του Τμήματος, στο πνεύμα της απόφασης της Δ.Ε. καταψήφισε την πρόταση για υποβολή μηνύσεων. ■

ΤΕΧΝΟΓΡΑΦΗΜΑ

ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟΥ ΕΛΛΑΔΑΣ
Τ Μ Η Μ Α Κ Ε Ν Τ Ρ Ι Κ Η Σ Μ Α Κ Ε Δ Ο Ν Ι Α Σ

Αποστέλλεται δωρεάν στα μέλη του Τμήματος Κ. Μακεδονίας του ΤΕΕ	
Υπεύθυνος σύμφωνα με το νόμο	Τηλέφωνα Τμήματος
Ανδρέας Κουράκης, Πρόεδρος ΤΕΕ	Πρόεδρος ΤΕΕ/ΤΚΜ 234.191
- Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας	Μητρώο - Συνδρομές - Βεβαιώσεις -
Ζεϊξίδος 8, 54622 Θεσσαλονίκη	Ταμείο 278.123
Υπεύθυνη ύλης	Λογιστήριο 268.380
Αθανασία Μπαξεβάνη	Άδεια άσκησης επαγγέλματος -
Δημοσιογράφος	πραγματογνωμοσύνες 236.111
Συνεργάτης φωτογράφος	Πρωτόκολλο - γραμματεία 235.470
Χρήστος Πασχογιάννης	Βιβλιοθήκη 280.462
Τυπογραφική επιμέλεια	Γραφείο Επαγγελματιών 268.193
Φωτοσχειοθέτηση	Γραφείο Επιστημονικού Έργου 234.566
INFOPRINT	Γραφείο ΓΟΚ 237.863
Δωδεκανήσου 25,	Γραφείο ΕΟΚ 237.016
τηλ. 531.517, 515.098	Τηλεfax 235.487
Θεσσαλονίκη	
Υπεύθυνος τυπογραφείου	
Φώτης Βερβερίδης	
Αλ. Παπαναστασίου 58,	
τηλ. 917.420, Θεσσαλονίκη	



ΚΕΔΑΚ: Πέρα από τα όρια της νομιμότητας

Η εκτίμηση του προέδρου του Τμήματος και μέλους του δ.σ. του ΚΕΔΑΚ, Ανδρέα Κουράκη, στο προηγούμενο «Τεχνογράφημα», ότι ο τρόπος ανάθεσης των μελετών και των έργων που εκπονούνται για το Άγιο Όρος, καθώς και του τρόπου απορρόφησης των κοινοτικών κονδυλίων, βρίσκονται εκτός ορίων νομιμότητας, επιβεβαιώθηκε περίτρανα.

Μία εβδομάδα αργότερα (παρά το γεγονός ότι λόγω ΕΛΤΑ, χάθηκε κάθε επικαιρότητα), ο υπουργός Μακεδονίας-Θράκης άνοιξε το φάκελο «ΚΕΔΑΚ» ανακοινώνοντας ότι άρχισε ει-

σαγγελική έρευνα του τρόπου ανάθεσης των έργων. Επίσης απομακρύνθηκε από το ΚΕΔΑΚ ο προϊστάμενος τεχν. υπηρεσιών, ενώ αποστάσεις μέχρι τη διαλεύκανση του θέματος κρατά και ο γεν. γραμματέας του ΥΜΑ-Θ κ. Τσαλουχίδης.

Όπως δήλωσε στο «Τεχνογράφημα» ο πρόεδρος του Τμήματος κ. Κουράκης, εντός των ημερών ολοκληρώνονται και οι έρευνες του ΤΕΕ και στο επόμενο φύλλο θα παρουσιαστούν αναλυτικά στοιχεία για το προσκήνιο και το παρασκήνιο των εκτελούμενων έργων στο ΚΕΔΑΚ. Αναμένουμε... ■

Οι προτάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ για το πακέτο Ντελέρ

Η Ελλάδα πρόκειται να υποβάλει σύντομα στην Κοινότητα το Σχέδιο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΣΠΑ) για τη νέα περίοδο 1994-1997.

Το ΣΠΑ καλύπτει γεωγραφικά και τις 13 Διοικητικές Περιφέρειες της χώρας (13 Προγράμματα + 1 Εθνικό) και περιλαμβάνει τα βασικά έργα και παρεμβάσεις του Δημοσίου και Ιδιωτικού Τομέα για την ανάπτυξη της χώρας για την επομένη τετραετία. Η υποβολή των προτάσεων, για την Π.Κ. Μακεδονίας, από τους αρμόδιους φορείς έληγε στις 9/12/92 ενώ τα Σχέδια για όλες τις Περιφέρειες θα υποβληθούν έως τις 15/12/92 στο Υπ. Εθν. Οικονομίας.

Σε συνάντηση που έγινε στις 3/12/92 ο Γ.Γ. της Περιφέρειας κ. Μισαηλίδης και ο Διευθυντής της κ. Σ. Τσιακίρης ανέλυσαν στην Περιφερειακή Ομάδα Εργασίας για το ΣΠΑ (στην οποία συμμετέχουν οι βουλευτές, οι Νομάρχες, οι εκπρόσωποι Οργανισμών και Υπηρεσιών) τις βασικές κατευθύνσεις ανάπτυξης για την περιοχή της Κ. Μακεδονίας καθώς και τη διαδικασία για τη συγκρότηση του ΣΠΑ.

Οι άμεσοι στόχοι οικονομικής ανάπτυξης είναι:

- Η αύξηση της Παραγωγικότητας των κλάδων του Α΄ γεννη Τομέα και της ανταγωνιστικότητας των προϊόντων τους.

- Αύξηση της αποδοτικότητας και της συνολικής Παραγωγής του Δευτερογενή Τομέα - Υποστήριξη των Μ.Μ.Ε.

- Ανάπτυξη Υπηρεσιών στην Παραγωγή, την διακίνηση Εμπορίου και την χρηματοδότηση των παραγωγικών κλάδων.

- Επέκταση και βελτίωση του Τουριστικού Προϊόντος.

- Ενίσχυση και βελτίωση των Τεχνικών Υποδομών στις Μεταφορές, τα Δίκτυα Επικοινωνίας και Ενέργειας.

- Ανάπτυξη των Τεχνικών Υποδομών για την Προστασία του Περιβάλλοντος, την ποιότητα ζωής, τις Κοινωνικές Υπηρεσίες (Θεσσαλονίκη - Πρωτεύουσες Νομών - Παραγωγικά Κέντρα).

Οι προτάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ

Το ΤΕΕ/ΤΚΜ θεωρώντας ότι ο χώρος των Μηχανικών συνολικά μπορεί και συμβάλει αποφασιστικά στην ανάπτυξη της περιοχής υπέβαλλε τις εξής προτάσεις για ένταξη στο ΣΠΑ.

Την ίδρυση Διαβαλκανικού Ινστιτούτου Ανάπτυξης και Τεχνικής

Το Ινστιτούτο στοχεύει στην ανάπτυξη της πολύπλευρης επιστημονικής, τεχνικής και επιχειρηματικής συνεργασίας των μηχανικών-μελών του ΤΕΕ για την επέκταση της δραστηριότητάς τους στο Βαλκανικό χώρο.

Θα παρέχει πληροφόρηση για ζητήματα που σχετίζονται με το επιστημονικό και επαγγελματικό πεδίο δραστηριότητας των Μηχανικών και θα αναλαμβάνει πρωτοβουλίες, θα πραγματοποιεί συνέδρια, συναντήσεις, ημερίδες για την προώθηση των στόχων του.

Το Ινστιτούτο θα έχει έδρα τη Θεσσαλονίκη και θα εποπτεύεται από το ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Τη δημιουργία Κέντρου Επαγγελματικής Κατάρτισης και επιμόρφωσης των Μηχανικών στην Περιφέρεια Κ. Μακεδονίας

Το Κέντρο επαγγελματικής κατάρτισης των Μηχανικών θα διοργανώνει προγράμματα κατάρτισης μικρής και μεγάλης διάρκειας, ημερίδες, ενημερωτικές συναντήσεις, θα πραγματοποιεί ετή-

σιες έρευνες αναγκών για την κατάρτιση των Μηχανικών και θα προωθεί δραστηριότητες οι οποίες μπορούν να συμβάλλουν:

- Στην ενημέρωση των Μηχανικών για τις επιστημονικές εξελίξεις στον τομέα της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.

- Στην διάδοση των νέων τεχνολογιών οι οποίες αναπτύσσονται σ' όλους τους τομείς δραστηριότητας των Μηχανικών.

- Στην αναβάθμιση των προσόντων των Μηχανικών και στον επαναπροσανατολισμό των δραστηριοτήτων, ανάλογα με τις εξελίξεις που υπάρχουν στο αντικείμενο της εργασίας τους.

Ολοκληρωμένο πρόγραμμα δράσης για το Θερμαϊκό κόλπο

Το προτεινόμενο πρόγραμμα δράσης για τη βελτίωση της ποιότητας του Θερμαϊκού κόλπου, περιλαμβάνει και στοχεύει:

- Στην καλύτερη εκμετάλλευση των προσπαθειών που γίνονται για την καταγραφή της ποιότητας των νερών στο Θερμαϊκό.

- Στην αποτίμηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στα νερά του Θερμαϊκού των διαφόρων ανθρωπογενών δραστηριοτήτων, καθώς και των εκπτώσεων που έχουν οι φυσικές διεργασίες συνεισφοράς φερτών υλών από χερ-

σαίες πηγές.

- Στην κατάρτιση ενός αποτελεσματικού και οικονομικά ορθολογικού προγράμματος δράσης για την αναστροφή της πορείας υποβάθμισης της ποιότητας των νερών του Θερμαϊκού.

Πρόταση έκθεσης για την κατάσταση του Περιβάλλοντος στην Περιφέρεια Κ. Μακεδονίας

Η σύνταξη της έκθεσης που προτείνει το ΤΕΕ/ΤΚΜ θα αποτελέσει μια δοκιμή για να διαπιστωθούν οι δυνατότητες, οι δυσκολίες και οι απαντήσεις για την σύνταξη της ετήσιας έκθεσης που προβλέπει ο Ν. 1650/86, για την Περιφέρεια Κ. Μακεδονίας.

Αυτή η έκθεση θα προσφέρει μια συνολική εικόνα της κατάστασης του περιβάλλοντος και θα δίνουν την δυνατότητα να υπάρχει μια οργανωμένη προσπάθεια για τη βελτίωσή του.

Το περιεχόμενο της έκθεσης θα περιλαμβάνει:

1. Κατάσταση των στοιχείων του περιβάλλοντος.

2. Καταγραφή δραστηριοτήτων και έργων.

3. Χαρακτηρισμοί και νομικό/θεσμικό πλαίσιο.

4. Στις αστικές περιοχές εκτιμήσεις και καταγραφές στοιχείων που σχετίζονται με το δομημένο περιβάλλον.



Συνεργασία για το Ινστιτούτο

Αποφασίστηκε σε σύσκεψη των περιφερειακών τμημάτων του ΤΕΕ

Το «Ινστιτούτο Διαβαλκανικής Ανάπτυξης και Τεχνικής» που αποφάσισε και υλοποιεί το Τεχνικό Επιμελητήριο με την εποπτεία του Τμήματος Κεντρικής Μακεδονίας, αποτελεί σημαντική αναπτυξιακή πρωτοβουλία. Θα συμβάλει δε, στην προώθηση τεχνικών και κατασκευαστικών συνεργασιών μεταξύ της χώρας μας και των βαλκανικών χωρών, που θα υποβούν ιδιαίτερα επωφελείς για τους μηχανικούς και τις εταιρίες της Βόρειας Ελλάδας.

Την άποψη αυτή διατύπωσαν οι πρόεδροι των περιφερειακών τμημάτων του ΤΕΕ από τη Β. Ελλάδα που συναντήθηκαν στη Θεσσαλονίκη με θέμα ειδικά το Ινστιτούτο.

Στην εισηγήσή του ο κ. Κουράκης, παρουσίασε το χρονικό της ίδρυσης Ινστιτούτου Διαβαλκανικής Ανάπτυξης, τους σκοπούς, το θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας του και την κατάθεση πρότασης για χρηματοδότηση των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού του, από το δεύτερο πακέτο Ντελέρ. Τέλος, ανέ-

φερε ότι κατά τη μεταβατική περίοδο ίδρυσης του Ινστιτούτου, θα λειτουργεί αντίστοιχο γραφείο στις εγκαταστάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Το σύνολο των προέδρων των Περιφερειακών Τεχνικών Επιμελητηρίων, χαρακτήρισαν την ίδρυση του Ινστιτούτου ιδιαίτερα θετική. Εξάλλου, αντίστοιχες ενέργειες, αλλά μεμονωμένου χαρακτήρα, έχουν ήδη ξεκινήσει. Το ΤΕΕ/Θράκης προχώρησε στη συνεργασία με τους μηχανικούς της Φιλιππούπολης Βουλγαρίας μέσω του προγράμματος INTEREG. Ενώ αντίστοιχη συνεργασία προωθεί και το ΤΕΕ Ανατολ. Μακεδονίας.

Τέλος, συμφωνήθηκε να υπάρχει μόνιμη συνεργασία μεταξύ των τμημάτων της Β. Ελλάδας για την προώθηση του θέματος.

Στη σύσκεψη συμμετείχαν από το ΤΕΕ/ΤΚΜ ο πρόεδρος του Α. Κουράκης και τα μέλη της διοικούσας κ.κ. Τσόκος και Παπαμίχος από το ΤΕΕ Θράκης ο πρόεδρος του κ. Πίτατζης και από το ΤΕΕ Ανατ. Μακεδονίας ο πρόεδρος του κ. Παναγιωτόπουλος και ο γραμματέας της διοικούσας κ. Αντωνιάδης. ■

Επαγγελματικά

ΕΚΔΟΣΗ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

από ελεύθερους επαγγελματίες και Κατασκευαστές Δημόσιων, Ιδιωτικών Έργων σύμφωνα με τις διατάξεις του νέου ΚΒΣ (Π.Δ. 186/92)

A. 1. ΕΛΕΥΘΕΡΟΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ

(φυσικά πρόσωπα) εκδίδουν:

- Θεωρημένες Αποδείξεις Παροχής Υπηρεσιών (ΑΠΥ) είτε προσφέρουν υπηρεσίες σε ιδιώτες είτε σε άλλους επιχειρηματίες (όχι τιμολόγιο) και
- Αθεώρητο πιστωτικό τιμολόγιο, στις περιπτώσεις επιστροφής μέρους της αμοιβής αντί πιστωτικού σημειώματος.

2. ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ

- Με μορφή Ο.Ε. και Ε.Ε. εκδίδουν, σε κάθε περίπτωση, θεωρημένη ΑΠΥ και το εισόδημα θεωρείται από ελευθέρια επαγγέλματα (Ζ πηγής).

- Με μορφή ΕΠΕ, εκδίδουν θεωρημένη ΑΠΥ όταν παρέχουν υπηρεσίες σε ιδιώτη και θεωρημένο τιμολόγιο όταν παρέχουν υπηρεσία σε άλλο επιχειρηματία. Το εισόδημα θεωρείται από εμπορικές επιχειρήσεις (Δ' πηγής).

B. 1. ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ)

- Αθεώρητο τιμολόγιο εκδίδουν, αν τα υλικά είναι του εργολάβου υπό την προϋπόθεση ότι η κατασκευή αφορά νέο τεχνικό έργο. Τονίζεται ότι για τις διακινήσεις υλικών και αγαθών που ενσωματώνονται στο έργο πρέπει να εκδίδονται θεωρημένα δελτία αποστολής.

- Θεωρημένο τιμολόγιο εκδίδουν για την παροχή υπηρεσιών αν τα υλικά παρέχονται από τον ιδιοκτήτη του έργου και αφορά νέο έργο.

- Στις περιπτώσεις επισκευών, βελτιώσεων, συντηρήσεων κλπ. τεχνικών έργων, εφόσον χρησιμοποιούνται υλικά του εργολάβου, εκδίδουν αθεώρητο τιμολόγιο αν η αξία των υλικών είναι πάνω από το 1/3 της συνολικής αμοιβής ή τιμολόγιο θεωρημένο, αν η αξία των υλικών είναι κάτω από το 1/3 της συνολικής αμοιβής.

2. ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΙΔΙΩΤΩΝ (ΟΧΙ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΩΝ)

- Αθεώρητες Αποδείξεις Λιανικής Πώλησης (ΑΛΠ) εκδίδουν αν τα υλικά είναι του εργολάβου και η κατασκευή αφορά νέο έργο

- Θεωρημένες Α.Π.Υ. εκδίδουν αν τα υλικά είναι του πελάτη και η κατασκευή αφορά νέο έργο

- Θεωρημένες Α.Π.Υ. εκδίδουν στις περιπτώσεις επισκευών, βελτιώσεων, συντηρήσεων κλπ., τεχνικών έργων εφόσον χρησιμοποιούνται υλικά του εργολάβου, η αξία των οποίων είναι μικρότερη του 1/3 της συνολικής αμοιβής.

ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΑ

Η ΕΠΙΒΟΛΗ ΠΡΟΣΤΙΜΩΝ ΓΙΑ ΑΥΘΑΙΡΕΤΕΣ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ, σε περίπτωση επί αντιπαροχή ανεγέρσεως οικοδομής από παλιές κατασκευαστικές εταιρίες που έχουν διαλυθεί, θα επιβάλλεται στους υπεύθυνους των εταιριών και σε περίπτωση που ο εν λόγω υπεύθυνος είναι αγνώστου διαμονής εφαρμόζεται το αρθρ. 135 του Κώδικα Πολιτικής Δικονομίας (ΥΠΕΧΩΔΕ, Α.Π. 65624/3221/92).

ΣΕ ΟΙΚΙΣΜΟ ΚΑΤΩ ΤΩΝ 2000 ΚΑΤΟΙΚΩΝ, ένα

κατά παρέκκλιση άρθρο οικοπέδο διατηρεί την ιδιότητά του αυτή αν τμήμα του ανταλλάγει με το ίδιο συμβόλαιο με τμήμα ομόρου οικοπέδου, αφού με την σύνταξη και μεταγραφή του συμβολαίου αυτού, τα εν λόγω οικοπέδα θα έχουν την ίδια έκταση, επιπλέον δε, καθίσταται δυνατό να βελτιωθούν πολεοδομικά κατά τρόπο προάγοντα τη λειτουργικότητα και ανάπτυξη του οικισμού. Τα ανωτέρω ισχύουν με την προϋπόθεση ότι δεν θίγονται οι όροι δόμησης των ομόρων οικοπέδων και ειδικότερα δεν δημιουργούνται μη άρθια οικοπέδα (267/92 γνωμοδότηση Νομικού Συμβούλου ΥΠΕΧΩΔΕ)

(συνέχεια σελίδα 10)

ΣΤΑΧΥΟΛΟΓΗΜΑΤΑ

Οικοδομικά

1. Στα ύψη το κόστος της οικοδομής... 2. Με 21 διαφορετικούς φόρους επιβαρύνονται τα ακίνητα. 3. Το 10% των Ελλήνων δεν έχει τα μέσα για να αποκτήσει δική του στέγη, ενώ άλλο ένα 20% κατοικεί σε σπίτια ενοικιαζόμενα. 4. Εισβολή ξένων κατασκευαστών αναμένεται εντός του 1993.

ΒΗΜΑ 29.11.92

Συν... αδελφική αλληλεγγύη!

Σύμβαση για τα ΜΟΠ Κρήτης, που δημιουργεί τεράστια ερωτηματικά αποκαλύπτει σήμερα, η Ε. Εμπλέκονται ένας υπουργός (ο Χρ. Κοσκινάς, Α.Τ.Μ.), ένας υφυπουργός (ο Αρ. Τσιπλάκος, Π.Μ.) και τα αδέρφια τους, Ε.Δ. Έργων ο ένας και εκκοκιστής βάμβακος αναμεμιγμένος στο σκάνδαλο με τις παράνομες επιδοτήσεις ο άλλος. ΕΛΕΥΘΕΡΟΤΥΠΙΑ 30.11.92

Οικονομικά

1. Νέα γενιά προβληματικών είναι έτοιμη ήδη να αντικαταστήσει τις γνωστές της περασμένης δεκαετίας. Το δίλημμα για τις τράπεζες: Επαναχρηματοδότηση επιχειρήσεων που αδυνατούν να αποπληρώσουν τα χρέη τους ή εγκατάλειψή τους; 2. Επιβεβαιώνεται η πρόβλεψη πολλών οικονομικών παρατηρητών ότι η οικονομική πολιτική οδηγεί σε δύο συνέπειες: Α. Ιδιωτικός τομέας δύο ταχυτήτων με κερδισμένες από την σταθεροποίηση τις μεγάλες και εκσυγχρονισμένες επιχειρήσεις. Β. Κλείσιμο πολλών μεσαίων επιχειρήσεων αδυνατούσων να αντιμετωπίσουν το αυξημένο χρηματοοικονομικό κόστος και με όχι εκσυγχρονισμένο τεχνολογικό εξοπλισμό. ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΗ, 29.11.92

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΝ

ΕΚΘΕΣΗ χαρακτηριστικών 50 Ιταλών καλλιτεχνών, 1-31/12/92 Βελλίδειο και Ιταλικό Μορφωτικό Ινστιτούτο, Βελλίδειο.

ΕΚΘΕΣΗ φωτογραφίας «Το χρονικό μιας εκστρατείας - Μικρασία 1919-1922», 16.12.92-10.1.93, Βαφοπούλειο.

ΕΚΘΕΣΗ Γερμανών χαρακτών της δεκαετίας του '60, 1.12.92 - 3.1.93, Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης.

INFACOMA '93 Διεθνής Έκθεση Δομικών Υλικών, 17-21.2.93, ΔΕΘ, Θεσσαλονίκη.

ΕΚΘΕΣΗ πορτρέτων του Πολύκλειτου Ρέγκου, 9.11-31.12.92, Δημοτική Πινακοθήκη

ΣΥΝΕΔΡΙΟ «Η ανάδειξη του Ολύμπου ως φυσικού, πολιτιστικού και τουριστικού πόλου της χώρας», Ιανουάριος 1993, Λάρισα, ΤΕΕ/ΤΚΑ Θεσσαλίας

11ος ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΠΙΠΛΟΥ, 26-30.3.93, ΔΕΘ

ΔΗΜΕΡΟ «Κοινωνική ασφάλιση - Ασφάλιση Μηχανικών ΤΣΜΕΔΕ», 14-15.12.92, ΤΕΕ Αθήνα

15η FURNIDEC '93, «Διεθνής έκθεση επίπλου - διακόσμησης - φωτιστικών - εξοπλισμού - μηχανημάτων», 26-30.3.93, ΔΕΘ, Θεσσαλονίκη

ΔΗΜΕΡΟ «Βιομηχανικά κτίρια», Άνοιξη '93, ΤΕΕ, Αθήνα

HELECO '93 1η Διεθνής Έκθεση και Συνέδριο για την «Προστασία του Περιβάλλοντος», 1-4.4.93, Αθήνα

ΔΗΜΕΡΟ «ΕΠΑ: 10 χρόνια μετά. Πραγματικότητα και προοπτικές», Ιανουάριος '93, ΤΕΕ, Αθήνα

Δημόσια συζήτηση για τον προγραμματισμό και την διαχείριση δράσεων και έργων για την Πολιτιστική Πρωτεύουσα, πραγματοποίησε το Τμήμα στο συνεδριακό κέντρο της ΔΕΘ, απευθύνοντας πρόσκληση σε όλους τους εμπλεκόμενους με το θέμα της Π.Π. φορείς (περιφέρεια Κ.Μ., Δήμο, πενταμελής επιτροπή Π.Π., ΤΕΔΚ, ΟΤΑ μείζονος Θεσσαλονίκης, Εφορίες Μνημείων).

Στη συζήτηση, σε σύντομη εισαγωγή του ο πρόεδρος του ΤΕΕ/ΤΚΜ υπογράμμισε ότι οι πρωτοβουλίες αυτές του Τεχνικού Επιμελητηρίου, έχουν στόχο την ανάληψη συγκεκριμένων δράσεων σε επίπεδο προγραμματισμού και παρακολούθησης έργων, αλλά και την ένταξη συγκεκριμένων έργων στο πρόγραμμα της Π.Π., που πρέπει να καλύπτει ολόκληρο το πολεοδομικό συγκρότημα.

Επιπλέον ο κ. Κουράκης επεσήμανε την ανάγκη ευαισθητοποίησης της κοινής γνώμης και των μηχανικών, του συντονισμού των εμπλεκόμενων φορέων και των ενεργειών καθώς και της κινητοποίησης των συλλόγων τεχνικών και διατύπωσε την άποψη πως το ΤΕΕ/ΤΚΜ πρέπει να εξαντλήσει τα περιθώρια για τη συμμετοχή του στο δ.σ. του οργανισμού Π.Π.

Οι θέσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ

Την εισήγηση για τον προγραμματισμό - διαχείριση δράσεων και έργων για την Π.Π. με τις θέσεις του Τμήματος, παρουσίασε το μέλος της διοικούσας κ. Θανάσης Παππάς. Η εισήγησή του έχει ως εξής:

«Η συνεχής επίκληση γενικών αρχών, οι αναφορές στη σπουδαιότητα και του ρόλου της Θεσσαλονίκης ως Πολιτιστικής Πρωτεύουσας, είναι προφανές ότι δεν βοηθούν πλέον και πιθανότατα καθυστερούν στην οριοθέτηση του πλαισίου για την απαρχή της προετοιμασίας της πόλης και του πολεοδομικού συγκροτήματος.

Πολιτιστική πρωτεύουσα σημαίνει κυρίως διαμόρφωση της στρατηγικής ώστε η Θεσσαλονίκη να καταστεί μητροπολιτικό κέντρο και προσδιοριστικό στοιχείο γι' αυτό αποτελεί ο καθορισμός αλλά και η εκκίνηση ενός επιχειρησιακού σχεδίου, από τον Γενάρη του '93, το οποίο όμως θα σχετίζεται με τον προγραμματισμό και υλοποίηση ενός «Συντονισμένου προγράμματος έργων».

Βάση για την εκπόνηση ενός τέτοιου προγράμματος αποτελούν:

Οι επιταγές του ρυθμιστικού σχεδίου και των γενικών πολεοδομικών.

Οι ρυθμίσεις και οι προβλέψεις των πολεοδομικών μελετών των Δήμων του Π.Σ.Θ.

Τα έργα του φακέλου της υποψηφιότητας για την ανάληψη της Π.Π.

Με αυτές τις αφητηρίες πρέπει να προσδιοριστούν τρία (3) επίπεδα έργων, που αθροιστικά θα αποτελέσουν το «ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΩΝ».

Α' επίπεδο:

Εκπόνηση ενός συντονισμένου προγράμματος μελετών και έργων, το οποίο θα υπαχθεί στις δραστηριότητες του Οργανισμού και το οποίο θα στηρίζεται σε συγκεκριμένο οικονομικό προϋπολογισμό. Το πρόγραμμα αυτό πρέπει να αφορά όλους τους Δήμους του πολεοδομικού συγκροτήματος και

- να σχετίζεται με έργα πολεοδομικής αναβάθμισης,
- να εμπεριέχει μικρά και ειδικά προγράμματα εξυγίανσης πολεοδομημένων και κεντρικών περιοχών,
- να είναι πεναετές, να συμφωνηθεί



Οι προτάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ για τη διαχείριση των έργων

Παρουσιάστηκαν σε δημόσια συζήτηση που οργάνωσε το Τμήμα. Να υπογραφεί προγραμματική σύμβαση του Οργανισμού Π.Π. με το ΤΕΕ/ΤΚΜ.

έως τα τέλη του '92 και να συνδέεται με τα τεχνικά προγράμματα των Δήμων, τα οποία πρέπει να καθορίσουν δράσεις στο υπό διαμόρφωση πλαίσιο.

Β' επίπεδο:

Παρέμβαση των φορέων της πόλης διαμέσου της επιτροπής πολιτιστικής πρωτεύουσας, ώστε μέρος των έργων που θα υποβληθούν από την περιφέρεια για το νέο Κοινοτικό Πλαίσιο Στήριξης 1994-97 να αφορούν το Πολεοδομικό συγκρότημα, να επιδρούν αποφασιστικά για τη βελτίωση του αστικού ιστού και του πολεοδομικού περιβάλλοντος, χωρίς βέβαια αυτά να εντάσσονται στη δικαιοδοσία του Οργανισμού Π.Π.

Γ' επίπεδο:

Καταγραφή και κωδικοποίηση των διαφόρων μεγάλων έργων, τα οποία ήδη εκτελούνται από διάφορους φορείς και με διάφορες πηγές χρηματοδότησης — που ωστόσο επηρεάζουν το Π.Σ.Θ., ώστε να καταστεί δυνατή η παρακολούθησή τους από τον Οργανισμό κατά τα πρότυπα παρακολούθησης έργων ΜΟΠ-ΕΠΑ και ΠΕΠ.

■ Για την υλοποίηση ενός τέτοιου προγράμματος πρέπει να γίνει κινητοποίηση όλων των φορέων της πόλης, αλλά κυρίως πρέπει να αξιοποιηθεί και να ενεργοποιηθεί το σύνολο του μελετητικού και κατασκευαστικού δυναμικού της πόλης.

Διαμέσου αυτού ακριβώς του προγράμματος έργων, σε εφαρμογή αυτού και φυσικά όπου απαιτείται πρέπει να εκπονηθούν πολλές μελέτες, να γίνει η κατάθεση πολλών σχεδιαστικών απόψεων, να προωθηθεί η διαφορετικότητα, ο αρχιτεκτονικός διάλογος και να εμπλουτιστεί η πόλη με νέες ιδέες και τελικά με υλοποιημένα έργα ως αποτέλεσμα αυτής της διαδικασίας. Στο σημείο αυτό πρέπει να υπογραμμίσουμε ότι πρέπει αναμφισβήτητα να περιληφθούν σε αυτό ορισμένα βασικά έργα-δράσεις, που θα στοχεύουν στην έντα-

ξη των δυτικών συνοικιών στον ενιαίο ιστό που θα υποδεχθεί τις δραστηριότητες της Πολιτιστικής Πρωτεύουσας και επόμενα στην υλοποίηση ορισμένων έργων.

■ Το Τεχνικό Επιμελητήριο στην προσπάθειά του να συμβάλει στις επεξεργασίες αλλά και στην ανάληψη ευθυνών προτείνει:

• Την ανάληψη συγκεκριμένων δράσεων σε επίπεδο προγραμματισμού και παρακολούθησης των μελετών και έργων.

Με δεδομένη τη συμμετοχή της στο σχήμα διοίκησης του πρότυπου σχεδίου για την ανάπλαση του ιστορικού-εμπορικού κέντρου της Θεσσαλονίκης, το Επιμελητήριο θα μπορούσε να αναλάβει την τεχνική στήριξη του εγχειρήματος. Στοιχεία μιας τέτοιας προσπάθειας θα μπορούσε να ήταν:

— Η συνεργασία με τους φορείς για τον προγραμματισμό και την ιεράρχηση των έργων.

— Ο συντονισμός των (τεχνικών) έργων και δράσεων.

— Η δημοσιοποίηση - ενημέρωση - ευαισθητοποίηση αλλά και η κινητοποίηση του μελετητικού και κατασκευαστικού δυναμικού της πόλης.

— Η παρακολούθηση της διαδικασίας εκπόνησης των μελετών.

— Η παρακολούθηση εκτέλεσης έργων και τεχνικής στήριξης αφού το ΤΕΕ διαθέτει την τεχνική και οργανωτική υποδομή.

— Η διατύπωση συγκεκριμένου επιστημονικά τεκμηριωμένου προτάσεων για έργα που πρέπει να εκτελεστούν.

• Τον καθορισμό του πλαισίου ανάπτυξης της πόλης αφού τα επτά έργα του φακέλου της υποψηφιότητας ήταν:

- Ανάπλαση Ιστορικού-Εμπορικού Κέντρου
- Μέγαρο Μουσικής
- Βυζαντινό Μουσείο
- Τελλόγλειο
- Κέντρο Ιστορίας
- Μητροπολιτική Βιβλιοθήκη



- Μονή Λαζαριστών

Τα έργα αυτά δεν αποτελούν από μόνα τους το σύνολο των έργων με τα οποία θα ασχοληθεί ο Οργανισμός Π.Π., δεν αφορούν στο σύνολο του πολεοδομικού συγκροτήματος και κυρίως ορισμένα από αυτά ήταν ήδη δρομολογημένα και ορισμένα βρίσκονται στο τελικό στάδιο κατασκευής τους.

Εκείνο λοιπόν που χρειάζεται είναι η οριοθέτηση του πλαισίου ανάπτυξης του Π.Σ. και η αποτελεσματική-συντονισμένη-συλλογική προώθηση των μέτρων.

Η συνειδητοποίηση του μεγέθους, της ποσότητας αλλά και της ποιότητας των έργων και των δράσεων που πρέπει άμεσα να δρομολογηθούν ας μην μας πανικοβάλλουν. Οι σπασμοδικές κινήσεις και η «ετασιακή» και «ασύνδετη» υλοποίηση διαφόρων έργων κρατικών ή μη διαχέεται, δεν ελέγχεται και δεν αποτελεί συνεκτικό πρόγραμμα που θα πρέπει να υλοποιήσει ο Οργανισμός για την Πολιτιστική Πρωτεύουσα.

Ο μόνος τρόπος για την αποτελεσματική αντιμετώπιση και επίλυση του προβλήματος είναι ο προγρ/σμός και υλοποίηση του «Συντονισμένου προγράμματος έργων».

Το Τεχνικό Επιμελητήριο μπορεί να διαθέσει όλες του τις δυνάμεις σε μια τέτοια προσπάθεια».

Οι παρεμβάσεις

Στις εκκρεμότητες των βασικών στοιχείων της προετοιμασίας, στα «ανοιχτά» ζητήματα που αφορούν το σχεδιασμό των έργων, τη δημιουργία αντίστοιχων θεσμών, τη σύνθεση του δ.σ. τη λειτουργία και την καθυστέρηση

ψήφισσης του οργανισμού Π.Π. αναφέρθηκε στη δική του παρέμβαση ο δημοτικός σύμβουλος της μειοψηφίας και μέλος της πενταμελούς επιτροπής του Δήμου για την Πολιτιστική Πρωτεύουσα κ. Δημήτρης Σαλιπστής και πρόσθεσε:

«Πρέπει να αποφασίσουμε σε ποια κατεύθυνση θα κινηθούμε και τι μας ενδιαφέρει. Θα δώσουμε το βάρος στα εθνικά χαρακτηριστικά; Θα τονίσουμε τον βυζαντινό χαρακτήρα της πόλης; Θα στραφούμε προς την ευρωπαϊκή διάσταση; Θα αναδείξουμε το δικό μας καλλιτεχνικό δυναμικό; ή θα μας απασχολήσει το αύριο της πόλης και θα σχεδιάσουμε τις επόμενες δεκαετίες;» υπογράμμισε ο κ. Σαλιπστής. Τόνισε ιδιαίτερα πως η Π.Π. δεν είναι «η μαγική ιστορία που θα λύσει όλα τα προβλήματα της Θεσσαλονίκης» και αναφέρθηκε στα προβλήματα που δημιουργούνται από την πολυδιάσπαση των αρμοδιοτήτων πολλών συναρμόδιων φορέων, την αδυναμία απορρόφησης των κοινοτικών κονδυλίων (με παράδειγμα κραυγαλέο το 1 δις 600 εκατ. δρχ. του ιστορικού κέντρου) και κατέθεσε τους προβληματισμούς του για το τελικό αντικείμενο και τις δυνατότητες διαχείρισης του οργανισμού Π.Π. ο οποίος και όταν ψηφιστεί θα έχει —όπως είπε— να αντιμετωπίσει τις γνωστές παρασκευαστικές ενέργειες και εσωκομματικές διεργασίες, εάν δεν κατορθώσει να δημιουργήσει έναν μηχανισμό που λειτουργεί αυτόνομα και θα κατορθώσει να εξασφαλίσει ένα σημαντικό κομμάτι στην κατανομή του πακέτου Ντελόρ.

• Στην παρέμβασή του ο Δήμαρχος

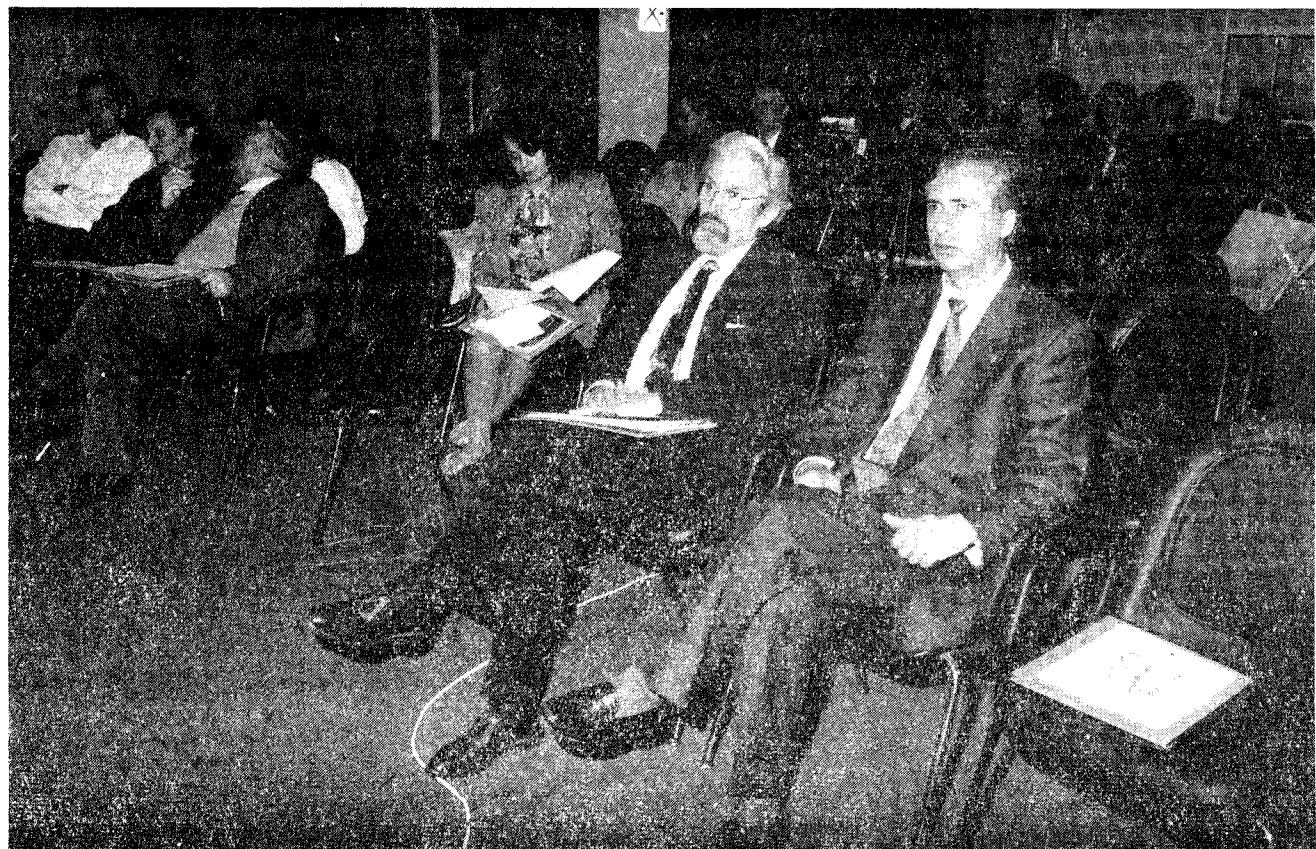
Συκεών κ. Γ. Πανόπουλος, υπογράμμισε κατ' αρχήν ότι η κυβέρνηση δείχνει να αποφεύγει τη συζήτηση για την Π.Π. με τους φορείς της πόλης και στη συνέχεια πρότεινε να αποκατασταθούν οι επαφές του αντιπροέδρου της κυβέρνησης με τους εκπροσώπους των ΟΤΑ στο σύνολό τους. Υπογραμμίζοντας ο ομιλητής ότι το ΤΕΕ μπορεί να διαδραματίσει ουσιαστικό ρόλο στην προετοιμασία της Θεσσαλονίκης, πρότεινε να συσταθεί Επιτροπή αποτελούμενη από το ΤΕΕ και τους υπεύθυνους των τεχνικών υπηρεσιών των ΟΤΑ μείζονος Θεσσαλονίκης για την επεξεργασία των προτάσεων που αφορούν τα έργα υποδομής. Τέλος, έκλεισε την ομιλία του αναφερόμενος σε συγκεκριμένα έργα που αφορούν το δήμο Συκεών.

• Ο εκπρόσωπος του Δήμου Πυλαίας, δημ. σύμβουλος κ. Ζωίδης, υπογράμμισε ότι η ανακήρυξη της Θεσσαλονίκης είναι μια μεγάλη ευκαιρία για να διορθωθούν τα κακώς κείμενα της πόλης. Εξέφρασε στη συνέχεια την αντίθεσή του με την εισήγηση που δίνει την εντύπωση ότι εκτός του κεντρικού δήμου, υπάρχει μόνο η Δυτική Θεσσαλονίκη, ενώ η Ανατολική δεν εμφανίζεται σε κανένα προγραμματισμό.

• Ο πρόεδρος του Συλλόγου Αρχιτεκτόνων κ. Τσιφουτίδης, υπογράμμισε ότι ο ΣΑΘ θα μπορούσε να συνεισφέρει στην «εικονοπλασία» της πόλης. Πρόσθεσε ακόμη, ότι πρέπει να δραστηριοποιηθούν νέοι φορείς, αποδεδυμεμένοι από τις κρατικές υπηρεσίες.

• Στην παρέμβασή της η εκπρόσωπος της Εφορίας Νεωτέρων Μνημείων κ. Όλγα Τραγανού, ανέφερε ότι η Εφορία έχει υποβάλλει γενικό πρόγραμμα έργων με αναπλάσεις, αναστηλώσεις κλπ. στον αντιπρόεδρο της κυβέρνησης και ότι απαιτείται η σύνταξη μητρώου μνημείων της Θεσσαλονίκης. Κατέληξε δε τονίζοντας ότι η Εφορία αντιμετωπίζει έντονο πρόβλημα στελέχωσης.

• Συνοψίζοντας τη συζήτηση ο πρόεδρος του Τμήματος κ. Κουράκης, ανέφερε απαντώντας στους άλλους ομιλητές, ότι ακόμη και οι θεσμοθετημένοι φορείς δυσκολεύονται να προχωρήσουν στην προετοιμασία της Π.Π. Κατά την άποψή του ένα άτυπο όργανο, θα συναντούσε ακόμη περισσότερες δυσκολίες. Αντ' αυτού, ο κ. Κουράκης κατέληξε ότι πρέπει να διευρυνθεί ο Οργανισμός Π.Π. με τη συμμετοχή του ΤΕΕ/ΤΚΜ και άλλων φορέων. ■



ΕΠΙ
ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

«Αποτυχίας» εγκώμιον (2)

«Καλώς μας ήρθατε στην Κύπρο, αρχόντοι. Τράγοι και μαιμούδες!...

Γ. Σεφέρης 1953

Είναι κοινός τόπος η διαπίστωση ότι η Δημοκρατία δεν είναι μόνον οι διαδικασίες και οι θεσμοί, αλλά, και κυρίως, η αρετή των πολιτών της —και των πολιτικών της, βεβαίως—. Άλλο τόσο είναι καθαρό ότι αυτή ακριβώς η αρετή οδηγεί αφεύκτως στο συμπέρασμα, που όμως είναι ισοδύναμον αρχής, ότι τα μέσα επικαθορίζουν τους σκοπούς και δη κατά τρόπο μονοσήμαντο. Αν έχουμε ακόμη ανάγκη αποδείξεων, ιδού: Το εθνικό, πολιτικό και κοινωνικό μας αδιέξοδο! Η γενικευμένη κρίση!

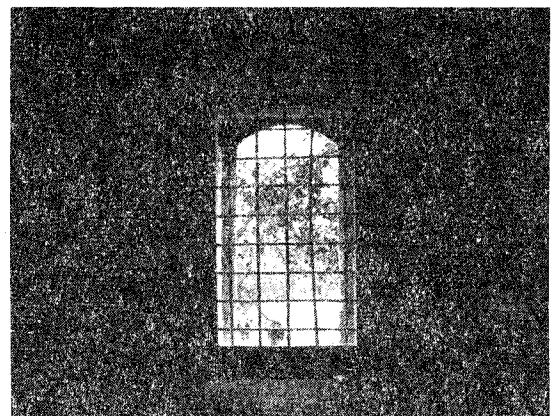
Απότοκος κατά μέγα μέρος του πελατειακού συστήματος —ευθείας παραβίασης της προαναφερθείσας αρχής— η κρίση είναι εμφανής σε όλα τα επίπεδα, σε όλους τους ιστούς του κοινωνικού πλέγματος. Και στον δικό μας επαγγελματικοεπιστημονικό χώρο βέβαια. (Αν και γι' αυτό χρειάζονται αποδείξεις ας θυμηθούμε την ανεργία, την υποαπασχόληση, την ετεροαπασχόληση αλλά και την επαγγελματική μεθοδολογία, την δεοντολογία και την ποιότητά τους, συχνά. Και το μάλλον σοβαρότερο: Ξέρουμε τους «Γιατρούς χωρίς σύνορα», τους «Νομικούς για τα ανθρώπινα δικαιώματα και την Δημοκρατία», αλλά δεν έχουμε ακούσει για «Μηχανικούς για το περιβάλλον», ή την «κατάσταση των πόλεων» ή την «αισθητική αγωγή των πολιτών μέσω του δομημένου χώρου». Μην ισχυριστούμε δε ότι είμαστε ανεύθυνοι για την κατάσταση τους!).

Αλλά το πελατειακό σύστημα, δια του παραγωγού του, του συντεχνιακού πνεύματος, της συντεχνιακής νοοτροπίας και του συμπαρακολούθημάτος τους, της ψευδεπίγραφης «υπερπαραταξιοποίησης» —τί κακόχη λέξη!— σε κομματική βάση έχει εκ φύσεως ιδιάζουσες επιπτώσεις σε χώρους όπου εκ των πραγμάτων είναι αναπότρεπτο ένα ελάχιστο αξιοκρατίας, σε χώρους επιστημόνων. Με κυριότερα χαρακτηριστικά την ολοσχερή σχεδόν κοινωνικοπολιτική εξουδετέρωση του στρώματος και την εκ των υστέρων συνειδητοποίηση του γεγονότος. Πώς ερμηνεύουμε την τεράστια αποχή των μηχανικών από τις δραστηριότητες των συνδικαλιστικών οργάνων τους;

Είναι δυνατή η αντιστροφή της φοράς των πραγμάτων; Πώς θα μάθουμε, αν δεν την επιχειρήσουμε; Και από πού ν' αρχίσουμε; Ποιοί και με ποιούς;

Μα, ανεξάρτητα από τις πολιτικές και κομματικές προτιμήσεις, όσοι ευαίσθητοι και ικανοί αποδέχονται την αρχή που και στο προηγούμενο σημείωμα, αλλά και στην εισαγωγή αυτού ανέφεραμε. Και επειδή κανείς μηχανισμός δεν καταθέτει εύκολα τα όπλα, τα δε δέλεαρ των κομματικών τοιούτων ισχυρά, αντί να περιμένουμε την αυτοδιάλυση των ψευδεπίγραφων ας αναλάβουν κάποιοι την σωτήρια πρωτοβουλία σύμπτυξης της «αντιπαράταξης», που δεν θα είναι παράταξη, γιατί δεν θα προϋποθέτει ιδεολογική ή πολιτική ομοιογένεια και άλλη πλην της κατά συνείδηση πειθαρχίας. Αρκεί μια κατ' αρχήν σύμπτωση σε στρατηγικούς στόχους, ειλικρίνεια στην επικοινωνία και ελεύθερη και ανεξάρτητη διάθεση προσφοράς, χωρίς περαιτέρω φιλοδοξίες. Καιρός για ανιδιοτέλεια, πια!

Κ. Χρονάκης



Ο μόνος τρόπος για να περιορισθεί ο όγκος των απορριμμάτων που αποτίθεται στις χωματερές (άρα να παραταθεί ο χρόνος χρήσης των τελευταίων) είναι η ανακύκλωση των χρησιμων υλικών που περιέχονται στα σκουπίδια. Μια ομάδα εργασίας του ΤΕΕ-Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας, αποτελούμενη από τα μέλη του Δημ. Λιάτση - Δρα Χημικό Μηχανικό, Γ. Ριτζούλη Αρχιτέκτονα Μηχανικό και Αλεξάνδρα Τάτση - Χημικό Μηχανικό του Συνδέσμου Ο.Τ.Α. Ν. Θεσσαλονίκης, μελέτησε το θέμα και συντάξε μια οικονομοτεχνική προμελέτη για μια δραστηριότητα των ΟΤΑ.

Το πρόβλημα των απορριμμάτων γίνεται καθημερινά οξύτερο λόγω της αύξησης του πληθυσμού, της υπερεκμετάλλευσης υλικών αγαθών, της αστικοποίησης, της πλημμυρίδας των βιομηχανικών προϊόντων.

Το ερώτημα συνεπώς που γεννάται είναι το πώς θα διαχειριστούν οι τεράστιες καθημερινές ποσότητες που προκύπτουν όταν οι διαθέσιμες εκτάσεις και οι διαθέσιμοι τρόποι συνεχώς ελαχιστοποιούνται, λόγω ποικίλων λόγων και ιδιαίτερα κοινωνικών. Ως μοναδική λύση για τη διαχείριση των απορριμμάτων είναι στην ουσία η ελάττωσή τους, και το πράσινο φως γι' αυτό είναι η ανακύκλωση χρησιμων υλικών από τα απορρίμματα.

Με την ανακύκλωση πέρα από το περιβαλλοντικό όφελος (όπως αύξηση του χρόνου ζωής των χωματερών, μείωση των ρυπαντών και ακόμα την συντήρηση των μη ανανεώσιμων πηγών ενέργειας) προκύπτει και οικονομικό όφελος το οποίο δεν αφορά αποκλειστικά το κέρδος από την πώληση των ανακυκλώσιμων υλικών, αλλά και το όφελος από την μείωση των εισαγωγών και ακόμα την παραγωγή νέων θέσεων εργασίας (π.χ. στη συλλογή υλικών ή σε εργοστάσια ανακύκλωσης).

Ωστόσο το ποσοστό ανακυκλούμενων υλικών βρίσκεται ακόμα σε χαμηλές τιμές ακόμα και σε χώρες οι οποίες θεωρούνται πρωτοπόρες γι' αυτό ήδη παρατηρείται σε παγκόσμια κλίμακα η νομική κατοχύρωση της ανακύκλωσης χρησιμων υλικών, όπως χαρτί, γυαλί, αλουμίνιο, μέταλλα πλαστικά ακόμα και υφάσματα-ρούχα με τελικό στόχο την επίτευξη υψηλών ποσοστών ανάκτησης.

Στις αναπτυγμένες Ευρωπαϊκές χώρες και για την περίοδο 1984-1985, τα ποσοστά ανάκτησης του αλουμινίου από τα απορρίμματα κυμαίνονταν μεταξύ του 20 και 40%, του χαρτιού μεταξύ 30 και 46%, του γυαλιού μεταξύ 20 και 50%.

Οι νέες τάσεις στον Ευρωπαϊκό χώρο

Νέα προγράμματα ανακύκλωσης χρησιμων υλικών από τα στερεά αστικά απορρίμματα εμφανίζονται συνεχώς στην Ελλάδα και περισσότερο στις αναπτυγμένες χώρες της Δύσης. Οι πρωτοβουλίες αυτές, προέρχονται είτε από κρατικούς και δημοτικούς φορείς είτε από ιδιωτικές εταιρίες. Οι προσπάθειες αυτές παρουσιάζουν σημαντικές διαφοροποιήσεις ως προς τη φύση τους και τους στόχους τους. Άλλα προγράμματα ασχολούνται με συγκεκριμένα μόνο υλικά, άλλα στηρίζονται σε διάλογο στην πηγή και άλλα σε συνολικό διαχωρισμό σε μονάδα. Όλα, όμως, είναι ενδεικτικά των σημερινών απόψεων περί ανακύκλωσης που επικρατούν καθώς και των μελλοντικών τάσεων που ήδη διαφαίνονται. Φυσικά, οι απόψεις αυτές αναμένονται σύντομα και στην χώρα μας.

Ενδεικτική αυτών των τάσεων είναι και η νομοθεσία που έχει εμφανιστεί στις χώρες της ΕΟΚ και η οποία στο μέλλον θα εξελιχθεί σε κοινοτική νομοθεσία.

Η οδηγία 85/339/ΕΟΚ καθόρισε σειρά ενεργειών σχετικών με την πρόληψη, επαναχρησιμοποίηση, την ανακύκλωση και την διάθεση υγρών τροφίμων με σκοπό τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων και τη μείωση της κατανάλωσης της ενέργειας και των πρώτων υλών (εναρμόνιση με την ΚΥΑ 31784/954/8.4.90/ΦΕΚ 251/ τεύ-

χος β').

Η οδηγία 91/156/ΕΟΚ που τροποποίησε την 75/442/ΕΟΚ επισφραγίζει ότι τα κράτη μέλη οφείλουν να λαμβάνουν μέτρα για τον περιορισμό της παραγωγής αποβλήτων, ιδίως με την πρόωξη των καθαρών τεχνολογιών και των ανακυκλώνομένων και επαναχρησιμοποιούμενων υλικών.

Στη Γερμανία υιοθετήθηκε διάταξη νόμου (Toerfer) με την οποία επιβάλλεται σε βιομηχανία και διανομείς η επιστροφή των συσκευασιών για επαναχρησιμοποίηση ή ανακύκλωση.

Στη Δανία η μπύρα και τα αναψυκτικά πρέπει να παλινώνται σε επιστρεφόμενες συσκευασίες. Όλα τα υλικά συσκευασίας ποτών φορολογούνται.

Η ιταλική νομοθεσία απαιτεί ξεχωριστή συλλογή γυαλινών, μεταλλικών και πλαστικών συσκευασιών ποτών. Στόχος για το τέλος του '92 είναι 50%, ανακύκλωση για μέταλλα και γυαλί και 40% ανακύκλωση για μέταλλα και γυαλί και 40% ανακύκλωση για πλαστικά (μισό για υλικό και μισό για ενέργεια).

Στην Ολλανδία η κυβέρνηση και η βιομηχανία συμφώνησαν να μειώσουν το βάρος των συσκευασιών. Στόχος για το έτος 2000 είναι το ποσοστό ανακύκλωσης των ανακυκλώσιμων υλικών συσκευασίας να φθάσει το 90%.

Στο Λουξεμβούργο η κυβέρνηση και η βιομηχανία συμφώνησαν να αυξήσουν το ποσοστό των επιστρεφόμενων φιαλών.

Η ελληνική εμπειρία

Στην Ελλάδα δεν έχουν μέχρι σήμερα τεθεί συγκεκριμένοι στόχοι και δεν έχουν νομοθετηθεί μέτρα που θα συμβάλλουν στην ανακύκλωση των υλικών. Όπως είναι φανερό η ανακύκλωση στην Ελλάδα γίνεται αποκλειστικά και μόνο με πρωτοβουλία των Δήμων και τις περισσότερες φορές χωρίς να προϋπάρξει ολοκληρωμένη μελέτη συλλογής και διάθεσης των ανακυκλώμενων υλικών, γιατί και οι περισσότερες προσπάθειες δεν είχαν τα αναμενόμενα αποτελέσματα.

Στην Κεντρική Μακεδονία ειδικότερα, από τα στοιχεία που έχουν συγκεντρωθεί, συμπεραίνεται ότι οργανωμένα προγράμματα ανακύκλωσης που λειτουργούν αποδοτικά και για χρονικό διάστημα αρκετό ώστε να εξαχθούν ασφαλή συμπεράσματα είναι ελάχιστα.

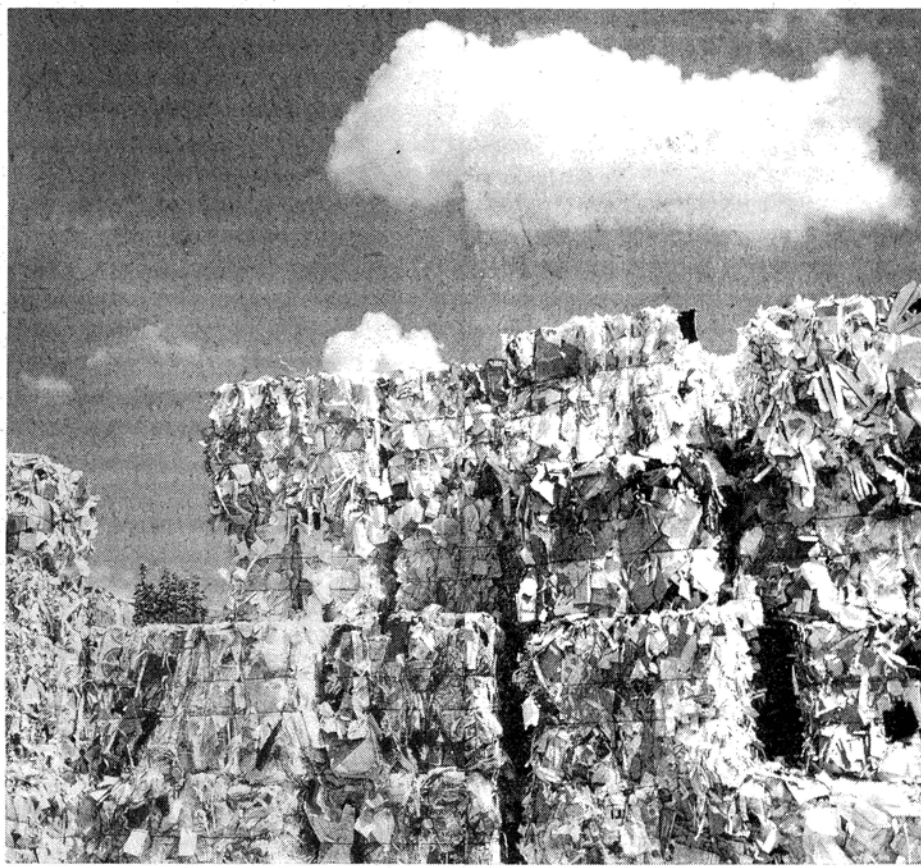
Τα προγράμματα που συνήθως εφαρμόζουν οι ΟΤΑ αφορούν ανακύκλωση χαρτιού και αλουμινίου. Αυτό οφείλεται αφενός στο γεγονός ότι το χαρτί περιέχεται σε ποσοστό 20% στα απορρίμματα (υψηλό) αφετέρου στην υψηλή τιμή αγοράς του αλουμινίου αλλά σε κάποιο βαθμό και στις ιδιαίτερες προσπάθειες που κατέβαλε η Ένωση Αλουμινίου, κυρίως τα πρώτα χρόνια της λειτουργίας της, είτε προσφέροντας μέρος του μηχανολογικού εξοπλισμού είτε προσφέροντας διευκολύνσεις στην αποθήκευση του υλικού. Τα περισσότερα προγράμματα ανακύκλωσης που εφαρμόζονται είναι πειραματικά με αποτέλεσμα να μην καλύπτουν τις ανάγκες των πολιτών.

Ωστόσο υπάρχουν ορισμένα παραδείγματα Δήμων ή Συνδέσμων Δήμων και Κοινοτήτων τα οποία εφαρμόζουν με επιτυχία πρόγραμμα συλλογής χρησιμων υλικών:

Παρακάτω αναφέρονται ορισμένα από αυτά:

α) Δήμος Ν. Ψυχικού

Ο δήμος Ν. Ψυχικού έχει έκταση 1,2 km² και πληθυσμό 14.000 κατοίκους. Η ετήσια παραγωγή απορριμμάτων ανέρ-



ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ

Προμελέτη σκοπιμότητας για προγράμματα των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης



χεται σε 6000 τόνους, η συλλογή των οποίων γίνεται από την Υπηρεσία Καθαριότητας του Δήμου με χρήση τριών απορριματοφόρων (δύο τύπου πρέσας και ενός μύλου). Η τελική διάθεση των απορριμμάτων γίνεται στο χώρο διάθεσης Ν. Λιοσίων. Το κόστος διαχείρισης των απορριμμάτων ανέρχεται σε 120.000.000 δρχ. εκ των οποίων το 97% καλύπτει η συλλογή και μεταφορά και 3% η διάθεση.

Το πρόγραμμα ανακύκλωσης του Δήμου ξεκίνησε το 1989 με ανακύκλωση αλουμινίου και επεκτάθηκε το 1990 σε γυαλί και χαρτί. Τον εξοπλισμό για την συλλογή αλουμινίου έδωσε η Ένωση Αλουμινίου ενώ για το γυαλί η βιομηχανία «Γιούλα».

Το μοντέλο διαλογής που χρησιμοποιείται είναι μικτό. Αληθινή αφενός τοποθέτηση κάδων σε κεντρικά σημεία (εμπορικά κέντρα, Super Markets) - συνολικά υπάρχουν 25 σημεία συλλογής κουτιών αλουμινίου και 13 σημεία γυαλιού - αφετέρου από τον Φεβρουάριο του 1991 ξεκίνησε το σύστημα πόρτα-πόρτα.

Τα έσοδα από την πώληση των συλλεχθέντων υλικών ανήλθαν στα 3.000.000 δρχ. ενώ τα έσοδα από έμμεσα οφέλη (μείωση κόστους συλλογής - μεταφοράς - διάθεσης) 12.000.000 δρχ. Στοιχεία κόστους του προγράμματος δεν έχουν δοθεί.

β) Δήμος Χανίων

Ο Δήμος Χανίων έχει πληθυσμό περίπου 70.000 άτομα.

Η ετήσια παραγωγή απορριμμάτων ανέρχεται σε 22.000 τόνους ενώ η ποσότητα του χαρτιού αντιστοιχεί 4500 τόνους ετησίως.

Το πρόγραμμα ανακύκλωσης του Δήμου ξεκίνησε το 1991 με ανακύκλωση χαρτιού ενώ προβλέπεται να επεκταθεί σε αλουμίνιο.

Ο εξοπλισμός κατασκευάστηκε από το Συνεργείο μεταλλικών και ξυλουργικών κατασκευών του Δήμου.

Το μοντέλο που χρησιμοποιήθηκε ήταν η συλλογή με κάδους. Τοποθετήθηκαν συνολικά 38 κάδοι εκ των οποίων οι περισσότεροι σε Δημοτικά - Γυμνάσια και οι υπόλοιποι σε Δημόσιες Υπηρεσίες, Εφημερίδες, Τυπογραφεία κλπ.

Η περιουσία του χαρτιού γίνεται σε εβδομαδιαία βάση ενώ το χαρτί από κάδους στις εφημερίδες και τα τυπογραφεία περισυλλεγόταν κάθε τρεις μέρες.

Ο Δήμος διαθέτει χώρο αποθήκευσης, όπου συλλέγονται τα χαρτιά.

Το βασικό πρόβλημα που αντιμετώπισε ο Δήμος στο πρόγραμμα ανακύκλωσης χαρτιού είναι ότι δεν υπήρχε τρόπος διάθεσης των συλλεχθέντων υλικών στο χώρο της Κρήτης με αποτέλεσμα να χρειάζεται μεταφορά των υλικών στην Αθήνα. Την μεταφορά ανέλαβε εθελοντικά η Ανώνυμη Ναυτιλιακή Εταιρεία Κρήτης.

Στην πρώτη πεντάμηνο του 1991 συλλέχθηκαν 100 τόννοι χαρτί εκ των οποίων το 50% προήλθε από Δημόσιες Υπηρεσίες που έφεραν στο δήμο 1.000.000 δρχ.

γ) Σύνδεσμος ΟΤΑ Μειζονος Θεσσαλονίκης

Στον σύνδεσμο ΟΤΑ ανήκει η πλειονότητα των Δήμων και Κοινοτήτων του πολεοδομικού συγκροτήματος Θεσσαλονίκης. Ο Σύνδεσμος ξεκίνησε το 1989 πρόγραμμα ανακύκλωσης χαρτιού με 55 κάδους στον Δήμο Καλαμαριάς το οποίο επεκτάθηκε το 1991 με 200 κάδους σε όλο το πολεοδομικό συγκρότημα Θεσσαλονίκης.

Για την συλλογή του χαρτιού χρησιμοποιούνται δύο βάρδιες αποτελούμενες από έναν οδηγό και δύο εργάτες και ένα απορριματοφόρο τύπου πρέσας.

Για το έτος 1991 συλλέχθηκαν περίπου 700 τόννοι χαρτιού οι οποίοι απέφεραν στον Σύνδεσμο 7.000.000 δρχ. ως άμεσα έσοδα.

Τα έξοδα λειτουργίας για το 1991 ανήλθαν σε 14.600.000 δρχ.

Άλλα προγράμματα, όπως του Ενωτικού Συνδέσμου Κοινοτήτων Αττικής, του Δήμου Ελευθερίου-Κορδελιού, Νεάπολης, του Συνδέσμου Περιβάλλοντος Ανατολικού Τομέα Θεσσαλονίκης, Δήμων του Πειραιά, του Αιγάλεω, Κοζάνης και Ζακύνθου είτε έχουν πειραματικό χαρακτήρα και εφαρμόζονται σε περιορισμένη έκταση, είτε έχουν ξεκινήσει πρόσφατα και δεν έχει ακόμη καταγραφεί η εμπειρία τους.



Η εμπειρία του εξωτερικού

Τα παραδείγματα του εξωτερικού παρουσιάζουν εντυπωσιακά αποτελέσματα που οφείλονται, κυρίως, στην καλή οργάνωση και στελέχωση των προγραμμάτων χωρίς αυτό να σημαίνει ότι είναι όλα εύρωστα οικονομικά. Οι συνηθισμένες μέθοδοι που ακολουθούνται είναι:

α. Drop-off centres. Αφορά την τοποθέτηση μεγάλων κάδων έξω από μεγάλα super markets, σχολεία, πλατείες, εκκλησίες κλπ. όπου ο κάθενας μπορεί να αποθέσει τα ανακυκλώσιμα υλικά που έχει προδιαχωρίσει από το σπίτι του.

β. Kerbside collection. Αφορά την τοποθέτηση κάδων στα πεζοδρόμια με αρκετά υψηλή συχνότητα καλύπτοντας ολόκληρη την πόλη.

γ. Door-to-door collection. Συλλογή των προδιαχωρισμένων ανακυκλώσιμων υλικών από το κάθε νοικοκυριό.

Ωστόσο η μεταφορά τεχνολογίας από το εξωτερικό με πιστή αντιγραφή των παραπάνω μεθόδων πρέπει να αντιμετωπίζεται με επιφύλαξη. Η υιοθέτηση τέτοιων προγραμμάτων ανακύκλωσης χωρίς προηγούμενη προσαρμογή στα ελληνικά δεδομένα μπορεί να οδηγήσει σε αποτυχία, αφού οι καταναλωτικές συνήθειες και ο τρόπος ζωής παρουσιάζουν σημαντικές διαφορές. Οι ελληνικές πόλεις είναι πυκνοκατοικημένες σε σχέση με τα αστικά κέντρα της Δυτικής Ευρώπης. Χρησιμοποιούνται πολυώροφες κατοικίες, οι δρόμοι είναι στενοί και οι ανοικτοί ελεύθεροι χώροι είναι σπάνιοι. Χώρες με παρόμοιες συνθήκες διαβίωσης είναι η Ιρλανδία, η Ισπανία, η Πορτογαλία και η Ιταλία.

Ενα τελευταίο σημαντικό όφελος που προσφέρει η ανακύκλωση, πέρα από τα στενά οικονομικά δεδομένα, είναι η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας. Για κάθε 10.000 tn ανακυκλωμένων απορριμμάτων αντιστοιχούν 32,7 θέσεις εργασίας, ενώ αντίθετα, αν αυτά κατέληγαν σε χώρο απόθεσης απορριμμάτων, θα δημιουργούνταν μόνο 6,5 νέες θέσεις. Ακόμα, σε κάθε θέση εργασίας για παραγωγή χαρτιού από κοπή δένδρων αντιστοιχούν 5 θέσεις εργασίας αν η ίδια ποσότητα χαρτιού παραχθεί μέσω ανακύκλωσης. ■

Συμπεράσματα

Η εκτίμηση των οικονομικών μεγεθών έδειξε ότι το μέγεθος του πληθυσμού επηρεάζει την βιωσιμότητα του προγράμματος και πρέπει να προτιμηθούν

προγράμματα ευρύτερης κλίμακας. Παρατηρείται ότι σε πληθυσμούς μικρότερους των 60.000-100.000 κατοίκων το πρόγραμμα ανακύκλωσης παρουσιάζει ασύμφορο όταν τα ποσοστά ανάκτησης υλικών παραμένουν χαμηλά ενώ για πληθυσμούς μεγαλύτερους των 500.000 κατοίκων και μόνο τα άμεσα έσοδα (από την πώληση των συλλεγόμενων υλικών) του προγράμματος είναι σε θέση να συντηρήσουν οικονομικά το πρόγραμμα. Αυτό παρατηρείται ακόμα και σε υψηλά ποσοστά ανάκτησης μόνο που στην περίπτωση αυτή το κρίσιμο σημείο μετατοπίζεται σε πληθυσμούς μικρότερους των 20.000 κατοίκων. Το ποσοστό ανάκτησης, που εξαρτάται απευθείας από τη συμμετοχή των πολιτών, φάνηκε ότι επηρεάζει σημαντικά την οικονομικότητα του προγράμματος. Παρατηρείται ότι για μικρά ποσοστά ανάκτησης τα προ-

γράμματα ανακύκλωσης παραμένουν μη κερδοφόρα ακόμα και για πληθυσμούς που φτάνουν τις 500.000 ενώ για ποσοστά ανάκτησης περίπου 35% γίνεται οικονομικά για πληθυσμούς μεγαλύτερους των 60.000 κατοίκων. Η εφαρμογή προγραμμάτων διαφήμισης και προώθησης της ιδέας της ανακύκλωσης και της αναγκαιότητας αυτής είναι απαραίτητη και μπορεί να περιλαμβάνει μια μακροπρόθεσμη στρατηγική προώθησης, επιλεγμένα συνθήματα (slogan), συμβουλευτικές επιτροπές από ιδιώτες, συνεχή παρουσίαση στα έντυπα και ηλεκτρονικά μέσα ενημέρωσης, αφίσσες, αυτοκόλλητα, video, διαφημιστικά ημερολόγια, έρευνα τάσεων κοινού, ενημέρωση από σπίτι σε σπίτι, δημιουργία ομάδων σε σχολεία ή εκκλησίες, σεμινάρια, έκδοση δελτίων και εκθέσεις και βέβαια διαφήμιση επί πληρωμή στα μέσα ενημέρωσης.

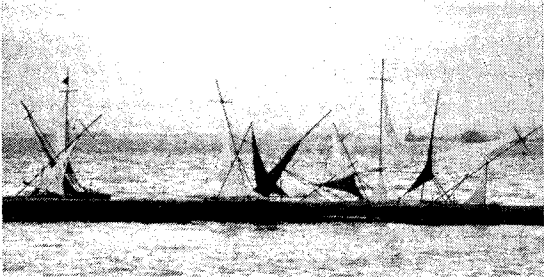
Το κόστος της αρχικής επένδυσης είναι συνήθως αρκετά υψηλό με αποτέλεσμα να επηρεάζει σημαντικά το ισοζύγιο με τη μορφή της απόσβεσης. Π.χ. για πληθυσμούς 20.000 κατοίκων ανέρχεται στα 50.000.000 δρχ., για πληθυσμούς 500.000 κατοίκων ανέρχεται στα 300.000.000 δρχ. Έτσι κρίνεται σκόπιμο οι Δήμοι να επιδιώξουν κάποια εξωτερική χρηματοδότηση για την αρχική επένδυση.

Ενα τελευταίο σημαντικό όφελος που προσφέρει η ανακύκλωση, πέρα από τα στενά οικονομικά δεδομένα, είναι η δημιουργία νέων θέσεων εργασίας. Για κάθε 10.000 tn ανακυκλωμένων απορριμμάτων αντιστοιχούν 32,7 θέσεις εργασίας, ενώ αντίθετα, αν αυτά κατέληγαν σε χώρο απόθεσης απορριμμάτων, θα δημιουργούνταν μόνο 6,5 νέες θέσεις. Ακόμα, σε κάθε θέση εργασίας για παραγωγή χαρτιού από κοπή δένδρων αντιστοιχούν 5 θέσεις εργασίας αν η ίδια ποσότητα χαρτιού παραχθεί μέσω ανακύκλωσης. ■

ΠΑΙΔΕΙΑ

Α. Έναντι του κατακερματισμού, του ερμητισμού και της υποταγής που επιφέρει η ακραία εξειδίκευση, οι πολίτες και η κοινωνία τους μπορούν να αντιτάξουν κυρίως την καθολική παιδεία. Ειδικά στον τόπο μας και την εποχή μας η Ιστορία δεν αποτελεί ένα προαιρετικό τμήμα της ζωής μας. Δεν είναι απλώς «πολύ ωραίο ν' ασχοληθεί κανείς με την Ιστορία, να ερευνήσει τι συνέβη πριν από εμάς σ' αυτή τη Γη και στην Οικογένεια του Ανθρώπου». Είναι ήδη πολιτικά και εθνικά αναγκαίο, προσωπική μας υποχρέωση.

1. Διανύουμε την τελευταία μάλλον φάση του μεταπολεμικού κόσμου. Η γνώση της προηγούμενης είναι προϋπόθεση για την κατανόηση των εξελίξεων και της δυναμικής τους, των δυνατοτήτων και των κινδύνων. Ο Γ. Γιανουλόπουλος μας προσφέρει ένα πολύτιμο βοήθημα για τον καθημερινό πολιτικό και κριτικό προσανατολισμό μας: «Ο ΜΕΤΑΠΟΛΕΜΙΚΟΣ ΚΟΣΜΟΣ, ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ 1945-1963».



2. Όλων μας ευθύνη είναι «οι επίπονες προσπάθειες του αρχαίου λαού μας να συγκροτηθεί σε σύγχρονο έθνος, να συνειδητοποιήσει τον ιδιαίτερο χαρακτήρα του και να εξασφαλίσει τη θέση του ως καθορισμένη οντότητα μέσα στο σύνολο του σύγχρονου κόσμου». Η αντίληψη των Δυτικών αλλά όχι μόνον, της «διαρκούς παρουσίας της Ελλάδας», αλλά και «η αυτογνωσία του Ελληνισμού μέσα στο πλέγμα των δεσμών του με τους άλλους βαλκανικούς λαούς, με τους οποίους έχει ζήσει σε επαφή για αιώνες στη βυζαντινή, στην ορθόδοξη και στην οθωμανική κοινότητα» είναι πια ζητήματα της τρέχουσας εθνικοπολιτικής επικαιρότητας. Διαβάζουμε λοιπόν, και ξαναδιαβάζουμε: «ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΤΗΣ ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΙΣΤΟΡΙΑΣ» του Ν.Γ. Σβορώνου.

Β. Η αναζήτηση της ουτοπίας, συστατικό στοιχείο της κοινωνίας των πολιτών και γονιμοποιός υπέρβαση της καθημερινής μιζέριας, συχνά τεκμηριώνεται στο, και δικαιώνεται ενίοτε, διά του παρελθόντος.

Antony Black: «ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΣΚΕΨΗ, 1250-1450», λοιπόν και Riane Eisler: «Η ΚΥΛΙΞ ΚΑΙ ΤΟ ΞΙΦΟΣ - Η ΙΣΤΟΡΙΑ ΜΑΣ, ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΜΑΣ»

1. Ο πρώτος «καταδεικνύοντας τον πλουραλισμό του μεσαιωνικού πολιτικού στοχασμού, τότε που η πολιτική σκέψη ήταν ριζωμένη στις αντιλήψεις που είχαν οι άνθρωποι για τις κοινότητες όπου ζούσαν και τα αγαθά που τους ήσαν αναγκαία, παρέχει αλληλέγγυα τεκμήρια ότι η πολιτική θεωρία δεν ήταν πάντα η πληκτική επανάληψη φιλελεύθερων δογμάτων, σε ασφαλή απόσταση από την πραγματικότητα».

2. Η δεύτερη, «προτείνοντας την θεωρία της του πολιτισμικού μετασχηματισμού, πιστεύει ότι μπορούμε να υπερβούμε το πρότυπο της κυριαρχίας και μέσα από νέες δομές στην πολιτική, την οικονομία, την επιστήμη και την παιδεία, ν' ανοίξουμε το δρόμο για τη νέα εποχή του κόσμου της συντροφικότητας». Είναι εξαιρετικά ενδιαφέρον ότι βασικότατο στοιχείο για την τεκμηρίωση της άποψής της, θεωρεί η ίδια η Eisler, τον Κρητικό Πολιτισμό. «Στο νησί της Κρήτης, όπου η Θεά είχε ακόμα την υπεροχή, δεν υπάρχουν ενδείξεις πολέμου. Εδώ η οικονομία ευημερούσε και οι τέχνες ανθούσαν.»

Οι προτάσεις της Τοπικής Αυτοδιοίκησης για Χωροταξία - Πολεοδομία - Περιβάλλον

Α) ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑ

1. Απόδοση όλων των αρμοδιοτήτων του πολεοδομικού σχεδιασμού και εφαρμογών μετά την έγκριση του Γ.Π.Σ. στην Α' βάρθια Τοπική Αυτοδιοίκηση και εφ' όσον αυτή αδυνατεί στην Β' βάρθια. Στις αρμοδιότητες αυτές περιλαμβάνεται και η έγκριση των σχεδίων ιδιωτικής πολεοδόμησης.

2. Συνέπεια στην εφαρμογή των θεσμοθετημένων πολεοδομικών σχεδίων και μελετών. Να μην τροποποιούνται χωρίς την έκφραση γνώμης των ενδιαφερομένων ΟΤΑ.

3. Σε σχέση με τους συντελεστές δόμησης:

α) Δεν πρέπει να γίνει καμμία αύξησή τους. Αντίθετα να μειωθούν όπου είναι υπερβολικό.

β) Να ενεργοποιηθεί η διαδικασία μεταφοράς του συντελεστή δόμησης και να τροποποιηθεί ο Ν. 880, έτσι ώστε η μεταφορά να γίνεται με σύμφωνη γνώμη των οικείων ΟΤΑ, προκειμένου να δοθεί η δυνατότητα στην Τ.Α. να έχει αποφασιστικό λόγο στη διαμόρφωση του πολεοδομικού της χώρου.

4. Να τηρηθεί η επιταγή του Ν. 1337 που προβλέπει τριμερή χρηματοδότηση της εφαρμογής των πολεοδομικών σχεδίων.

5. Αξιοποίηση των πόρων του ΕΤΕΡ-ΠΣ από γκαράζ κλπ., προς όφελος των επενδυτικών έργων των ΟΤΑ.

Β) ΧΩΡΟΤΑΞΙΑ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

1. Είναι ανάγκη να υπάρξει μέσα από

Το ετήσιο τακτικό συνέδριο της Κεντρικής Ένωσης Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδας (ΚΕΔΚΕ), πραγματοποιήθηκε πρόσφατα στο ξενοδοχείο Άθως Παλλάς, στην Καλλιθέα Χαλκιδικής.

Ιδιαίτερη σημασία για τους μηχανικούς, είχαν τα συμπεράσματα του Στρογγυλού Τραπέζιου: «Πολεοδομία - Χωροταξία - Περιβάλλον» που πρόκειται να προωθηθούν για ενεργοποίησή τους, στην κυβέρνηση. Αναλυτικά τα συμπεράσματα αυτά, που εγκρίθηκαν ομόφωνα από την ολομέλεια των συνέδρων, έχουν ως εξής:

την εταιρική σχέση η εκπόνηση μιας εθνικής στρατηγικής για τα θέματα αυτά, στα πλαίσια του πράσινου βιβλίου και της αρχής για βιώσιμη ανάπτυξη (αειφορία).

2. Προϋπόθεση για την άσκηση σωστής χωροταξικής και περιβαλλοντικής πολιτικής είναι η δημιουργία Β' βάρθιας αυτοδιοίκησης και η μεταφορά αρμοδιοτήτων στο β' βαθμό.

3. Το περιβάλλον πρέπει να αντιμετωπίζεται από τους κεντρικούς και περιφερειακούς φορείς ως τομέας παραγωγικής επένδυσης.

4. Η Τ.Α. πρέπει να αναλάβει κυρίαρχο ρόλο στην ευαισθητοποίηση των πολιτών στα θέματα περιβάλλοντος. Είναι πλέον απαίτηση η ανάπτυξη εθνικής στρατηγικής για τη διαχείριση του φυσικού περιβάλλοντος. Σκόπιμη θα ήταν η διοργάνωση εκτάκτου συνεδρίου το 1993 για το περιβάλλον με πρωτοβουλία της ΚΕΔΚΕ και συμμετοχή κεντρικών, κοινωνικών και περιβαλλοντικών φορέων.

5. Η πολιτεία πρέπει να δώσει λύση στα οικονομικά προβλήματα των ΔΕΥΑ, σημαντικών φορέων στην προστασία του περιβάλλοντος.

6. Να ενεργοποιηθούν οι διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας περί λατομικών ζωνών.

7. Ειδικά για τον έλεγχο αλλά και την πρόληψη της ρύπανσης:

α) Σύσταση τοπικών κλιμακίων ελέγχου της ποιότητας περιβάλλοντος (ΚΕΠΠΕ) από την Τ.Α., η επιβολή και εισπραξη των σχετικών προστίμων από την Τ.Α. και η έγκριση των όρων ή μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων σε έργα τοπικής κλίμακας. Άμεση ρύθμιση με τροπολογία στο υπό ψήφιση νομοσχέδιο του ΥΠ.ΕΣ. για τη χορήγηση από την Τ.Α. αδειών εγκατάστασης στις περιπτώσεις που δεν απαι-

(Συνέχεια στη σ. 11)

Χωρίς στελέχη και πόρους...

Η Διεύθυνση Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Κεντρικής Μακεδονίας, η πρώτη στην Ελλάδα που λειτουργεί για τη διαχείριση των υδάτων.

Για να μπορέσει η Διεύθυνση Διαχείρισης Υδατικών Πόρων Κεντρικής Μακεδονίας να διαδραματίσει τον επιτελικό κυρίως ρόλο που προβλέπει γι' αυτήν ο νόμος (σύσταση περιφερειακής επιτροπής υδάτων, κατάρτιση προγραμμάτων ανάπτυξης των υδατικών πόρων και περιφέρειας κλπ.), απαιτείται η κατάλληλη στελέχωσή της και η διάθεση των στοιχειωδών έστω πιστώσεων λειτουργίας της.

Τα παραπάνω υποστηρίζει ο ίδιος ο διευθυντής της υπηρεσίας, συνάδελφος Σταμάτης Βαγιανός, με έγγραφό του

στο οποίο αναφέρονται οι λόγοι για τους οποίους απαιτούνται επείγοντως στελέχη και χρηματοδότηση, αλλά και το έργο που έχει ήδη επιτελέσει η υπηρεσία.

Το έγγραφο της Διεύθυνσης Διαχείρισης Υδατικών Πόρων έχει ως εξής: «Όπως είναι γνωστό, η Υπηρεσία μας συστάθηκε με το Π.Δ. 412/1989 (ΦΕΚ 175/τ.Α'/16-6-89).

Η λειτουργία της, με υποτυπώδεις συνθήκες, άρχισε το Μάρτιο 1991 και είναι η πρώτη (και η μόνη μέχρι σήμερα) από τις 14 συνολικά αντίστοιχες που προβλέπει ο Ν. 1739/87 «για τη διαχείριση των υδατικών πόρων» σε όλη τη χώρα και θα μπορούσε να χρησιμεύσει ως «Υπηρεσία-Πιλότος» για τη μελλοντική λειτουργία και των υπολοίπων.

»Στο μέχρι τώρα διάστημα της λει-

τουργίας της (περίπου 20 μήνες) συντάξε 758 συνολικά εισηγήσεις για χορήγηση σε ιδιώτες αδειών χρήσης νερού-έργων αξιοποίησης υδατικών πόρων για ποικίλους σκοπούς (άρδευση, ύδρευση, βιομηχανία κλπ.).

Η γεωγραφική κατανομή τους ήταν: 273 στο Νομό Θεσσαλονίκης, 243 στο Νομό Χαλκιδικής, 150 στο Νομό Κιλίκης και 92 στο Νομό Πέλλας.

Στον τομέα αυτό η εξυπηρέτηση των πολιτών, νομίζουμε, ότι υπήρξε άσπρη. Ιδιαίτερη έμφαση αποδίδεται, για πρώτη φορά, στη μελέτη των περιβαλλοντικών επιπτώσεων των υπόψη έργων.

3. Για να μπορέσει όμως η Υπηρεσία να διαδραματίσει τον επιτελικό κυρίως ρόλο που προβλέπει γι' αυτήν ο Νόμος (σύσταση Περιφερειακής Επιτροπής Υδάτων, κατάρτιση προγραμμάτων ανάπτυξης των υδατικών πόρων της περιφέρειας κλπ.), απαιτείται η κατάλληλη στελέχωσή της και η διάθεση των στοιχειωδών έστω πιστώσεων λειτουργίας της.

Η αναγκαιότητα αυτή καθίσταται σήμερα πολύ επιτακτική, όταν στην περιοχή ευθύνης της:

α) Τα υδατικά αποθέματα συνεχώς ελαττώνονται ενώ οι ανάγκες συνεχώς αυξάνονται (αστική και βιομηχανική ανάπτυξη Θεσσαλονίκης, τουριστική ανάπτυξη Χαλκιδικής κλπ.).

β) Ο μεγαλύτερος ποταμός της (Αξιός) διέρχεται πρώτα από το έδαφος των Σκοπίων.

γ) Παραμένουν ανεκμετάλλευτες δυνατότητες απορρόφησης κονδυλίων της ΕΟΚ για εκπόνηση μελετών διαχείρισης υδατικών πόρων. ■



Έκθεση ιστορικού υλικού προτείνει ο Σύλλογος «Φίλοι του σιδηροδρόμου»

Στην παρουσίαση της όχι ιδιαίτερα γνωστής σιδηροδρομικής ιστορίας του βορειοελλαδικού χώρου και της ευρύτερης περιοχής, στοχεύει η ενδιαφέρουσα πρόταση του Συλλόγου «Φίλοι του Σιδηροδρόμου - Θεσσαλονίκης», που με ενδιαφέρον πληροφορήθηκε το Τμήμα από την κοινοποίηση σχετικού εγγράφου.

Συγκεκριμένα, ο σύλλογος προτείνει: «Ο Σύλλογος μας με αφορμή την επιλογή της Θεσσαλονίκης ως πολιτιστικής πρωτεύουσας της Ευρώπης, για το 1997 θα επιδιώξει να διοργανώσει μία έκθεση ιστορικού υλικού με θέμα: «Οι σιδηροδρομικές γραμμές και εγκαταστάσεις του Βορειοελλαδικού χώρου».

Θα ήταν ιδιαίτερα ευτυχές, η πιο πάνω προσπάθεια να πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με τον Δήμο Θεσσαλονίκης ως έκφραση των στενών δεσμών της πόλης μας με τον σιδηρόδρομο και τον Οργανισμό Σιδηροδρόμων Ελλάδος».

Ποια είναι όμως η ενδιαφέρουσα και άγνωστη ιστορία των σιδηροδρόμων του βορειοελλαδικού χώρου; Ο σύλλογος περιληπτικά αναφέρει:

Στα 1873 κατασκευάζονται οι σιδηροδρομικές γραμμές Κωνσταντινούπολη - Σεράμπευ - Μπέλοβα (σύνορα Α.νατ. Ρωμυλίας - Βουλγαρίας) και Θεσσαλονίκη - Σκόπια.

Ένα χρόνο αργότερα θα δοθούν

Ιστορικά τρένα: Να ... σφουρίζουν το 1997

στην εκμετάλλευσή, η διακλάδωση από Κούλελι - Μπουργκάς (Πύθιο) προς Δεδέ - αγάτς (Αλεξανδρούπολη) και η επέκτασή της γραμμής Θεσσαλονίκης - Σκοπίων μέχρι τη Μητροβίτσα.

Στα 1888 τα ακραία σημεία, η Κωνσταντινούπολη, η Θεσσαλονίκη και το Δεδέ-αγάτς (Αλεξανδρούπολη) συνδέονται απευθείας με τη κεντρική και δυτική Ευρώπη.

Στα 1894 η Θεσσαλονίκη συνδέεται με το Μοναστήρι, σημαντικό εμπορικό κέντρο της εποχής και στα 1896 απευθείας με την Κωνσταντινούπολη και την Αδριανούπολη.

Στα 1915-1918 με την εγκατάσταση των Αγγλογάλλων και τη δημιουργία του Μακεδονικού Μετώπου, το σιδηροδρομικό δίκτυο του Βορειοελλαδικού χώρου συνδέεται με το δίκτυο της νότιας Ελλάδας. Τέλος το σημερινό σιδηροδρομικό δίκτυο του Βορειοελλαδικού χώρου ολοκληρώνεται στα 1954 με την κατασκευή της γραμμής Αμυνταίου - Κοζάνης και το 1965 με τη σύνδεσή του με το δίκτυο της Βουλγαρίας.

Εκθεσιακό υλικό: Τεκμήρια (φωτογραφίες, σχέδια, κείμενα και άλλα ιστορικά στοιχεία) οργανωμένα σε θεματικές ενότητες και πλαισιωμένα με ειδικά γραμμένα κατατοπιστικά κείμενα, τοποθετημένα σε πίνακες (ταμπλώ) κατασκευασμένους ειδικά για το σκοπό αυτό.

Αντικείμενα μικρών διαστάσεων (ερ-

γαλεία μηχανουργείων σιδηροδρόμων, τηλεγράφοι, φανοί, πινακίδες, εξαρτήματα ατμαμαζών, παλαιά όργανα σιδηροδρομικής υπηρεσίας) θα εκτεθούν σε ειδικά ερμάρια - βιτρίνες.

Σιδηροδρομικά οχήματα ιστορικό-κειμηλιακής και ιστορικό-τεχνικής αξίας.

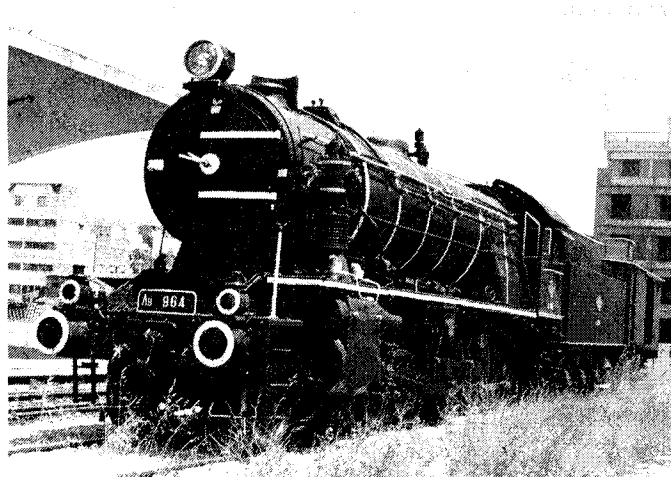
Εκθεσιακός χώρος: Επιλέχθηκε ως καταλληλότερος το κτίριο και ο περιβάλλον χώρος που προορίζεται για τη στέγαση του Σιδηροδρομικού Μουσείου Μακεδονίας-Θράκης.

Χρόνος, διάρκεια Έκθεσης: Μάιος 1997, διάρκεια δύο έως τέσσερις εβδομάδες και με προοπτική μεταφοράς της έκθεσης σε άλλες πόλεις του Βορειοελλαδικού χώρου ή και την Αθήνα.

Επίκεντρο Έκθεσης: Οχήμα επιβατικό, ιστορικό-κειμηλιακής και ιστορικό-τεχνικής αξίας (προέλευσης Dusel-dorf) κατασκευής 1902 που προτάθηκε να αποκατασταθεί με δαπάνη του Δήμου Θεσσαλονίκης.

Η πρόταση αντιμετώπισθηκε κατ' αρχήν θετικά από το Δήμαρχό μας, υποβλήθηκε τεχνοοικονομική μελέτη στον ΟΣΕ και εκκρεμεί η σχετική απόφαση προκειμένου να τεθεί υπόψη του Δήμου Θεσσαλονίκης για την υλοποίηση της αποκατάστασης του οχήματος.

Ωστόσο, προϋπόθεση για τη χρήση ως εκθεσιακού χώρου που προτείνεται είναι η επισκευή και διαμόρφωση του κτιρίου και του περιβάλλοντος χώρου, που απαιτεί σοβαρές εργασίες. ■



ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ Η ΔΙΟΙΚΟΥΣΑ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Τομή στο σχήμα διοίκησης και στα επιστημονικά γραφεία

Σημαντικές αποφάσεις έλαβε η διοικούσα για τη δομή και τη λειτουργία του Τμήματος, κυρίως όμως για την αποτελεσματική λειτουργία των επιστημονικών γραφείων - ανεξάρτητα από την διοίκηση.

Μετά τη συνάντηση της δ.σ. του ΤΕΕ/ΤΚΜ με τους προέδρους των μόνιμων επιτροπών, ελήφθησαν αποφάσεις που επιχειρούν να αποκαταστήσουν πλήρως, τις σχέσεις μεταξύ των πολιτικών και των επιστημονικών οργάνων του ΤΕΕ, με την παραχώρηση περισσότερων αρμοδιοτήτων στους προέδρους των μόνιμων επιτροπών.

Όπως επισημάνθηκε, η διοικούσα επιτροπή του Τμήματος κατ' επανάληψη είχε εκφράσει την επιθυμία για την αυτοδύναμη λειτουργία των μόνιμων επιτροπών και του μόνιμου επιστημονικού μηχανισμού του ΤΕΕ. Με τις αποφάσεις που ανακοινώθηκαν, ο μηχανισμός αυτός λειτουργεί απρόσκοπτα, χωρίς να επηρεάζεται από τον τρόπο,

Επαναπροσδιορίζεται η λειτουργία του μόνιμου επιστημονικού μηχανισμού σε σχέση με τις πολιτικές της εκάστοτε διοικούσας επιτροπής. Πιο ευέλικτοι και ουσιαστικά ο ρόλος των μόνιμων επιτροπών. Άλλες αλλαγές στη δομή του Τμήματος.

τα προβλήματα λειτουργίας ή τις εκάστοτε μεταβολές στη διοικούσα επιτροπή του Τμήματος. Όπως χαρακτηριστικά υπογραμμίστηκε, το ΤΕΕ/ΤΚΜ πρέπει να παράγει επιστημονικές θέσεις που θα αξιοποιούνται από τα πολιτικά όργανα, όπως είναι η διοικούσα επιτροπή και όχι τον αντίστροφο.

Επίσης, με σκοπό την ταχύτερη ανταπόκριση των μόνιμων επιτροπών

στα προβλήματα που ανακύπτουν καθημερινά στην πόλη και την Κ. Μακεδονία ή στον επαγγελματικό τομέα, ή στις προτεραιότητες που θέτει η διοικούσα επιτροπή, αποφασίστηκε να δοθούν νέες αποφασιστικότερες αρμοδιότητες στους προέδρους τους.

Συγκεκριμένα, οι πρόεδροι των μόνιμων επιτροπών έχουν πλέον τη δυνατότητα να συγκαλούν αυτόνομα και χωρίς απόφαση της δ.ε. σε συνεδρίαση τις επιτροπές και κατά περίπτωση, με δική τους ευθύνη να προτείνουν τη συγκρότηση ομάδων εργασίας για την επεξεργασία θεμάτων που έχουν επείγοντα χαρακτήρα.

Τέλος καθορίστηκε η οργανωτική σχέση ανάμεσα στις μόνιμες επιτροπές, στους επιμελητές και στους επιστημονικούς συνεργάτες, με στόχο την άμεση μεταφορά των θέσεων και των αποφάσεών τους, από και προς τη διοικούσα επιτροπή, την εύρυθμη λειτουργία των επιστημονικών γραφείων και τελικά την προώθηση του επιστημονικού έργου.

Σημειώνεται ότι η έλλειψη κανονισμού λειτουργίας του Τμήματος δυσχεραίνει τη σαφή οργανωτική διάρθρωση (Συνέχεια στη σ. 10)

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Κατάλογος βιβλίων - προσφορά του συναδέλφου κ. Στυλιανού Ραφαηλίδη, Μ.Μ. Συνέχεια από το προηγούμενο τεύχος.

21. Catalogue handbook of fine chemicals / Aldrich. - Gillingham: Aldrich, 1988 - 2216 σ. Αρ. εισ. 3874
22. The catalogue of artificial intelligence techniques / Alan Bundy (ed.) - (x.): Springer, 1990 - 146 σ. Αρ. εισ. 3879
23. Circular - grain retaining rings & wave springs - Wheeling: Smalley Steel Ring Comp., (x.x.) - 34 - (Catalog No. RR-80) Αρ. εισ. Φ090
24. Colloque abrasion (1975: Mai 5-6-7: Paris) / La Chambre Syndicale des producteurs D' Aciers Fins et Speciaux - Paris: Regie Pub. Indust., 1976 - 296 - (Industrie minerale, 15-3-1976) Αρ. εισ. 3892
25. Colloque international sur les alliages ferreux a hautes teneurs en chrome et en carbone (1973 Nov. 8-9: Saint-Etienne) / H. Malcor - Saint-Etienne: Societe Francaise de metallurgie, 1973 - 493 σ. - (Bulletin du cercle d'etudes des metaux) Αρ. εισ. 3903
26. Corrosion resistance of the austenitic chromium - nickel stainless steels in chemical environments / Inco Europe Limited. - London: Inco, (x.x.) - 17 σ. Αρ. εισ. 086
27. Computer algorithms for solving linear algebraic equation: the state of the art / Emilio Spedicato (ed.) - Berlin: Springer, 1991 - 352 σ. Αρ. εισ. 3873
28. Digital signal processing databook - Bath: Inmos, 1989 - 280 σ. Αρ. εισ. 3891
29. Handbuch fur kesselwarter. - Bd. 1 Grundbegriffe, brennstoffe, verbrennung, feuerungen und dampfkessel. - 11 auf - Leipzig: VEB, 1976 - 256 σ. Αρ. εισ. 3876
30. Handbuch fur kesselwarter. - Bd. 2 Uberhitzer, Nachschaltheizflächen, Kesselausrüstung, Kesselbetrieb, Kesselschaden und speisewasserpflege - 9 auf - Leipzig: VEB, 1976 - 232 σ. Αρ. εισ. 3877
31. Holland, F.A., Chapman, F.S. Pumping of eiguils. - New York: Reinhold, 1966 - 406 σ. Αρ. εισ. 3863
32. The making, shaping and treating of steel. Harold E. McGannon (ed.) - 9ed. - Pittsburgh: USS, 1971 - 1420 σ. Αρ. εισ. 3878
33. Maratray, F., Usseglio - Nanot, R. Atlas Courbes de transformation de fontes blanches au chrome et au chrome-molybdene: techniques experimentales = Transformation characteristics of chromium and chromium-molybdenum white irons: experimental procedure = Umwandlungsschaubilder von chrom - und chrom-molybdan-legierten weissen gubeisen: nersuchsdurchfuhrung - Paris: Climax (x.x.) - 198 σ. Αρ. εισ. 3855
35. Materials for the mining industry (1974 Jul. 30-31: Vail, Colorado): symposium / Robert Q. Barr (ed.) - Colorado: Climax, (1974) - 218 σ. Αρ. εισ. 3902
36. Mechanical and physical properties of austenitic chromium-nickel stainless steels at ambient temperatures / Inco Europe Limited - London: Inco, 1963 - 43 σ. Αρ. εισ. Φ089
37. Merkel, Manfred., Thomas, Karl-Heinz. Technische stoffe - Leipzig: VEB, 1976 - 574 σ. (Nachschlagebucher fur Grundlagenfacher) Αρ. εισ. 3888
38. Molding of plastics: encyclopedia reprints / Norbert M. Bikales (ed.) - New York: Wiley-Interscience, 1971 - 218 σ. Αρ. εισ. 3867
39. Molybdenum - containing steels for gas and oil industry application: a state of the art review - Greenwich: Climax, (x.x.) 72 σ. Αρ. εισ. 3906
40. Nonoriented sheet steel for magnitie application silicon sheet steel, carbon sheet steel - Chicago: USS, 1978 - 120 σ. Αρ. εισ. 3899

συνέχεια στο επόμενο τεύχος

Επαγγελματικά

(συνέχεια από σελ. 3)

ΟΙΚΟΔΟΜΗ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΕΦΑΠΤΑΤΑΙ με το κοινό όριο άκτιστου οικοπέδου, ανεξάρτητα αν τα υπόλοιπα όμορα οικοπέδα έχουν οικοδομηθεί. Η σχετική ρύθμιση του ΓΟΚ/85 που θέτει περιορισμούς αναφέρεται σε «κοινό όριο» και όχι σε «κοινά όρια» έτσι η απόσταση ή όχι της οικοδομής από κοινό όριο κρίνεται πάντοτε σε σχέση με ένα οικοπέδο και όχι με τα υπόλοιπα όρια. Η ρύθμιση αυτή είναι σύμφωνη με το Σύνταγμα και δεν αντίκειται στις συνταγματικές διατάξεις που προστατεύουν το περιβάλλον (Συμβούλιο Επικρατείας, Δ' Τμήμα, αρ. αποφ. 173/92).

Η ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΧΩΡΟ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ ΑΥΤΟΚΙΝΗΤΩΝ σε κάθε κτίριο που προβλέπεται, πρέπει να επιτυγχάνεται με μία μόνο καθορισμένη είσοδο και μία μόνο ξεχωριστή καθορισμένη έξοδο ή με μια μόνο κοινή είσοδο-έξοδο πλάτους τουλάχιστον 2,25 μ. Κατ' εξαίρεση επιτρέπεται η ύπαρξη περισσότερων εισόδων - εξόδων εάν αυτό, κατά την κρίση της πολεοδομικής υπηρεσίας, επιβάλλεται για λόγους κτιριοδομικής διαμόρφωσης του κτιρίου ή κυκλοφοριακούς λόγους (αρθ. 4 παρ. 3 Π.Δ. της 3/10.8.87).

ΦΕΚ 618B/92 ΑΠΟΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ από ιστορικό διατηρητέο μνημείο κτιρίου του διατηρητέου βιομηχανικού συγκροτήματος στη Θεσσαλονίκη. «Αποχαρακτηρίζουμε από ιστορικό διατηρητέο μνημείο τον κτιριακό όγκο των αποθηκών (No 12 στο συνημμένο τοπογραφικό διάγραμμα) του διατηρητέου Βιομηχανικού συγκροτήματος αλευρόμυλων ΑΛΑΤΙΝΗ στη Θεσσαλονίκη διότι πρόκειται για κτίσμα πρόσφατα ανακατασκευασμένο και συνεπώς δεν καλύπτει τις αναγκαίες προϋποθέσεις που ορίζουν οι διατάξεις του Ν. 1469/50.

ΦΕΚ 591B/92 ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ως ιστορικού διατηρητέου μνημείου του Μηχανουργείου Αξυλιθιώτη στην οδό Ελ. Ζωγράφου στη Θεσσαλονίκη.

ΖΗΤΕΙΤΑΙ

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ / ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - με 3ετή εμπειρία σε ένα ή περισσότερους από τους τομείς: Γλώσσα προγραμματισμού «C» για εφαρμογές σε real time ή αναλογικό ψηφιακό hardware και ειδικότερα εμπειρία σε μικροπολογιστή 68000 Motorola, Αγγλική, Τ.Θ. 68, 190 02 Παύλινια

ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - με ειδίκευση σε Production Management, μέχρι 35 ετών, 3 χρόνια προϋπηρεσία, Αγγλική, Η/Υ, για προϊστάμενος παραγωγής και
ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - με ειδίκευση στην Τεχνολογία Πολυμερών, Αγγλική, Η/Υ, Βιομηχανία Χημικών Προϊόντων, Καψάλη 7, 106 74 ΑΘΗΝΑ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - για πωλητή, Αγγλική, προϋπηρεσία 5 έτη σε πωλήσεις μηχανημάτων, FOODIN-ΓΙΑΚΟΣ & ΣΙΑ ΕΠΕ, Λ. Κηφισίας 10-12, 151 25 Μαρούσι

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - μέχρι 30 ετών, Αγγλική, εμπειρία σε Η/Υ και σε εμπορικά πακέτα λογισμικού, ΣΤΑΤ ΑΕ, Αγ. Παρασκευής 36-38, 121 32 Περιστέρι

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - 5ετής προϋπηρεσία σε Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά, Αγγλική, επιθυμητή δεύτερη γλώσσα, ΑΛΕΚΤΩΡ ΑΕ,

Αναλυτικότερα στον πίνακα «Εύρεση Εργασίας», 7ος όροφος, γραφεία ΤΕΕ/ΤΚΜ

Λέκκα 23-25, 105 62 ΑΘΗΝΑ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ή **ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ** ή **ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ** - μέχρι 32 ετών, προϋπηρεσία σε οικοδομικές κατασκευές, Ανώνυμη Εταιρεία παραγωγής και εμπορίας Δομικών Υλικών, τηλ. 8052.952, 8067.267

ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - επιθυμητές γνώσεις κατασκευής ηλεκτρικών πινάκων και πληροφορικής, Απαραίτητη γνώση Γαλλικής ή Αγγλικής, Τ.Θ. 3500, ΑΘΗΝΑ 102 20

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ή **ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕΤΑΛΛΕΙΩΝ** - Αγγλική, γνώσεις PC, μέχρι 30 ετών, για τις εγκαταστάσεις της εταιρείας σε νησί του Αιγαίου, ΑΡΑΡ Διαφημιστική ΕΠΕ, Πανεπιστημίου 59, 105 64 ΑΘΗΝΑ για αγγελία 300

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - 5ετή εμπειρία σε οικοδομικά εργοτάξια, μέχρι 35 ετών, Αγγλική
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ - 5ετή εμπειρία σε μεγάλα εργοτάξια μέχρι 35 ετών, Αγγλική, Ελληνική Τεχνοδομική, Τ.Θ. 14175, 115 23 ΑΘΗΝΑ για κ. Ψάλη

ΧΗΜΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ - για το τμήμα Πωλήσεων, Αγγλική, προϋπηρεσία 1-2 χρόνια, «ΤΑ ΝΕΑ», Χρ. Λαδά 3 για Β.Γ.

Διατήρηση-αποκατάσταση και ανάδειξη της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς

Την οργάνωση έκθεσης και διεθνούς συμποσίου, αποφάσισε το Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας

Την οργάνωση έκθεσης και διεθνούς συνεδρίου με θέμα: Διατήρηση-αποκατάσταση και ανάδειξη της αρχιτεκτονικής κληρονομιάς. Μελέτες-εφαρμογές, ενέκρινε η διοικούσα επιτροπή του ΤΕΕ/ΤΚΜ, ως πρώτη διοργάνωση στο πλαίσιο μιας στενότερης και συνεχούς προσέγγισης του θέματος από τους μηχανικούς.

Για την έκθεση και το διεθνές συμπόσιο, το ΤΕΕ/ΤΚΜ ζητά με έγγραφο του, τη χρηματοδότηση από το ΤΕΕ, το Υπουργείο Πολιτισμού και το Δήμο Θεσσαλονίκης. Το έγγραφο επισημαίνει:

«Κάθε μια από τις εκδηλώσεις αυτές, που μπορούν να προβλεφθούν σε ετήσια ή διετή βάση, θα έχει στόχο το συνεχή διάλογο και την ενημέρωση σε θέματα Αρχιτεκτονικής Κληρονομιάς τόσο από θεωρητική άποψη (έρευνα, φιλοσοφία κλπ.) και την προώθηση της διεπιστημονικής-διακλαδικής συνεργασίας στον τομέα αυτό. Η πρώτη εκδήλωση θα περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

1) Έκθεση έργων μελετών - εφαρμογών αποκατάστασης ανάδειξης παλιών κτισμάτων (κηρυγμένων ως διατηρητέων ιστορικών μνημείων ή όχι) όλων των ιστορικών περιόδων και του περιβάλλοντα χώρου τους με τίτλο: «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ-ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ. Μελέτες - εφαρμογές». Σκοπός της έκθεσης: Η παρουσίαση της μέχρι σήμερα μεθοδολογίας και του τρόπου προσέγγισης του ζητήματος της διατήρησης, των αποκαταστάσεων και της ανάδειξης σε επίπεδο μελέτης και εφαρμογής μελέτης και ο εντοπισμός των χαρακτηριστικών τους στοιχείων και των προβλημάτων τους.

2) Έκδοση Καταλόγου της έκθεσης.

3) Διεθνές 3ήμερο συμπόσιο με τίτλο: «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ. Μελέτες - εφαρμογές».

ΔΕΛΤΙΟ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Προς το ΤΕΕ Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας
Ζευξίδος 8, Θεσσαλονίκη 546 22

Επιθυμώ να πάρω μέρος στην Έκθεση με θέμα: «ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ Μελέτες - εφαρμογές».

με έργα και πίνακες

Όνομα μελετητή

Διεύθυνση

Τηλέφωνο Fax

Τομή στο σχήμα διοίκησης και στα επιστημονικά γραφεία

(Συνέχεια από τη σ. 9)

των επιστημονικών και διοικητικών τμημάτων του Επιμελητηρίου. Ωστόσο, με τις αποφάσεις αυτές, καθορίζονταν οι περιοχές δράσης των επιστημονικών γραφείων, το αντικείμενο, οι σχέσεις με τα όργανα διοίκησης, ενώ καλύπτονται με πληρότητα νέες επιστημονικές περιοχές για πρώτη φορά.

• Στη σύσκεψη της διοικούσας όμως με τους προέδρους των μόνιμων επιτροπής ελήφθησαν και άλλες αποφάσεις οργανωτικού χαρακτήρα. Αναλυτικότερα:

Οι μόνιμες επιτροπές του Τμήματος αυξάνονται από 10 σε 12. Οι δύο νέες

ΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ». Σκοπός του συμποσίου: Η καταγραφή των τελευταίων απόψεων και των προοπτικών στον τομέα της διαφύλαξης των παλιών αξιολογών κτισμάτων-κηρυγμάτων ως μνημείων ή όχι - η συναγωγή σχετικών συμπερασμάτων, η προώθηση του διαλόγου στον τομέα αυτόν και η προώθηση ποικίλων συνεργασιών στο επιστημονικό επίπεδο.

Η έκθεση και το συμπόσιο θα πρέπει να είναι συμπληρωματικά το ένα του άλλου.

Παίρνοντας υπόψη ότι στην πόλη μας το μοναδικό συνέδριο σε θέματα αναστήλωσης βυζαντινών μνημείων έγινε πριν από 7 χρόνια, πιστεύουμε ότι η διοργάνωση αυτής της εκδήλωσης θα συμβάλλει θετικά ως ένα βήμα στην πορεία των εκδηλώσεων στα πλαίσια της προβολής της Θεσσαλονίκης ως πολιτιστικής πρωτεύουσας της Ευρώπης. Επιπλέον η προσπάθειά μας αυτή πιστεύουμε ότι θα αναδείξει τον ευαίσθητο μακεδονικό χώρο σε παράγοντα πολιτιστικής ανάπτυξης διεθνώς.

Συμμετοχές

Για την καλύτερη οργάνωση κατ' αρχήν της έκθεσης το ΤΕΕ/ΤΚΜ καλεί τους μελετητές αντίστοιχων έργων καθώς και τις αρμόδιες Δημόσιες Υπηρεσίες και οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης να συμπληρώσουν και να αποστείλουν το δελτίο συμμετοχής μέχρι την 15η Ιανουαρίου 1993 ώστε να εκτιμηθεί ο αναμενόμενος αριθμός έργων που πρόκειται να εκτεθούν.

Την Έκθεση θα συνοδεύει κατάλογος των συμμετοχών. Για τον λόγο αυτό καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να συνθέσουν ένα δισέλιδο και να το αποστείλουν μέχρι την 30η Μαρτίου 1993.

Για την ομοιόμορφη παρουσίαση και οργάνωση των εκθεμάτων προβλέπονται συγκεκριμένες προδιαγραφές σύνθεσης των πινάκων. Τις πληροφορίες αυτές, για τους πίνακες και το δισέλιδο θα τις έχουν οι ενδιαφερόμενοι στην διεύθυνση ή fax που θα δηλώσουν στο δελτίο συμμετοχής.

Πληροφορίες: ΤΕΕ Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας, τηλ. 234.191, 268.375.

Οργανωτική Επιτροπή: Λιλιμπάκη Μαρία, Νομικός Μιχάλης, Πίττας Σταύρος, Στεφάνου Στέργιος, Χατζητρυφώνος Ευαγγελία. ■

ΕΠΑΝΟΡΘΩΣΗ

Γ' ΕΚΘΕΣΗ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ

Στο 8ο Τεύχος του ΤΕΧΝΟΓΡΑΦΗΜΑΤΟΣ (Νοέμβριος 1992) παρουσιάστηκε η Γ' Έκθεση Αρχιτεκτονικού Έργου. Κάτω από τον υπότιτλο «Διάλογος για την Αρχιτεκτονική» παρουσιάστηκαν οι απόψεις του προέδρου του ΣΑΘ Δημήτρη Σιμώνη για τους στόχους της Έκθεσης και τη συμβολή της στα ζητήματα αρχιτεκτονικής της Θεσσαλονίκης, όπως διατυπώθηκαν σε κείμενό του στον κατάλογο της έκθεσης. Ο γνωστός δαίμονας του τυπογραφείου φρόντισε να παραλειφθεί το όνομα του Δ. Σιμώνη. Του ζητούμε συγγνώμη με την επανόρθωση αυτή και ελπίζουμε ότι στο μέλλον ο δαίμονας θα είναι λιγότερο δραστήριος.

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΕΣ ΚΑΙ ΠΡΑΞΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Γνωμοδότηση 66/92 του Νομικού Συμβουλίου του κράτους

1. Το ακίνητο επί του οποίου έχει συσταθεί νόμιμα σύμφωνα με το Ν. Δ/γμα 1024/71 κάθετη συνιδιοκτησία αντιμετωπίζεται κατά την σύνταξη της πράξης εφαρμογής ως ενιαία συνιδιοκτησία. Η αναμόρφωση των δικαιωμάτων χρήσης του οικοπέδου λόγω των επερχομένων με την πράξη εφαρμογής μεταβολών δεν ανήκει στην αρμοδιότητα της Διοίκησης.

2. Η εισφορά σε γη υπολογίζεται στο ποσοστό συνιδιοκτησίας και δεσμεύεται κατά τη σύνταξη της πράξης λαμβανομένης υπόψη της υφισταμένης στο ακίνητο κατάστασης από την άποψη του καθορισμού της χρήσης των τμημάτων του οικοπέδου, ώστε από κάθε συνιδιοκτήτη να επέρχεται με την δέσμευση της εισφοράς η κατά το δυνατόν μικρότερη μεταβολή στη συμφωνηθείσα από τους ιδιοκτήτες χρήση.

3. Σε περίπτωση που ιδιοκτησία στην οποία έχει συσταθεί κάθετη συνιδιοκτησία ρυμοτομείται, τότε τα οικοπέδα που απομένουν μετά τη ρυμοτόμηση αυτή, ανήκουν σε όλους τους συγκυρίους κατά τα ποσοστά συγκυριότητας τα οποία είχαν επί του όλου οικοπέδου και δεν καθίστανται σε κάθε τμήμα συγκυριοί μόνο οι έχοντες σ' αυτό δικαίωμα αποκλειστικής χρήσης.

Κατ' εξαίρεση της ανωτέρω παραγρ. 3 σε περίπτωση που με το εγκριθέν ρυμοτομικό σχέδιο ρυμοτομείται ολόκληρο το τμήμα αποκλειστικής χρήσης ενός συνιδιοκτήτη, η Διοίκηση στα πλαίσια της ανήκουσας σ' αυτήν ευρείας διακριτικής εξουσίας και προκειμένου να διαφυλαχθούν οι ιδιωτικές συμφωνίες, για την επιμέρους χρήση του κοινού οικοπέδου, δύναται να παραχωρήσει στο συνιδιοκτήτη αυτό, νέο οικοπέδο που σχηματίστηκε από εισφορές τρίτων με σύγχρονη απόσβεση του ποσοστού συγκυριότητάς του στο παλιό οικοπέδο. ■

«Μπλοκαρίστηκε» δημοπρασία από στάση εργασίας των μηχανικών του δημοσίου

Σημαντική δημοπρασία του Οργανισμού Αποχέτευσης Θεσσαλονίκης, δεν πραγματοποιήθηκε στις 30 Νοεμβρίου, λόγω της τρίωρης στάσης εργασίας, που πραγματοποίησαν για το σκοπό αυτό, οι μηχανικοί δημόσιοι υπάλληλοι

του νομού Θεσσαλονίκης.

Ειδικότερα, η καθολική συμμετοχή των μηχανικών στη στάση εργασίας που οργάνωσαν η ΕΜΔΥΔΑΣ Κεντρικής Μακεδονίας και ο Σύλλογος Συμβαιούχων Μηχανικών, ματαιώσε την



προγραμματισμένη δημοπρασία του έργου «Αποχέτευση ακαθάρτων τουριστικής περιοχής Θεσσαλονίκης» προϋπολογισμού 800 εκ. δρχ. Στην κινητοποίηση αυτή συμπαραστάθηκαν και οι εργολάβοι της δημοπρασίας, οι οποίοι δεν κατέθεσαν τις προσφορές τους.

Με αυτή τη στάση εργασίας η ΕΜΔΥΔΑΣ Κεντρικής Μακεδονίας, διαμαρτύρεται, γιατί ενώ εξαγγέλλονται μεγάλα αναπτυξιακά έργα, οι μηχανικοί δημόσιοι υπάλληλοι, που είναι ο μοχλός υλοποίησής τους, βρίσκονται στο περιθώριο με υποβαθμισμένο ρόλο και αμοιβές κατώτερες από το όριο φτώχειας.

Παρόμοια μπλοκαρίσματα δημοπρασιών, πρόκειται να γίνουν σε όλους τους νομούς της χώρας, με ανάλογες στάσεις εργασίας των μηχανικών δημοσίων υπαλλήλων. ■

Εκδήλωση υποδοχής νέων μηχανικών

Τους νέους συναδέλφους μηχανικούς καλωσόρισε στον επαγγελματικό χώρο, το τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας του ΤΕΕ, σε ειδική εκδήλωση που διοργάνωσε.

Στο Βελλίδειο Πολιτιστικό Κέντρο, περίπου 50 νέους μηχανικούς υποδέχθηκε αντιπροσωπεία του ΤΕΕ/ΤΚΜ ενώ επακολούθησε δεξίωση.

Στους προσκεκλημένους μίλησε ο αντιπρόεδρος του Τμήματος κ. Ντώνας

Ρωμύλος, ο οποίος αναφέρθηκε στις συνθήκες που διαμορφώνονται σήμερα στο επάγγελμα του μηχανικού και στον ρόλο που διαδραματίζει σε αυτό το Επιμελητήριο.

Η εκδήλωση πραγματοποιήθηκε με τη φροντίδα της Μόνιμης Επιτροπής Νέων Μηχανικών του Τμήματος, που υποδέχθηκε τους νέους συναδέλφους κατατοπίζοντάς τους για τις νέες επαγγελματικές τους υποχρεώσεις και δικαιώματα.

• Στις φωτογραφίες, στιγμιότυπα από την εκδήλωση. ■



Οι προτάσεις της Τοπικής Αυτοδιοίκησης

(Συνέχεια από τη σ. 11)

τείται άδεια από το Υπουργείο Βιομηχανίας (κάτω των 15 ίππων).

β) Η άμεση έκδοση όλων των Π.Δ. του Ν. 1650/86 και σε δεύτερο στάδιο η βελτίωση ορισμένων σημείων του Νόμου, έτσι ώστε να μπορεί να γίνει πιοσυσταστική η δράση της Τ.Α. στα θέματα προστασίας του περιβάλλοντος. Επίσης να θεσμοθετηθεί η χορήγηση αδειας από τους ΟΤΑ για τη λειτουργία κάθε επαγγελματικής δραστηριότητας για την οποία μέχρι σήμερα δεν απαιτείται η έκδοση αδειας.

Γ. ΦΥΣΙΚΟ ΑΕΡΙΟ

Η ανάγκη για την χρήση του φυσικού αερίου στην Ελλάδα είναι σήμερα πέρα από κάθε αμφισβήτηση.

Το φυσικό αέριο, ένα ενεργειακό προϊόν φιλικό προς το περιβάλλον, έχει πρόσθετα πλεονεκτήματα στην οικονομία που στην οικιακή χρήση μπορεί να φθάσει στο 40% και την εξοικονόμηση συναλλάγματος.

Η Τ.Α. που καλείται να αναλάβει την ευθύνη για την διανομή και τη διαχει-

ριση του φυσικού αερίου, έχει υποχρέωση να ανταποκριθεί με ταχείς ρυθμούς στον καινούργιο αυτό ρόλο της και να υπερβεί όποιες εσωτερικές αδυναμίες και δυσκολίες, ώστε στα μέσα του 1993 να έχει ολοκληρώσει τις απαιτούμενες διαδικασίες.

Εκτός από τους 10 νομούς της Κεντρικής Ελλάδας και της Μακεδονίας που έχουν ήδη αρχίσει τις σχετικές διαδικασίες, αναγνωρίζουμε την ανάγκη επεκτάσεως της χρήσης του φυσικού αερίου στην περιοχή της Θράκης (έχουν εκπονηθεί ήδη οι πρώτες μελέτες) αλλά και στην υπόλοιπη Ελλάδα σε επόμενη φάση.

Η Τ.Α. καλείται για πρώτη φορά να υλοποιήσει μια μεγάλη αναπτυξιακή επένδυση με την διαχείριση του φυσικού αερίου που ελαχιστοποιήσει την χρήση της πρωτογενούς ενέργειας και σχετικών επενδύσεων στη χώρα μας.

Η ΚΕΔΚΕ που από την πρώτη στιγμή αγάλιασε και στήριξε την προσπάθεια, αναμένει την ανταπόκριση της πολιτείας για να ολοκληρωθεί με επιτυχία η σχετική προσπάθεια από τους ΟΤΑ, με τα κατάλληλα μέτρα (κίνητρα, φορολογική και τιμολογιακή πολιτική, επενδύσεις).

Μελέτη για τον αστικό ενεργειακό σχεδιασμό

Της ευρύτερης περιοχής Θεσσαλονίκης θα εκπονήσει το ΤΕΕ/ΤΚΜ.

Μελέτη για τον αστικό ενεργειακό σχεδιασμό της ευρύτερης περιοχής Θεσσαλονίκης, θα εκπονήσει το Τμήμα.

Με έγγραφο του προς τη Διεύθυνση Περιφέρειας Μακεδονίας της ΔΕΗ, την ΕΚΟ ΑΒΕΕ και τον ΟΑΣΘ, το ΤΕΕ/ΤΚΜ, επισημαίνει:

«Είναι φανερό ότι, τα πορίσματα της μελέτης αυτής θα συμβάλλουν στην επίτευξη σειράς στόχων όπως:

- εξοικονόμηση ενέργειας,
- μείωση της ρύπανσης του περιβάλλοντος από τη χρήση ενέργειας,
- ελάττωση της εξάρτησης από εισαγόμενες μορφές ενέργειας,
- μείωση κόστους βιομηχανικών και βιοτεχνικών προϊόντων,
- μείωση κόστους ενέργειας στον οικιακό τομέα,
- διείσδυση του φυσικού αερίου στην ενεργειακή δομή της πόλης μας.

Η επιτυχής έκβαση της πρωτοβουλίας αυτής θα εξαρτηθεί σε μεγάλο βαθμό από το ενδιαφέρον και τη διάθεση συνεργασίας που θα επιδείξουν οι δημόσιοι και ιδιωτικοί φορείς της πόλης που εμπλέκονται σε μεγάλο βαθμό στο ενεργειακό ισοζύγιο της.

Για το λόγο αυτό παρακαλούμε να μας διαθέσετε τα απαραίτητα εκείνα στοιχεία της υπηρεσίας σας που αφορούν στο παραπάνω θέμα και θα δώσουν τη δυνατότητα στο ΤΕΕ/Τμ.Κ.Μακεδονίας να συντάξει μια κατά το δυνατόν ολοκληρωμένη μελέτη. ■

Ημερίδα για την προοπτασιμότητα της πόλης

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας - Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας (ΤΕΕ/ΤΚΜ) σε συνεργασία με το Δήμο Θεσσαλονίκης οργανώνει ημερίδα με αντικείμενο τα προβλήματα προοπτασιμότητας των Ατόμων με Ειδικές Ανάγκες (ΑΜΕΑ) και τις προτάσεις του ΤΕΕ/ΤΚΜ και του ΔΘ για βελτίωση της τεχνικής υποδομής της Θεσσαλονίκης στα πλαίσια της ανακήρυξης της ως Πολιτιστικής Πρωτεύουσας της Ευρώπης. Η ημερίδα θα γίνει την Τρίτη 26 Ιανουαρίου 1993.

Θα συμμετάσχει και θα παρουσιάσει αντίστοιχο πρόγραμμα, ο Δήμος Πειραιά. ■

Συλλογικά

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΕΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Μετά τις εκλογές, που πραγματοποιήθηκαν στις 22 Νοεμβρίου στον Σύλλογο Αρχιτεκτόνων Θεσσαλονίκης, συγκροτήθηκε σε σώμα το νέο Διοικητικό Συμβούλιο ως εξής:

Πρόεδρος: Φώτης Τσιφουτιδής
Αντιπρόεδρος: Κώστας Μπελημπασάκης
Γενικός Γραμματέας: Πετρίνα Μεδίτσκου
Ταμίας: Βούλα Μασταγκά
Μέλη: Όλγα Σιόγκα, Χρήστος Κουλουκούρης, Δώρα Μάνου, Βίκυ Ενταξά, Κώστας Καραβασιλής.

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΙ - ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΙ Β.Ε.

Τους νέους μελλοντικούς συναδέλφους τους, υποδέχθηκαν σε ειδική εκδήλωση, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου του Συλλόγου Μηχανολόγων-Ηλεκτρολόγων Βορείου Ελλάδας.

Η τελετή υποδοχής των πρωτοετών φοιτητών των τμημάτων Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανολόγων Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, πραγματοποιήθηκε πρόσφατα στην παλαιά αίθουσα τελετών του ΑΠΘ.

Η εκδήλωση διοργανώθηκε από τον Σύλλογο Μηχανολόγων-Ηλεκτρολόγων Βορείου Ελλάδος, σε συνεργασία με τα αντίστοιχα τμήματα της Πολυτεχνικής Σχολής του ΑΠΘ.

Στους πρωτοετείς φοιτητές, που προσήλθαν μαζικά γεμίζοντας την αίθουσα της εκδήλωσης, καλωσόρισαν με ομιλίες τους, ο πρόεδρος και ο αντιπρόεδρος του Σ.Μ.Η.Β.Ε. κ.κ. Ε. Γκουβέλης και Ε. Σιμόπουλος, καθώς και οι πρόεδροι των αντίστοιχων τμημάτων του ΑΠΘ κ.κ. Ι. Κοντολέον και Β. Σωτηρόπουλος.

Η σύνδεση του παλιού με το νέο επιτεύχθηκε στο τέλος της τελετής, όπου οι πρωτοετείς φοιτητές, παρακολούθησαν τη βράβευση των δύο πρωτευσάντων αποφοίτων του Ιουνίου 1992 κ.κ. Ι. Φωστηρόπουλου και Τ. Γιουλτσή.



ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΙ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Ιδρύθηκε Σύλλογος με την επωνυμία «Σύλλογος Διπλωματούχων Μηχανικών Μελών ΤΕΕ/ΤΚΜ Εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης» με έδρα τη Θεσσαλονίκη.

Την προσωρινή διοικούσα επιτροπή αποτελούν οι συνάδελφοι:

1. Κασούρη Σοφία
2. Κιουμουσιδής Βλάσης
3. Κουλουντζός Χρήστος
4. Ορλής Στέλιος
5. Σαρόγλου Κων/νος

Τα μέλη του ΤΕΕ/ΤΚΜ, που επιθυμούν να γίνουν μέλη του συλλόγου, μπορούν να επικοινωνήσουν στα τηλέφωνα (031) 427.464 και (031) 527.553

ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

Στην Ελλάδα πραγματοποιείται σεισμός εντάσεως 5 έως 6 ρίχτερ κάθε 18 μέρες, 6 έως 7 ρίχτερ ανά ένα εξάμηνο, 7 και μεγαλύτερος ανά 5 χρόνια, ενώ σεισμός εντάσεως 8 ρίχτερ γίνεται ανά μισό αιώνα.

Τα στοιχεία αυτά προέρχονται από βιβλίο των καθηγητών κ.κ. Παπαζάχου και Δρακόπουλου που κυκλοφόρησε πρόσφατα και σύμφωνα με αυτό, η χώρα μας έχει τη μεγαλύτερη σεισμικότητα από όλες τις χώρες της Ευρώπης και Δυτικής Ασίας, κατέχοντας παγκοσμίως την έκτη θέση.

Από τα στοιχεία των δύο τελευταίων αιώνων προκύπτει ότι στην Ελλάδα γίνεται κατά μέσο όρο ένας φονικός σεισμός που προκαλεί 10 ή παραπάνω ανθρώπινα θύματα ανά 5 χρόνια. Τον προηγούμενο αιώνα έχασαν τη ζωή τους στη χώρα μας 9.100 άτομα και στον αιώνα που διανύουμε 1.180.

Το 1991 50 κατασκευαστικές εταιρίες υπερέβησαν τα 100 εκ. δρχ. σε καθαρά κέρδη φθάνοντας συνολικά τα 18 δισ. δρχ. περίπου.

Πρώτη εταιρία του κλάδου σε κέρδη ήταν για την περσινή χρονιά η «ΑΚΤΩΡ ΑΕ» με 2 δισ. δρχ. διπλασιάζοντας τα κέρδη της συγκριτικά με το 1990.

Από τη Βόρειο Ελλάδα, υψηλότερα βρίσκονται στην κατάταξη των κερδοφόρων επιχειρήσεων η «ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΕ» στη 2η θέση με 1,3 δισ και στην 9η θέση η «ΘΕΜΕΛΙΟΔΟΜΗ ΑΕ» που τετραπλασιάζοντας τα κέρδη της έναντι του 1990, κέρδισε 580 εκ. δρχ.

Παραδόθηκε στην κυκλοφορία ο δρόμος της νέας γέφυρας του Γαλλικού ποταμού, μήκους τριών χιλιομέτρων.

Το έργο, που συμβάλλει σημαντικά στην κυκλοφοριακή αποσυμφόρηση της δυτικής εισόδου της πόλης, χρηματοδοτήθηκε από το ΠΕΠ Κεντρικής Μακεδονίας και στοιχίσε 1,06 δισ δρχ.

Δύο ελληνικά κτίρια αρχιτεκτονικής Αρ Νουβό, συγκεντρώνουν σημαντικές πιθανότητες να συμπεριληφθούν στον κατάλογο των 25 διεθνώς προστατευμένων κτιρίων της Ουνέσκο για την Παγκόσμια Αρχιτεκτονική Κληρονομιά της Αρ Νουβό.

Στη σχετική λίστα (World Heritage List), έχουν θέσει υποψηφιότητα το κτίριο της «Ακροπόλ Παλάς» στην Αθήνα, έργο του αρχιτέκτονα Σωτήρη Μαγιάση, κατασκευασμένο το 1925 και η Βίλα Μπιάνκα στη Θεσσαλονίκη, έργο του Ιταλού αρχιτέκτονα Πιέρο Αριγκόνι που είχε αναπτύξει δράση στη Βόρειο Ελλάδα.

Την ανάγκη ανέγερσης ειδικών κτιρίων γραφείων στην περιφέρεια των μεγάλων πόλεων, τόνισε σε συνέντευξή του ο πρόεδρος του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος Κώστας Λιάσκας.

Ο κ. Λιάσκας επισημαίνει ότι η αδιαφορία της πολιτείας, θα διατηρήσει για πολλά χρόνια υπαρκτό, το πρόβλημα της επαγγελματικής στέγης των ελεύθερων επαγγελματιών.

Η ζήτηση για ενέργεια στην Ευρώπη μέχρι το 2005, θα έχει μια ετήσια αύξηση της τάξης του 1,3% έως 1,6% όπως εκτιμά σε πρόσφατη έκθεσή της η Ευρωπαϊκή Κοινότητα.

Η αύξηση αυτή κυμαίνεται γύρω στο 2% για τις μεταφορές, 1,4% για τις οικιακές χρήσεις και 0,4% για τη Βιομηχανία. Σύμφωνα με την κοινωτική εκτίμηση, η ζήτηση για πετρέλαιο και για ηλεκτρισμό, αναμένεται να αυξάνεται κατά 2 και 1% το χρόνο αντίστοιχα.

Εξάλλου σε 2% τουλάχιστο υπολογίζεται η ετήσια αύξηση ζήτησης του φυσικού αερίου και 1,3% του άνθρακα.

Κατά 6,6% έχει αυξηθεί ο γενικός δείκτης της βιομηχανικής παραγωγής από το 1980, σύμφωνα με στοιχεία της Στατιστικής Υπηρεσίας.

HELECO '93

(Συνέχεια από τη σ. 1)

βαλλοντικών προβλημάτων που άπτονται των αρμοδιοτήτων του ΟΑΘ.

Πρόεδρος της συζήτησης ήταν ο καθηγητής του ΑΠΘ, πρόεδρος της μόνιμης επιτροπής περιβάλλοντος του ΤΕΕ/ΤΚΜ και μέλος της επιστημονικής επιτροπής της HELECO '93 κ. Τολίκας.

Ακολούθησε η ομιλία του προέδρου του ΤΕΕ κ. Λιάσκα και του συντονιστή της HELECO '93 κ. Παπαρηγορίου.

Η ομιλία Λιάσκα

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας και οι 60.000 μηχανικοί-μέλη του, δεν αρκούνται στις γενικολογίες περί προστασίας περιβάλλοντος, αλλά επιδιώκουν να συμβάλλουν στην επίλυση των προβλημάτων με σύστημα, συνέπεια και συνέχεια, τόνισε στην εισαγωγή της ομιλίας του ο πρόεδρος του Επιμελητηρίου κ. Κώστας Λιάσκας. Αμέσως μετά πρόσθεσε ότι κινητήρια δύναμη της πρωτοβουλίας για τη HELECO '93 υπήρξε η αντίληψη ότι πρέπει να επιδιώξουμε να ασχοληθούμε με τα πολύ σημαντικά καθημερινά θέματα που από κοινού αντιμετωπίζουμε στον τόπο μας.

Και ο κ. Λιάσκας συνέχισε:

«Βρισκόμαστε σήμερα μπροστά σε μια ιδιόμορφη κατάσταση όπου πολλά καθημερινά προβλήματα υποβάθμισης του περιβάλλοντος μπορούν να λυθούν αν συνδυαστεί η πολιτική απόφαση με τις τεχνολογικές δυνατότητες. Παράλληλα όμως, υπάρχουν παγκόσμια προβλήματα μεγάλης κλίμακας που η αντιμετώπισή τους χρειάζεται παγκόσμια κλίμακας δράσης, πρόκειται δηλαδή πολύ πιο δύσκολα για τη λύση τους προβλήματα. Που πιέζουν όχι απλώς για τη λήψη της εγκαθιδρυμένης νοοτροπίας αλλά και για την δημιουργία νέων θεσμών».

Αυτό όμως κατά τον κ. Λιάσκα μπορεί να γίνει μόνο με μια ριζική επανόρθωση των προτεραιοτήτων και στόχων της ανάπτυξης, με θυσιές οικονομικές και πολιτικές για τον αναπτυσσόμενο κόσμο πρόσθεσε όμως με πικρία:

«Φοβάμαι ότι όταν χρειάζονται 250 δισ. δολάρια μέχρι το έτος 2000 για την προστασία του περιβάλλοντος στις υπανάπτυκτες χώρες που θα καλύπτει μόνο τις στοιχειώδεις ανάγκες, ενώ θα είναι διαθέσιμα μόνο 3 δισ. δολάρια, οι προοπτικές είναι κακές».

Επενδύσεις για το περιβάλλον

Σε άλλο σημείο της ομιλίας του ο πρόεδρος του ΤΕΕ έδωσε τα παρακάτω ενδιαφέροντα στοιχεία:

«Σήμερα προκειμένου να στηρίξουν αυτή την αναγκαία όσο ποτέ προσαρμογή της οικονομίας των προϊόντων και της κοινωνίας, η Ευρωπαϊκή Κοινότητα, ο Οργανισμός Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης, η Παγκόσμια Τράπεζα και πολλοί Διεθνείς Οργανισμοί μεθοδεύουν προγράμματα χρηματοδότησης για έργα προστασίας του περιβάλλοντος. Εξάλλου η περιβαλλοντική διάσταση ενσωματώνεται ως απαραίτητη προϋπόθεση για τη χρηματοδότηση οποιασδήποτε παραγωγικής δραστηριότητας. Είναι φανερό από τα παραπάνω, ότι καμμία δραστηριότητα δεν θα αναπτύσσεται στο μέλλον εάν αυτή αντιστρατεύεται το περιβάλλον και την διατήρηση της οι-

κολογικής ισορροπίας.

Είναι σαφές ότι η Διεθνής Κοινότητα έχει ευαισθητοποιηθεί στα θέματα της προστασίας του περιβάλλοντος. Ας δούμε όμως συνοπτικά, πώς εκφράζεται αυτή η ευαισθητοποίηση.

Αναλύσεις αγοράς σχετικά με τα προϊόντα προστασίας περιβάλλοντος μόνο στις χώρες της ΕΟΚ, προβλέπουν για το 1995 επενδύσεις ύψους 65 δισ. ECU, που αναλύονται σε 30 δισ. για τον τομέα των υδάτων, 22 δισ. για τα απορρίμματα και 12 δισ. για τον αέρα.

Μια έρευνα της εταιρείας West Consult αναφέρει ότι στη δυτικοευρωπαϊκή αγορά και ως το 2000 θα επενδύονται στον τομέα της προστασίας του περιβάλλοντος κάθε χρόνο, 55 δισ. ECU.

Παγκοσμίως υπολογίζεται ότι θα επενδυθεί το ποσό των 420 δισ. ECU και είναι γνωστό ότι λόγω οικονομικών συγκυριών τα επενδυόμενα είναι σαφώς κατώτερα από τα απαιτούμενα.

Πρέπει να επισημανθεί ότι τα ποσά αυτά αντιπροσωπεύουν έξοδα για την ανάπτυξη υποδομών.

Και ακόμα, να σημειωθεί, ότι η ζήτηση στην αγορά προστασίας του περιβάλλοντος κινείται σε μεγάλο βαθμό ακόμα με πρόσθετο εκ των υστέρων εξοπλισμό το λεγόμενο end of the pipe equipment και λιγότερο με ολοκληρωμένη τεχνολογία προστασίας του περιβάλλοντος, που χαρακτηρίζεται και ως παραγωγικά ολοκληρωμένη προστασία του περιβάλλοντος. Η ολοκληρωμένη τεχνολογία προστασίας του περιβάλλοντος, που σήμερα εμφανίζεται σε μεμονωμένες περιπτώσεις, στο μέλλον θα είναι προϋπόθεση για τις νέες επενδύσεις».

ΕΟΚ και περιβάλλον

Αναφερόμενος στην Κοινότητα, ο κ. Λιάσκας αναφέρθηκε στις δράσεις και τα έργα για την προστασία του περιβάλλοντος και έδωσε στοιχεία για το πρόγραμμα, που εν συντομία αναφέρουμε:

- Πρόγραμμα ENVIREG: Κοινοτικές χρηματοδοτήσεις ύψους 500 εκατ. ECU για την περίοδο 1990-93 από τα οποία η Ελλάδα θα πάρει 90 εκατ. ECU.
- Πρόγραμμα MEDSPA-LIFE: Διατέθηκαν 40 εκατ. ECU και προβλέπονται πολλαπλάσια κονδύλια για όλες τις κοινοτικές χώρες.
- Εθνικά Επιχειρησιακά Προγράμματα: Μόνο στην Ελλάδα θα διατεθούν για την περίοδο 1992-93, περισσότερα από 35 εκατ. ECU.
- Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων: Χρηματοδοτήσεις έργων προστασίας περιβάλλοντος σε ποσοστό άνω του 15% του συνολικού ποσού των χρηματοδοτήσεων της.
- Επίσης το πρόγραμμα PHARE του ΟΟΣΑ με σημαντικές χρηματοδοτήσεις για περιβαλλοντικά έργα και διμερείς σχέσεις της κοινότητας με μεσογειακές χώρες (Κύπρος, Μάλτα, Αίγυπτο, Τυνησία, Αλγερία, Μαρόκο, Λίβανο, Συρία).

Για τις μη κοινοτικές μεσογειακές χώρες θα χορηγηθούν περισσότερα από 230 εκατ. ECU για έργα περιβαλλοντικής προστασίας υπό μορφή δωρεάν ενίσχυσης, ενώ 1.800 εκατ. ECU θα χορηγηθούν υπό μορφή δαγείου από την Ευρωπαϊκή Τράπεζα Επενδύσεων.

Να προστεθεί ότι έχει υπολογιστεί από την Επιτροπή των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, ότι κατά την περίοδο 1988-1993 οι δαπάνες για το περιβάλλον στην ΕΟΚ θα ανέλθουν συνολικά σε 4 δισ. ECU, από τα οποία το 90% θα αντιπροσωπεύουν επενδυτικές δαπάνες και 10% πόρους για έρευνα.

Όλα αυτά, που συνοπτικά αναφέρθηκαν, δείχνουν τον προσανατολισμό της Κοινότητας και καθιστούν φανερή την ανάγκη βέλτιστης αξιοποίησης τόσο των εθνικών, όσο και των διεθνών πόρων για το περιβάλλον.

Όμως για να γίνει αυτό δυνατόν, χρειάζεται η διάχυση της πληροφόρησης, της τεχνολογίας και της τεχνολογίας. Και σε αυτό το σημείο παρεμβαίνει η HELECO '93 —η 1η Διεθνής Έκθεση και Συνέδριο για την Τεχνολογία Περιβάλλοντος στην περιοχή μας.

Γέφυρα η Ελλάδα

Και μετά τα παραπάνω στοιχεία, ο κ. Λιάσκας δήλωσε:

«Κοινός στόχος όλων είναι να πετύχουμε η χώρα μας να αντιμετωπίσει αποτελεσματικά τα δικά της προβλήματα, αλλά ταυτόχρονα να αποτελέσει την γέφυρα απ' όπου θα περάσουν τα προϊόντα της παγκόσμιας γνώσης και τεχνικής στις άλλες χώρες της περιοχής μας. Στόχος μας είναι να καταστήσουμε το πραγματικό σταυροδρόμι της τεχνολογίας για τις χώρες της Μεσογείου, των Βαλκανίων, της Μέσης Ανατολής, της Βόρειας Αφρικής και της Ανατολικής Ευρώπης, περιοχών με έντονα περιβαλλοντικά προβλήματα άρα και αυξημένη ζήτηση για τεχνολογία και τεχνολογικές εφαρμογές».

Ποιοι μπορούν να συμμετάσχουν

«Κύρια παράμετρος για την επιτυχία της HELECO '93 είναι η συμμετοχή όλων των περιφερειών της χώρας» τόνισε ο κ. Λιάσκας και κατέληξε:

Εσείς γνωρίζετε καλύτερα τις δυνατότητές σας, άρα θα περιμένουμε τις προτάσεις σας. Ωστόσο, για να διευκολύνουμε τη συνδρομή σας, επεξεργαστήκαμε ένα γενικό πλαίσιο δραστηριοτήτων που μπορεί ο κάθε φορέας να αναλάβει και ειδικότερα:

Οι Βιομηχανίες καλούνται να εκθέσουν τα προϊόντα που παράγουν για την προστασία του περιβάλλοντος, είτε τα προϊόντα τους που είναι φιλικά προς αυτός, αλλά και να παρουσιάσουν επιτεύγματα και πολιτικές τους. Θα μπορούσαν, εφόσον συνεργάζονται με βιομηχανίες του εξωτερικού, να προσελκύσουν ξένους εκθέτες. Αντίστοιχες πρωτοβουλίες μπορούν να αναπτυχθούν από Εμπόρους και Βιοτέχνες.

Οι Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης μπορούν να οργανώσουν την προβολή των επιτευγμάτων των Δημοτικών Επιχειρήσεων ή να προσκαλέσουν σε αντίστοιχη εκδήλωση Δήμους και Κοινοότητες των γειτονικών μας χωρών, με πολλούς από τους οποίους έχουν μακρά συνεργασία.

Η περιφέρεια, εκτός από τη συμμετοχή της με περίπτερο στην έκθεση, μπορεί να καλέσει τις ηγεσίες των αντίστοιχων οργανισμών από το εξωτερικό, με τους οποίους έχει συνεργασία, για να πάρουν μέρος στην Έκθεση και στο συνέδριο και να συζητήσουν κοινά προβλήματα.

Τα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα καλούνται να συμμετάσχουν ενεργά στην οργάνωση ομιλιών και σεμιναρίων, να προτείνουν θέματα και ομιλητές Έλληνες και ξένους, να προσελκύσουν Εκπαιδευτικά Ιδρύματα και επιστήμονες του εξωτερικού. Μπορούν ακόμη να οργανώσουν έκθεση των ερευνών και επιτευγμάτων τους. Ήδη το ΕΜΠ στην Αθήνα προγραμματίζει την παρουσία των εργατηρίων και Ινστιτούτων του με ένα κοινό περίπτερο, περιβάλλοντος το ερευνητικό του έργο. ■