

17 ΙΩΝ. 2013

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝΟΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ**

Χαριλάου Τρικούπη 182

Αθήνα **14.06.2013**

101 78 Αθήνα , τηλ. 210 64 67 912

Αρ. Πρωτ **652**

Προς τη
✓ Βουλή των Ελλήνων
Δ/ση Κοινοβουλευτικού
Ελέγχου
Τμήμα **Ερωτήσεων**

ΘΕΜΑ: Αντισεισμική προστασία της χώρας

ΣΧΕΤ: Η Ερώτηση 10973/24.05.2013 που κατέθεσε στη Βουλή
ο Βουλευτής κύριος Ιωάννης Μιχελάκης

ΚΟΙΝ: 1) Βουλευτή κ. Ιωάννη Μιχελάκη
2) Υπ. Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης-Γρ.Υπουργού

Σε απάντηση της παραπάνω σχετικής Ερώτησης, παρακαλούμε να πληροφορήσετε τον κύριο Βουλευτή, σε ό,τι αφορά το Υπουργείο Ανάπτυξης και Υποδομών, σε συνέχεια των υπ'αρ. 32/24.08.2012 και 410/04.03.2013 απαντήσεων μας προς τη Βουλή των Ελλήνων, σε Ερωτήσεις του κ. Βουλευτή για αντίστοιχα θέματα, τα εξής:

Ο Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (Ο.Α.Σ.Π.) ιδρύθηκε το 1983, με στόχο το σχεδιασμό και την υλοποίηση της αντισεισμικής πολιτικής της χώρας. Είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου και εποπτεύεται από το Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4002/2011 ο Ο.Α.Σ.Π. συγχωνεύτηκε με το Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (Ι.Τ.Σ.Α.Κ.), το οποίο καταργήθηκε ως αυτοτελές νομικό πρόσωπο και όλες οι υπηρεσιακές μονάδες του Ι.Τ.Σ.Α.Κ μεταφέρθηκαν στον Ο.Α.Σ.Π.

Σκοπός του Ο.Α.Σ.Π. είναι η επεξεργασία και ο σχεδιασμός της αντισεισμικής πολιτικής της χώρας στο πλαίσιο των κυβερνητικών κατευθύνσεων, καθώς και ο συντονισμός των ενεργειών δημοσίου και ιδιωτικού δυναμικού για την εφαρμογή της πολιτικής αυτής.

Για τους σεισμολογικούς σταθμούς: όπως μας ενημέρωσε ο Ο.Α.Σ.Π., με το υπ'αρ.1015/04.06.2013 συνημμένο έγγραφό του, που περιλαμβάνει αναλυτικά στοιχεία, σε καθημερινή βάση διατηρεί, παρακολουθεί και συντηρεί ένα δίκτυο 230 οργάνων καταγραφής ισχυρής σεισμικής κίνησης (επιτάχυνση του εδάφους), τα οποία λειτουργούν αδιαλείπτως και καταγράφουν οποιαδήποτε σεισμική δραστηριότητα στον Ελληνικό και διεθνή χώρο.

✓

Επίσης, έχουν αναπτυχθεί ειδικά πυκνά δίκτυα επιταχυνσιογράφων για την παρακολούθηση και την εφαρμοσμένη έρευνα, σε συνεργασία με άλλους φορείς σε συγκεκριμένες περιοχές του Ελληνικού χώρου, ιδιαίτερου σεισμολογικού ενδιαφέροντος.

Όσον αφορά, τον προσεισμικό έλεγχο των διδακτηρίων των Δήμων της Αττικής που ανήκουν στη ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας II, σε συνεργασία με τον ΟΣΚ καταβάλλεται κάθε δυνατή προσπάθεια για τη συνέχιση του Προγράμματος.

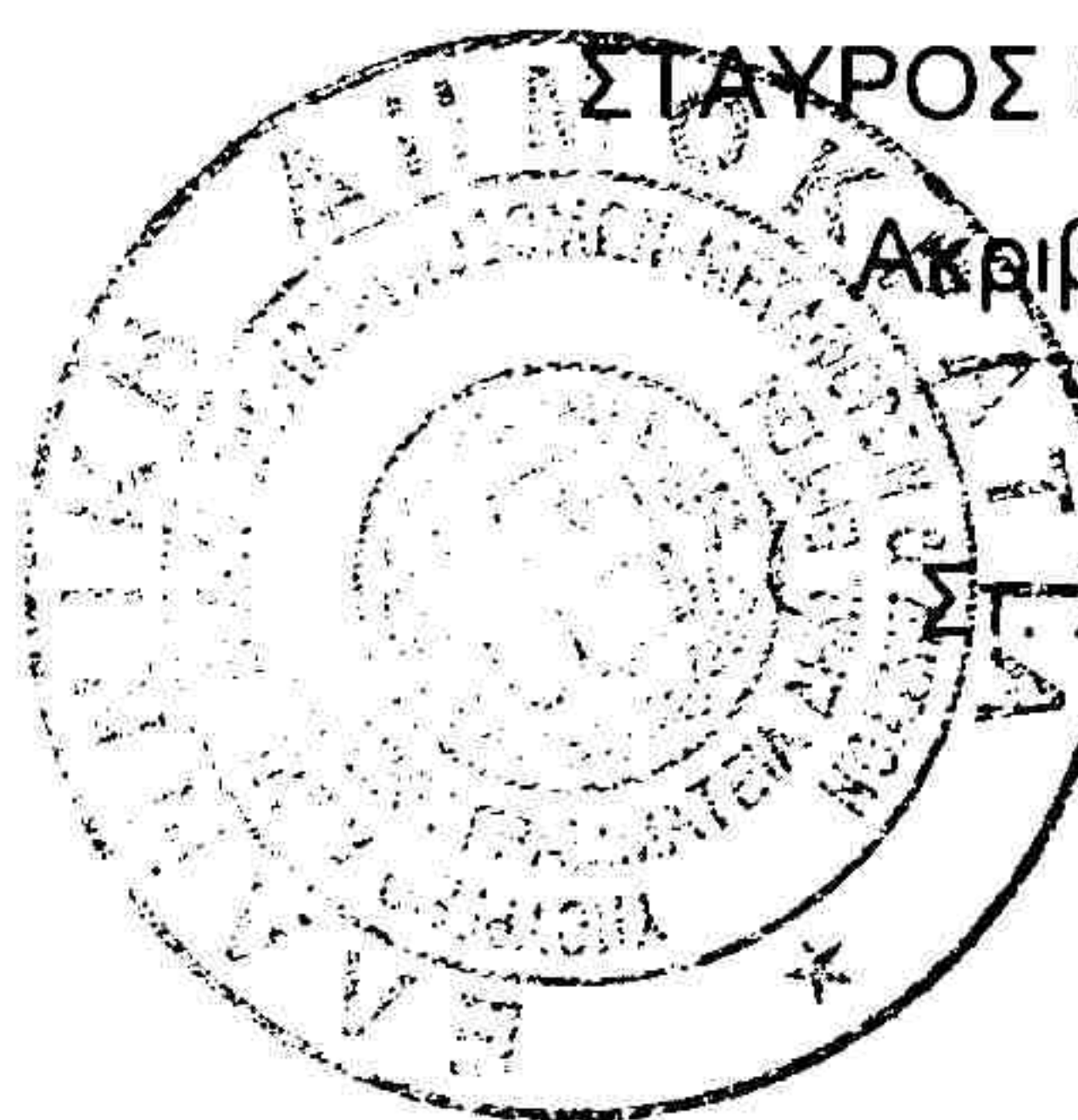
Ο ΑΝΑΠΛ. ΥΠΟΥΡΓΟΣ

Συνημμένα

Το υπ'αρ.1015/04.06.2013
έγγραφο του ΟΑΣΠ

Εσωτ. Διανομή

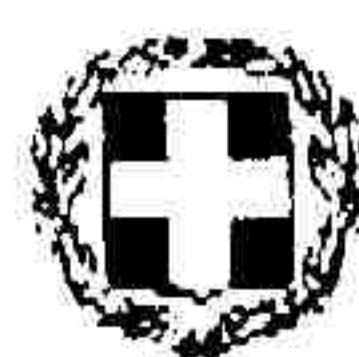
Γρ. Κοιν. Ελέγχου



ΣΤΑΥΡΟΣ ΕΛ. ΚΑΛΟΓΙΑΝΝΗΣ

Ακριβές αντίγραφο

Στ. Χριστοφίδου

**ΕΠΕΙΓΟΝ****ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ,
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΥΠΟΔΟΜΩΝ,
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
«Ο.Α.Σ.Π.»**

Διεύθυνση Αντισεισμικού Σχεδιασμού
Πληροφορίες: Δ. Παναγιωτοπούλου

Αθήνα, 4-06-2013
Αριθ. Πρωτ. 1015

ΠΡΟΣ: ΥΠ. ΑΝ.ΑΝ.Υ ΜΕ.ΔΙ. / ΓΓΔΕ
Γραφείο Κοινοβουλευτικού Ελέγχου
Τηλ. 210 6467 912
Fax: 210 6442 940
Email: gke@ggde.gr
(Αποστολή με Fax & Email)

Θέμα: Απάντηση στο με αρ. Πρωτ. 652/29-05-2013 έγγραφό σας που αναφέρεται στην ερώτηση με αρ. Πρωτ. 10973/24-05-2013, που κατέθεσε ο βουλευτής κ. Ιωάννης Μιχελάκης.

Σε απάντηση της παραπάνω ερώτησης σας ενημερώνουμε τα εξής

Ο Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (Ο.Α.Σ.Π.) ιδρύθηκε το 1983, μετά από τρεις ισχυρούς σεισμούς που έπληξαν μεγάλα αστικά κέντρα (Θεσσαλονίκη 1978, Βόλος 1980, Αθήνα 1981), με στόχο το σχεδιασμό και την υλοποίηση της αντισεισμικής πολιτικής της χώρας. Είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου και εποπτεύεται από το Υπουργείο Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Με το άρθρο 57 του Νόμου 4002 (ΦΕΚ 180 22/8/2011) ο Ο.Α.Σ.Π. συγχωνεύτηκε με το Ινστιτούτο Τεχνικής Σεισμολογίας και Αντισεισμικών Κατασκευών (Ι.Τ.Σ.Α.Κ.), το οποίο καταργήθηκε ως αυτοτελές νομικό πρόσωπο. Όλες οι υπηρεσιακές μονάδες του Ι.Τ.Σ.Α.Κ. μεταφέρθηκαν στον Ο.Α.Σ.Π. και οι αρμοδιότητές του ασκούνται πλέον από τον Ο.Α.Σ.Π.

Σκοπός του Ο.Α.Σ.Π. είναι η επεξεργασία και ο σχεδιασμός της αντισεισμικής πολιτικής της χώρας στο πλαίσιο των κυβερνητικών κατευθύνσεων, καθώς και ο συντονισμός των ενεργειών δημοσίου και ιδιωτικού δυναμικού για την εφαρμογή της πολιτικής αυτής.

Πιο συγκεκριμένα στο σκοπό αυτό περιλαμβάνονται:

- Η ευθύνη για τη σύνταξη, σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς, των αντισεισμικών κανονισμών των κατασκευών και η παροχή των στοιχείων που χρειάζονται για τους οικιστικούς – πολεοδομικούς – χωροταξικούς – αντισεισμικούς σχεδιασμούς
- Ο προγραμματισμός, ο συντονισμός και η ενδεχόμενη ενίσχυση για την εγκατάσταση στη χώρα δικτύου σειсмоγράφων, επιταχυνσιογράφων ή άλλων επιστημονικών οργάνων και τη σύνταξη γεωλογικών και άλλων χαρτών ή μικροζωνικών μελετών.
- Ο καθορισμός, ο συντονισμός και η παρακολούθηση του έργου της πληροφόρησης και εκπαίδευσης του πληθυσμού σε θέματα σχετικά με το σεισμό, η εισήγηση σχετικών εκπαιδευτικών προγραμμάτων στη στοιχειώδη μέση και ανώτερη παιδεία και η ενίσχυση προγραμμάτων σχετικής εκπαίδευσης στα ανώτατα εκπαιδευτικά ιδρύματα σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο.
- Η σύνταξη σχεδίων έκτακτης ανάγκης, ο συντονισμός και η κατεύθυνση γενικά κάθε προσπάθειας για τη μετασεισμική αποκατάσταση του δομικού πλούτου.



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ξάνθου 32 15451, Ν. Ψυχικό, Τηλ 210 6728 000, Fax 210 6779 561 Email info@oasp.gr

- Η συγκέντρωση επιστημονικών και άλλων πληροφοριών γύρω από τα προβλήματα που σχετίζονται με την αντισεισμική πολιτική της χώρας και η διατήρηση κέντρου τεκμηρίωσης πληροφοριών που παρέχονται από όλους τους φορείς.
- Η προώθηση των σχέσεων της χώρας με τους σχετικούς διεθνείς οργανισμούς, η αντιπροσώπευσή της στους οργανισμούς αυτούς, ο συντονισμός της επιστημονικής βοήθειας σε ξένες χώρες που πλήττονται από τους σεισμούς και η αξιοποίηση παρόμοιας βοήθειας.
- Η κατάσχεση και η ενδεχόμενη χρηματοδότηση, μερική ή ολική, προγραμμάτων εφαρμοσμένης έρευνας.
- Μετά τη συγχώνευση με το Ι.Τ.Σ.Α.Κ., πρόσθετοι σκοποί του Ο.Α.Σ.Π. είναι η εφαρμοσμένη έρευνα στους τομείς της τεχνικής σεισμολογίας και των αντισεισμικών κατασκευών και η ανάπτυξη τεχνολογίας για την ελαχιστοποίηση των συνεπειών των σεισμών.
- Ειδικά για την καταγραφή της δραστηριότητας του ηφαιστείου της Σαντορίνης και με πρωτοβουλία του Ο.Α.Σ.Π., συγκροτήθηκε τον Φεβρουάριο του 2012 η Ειδική Επιστημονική Επιτροπή για την Παρακολούθηση του Ηφαιστείου της Σαντορίνης (Ε.Ε.Ε.Π.Η.Σ.). Η Ε.Ε.Ε.Π.Η.Σ. αποτελείται από 18 μέλη προερχόμενα από ερευνητικούς φορείς της Ελλάδας και βρίσκεται σε συνεργασία με άλλους ερευνητικούς φορείς εντός και εκτός Ελλάδας (Χαροκόπειο Πανεπιστήμιο, Georgia Institute of Technology, Η.Π.Α., Oxford University, I.N.G.V. Ιταλία κ.λπ.). Οι φορείς αυτοί έχουν ήδη εγκαταστήσει δίκτυα παρακολούθησης της ηφαιστειακής δραστηριότητας (σεισμολογικά, γεωδαιτικά, φυσικοχημικά).

Σύνθεση και προσφορά του Ερευνητικού Δυναμικού του ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ

Το ερευνητικό δυναμικό του ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ αποτελείται από Σεισμολόγους, Γεωφυσικούς, Εδαφοδυναμικούς και Μηχανικούς Κατασκευών, όλοι κάτοχοι Διδακτορικού Διπλώματος, συντάκτες επιστημονικών εργασιών υψηλού επιπέδου, με σπουδές στο εξωτερικό. Λόγω του μακρόχρονου συγχρωτισμού και της επιστημονικής τους συνεργασίας, έχουν δημιουργήσει μία ώριμη και συνεκτική ομάδα δουλειάς που προσφέρει σημαντικές και αναβαθμισμένες υπηρεσίες στο κοινωνικό σύνολο μετά από 30 χρόνια εμπειρίας, έτσι ώστε να αντιμετωπισθεί το σύνθετο πρόβλημα της σεισμικής θωράκισης της χώρας. Στην περίπτωση ένταξής της στις δομές Υπουργείου, η ομάδα αυτή κινδυνεύει με διάλυση.

Η αντιμετώπιση του προβλήματος του σεισμού είναι ένα σύνθετο πρόβλημα που απαιτεί εξειδικευμένη εμπειρία, ευελιξία στη λήψη αποφάσεων, διαδικασίες άμεσων δράσεων και πολλές άλλες επιστημονικές αλλά και νομικές δυσκολίες που μπορούν να αντιμετωπισθούν μόνο με αντίστοιχα ευέλικτα σχήματα με διοίκηση και λήψη αποφάσεων από καταξιωμένους ειδικούς επιστήμονες, και όχι μέσω των καθιερωμένων δομών του υπουργείου.

Δίκτυο Επιταχυνσιογράφων

Ο ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ διατηρεί, παρακολουθεί και συντηρεί σε καθημερινή βάση ένα δίκτυο 230 οργάνων καταγραφής ισχυρής σεισμικής κίνησης (επιτάχυνση του εδάφους) τα οποία λειτουργούν αδιαλείπτως και καταγράφουν οποιαδήποτε σεισμική δραστηριότητα τόσο στον Ελληνικό όσο και στο διεθνή χώρο. Το συγκεκριμένο δίκτυο έχει αναβαθμισθεί τρεις φορές με βάση τις απαιτήσεις των τεχνολογικών εξελίξεων από αναλογικό (1980) σε ψηφιακό χαμηλής ταχύτητας (2000) και τέλος πλήρως ψηφιακό (υψηλών ταχυτήτων μεταφοράς δεδομένων- 2012) ενώ με βάση τις ερευνητικές προσπάθειες του ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ έχει επιτευχθεί πύκνωση οργάνων σε συγκεκριμένες υψηλού σεισμικού κινδύνου περιοχές και ειδικών τεχνικών έργων. Το δίκτυο αυτό πρέπει να παρακολουθείται σε καθημερινή βάση λόγω ενδεχόμενων βλαβών και να επισκευάζεται άμεσα λόγω της καταχώρησης των δεδομένων του στα Διεθνή σεισμολογικά δίκτυα ISC (International Seismological Center) και EPOS (European Plate Observing System).

Επίσης Ειδικά Πυκνά Δίκτυα Επιταχυνσιογράφων έχουν αναπτυχθεί για την παρακολούθηση και



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ξάνθου 32 15451, Ν. Ψυχικό, Τηλ. 210 6728 000. Fax 210 6779 561. Email info@oasp.gr

την εφαρμοσμένη έρευνα σε συνεργασία με άλλους φορείς σε συγκεκριμένες περιοχές του Ελληνικού χώρου όπως EUROSEIS-TEST: περιοχή λιμνών Βόλβης - Λαγκαδά Θεσσαλονίκης μετά το σεισμό της Θεσσαλονίκης M6.5 1978, καθώς επίσης και σε μεγάλα τεχνικά έργα όπως γέφυρα Ευρίπου Χαλκίδος με σκοπό τη βελτίωση της γνώσης του τεχνικού κόσμου με βάση καταγραφές σεισμικών δονήσεων στην Ελληνική Επικράτεια.

Είναι προφανές ότι οι δράσεις αυτές μπορούν να πραγματοποιούνται από συγκεκριμένης δομής επιστημονικό-ερευνητικό Οργανισμό κατάλληλα εξοπλισμένο και θεσμοθετημένο για άμεση επέμβαση για την παρακολούθηση, επισκευή και συντήρηση των δικτύων αυτών.

Κρίσιμες Μόνιμες Επιτροπές

Αναφέρονται παρακάτω οι πλέον κρίσιμες Μόνιμες Επιτροπές, τόσο λόγω του ειδικού αντικειμένου τους όσο και του επείγοντος χαρακτήρα που έχουν οι γνωμοδοτήσεις τους. **Επισημαίνεται με έμφαση ότι οι Επιτροπές αυτές μπορούν να αποδώσουν μόνον όταν είναι ενταγμένες σε ένα ειδικό καθεστώς λειτουργίας.**

1. Μόνιμη Ειδική Επιστημονική Επιτροπή Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου

Η Επιτροπή αυτή έχει ως αντικείμενο τη γνωμοδότηση σε περιπτώσεις ύπαρξης προσεισμικών πληροφοριών ή προγνώσεων ή σε περιπτώσεις σεισμικών εξάρσεων ή κατά τη διάρκεια μετασεισμικών περιόδων.

2. Μόνιμη Επιστημονική Επιτροπή Εκτίμησης Βραχυπρόθεσμης Εξέλιξης Σεισμικότητας

Η Επιτροπή, η οποία είναι συμβουλευτικού χαρακτήρα, έχει ως σκοπούς:

- α) Την αξιολόγηση των επιστημονικών δεδομένων σε περίπτωση βραχυπρόθεσμων σεισμικών προγνώσεων, σεισμικών εξάρσεων και πρόδρομων ή συνοδών γεωδυναμικών φαινομένων, τα οποία δημιουργούν έκτακτες και επείγουσες ανάγκες.
- β) Την άμεση γνωμοδότηση και εισήγηση επί των ενδεικνυόμενων κατά περίπτωση μέτρων προστασίας.

3. Ειδική Επιστημονική Επιτροπή Παρακολούθηση Ηφαιστείου Σαντορίνης

Η επιτροπή έχει ως σκοπούς:

- α) Τη διαρκή αξιολόγηση των επιστημονικών δεδομένων που σχετίζονται με τη δραστηριότητα του ηφαιστείου της Σαντορίνης.
- β) Τη μέριμνα για τη συνεχή και απρόσκοπτη λειτουργία των εγκατεστημένων οργάνων παρακολούθησης.
- γ) Τη λήψη πρόσθετων μέτρων ενίσχυσης της παρακολούθησης, όπως η αναδιάταξη του υφισταμένου δικτύου παρακολούθησης, η διάθεση και εγκατάσταση πρόσθετου εξοπλισμού εκ μέρους εμπλεκόμενων φορέων, η προμήθεια και εγκατάσταση νέων οργάνων παρακολούθησης με στόχο τον εμπλουτισμό και την πύκνωση των επιστημονικών δεδομένων.
- δ) Την άμεση γνωμοδότηση και εισήγηση επί των ενδεικνυόμενων κατά περίπτωση μέτρων προστασίας.

Σύνταξη και υποστήριξη Κανονισμών

Οι συχνοί και μεγάλοι σεισμοί που πλήττουν τη χώρα μας προκαλούν απώλειες σε ανθρώπινες ζωές και μεγάλη οικονομική επιβάρυνση τόσο των νοικοκυριών όσο και της Πολιτείας για την αποκατάσταση των καταστροφών. Η σύνταξη κανονισμών είναι ένα αντικείμενο με ιδιαιτερότητες και απαιτεί υψηλή εξειδίκευση. Ο ΟΑΣΠ έχει συντάξει όλους τους αντίστοιχους με την αντισεισμική προστασία Εθνικούς Κανονισμούς των τελευταίων δεκαετιών, με τελευταία επιτεύγματα τη διαμόρφωση και μετάφραση των Ευρωκωδίκων, τη σύνταξη του κανονισμού επεμβάσεων για κτίρια από σκυρόδεμα (ΚΑΝΕΠΕ) και την προετοιμασία του αντίστοιχου κανονισμού επεμβάσεων



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Ξάνθου 32 15451, Ν. Ψυχικό, Τηλ. 210 6728 000, Fax 210 6779 561, Email info@oasp.gr

για κτίρια από τοιχοποιία. Το πολύπλοκο πλέγμα των αντισεισμικών και δομικών κανονισμών σε κάθε ευρωπαϊκή χώρα αντιμετωπίζεται από αντίστοιχους οργανισμούς με επιχειρησιακό και επιστημονικό-ερευνητικό αντικείμενο. Οι Κανονισμοί καλύπτουν ευρεία γκάμα έργων, όπως τα συνήθη κτιριακά έργα από σκυρόδεμα, χάλυβα και τοιχοποιία αλλά και ειδικά έργα, όπως γέφυρες, σήραγγες, αγωγούς, βιομηχανικές εγκαταστάσεις, μνημεία, πολιτιστική κληρονομιά. Ο ΟΑΣΠ διαθέτει τεράστια εμπειρία και συντονίζει ειδικές επιστημονικές επιτροπές, οι οποίες παρέχουν συνεχή υποστήριξη σε θέματα ερμηνείας και υποστήριξης κανονισμών. Σημειώνεται ότι, πέραν των ιδιωτών, στις επιτροπές αυτές απευθύνονται και δημόσιοι φορείς, οι δε γνωματεύσεις των επιτροπών είναι απόλυτα αποδεκτές από την κοινότητα των μηχανικών και δημιουργούν νομολογία. Στο Υπουργείο η αντίστοιχη Διεύθυνση Κανονισμών ασχολείται αποκλειστικά με τη διοικητική πλευρά του θέματος της προώθησης των Κανονισμών. Η εφαρμογή των Κανονισμών και η παρακολούθηση των εξελίξεών τους προϋποθέτει δομές που μόνο σε αυτοτελές Νομικό Πρόσωπο μπορούν να αναπτυχθούν και να ευδοκιμήσουν.

Προσεισμικοί Έλεγχοι

Οι διαδικασίες του Προσεισμικού ελέγχου των κατασκευών για τον έλεγχο δομικής και μη δομικής τρωτότητας είναι ένα ακόμη πολύπλοκο και επιχειρησιακά δυσχερές αντικείμενο που διαχειρίζεται ο ΟΑΣΠ. Συνδυάζει προβλήματα επιστημονικά, κοινωνικά, νομικά, οικονομικά, δικαστικά, διονομικά. Το υπουργείο δεν είναι δυνατόν να αντιμετωπίσει παρόμοιου τύπου προβλήματα με τις υφιστάμενες δομές. Ενδεχόμενη κατάργηση του ΟΑΣΠ θα οδηγήσει πρακτικώς στην αδρανοποίηση της προσπάθειας, στην απώλεια πολύτιμου υλικού που με κόπο συγκεντρώθηκε επί πολλά έτη, κυρίως όμως στην αδυναμία διαχείρισης της διακινδύνευσης των οικιστικών συνόλων της χώρας με τραγικές επιπτώσεις στην οικονομία της χώρας και του κοινωνικού ιστού. Ο ΟΑΣΠ, τόσο με το διοικητικό του συμβούλιο που απαρτίζεται από καταξιωμένους επιστήμονες όσο και με τις προς τούτο ομάδες μελέτης και το εξειδικευμένο και έμπειρο επιστημονικό προσωπικό του, διαχειρίζεται και αντιμετωπίζει με επιτυχία τα θέματα του Προσεισμικού ελέγχου των κατασκευών.

Σχεδιασμός Μέτρων Ετοιμότητας

Ο Ο.Α.Σ.Π. στο πλαίσιο του σχεδιασμού της αντισεισμικής πολιτικής της χώρας καθώς και του συντονισμού των ενεργειών δημοσίου και ιδιωτικού δυναμικού για την εφαρμογή της πολιτικής αυτής, δραστηριοποιείται προς το σχεδιασμό ορθολογικών και αποτελεσματικών δράσεων και μέτρων πολιτικής προστασίας σε περίπτωση σεισμού. Για το σκοπό αυτό ο Ο.Α.Σ.Π.:

- α) Οργανώνει συναντήσεις εργασίας (workshops) με θέμα: «Πρόληψη και Ετοιμότητα για τη Διαχείριση Έκτακτης Ανάγκης σε Σεισμό», με στελέχη Πολιτικής Προστασίας της Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Ήδη εντός του 2012 έχει ολοκληρωθεί η ενημέρωση των Διευθύνσεων Πολιτικής Προστασίας των 13 Περιφερειών της χώρας, οι οποίες με τη σειρά τους ενημερώνουν τους Δήμους. Στις 01 Μαρτίου 2013, πραγματοποιήθηκε στην Αθήνα στα γραφεία του Οργανισμού, Απολογιστική Συνάντηση Εργασίας Διευθυντικών Στελεχών Πολιτικής Προστασίας των 7 Αποκεντρωμένων Διοικήσεων και των 13 Περιφερειών της χώρας με θέμα: «Αξιολόγηση και Αποτίμηση του Επιχειρησιακού Σχεδιασμού για Σεισμό» προκειμένου να αξιολογηθεί και να αποτιμηθεί η προαναφερθείσα προγραμματισμένη δράση. Στόχος της συνάντησης ήταν η ανάπτυξη του πλαισίου της αντισεισμικής πολιτικής και η από κοινού χάραξη δράσεων προς την υλοποίηση της.
- β) Συμμετέχει στη Μικτή Ελληνοτουρκική Εφεδρική Μονάδα Αντιμετώπισης Καταστροφών (Joint Hellenic Turkish – Standby Disaster Response Unit /JHET-SDRU).
- γ) Συμμετέχει στην Εθνική Μονάδα Πολιτικής Προστασίας MUSAR-1 (Medium Urban Search and Rescue Team -1).
- δ) Συμμετέχει σε Ασκήσεις Πολιτικής Προστασίας



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Ξάνθου 32 15451, Ν. Ψυχικό. Τηλ.210 6728 000. Fax 210 6779 561. Email info@oasp.gr

Ενημέρωση – Εκπαίδευση του Πληθυσμού

Με στόχο την ελαχιστοποίηση των καταστροφικών επιπτώσεων του σεισμού ο Ο.Α.Σ.Π. συμβάλλει στην ανάπτυξη και εμπέδωση της αντισεισμικής συνείδησης και συμπεριφοράς του πληθυσμού.

Προς τούτο:

- α) Διοργανώνει επιμορφωτικά προγράμματα για εκπαιδευτικούς.
- β) Πραγματοποιεί ενημερωτικές ομιλίες σε μαθητές.
- γ) Διοργανώνει ασκήσεις ετοιμότητας σε σχολικά κτίρια και χώρους εργασίας.
- δ) Μετέχει σε επιμορφωτικά προγράμματα για εθελοντές.
- ε) Υλοποιεί ενημερωτικά προγράμματα για διάφορες ομάδες του πληθυσμού.
- στ) Δημιουργεί και εκδίδει ενημερωτικό υλικό (φυλλάδια, αφίσες, βιβλία, CDROM, δικτυακός τόπος).
- ζ) Ήδη, σε συνεργασία με το Υπουργείο Παιδείας, βρίσκεται σε εξέλιξη η εξειδίκευση σχεδίου έκτακτης ανάγκης για σεισμό σε όλα τα σχολεία της χώρας, που συντάξε ο ΟΑΣΠ.

Μετασεισμικές Μελέτες Ισχυρών Σεισμών

Ο ΟΑΣΠ-ΙΤΣΑΚ εκτός από τη λειτουργία του δικτύου των μονίμων εγκατεστημένων επιταχυνσιογράφων από το 1984 έχει σημαντική εμπλοκή στην ανάπτυξη ειδικών μετασεισμικών δικτύων μετά τη γένεση ισχυρών σεισμών οι οποίοι έπληξαν κατοικημένες περιοχές. Αυτές χρονολογικά ήταν, Πελεκανάδα (Μεσσηνία) M5.2, 1984, Βόλακας Δράμας M5.2, 1985, Καλαμάτα M6.0, 1986, Ρόδος M5.5, 1987, Δ. Πελοπόννησος M5.9, 1988, Ηλεία (Μάρτιος 1993), Πάτρα (Ιούλιος 1993), Κοζάνη M6.5, 1995, Αίγιο M6.4, 1995, Κόνιτσα M5.3, 1996, ΝΔ Ιόνιο M6.6, 1997, Αθήνα M6.0, 1999, Σκύρος M6.4, 2001, Ηλεία M6.0, 2001, Λευκάδα M6.3, 2003, Κύθηρα M6.9, 2006, Αμφιλοχία M5.2, 2007, ΝΔ Πελοπόννησος M6.8, 2008, Λεωνίδιο M6.5, 2008 και Αχαΐα – Ηλείας M6.3, 2008. Οι καταγραφές από τα μετασεισμικά δίκτυα είναι ιδιαίτερα σημαντικές για την επισκευή-ενίσχυση κατασκευών με βλάβες και ειδικά για την περίπτωση όπου δεν υπάρχουν καταγραφές από τον κύριο σεισμό. Για το λόγο αυτό είναι απολύτως αναγκαίο η εγκατάσταση τέτοιων δικτύων να γίνεται άμεσα δηλαδή εντός χρονικού διαστήματος ωρών ή έστω ημερών μετά τη γένεση ισχυρού σεισμού ώστε να υπάρχουν καταγραφές από τους σημαντικότερους μετασεισμούς και μάλιστα τον ισχυρότερο ο οποίος μπορεί να συμβεί εντός μικρού χρονικού διαστήματος μετά τον κύριο σεισμό.

Η υλοποίηση των παραπάνω δραστηριοτήτων είναι προφανές ότι απαιτεί διοικητική ευελιξία η οποία είναι εφικτή μόνον στα πλαίσια ενός αυτοτελούς επιστημονικού-ερευνητικού οργανισμού.

Είμαστε πάντοτε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε περαιτέρω πληροφορία ή ενημέρωση.

Ε.Δ.
Χ.Α., Φ.Π., Φ.Δ.,
ΔΙ. ΔΙγ

Ο Διευθυντής του Ο.Α.Σ.Π.

Νικήτας Παπαδόπουλος

Ακριβές Αντίγραφο
Η Προϊσταμένη Τμήμ- Γραμματείας

Αγγελική Γεωργακοπούλου



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
Ξάνθου 32 15451. Ν. Ψυχικό. Τηλ 210 6728 000. Fax 210 6779 561. Email info@oasp.gr