

## ΜΑΓΝΗΣΙΑ

**Σ**υνάντηση με το Σεβασμιότατο Μητροπολίτη Δημητριάδος και Αλμυρού, κ. Ιγνάτιο, πραγματοποιήθηκε αντιπροσωπεία της Διοικούσας Επιτροπής του ΤΕΕ Μαγνησίας, στην οποία συμμετείχαν ο πρόεδρος Σωκράτης Αναγνώστου, ο αντιπρόεδρος, Πέτρος Σούρλας, η γενική γραμματέας, Βίκυ Μήτρου, και το μέλος της Δ.Ε., Κατερίνα Καλτσογιάννη.

Η Αντιπροσωπεία της Δ.Ε.,

που βρίσκεται στο κέντρο του οικισμού.

Επίσης, ο κ. Ιγνάτιος μίλησε και για την κατασκευή του παλαιού μοναστηριού της Παναγίας Ξενίας στον Δήμο Αλμυρού, σε χώρο φιλοξενίας.

Και για τα δύο θέματα υπήρξε η διαβεβαίωση από την πλευρά των μελών της Δ.Ε. του ΤΕΕ ότι θα υπάρξει αρωγή.

Στη συνέχεια υπήρξε συζήτηση για το θέμα που αφορά την επένδυση στις Νηές, η κατασκευή της οποίας πιστεύεται ότι είναι από τις ελάχιστες διαφαι-



## Συνάντηση με το Μητροπολίτη Δημητριάδος & Αλμυρού

ευχήθηκε στον μητροπολίτη για τα ονομαστήριά του και συζήτησε καταρχήν το θέμα της ασφάλειας των ιερών κειμηλίων και της συντήρησης βυζαντινών αρχαιοτήτων του νομού.

Από την πλευρά του ο Σεβασμιότατος Μητροπολίτης Δημητριάδος και Αλμυρού, αναφέρθηκε στο εκθετήριο κειμηλίων και βυζαντινών αρχαιοτήτων που σχεδιάζεται να λειτουργήσει στη Μακρινίτσα, όπως και για την αναπαλαίωση στο εκκλησάκι του Αγίου Ιωάν-

νόμνες επενδύσεις που θα φέρουν ανάπτυξη στην περιοχή μας, στη σημερινή δύσκολη οικονομική συγκυρία.

Ακόμη συζητήθηκε το εμπόδιο που έχει προκύψει λόγω της Ζώνης Οικιστικού Ελέγχου στην περιοχή των Μελισσατικών και αποτελεί τροχοπέδη στην ανάπτυξη του Συνεδριακού Κέντρου Θεσσαλίας, αλλά και το πρόβλημα που έχει προκύψει στην ανακατασκευή του Οικοτροφείου Βόλου, στη συμβολή των οδών Αναλήψεως και Καρτάλη.

## ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ



## Διεθνής διάκριση συναδέλφων

**Α**πό 13 έως 16 Φεβρουαρίου 2011 διεξήχθη στην Ουάσιγκτον των ΗΠΑ (Gaylord National Hotel - Convention Center) το Ετήσιο Παγκόσμιο Συνέδριο Ενέργειας με θέμα «Κυψέλες καυσίμου και ενέργεια από υδρογόνο» ([www.hydrogenconference.org](http://www.hydrogenconference.org)).

Παράλληλα με το συνέδριο και κατά την τελευταία ημέρα, έγινε η απονομή των βραβείων του διαγωνισμού μεταξύ νέων επιστημόνων, που θεσμοθέτησε το Υπουργείο Ενέργειας των ΗΠΑ, με θέμα τη χρήση - διαχείριση του υδρογόνου ως καύσιμου στα αυτοκίνητα ([www.hydrogencontest.org](http://www.hydrogencontest.org)).

Στον εν λόγω διαγωνισμό συμμετείχαν 58 πανεπιστήμια από όλο τον κόσμο, με εργασίες μεταπτυχιακών και διδακτορικών φοιτητών τους.

Στην ομάδα, η οποία έλαβε το 3ο βραβείο (Un. Imperial College of London), συμμετείχαν και δύο Έλληνες μεταπτυχιακοί φοιτητές, απόφοιτοι του Πολυτεχνείου Θεσσαλονίκης, ο **Λατινόπουλος Χαρίλαος**, πολιτικός μηχανικός και ο συμπολίτης μας από τη Δράμα αγρονόμος - τοπογράφος μηχανικός, **Σιδηρόπουλος Θ. Σταύρος**, μέλος του ΤΕΕ-ΑΜ.

Το ΤΕΕ - Τμήμα Ανατολικής Μακεδονίας και η Νομαρχιακή Επιτροπή Ν. Δράμας του ΤΕΕ-ΑΜ εκφράζουν τα θερμά τους συγχαρητήρια προς τους δύο νέους συναδέλφους για τη μεγάλη διεθνή διάκριση. Στο πρόσωπό τους τιμάται η πατρίδα μας, η δε επιτυχία τους, σε μια περίοδο που συνεχώς απαξιώνεται η επιστήμη και ο ρόλος του μηχανικού, μας γεμίζει με υπερηφάνεια και μας προσθέτει αισιοδοξία. Αποδεικνύεται περίτρανα ότι με τη συστηματική δουλειά, τη μεθοδικότητα, την αφοσίωση και την αγάπη προς την επιστήμη και την έρευνα μπορούμε να μεγαλουργήσουμε. Ευχόμαστε από καρδιάς στους δύο νέους συναδέλφους λαμπρή σταδιοδρομία και κάθε μελλοντική επιτυχία.

Την έντονη ανησυχία της για την καθυστέρηση που παρατηρείται στην τελική υπογραφή του Πρωτοκόλλου Παραχώρησης μεταξύ του Οργανισμού Λιμένα Πατρών και του Δήμου Πατρέων εκφράζει η Διοικούσα Επιτροπή του ΤΕΕ-ΤΔΕ με επιστολή του προέδρου της, **Αθανάσιου Γιανναδάκη**, προς τον πρωθυπουργό της Ελλάδας, **Γεώργιο Α. Παπανδρέου**.

Όπως αναφέρεται στην επιστολή, ενώ έχουν περάσει πέντε μήνες (30/10/2010) από την καταρκήν υπογραφή του πρωτοκόλλου, παρόντος του αντιπροέδρου της κυβέρνησης, εντούτοις μέχρι σήμερα δεν έχει υπάρξει κάποια εξέλιξη για ένα ζήτημα το οποίο αποτελεί βασική προϋπόθεση για την ισόρροπη ανάπτυξη της Πάτρας, αλλά και ρητή δική σας προεκλογική δέσμευση.

Σ' αυτή τη δύσκολη εποχή για τη χώρα μας, η καθυστέρηση της απελευθέρωσης του θαλάσσιου μετώπου της Πάτρας στερεί από τους κατοίκους της την προοπτική για μια νέα εποχή και το ξεκίνημα μιας άλλης αναπτυξιακής πορείας για την περιοχή, βασισμένης στην ποιοτική αναβάθμιση του αστικού περιβάλλοντος και την υγιή και ισορροπημένη διαβίωση των πολιτών και επισκεπτών της πόλης.

Επιπλέον, βασικά έργα τα οποία συνιστούν την πλήρη απελευθέρωση του θαλάσσιου μετώπου της Πάτρας, παρουσιάζουν σοβαρή αβεβαιότητα ως προς την υλοποίησή τους, μιας και μέχρι στιγμής δεν υπάρχει ξεκάθαρη πολιτική βούληση από το Υπουργείο Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων για τη χρηματοδότηση της υ-

## Καθυστερεί η απόδοση του θαλασσίου μετώπου στο Δήμο Πατρέων

πογοποίησης της γραμμής του τρένου κατά μήκος της διέλευσής της από το συνεκτικό τμήμα του πολεοδομικού ιστού της πόλης των Πατρών, λύση που τη θεωρούμε δεδομένη, εφικτή (τεχνικά και οικονομικά) και καθόλου οραματική. Η χάραξη δεν μπορεί να παραμείνει επιφανειακή στο σημερινό της ίχνος. Κάνει ήδη ζημιά στην πόλη.

Οι παραπάνω καθυστερήσεις έχουν οδηγήσει το σύνολο των πολιτών της Πάτρας να εκφράζουν σοβαρές αμφιβολίες για το κατά πόσο αυτές οφείλονται σε γραφειοκρατικά ζητήματα ή σε κάμψη της πολιτικής βούλησης της κυβέρνησης για την ολοκλήρωση του πρωτοκόλλου παραχώρησης του παραθαλάσσιου μετώπου στην πόλη.

Μάλιστα, θα έπρεπε να γνωρίζετε ότι ήδη εκφράζονται δυσώιδες προβλέψεις που εντάσσουν τα συμφωνηθέντα χερσαία τμήματα προς παραχώρηση από τον ΟΛΠΑ, στο πλαίσιο ιδιωτικοποιήσεων που έχει πρόσφατα εξαγγελθεί, γεγονός το οποίο θα οδηγήσει με βεβαιότητα σε οικοπεδοποίηση και τσιμεντοποίηση του βασικού πνεύμονα της Πάτρας.

Για τους παραπάνω λόγους, πιστεύουμε ότι η άμεση παρέμβασή σας είναι απαραίτητη, ώστε να επισπευθούν οι απαιτούμενες διαδικασίες που έχουν να κάνουν με την ολοκλήρωση του Πρωτοκόλλου Παραχώρησης, ώστε πραγματικά η Πάτρα να αποκτήσει πρόσβαση στο θαλάσσιο μέτωπό της.

Σας ευχαριστούμε εκ των προτέρων για το έντονο άλλοτε ενδιαφέρον σας για την περιοχή μας.

## Αντισεισμική θωράκιση

Σχεδόν ανύπαρκτος είναι ο προσεισμικός έλεγχος των δημόσιων κτιρίων, ενώ, περίπου, τρία χρόνια μετά τον καταστροφικό σεισμό του 2008 το πρόγραμμα αποκατάστασης σεισμόπληκτων κτιρίων, με επίπεδο υλοποίησης της τάξης του 20%, τονίζει σε επιστολή του προς τον Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας, **Απόστολο Κατσιφάρα**, ο πρόεδρος του ΤΕΕ - ΤΔΕ, **Αθανάσιος Γιανναδάκης**, και ζητά τη λήψη άμεσων και συγκεκριμένων μέτρων.

Στην επιστολή τονίζεται ότι το τεράστιο μέγεθος των συνεπειών από τον πρόσφατο σεισμό στην Ιαπωνία σόκαρε το σύνολο της διεθνούς κοινότητας τόσο λόγω της ανθρωπιστικής καταστροφής όσο και των σοβαρών προβλημάτων που προέκυψαν στις βασικές υποδομές της χώρας, οι οποίες τείνουν να εξελιχθούν σε πηγή περαιτέρω δεινών για το περιβάλλον και τον πληθυσμό της ευρύτερης περιοχής.

Στην Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, μια από τις πλέον σεισμογενείς στην Ευρωπαϊκή Ένωση, υπάρχει πλέον μια συσσωρευμένη εμπειρία τόσο για τις συνέπειες που έχουν τα σεισμικά φαινόμενα, όσο και για τη διαχρονική αδράνεια που έχει επιδείξει η Πολιτεία σε επίπεδο πρόληψης, αλλά και αντιμετώπισης των συνεπειών που έχει υποστεί η κοινωνία από την εκδήλωση τέτοιων φαινομένων.

Σε αντίθεση τροχιά με την Πολιτεία, ο τεχνικός - επιστημονικός κόσμος έχει κάνει σημαντικά βήματα τόσο για τη βελτίωση του σχεδιασμού των νέων κτιρίων (Ευρωκώδικες) όσο και για την αντισεισμική θωράκιση των υφιστάμενων (ΚΑΝΕΠΕ).

Δυστυχώς, είναι εμφανές ότι η οργανωμένη Πολιτεία «αδυνατεί» να ακολουθήσει την εξέλιξη της γνώσης, στερώντας από την κοινωνία τα ευεργετήματα αυτής.

Η σημερινή οικονομική και κοινωνική συγκυρία επιβάλλει σοβαρές και στοχευμένες δράσεις από πλευράς Πολιτείας. Χωρίς καμία διάθεση κινδυνολογίας, ως Τεχνικό Επιμελητήριο έχουμε υποχρέωση να αναδείξουμε το γεγονός ότι η παρέλευση του χρόνου, σε συνδυασμό με την πλημμελή συντήρηση των δημόσιων κτιρίων και κατασκευών δημιουργούν άκρας επικίνδυνες συνθήκες για τη συμπεριφορά που θα επιδείξουν σε ένα τυχόν ισχυρό σεισμό.

Αντίστοιχα, είναι σημαντικό να αναδειχθεί και η αναγκαιότητα παρεμβάσεων αντι-

σεισμικής θωράκισης για τα ιδιωτικά κτίρια, τα οποία έχουν συμπληρώσει τουλάχιστον 30 χρόνια από την κατασκευή τους. Δεδομένου του οικοδομικού κορεσμού στα αστικά κέντρα, αλλά και της οικονομικής κατάστασης της συντριπτικής πλειοψηφίας του ελληνικού λαού, είναι μάλλον αφελές να προβλέψει κανείς για τα επόμενα χρόνια μια έντονη οικοδομική δραστηριότητα μέσω της οποίας θα προκύψουν νέα κτίρια με σύγχρονες προδιαγραφές.

Λαμβάνοντας υπόψη τις παραπάνω διαπιστώσεις, το Τεχνικό Επιμελητήριο θέτει υπόψη σας τους άξονες, αλλά και τα εργαλεία για τις απαιτούμενες δράσεις για τις οποίες χρειάζονται εθνικές και περιφερειακές πολιτικές.

Συγκεκριμένα είναι αναγκαίο να δρομολογηθούν οι εξής δράσεις:

1. Ανάληψη άμεσων μέτρων από την Πολιτεία για την εφαρμογή μέτρων προστασίας αντισεισμικής θωράκισης δημόσιων κτιρίων υψηλής επιχειρησιακής σημασίας (νοσοκομεία, σχολεία, πυροσβεστικές υπηρεσίες, περιφέρειες, δήμοι).

2. Άμεση δημιουργία μιας μόνιμης επισημονικής επιτροπής που θα προετοιμάσει ένα συγκροτημένο σχέδιο προσεισμικών και μετασεισμικών δράσεων, με ιδιαίτερη έμφαση στις δράσεις που απαιτούν ιδιαίτερη επιστημονική αξιολόγηση τις πρώτες ώρες και ημέρες μετά από έναν ισχυρό σεισμό στην περιοχή.

3. Εξεύρεση κοινής συνισταμένης, που θα χρηματοδοτηθεί από το ΕΣΠΑ (ενόψει της αναθεώρησής του), ταυτόχρονα με την ήδη χρηματοδοτούμενη «ενεργειακή» και «στατική» αναβάθμιση των κτιρίων.

4. Παροχή κινήτρων (οικονομικών και φοροαπαλλακτικών) στους ιδιώτες, ώστε η αντισεισμική θωράκιση να αρχίσει να εφαρμόζεται στις παλαιές κατοικίες, με έμφαση στις σεισμόπληκτες περιοχές.

Οι παραπάνω δράσεις θα έχουν σημαντικό και πολλαπλασιαστικό όφελος, που θα προκύψει τόσο από την αναβάθμιση της επιχειρησιακής επάρκειας των δημόσιων κτιρίων όσο και των ιδιωτικών με παράλληλα οφέλη για την ασφάλεια των πολιτών, αλλά και την ανάκαμψη του οικοδομικού τομέα.

Το Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας - Τμήμα Δυτικής Ελλάδας είναι στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε συνεργασία σχετικά με το πολύ σοβαρό ζήτημα που σας ενδιαφέρει.

## 11ο ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΩΝ

**Δ**έκα χρόνια μετά το τελευταίο Πανελλήνιο Συνέδριο Αρχιτεκτόνων, το 11ο Συνέδριο του κλάδου, που διοργανώθηκε στο Μέγαρο από τις 17 έως τις 20 Μαρτίου, έδειξε ότι ήταν επιβεβλημένο, καθώς είχε λόγο, παλμό, ουσία, αλλά, περισσότερο από όλα, παρουσία, σε μια εποχή που το ζητούμενο είναι η συμμετοχή.

Σε μια πρώτη καταγραφή αποτελεσμάτων η συμμετοχή των αρχιτεκτόνων ήταν αθρόα, καθώς ξεπέρασε τον αριθμό - ρεκόρ των 2.300 συμμετοχών, εκ των οποίων πολλοί ήταν οι

δικότερα, χρειάζεται ελπίδα και απόφαση πώς τα πράγματα πρέπει και μπορεί να γίνουν καλύτερα» είπε χαρακτηριστικά στην εναρκτήρια ομιλία του ο δρ Ε. Μ. Λυρούδης, πρόεδρος ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ και συνέχισε: «Πρέπει, λοιπόν, να δράσουμε όχι διαπιστωτικά και καταγγελτικά, αλλά δημιουργικά, θετικά και υπεύθυνα. Σ' ένα κόσμο που έχει εκπαιδευτεί να πολεμά να σχεδιάζει, να γκρεμίζει και να χτίζει, οι αρχιτέκτονες αναζητούν ξανά πρωταγωνιστικό ρόλο. Σήμερα οι συνθήκες δημιουργούν τις προϋποθέσεις για τη γέννηση νέων αρχιτεκτονικών ρευμάτων και



## Με συμμετοχή και παλμό οι

νέοι αρχιτέκτονες, καθιστώντας το Συνέδριο το πιο επιτυχημένο του τεχνικού κλάδου έως σήμερα. Η πρωτοφανής συμμετοχή μπορεί να διαβαστεί με ποικίλους τρόπους σε αυτή την περίοδο κρίσης που διανύει ολόκληρη η ελληνική κοινωνία, ωστόσο αυτό που δεν μπορεί να παρερμηνευτεί είναι ότι οι αρχιτέκτονες έδωσαν ένα δυναμικό «παρών» διεκδικώντας και πάλι τον πρωταγωνιστικό τους ρόλο όσον αφορά το σχεδιασμό της χώρας.

Οι αρχιτέκτονες αποπειράθηκαν μέσα από το συνέδριο και τις προσυνεδριακές εκδηλώσεις ένα άνοιγμα στην ελληνική κοινωνία, με στόχο το ξεκαθάρισμα των ρόλων τους στο σύγχρονο σχεδιασμό. Επίσης, επίδωξαν τη διεύρυνση του ρόλου των αρχιτεκτόνων στη σύγχρονη πραγματικότητα, καθώς και τη διατύπωση πολιτικής για την Αρχιτεκτονική, την προστασία και την ανάδειξη του φυσικού και του ιστορικού πλούτου της χώρας.

«Στις δύσκολες μέρες που περνά ο τόπος και ο κλάδος ει-

νοτροπιών σχεδιασμού[...]

Η ελληνική αρχιτεκτονική να αναδείξει τον τόπο μας σε διεθνές προσκύνημα του πολιτισμού, των ιδεών, του σχεδιασμού του αύριο».

Τα τρία θέματα στα οποία επικεντρώθηκε το Συνέδριο των Αρχιτεκτόνων ήταν το Εργασιακό, η εκπαίδευση και ο ενεργειακός σχεδιασμός. Η σημαία του επόμενου 12ου συνεδρίου, παραδόθηκε συμβολικά από τον πρόεδρο, στην 1η εγγεγραμμένη σύνεδρο.

### Ο αρχιτέκτονας πρωταγωνιστής των εξελίξεων

Το συνέδριο πραγματοποιήθηκε με ευρύτατη υποστήριξη, σε συνδιοργάνωση με το ΤΕΕ, υπό την αιγίδα του ΥΠΕΚΑ και της Γενικής Γραμματείας Αιγαίου και Νησιωτικής Πολιτικής του Υπ. Υποδομών, Μεταφορών & Δικτύων και με τη συνεργασία του Ελληνικού Τμήματος της UIA και των Αρχείων Νεοελληνικής Αρχιτεκτονικής του Μουσείου Μπενάκη. Συμμετείχε, με παρόλληλη συνεδρίαση, η UMAP



(Ένωση Αρχιτεκτόνων της Μεσογείου).

Την επίσημη έναρξη των εργασιών κήρυξε ο πρόεδρος ΣΑΔΑΣ - ΠΕΑ δρ **Ε.Μ. Λυρούδης**, ο οποίος αναφερόμενος στις συνθήκες διεξαγωγής του τόνισε: «Στις δύσκολες μέρες που περνά ο τόπος και ο κλάδος των αρχιτεκτόνων ειδικότερα, χρειάζεται ελπίδα και απόφαση πώς τα πράγματα πρέπει και μπορεί να γίνουν καλύτερα» και συνέχισε πως «σήμερα, οι περιορισμοί για ευμάρεια έχουν αυξηθεί μετά από μια περίοδο "ευημερίας" που όμως αναπτύχθηκε ερήμην της φιλοσοφικής αντιμετώπισης της ανθρωπίνης δημιουργίας. Ο αρχιτέ-

Επιμέλεια: **ΓΙΑΝΝΗΣ ΒΡΑΧΑΛΗΣ**



## Αρχιτέκτονες έδωσαν το «παρών» στις εξελίξεις

κτονας ανάλογα με την ιστορική στιγμή αποτυπώνει, ερμηνεύει, οραματίζεται και εν τέλει σχεδιάζει την καθημερινότητα και την ευζωία. Οι αρχιτέκτονες, με ελάχιστες εξαιρέσεις, δεν ξεχωρίσαμε ποτέ τα σχέδιά μας από την κοινωνία. Ίσως γι' αυτό σε πολλές περιπτώσεις η σχέση μας σε επίπεδο φιλοσοφικής και αισθητικής θεώρησης με την πολιτεία και την πολιτική είναι συγκρουσιακή. Η σύγκρουση αυτή

κύκλωσης του χρήματος θα έφταναν σε αδιέξοδο. Εμείς, οι επαγγελματίες αρχιτέκτονες, με τις δεξιότητές μας, με τις ικανότητες και τις ανικανότητές μας, μαζευτήκαμε εδώ για να εξετάσουμε κάτω από τις σύγχρονες συνθήκες το πού πάει ο σχεδιασμός, δηλαδή, το πώς πάμε παρακάτω».

### Σύγχρονες συνθήκες

Κάθε έρευνα για την αναζήτηση

τροπίας που ό,τι δεν το κατανοεί το πολεμά επειδή το φοβάται.

Σήμερα, δεν αποδεικνύεται ότι η τρέχουσα κλιματική αλλαγή είναι απολύτως ανθρωπογενής και κυρίως δεν μπορούμε να ισχυριστούμε ότι με ανθρώπινες δράσεις και περιορισμούς μπορούμε να την αναστρέψουμε πλήρως. Εκείνο που οφείλουμε να κάνουμε από εδώ και εμπρός, είναι να προσαρμοστούμε και να αυξήσουμε την ανθεκτικότητά μας ως κοινωνία. Να προσαρμοστούμε σε μια μεταβολή που θα την αντιληφθούμε, αν όχι εμείς, σίγουρα οι αμέσως προσεχείς γενεές.

### Η ανταπόκριση στις απειλές της κλιματικής αλλαγής

Πρέπει να αυξήσουμε την ανθεκτικότητά μας ως κοινωνία. Δηλαδή, τη δυνατότητα του συστήματος να δέχεται απρόσμενα ή αναπάντεχα γεγονότα με όσο το δυνατόν λιγότερες συνέπειες. Το σύστημα πρέπει να σχεδιαστεί έτσι ώστε να δέχεται και μεγαλύτερη ξηρασία, αλλά και μεγαλύτερες και πιο έντονες βροχοπτώσεις και πλημμύρες και βίαιες απρόσμενες κλιματικές εναλλαγές. Η πόλη να σχεδιαστεί

αντίστοιχα, το σπίτι να σχεδιαστεί αντίστοιχα και ούτω καθεξής. Να μπορούμε να αντέχουμε μεγαλύτερες θερμοκρασίες, αλλά και μεγαλύτερης διάρκειας ακραίες θερμοκρασίες με τις όσο το δυνατόν μικρότερες συνέπειες. Εικάζεται επιστημονικά ότι η διαταραχή αυτή θα διαρκέσει μέχρι το 2100, οπότε το σύστημα θα σταθεροποιηθεί και θα έχουν μέχρι τότε αναπτυχθεί όλα τα αμυντικά συστήματα της κοινωνίας και της επιστήμης.

Πρέπει, λοιπόν, να δράσουμε όχι διαπιστωτικά και καταγγελτικά, αλλά δημιουργικά, θετικά και υπεύθυνα. Σ' ένα κόσμο που έχει εκπαιδευτεί να πολεμά να σχεδιάζει, να γκρεμίζει και να χτίζει, οι αρχιτέκτονες αναζητούν ξανά πρωταγωνιστικό ρόλο. Σήμερα οι συνθήκες δημιουργούν τις προϋποθέσεις για τη γέννηση νέων αρχιτεκτονικών ρευμάτων και νοοτροπιών σχεδιασμού.

### Η στρατηγική του συλλόγου (προσυνεδριακές και συντονιστικές)

Στα δύομισι χρόνια από το Νοέμβριο του 2008 που σχηματίστηκε το παρόν συμβούλιο, πραγμα-

**Ε. Μ. Λυρούδιας: «Στις δύσκολες μέρες που περνά ο τόπος και ο κλάδος, ειδικότερα, χρειάζεται ελπίδα και απόφαση πώς τα πράγματα πρέπει και μπορεί να γίνουν καλύτερα»**

δικαιώνεται μεν σήμερα επί της αρχής, μια που σοβεί η κρίση του πολιτικού συστήματος διοίκησης και διαιώνισης, παραμένει, όμως, το πρακτικό ερώτημα, πώς πάμε παρακάτω.

Ο κόσμος των συναλλαγών, των δεικτών της αγοράς και των τραπεζών, δε δημιούργησε μια προοπτική διάρκειας. Ήταν σαφές, ότι τα χωρίς ηθική βάση τεχνάσματα ανα-

νέων μοντέλων σύνθεσης - οικοδόμησης, κατοίκησης και διαβίωσης που οφείλει να αναπτύσσεται σήμερα, διαλέγεται με την «προστασία του οικοσυστήματος», με την «αποτροπή της αποδόμησής» του, την «αειφόρο προσέγγιση», την «οικολογική δόμηση» και την «οικολογική κατεδάφιση». Ταυτόχρονα, προσκρούει στην τακτική της εκάστοτε εγκατεστημένης νοο-

τοποιήθηκαν συντονιστικές συναντήσεις στο Βόλο στην Κέρκυρα, στην Καβάλα, στο Ηράκλειο, στη Χαλκίδα, στη Λάρισα, στη Χίο, στην Πάτρα, στον Πειραιά, στις Σέρρες και στο Λουτράκι. Στην Αθήνα πραγματοποιήσαμε δύο κύριες προσυνεδριακές συναντήσεις με σκοπό την προβολή της Αρχιτεκτονικής στην επικράτεια και την ανάδειξη του ρόλου των αρχιτεκτόνων στην επερχόμενη αναπτυξιακή προσπάθεια. Η πορεία προς το συνέδριο όπως είχε προσδιοριστεί στο συντονιστικό του Λουτρακίου είχε την ιδιαίτερη και αυτοτελή της αξία. Η στρατηγική του συλλόγου για τη συμπίευσή του με τις επιταγές της σύγχρονης βιοοικονομίας σχεδιάστηκε πάνω σε συγκεκριμένους άξονες - κατευθύνσεις.

Έγινε συνειδητό ότι τα ζητούμενα ήταν:

1) Διαμόρφωση μιας εταιρικής σχέσης με την αγορά, η οποία αναζήτησε τη συνδρομή των αρχιτεκτόνων λόγω της φύσεως της αρχιτεκτονικής σπουδής. Η αξιολόγηση, διαχείριση και εν τέλει αξιοποίηση της νέας τεχνολογίας και των υλικών, οφείλει να γίνεται μέσα στο πλαίσιο των αρχών του αρχιτεκτονικού σχεδιασμού και της διάθεσης για δημιουργική σύνθεση και διαμόρφωση νέων αρχιτεκτονικών προτύπων. Το κάλεσμα αυτό, υπό το πρίσμα της ελεύθερης σκέψης και ανταλλαγής ιδεών και τεχνογνωσίας οδηγεί σε μια δύναμη οικονομική αυτοτέλεια του συλλόγου, που είναι και το ζητούμενο για τους αρχιτέκτονες εδώ και πολλά χρόνια.

2) Διάλογος με την πολιτεία για τη θεσμική αποκατάσταση του ρόλου του επαγγέλματος του αρχιτέκτονα, όχι μόνο για την κάλυψη ενός συντεχνιακού αιτήματος, αλλά για την αναζωογόνηση και την ηθική αποκατάσταση των κοινωνικών α-

ξιών που σχετίζονται με την εικόνα των πόλεων, της περιφέρειας και της τέχνης του οικοδομείν γενικότερα.

3) Παράλληλα με την επίκαιρη διαπίστωση περί συνολικής αποτυχίας της κράτους να αντεπεξέλθει στη σύγχρονη πραγματικότητα και στις ανάγκες των πολιτών του μέλλοντος, οι αρχιτέκτονες καλούνται να συμμετάσχουν στην επιχείρηση συνολικού κρατικού ανασχεδιασμού και αναδιανομής ρόλων και ευθυνών, ανακτώντας τον ειδικό ρόλο και τις ευθύνες που τους αναλογούν για μια εκ του μηδενός ανασύνταξη και ανάπτυξη.

4) Η περιβαλλοντική υποβάθμιση και η κλιματική αλλαγή, σήμερα περισσότερο από ποτέ, επιτάσσουν νέο design, νέα τεχνογνωσία, που θέλουμε να οδηγήσουν -και

νέων ρευμάτων και τα προϊόντα του σχεδιασμού αποτελούν κατά κύριο λόγο ευθύνη των αρχιτεκτόνων.

Οι παραπάνω άξονες διαμορφώνουν τη στρατηγική που εκφράζεται μέσα από τη δράση του συλλόγου και αποτυπώνεται στη θεματολογία του συνεδρίου, αναδει-



“ **Ν. Σηφουνάκης: «Η βιοκλιματική αρχιτεκτονική -από “εξαιρέση” που αφορούσε σε μια πρωτοπορία μελετητών και χρηστών- στοχεύουμε να γίνει ο κανόνας για την παραγωγή της νέας δόμησης»** ”

νομοτελειακά θα οδηγήσουν - σε συνθήκες αναζήτησης νέων ρευμάτων και προτύπων που θα αποτυπωθούν στην ιστορία της Αρχιτεκτονικής. Το στίγμα αυτών των

κνύντας ένα συλλογικό αίτημα: Η ελληνική αρχιτεκτονική να αναδείξει τον τόπο μας σε διεθνές προσκύνημα του πολιτισμού, των ιδεών, του σχεδιασμού τού αύριο.

Η ελληνική κοινωνία βιώνει τα τελευταία χρόνια μια ανεξήγητη φοβία. Στο όνομα αυτής της φοβίας κατασπαταλήθηκε η δημιουργικότητα γενεών. Ανάμεσα στις φοβίες ξεχωρίζει η φοβία για την αρχιτεκτονική η οποία πρέπει οπωσδήποτε να ξεπεραστεί.

## Έλεγχος και διαφάνεια

Ριζικές αλλαγές στη διαδικασία έκδοσης οικοδομικών αδειών, με πλήρη έλεγχο της εφαρμογής των αδειών δόμησης κατά τη διάρκεια της υλοποίησής τους και καταγραφή του κτιριακού αποθέματος της χώρας, προανήγγειλε ο αναπληρωτής υπουργός ΥΠΕΚΑ, **Νίκος Σηφουνάκης**, με το χαιρετισμό του στο 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο των Αρχιτεκτόνων:

«Στοχεύουμε, με ουσιαστικές και ριζικές αλλαγές, στον πλήρη διαχωρισμό των αρχών αδειοδότησης και των αρχών ελέγχου, στην απλοποίηση και επιτάχυνση της διαδικασίας έκδοσης, στη διαφάνεια με τη θεσμοθέτηση της ηλεκτρονικής υποβολής και δημοσίευσης των αδειών δόμησης, στην καταγραφή του κτιριακού αποθέματος της χώρας και στον πλήρη έλεγχο της εφαρμογής των αδειών δόμησης κατά τη διάρκεια της υλοποίησής τους» είπε συγκεκριμένα ο αναπληρωτής υπουργός.



# Το αειφόρο κτίριο του αύριο

**Σ**ημαντικό μέρος των συνεδριάσεων κατέλαβαν οι ομιλίες και παρουσιάσεις αναφορικά με την ενεργειακή αναβάθμιση των κτιρίων, τον KENAK, τη βιοκλιματική αρχιτεκτονική, τους ενεργειακούς επιθεωρητές και το πρόγραμμα «Εξοικονομώ κατ' οίκον». Στα θέματα αυτά αναφέρθηκε διεξοδικά η ειδική γραμματέας του υπουργείου Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής, **Μαργαρίτα Καραβασίλη**.

Όπως τόνισε χαρακτηριστικά η ειδική γραμματέας: «Η εποχή μας επιβάλλει, με επιτακτικό τρόπο, συνολική αναβάθμιση του κτιστού περιβάλλοντος και πρώτοι οι αρχιτέκτονες συνειδητοποιούν ότι είναι καιρός να αντιμετωπίσουμε τις σύγχρονες περιβαλλοντικές, κοινωνικές και οικονομικές δυσκολίες και προκλήσεις με γνώση, όραμα, φαντασία και ευελιξία ώστε να διορθώσουμε τα λάθη του παρελθόντος και να διαμορφώσουμε νέες συνθήκες κατοίκησης στις πόλεις και τους οικισμούς μας.

Η πολιτεία παρέχει πλέον ένα σύνολο μέτρων και μέσων στη βάση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων, κυρίως του ενεργητικού υφιστάμενου κτιριακού αποθέματος και της ανάπτυξης υποβαθμισμένων αστικών περιοχών, ώστε οι αρχιτέκτονες, με μεράκι, φροντίδα και ενδιαφέρον να σχεδιάσουμε, να οικοδομήσουμε με "ορθό", άρα και οικο-λογικό τρόπο τα σύγχρονα κτίρια, συμβάλλοντας και στη σταδιακή αλλαγή του αστικού εν γένει περιβάλλοντος, εξασφαλίζοντας, παράλληλα, ανέσεις που παρέχει η σύγχρονη τεχνολογία, ενσωματώνοντας, τόσο στη μορφή, όσο και στο περιεχόμενο, όλα τα στοιχεία που άντεξαν στο χρόνο: τη λειτουργικότητα, την ποιότητα, την αισθητική, την αρμονική ένταξη στο φυσικό και ανθρωπογενές περιβάλλον, μέσα από τη συνεχή εξέλιξη των μορφών και των τεχνικών και κάνοντας ορθή χρήση των δυνατοτήτων που η τεχνολογία προσφέρει.

Με την εφαρμογή του Κανονισμού Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων (KENAK), το θεσμό των Ενεργειακών Επιθεωρητών και τη στελέχωση της Ειδικής Υπηρεσίας Επιθεωρητών Ενέργειας (ΕΥΕΠΕΝ) και σειράς υποστηρικτικών δράσεων και κινήτρων έχει εισαχθεί και στη χώρα μας, η έννοια του ο-

λοκληρωμένου ενεργειακού σχεδιασμού κτιρίων, στη βάση τήρησης ελάχιστων απαιτήσεων και προδιαγραφών για την κατασκευή νέων ή/και τη ριζική ανακαίνιση υφισταμένων κτιρίων με την Ενεργειακή Επιθεώρηση και την ενεργειακή κατάταξη των κτιρίων (έκδοση Πιστοποιητικού Ενεργειακής Απόδοσης), που επιβάλλεται μετά την ολοκλήρωση της κατασκευής νέου ή ριζικά ανακαινιζόμενου υφιστάμενου κτιρίου και κατά την πώληση και ενοικίαση αυτού, διασφαλίζεται τόσο η εφαρμογή της μελέτης ενεργειακής απόδοσης του κτιρίου, όσο και η διαφάνεια στην αγορά ακινήτων, ώστε η Πολιτεία και ο καταναλωτής να γνωρίζουν την κατάσταση των κτιρίων της χώρας μας.

Με τη διαδικασία της ενεργειακής επιθεώρησης και την έκδοση των ΠΕΑ των κτιρίων, η αγορά ακινήτων εφοδιάζεται με ένα πολύτιμο εργαλείο άμεσα σχετιζόμενο με την αξία του ακινήτου.

Ένα εργαλείο πολύτιμο τόσο για την καταγορά, όσο και για τον εκάστοτε αγοραστή ή μισθωτή, καθώς θα αποτελεί ένα πραγματικό στοιχείο προστιθέμενης ή μη αξίας επί του ακινήτου.

Η εφαρμογή του KENAK υποστηρίζεται από πλέγμα Τεχνικών Οδηγιών του ΤΕΕ (ΤΟΤΕΕ), που καθορίζουν όλες τις τεχνικές λεπτομέρειες που απαιτούνται και επικαιρο-

επιθεωρήσεων και τις εγκαταστάσεις συμπαραγωγής ηλεκτρισμού, θερμότητας και ψύξης στα κτίρια. Παράλληλα, εκδόθηκε από το ΤΕΕ λογισμικό με το οποίο θα γίνονται όλοι οι έλεγχοι και υπολογισμοί που απαιτούνται για τις ενεργειακές επιθεωρήσεις, καθώς και για τις ενεργειακές μελέτες. Με τις ρυθμίσεις αυτές επέρχεται, μεταξύ άλλων, ουσιαστική ποιοτική και αισθητική βελτίωση στα κτίρια, μέσω του ορθού σχεδιασμού.

Ο στόχος της χώρας για την επίτευξη, το αργότερο έως τις 31.12.2020, κτιρίων μηδενικής κατανάλωσης ενέργειας μας κάνουν να αντιληφθούμε και το επίπεδο της νοοτροπίας που πρέπει να υιοθετήσουμε, ώστε τα κτίρια του αύριο να είναι υγιή, ασφαλή, ενεργειακά και περιβαλλοντικά αποδοτικά, που θα προσφέρουν ποιότητα, θαλπωρή, θερμική άνεση όλο το χρόνο, θα κάνουν τις πόλεις μας πιο ελκυστικές, υγιείς, ισόνομες, ασφαλείς, αειφόρες, με μέριμνα για εξοικονόμηση φυσικών πόρων (ενέργεια, νερό, απορρίμματα), επιλογή φιλικών στο περιβάλλον οικοδομικών υλικών (που ανακυκλώνονται και δεν εκπέμπουν επικίνδυνα ρυπογόνα αέρια).

Η εποχή μας επιβάλλει έναν "άλλο" σχεδιασμό, που αναζητά τρόπους αξιοποίησης όλων των παραμέτρων για να συνθέσει ένα σύνολο, του οποίου τα επιμέρους στοιχεία συνεργάζονται και αποδίδουν το βέλτιστο, προς όφελος της απόδοσης. Από τα μη βιώσιμα πρότυπα του παρελθόντος περ-

**“ Μ. Καραβασίλη: «Ο στόχος της χώρας για την επίτευξη, το αργότερο έως τις 31.12.2020, κτιρίων μηδενικής κατανάλωσης ενέργειας μας κάνουν να αντιληφθούμε και το επίπεδο της νοοτροπίας που πρέπει να υιοθετήσουμε, ώστε τα κτίρια του αύριο να είναι υγιή, ασφαλή, ενεργειακά και περιβαλλοντικά αποδοτικά, που θα προσφέρουν ποιότητα, θαλπωρή, θερμική άνεση όλο το χρόνο, θα κάνουν τις πόλεις μας πιο ελκυστικές» ”**

ποιούν παλαιότερα δεδομένα για τις ενεργειακές επιθεωρήσεις, τα θερμοφυσικά και τεχνικά χαρακτηριστικά δομικών υλικών και στοιχείων, τις εγκαταστάσεις συστημάτων ΑΠΕ στα κτίρια, τη βιοκλιματική αρχιτεκτονική των κτιρίων, τα κλιματολογικά δεδομένα ελληνικών περιοχών, τα έντυπα ενεργειακών

νάμε σε νέα πρότυπα παραγωγής και κατανάλωσης, ασκώντας την "Τέχνη και την Επιστήμη" της Αρχιτεκτονικής, που υπακούει στον κύκλο της φύσης, στο περιβάλλον, στο τοπίο, εντάσσοντας στο σχεδιασμό τη λογική της "οικονομίας" της φύσης».