



30
χρόνια

Ο.Α.Σ.Π.

Ο Οργανισμός
Αντισεισμικού Σχεδιασμού
και Προστασίας (Ο.Α.Σ.Π.)
ιδρύθηκε το 1983 με τον Ν.1349/ως Ν.Π.Δ.Δ.
με σκοπό την επεξεργασία το σχεδιασμό και
το συντονισμό της αντισεισμικής πολιτικής της χώρας

1. ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ

Πρώτιστο έργο του Ο.Α.Σ.Π., αμέσως μετά την ίδρυση του, ήταν η συμπλήρωση του Αντισεισμικού Κανονισμού του 1959, και η **θεσμοθέτηση των Πρόσθετων Διατάξεων του 1984**, έτος που θεωρείται σήμερα σταθμός.

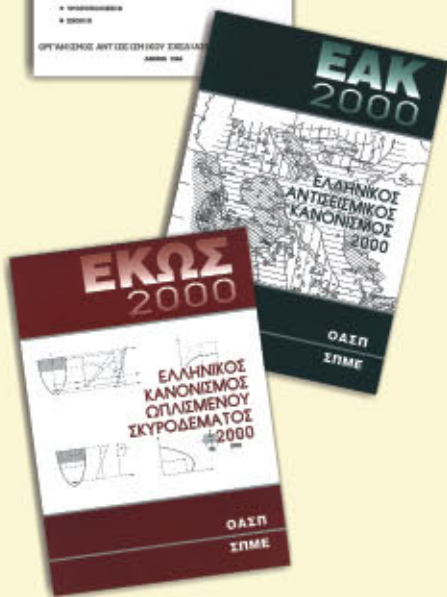
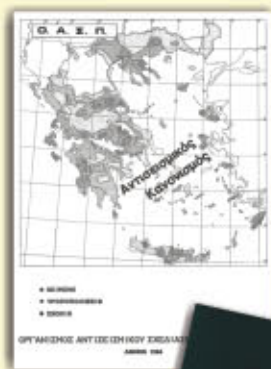
Παράλληλα με την εισαγωγή πρόσθετων διατάξεων, ο ΟΑΣΠ ήδη από το 1986 ξεκίνησε τις διαδικασίες για τη σύνταξη Νέου Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού. Τα βήματα που ακολούθησαν ήταν: **NEAK (1992)**, συμπληρώσεις, τροποποιήσεις και υποχρεωτική εφαρμογή **NEAK (1995)**, **EAK 2000**, ο οποίος ισχύει υποχρεωτικά από **1-1-2004** μέχρι και σήμερα όπως συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε στη συνέχεια.

Από το 1992 μέχρι σήμερα λειτουργεί στον Ο.Α.Σ.Π. Επιστημονική Επιτροπή Υποστήριξης του Αντισεισμικού Κανονισμού η οποία εκτός των αναγκαίων διευκρινήσεων ή επεξηγήσεων προτείνει και τροποποιήσεις του ισχύοντος Α.Κ., όταν αυτό κρίνεται αναγκαίο.

Ο Ο.Α.Σ.Π. υποστήριξε και συνεχίζει να υποστηρίζει τη σύνταξη και την εφαρμογή των λοιπών σχετικών κανονισμών, όπως του Ελληνικού Κανονισμού Ωπλισμένου Σκυροδέματος και των Ευρωκωδίκων.

Για την αντιμετώπιση του θέματος της αποτίμησης της φέρουσας ικανότητας και των επεμβάσεων για την αντισεισμική ενίσχυση των υφιστάμενων κατασκευών, ο ΟΑΣΠ έχει:

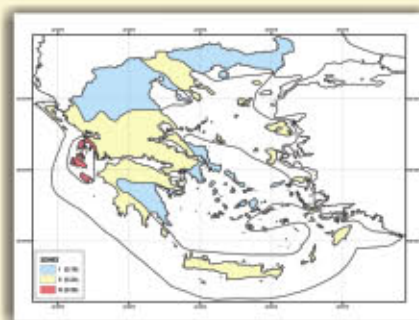
- Εκδώσει «Συστάσεις για προσεισμικές και μετασεισμικές επεμβάσεις στα κτίρια» (2001)
- Συντάξει και θεσμοθετήσει «Κανονισμό Επεμβάσεων σε Κτίρια από Ωπλισμένο Σκυρόδεμα (ΚΑΝ.ΕΠΕ.)» (2013)
- Αναθέσει την Επεξεργασία «Κανονισμού για Αποτίμηση και Δομτικές Επεμβάσεις Τοιχοποιίας (Κ.Α.Δ.Ε.Τ.)»
- Καθορίσει διαδικασία «Προσεισμικού Ελέγχου Κτιρίων Δημόσιας και Κοινοφελούς Χρήσης» (2001)
- Προτείνει μεθοδολογία «Προσεισμικού Ελέγχου Γεφυρών» (2003).



2. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ

Για την έγκυρη και έγκαιρη ενημέρωση της Πολιτείας για θέματα σεισμικής επικινδυνότητας ο Ο.Α.Σ.Π.:

- Χρηματοδοτεί τη λειτουργία του Εθνικού Δικτύου Σειсмоγράφων
- Ανέπτυξε και βελτιώνει το Εθνικό Δίκτυο Επιταχυνσιογράφων
- Ανέθεσε σειρά ερευνητικών προγραμμάτων και μελετών σε όλους τους σεισμολογικούς φορείς της χώρας, που κατέληξαν στην επικαιροποίηση του χάρτη σεισμικής επικινδυνότητας της χώρας
- Ανέθεσε, συντόνισε και εξέδωσε φύλλα του Νεοτεκτονικού Χάρτη της Ελλάδας (κλ.: 1:100.000).



3. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ – ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΤΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ

Στο πλαίσιο της ευαισθητοποίησης – ενημέρωσης και εκπαίδευσης του πληθυσμού, ο Ο.Α.Σ.Π. διοργανώνει:

- Επιμορφωτικά προγράμματα για εκπαιδευτικούς και μαθητές,
- Επιμορφωτικά προγράμματα για εθελοντές και διάφορες ομάδες του πληθυσμού (στελέχη υπηρεσιών, ΑμεΑ, τουρίστες). Συμμετέχει σε ασκήσεις ετοιμότητας σε σχολικά κτίρια και χώρους εργασίας.

Ο Οργανισμός δημιουργεί και εκδίδει ενημερωτικό – εκπαιδευτικό υλικό για διάφορες ομάδες στόχους. Πιο συγκεκριμένα:

- Έχει εκδώσει βιβλία, φυλλάδια, αφίσες και CD-ROM που περιέχουν θέματα σχετικά με το φυσικό φαινόμενο του σεισμού, τις επιπτώσεις, τα μέτρα προστασίας κ.λπ., τα οποία διανέμονται δωρεάν
- Έχει δημιουργήσει και προβάλλει τηλεοπτικά μηνύματα
- Συμμετέχει σε εκδόσεις άλλων φορέων για θέματα που άπτονται του αντικειμένου του
- Έχει δημιουργήσει και επικαιροποιεί το δικτυακό του τόπο (www.oasp.gr)
- Υλοποιεί εθνικά και ευρωπαϊκά εκπαιδευτικά προγράμματα.



4. ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ

Ο Ο.Α.Σ.Π. συμμετέχει στο σχεδιασμό της αντιμετώπισης της έκτακτης ανάγκης λόγω σεισμού:

- Οργανώνει συναντήσεις εργασίας με θέμα: «Πρόληψη και Ετοιμότητα για τη Διαχείριση Έκτακτης Ανάγκης σε Σεισμό», με στελέχη Πολιτικής Προστασίας της Τοπικής Αυτοδιοίκησης
- Συμμετέχει στη Μικτή Ελληνοτουρκική Εφεδρική Μονάδα Αντιμετώπισης Καταστροφών και στην Εθνική Μονάδα Πολιτικής Προστασίας MUSAR-1 και στη MUSAR-2
- Λαμβάνει μέρος σε Ασκήσεις Πολιτικής Προστασίας
- Συμμετέχει στη διαχείριση σεισμικών συμβάντων, μεταβαίνοντας άμεσα με κλιμάκιά του στην πληγείσα περιοχή για να εκτιμήσουν την κατάσταση και να ενημερώσουν σχετικά την πολιτική ηγεσία του Υπουργείου. Παράλληλα γίνεται εγκατάσταση – εάν κριθεί αναγκαίο – φορητού δικτύου σειсмоγράφων και επιταχυνσιογράφων στην πλειόσειστη περιοχή για την καταγραφή της μετασεισμικής ακολουθίας.



5. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Το έργο του Ο.Α.Σ.Π. υποστηρίζεται από Μόνιμες Επιστημονικές Επιτροπές συμβουλευτικού χαρακτήρα που έχουν στελεχωθεί από αναγνωρισμένους επιστήμονες και ειδικούς. Οι Επιστημονικές αυτές Επιτροπές είναι:

Η Επιστημονική Επιτροπή Εκτίμησης Βραχυπρόθεσμης Εξέλιξης Σεισμικότητας, η Επιστημονική Επιτροπή Υποστήριξης Αντισεισμικού Κανονισμού, η Επιστημονική Επιτροπή Σεισμοτεκτονικής, η Επιστημονική Επιτροπή Αντισεισμικών Κατασκευών και Τεχνικής Σεισμολογίας, η Επιστημονική Επιτροπή Κοινωνικής Αντισεισμικής Άμυνας και η Ειδική Επιστημονική Επιτροπή Παρακολούθησης Ηφαιστειού Σαντορίνης.

Ο Οργανισμός ακόμη: διοργανώνει ημερίδες ή διημερίδες σε θέματα σχετικά με το σεισμό και συμμετέχει σε επιστημονικές εκδηλώσεις άλλων φορέων (ημερίδες, διημερίδες, συνέδρια, συμπόσια, συναντήσεις) με θεματολόγιο σχετικό με το αντικείμενό του. Επιχορηγεί άλλους φορείς για επιστημονικές εκδηλώσεις σχετικά με το σεισμό. Συμμετέχει με επιστημονικές ανακοινώσεις των μελών του σε συνέδρια ή με δημοσιεύσεις εργασιών τους σε περιοδικά.

6. ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΣΜΕΝΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ

Στην κατεύθυνση της εφαρμοσμένης έρευνας ο Ο.Α.Σ.Π.:

- Προκηρύσσει προγράμματα ή μελέτες στους τομείς της αντισεισμικής τεχνολογίας, της σεισμοτεκτονικής και της κοινωνικής αντισεισμικής άμυνας.
- Αναθέτει εξειδικευμένες μελέτες ή ερευνητικά προγράμματα σε θέματα σχετικά με την αντιμετώπιση των συνεπειών σεισμών που έχουν πλήξει περιοχές του ελληνικού χώρου.
- Συμμετέχει στην εκπόνηση ερευνητικών προγραμμάτων που χρηματοδοτούνται εξ ολοκλήρου ή εν μέρει από την Ευρωπαϊκή Ένωση ή άλλους φορείς.

7. ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΕΥΝΑΣ «ΙΤΣΑΚ»

Με το άρθρο 57 του Νόμου 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. 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.

Μετά τη συγχώνευση με το Ι.Τ.Σ.Α.Κ., που είχε ιδρυθεί το 1979, πρόσθετοι σκοποί του Ο.Α.Σ.Π. είναι η άσκηση εφαρμοσμένης έρευνας στους τομείς της τεχνικής σεισμολογίας, της εδαφοδυναμικής και των αντισεισμικών κατασκευών καθώς και η ανάπτυξη τεχνολογίας για την ελαχιστοποίηση των συνεπειών των σεισμών.

Επιπλέον των παραπάνω δράσεων η Μονάδα Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» ανέλαβε και το έργο της συντήρησης του δικτύου των επιταχυνσιογράφων.

8. ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΓΝΩΣΗΣ ΤΩΝ ΣΕΙΣΜΩΝ (Ε.Κ.Π.Π.Σ.)

Στον Ο.Α.Σ.Π. λειτουργεί το Ε.Κ.Π.Π.Σ. στο πλαίσιο της Ανοικτής Μερικής Συμφωνίας (Α.Μ.Σ.) του Συμβουλίου της Ευρώπης για την αντιμετώπιση Μεγάλων Κινδύνων και εντάσσεται στο δίκτυο των 27 εξειδικευμένων Ευρω-Μεσογειακών Κέντρων. Συστάθηκε το 1987 και από τότε λειτουργεί με διοικητική και οικονομική υποστήριξη από το Συμβούλιο της Ευρώπης και κυρίως από τον Ο.Α.Σ.Π.

Συμβάλλει στην ανάπτυξη πρακτικών και μεθόδων για τη διαχείριση του σεισμικού κινδύνου, διοργανώνει ενημερωτικές εκδηλώσεις, εκδίδει ενημερωτικό υλικό και προωθεί συνεργασίες και πολιτικές σε ζητήματα σχετικά με το αντικείμενο του, τόσο με τα Ευρωπαϊκά Κέντρα της Α.Μ.Σ., όσο και με Διεθνείς Οργανισμούς.





ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ



Ο.Α.Σ.Π. Προστασία από τσουνάμι Κατοικίες Ειδική Γεωγράμματα Ελαστική Εξίσωση Ειδικές Καθήκοντα Ανάλυση Επεξεργασία



ΑΠΟΚΡΙΣΗ Ο.Α.Σ.Π. - ΣΕΙΣΜΟΣ ΚΕΦΑΛΟΝΙΑ 26 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2014

Έκτακτο 26-1-2014: Σεισμός Μ_l = 5,8

α. Κλίμακα Άμεσης Απόκρισης του Ο.Α.Σ.Π
Άμεση ήταν η απόκριση του Ο.Α.Σ.Π. μετά τον πολύ ισχυρό σεισμό στην Κεφαλονιά, μεγέθους 5,8 βαθμών της κλίμακας Richter, στις 18:55 ώρα Ελλάδας, στις 26/1/2014.

β. Ενημέρωση Εκπαιδευτικών και Μαθητών
Κλίμακα του Ο.Α.Σ.Π. ενημέρωσαν:

Επιλογή γλ
ώσσας
Με την υπηρεσία
της
Google Μετάφραση

Σαν σήμερα...
3 Απριλίου 1881
19 Απριλίου 1955
22 Απριλίου
23 Απριλίου 1933
25 Απριλίου 1983
26 Απριλίου 1900
27 Απριλίου 1984
30 Απριλίου 1954

Ενημερωθείτε με
email για τις
δραστηριότητες
του Ο.Α.Σ.Π.

Βάση Αερόδromων
Επιχειρησιαρχημάτων
Ελληνικού Χώρου

Προσεισμικός Έλεγχος

ΚΑΝ.ΕΠΕ. 2012
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ
Φόρμα Υποβολής Ερωτημάτων
για Διατάξεις του ΚΑΝ.ΕΠΕ.

Βίντεο



Τηλεοπτικά κοινωνικά μηνύματα
του Ο.Α.Σ.Π.

Δείτε τα ΝΕΑ τηλεοπτικά
κοινωνικά μηνύματα του ΟΑΣΠ
που αφορούν στο μέτρο
αυτοπροστασίας σε περίπτωση
σεισμού.

Προηγούμενα Επόμενα

Ημερολόγιο Εκδηλώσεων

Απρίλιος						
Κ	Δ	Τ	Π	Π	Σ	
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

Για Μικρούς και Μεγάλους



Για Μικρούς
& Μεγάλους

? Συχνές ερωτήσεις για τους
σεισμούς

Μύθοι για τους σεισμούς



Ο.Α.Σ.Π.
Οργανισμός Αντισεισμικού
Σχεδιασμού & Προστασίας

Ο.Α.Σ.Π.

Ξάνθου 32, Ν. Ψυχικό 154 51

Τηλ.: 210 67 28 000, Fax: 210 67 79 561

Ο.Α.Σ.Π. Μονάδα έρευνας «ΙΤΣΑΚ»

Πάροδος Δασυλλίου

Ελαιώνες Πυλαίας, Θεσσαλονίκη

Τηλ.: 2310 476081

e-mail: info@oasp.gr, www.oasp.gr