

Διοργανώθηκε από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας (ΤΕΕ) σε συνεργασία με το ΕΤΕΚ και το Ελληνικό Τμήμα Σκυροδέματος (ΕΤΣ)

# Μεγάλη επιτυχία σημείωσε το 16ο Συνέδριο Σκυροδέματος

**Τ**ο 16ο Συνέδριο Σκυροδέματος, που πραγματοποιήθηκε μεταξύ 21 και 23 Οκτωβρίου στο ξενοδοχείο Coral Beach στην Πάφο, συγκέντρωσε το ενδιαφέρον πέραν των 650 συνέδρων τόσο από τον ακαδημαϊκό χώρο όσο και διπλωματούχων μηχανικών παραγωγής έργων. Οι ανακοινώσεις που έγιναν κατά τη διάρκεια της έδωσαν την καλύτερη ενημέρωση για τις εξελίξεις στον τομέα του σκυροδέματος και των κατασκευών γενικότερα. Το γεγονός ότι το Συνέδριο Σκυροδέματος πλησιάζει τα 40 χρόνια ζωής, αποδεικνύει όχι μόνο τη χρησιμότητα αλλά και την αναγκαιότητα του θεσμού. Ενός θεσμού που αποτάει διαρκώς όλο και μεγαλύτερη σημασία και πιο σημαντικό ρόλο στη σύγχρονη κοινωνία.

Το Συνέδριο Σκυροδέματος διοργανώθηκε από το Τεχνικό Επιμελητήριο της Ελλάδας (ΤΕΕ) σε συνεργασία με το ΕΤΕΚ και το Ελληνικό Τμήμα Σκυροδέματος (ΕΤΣ). Στην ομιλία του, κατά την έναρξη της τελετής, ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ, Χρίστος Ευθυβούλου, σημείωσε ότι το Συνέδριο Σκυροδέματος έχει πλέον καταστεί θεσμός για τα επιστημονικά και ακαδημαϊκά δρώμενα, όχι μόνο της Ελλάδας και



Ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ, Χρίστος Ευθυβούλου, ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Γιάννης Αλαβάνος και η πρόεδρος του ΕΤΣ, Ειρήνη Κανιτάκη, κατά την έναρξη των εργασιών του Συνεδρίου.

της Κύπρου αλλά και του διεθνούς χώρου. «Αυτό γίνεται αντιληπτό», είπε ο κ. Ευθυβούλου, «αν αναλογιστεί κανείς τις συμμετοχές που έχουμε στη φετινή διοργάνωση από το εξωτερικό, τόσο αυτές των εισηγητών και των συνέδρων όσο και αυτές των εταιριών που συμμετέχουν στην έκθεση». Παράλληλα με το Συνέδριο διοργανώθηκε, στον ίδιο χώρο (τις ίδιες ημέρες) έκθεση δομικών υλικών, τεχνικών βιβλίων και λογισμικών προγραμμάτων που αφορούν τους Μηχανικούς, στην οποία συμμετείχαν 15 οργανισμοί και

## Υπουργός Συγκοινωνιών και Έργων: Σύσφιξη σχέσεων

Τη σιγουριά του ότι το φετινό Συνέδριο θα αποτελέσει αφορμή για την εμπέδωση και σύσφιξη των σχέσεων των Πολιτικών Μηχανικών σε Ελλάδα και Κύπρο και την ανταλλαγή γνώσεων, εμπειριών και προβληματισμού, τόνισε στην ομιλία του ο υπουργός Συγκοινωνιών και Έργων, Νίκος Νικολαΐδης. Την ομιλία του κ. Νικολαΐδη διάβασε, στην τελετή έναρξης, ο διευθυντής του τμήματος Δημοσίων Έργων, Αλέκος Μιχαηλίδης. Στην ομιλία τονίζεται ότι «η συνεχής επιμόρφωση των Μηχανικών και η ενημέρωσή τους για τις εξελίξεις της έρευνας και της τεχνολογίας και στις συνεχώς εξελισσόμενες μεθόδους σχεδιασμού και κατασκευής δομημάτων από οπλισμένο σκυροδέμα και ειδικά στον τομέα του αντισεισμικού σχεδιασμού, είναι απαραίτητη για την κατασκευή ασφαλέστερων, ανθεκτικότερων, οικονομικότερων αλλά και περιβαλλοντικά φιλικότερων έργων. Η πρώτη χρήση οπλισμένου σκυροδέματος έγινε από το Γάλλο εργολήπτη Francois Coignet

τη δεκαετία του 1850, όταν κατασκευάζε σπίτια στο Παρίσι. Εκτοτε, το οπλισμένο σκυροδέμα έχει διανύσει μια μεγάλη πορεία. Αυτή η εξαιρετική συνάφεια μεταξύ οπλισμού και σκυροδέματος έδωσε στους Μηχανικούς την ευκαιρία για την κατασκευή εντελώς νέων δομικών μορφών και για την ανάπτυξη υποδομών που παλαιότερα ήταν αδύνατες. Σύμφωνα με τον υπουργό Συγκοινωνιών, «στην Κύπρο, η ετήσια παραγωγή έτοιμου σκυροδέματος αυξήθηκε από τα 3.144.000 κυβικά μέτρα το 2005, στα 4.542.000 κυβικά μέτρα το 2007, σύμφωνα με στοιχεία της Στατιστικής Υπηρεσίας και στις ποσότητες αυτές δεν υπολογίζονται τα προκατασκευασμένα προϊόντα. Ο αριθμός αυτοί, αντιστοιχούν σε πέραν των 6 κυβικών μέτρων σκυροδέματος ανά κάτοικο για το 2007 και καταδεικνύουν τη μεγάλη σημασία του κατασκευαστικού τομέα στην οικονομία της χώρας μας αλλά και τη μεγάλη ευθύνη των Μηχανικών για την ορθή και απο-

τελεσματική αξιοποίηση των τεράστιων ποσοτήτων αυτού του πολύτιμου υλικού. Η τεχνολογία κατασκευής έργων από οπλισμένο σκυροδέμα, από την εισαγωγή της στην Ελλάδα και την Κύπρο από τις πρώτες δεκαετίες του εικοστού αιώνα, πρώτα στα δημόσια και αργότερα στα ιδιωτικά έργα, έχει σημειώσει μεγάλη πρόοδο. Ο Έλληνας και Κύπριος μηχανικός είναι σε γενικές γραμμές καλά εξοικειωμένοι με τους κώδικες σχεδιασμού, τα πρότυπα και τις προδιαγραφές που είναι απαραίτητα για την κατασκευή ποιοτικών έργων. Η πρόσφατη εισαγωγή των Ευρωκωδικών για το σχεδιασμό κατασκευών από οπλισμένο σκυροδέμα και η υιοθέτηση ευρωπαϊκών προτύπων για τα δομικά υλικά δίνει την ευκαιρία για αποτελεσματικότερο έλεγχο της ποιότητας των κατασκευών και την ευκολότερη διάδοση της γνώσης μέσω ενός κοινού κώδικα επικοινωνίας».



Από την έναρξη της τελετής του Συνεδρίου.

γείο του θα είναι πάντα σταθερός συμπαράστατή στην προσπάθεια της συνεχούς επιμόρφωσης της κοινωνίας των Μηχανικών. Πρόσθεσε, δε, ότι στόχο πρέπει να αποτελεί η συνεχής βελτίωση της τεχνολογίας δομικών υλικών, της αντισεισμικής προστασίας, της ασφάλειας και της ποιότητας των κατασκευών καθώς και ο περιορισμός των αρνητικών επιπτώσεων στο περιβάλλον. Ο στόχος αυτός εξαρτάται απόλυτα από την πρόοδο της επιστημονικής γνώσης. Έχει αποδειχθεί ότι οι Έλληνες και Κύπριοι Μηχανικοί μπορούν να αντιμετωπίσουν με επιτυχία θέματα που επιδέχονται επιστημονική διεύρυνση. Χαιρετισμούς στην έναρξη του Συνεδρίου απεύθυναν, μεταξύ άλλων, ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Γιάννης Αλαβάνος, ο πρόεδρος της Οργανωτικής Επιτροπής του Συνεδρίου Θεόδωρος Δραγκιιώτης, και ο καθηγητής Μιχάλης Φαρδής. Ο πρόεδρος του ΤΕΕ, Γιάννης Αλαβάνος, στην ομιλία του αναφέρθηκε μεταξύ άλλων στη συμμετοχή του ΤΕΕ στις προσπάθειες διεθνών επιστημονικών ενώσεων, όσο και σε διεθνείς οργανισμούς, που έχουν τη δυνατότητα παρεμβάσεων και διαμόρφωσης πολιτικής σε παγκόσμιο επίπεδο. «Ενισχύουμε και ενθαρρύνουμε ουσιαστικά», είπε, «την εξωστρέφεια των Ελλήνων επιστημόνων, των ελληνικών οικονομία συνολικά: όχι μόνο ως αναπτυξιακή στρατηγική, αλλά και ως τρόπος σκέψης». Ο κ. Αλαβάνος έκανε ιδιαίτερη αναφορά στις πολλαπλές πιέσεις από την Ελλάδα και το εξωτερικό, που δέχονται οι πενταετείς σπουδές των ελληνικών πολυτεχνείων με ενιαίο κύκλο, με την πεποίθηση ότι οι διπλωματούχοι Μηχανικοί πρέπει να διαθέτουν το θεωρητικό υπόβαθρο που θα τους επιτρέψει τη συνεχή αφομοίωση και αξιοποίηση της νέας γνώσης. «Τασσόμαστε», τόνισε, «με όσους πέραν



Στο πλαίσιο της διοργάνωσης του Συνεδρίου Σκυροδέματος το ΕΤΕΚ τίμησε τον Ομότιμο Καθηγητή του Ε.Μ.Π. Θεοδοσίο Τάσιο για την 80χρονη προσφορά του, για την προσφορά του προς το ΕΤΕΚ και τους Κύπριους Μηχανικούς αλλά και την προσφορά του προς την κοινωνία γενικότερα.

## Τα κύρια θέματα που απασχόλησαν τις συνεδρίες

1. Η διαδικασία εφαρμογής και το περιεχόμενο των Κανονισμών Σχεδιασμού ή εκτέλεσης έργων από σκυρόδεμα ως Διεθνή Πρότυπα (ISO) ή Εναρμονισμένα Ευρωπαϊκά Πρότυπα (EN).
2. Η υποχρεωτική εφαρμογή των Ευρωκωδικών ως Κανονισμών Μελέτης και Σχεδιασμού Κατασκευαστικών Έργων σε όλες τις χώρες της Ευρώπης από το Μάρτιο του 2010 με έμφαση στον Αντισεισμικό Σχεδιασμό των Κατασκευών.
3. Ο Αντισεισμικός Σχεδιασμός των Κατασκευών με ιδιαίτερη μνεία σε συστήματα σεισμικής μόνωσης και τις νέες εξελίξεις τους.
4. Η συντήρηση και η αναβάθμιση των υφιστάμενων κατασκευαστικών έργων - εκτίμηση της αντοχής κατασκευών και των πιθανών ανεπαρκειών τους έναντι φορτίσεων λειτουργίας αλλά κυρίως έναντι σεισμικών φορτίσεων.
5. Το στήριγμα της κοινωνίας του 21ου αιώνα όσον αφορά τη παραγωγή σκυροδέματος σχετικά με τη μείωση των εκπομπών αερίου του θερμοκηπίου και οι καινοτομίες που πρέπει να εφαρμοστούν στις δραστηριότητες της κατασκευαστικής βιομηχανίας του σκυροδέματος προς αυτή την κατεύθυνση.

του Ατλαντικού αλλά και αυτού που οι φωνές τους πληθύνονται με εντυπωσιακό τρόπο στην ΕΕ θεωρούν αναγκαίο το επίπεδο μάστερ για την άσκηση του επαγγέλματος του (διπλωματούχου) μηχανικού και ζητάμε στην Ελλάδα να ισχύσει ότι ισχύει στην Κύπρο. Το δίπλωμα των αποφοίτων των ελληνικών πολυτεχνείων να θεωρείται αυτό που πραγματικά είναι: ισοδύναμο με μεταπτυχιακό δίπλωμα υπό την διεθνή ονομασία MASTER όπως αυτά χορηγούνται από ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα του ενιαίου ευρωπαϊκού χώρου εκπαίδευσης, αλλά και όσων χωρών της αλλοδαπής ακολουθούν αντίστοιχη πρακτική».

Ο πρόεδρος του ΤΕΕ μίλησε και για το χτύπημα που δέχεται ο κατασκευαστικός κλάδος από την οικονομική κρίση.

## Αντισεισμικότητα

Στην ομιλία του ο πρόεδρος του ΕΤΕΚ τόνισε, εξάλλου, ότι «η θεματολογία του Συνεδρίου δημιουργεί μια συνεχή ροή καινούργιας γνώσης και δεν αφορά μόνο την ασφάλεια και την οικονομία των κατασκευών αλλά και την αισθητική τους. Το κάθε στάδιο εξέλιξης στην τεχνολογία του σκυροδέματος και η κάθε βελτίωση στους τομείς της μελέτης και της κατασκευής έχει τεράστια οικονομική καθώς και κοινωνική σημασία. Παράλληλα δεν θα μπορούσα να μην αναφερθώ στη συμβολή του κάθε βήματος προόδου στον τομέα του σκυροδέματος στον περιορισμό των επιπτώσεων από τα αρκεία φυσικά φαινόμενα».

Ο κ. Ευθυβούλου έκανε επίσης αναφορά στη συμπεριφορά των κατασκευών στις περιπτώσεις σεισμών αναφέροντας ότι πρώτιστος

Για κάθε κάτοικο του πλανήτη μας παράγεται κάθε χρόνο λίγο παραπάνω από ένα τόνο σκυροδέματος



Το cocktail party που διοργανώθηκε την Πέμπτη 22 Οκτωβρίου.



στόχος του ΕΤΕΚ είναι η συνεχής βελτίωση της αντισεισμικής συμπεριφοράς και της γενικότερης ασφάλειας των κατασκευών. «Προς το σκοπό αυτό», είπε, «θα ήθελα να σας ενημερώσω για τη συνεισφορά του ΕΤΕΚ στην εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Κεκτημένου στον τομέα των κατασκευών στην Κύπρο και για το πρόγραμμα ετοιμασίας εφαρμογής και χρήσης των Ευρωκώδικων. Το Νοέμβριο του 2006, ο Υπουργικό Συμβούλιο ανέθεσε στο ΕΤΕΚ την ετοιμασία των Εθνικών Παραρτημάτων και των υπολοίπων Ευρωκώδικων, και είμαι σίγουρα στην ευχάριστη θέση να σας ενημερώσω ότι το ΕΤΕΚ βρίσκεται στη διαδικασία υποβολής της τελικής έκθεσης στο υπουργείο Εσωτερικών. Είμαι απόλυτα πεπεισμένος ότι η αντικατάσταση του κυπριακού αντισεισμικού κανονισμού από τους Ευρωκώδικες, θα συμβάλει στην ασφάλεια των κτιρίων και γενικότερα των κατασκευών και αναμφίβολα στην προστασία της ζωής και της περιουσίας των πολιτών σε περίπτωση σεισμού».

**Δήμαρχος Πάφου: Ιδιαίτερα επίκαιρο**

Σε χαιρετισμό του κατά την εναρκτήρια τελετή του Συνεδρίου ο δήμαρχος Πάφου, Σάββας Βέργας, ανέφερε ότι «για πολλούς λόγους θεωρώ το Συνέδριο ιδιαίτερα επίκαιρο και πολύπλευρα σημαντικό. Με αυτό το πνεύμα το σημερινό συνέδριο αποτελεί μια πολύτιμη ευκαιρία για να διευρύνουμε τις γνώσεις μας και να προσαρμόσουμε τις δράσεις μας στα δεδομένα των νέων εξελίξεων. Ως δήμαρχος Πάφου, αλλά και ως Πολιτικός Μηχανικός, αισθάνομαι την ανάγκη να συγχαρώ και να ευχαριστήσω ιδιαίτερα τους προέδρους και τα μέλη του Επιστημονικού Τεχνικού Επιμελητηρίου Κύπρου, του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος και του Ελληνικού Τμήματος Σκυροδέματος του ΤΕΕ για την πολύτιμη και πολυδιάστατη προσφορά τους τόσο στην επιστημονική κοινότητα όσο και στην κοινωνία των πολιτών ευρύτερα».

**Σπουδαιότητα υλικού**

Η κ. Ειρήνη Κανιτάκη (Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός, MSc, DIC) πρόεδρος του Ελληνικού Τμήματος Σκυροδέματος στην ομιλία της τόνισε την σπουδαιότητα του σκυροδέματος παγκοσμίως. «Στην Ελλάδα», είπε, «είναι το κυρίαρχο υλικό στον τομέα των κατασκευών και απασχολεί



Από το επίσημο δείπνο που ήταν χορηγία της ελληνικής εταιρείας ΣΙΔΕΝΟΡ και διοργανώθηκε την Τετάρτη 21 Οκτωβρίου.

τη συντριπτική πλειοψηφία των μηχανικών. Αλλά και παγκοσμίως το σκυροδέμα είναι το ευρύτερα χρησιμοποιούμενο υλικό από αυτά που παράγονται από τον άνθρωπο και έρχεται δεύτερο μόνο μετά το νερό το οποίο παίρνουμε έτοιμο από τη φύση. Για κάθε κάτοικο του πλανήτη μας παράγεται κάθε χρόνο λίγο παραπάνω από έναν τόνο σκυροδέματος. Το σκυροδέμα είναι δομικό υλικό που παράγεται με την ανάμιξη αδρανών υλικών, τσιμέντου, νερού και πρόσθετων. Θεωρείται το ιο-

<b>Μεγάλοι Χορηγοί</b>	
ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ Α.Ε.	<b>HALYVOURGIKI</b>
ΣΙΔΕΝΟΡ Α.Ε.	<b>ΣΙΔΕΝΟΡ</b>
<b>Χορηγοί</b>	
Τσιμεντοποιία Βασιλικού	<b>ΒΑΣΙΛΙΚΟΥ</b>
4ΜVΚ LTD	<b>4MVK</b>
Α/ΦΟΙ ΙΑΚΩΒΟΥ (ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ) ΛΤΔ	<b>I</b>
MEDCON	<b>MEDCON</b>
Κ.ΚΥΘΡΕΩΤΙΣ HOLD.PUBLIC LTD	<b>Κ.ΚΥΘΡΕΩΤΙΣ</b>
Πανεπιστήμιο Frederick	<b>FREDERICK UNIVERSITY</b>
ΑΤΛΑΣ ΠΑΝΤΟΥ	<b>ATLAS</b>
Γεννάδιος Θεολόγου & Υιοί ΛΤΔ	<b>Γ.ΘΕΟΛΟΓΟΥ</b>
ΜΕΔΣΚ	<b>ΜΕΔΣΚ</b>
ΤΕΠΑΚ	<b>ΤΕΠΑΚ</b>
<b>Υποστηρικτές</b>	
ΑΡΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ ΚΥΠΡΟΥ	<b>ΑΡΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ</b>
Δήμος Πάφου	<b>ΔΗΜΟΣ ΠΑΦΟΥ</b>
Πανεπιστήμιο Κύπρου	<b>UNIVERSITY OF CYPRUS</b>

κοινωνικότερο οικοδομικό υλικό, με εξαιρετική σχέση κόστους - παρεχόμενων ιδιοτήτων και για το λόγο αυτό είναι αναπαικτάστατο. Είναι εξαιρετικά εύπλαστο υλικό, αφού μπορεί, όταν είναι υγρό, να λάβει οποιαδήποτε μορφή, χαρακτηρίζεται δε από ιδιαίτερες ιδιότητες που προσφέρουν ανθεκτικότητα και προστασία από διάφορα επιθετικά περιβάλλοντα έκθεσης. Χάρη στη μεγάλη ευελιξία του είναι το πιο εύχρηστο δομικό υλικό αλλά πρέπει να χρησιμοποιηθεί το αργότερο εντός μιας ώρας και 30 λεπτών από τη παραγωγή του. Το σκυροδέμα και ο χάλυβας είναι τα δυο βασικά δομικά υλικά του σπλισμένου σκυροδέματος και η ποιότητά τους είναι καθοριστική για την ποιότητα των κατασκευών. Σύμφωνα με την κ. Κανιτάκη: «όσον αφορά το Σκυροδέμα, ο ισχύων Κανονισμός είναι ο ΚΤΣ-97, όπως προσαρμόστηκε το 2002 προς τα ισχύοντα νέα ευρωπαϊκά πρότυπα για το τσιμέντο (EN 196-1 και EN 197-1). Από τότε, όμως υπάρχει εξέλιξη από πλευράς ευρωπαϊκών προτύπων. Το νέο Πρότυπο ΕΛΟΤ EN-206-1 με τίτλο 'Σκυροδέμα - Μέρος 1: Προδιαγραφές, Επιτελεστικότητα, Παραγωγή και Συμμόρφωση' εκδόθηκε από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή Τυποποίησης (CEN) το 2000 και υιοθετήθηκε από τον ΕΛΟΤ το Μάρτιο του 2001. Όλοι οι Εθνικοί οργανισμοί τυποποίησης της ΕΕ είχαν υποχρέωση να αποσύρουν μέχρι τον Ιούνιο του 2004 κάθε κείμενο ή διάταξη που ερχόταν σε αντίθεση με το EN 206-1 και να εφαρμόσουν αυτό ως μοναδικό πρότυπο».

<b>Εκθέτες</b>
SPEEDYBUILD LTD
4MVK LTD και AUDES LTD
SOFISTIK HELLAS A.E.
ΔΟΜΟΧΗΜΙΚΗ ΛΤΔ
Π-SYSTEMS S.A.
ARKWRIGHT ENTERPRISES LIMITED
ΤΣΙΡΚΟΝ ΚΟ. ΛΤΔ
Κ. ΚΥΘΡΕΩΤΙΣ HOLD. PUBLIC LTD
ΑΡΜΟΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΕ
ΣΙΔΕΝΟΡ Α.Ε.
ΧΑΛΥΒΟΥΡΓΙΚΗ Α.Ε.
SET POINT TECHNOLOGIES
KAWAKIN CORE TECH
ΔΟΚΑ HELLAS S.A.
PREVIEW ADD ΤΣΑΜΙΔΟΥ ΕΥΦΗΜΙΑ



Παράλληλα με το Συνέδριο διοργανώθηκε έκθεση δομικών υλικών, τεχνικών βιβλίων και λογισμικών προγραμμάτων που αφορούν τους Μηχανικούς, στην οποία συμμετείχαν 15 οργανισμοί και εταιρίες από την Κύπρο, την Ελλάδα και άλλες χώρες.



**Μεταφορά αναπτυξιακών δικαιωμάτων από τα κατεχόμενα στις ελεύθερες περιοχές**

Για το θέμα της εισηγητικής πρότασης για μεταφορά αναπτυξιακών δικαιωμάτων από τις κατεχόμενες περιοχές στις ελεύθερες υπό μορφή συντελεστή δόμησης, το ΕΤΕΚ απέστειλε τις θέσεις του προς τους βουλευτές Λευτέρη Χριστοφόρου, Σοφοκλή Φυττή, Γιώργο Βαρνάβα, Δημήτρη Συλλούρη και Γιώργο Περίκη. Με τους βουλευτές αυτούς έγινε συνάντηση για το εν λόγω θέμα τον περασμένο Ιούλιο, στα γραφεία του ΕΤΕΚ. Στην επιστολή του το Επιμελητήριο αναφέρει ότι «η χρησιμοποίηση του πολεοδομικού σχεδιασμού και των εργαλείων που προσφέρονται για επίτευξη των στόχων του, όπως είναι ο συντελεστής δόμησης, για οικονομική ενίσχυση διαφόρων κοινωνικών ομάδων είναι λεπτό ζήτημα το οποίο θα πρέπει να τύχει σοβαρής τεχνικής μελέτης προτού ληφθούν οποιοσδήποτε πολιτικές αποφάσεις οι συνέπειες των οποίων θα πρέπει να είναι κατά το δυνατόν γνωστές κατά το χρόνο λήψης τους. Με βάση τα πιο πάνω και επειδή, όπως έχει επισημανθεί και κατά τη συνάντηση, δεν διαφαίνεται να έχουν γίνει στο παρόν στάδιο οι απαραίτητες τεχνικές, περιβαλλοντικές αλλά

ακόμα και οικονομικές μελέτες οι οποίες θα προσμετρήσουν τη δυνατότητα εφαρμογής του μέτρου αλλά και τις γενικότερες συνέπειές του, στο παρόν στάδιο του Επιμελητήριο δεν μπορεί να τοποθετηθεί σε σχέση με την πρότασή σας».

Το ΕΤΕΚ προσθέτει ότι σε περίπτωση που το θέμα διερευνηθεί περαιτέρω και συνοδευτεί από τα απαραίτητα στοιχεία ή/και σχετική τεχνική τεκμηρίωση, θα μπορούσε να επανελθεί προς μελέτη του και ανάλογα να τοποθετηθεί.