

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ



Μαρία Κλεάνθη
Πολ. Μηχανικός MSc
Γενική Διευθύντρια Α.Ε.Φ.Κ.

ΚΥΠΡΟΣ 18 ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2018

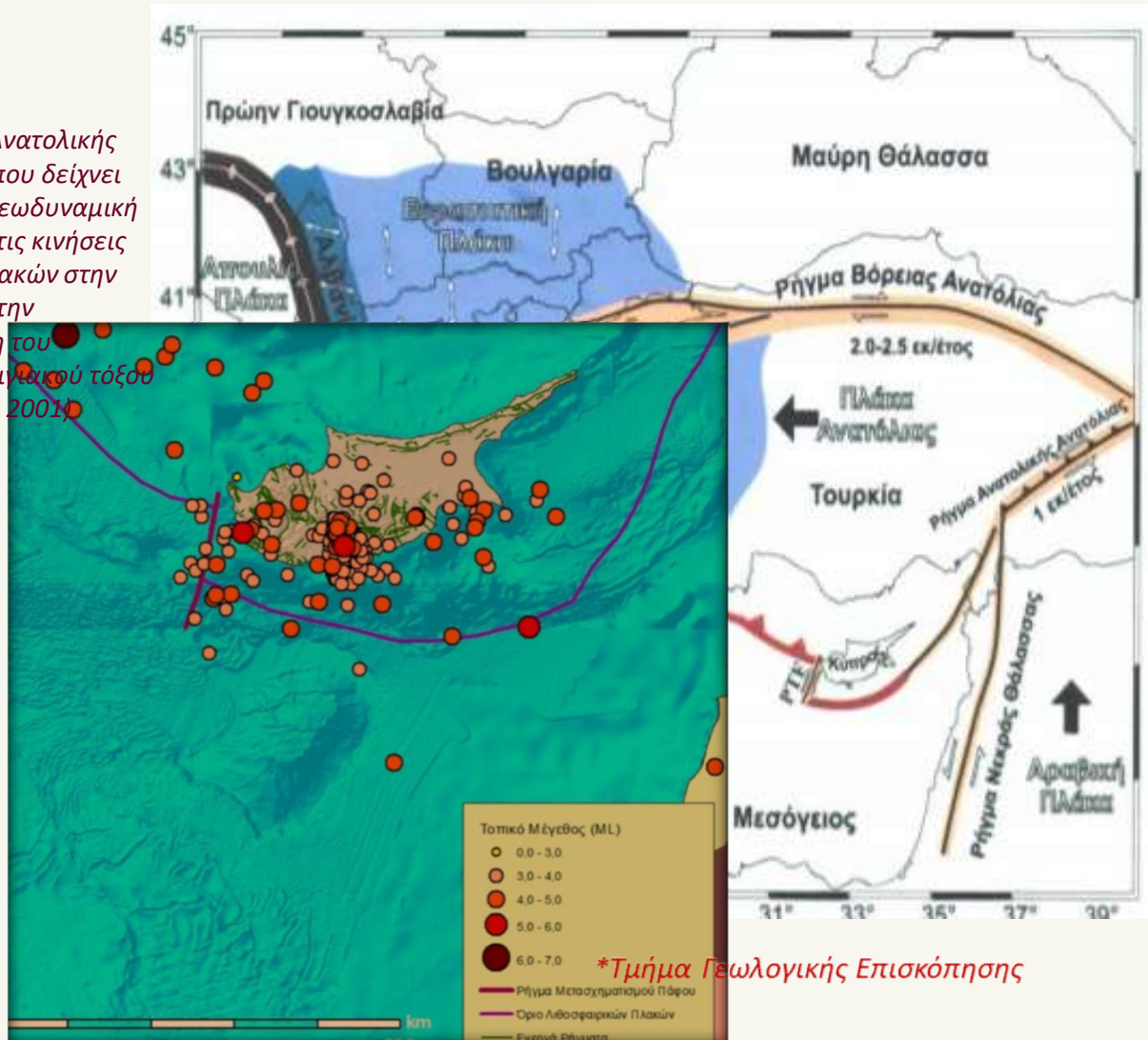
ΙΣΤΟΡΙΚΟΙ ΚΑΤΑΣΤΟΦΙΚΟΙ ΣΕΙΣΜΟΙ *

- **15 π.Χ. (ΙΧ)**
Καταστρεπτικός σεισμός ΝΔ της Πάφου που ερήμωσε την πόλη. Οι Ρωμαίοι την έκτισαν ξανά με το όνομα Αυγούστα.
- **332-333 μ.Χ. (VII)**
Ισχυρός σεισμός ανατολικά της Κύπρου που κατέστρεψε την πόλη της Σαλαμίνας.
- **342 μ.Χ. (Χ)**
Η Πάφος καταστράφηκε ολοκληρωτικά. Μικροί ποταμοί άλλαξαν την πορεία τους, μαζικές κατολισθήσεις.
- **3 Μαΐου 1222 (ΙΧ)**
Ένας από τους πιο ισχυρούς σεισμούς των ιστορικών καταλόγων, ΝΔ της Κύπρου, ο οποίος προκάλεσε και τσουνάμι. Ο σεισμός και το τσουνάμι προκάλεσαν εκτεταμένες καταστροφές στην Πάφο και Λεμεσό. Το φρούριο της Πάφου καταστράφηκε και το λιμάνι έμεινε χωρίς νερό.
- **25 Απριλίου 1491 (ΙΧ)**
Τοπικός ισχυρός σεισμός που έγινε αισθητός σε όλο το νησί και προκάλεσε σημαντικές καταστροφές στην Λευκωσία και σε άλλες πόλεις της Μεσαορίας.
- **10 Δεκεμβρίου 1735 (VIII)**
Τοπικός σεισμός με 200 θύματα

**Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης*

ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΟΞΟ - ΑΙΣΘΗΤΟΙ ΣΕΙΣΜΟΙ

Χάρτης της Ανατολικής Μεσογείου που δείχνει την ενεργό γεωδυναμική κατάσταση, τις κινήσεις των μικροπλακών στην περιοχή και την διαμόρφωση του Ελληνικού-Αιγαίου τόξου (Παπαζάχος, 2001)



ΣΕΙΣΜΟΙ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ ΑΙΩΝΑ*

23 Φεβρουαρίου 1995 Ms 5.7

Καταστρεπτικός σεισμός στην επαρχία Πάφου με 2 νεκρούς.

9 Οκτωβρίου 1996 Ms 6.5

Πολύ ισχυρός σεισμός στο Νοτιοδυτικό τμήμα της Κύπρου. 40 άτομα έχασαν τη ζωή τους από δευτερογενή τραυματίστηκαν ελαφρά. Προκλήθηκαν περιορισμένες ζημιές, κυρίως σε Πάφο και Λεμεσό.

10 Σεπτεμβρίου 1953 Ms 6.0

Καταστροφικός διπλός σεισμός στην επαρχία Πάφου. Σκοτώθηκαν 40 άνθρωποι, τραυματίστηκαν 100 και 4000 έμειναν άστεγοι. Μέσα σε ελάχιστα δευτερόλεπτα καταστράφηκαν 1,600 σπίτια ενώ άλλα 10,000 σπίτια και δημόσια κτήρια έπαθαν διάφορες ζημιές. Πέντε χωριά (Στρομπί, Κιδάσι, Λαπητιού, Αξύλου, Φασούλα) μετατράπηκαν σε ερείπια και άλλα 105 είχαν μικρότερες ζημιές, ενώ σημαντικές ζημιές προκλήθηκαν και στην Λεμεσό. Οι περισσότερες ζημιές προκλήθηκαν από κατολισθήσεις και επιφανειακές ρηγματώσεις, στη Λεμεσό παρουσιάστηκαν φαινόμενα ρευστοποίησης και ένα μικρό τσουνάμι παρατηρήθηκε στις ακτές της Πάφου.

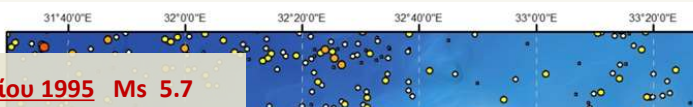
Οι περισσότεροι νεκροί προκλήθηκαν από κατολισθήσεις και επιφανειακές ρηγματώσεις, στη Λεμεσό παρουσιάστηκαν φαινόμενα ρευστοποίησης και ένα μικρό τσουνάμι παρατηρήθηκε στις ακτές της Πάφου. Ο σεισμός προκάλεσε σημαντικές καταστροφές σε Λεμεσό και Κολόσι.

20 Ιανουαρίου 1941 Ms 5.9

Πολύ ισχυρός σεισμός που έγινε αισθητός σε όλη την Ανατολική Μεσόγειο. Προκάλεσε σημαντικές καταστροφές στην επαρχία Αμμοχώστου, ζημιές σε Λευκωσία και Λάρνακα και δημιούργησε ένα μικρό τσουνάμι που έπληξε τις ακτές του Ισραήλ.

11 Αυγούστου 1999 Ms 5.6

Ισχυρός σεισμός με επίκεντρο στο χωριό Γεράσας Λεμεσού ο οποίος έγινε έντονα αισθητός σε όλο το νησί. Προκάλεσε ζημιές σε κτίρια στη Λεμεσό και σε χωριά στο βόρειο μέρος της επαρχίας. 40 άτομα τραυματίστηκαν ελαφρά λόγω πανικού.



*Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης

ΣΕΙΣΜΟΙ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ ΑΙΩΝΑ

- **23 Φεβρουαρίου 1906 Ms 5.3**

Το 1906, η Κύπρος αναστατώθηκε από ισχυρό σεισμό, μεγέθους 5.3 στην κλίμακα ρίχτερ. Η σεισμική δόνηση έγινε αισθητή σε ολόκληρο το νησί και προκάλεσε σημαντικές καταστροφές σε Λεμεσό και Κολόσσι.

- **13 Δεκεμβρίου 1927 Ms 5.0**

Ισχυρός τοπικός σεισμός στην περιοχή της Λεμεσού, προξένησε σημαντικές βλάβες σε κτήρια σε όλη σχεδόν την επαρχία Λεμεσού.

- **9 Μαΐου 1930 Ms 5.4**

Καταστροφικός σεισμός που έπληξε κυρίως την επαρχία Πάφου και προξένησε κατολισθήσεις.

- **20 Ιανουαρίου 1941 Ms 5.9**

Πολύ ισχυρός σεισμός που έγινε αισθητός σε όλη την Ανατολική Μεσόγειο. Προκάλεσε σημαντικές καταστροφές στην επαρχία Αμμοχώστου, ζημιές σε Λευκωσία και Λάρνακα και δημιούργησε ένα μικρό τσουνάμι που έπληξε τις ακτές του Ισραήλ.

**Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης*

ΣΕΙΣΜΟΙ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ ΑΙΩΝΑ

- **10 Σεπτεμβρίου 1953 Ms 6.0**

Καταστροφικός διπλός σεισμός στην επαρχία Πάφου. Σκοτώθηκαν 40 άνθρωποι, τραυματίστηκαν 100 και 4000 έμειναν άστεγοι. Μέσα σε ελάχιστα δευτερόλεπτα καταστράφηκαν 1,600 σπίτια ενώ άλλα 10,000 σπίτια και δημόσια κτήρια έπαθαν διάφορες ζημιές. Πέντε χωριά (Στρουμπί, Κιδάσι, Λαπηθιού, Αξύλου, Φασούλα) μετατράπηκαν σε ερείπια και άλλα 105 είχαν μικρότερες ζημιές, ενώ σημαντικές ζημιές προκλήθηκαν και στην Λεμεσό. Οι περισσότερες ζημιές προκλήθηκαν από κατολισθήσεις και επιφανειακές ρηγματώσεις, στη Λεμεσό παρουσιάστηκαν φαινόμενα ρευστοποίησης και ένα μικρό τσουνάμι παρατηρήθηκε στις ακτές της Πάφου.

- **23 Φεβρουαρίου 1995 Ms 5.7**

Καταστρεπτικός σεισμός στην επαρχία Πάφου με 2 νεκρούς.

- **9 Οκτωβρίου 1996 Ms 6.5**

Πολύ ισχυρός σεισμός στο Νοτιοδυτικό τμήμα της Κύπρου. Δύο άτομα έχασαν τη ζωή τους από δευτερογενή αίτια και 20 τραυματίστηκαν ελαφρά. Προκλήθηκαν περιορισμένες ζημιές, κυρίως σε Πάφο και Λεμεσό.

- **11 Αυγούστου 1999 Ms 5.6**

Ισχυρός σεισμός με επίκεντρο στο χωριό Γεράσας Λεμεσού ο οποίος έγινε έντονα αισθητός σε όλο το νησί. Προκάλεσε ζημιές σε κτίρια στη Λεμεσό και σε χωριά στο βόρειο μέρος της επαρχίας. 40 άτομα τραυματίστηκαν ελαφρά λόγω πανικού.

**Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης*

ΧΡΟΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

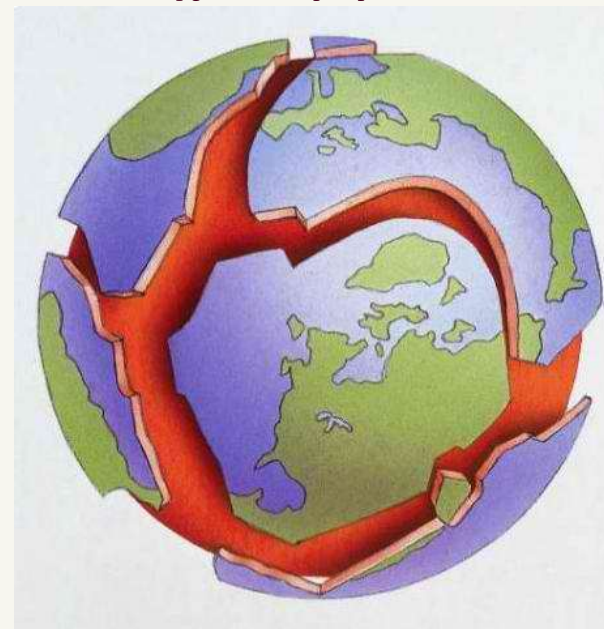
ΧΡΟΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟΣ	ΣΕΙΣΜΟΣ
Περίοδος επανάληψης	5 χρόνια
Πρόδρομη φάση	καμμία
Διάρκεια	100 δευτ/πτα
<i>Περίοδος κρίσης</i> Απομόνωση Ερευνα-διάσωση Επισκευή βασικών υπηρεσιών	8-48 ώρες 2-7 ημέρες 4 εβδομάδες
<i>Μακράς περιόδου</i> Αποκατάσταση - ανακατασκευή Ανακατασκευή με στόχο την ανάπτυξη	12 χρόνια 25 χρόνια

Εισαγωγή στη Θεωρία της Διαχείρισης Καταστροφών και Κρίσεων Ευθ. Λέκκας, Εμ. Ανδρεαδάκης

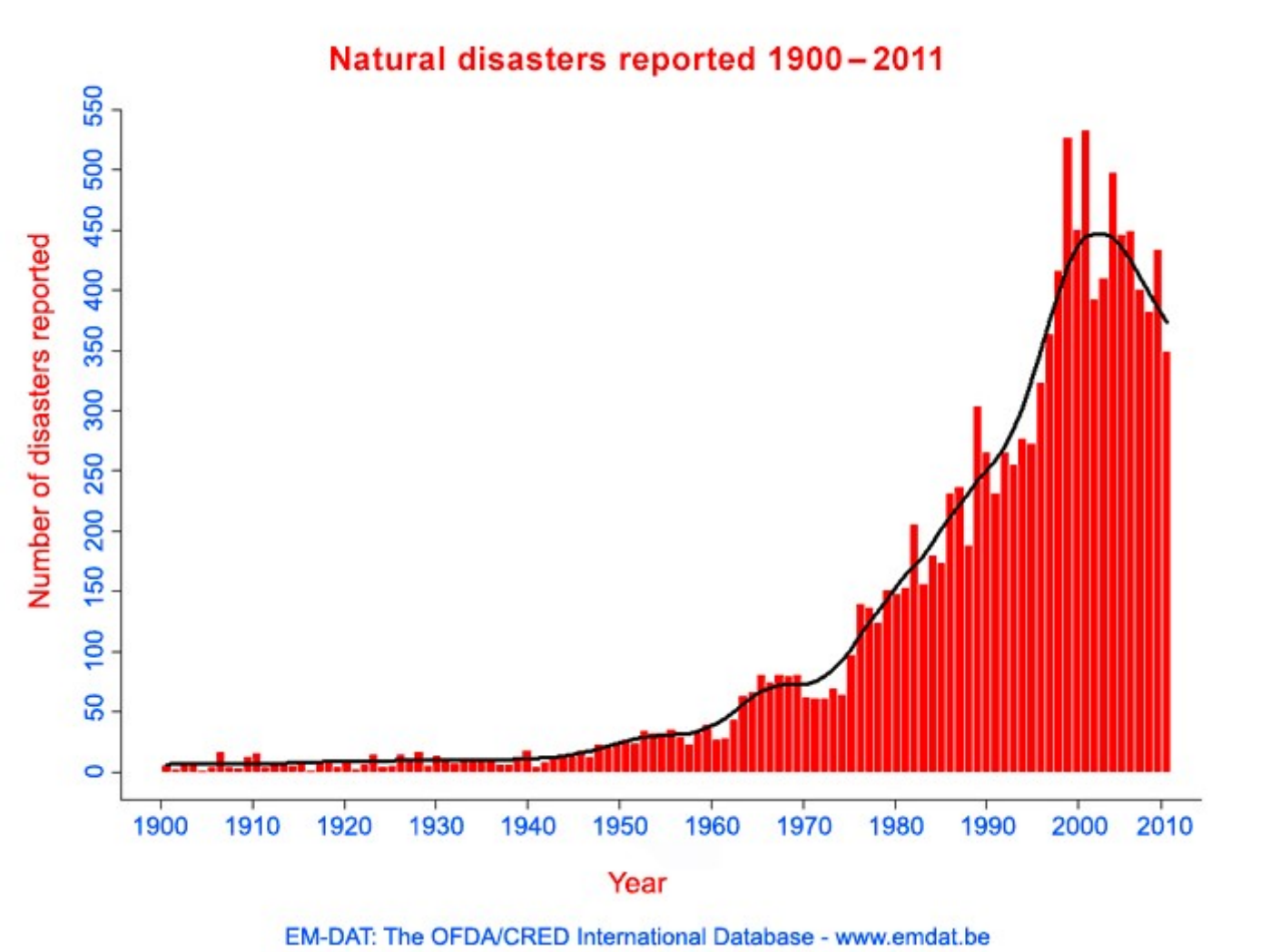


*Η γένεση των σεισμών αποδόθηκε στην μετακίνηση των τεκτονικών πλακών, ως φυσικό φαινόμενο και όχι ως θέλημα Θεού
φυσική καταστροφή και όχι θεομηνία*

Ένα γιγάντιο γατόψαρο σύμφωνα με την Ιαπωνική μυθολογία, ο «Εγκέλαδος» σύμφωνα με την Ελληνική μυθολογία, ευθύνονται για τους σεισμούς.



ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ



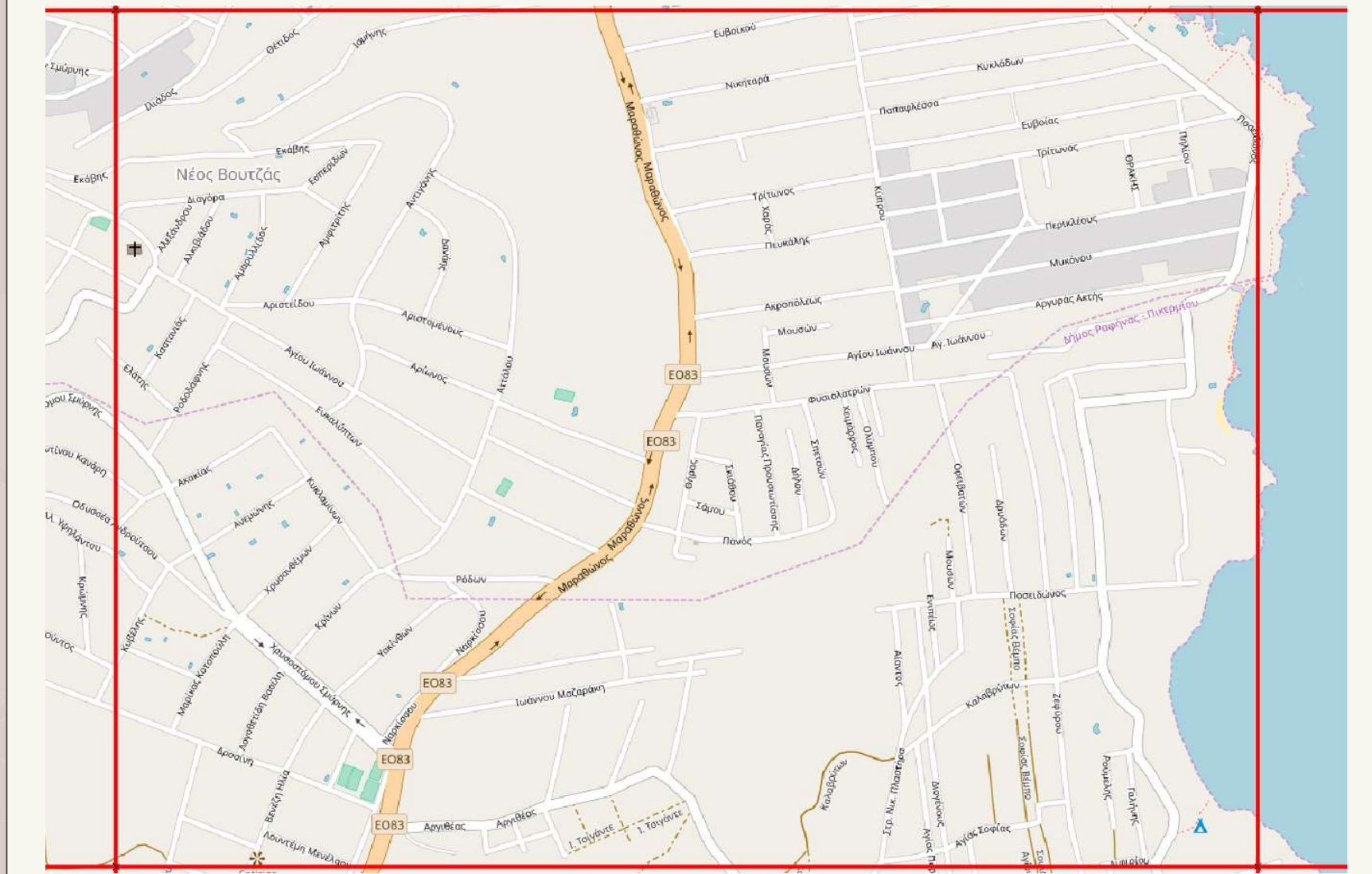
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ

*Από καθαρά κοινωνιολογική άποψη, οι καταστροφές αντιπροσωπεύουν την **τρωτότητα** μιας κοινωνίας και αντικατοπτρίζουν τις αδυναμίες των κοινωνικών συστημάτων.*

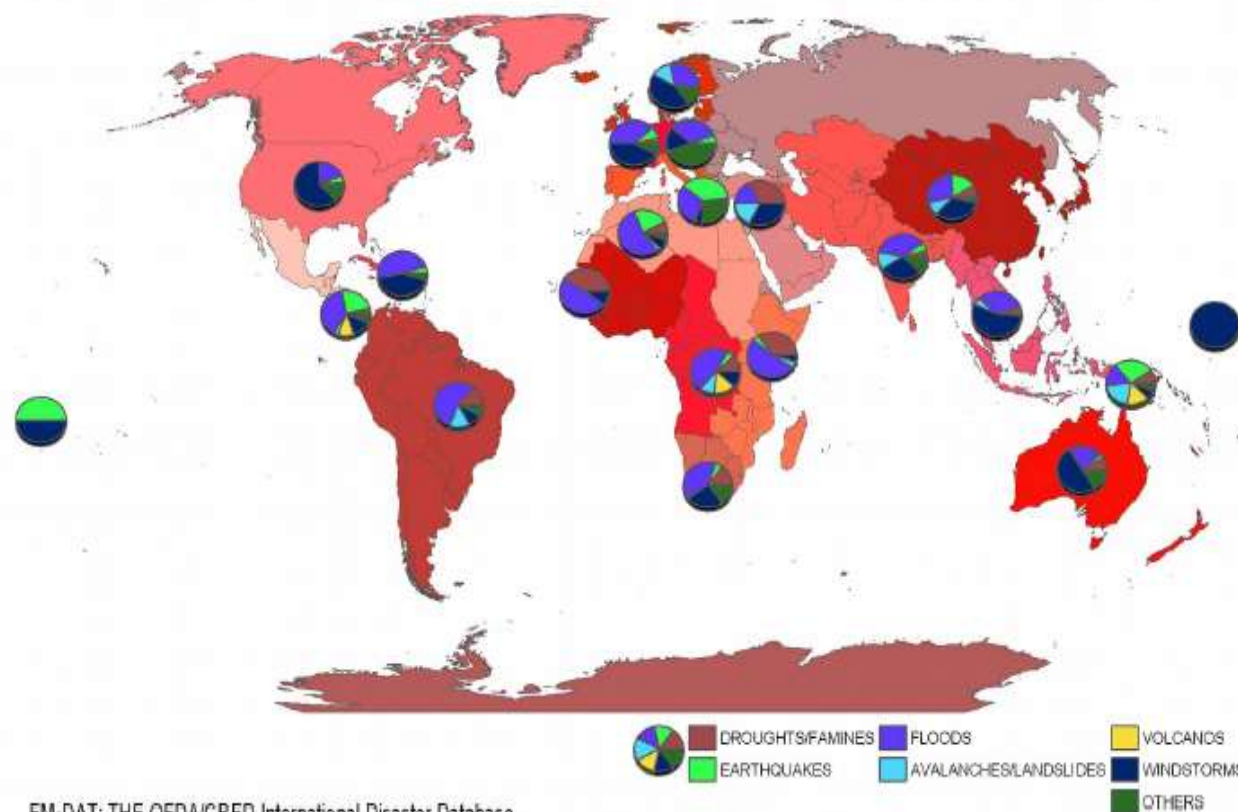
Σύμφωνα με τον Quarantelli, 2000, οι καταστροφές:

- ✓ είναι ξαφνικά γεγονότα
- ✓ διακόπτουν σοβαρά τις συνήθεις λειτουργίες των κοινωνικών μονάδων
- ✓ προκαλούν την υιοθέτηση μη προσχεδιασμένων τρόπων δράσης για να αντιμετωπιστεί η διαταραχή
- ✓ έχουν απρόσμενες διαστάσεις στον κοινωνικό χώρο και χρόνο
- ✓ θέτουν σε κίνδυνο πολύτιμα κοινωνικά αγαθά

ΤΡΩΤΟΤΗΤΑ



Disaster Type Proportions by United Nations Sub-Regions: 1974-2003



Εικόνα 6: Ποσοστιαία κατανομή των διαφόρων τύπων καταστροφής στις γεωγραφικές περιοχές του πλανήτη, για την περίοδο 1974-2003 (Πηγή: EM-DAT).



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Η διαχείριση καταστροφών είναι το σύνολο των τακτικών και διαχειριστικών αποφάσεων και επιχειρησιακών δραστηριοτήτων για τα διάφορα στάδια μιας καταστροφής σε όλα τα επίπεδα (UNDP 1992:11), με στόχο την καλύτερη προσαρμοστικότητα της κοινωνίας.

ΚΥΚΛΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ



ΚΥΚΛΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Ο **Κύκλος Διαχείρισης Καταστροφών** περιλαμβάνει τρεις διαφορετικές φάσεις:

- ❑ τη **φάση ετοιμότητας**, κατά την οποία μία κοινωνία προετοιμάζεται θεσμοθετώντας μέτρα και υλοποιώντας δράσεις, για τη θωράκισή της έναντι καταστροφών
- ❑ τη **φάση απόκρισης**, που περιλαμβάνει όλες τις ενέργειες για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων των φυσικών καταστροφών
- ❑ τη **φάση αποκατάστασης**, κατά την οποία η κοινωνία με τα κατάλληλα μέτρα επανέρχεται στους κανονικούς της ρυθμούς

B.B.B.

Στη φάση της αποκατάστασης πρέπει να λαμβάνονται μέτρα τόσο για τον ανασχεδιασμό των πληγέντων κτηρίων σύμφωνα με τους σύγχρονους κανονισμούς, όσο και για την αναβάθμιση των υπόλοιπων υφισταμένων κτηρίων.



ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ SENDAI

Τον Μάρτιο του 2015, στο Παγκόσμιο Συνέδριο του ΟΗΕ για μείωση των καταστροφών, υιοθετήθηκε το σχέδιο δράσης του Sendai για τη μείωση της διακινδύνευσης από φυσικές καταστροφές, σύμφωνα με το οποίο η **κατανόηση της υφιστάμενης διακινδύνευσης είναι προϋπόθεση για τη διαχείρισή της.**

Αυτή η θεώρηση οδηγεί σε δύο κύρια ζητήματα:

- *στην **κατανόηση/αναγνώριση** της διακινδύνευσης επικεντρώνοντας στα επιστημονικά ευρήματα*
- *και στην **διαχείρισή** της, εστιάζοντας στη γνώση που αποκτάται από όλους τους εμπλεκόμενους παράγοντες*

ετοιμότητα



ΚΡΑΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ

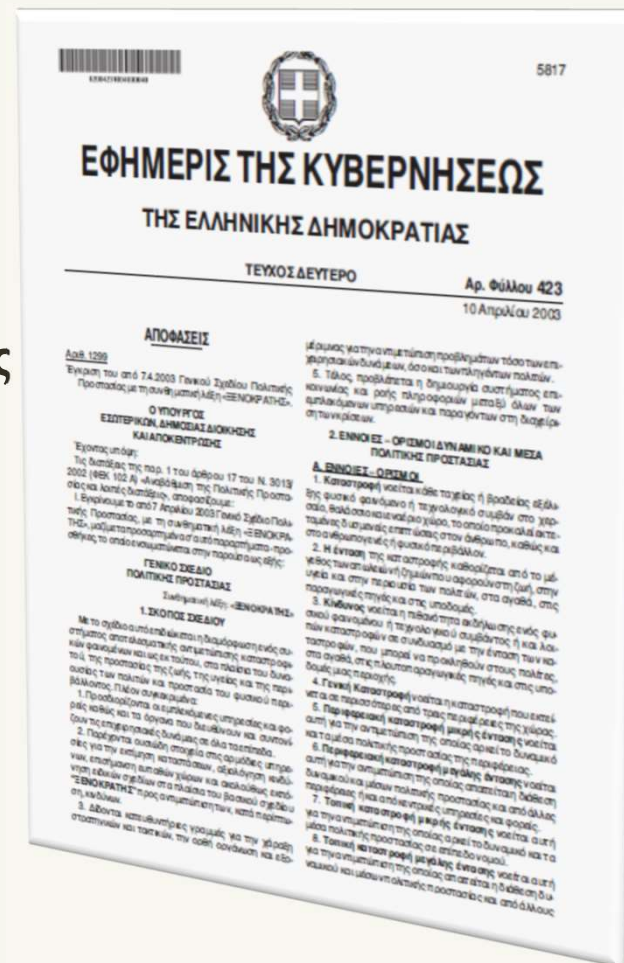
Τα Υπουργεία, οι Οργανισμοί και οι φορείς Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης:

- ✓ *σχεδιάζουν την απόκρισή τους*
- ✓ *σχεδιάζουν και εφαρμόζουν μέτρα θωράκισης της χώρας στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων τους*
- ✓ *πραγματοποιούν ασκήσεις ετοιμότητας*
- ✓ *φροντίζουν για την επιμόρφωση των υπαλλήλων*
- ✓ *μεριμνούν για την προειδοποίηση, την ενημέρωση και την επιμόρφωση του πληθυσμού*

ΤΑ ΕΛΛΑΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

- ✓ Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας
- ✓ Ειδικά Σχέδια

✓ Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας
«ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ»



Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας (Φ.Ε.Κ. 423 Β/10.04.2003) όπως συμπληρώθηκε με την Υ.Α. 3384/28-06-06

ΓΕΝΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
& ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΣΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ.
Στο Σχέδιο «ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ»
ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΧΕΔΙΑΣΗΣ
Α ΣΚΟΠΟΣ

Οι οδηγίες αυτές, αποσκοπούν στην ορθή και ομοιομορφη σχεδίαση όλων των αρμοδίων φορέων. Συμβάλουν στην τυποποίηση των σχεδίων για τον καλύτερο έλεγχο, εφαρμογή και αξιολόγηση καθώς και στη δημιουργία ενιαίου συστήματος αναφοράς και προσεγγίσεως και αντιμετώπισης των προβλημάτων από τους εμπλεκόμενους.

(1). Ποιος (ενεργεί)
(2). Τι (θα ενεργήσει)
(3). Πότε (θα ενεργήσει)
(4). Που (θα ενεργήσει)
(5). Γιατί (θα ενεργήσει)

Γ. ΕΙΔΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΛΗΦΘΟΥΝ ΥΠΟΨΗ ΣΤΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ

1. Οι παρούσες οδηγίες σχεδίασης της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, αφορούν όλους τους υπόχρεους για σχεδίαση. Αυτό όμως δεν απαλλάσσει τους αρμόδιους να εκδώσουν ειδικότερες οδηγίες, όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο, για περισσότερη ειδικότητα ή διακρίνιση θεμάτων ή λόγω ιδιαιτεροτήτων.

2. Είναι αυτονόητο ότι θα υπάγουν...
της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας.

ΥΠ.Υ.ΜΕ.

Με το Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας επιδιώκεται η διαμόρφωση

- ✓ αποτελεσματικής αντιμετώπισης των φαινομένων
- ✓ προστασίας της ζωής, της υγείας και των πολιτών
- ✓ προστασίας του φυσικού περιβάλλοντος

Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

3. Έχει βασικό ρόλο για την πρόληψη, αντιμετώπιση και αποκατάσταση ζημιών από φυσικές και λοιπές καταστροφές, όπως αναφέρονται στην προσθήκη 1 του Παραρτήματος Α', λόγω των μεγάλων δυνατοτήτων που διαθέτει σε ειδικευμένο επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό και μέσα και της σπουδαιότητας των οργανισμών που εποπτεύει.

4. Κινητοποιεί όλες τις κεντρικές και περιφερειακές υπηρεσίες του και τους εποπτευόμενους από αυτό οργανισμούς για την αντιμετώπιση των καταστροφών και την παροχή αρωγής στους πληγέντες.

5. Διαθέτει και προωθεί το αναγκαίο επιστημονικό και λοιπό προσωπικό, μηχανήματα και υλικά στην πληγείσα περιοχή για την αντιμετώπιση της καταστροφής και τον περιορισμό των συνεπειών αυτής.

6. Μεριμνά στη σφαίρα της αρμοδιότητάς του για την αποκατάσταση ζημιών σε έργα υποδομής, οδικά δίκτυα και άλλες εγκαταστάσεις.

7. Συγκροτεί κλιμάκια ειδικών για την διενέργεια αυτοψιών στις πληγείσες περιοχές, την επισήμανση κινδύνων, εκτίμηση ζημιών, καταλληλότητα κτιρίων και υποδομών και σύνταξη σχετικών εκθέσεων.

8. Συγκροτεί επιτροπή εκτίμησης σεισμικών κινδύνων.

Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας (Φ.Ε.Κ. 423 Β/10.04.2003) όπως συμπληρώθηκε με την Υ.Α. 3384/28-06-06

ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

- ✓ Υπουργεία, οι Οργανισμοί, οι φορείς Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης
- ✓ Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας
 - σεισμό (2018 /9-03-2018/ΑΔΑ: 624Π465ΧΘ7-Δ6Ν)
 - πλημμύρα (7742/1-11-2017/ΑΔΑ 6Η37465ΧΘ7-Α4Θ)
 - δασική πυρκαγιά (3752/25-05-2018/ΑΔΑ ΩΞΧΦ465ΧΘ7-ΣΚΗ)

Επιβάλλεται η εκπαίδευση των στελεχών, η ενημέρωση του πληθυσμού και η πραγματοποίηση ασκήσεων.

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ

Η Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας (Γ.Γ.Π.Π.) είναι αρμόδιος φορέας για την επεξεργασία, τον σχεδιασμό και την παρακολούθηση της πολιτικής της χώρας στον τομέα της πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση φυσικών καταστροφών.

Τα σχέδια δράσεων πολιτικής προστασίας αποτελούν κείμενα σχεδίων στρατηγικού επιπέδου και επιλογών:

- *συνδυάζουν σύνολο διατάξεων σχετικών με τους **ρόλους** και **αρμοδιότητες** φορέων πολιτικής προστασίας που εμπλέκονται στη διαχείριση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών*
- *παρέχονται κατευθυντήριες οδηγίες που αποβλέπουν στη **συνέργεια**, τη **συνεργασία** και τη **διαλειτουργικότητα**, με ²⁴ **απώτερο σκοπό** την άμεση και συντονισμένη απόκρισή*

... ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑ

ΣΤΟΧΟΙ

- *Αναγνώριση κινδύνου*
- *Επιχειρησιακή οργάνωση Υπηρεσιών*
- *Ανάλυση πολεοδομικού και χωροταξικού ιστού*

Στα πλαίσια των σχεδίων/μνημονίων τηρούνται:

- ✓ **καταστάσεις με στοιχεία επικοινωνίας του προσωπικού**
- ✓ **καταστάσεις με διαθέσιμα μηχανήματα και χειριστές**
- ✓ **σχέδια δικτύων Αποχέτευσης Λυμάτων, Ομβρίων, Δικτύων**
- ✓ **καταστάσεις αποθηκευμένου υλικού (σκηνές, κουβέρτες κ.λπ.)**

προσδιορισμός
χώρου
συντονισμού

ΕΡΓΑ, ΔΡΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΠΡΟΛΗΨΗΣ

- Ενημέρωση και εκπαίδευση του πληθυσμού σε θέματα αντισεισμικής προστασίας.
- Έκδοση κανονισμών για την εξασφάλιση δομημάτων ανθεκτικών έναντι σεισμών (κτίρια, τεχνικά έργα υποδομής, κ.λπ.).
- Προσεισμικός έλεγχος κτιρίων δημόσιας και κοινωφελούς χρήσης (νοσοκομεία, εκπαιδευτικά ιδρύματα, κ.λπ.) με σκοπό την πρώτη αποτίμηση της σεισμικής τους ικανότητας.
- Ανάπτυξη δικτύου παρακολούθησης σεισμικής δραστηριότητας - Ενιαίο Εθνικό Σεισμολογικό Δίκτυο (Ε.Ε.Σ.Δ.)
- Λειτουργία φορέα έγκαιρης προειδοποίησης για την εκδήλωση τσουνάμι.

ΟΑΣΠ

ΕΡΕΥΝΑ - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

Αρμόδιος φορέας για την επεξεργασία και το σχεδιασμό της **αντισεισμικής πολιτικής** της χώρας καθώς και για το συντονισμό των ενεργειών δημοσίου και ιδιωτικού δυναμικού για την εφαρμογή της πολιτικής αυτής σε **επίπεδο πρόληψης** είναι με βάση το θεσμικό του πλαίσιο ο **Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (Ο.Α.Σ.Π.)**, εποπτευόμενος οργανισμός του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών. (Ν.1349/1983, ΦΕΚ 52Α).



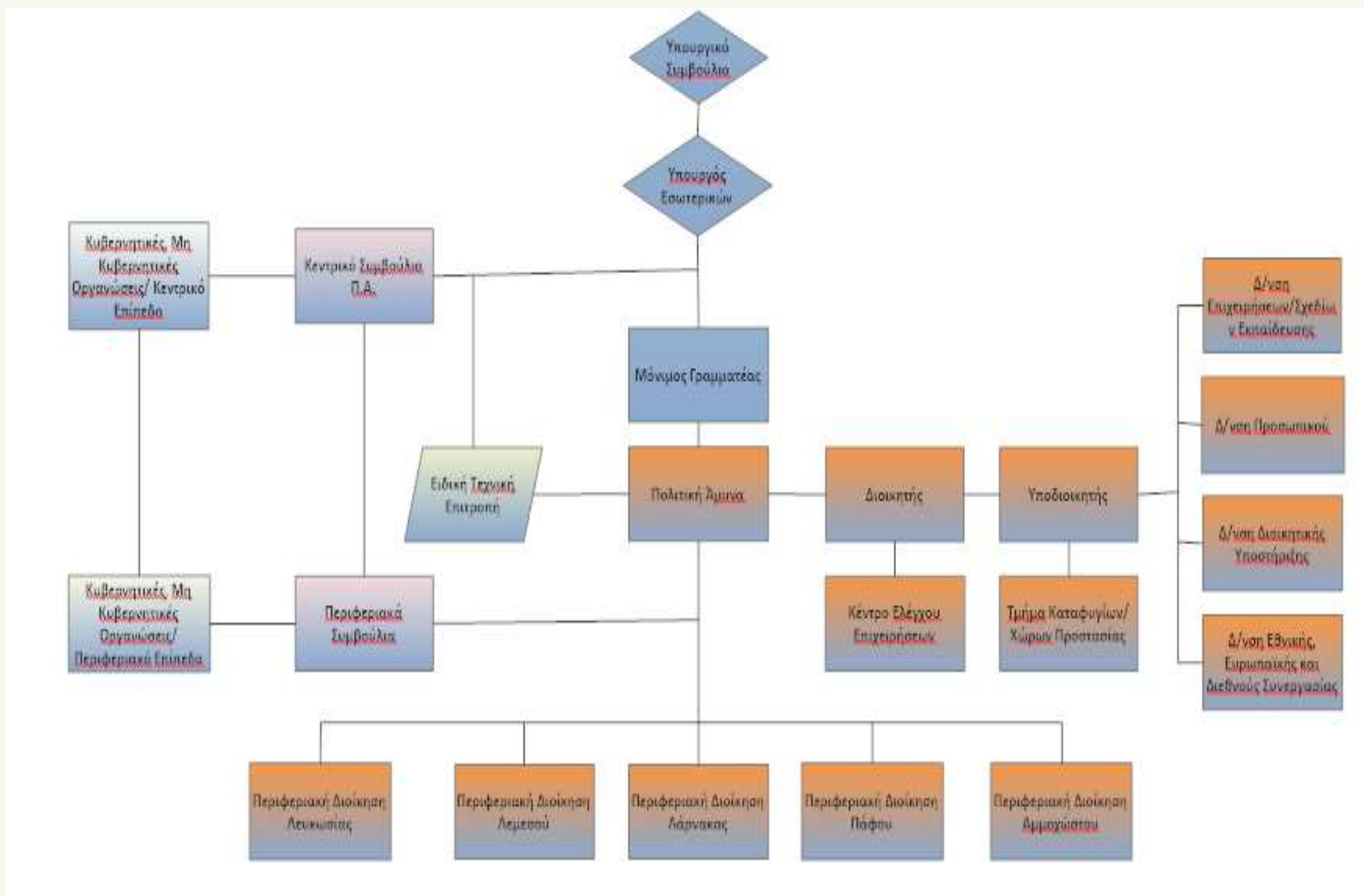
- ✓ δράσεις εφαρμογής της αντισεισμικής πολιτικής
- ✓ προδιαγραφές προσεισμικού ελέγχου κτηρίων και επεξεργασία δελτίων
- ✓ οδηγίες που συνδέονται με την ετοιμότητα
- ✓ εκπαίδευση και ενημέρωση πληθυσμού
- ✓ τεχνολογικό εξοπλισμό για την παρακολούθηση της σεισμικής δραστηριότητας
- ✓ εθνικό δίκτυο επιταχυνσιογράφων

ΕΡΕΥΝΑ - ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ

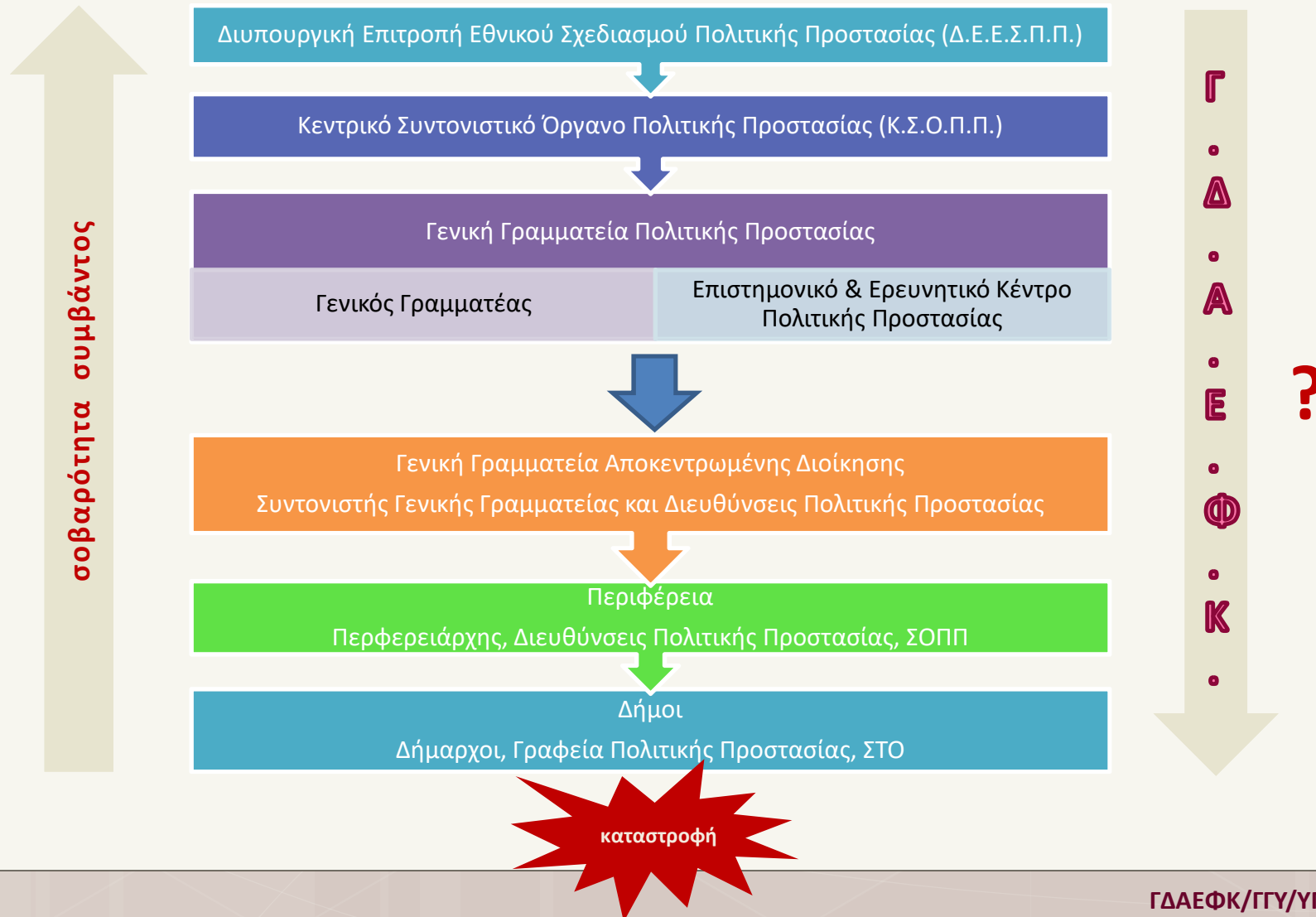
Η επιστημονική έρευνα που αφορά την διερεύνηση των αιτίων και των συνθηκών δημιουργίας των σεισμικών ή άλλων συμβάντων φυσικών καταστροφών, πραγματοποιείται στην χώρα μας από θεσμοθετημένους προς τούτο φορείς όπως:

- το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών
- το Ινστιτούτο Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (**Ι.Γ.Μ.Ε.**)
- διάφορα εργαστήρια Πανεπιστημιακών Τμημάτων (Σεισμολογίας, Τεκτονικής, Φυσικής του Εσωτερικού της Γης κ.τ.λ.).

ΚΥΠΡΟΣ- ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ



ΕΛΛΑΔΑ - ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ



ΕΛΛΑΔΑ - ΚΛΙΜΑΚΩΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ

Στην Ελλάδα, ανάλογα με τη σοβαρότητα του συμβάντος, κινητοποιείται και το αντίστοιχο προσωπικό της Γ.Γ.Π.Π.. Έτσι εφόσον το συμβάν είναι μικρής έντασης και τοπικής καταστροφής κινητοποιείται το δυναμικό και τα μέσα πολιτικής προστασίας σε τοπικό επίπεδο (νομό) και όσο μεγαλύτερη είναι η ένταση του συμβάντος και η έκτασή του μπορεί να φτάσει στην ανάγκη κινητοποίησης όλων των εμπλεκομένων φορέων.

Στο κομμάτι αυτό δεν ήταν δυνατή η συλλογή πληροφοριών για τον τρόπο δράσης της πολιτικής άμυνας στην Κύπρο, καθώς τα σχέδια δράσης είναι απόρρητα. Παρ' όλα αυτά, ο στρατιωτικός χαρακτήρας της πολιτικής άμυνας, οι προβλεπόμενες νομοθετικά κυρώσεις και η πληθώρα των σχεδίων δράσης, δημιουργούν ένα όργανο πιο πειθαρχημένο, με αυστηρό πρωτόκολλο ενεργειών και ως εκ τούτου, κατά τη γνώμη μου, αποτελεσματικότερο



Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

αντιμετώπιση καταστροφών

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ
ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

Γ. Δ. Α. Ε. Φ. Κ.



Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

- ❑ συστάθηκε ως ΥΑΣ το 1981 (Ν.1190/81)
- ❑ διέπεται από τις διατάξεις του Ν.867/79 και του Ν.1190/81 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν
- ❑ σεισμοί, πλημμύρες, πυρκαγιές, ανεμοστρόβιλους, χαλαζοπτώσεις, κατολισθήσεις κ.λπ.
- ❑ συμμετείχε στο πρόγραμμα για την αντιμετώπιση του προσφυγικού

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ

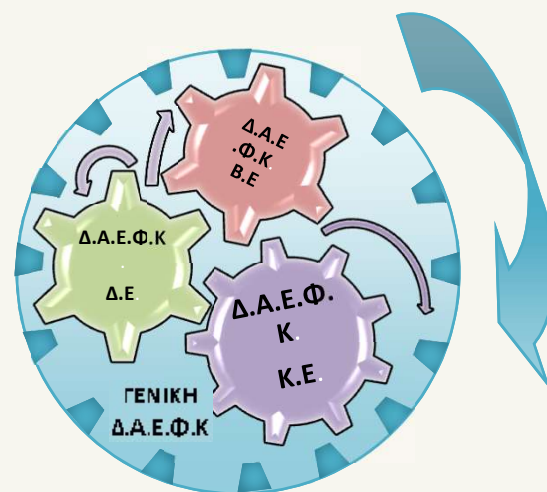
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ

- **Δ.Α.Ε.Φ.Κ. Κ.Ε.**
- **Δ.Α.Ε.Φ.Κ. Β.Ε.**
- **Δ.Α.Ε.Φ.Κ. Δ.Ε.**



γ.δ.α.ε.φ.κ.

- *σχεδιασμό αντιμετώπισης και αποκατάστασης των επιπτώσεων των φυσικών καταστροφών στον δομικό πλούτο της χώρας*
- *συντονισμό των δράσεων και επιχειρησιακών λειτουργιών των ΔΑΕΦΚ*
- *σχεδιασμό προγραμμάτων για τη διαχείριση κάθε βασικής επιχειρησιακής λειτουργίας, της Γ.Γ. Υποδομών*



*στόχος:
αναπροσδιορισμός
αρμοδιοτήτων*

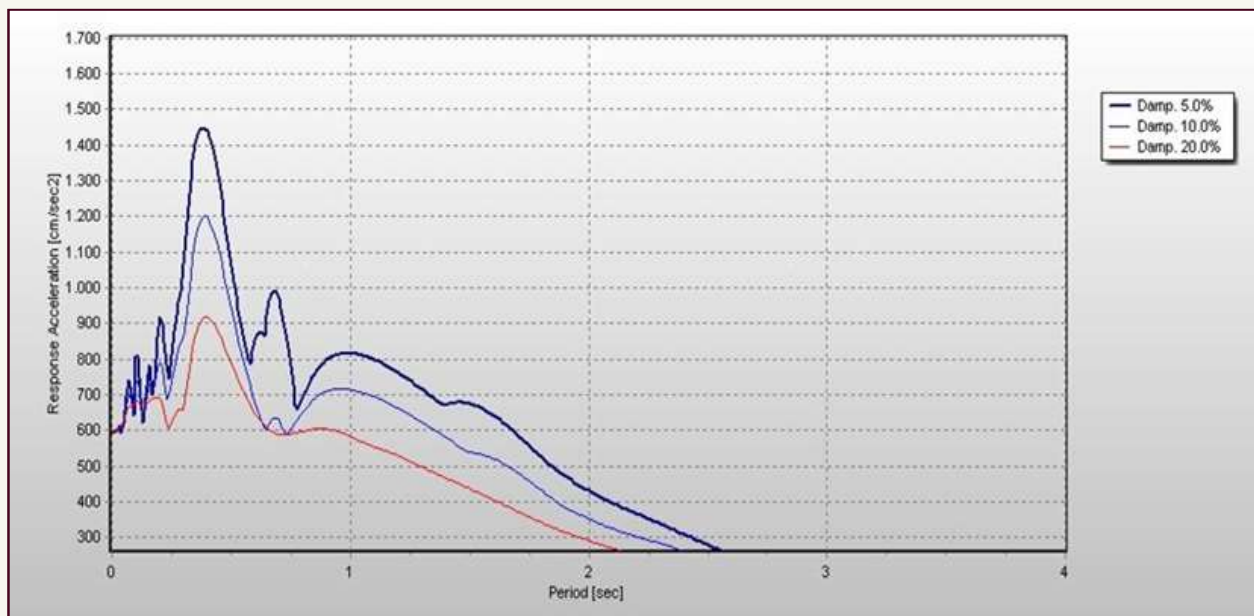
συνήθης ετοιμότητα

- ❑ τήρηση ενημερωμένων καταλόγων με τα στοιχεία επικοινωνίας των υπαλλήλων της Διεύθυνσης, των διαθέσιμων υπαλλήλων και των συνδέσμων των εμπλεκόμενων φορέων (διαλειτουργικότητα)
- ❑ ορισμός ομάδας επιφυλακής
- ❑ τήρηση επικαιροποιημένων ηλεκτρονικών αρχείων
- ❑ διαχείριση των προκατασκευασμένων οικίσκων, για την κάλυψη αναγκών προσωρινής στέγασης

ΚΥΡΙΟΤΕΡΕΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ

- ✓ ο μετακαταστροφικός έλεγχος κτηρίων για τον εντοπισμό επικινδυνοτήτων και ενημέρωση των αρμοδίων αρχών, η καταγραφή των Επικινδύνως Ετοιμόρροπων Κτηρίων και η σύνταξη των σχετικών Πρωτοκόλλων
- ✓ η πρώτη εκτίμηση των ζημιών στην πληγείσα περιοχή και ενημέρωση της Πολιτικής Ηγεσίας και των εμπλεκόμενων Υπηρεσιών της Γενικής Γραμματείας Υποδομών για να προβούν σε ενέργειες αρμοδιότητάς τους, κατ' εφαρμογή του προγράμματος διαλειτουργικότητας
- ✓ η προσωρινή στέγαση των πληγέντων
- ✓ η χρηματοδότηση και αποκατάσταση των βλαβέντων κτηρίων.

Α. ΣΕΙΣΜΟΣ



Β. ΠΛΗΜΜΥΡΑ/ΑΝΕΜΟΣΤΡΟΒΙΛΟΣ/ ΔΑΣΙΚΗ ΠΥΡΚΑΓΙΑ/ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ



ΑΠΟΚΡΙΣΗ



ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ

- Οι πρώτες ώρες είναι κρίσιμες, καθώς δεν υπάρχει ξεκάθαρη εικόνα
- Συγκέντρωση πληροφοριών
- Οργάνωση εμπλεκόμενων υπηρεσιών (ποιός κάνει τι)
- Πρώτη προτεραιότητα τυχόν εργασίες διάσωσης και απεγκλωβισμού
- Δημιουργία Κέντρου Ενημέρωσης και Εξυπηρέτησης πολιτών, στο Δήμο
- Επείγουσες επεμβάσεις βάσει αρμοδιοτήτων

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ

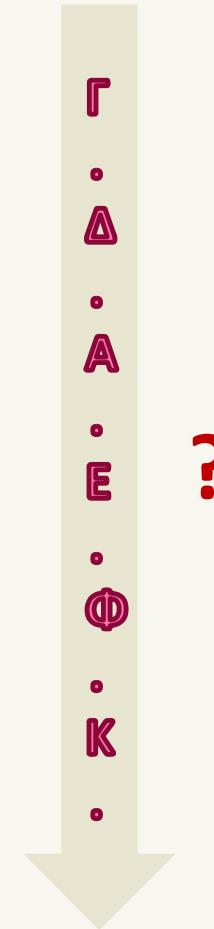
- Η **Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας**, ως φορέας της Κεντρικής Διοίκησης, **συντονίζει** το έργο και τις δράσεις όλων των εμπλεκόμενων φορέων στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και στην άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών τους.
- Ο **Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας** με απόφασή μπορεί να κηρύξει μια περιοχή σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας.
- Η κήρυξη μιας περιοχής σε **κατάσταση έκτακτης ανάγκης** πολιτικής προστασίας συνδέεται με το συντονισμό του δυναμικού και των μέσων των Φορέων που επιχειρούν για την άμεση αντιμετώπιση των καταστροφών, καθώς και με το μέγεθος της κινητοποίησης του δυναμικού και των μέσων που είναι πλέον του διατιθέμενου υπό κανονικές συνθήκες

N.3013/2002 (102 A), N.4249/2014 (73 A)

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ

Οι **Δήμοι**, οι **Περιφέρειες** και οι **Αποκεντρωμένες Διοικήσεις**, ως φορείς πολιτικής προστασίας (αρθ. 3 του Ν.3013 /2002), μετά την εκδήλωση Φυσικής Καταστροφής, κινητοποιούνται και δρομολογούν δράσεις εντός της χωρικής αρμοδιότητάς τους, που συνδέονται κατά κύριο λόγο με την προστασία της ζωής και της περιουσίας των πολιτών από τις καταστροφές, καθώς και στη διαχείριση των συνεπειών του σεισμού σε υποδομές αρμοδιότητάς τους.

Στην περίπτωση **σεισμού** άμεση και επιβεβλημένη είναι και η κινητοποίηση της **Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.**



Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.-ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΕΙΣΜΟΥ

- Ενημέρωση με μήνυμα στο κινητό του Γ.Δ. από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο
- Συγκέντρωση πληροφοριών
- Επικοινωνία με πολιτική ηγεσία
- Κινητοποίηση προσωπικού ΓΔΑΕΦΚ και Γ.Γ.Υ.
- Εξεύρεση τρόπου μετακίνησης
- Μεταφορά εξοπλισμού
- Οργάνωση συντονιστικού κέντρου τόσο στην υπηρεσία, όσο και στην πληγείσα περιοχή

ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

- ενημερώνει τους Διευθυντές για κινητοποίηση του δυναμικού των Διευθύνσεων
- οργανώνει την άμεση μετάβαση των πρώτων κλιμακίων στον τόπο του συμβάντος
- κινητοποιεί το απαιτούμενο ανθρώπινο δυναμικό, ανάλογα με τις εκτιμήσεις του πρώτου κλιμακίου και εισηγείται τη διάθεση προσωπικού
- τα κλιμάκια μηχανικών της Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ. μεταβαίνουν, με κάθε μέσο, άμεσα στην πληγείσα περιοχή

ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

Μετά την πρώτη εκτίμηση των ζημιών στην πληγείσα περιοχή:

- ✓ ενημερώνεται η Πολιτική Ηγεσία
- ✓ ενημερώνονται, κατ' εφαρμογήν του προγράμματος διαλειτουργικότητας, οι εμπλεκόμενες Υπηρεσίες του Υπουργείου, σχετικά με τις διαπιστωθείσες βλάβες σε έργα υποδομής, σχολεία
- ✓ επικοινωνία με τις τοπικές αρχές στα πλαίσια της συνέργειας και της συνεργασίας

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΣΥΜΒΑΝΤΟΣ

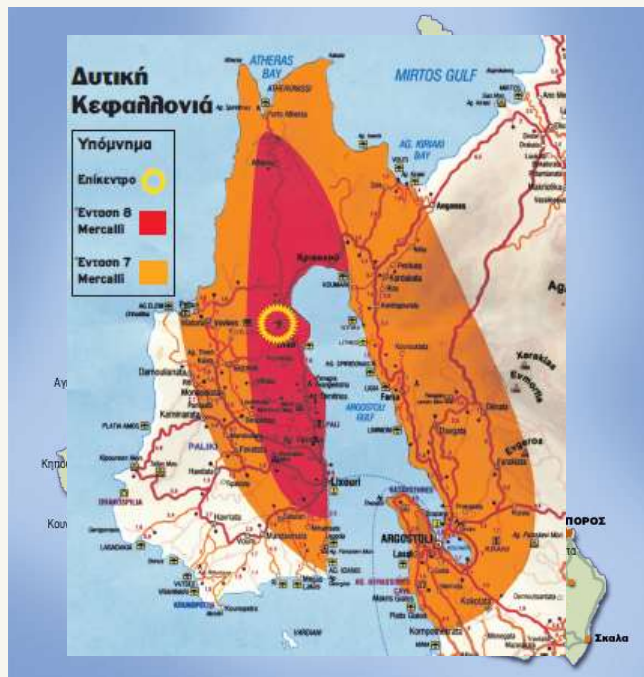
- Τα στελέχη της διαχείρισης εκτάκτων καταστάσεων, στηριζόμενα σε προηγούμενα συμπεράσματα και εμπειρίες και δοκιμάζοντας τις μέχρι τότε επικρατούσες απόψεις και πρακτικές πρέπει να λάβουν κρίσιμες αποφάσεις και πολλές φορές πρέπει να ενισχύσουν, τροποποιήσουν ή και ανατρέψουν τα ειωθότα.
- Η νομοθεσία περί εκτάκτων καταστάσεων δεν βοηθάει στην άμεση επίλυση προβλημάτων



σεισμός του Kobe το 1995. (Εισαγωγή στη διαχείριση φυσικών καταστροφών, Λέκκας, Ευ., Ανδρεαδάκης, Εμ., 2015)

ΚΡΙΣΙΜΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

- φαινόμενο σε εξέλιξη
- κλειστοί δρόμοι
- απαγορευτικό ναυσιπλοΐας



ΚΡΙΣΙΜΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ





Πανεπιστήμιο Αιγαίου

ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΛΗΓΕΙΣΑΣ
ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΒΡΙΣΑΣ ΛΕΣΒΟΥ ΑΠΟ ΤΟΝ ΣΕΙΣΜΟ
ΤΗΣ 12-6-2017



Μυτιλήνη, 25/6/2017

ΚΡΙΣΙΜΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ



ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΣΕΙΣΜΟΥ

α. Τραυματισμοί, θάνατοι

β. Πανικός

γ. Εγκατάλειψη στέγης

1. στον πληθυσμό

α. Κατολισθήσεις

β. Βραχοπτώσεις

γ. Πυρκαγιές

2. συνοδά φαινόμενα

α. Βλάβες σε υποδομές

β. Βλάβες σε κτίρια

3. στο δομημένο περιβάλλον

ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ ΟΤΑ Α΄ & Β΄ ΒΑΘΜΟΥ

- Ποιος; (ενεργεί)
- Τί; (θα ενεργήσει)
- Πότε; (θα ενεργήσει)
- Πού; (θα ενεργήσει)
- Γιατί; (θα ενεργήσει)



1.α. διάσωση και απεγκλωβισμός

Υποχρέωση όλων των Υπηρεσιών ή φορέων, εφόσον έχουν πληροφορίες για πιθανή ύπαρξη εγκλωβισμένων, να ενημερώσουν άμεσα την αρμόδια, κατά τόπους, Υπηρεσία του Πυροσβεστικού Σώματος ή το Κέντρο Επιχειρήσεων της Πολιτικής Προστασίας στο τηλ. 210 33 59 002-3 ή στο 112.

- ❑ Πυροσβεστική, ΕΜΑΚ, ΕΛ.ΑΣ., Ε.Κ.Α.Β., Εθελοντές Διασώστες
- ❑ Διάθεση μηχανημάτων από Δήμο/Περιφέρεια
- ❑ Διακοπή Δικτύων

1.β. έκτακτες συνθήκες διαβίωσης

Σε έναν καταστροφικό σεισμό οι τοπικές αρχές έχουν να αντιμετωπίσουν:

- Μετα-στέγαση** πληγέντων
- Σίτιση** πληγέντων
- Λειτουργία** κρίσιμων Υπηρεσιών, Σχολείων

μετα-στέγαση πληγέντος πληθυσμού

άμεση

(σκηνές, πρόχειρα καταλύματα κ.α.)



προσωρινή

(καταυλισμοί λυομένων, ενοίκιο κ.α.)



ανάλογα με:

- το είδος
- τη διάρκεια
- τις επικρατούσες συνθήκες

...μετα-στέγαση πληγέντων



□ Σκηνές

παροχές υγιεινής



Ευροκίνηση 10/9/1999 (ΦΩΤ. Γ. ΚΟΝΤΑΡΙΝΗΣ) ΜΕΝΙΑ ΓΗΠΕΔΟ ΑΧΑΡΝΑΙΚΟΥ ΚΑΤΑΣΤΑΣΙΣ ΣΕΙΣΜΟΠΛΗΓΩΝ

οργάνωση/
φύλαξη

υπόδειξη κατάλληλου χώρου

□ Οικίσκοι



1.γ. λειτουργία δημόσιων υπηρεσιών/σχολείων

- ❑ Οι μηχανικοί των Δήμων και των Περιφερειών οφείλουν **άμεσα** να ελέγξουν τα κτίρια ευθύνης τους
- ❑ Οι Περιφέρειες μεριμνούν για τη διατήρηση και λειτουργία των ιδρυμάτων και υπηρεσιών που παρέχουν κοινωφελείς υπηρεσίες
- ❑ Οι Κτηριακές Υποδομές Α.Ε. πρέπει να ελέγξουν **άμεσα** τα σχολεία, τα Νοσοκομεία και τα Δικαστικά Κτίρια
- ❑ Οι Δήμοι έχουν την αρμοδιότητα της απόφασης διακοπής των μαθημάτων στα σχολεία (*Καλλικράτης/άρθρο 94 παρ. 4.27*)

1.δ. υποστήριξη πληγέντων

- ❑ πολύ σημαντική είναι η ψυχολογική υποστήριξη των πληγέντων
- ❑ ενθάρρυνση πληγέντων σε συμμετοχικές διαδικασίες
- ❑ οι ψυχολογικές επιπτώσεις όμως και στους επιχειρούντες είναι σημαντικές

*Το **Εθνικό Κέντρο Κοινωνικής Αλληλεγγύης**, που υπάγεται στην εποπτεία και τον έλεγχο του ΥΠΕΕΚΑ, συντονίζει το δίκτυο παροχής υπηρεσιών κοινωνικής στήριξης. Εφόσον συντρέχει λόγος, συγκροτεί και κινητοποιεί ομάδες ταχείας παρέμβασης, συγκροτούμενες κυρίως από ψυχολόγους και κοινωνικούς λειτουργούς, για την παροχή άμεσης συμβουλευτικής υποστήριξης και βραχείας διάρκειας ψυχολογική υποστήριξη.*

2. συνοδά φαινόμενα

1. Κατολισθήσεις

2. Βραχοπτώσεις

3. Πυρκαγιές

3.α. επιθεώρηση/έλεγχος έργων υποδομής

- καταγραφή επικινδυνότητων
- αποκλεισμοί περιοχών
- δρόμοι
- γέφυρες
- λιμάνια
- δίκτυο ύδρευσης
- ηλεκτρικό δίκτυο

από τους αρμόδιους των δήμων ή των περιφερειακών ενοτήτων ανάλογα με την περιοχή αρμοδιότητας

...άρση επικινδυνοτήτων

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΠΙΚΩΝ ΑΡΧΩΝ

- *ΕΝΤΟΠΙΣΜΟΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΩΝ*
- *άρση επικινδυνοτήτων*
- *υποστύλωση κτιρίων*

- ❑ *Ο Δήμος έχει ως αρμοδιότητα τη λήψη μέτρων και τον έλεγχο για την προστασία από επικίνδυνες οικοδομές (Ν. 3463/2006/ΦΕΚ 114 Α)*

...επιθεώρηση/έλεγχος έργων υποδομής

Οι εγκατεστημένοι εργολάβοι, καθώς και οι υπεύθυνοι λειτουργίας και συντήρησης, τεχνικών έργων και έργων υποδομής προβαίνουν αυτεπάγγελτα και βάσει του κανονισμού λειτουργίας και συντήρησης σε άμεσο έλεγχο των εγκαταστάσεών τους μετά από σεισμό για τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας τους.

Προστασία Δημόσιας Υγείας

Οι αρμόδιες υπηρεσίες των δήμων σε συνεργασία με την Δ/νση Δημόσιας Υγείας της οικείας Περιφέρειας (Δ.ΥΓ2/49487/5-8-2011 έγγραφο του ΥΥΚΑ) προβαίνουν άμεσα σε υγειονομικό έλεγχο λειτουργίας των συστημάτων ύδρευσης στις πληγείσες περιοχές, για τη διασφάλιση της ποιότητας του πόσιμου ύδατος. Σε περίπτωση που διαπιστωθούν φθορές ή βλάβες στο δίκτυο ύδρευσης αρμοδιότητάς τους, αυτές αντιμετωπίζονται άμεσα σύμφωνα και με τα προβλεπόμενα στην 109259/28-08-2007 Εγκύκλιο του Υ.Υ.Κ.Α.

Προστασία Δημόσιας Υγείας

- Μέτρα αποκομιδής και εναλλακτικής διαχείρισης στερεών αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές κατεδαφίσεις
- Διαχείριση λυμάτων και υγρών αποβλήτων
- Διαχείριση αμιαντούχων αποβλήτων τόσο από κατεδαφιστέες κατοικίες, όσο και από επισκευάσιμες

ΦΑΣΗ 3



ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΚΡΑΤΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ



παροχές

1. Σκηνικό υλικό
2. Στέγη/διατροφή
3. Επίδομα πρώτων αναγκών
4. Επίδομα οικοσκευής
5. Αποζημίωση για τον
6. Επαγγελματικό Εξοπλισμό
7. Αγροτικές Αποζημιώσεις
8. Έλεγχος βλαβέντων κτιρίων
9. Προσωρινή Στέγαση
10. Στεγαστική Συνδρομή (Σ.Σ.)

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

ΥΠ.Ε.Κ.Α.Α.
ΔΗΜΟΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

ΕΛΓΑ

ΥΠ.Υ.ΜΕ.

ΕΚΤΑΚΤΟ
ΕΠΙΔΟΜΑ

άμεση στέγαση

Δήμοι/Περιφέρειες

- Σχεδόν αμέσως μετά την καταστροφή
- Διάρκεια λίγες ημέρες
- Εξαρτάται από την έκταση των βλαβών, τις δυνατότητες των αρμόδιων Φορέων, τη γεωγραφική θέση
- Σκηνές, πλοία, αυτοκίνητα, ξενοδοχεία, ειδικά κτίρια

1. σκηνικό υλικό



...άμεση στέγαση



Σεισμός 20 Ιουνίου 1978
Θεσσαλονίκη



1. ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΣΤΟΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟ

...άμεση στέγαση

Σεισμός 13 Σεπτεμβρίου 1986
Καλαμάτα



...άμεση στέγαση

Σεισμός 13 Μαΐου 1995 Γρεβενά



...άμεση στέγαση



Σεισμός 7/9/1999 Αχαρναί



Σεισμός 7/9/1999 Περιστερί



Σεισμός 27/1/2014 Κεφαλονιά

...άμεση στέγαση



Σεισμός 24/01/2014
Κεφαλονιά



...άμεση στέγαση



...άμεση στέγαση



Αθλητικές Εγκαταστάσεις



1. ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΣΤΟΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟ

καταυλισμοί

επιλογή κατάλληλου χώρου

Δήμοι/Περιφέρειες

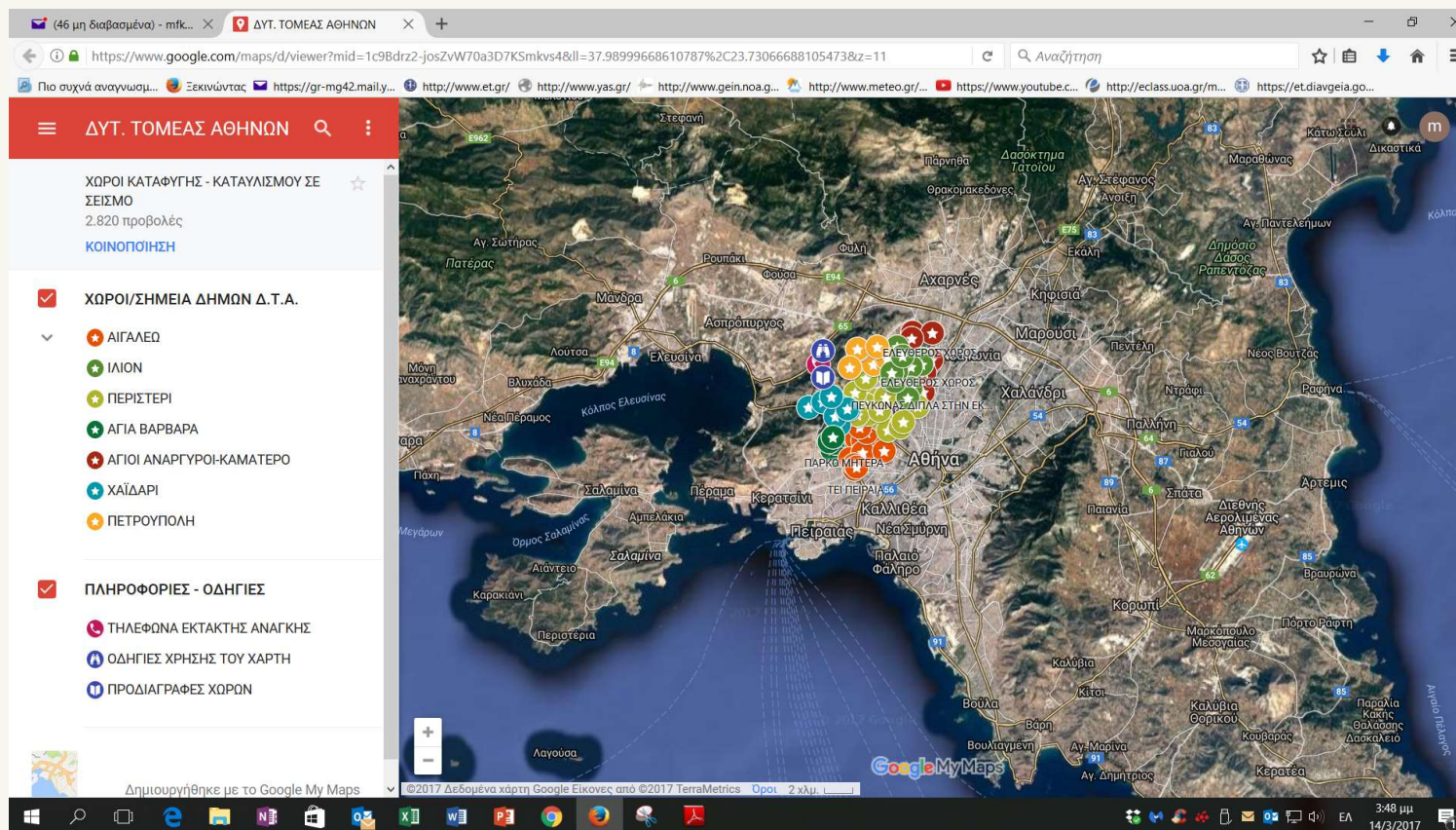
επιτάξεις???



έργα
υποδομής

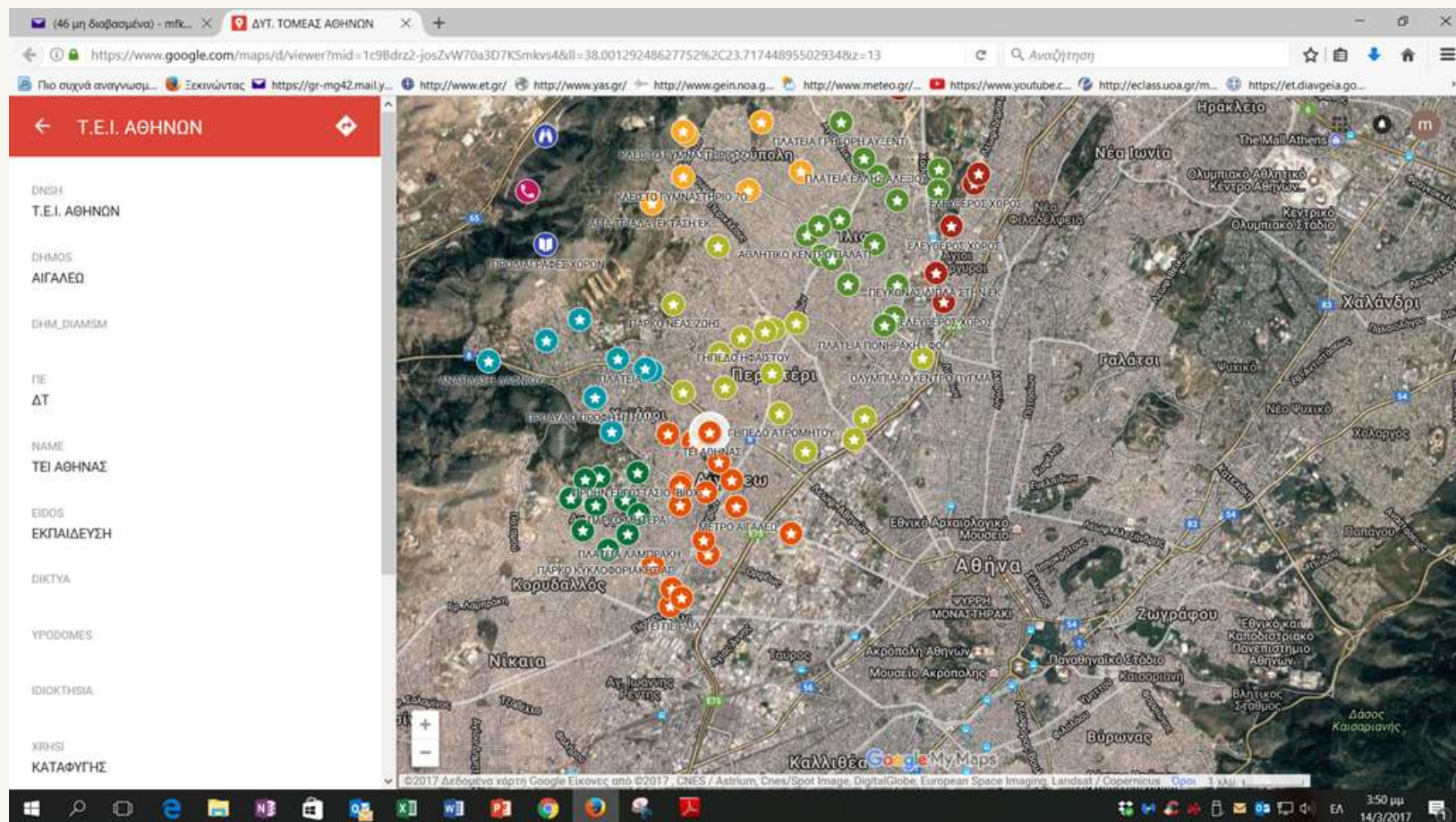
<https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1c9Bdrz2-josZvW70a3D7KSmkvs4&ll=38.152974254164%2C24.148833995312543&z=9>

...καταυλισμοί



<https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1c9Bdrz2-josZvW70a3D7KSmkvs4&ll=38.152974254164%2C24.148833995312543&z=9>

...καταυλισμοί



<https://www.google.com/maps/d/viewer?mid=1c9Bdrz2-josZvW70a3D7KSmkvs4&ll=38.152974254164%2C24.148833995312543&z=9>

...καταυλισμοί

Σύμφωνα με την **Υ.Α. 1299/2003 (ΦΕΚ 423 Β)/ "Ξενοκράτης"**, οι Περιφέρειες, σε συνεργασία με τους Δήμους, επιλέγουν χώρους και μεριμνούν για την ανάπτυξη υποδομών σε αυτούς, ικανών για την υποδοχή και διαβίωση των πληγέντων.

Στη φάση ετοιμότητας είναι σκόπιμο να έχουν γίνει:

1. προσδιορισμός των χώρων
2. σχεδιασμός των απαιτούμενων έργων υποδομής
3. σύνταξη των τευχών δημοπράτησης

Μετά την εκδήλωση του συμβάντος και τη συλλογή των απαιτούμενων πληροφοριών σχετικά με την έκτασή του, οι Δήμοι οφείλουν να συλλέξουν πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό των αστέγων από:

1. αιτήσεις πολιτών
2. έντυπα πρωτοβάθμιου ελέγχου
3. στοιχεία καταστροφών

... σκηνικό υλικό

το Υπουργείο Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης & Κοινωνικής Αλληλεγγύης βάσει του ισχύοντος θεσμικού πλαισίου (Β.Δ. 972/1966 ΦΕΚ 265/Α'/1966) είναι κυρίως αρμόδιο για τη διάθεση σκηνικού υλικού και κλινοσκεπασμάτων για την προσωρινή στέγαση των σεισμόπληκτων, εφόσον συντρέχουν λόγοι.

**Β.Δ. 972/1966
(ΦΕΚ 265^Α)**

**Δ7α/13210/24-
11-67**

Αποθηκευτικά Κέντρα (Α.Κ.)

Ηράκλειο
Ρόδο
Μυτιλήνη
Πάτρα
Ιωάννινα
Τρίπολη
Λάρισα
Κομοτηνή
Θεσσαλονίκη
Κεντρική Αποθήκη
Υπουργείου

2. στέγη - διατροφή

Η δαπάνη προσωρινής εγκατάστασης και διατροφής πληγείσων οικογενειών ή μεμονωμένων ατόμων σε ξενοδοχεία ή άλλους χώρους, καταβάλλεται υπό των αρμοδίων, για την κοινωνική προστασία των θεομηνιόπληκτων, υπηρεσιών του ΥΠΕΚΑΑ απ' ευθείας στους ξενοδόχους ή ιδιοκτήτες ετέρων χώρων, εις βάρος των πιστώσεων του προϋπολογισμού εξόδων του ΥΠΕΚΑΑ

Ν.Δ. 57/1973(ΦΕΚ 149 Α, Ν. 776/1978 (ΦΕΚ 68 Α), Π.Δ. 93/1993 (ΦΕΚ 39Α)

2. σίτιση πληγέντων

Δήμοι/Περιφέρειες



συγκέντρωση και
διανομή
δικαιούχοι???



3. Πρόγραμμα Κοινωνικής Προστασίας

Το κράτος διά του Υπ. Εργασίας παρέχει ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ σε πολίτες που περιέρχονται προσωρινά ή μόνιμα σε κατάσταση ανάγκης συνεπεία θεομηνίας ή άλλου απρόβλεπτου συμβάντος. (ΒΔ 972/1966, Ν 776/1978, ΝΔ 57/1973, ΠΔ 93/1993)
Η αρμοδιότητα υλοποίησης των προγραμμάτων κοινωνικής προστασίας μεταβιβάστηκε στους Δήμους (Ν 3852/2010 άρθρο 94 παρ 17)



Δεν θεσπίζονται εισοδηματικά κριτήρια για την ενίσχυση των πληγέντων. Συνεκτιμάται το μέγεθος της καταστροφής, οι τοπικές ιδιαιτερότητες, οι οικογενειακές συνθήκες και οι λοιπές γενικά συνθήκες διαβίωσης της κάθε περίπτωσης.



Οι οικονομικές ενισχύσεις, αποζημιώσεις και βοηθήματα του ΠΚΠ δεν κατάσχονται ούτε συμψηφίζονται με οφειλές των ΟΤΑ προς το δημόσιο, ασφαλιστικά ταμεία, πιστωτικά ιδρύματα ή άλλους τρίτους (Ν 4315/2015 άρθρο 38)

Πρόγραμμα Κοινωνικής Προστασίας

- ❑ Εφάπαξ χρηματικό βοήθημα για την αντιμετώπιση βασικών και επιτακτικών αναγκών (ένδεια) μέχρι **600,00 €** (ΥΑ Π2/α/Γ.Π. οικ. 31777/12-3-2009)
- ❑ Εφάπαξ χρηματικό βοήθημα για την κάλυψη πρώτων αναγκών θεομηνιόπληκτων ποσού μέχρι **586,94 €** (ΥΑ Π2/οικ./2673/29-8-2001)
- ❑ Συμπληρωματική οικονομική ενίσχυση για ειδικές κατηγορίες: μέχρι **586,94 €** θεομηνιόπληκτων (Πολύτεκνοι, ΑΜΕΑ) (ΥΑ Π2/οικ./2673/29-8-2001)
- ❑ Εφάπαξ χρηματικό βοήθημα για την αντιμετώπιση απλών επισκευαστικών εργασιών των πληγέντων κατοικιών και την αντικατάσταση της οικοσκευής τους, ποσού **5.869,41€** (ΥΑ Π2/οικ./2673/29-8-2001)
- ❑ Εφάπαξ χρηματικό βοήθημα σε άτομα που λόγω τραυματισμού τους εξαιτίας φυσικών καταστροφών υπέστησαν μόνιμη σωματική βλάβη με ποσοστό αναπηρίας 67% και άνω, ποσού **4.402,05 €** (ΥΑ Π2/οικ./2673/29-8-2001)
- ❑ Χρηματικό βοήθημα σε συνταξιούχους ή βοηθηματούχους του Δημοσίου, σε συνταξιούχους ΝΠΔΔ που διέπονται από το ίδιο με τους δημοσίους υπάλληλους συνταξιοδοτικό καθεστώς, κατοίκους περιοχών που υπέστησαν καταστροφές από θεομηνίες με απόφαση του Υπ Οικονομικών (Ν. 2768/1999 άρθρο 18)
- ❑ Εφάπαξ χρηματικό βοήθημα στις οικογένειες όσων έχασαν τη ζωή τους εξαιτίας της θεομηνίας (Ν. 2768/1999 άρθρο 18)

Πρόγραμμα Κοινωνικής Προστασίας

Δικαιολογητικά

- Αίτηση του δικαιούχου.
- Έγγραφο με το οποίο θα αποδεικνύεται ότι η πληγείσα κατοικία ήταν η κύρια κατοικία των δικαιούχων (π.χ. μισθωτήριο συμβόλαιο, αντίγραφα λογαριασμών ΔΕΚΟ κ.α.)
- Αντίγραφο φορολογικής δήλωσης ή υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 θεωρημένη από την οικεία Εφορία, όπου θα δηλώνει ότι δεν υπόκειται σε υποχρέωση φορολογικής δήλωσης.
- Αντίγραφο εντύπου Ε9.
- Σε περίπτωση που οι δικαιούχοι της οικονομικής ενίσχυσης είναι περισσότεροι του ενός, λόγω συγκατοίκησης κ.λπ., η οικονομική ενίσχυση χορηγείται σε έναν εξ' αυτών μετά από εξουσιοδότηση που θα του παρέχουν οι υπόλοιποι.
- Πόρισμα ΠΥ για την περίπτωση της πυρκαγιάς
- Για τους πολύτεκνους βεβαίωση του ΟΓΑ ότι είναι δικαιούχοι πολυτεκνικού επιδόματος (όχι πολυτεκνικής σύνταξης)
- Για ΑΜΕΑ πρέπει να επιδοτούνται από τα εφαρμοζόμενα προγράμματα του Υπ Υγείας
- Για την σωματική βλάβη βεβαίωση νοσοκομείου και γνωμάτευση Υγειονομικής επιτροπής για το είδος της πάθησης, το ποσοστό αναπηρίας και τη διάρκειά της

The form is titled 'ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΗΣ ΚΩΝ ΣΥΝΘΗ' and is issued by the 'ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΝΟΙΑΣ'. It contains several sections for data entry:

- ΜΟΝΑΧΕ** (Name and address)
- 1. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ (ΚΑΘΗΜΕΡΕΠΕΡΗΜΟΣ)**
 - 1.1. ΜΕΛΗ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ
- ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΑΡΧΑΙΩΣ ΜΕΛΟΣ**
- 2. ΕΠΙΤΕΛΕΣΗ ΔΕΛΤΑΚΙ (ΒΑΣΙΚΟΣ ΣΤΗΜΑΤΟΣ)**
 - 2.1. Στάδιο επικουρσίωσης (σχηματικό μέτρο) (Α)
 - 2.2. Στάδιο επικουρσίωσης (σχηματικό μέτρο) (Β)
 - 2.3. Στάδιο μη επικουρσίωσης (Γ)
- 3. ΜΕΤΕΡΟΣΙ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ**
 - 3.1. Επιβάθριο μεγαλύτερο των 50m²
 - 3.2. Επιβάθριο μεταξύ 50m² έως 100m²
 - 3.3. Επιβάθριο μικρότερο των 50m²
 - 3.4. Ρεποκόλι εδάφους
- 4. ΣΥΜΒΟΛΙΣΜΟΙ ΠΟΣΩ ΕΠΙΣΚΥΨΗΣ** (Όλοι φέρονται απορροφούμενοι εκτός Πίνακα)
- ΟΙΚΟΝΟΜΟΛΟΓΙΟ** and **Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ** (Signature and stamp area)

Πρόγραμμα Κοινωνικής Προστασίας

ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ(Μ)	ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΩΝ									ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ								
	1			2			3			4			5			6 και άνω		
ΒΑΘΜΟΣ ΖΗΜΙΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΣΚΕΥΗΣ																		
	A	B	Γ	A	B	Γ	A	B	Γ	A	B	Γ	A	B	Γ	A	B	Γ
K1<50m ²	400	640	800	480	768	960	560	896	1120	640	1024	1280	720	1152	1440	800	1280	1600
K2=50-80 m ²	450	720	900	540	864	1080	630	1008	1260	720	1152	1440	810	1296	1620	900	1440	1800
K3=80m ²	500	800	1000	600	960	1200	700	1120	1400	800	1280	1600	900	1440	1800	1000	1600	2000

Παρατήρηση: Τα παραπάνω ποσά θα στρογγυλοποιηθούν σε δεκάδες

ΚΡΙΤΗΡΙΟ : «ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΩΝ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΣ»

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΩΝ	1	2	3	4	5	≥6
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1

ΚΡΙΤΗΡΙΟ : «ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ»

ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ	K1<50 m ²	K2=50-80m ²	K3>80m ²
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	0,8	0,9	1



Μείωση 25% για μαθωμένη κατοικία

ΚΡΙΤΗΡΙΟ : «ΒΑΘΜΟΣ ΖΗΜΙΩΝ»

ΒΑΘΜΟΣ ΖΗΜΙΩΝ	A	B	Γ
ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ	0,5	0,8	1

4. Επιχορήγηση Επιχειρήσεων

ΕΚΤΟΣ
σεισμού

- Στις βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, εμπορικά καταστήματα, αγροτικές εκμεταλλεύσεις και άλλες επιχειρήσεις και μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα φορείς που πλήττονται από πλημμύρες και λοιπές θεομηνίες, (πλην σεισμού) δύναται να παρέχεται επιχορήγηση για την αντιμετώπιση των ζημιών, η οποία συνίσταται σε δωρεάν χρηματική ενίσχυση . (Ν.2459/1997 άρθρο 36)
- Για ζημίες σε κτιριακές εγκαταστάσεις, μηχανολογικό εξοπλισμό, πρώτες ύλες, εμπορεύματα και φορτηγά αυτοκίνητα δημόσιας και ιδιωτικής χρήσης τα οποία καταστράφηκαν ολοσχερώς.
- Η επιχορήγηση παρέχεται **συνήθως** σε ποσοστό 30% από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων μέσω της Γενικής Γραμματείας Βιομηχανίας.

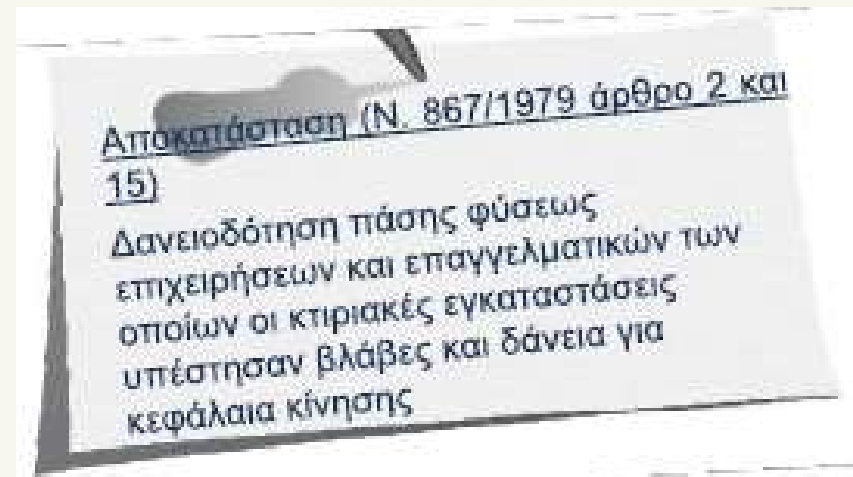


- ΟΤΑ
- Ναοί, Μοναστήρια
- Κοινοφελείς Επιχειρήσεις και
Ανώνυμες Εταιρείες ΟΤΑ

Επιχορήγηση Επιχειρήσεων

Προβλήματα

- Οι αρμόδιες επιτροπές αδυνατούν να κάνουν ακριβή χρηματική αποτίμηση των ζημιών
- Από τις σχετικές διατάξεις δεν προκύπτει ποιά υπηρεσία είναι αρμόδια για τα ζητήματα οριοθέτησης των πληγισών περιοχών όταν δεν έχουν πληγεί κτίρια παρά μόνο εμπορεύματα, εξοπλισμός, αυτοκίνητα κ.λπ. (Πόρισμα στο αριθμ. πρωτ. 12372/3/2005)
- Η διαδικασία που ακολουθείται είναι ιδιαίτερα χρονοβόρα
- Οι επιχορηγήσεις “δύναται” να παρέχονται



5. Αγροτικές Αποζημιώσεις

ΕΛΓΑ

- Ασφάλιση ζημιών στη φυτική παραγωγή και ζωικό κεφάλαιο από φυσικούς και άλλους κινδύνους
- Κρατικές Οικονομικές Ενισχύσεις που δεν καλύπτονται από τις αποζημιώσεις του ΕΛΓΑ
- Διενέργεια ερευνών σχετικών με τους φυσικούς κινδύνους – ενεργητική προστασία από χαλάζι και παγετό (Ν 2342/1995)
- 13 Περιφερειακά Υποκαταστήματα και Ανταποκριτές σε όλους τους δήμους

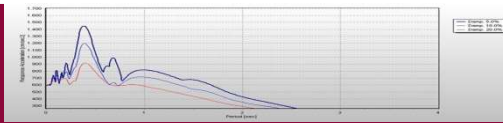
Εξαιρέσεις

- Χοιροτροφικές και Πτηνοτροφικές επιχειρήσεις
- Εκμεταλλεύσεις ανθοκομικών και καλλωπιστικών προϊόντων - Φυτώρια



6. μετασεισμικός έλεγχος κτιρίων





6. μετασεισμικός έλεγχος κτιρίων

Είναι αρμοδιότητα του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και υλοποιείται δια της **Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.** σύμφωνα με το **σχέδιο δράσης** της και κατά περίπτωση, σε συνεργασία με διατιθέμενους μηχανικούς από το Υπουργείο και τις τοπικές αρχές.

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

- ❑ κινητοποιεί το δυναμικό της Διεύθυνσης και αν απαιτείται, προσωπικό της Γ.Γ. Υποδομών.
- ❑ οργανώνει την άμεση μετάβαση των πρώτων κλιμακίων στον τόπο του συμβάντος
- ❑ κινητοποιεί το ανθρώπινο δυναμικό που απαιτείται, ανάλογα με τις εκτιμήσεις του πρώτου κλιμακίου
- ❑ εισηγείται τη διάθεση προσωπικού
- ❑ κλιμάκια μηχανικών της Δ.Α.Ε.Φ.Κ. μεταβαίνουν, με κάθε μέσο, άμεσα στην πληγείσα περιοχή για τη διενέργεια ελέγχων ταχείας αυτοψίας και ενώ βρίσκεται σε εξέλιξη η σεισμική δραστηριότητα

ΜΕΤΑΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΤΙΡΙΩΝ

έχει στόχο:

- ✓ την υπόδειξη στους πολίτες των κτιρίων που δεν πρέπει να χρησιμοποιούνται
- ✓ τον εντοπισμό και άρση επικινδυνοτήτων
- ✓ τον εντοπισμό κτηρίων που χρειάζονται άμεση υποστήλωση
- ✓ τον εντοπισμό των άμεσα κατάλληλων για χρήση κτιρίων
- ✓ τη συνέχιση των βασικών λειτουργιών
- ✓ τον προσδιορισμό της πληγείσας περιοχής

ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗ

- ❑ εγκατάσταση κλιμακίου στον προκαθορισμένο από την Πολιτική Προστασία χώρο, ή σε προκατασκευασμένο οικίσκο που τοποθετείται από τη ΔΑΕΦΚ σε κατάλληλο χώρο
- ❑ συλλογή αιτημάτων αυτοψιών
- ❑ καταμερισμός αιτημάτων σε χάρτες
- ❑ έναρξη αυτοψιών (αιτήματα ή/και σάρωση)

ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΟΣ ΜΕΤΑΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

- **Γρήγορη εκτίμηση των βλαβών του κτιρίου.**
Συμπλήρωση εντύπου ταχείας αυτοψίας.
- **Ενημέρωση των πολιτών** για την κατοικησιμότητα και την ασφαλή χρήση του κτιρίου, της πρόσβασης σε αυτό και του περιβάλλοντος χώρου περιμετρικά του κτιρίου
- Χαρακτηρισμός κτιρίων ως **κατοικήσιμων ή μη κατοικήσιμων**

ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΟΣ ΜΕΤΑΣΕΙΣΜΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

- Ο δευτεροβάθμιος έλεγχος (επανέλεγχος) έχει σκοπό τον έλεγχο των κτιρίων και, δεδομένης της φθίνουσας πορείας της σεισμικής ακολουθίας, τη διαπίστωση της καταλληλότητας για χρήση και τη σοβαρότητα των βλαβών.
- Συχνά με τον έλεγχο αυτό συναρτώνται διάφορες παροχές, με αποτέλεσμα οι πολίτες να πιέζουν για δυσμενέστερο χαρακτηρισμό, αδιαφορώντας για τα προβλήματα που θα τους προκαλέσει ο αποχαρακτηρισμός του κτιρίου.



ταχεία αυτοψία

- ✓ Ως ταχεία αυτοψία νοείται μόνο η αυτοψία και η σύνταξη του σχετικού δελτίου της Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ. από τους εντεταλμένους γι' αυτό μηχανικούς
- ✓ Διενεργείται αμέσως μετά το συμβάν, προκειμένου να ελεγχθεί η καταλληλότητα για χρήση των κτηρίων αμέσως μετά τον σεισμό και στοχεύει πρωτίστως στην προστασία της ζωής των πολιτών, στη συνέχιση των βασικών λειτουργιών της περιοχής και στον προσδιορισμό της πληγείσας περιοχής
- ✓ Διενεργείται κατά προτεραιότητα σε κτίρια τα οποία είναι σε χρήση την ημέρα του σεισμού
- ✓ Δεν διενεργούνται αυτοψίες σε
 - πρόχειρες κατασκευές (κτίρια από φύλλα λαμαρίνας, φύλλα μοριοσανίδας)
 - ελεύθερα στέγαστρα, παραπήγματα, τμήματα ερειπίων, μάντρες

στόχος πρωτοβάθμιων και δευτεροβάθμιων ελέγχων

Τόσο ο πρωτοβάθμιος όσο και ο δευτεροβάθμιος έλεγχος **διενεργούνται αμέσως μετά το σεισμό και κατά τη διάρκεια της μετασεισμικής περιόδου** και ως εκ τούτου οι έλεγχοι πρέπει να είναι κατά το δυνατόν ασφαλέστεροι για τους διενεργούντες τις αυτοψίες.

Έχουν στόχο:

- ✓ Ασφάλεια των πολιτών και ασφαλή χρήση των κτηρίων
- ✓ Εντοπισμό επικινδυνότητων
- ✓ Οριοθέτηση της πληγείσας περιοχής και πιστωτικών διευκολύνσεων
- ✓ Εντοπισμό άστεγων νοικοκυριών για λήψη μέτρων για την προσωρινή στέγαση των πληγέντων

στόχος πρωτοβάθμιων και δευτεροβάθμιων ελέγχων

- Τα έντυπα αυτοψιών **δεν** περιλαμβάνουν αποτύπωση βλαβών.
- Οι αυτοψίες διενεργούνται σε σύντομο χρονικό διάστημα και καταγράφονται όλα τα απαραίτητα στοιχεία που χρειάζεται η Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ. προκειμένου να ξεκινήσει το συντομότερο δυνατόν το έργο της αποκατάστασης.

...προσωρινή στέγαση

- Μερικές μέρες μετά την καταστροφή
- Διάρκεια περίπου 2 χρόνια

- Επιδότηση ενοικίου ή συγκατοίκησης
- Ενιαία μεταφερόμενοι οικίσκοι/containers

7.α. επιδότηση ενοικίου / συγκατοίκησης

ΜΗΜΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ

ΤΕΓΑΣΗΣ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (Γ)

αχ. Δ/ση : Ι. Κόνιαρη 43

αχ. Κώδ. : 114 71 ΑΘΗΝΑ

Πληροφορίες : Κ. Βλαχογιάννης

τηλέφωνο : 210 87 04 714

ΑΧ : 210 64 11 903

-mail : vas@ggde.gr

ΔΑΕΦΚ/2000/6.5.15,
ΔΑΕΦΚ/1997/6.5.15

ΑΠΟΦΑΣΗ



Θ Ε Μ Α : Προσωρινή παραχώρηση επτά (7) λυόμενων οικίσκων των είκοσι πέντε (25) τ.μ. και ενός (1) λυόμενου οικίσκου των τριάντα έξι (36) τ.μ. στο Δήμο Ναυπακτίας, για την προσωρινή

1. Το Ν.867/79 «περί κυρώσεως τροποποιήσεως και συμπληρώσεως του Ν.1019/78» του Προέδρου της Δημοκρατίας

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΙΠΤΩΣΕΩΝ
ΦΥΣΙΚΩΝ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ (Δ.Α.Ε.Φ.Κ.)
ΓΡΑΜΜΕΙΑ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΜΕΛΕΤΩΝ (Α)

αχ. Δ/ση : Ι. Κόνιαρη 43
αχ. Κώδ. : 114 71 Αθήνα
Πληροφορίες : Β. Βαίση
τηλέφωνα : 210 87 04 712
Fak : 210 64 40 627
E-mail : daeik@ggde.gr

ΑΠΟΦΑΣΗ

Θ Ε Μ Α : Επιδότηση ενοικίου/συγκατοίκησης για την κάλυψη δαπανών στέγασης κατοίκων περιοχών που επλήγησαν από το σεισμό της 17ης Νοεμβρίου 2015, σε περιοχές α) των Π.Ε. Λευκάδας, Κεφαλληνίας και Ιθάκης, της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και β) της Π.Ε. Αττικής/Αρκαδικής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥΡΙΣΜΟΥ -
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ -
ΥΠΟΔΟΜΩΝ, ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου τέταρτου 63 του Ν. 867/1979 (Φ.Ε.Κ. 24/Α/07.02.1979) όπως



...επιδότηση ενοικίου / συγκατοίκησης

Ποσό επιδότησης:

- *Χορηγείται σε τρίμηνα*
- *ανάλογα με τα μέλη της οικογένειας από **300 - 500 €** το μήνα*

Χρονική διάρκεια:

Ιδιοκτήτες : → → 2 έτη (μέγιστο) ή μέχρι την αποκατάσταση του κτιρίου

Ενοικιαστές: → → 6 μήνες

Εκδίδεται απόφαση της Δ.Α.Ε.Φ.Κ. (ή της αρμόδιας Υπηρεσίας)

...ενιαία μεταφερόμενοι οικίσκοι

4,5-5,5 τ.μ./άτομο (με κουζίνα & μπάνιο)

- 25 τ.μ. *Μέχρι τέσσερα (4) άτομα*
- 36 τ.μ. *Τέσσερα (4) με έξι (6) άτομα*
- Των 50 τ.μ. *Περισσότερα από έξι (6) άτομα*

δικαιούχοι

Ιδιοκτήτες:

- η μόνιμη και κύρια κατοικία τους χαρακτηρίστηκε, από τον επανέλεγχο επικίνδυνη για χρήση (**κόκκινη**) ή προσωρινά ακατάλληλη για χρήση (**κίτρινη**)
- δεν διαθέτουν άλλη κενή κατάλληλη κατοικία στον ίδιο Δήμο
(για την κάλυψη των προσωρινών στεγαστικών αναγκών τους)

➤ **Δημόσιες Υπηρεσίες, Ν.Π.Δ.Δ., Κοινοφελή-Ευαγή Ιδρύματα, Σωματεία, Ι. Ναοί κ.λπ.:**

- που χαρακτηρίστηκαν από τον επανέλεγχο επικίνδυνα για χρήση (**κόκκινα**) ή προσωρινά ακατάλληλα για χρήση (**κίτρινα**)
(για τη συνέχιση των κρίσιμων λειτουργιών τους)

...δικαιολογητικά

Ιδιοκτήτες κατοικιών:

- Π.Α.Ε.Ε.Κ. / Δελτίο Επανελέγχου
 - Φορολογική δήλωση Ε1, Ε2, Ε9
 - Υ.Δ. όπου δηλώνεται ότι η πληγείσα ήταν η μόνιμη κατοικία, ότι δεν διαθέτει άλλη κενή κατοικία στον ίδιο Δήμο, ότι δεν του χορηγήθηκε επιδότηση ενοικίου και η θέση που θα τοποθετηθεί ο οικίσκος (*ιδιόκτητο οικόπεδο ή καταυλισμός*)
- *Δημόσιες Υπηρεσίες, Ν.Π.Δ.Δ., Κοινοφελή-Ευαγή Ιδρύματα, Σωματεία, Ι. Ναοί κ.λπ.:*
- Π.Α.Ε.Ε.Κ. / Δελτίο Επανελέγχου
 - Υ.Δ. εκπροσώπου όπου δηλώνεται η χρήση που θα έχει ο χώρος και προτείνεται ο χώρος τοποθέτησής του.

Εκδίδεται απόφαση παραχώρησης από τον Γεν. Γραμματέα Υποδομών

7.γ. καταυλισμοί

Για τη δημιουργία καταυλισμών προτιμώνται δημόσιοι ή δημοτικοί χώροι και ελλείψει αυτών επιτάσσονται ιδιωτικοί χώροι για την κάλυψη των εκτάκτων αναγκών προσωρινής στέγασης.

Ελάχιστες Απαιτήσεις:

- Να παρέχουν τη δυνατότητα άμεσης σύνδεσης με τα δίκτυα της πόλης.
- Να υπάρχει εύκολη διακίνηση του πληθυσμού για τη διατήρηση βασικών οικονομικών και κοινωνικών σχέσεων (κοντά σε αγορά, σχολείο, κέντρο υγείας)
- Να πληρούν προδιαγραφές ασφαλείας αναφορικά με εδαφολογικά- γεωλογικά στοιχεία (μικρή κλίση, ασφαλή έναντι κατολισθητικών και πλημμυρικών φαινομένων)
- Ελάχιστο απαιτούμενο εμβαδόν 45 τ. μ. /άτομο

Ετοιμότητα Περιφερειών/Δήμων

- Οι περιφέρειες και οι δήμοι, στα πλαίσια του σχεδιασμού της ετοιμότητάς τους για την αντιμετώπιση φυσικής καταστροφής, οφείλουν να έχουν εντοπίσει και καταγράψει τους κατάλληλους χώρους του δήμου τους, που μπορούν να χρησιμοποιηθούν ως χώροι καταφυγής και ως χώροι καταυλισμού.
- Οι χώροι αυτοί μπορεί να είναι πλατείες, παιδικές χαρές, χώροι πρασίνου ή άλλοι ανοιχτοί χώροι, να βρίσκονται σε απόσταση τουλάχιστον του μισού του ύψους των όμορων κτιρίων και μακριά από γραμμές ηλεκτρικής ενέργειας.

...καταυλισμοί

Τα έργα υποδομής για τη δημιουργία καταυλισμού κατασκευάζονται από την Τοπική Αυτοδιοίκηση και σε περίπτωση αδυναμίας από τη Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

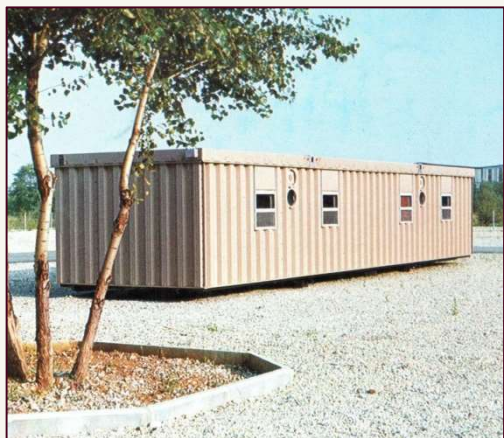
Για την υλοποίηση των καταυλισμών απαιτούνται

- Τοπογραφική αποτύπωση γηπέδων
- Μελέτη εφαρμογής γενικής διάταξης των οικίσκων
- Μελέτη δικτύων υποδομής
- Μελέτη Ενεργητικής και Παθητικής Πυροπροστασίας
- Κατασκευή δικτύων υποδομής και δοκών έδρασης
- Τοποθέτηση οικίσκων, Σύνδεση δικτύων Ο.Κ.Ω. υποδομής με οικίσκους
- Κατασκευή τεχνικών έργων και Διαμόρφωση Περιβάλλοντος χώρου

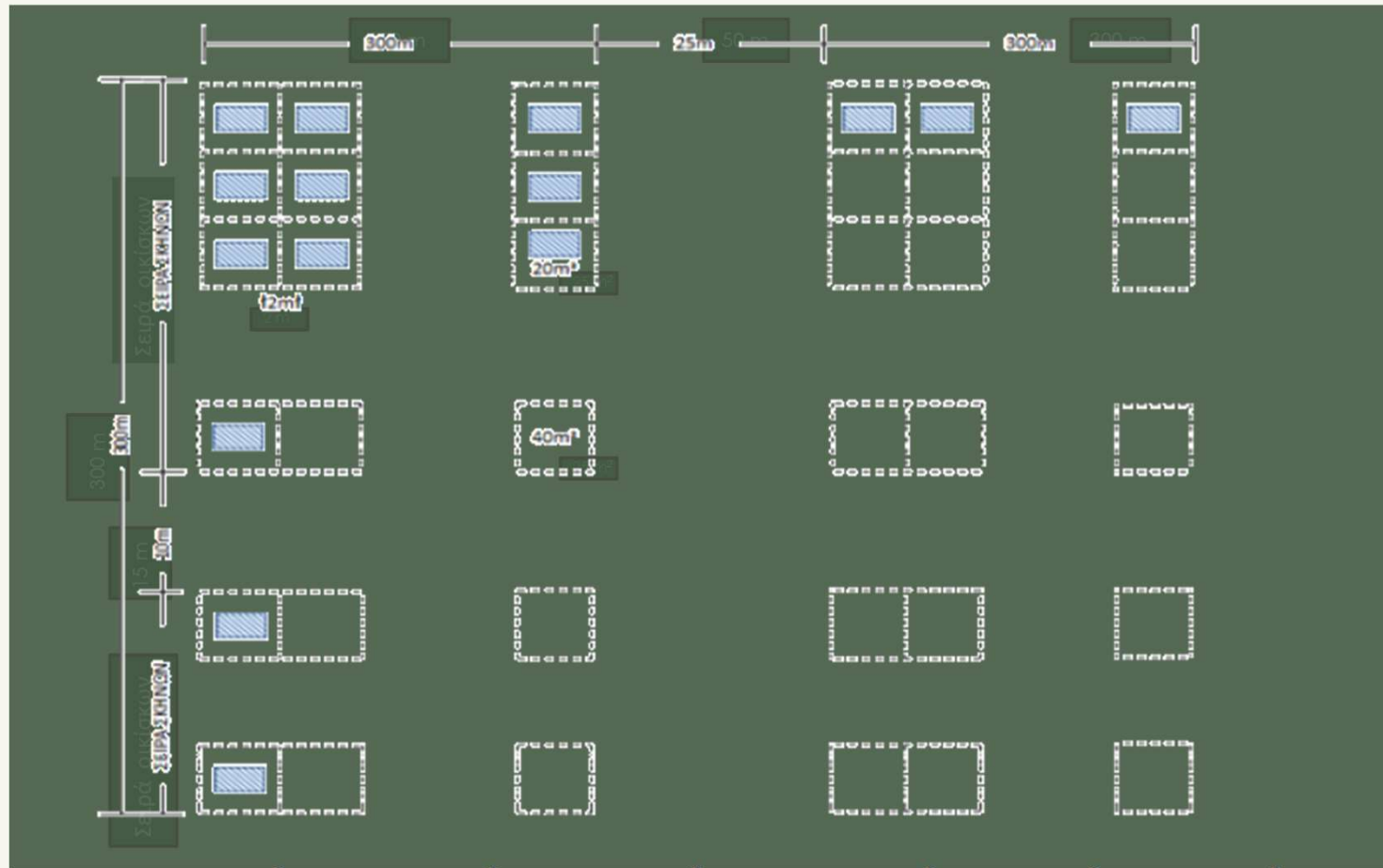
...καταυλισμοί



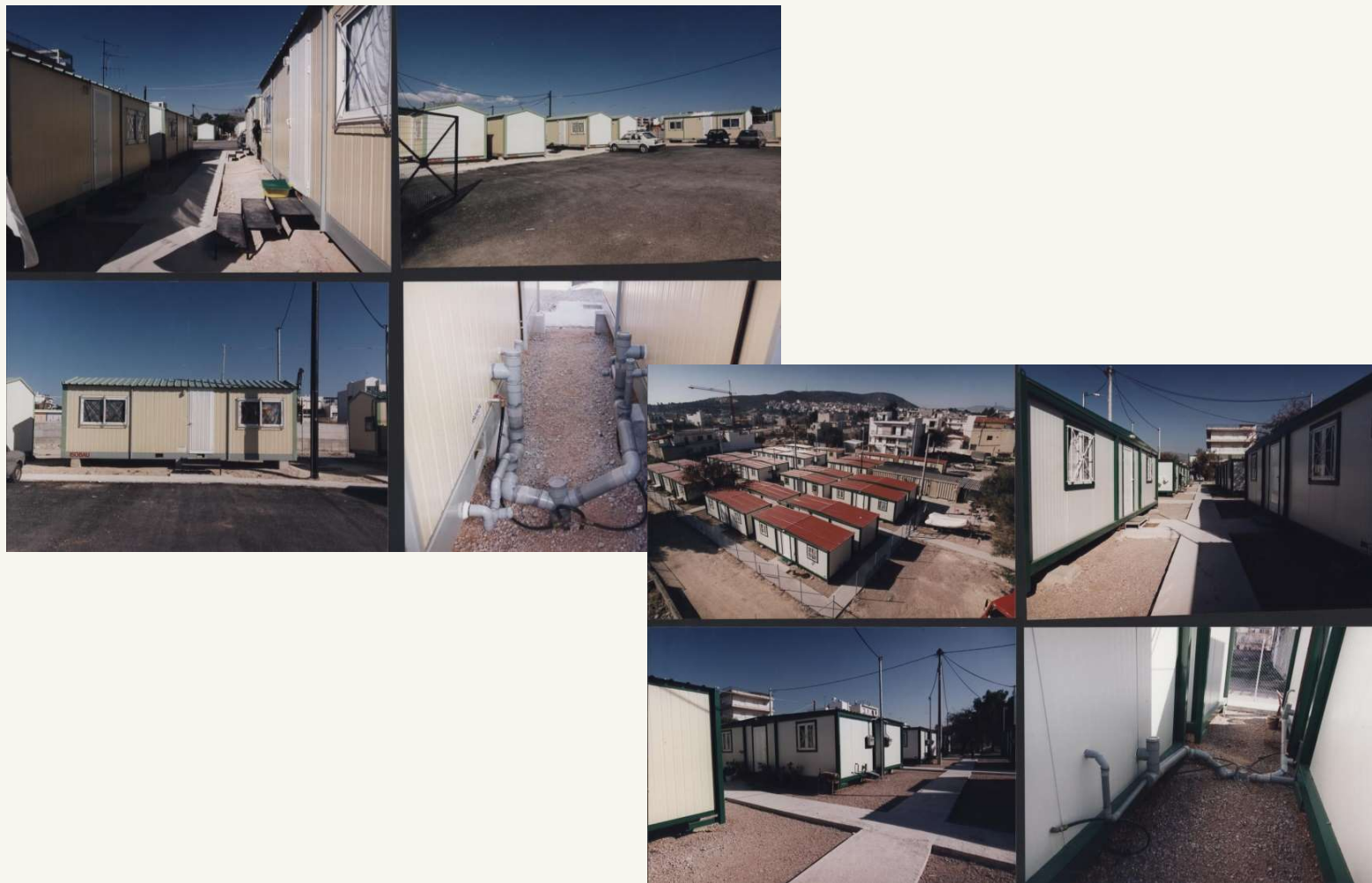
...καταυλισμοί



...καταυλισμοί



διάταξη οικίσκων



...διάταξη οικίσκων



...διάταξη οικίσκων

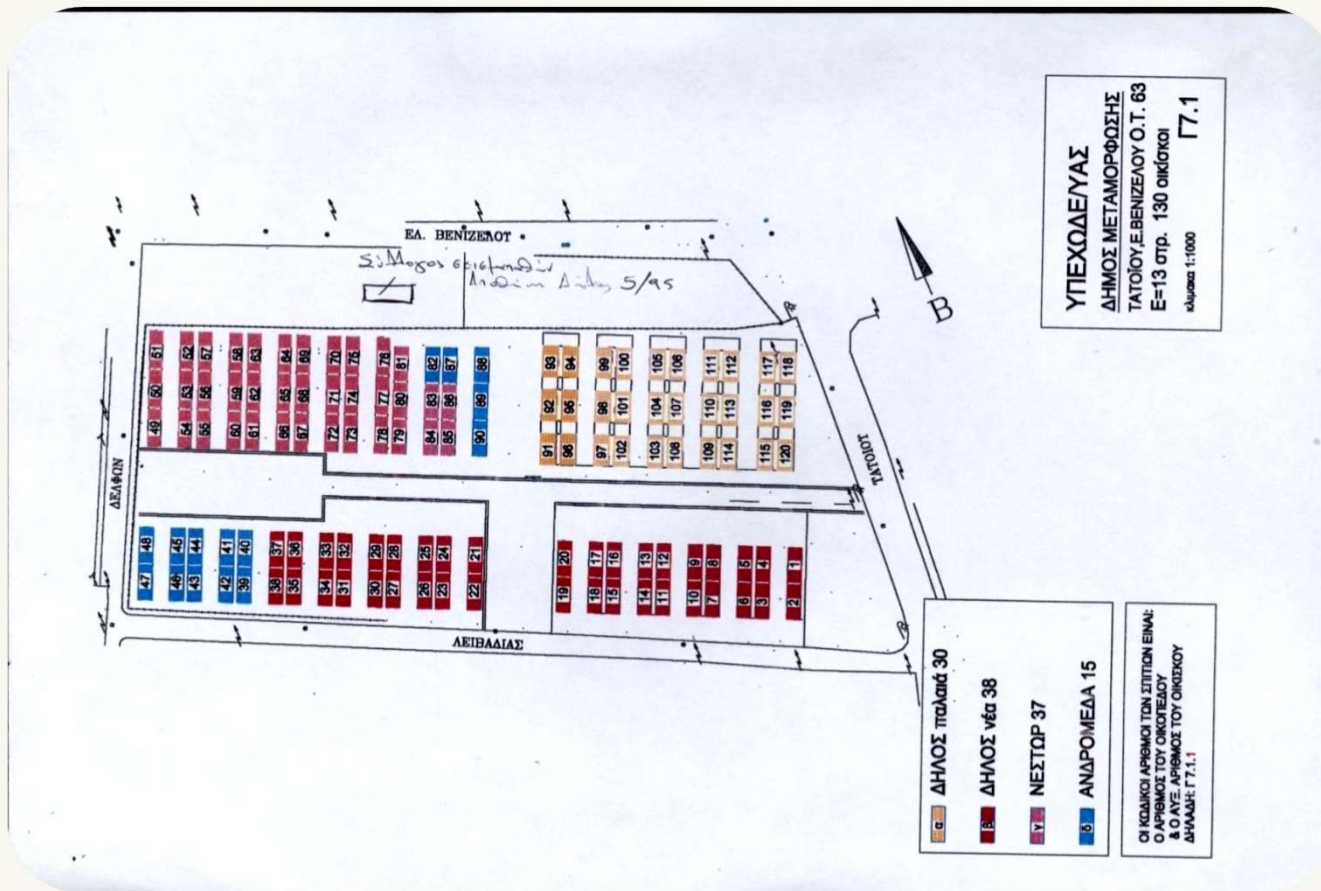


...διάταξη οικίσκων



ΠΑΡΟΧΕΣ

...διάταξη οικίσκων



ενιαία μεταφερόμενοι οικίσκοι





Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΠΑΡΟΧΕΣ

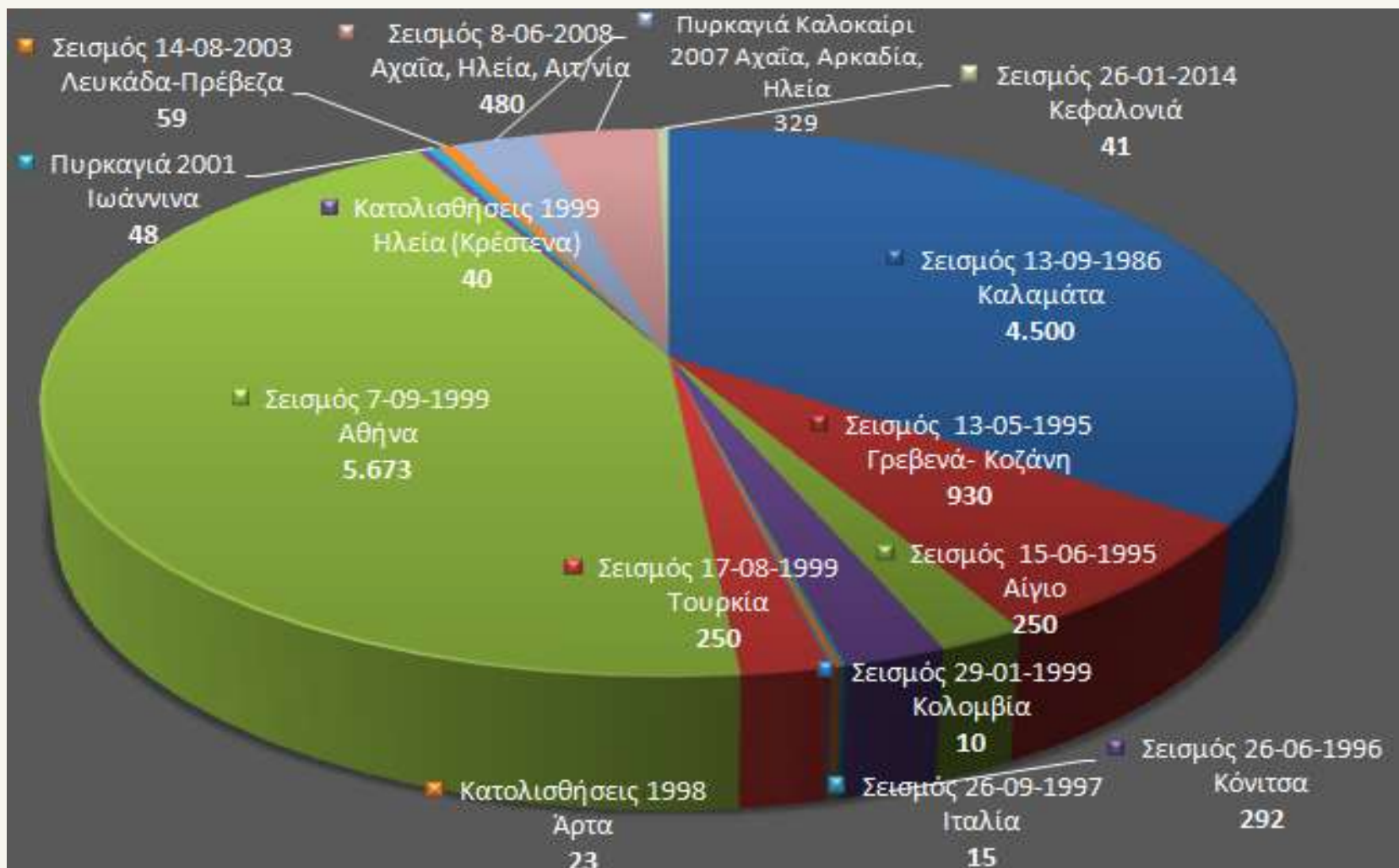
...ενιαία μεταφερόμενοι οικίσκοι



...ενιαία μεταφερόμενοι οικίσκοι



παραχωρηθέντες οικίσκοι

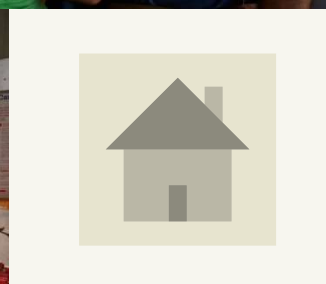




Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΠΑΡΟΧΕΣ

η ζωή στους οικίσκους



...η ζωή στους οικίσκους



Μειονεκτήματα - Πλεονεκτήματα

Καταυλισμοί

- ✓ Ισότιμη αντιμετώπιση των πληγέντων
- ✓ Οργανωμένη κοινωνική δομή
- ✓ Αίσθημα ασφάλειας έναντι σεισμού

- ✓ Κόστος και χρόνος κατασκευής καταυλισμού
- ✓ Θύλακες υποβάθμισης οικισμού
- ✓ Δυσχέρεια στην εκκένωση-άρση λειτουργίας
- ✓ Δημιουργία «γκέτο»

Μεμονωμένοι Οικίσκοι

- ✓ Άμεση αντιμετώπιση στέγασης
- ✓ Οι πληγέντες παραμένουν πλησίον της οικίας τους

- ✓ Απροθυμία επιστροφής του οικίσκου
- ✓ Αδυναμία παρακολούθησης και παραλαβής/επιστροφής του οικίσκου

Μειονεκτήματα - Πλεονεκτήματα

επιδότηση ενοικίου

- ✓ Διατηρούνται ανάλογες συνθήκες διαβίωσης
- ✓ Άμεση αντιμετώπιση στέγασης
- ✓ Τόνωση της οικονομίας

- ✓ Δυσκολία ανεύρεσης κατάλληλης κενής κατοικίας

επιδότηση συγκατοίκησης

- ✓ Αποτελεσματική λύση στην περίπτωση δυσκολίας ανεύρεσης κενής κατάλληλης κατοικίας
- ✓ Άμεση αντιμετώπιση στέγασης

- ✓ Διατάραξη οικογενειακής συνοχής
- ✓ Παραμονή πληγέντων σε μη κατοικήσιμα κτίρια (καταστρατήγηση του μέτρου)

Οικίσκοι έναντι επιδόματος ενοικίου/συγκατοίκησης

οικίσκοι

- ✓ Αποτελεσματική λύση στην περίπτωση δυσκολίας ανεύρεσης στέγασης
- ✓ Αποθήκευση και επαναχρησιμοποίηση
- ✓ Αίσθημα ασφάλειας έναντι σεισμού
- ✓ Άμεση αντιμετώπιση στέγασης (μεμονωμένοι οικίσκοι)



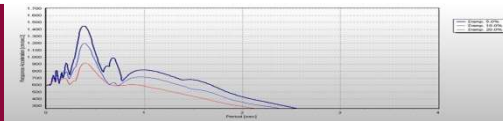
επιδότηση

- ✓ Διατηρούνται ανάλογες συνθήκες διαβίωσης
- ✓ Μικρότερο φαινομενικό κόστος
- ✓ Δυσκολία ανεύρεσης κατάλληλης κατοικίας
- ✓ Άμεση αντιμετώπιση στέγασης

ΦΑΣΗ 3: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ

Στεγαστική Συνδρομή (Σ.Σ.):

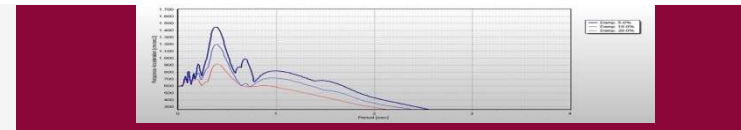
80% Δωρεάν Κρατική Αρωγή (Δ.Κ.Α.)

(για μία λειτουργικά ανεξάρτητη ιδιοκτησία)

20% Άτοκο Δάνειο (Α.Δ.)

για επισκευή κτιρίων και για ανακατασκευή κτιρίων

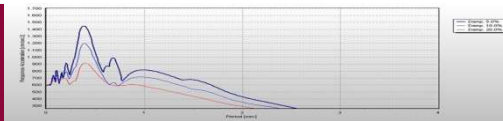
Υπάρχουν συμβάντα για τα οποία δόθηκε το ποσό της Σ.Σ. ως αρωγή 100%



ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ

Σ.Σ. για επισκευή κτιρίων σε τρεις (3) δόσεις Σ.Σ.:

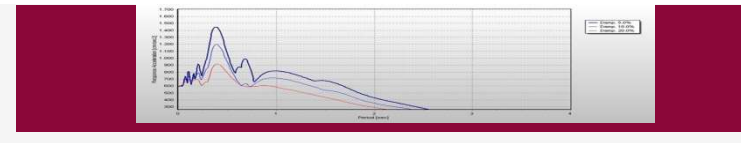
- **A'** δόση (**40% Σ.Σ.**): με την έκδοση της άδειας επισκευής
- **B'** δόση (**30% Σ.Σ.**): με την ολοκλήρωση εργασιών προϋπολογισμού 50% της Σ.Σ.
- **Γ'** δόση (**30% Σ.Σ.**): με την **περαίωση** των εργασιών επισκευής



ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΕΙΣ

Σ.Σ. για ανακατασκευή κτιρίων σε τρεις (3) ισόποσες δόσεις :

- Α' δόση: με την έγκριση χορήγησης Σ.Σ. μετά την έκδοση Άδειας Δόμησης για την ανέγερση του νέου κτίσματος
- Β' δόση: με την ολοκλήρωση του φέροντος οργανισμού του νέου κτιρίου
- Γ' δόση: με την περαίωση του νέου κτιρίου (σε περίπτωση που δε χορηγείται δάνειο, με την ολοκλήρωση των επιχρισμάτων της τοιχοποιίας)



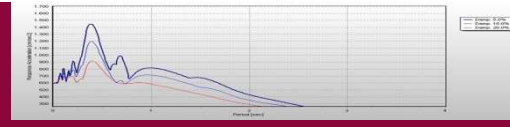
ΟΡΙΑ Σ.Σ. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ

Ζημιές σε **φέροντα και μη φέροντα** στοιχεία των κτιρίων*
ανώτατο όριο Σ.Σ.: **450 €/τ.μ. και μέχρι 150 τ.μ. ανά**
ανεξάρτητη ιδιοκτησία.

Ζημιές σε **μη φέροντα** στοιχεία των κτιρίων
ανώτατο όριο Σ.Σ.: **250 €/τ.μ. και μέχρι 150 τ.μ. ανά**
ανεξάρτητη ιδιοκτησία

κτίρια επαγγελματικής χρήσης, κτηνοτροφικές μονάδες, επαγγελματικές αποθήκες, επιφάνειας > 150 τ.μ., αυτή διαιρείται σε τμήματα των 150 τ.μ., το καθένα από τα οποία αντιμετωπίζεται ως ιδιοκτησία λειτουργικά ανεξάρτητη.

* Εξαιρούνται: αγροτικά κτίρια, αποθήκες, στάβλοι κ.λπ.



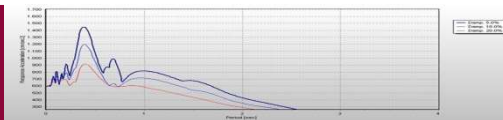
ΟΡΙΑ Σ.Σ. ΓΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗ

Ιεροί Ναοί

Σ.Σ. επί του συνόλου της επιφανείας του κτιρίου, σύμφωνα με τα προαναφερθέντα ανώτατα όρια ανά τ.μ. της χορηγούμενης Σ.Σ.

**Διατηρητέα χαρακτηρισμένα στο σύνολό τους
προσαύξηση 20% στα ανώτατα όρια ανά τ.μ. της χορηγούμενης Σ.Σ.**

Σ.Σ. επί του συνόλου του κτιρίου



ΤΙΜΕΣ & ΟΡΙΑ Σ.Σ. ΓΙΑ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

χρήση κτιρίου	ανά τ.μ.	έως τ.μ.
κατοικίες	1.000	150
επαγγελματικοί χώροι	500	150
ιεροί ναοί	850	Ε
κτίρια κοινωφελούς χρήσης	500	150
αποθήκες	300	150

Οι τιμές αυτές για την αποκατάσταση των κτηρίων στην Λέσβο και στην Κω προσαυξήθηκαν από 10 έως 30%



ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΣΤΟ ΜΑΤΙ

Το ΥΠ.Υ.ΜΕ έχει αναλάβει την κατεδάφιση των κατεδαφιστέων κτηρίων στο Μάτι.

ΑΠΟΚΟΜΙΔΗ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



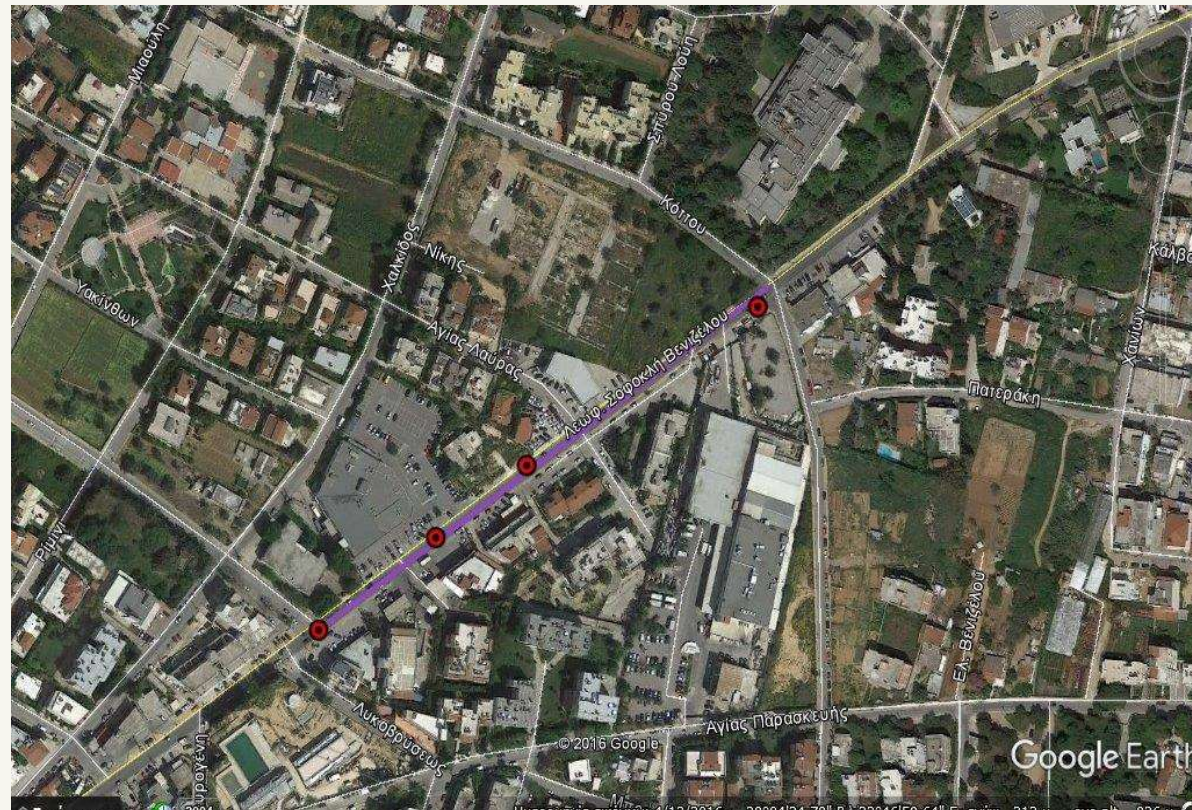


καταγραφή αιτημάτων!!!

ΑΙΤΗΣΗ		α/α: 1001
ΑΠΟ	ΠΡΟΣ	
ΕΠΩΝΥΜΟ:	ΦΟΡΕΑΣ:	>>
ΟΝΟΜΑ:		
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ:	ΕΙΔΟΣ ΑΙΤΗΣΗΣ:	>>
Α.Δ.Τ.:		>>
ΗΜΕΡ.ΓΕΝΝΗΣΗΣ:		>>
ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:		>>
Δ/ΝΣΗ ΠΛΗΓΕΤΟΣ ΚΤΙΣΜΑΤΟΣ:		
Περιφ.Εν.:		
Δήμος:		
Δημ.Εν.:		
Τοπ.Κοιν.:		
ΟΔΟΣ:		>>
ΑΡ.:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		
Τ.Κ.:		
ΤΗΛΕΦΩΝΟ:		
ΚΙΝΗΤΟ:		
Δ/ΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ		
EMAIL:		
	Ο Αιτών/ουσα	PRINT
	(Υπογραφή)	SAVE

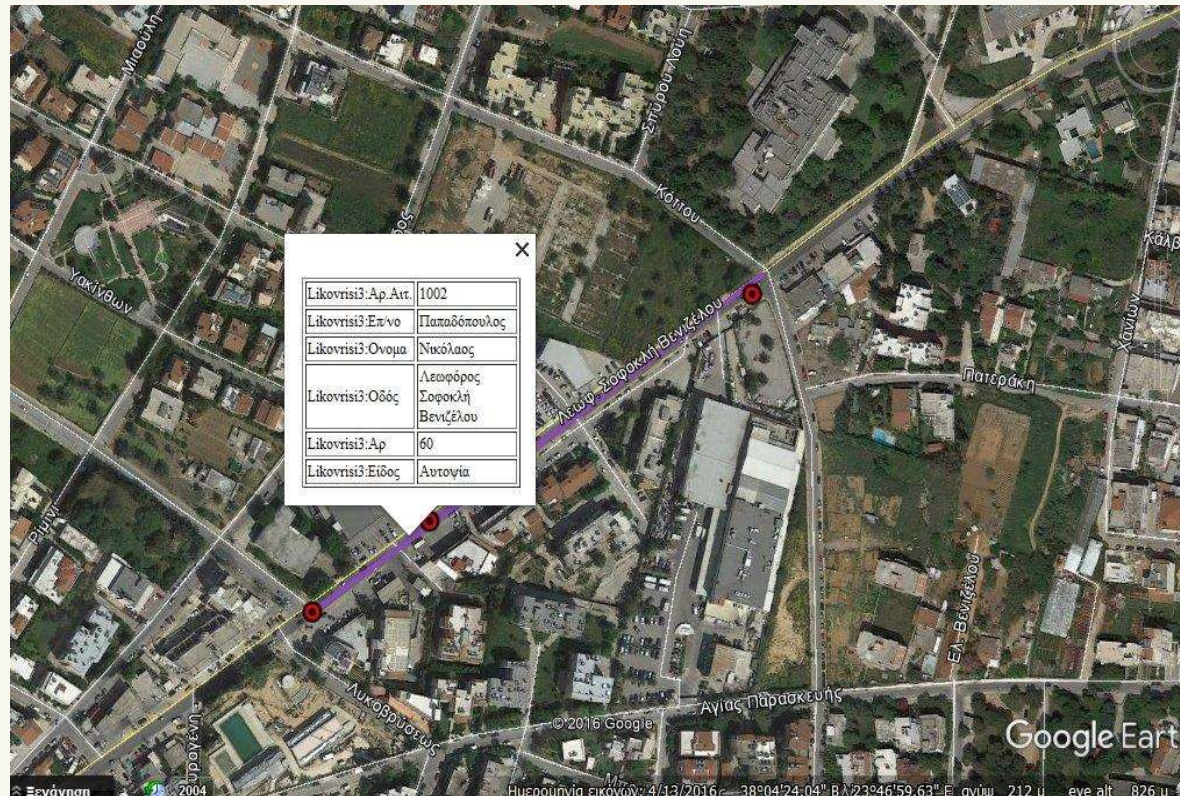


καταγραφή αιτημάτων!!!



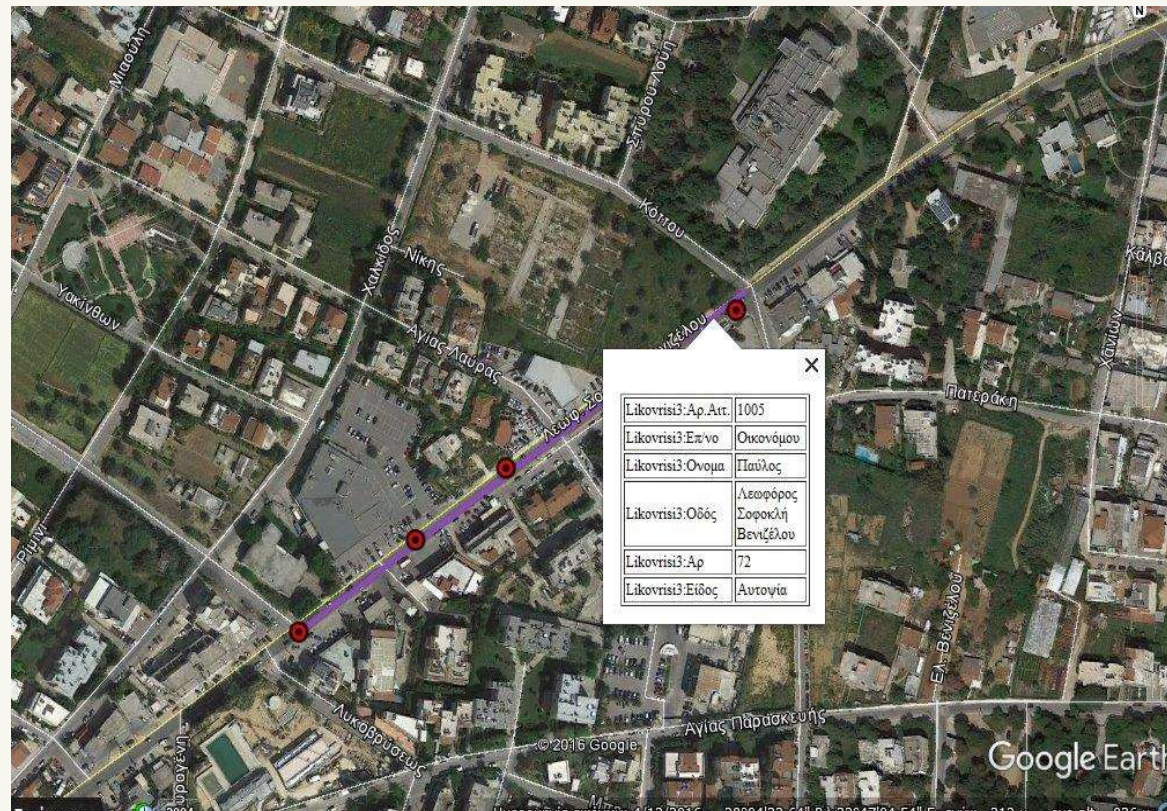


καταγραφή αιτημάτων!!!





καταγραφή αιτημάτων!!!





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΔΙΑΣΩΣΗ



EuroNews ΦΩΤΟ Γ. ΒΕΝΤΟΥΡΗΣ 7-9-99 4 ΟΡΟΦΗ ΠΟΛΥΚΑΤΟΙΚΙΑ ΚΑΤΕΡΥΞΕ ΜΕΤΑ ΤΟ ΣΕΙΣΜΟ ΣΤΗΝ ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΗΝ ΟΔΟ ΤΗΝΟΥ.



EuroNews ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ ΣΑΤΑΝΑ ΜΙΧΑΗΛΗ 8/9/99 ΕΡΕΥΝΕΣ ΓΙΑ ΕΠΙΖΩΣΤΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΡΟΜΕΣ ΠΟΥ ΕΓΙΝΕΣ ΑΠΟ ΤΟ ΣΕΙΣΜΟ



ΠΡΕΜΑ 06/01/1999 Ο ΔΗΜΟΤΙΚΟΣ ΑΠΟ ΤΗ ΓΡΟΣΣΗΜΕΣ ΕΣΦΗΡΙΣΗ ΚΑΙ ΞΕΝΗ ΣΤΡΟΦΙΣΤΗΝ ΔΙΑΣΩΣΗ ΣΤΗ ΎΠΝΟΜΕΤ.



EuroNews ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ ΑΝΤΙΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ 02/09/99 ΣΕΙΣΜΟΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ. ΤΟ ΓΚΡΕΜΙΣΜΕΝΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΤΟΥ ΦΟΥΡΑΗ



Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΑΜΕΣΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ



EuroInsteel 3199 ΔΕΜΟΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑΙΗ ΦΩΤΟ ΑΠΟ ΤΗ ΚΑΤΩ ΚΙΝΗΣΗ, ΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΥΜΑΡ



EuroInsteel 3199 ΔΕΜΟΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑΙΗ ΦΩΤΟ ΑΠΟ ΚΑΤΑΡΕΥΣΗ ΚΑΘΟΙΚΙΑΣ ΣΤΟ ΜΕΝΕΣ



Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΕΘΕΛΟΝΤΕΣ ΔΙΑΣΩΣΤΕΣ



EuroMissa ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ ΤΑΤΙΑΝΑ ΜΠΟΛΑΡΗ
9/9/99 ΣΕΙΣΜΟΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ-ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΡΙΚΟΜΕΣ-ΔΙΑΣΩΣΗ ΤΗΣ ΕΥΗΣ ΒΑΣΙΛΟΠΟΥΛΟΥ ΑΠΟ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΤΩΝ ΓΑΛΛΩΝ

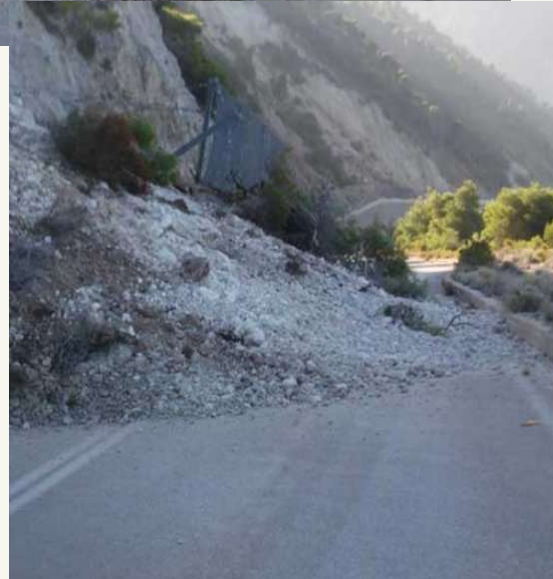
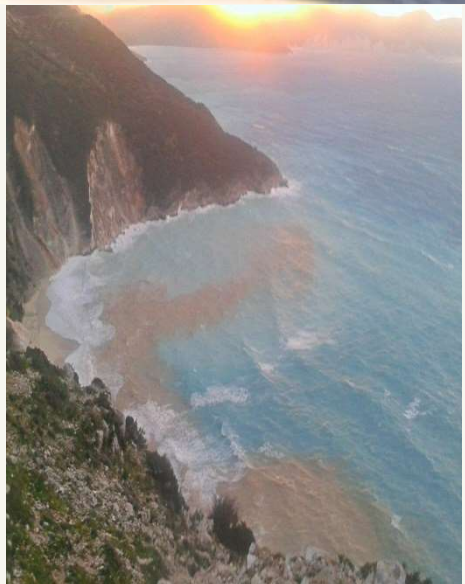




Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΣΥΝΟΔΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ

κατολισθήσεις





Δ. Α. Ε. Φ. Κ.

ΣΥΝΟΔΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ

καταπτώσεις βράχων



ΤΟΣ





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΣΥΝΟΔΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ

φωτιά



Eurokinissi ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ 7/9/99 ΣΙΣΜΟΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ (Η ΦΩΤΟ ΑΠΟ ΤΗ ΚΑΤΩ ΚΗΦΗΣΙΑ, ΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΦΑΡΜΑΡ
ΚΡΗΤΙΣΤΕΣ ΜΕΛΟΝΕΣ





Δ. Α. Ε. Φ. Κ.

βλάβες στα έργα υποδομής

ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΣΤΟ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΣΤΟ ΔΟΜΗΜΕΝΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

καθαρισμός οδικού δικτύου



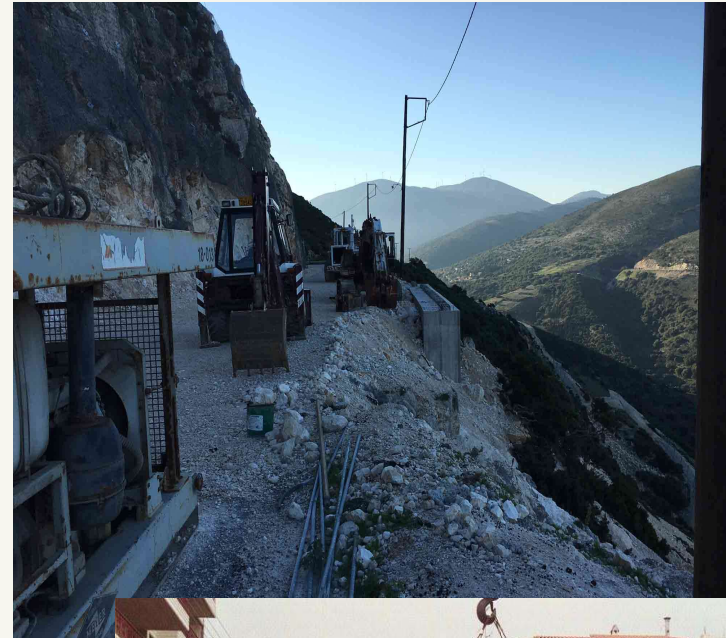
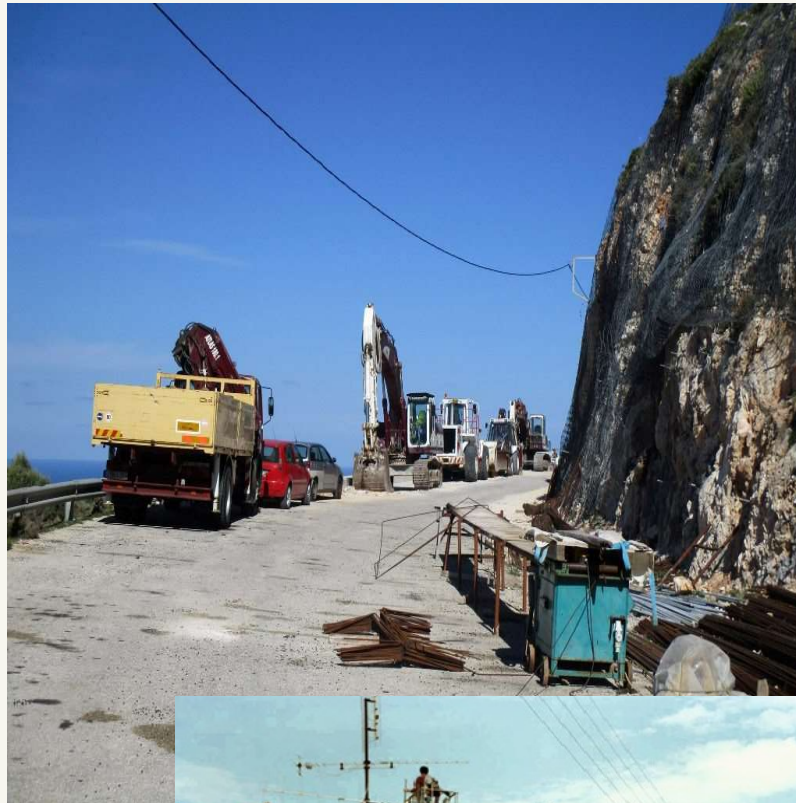
EuroNews 8/8/99-ΣΕΙΣΜΟΣ ΣΤΗΝ ΑΘΗΝΑ-ΦΩΤΟ ΑΠΟ ΚΑΤΑΡΕΥΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ ΣΤΟ ΜΕΝΑΙ





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΕΡΓΑ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΜΕ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΟ ΣΤΗ ΛΗΜΝΟ





ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

- Το **Πυροσβεστικό Σώμα** είναι αρμόδιο (Ν. 3511/2006) για τον απεγκλωβισμό πολιτών από επικίνδυνα κτίρια ή κτίρια που έχουν υποστεί κατάρρευση μετά από σεισμό. Κατά το χρονικό διάστημα εξέλιξης μιας επιχείρησης έρευνας και διάσωσης εγκλωβισμένων σε κτίρια που έχουν υποστεί κατάρρευση, αρμόδιο για την άρση των επικινδυνοτήτων (υποστυλώσεις- αντιστηρίξεις), είναι το Πυροσβεστικό σώμα.
- Η **ΕΛ.ΑΣ** είναι αρμόδια για την περιμετρική απομόνωση της πληγείσας περιοχής, των κτιρίων που παρουσιάζουν επικινδυνότητες και κυρίως των κτιρίων που έχουν καταρρεύσει για την ευχερή και άμεση επέμβαση των συνεργείων διάσωσης, όπως επίσης και για τη λήψη μέτρων τροχαίας κίνησης μέσα στην πληγείσα περιοχή, για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των συνεργείων βοήθειας (έγγραφο ΕΛΑΣ 5301/4/16-ζ' 21/ 05/ 2004).

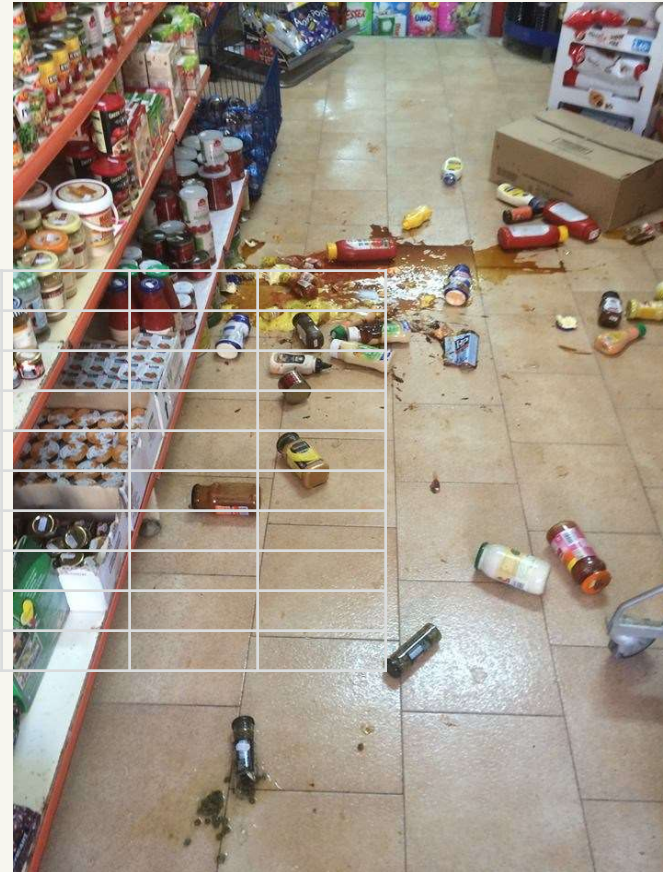


Δ.Α.Ε.Φ.Κ.





Δ. Α. Ε. Φ. Κ.



ΑΙΤΗΣΗ ΠΛΑΣΤΟΠΡΟΪΑΓ ΑΥΤΟΓΡΑΦΑ (ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΑΤΑΝΗΛΟΤΗΤΑΣ- ΠΙΛΑΚΗΣΗΣ)- ΑΠΟ-
ΜΗΧΑΝΙΚΟΥΣ- ΤΗΛΕΦΩΝΟ- ΣΤΟΧΤΗΡΙΟ-ΙΣΤΟΚΑΡΤΙΔΙΑΚΙΝΟΥ- ΠΟΥ ΕΞΕΙ- ΥΠΟΣΤΗΘΕΝΕΙΣ-
ΑΠΟ ΤΟ ΙΣΤΙΝΟΤΗΣΙ-.....

ΑΥΤΟΓΡΑΦΟΜΟΙ (Α/Α)ε	ε	ε
ΕΠΩΝΥΜΟε	ε	ε
ΌΝΟΜΑε	ε	ε
ΠΑΤΡΟΝΥΜΟε	ε	ε
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΛΗΡΩΣΤΟΕ- ΚΤΗΡΙΟΥε	ε	ε
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΟΝΙΜΗΣ- ΚΑΤΟΙΚΙΑΣε	ε	ε
ΤΗΛΕΦΩΝΟε	ε	ε
ΜΟΝΙΜΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑ-ΝΑ-ΧΩΡΙε	ε	ε
ΕΠΙΘΕ- ΟΙΚΙΩΝΟΥ-Η ΕΞΕΙΣΟΥ- ΠΟΥΗΣ-ΝΑ-ΧΩΡΙε	ε	ε
ΧΡΗΣΗ-ΚΤΗΡΙΟΥε	ε	ε
ΕΥΝΕΔΟΚΗΤΗΣε	ε	ε
ΕΠΙΘΕ-ΚΑΤΕΤε	ε	ε
ΟΡΘΟΓΟ-ΚΤΗΡΙΟΥε	ε	ε
ΕΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ- ΣΤΑΘΟΥ-ε (ΤΙ ΦΩΤΟΒΙΘΕΟΥΝ- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙ)ε ε ε ε ε ε	ε ε ε ε ε	ε ε ε ε
ΠΕΡΑΧΑΙΟ- ΟΡΘΟΓΟΝΟ- ΕΣΤΕ- ΕΥΤΟΡΑ- ΑΥΤΟΓΡΑΦΟ- ΤΗΣ ΕΡΜΟΥ- ΤΟΥΣ ΕΣΤΕ- ΣΗΜΕΙ- ΑΠΟ ΤΟ ΙΣΤΙΝΟΤΗΣΙ		ε
	ΑΔΗΝΑε Ο ΑΥΤΟΝε ε ε	
	ε	

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΖΗΜΙΩΝ ΣΕΙΣΜΟΣ ΑΠΟ 07/11/2014 ΕΩΣ 12/11/2014

A/A	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΟΝΟΜΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΜΙΩΝ	ΟΙΚΟΣΚΕΥΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΚΩΔ. ΑΥΤΟΨΙΑΣ
2	ΜΕΡΤΖΑΝΗΣ	ΕΥΘΥΜΙΟΣ	1Η ΜΑΗ 1886 1	ΡΩΓΜΕΣ	26910- 23185	6938747300	
3	ΠΑΜΒΑΚΗ	ΔΗΜΗΤΡΑ	1Η ΜΑΗ 1886 1		6944278622		
7	ΚΟΝΤΟΣ	ΣΑΒΒΑΣ	1Η ΜΑΗ 1886 2	ΡΩΓΜΕΣ	6936179880		
4	ΧΑΪΔΕΜΕΝΑΚΗΣ	ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	1Η ΜΑΗ 1886 2	ΡΩΓΜΕΣ	6987428450		
6	ΦΟΥΡΚΗ	ΧΑΙΔΩ	1Η ΜΑΗ 1886 2		694589977		197654
5	ΦΙΛΙΠΠΟΠΟΥΛΟΥ	ΑΡΧΟΝΤΩ	1Η ΜΑΗ 1886 7	ΣΚΑΛΑ ΦΩΤΑΓΩΓΟΣ ΥΠΟΓΕΙΟ	6989443547		
1	ΜΙΧΑΗΛ	ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ	1Η ΜΑΗ 1886 1	ΡΩΓΜΕΣ ΣΤΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ	6947321862		
630	ΣΩΤΗΡΟΠΟΥΛΟΣ	ΘΕΟΔΩΡΟΣ	1Η ΜΑΗ 1886	ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ		6944451181	
848	ΤΣΟΥΚΑΛΑΣ	ΕΥΘΥΜΙΟΣ	1η ΜΑΗ 1886 4	ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΑ		6945545086//26509	



ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΖΗΜΙΩΝ ΣΕΙΣΜΟΣ ΑΠΟ 07/11/2014 ΕΩΣ 12/11/2014							
ΟΝΟΜΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ/ΟΔΟΣ	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΠΕΡΙΟΧΗ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΖΗΜΙΩΝ	ΟΙΚΟΣΚΕΥΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ	ΚΩΔ. ΑΥΤΟΨΙΑΣ
ΕΥΘΥΜΙΟΣ	1Η ΜΑΗ 1886		1	ΡΩΓΜΕΣ	26910-23185	6938747300	
ΔΗΜΗΤΡΑ	1Η ΜΑΗ 1886		3		6944278622		
ΣΑΒΒΑΣ	1Η ΜΑΗ 1886		57	ΡΩΓΜΕΣ	6936179880		
ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	1Η ΜΑΗ 1886		7	ΡΩΓΜΕΣ	6987428450		
ΧΑΙΔΩ	1Η ΜΑΗ 1886		9		694589977		197654
ΑΡΧΟΝΤΩ	1Η ΜΑΗ 1886		11	ΣΚΑΛΑ ΦΩΤΑΓΩΓΟΣ ΥΠΟΓΕΙΟ	6989443547		
ΧΡΙΣΤΙΑΝΑ	1Η ΜΑΗ 1886		4	ΡΩΓΜΕΣ ΣΤΟΥΣ ΤΟΙΧΟΥΣ	6947321862		
ΘΕΟΔΩΡΟΣ	1Η ΜΑΗ 1886		25	ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ		6944451181	
ΕΥΘΥΜΙΟΣ	1η ΜΑΗ 1886		35	ΤΟΙΧΟΠΟΙΙΑ		6945545086//26509	



ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΤΩΝ ΔΙΕΝΕΡΓΟΥΝΤΩΝ ΤΙΣ ΑΥΤΟΨΙΕΣ

- Οι ελεγκτές μηχανικοί φροντίζουν να μην εκτίθενται σε επικίνδυνες καταστάσεις.
- Δεν εισέρχονται στο εσωτερικό κτιρίων τα οποία εμφανώς παρουσιάζουν σοβαρές βλάβες και πρέπει να σημανθούν ΚΟΚΚΙΝΑ ή ΚΙΤΡΙΝΑ
- Στο εσωτερικό του κτιρίου εισέρχονται με κράνος, μόνο αν κρίνεται ασφαλές και έχοντας εξασφαλίσει την άμεση έξοδο ή προστασία σε περίπτωση μετασεισμού.
- Ελέγχονται προσεκτικά οι πιθανοί κίνδυνοι από πτώση αντικειμένων (π.χ. στηθαίων, υαλοπινάκων, επικαλύψεων)
- Δίνεται προσοχή σε πιθανούς κινδύνους από εγκαταστάσεις κοινής ωφελείας



Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΑΕΦΚ



PREFECTURE..... Number of inspection form.....
 DEPARTMENT..... Number of inspection team : T.....

FORM FOR A FIRST DEGREE RAPID USABILITY EVALUATION

A. BUILDING INFORMATION (IDENTIFICATION)
 Address.....
 Municipality/Community..... Police Department.....
 Owner..... Phone Number.....
 Building manager..... Phone Number.....

B. BUILDING DESCRIPTION
 Number of stories Number of residential units Year of construction

Occupancy
 Residential Parking Public Services Industrial
 Commercial School Church Agricultural Building
 Offices Hotel Storage Other.....

Type of Structure
 Reinforced concrete structure Soft story Yes No
 Masonry bearing walls and floors made of reinforced concrete or steel or wood Stories below ground Yes No
 Mixed system (both R.C. and masonry vertical members) The building is in use Yes No
 Other

C. BUILDING USABILITY CLASSIFICATION
 Inspection from outside
 Inspection from both outside and inside

Usable (posted in green) Occupancy permitted

Temporarily unusable (posted in yellow) The building should not be used on a continuous basis until a more detailed evaluation will be performed during a second degree inspection. All necessary safety measures should be taken immediately.

Unusable/Dangerous (posted in red) Imminent danger of sudden collapse. Entry is absolutely prohibited. All necessary safety measures should be taken immediately. A more detailed evaluation of this building will be performed from structural engineers during a second degree inspection.

The evaluation applies to: all the building parts of the building Number of homeless households

D. SAFETY MEASURES
 Barricades needed in the following areas.....
 The electricity water gas utilities of should be disconnected.
 Immediate supporting of this building is required.....
 The following elements should be demolished or removed.....

E. COMMENTS.....
 Date..... Time.....

THE INSPECTORS
 1. Signature..... 2. Signature.....
 Name..... Name.....
 Affiliation..... Affiliation.....

A COPY OF THE FORM WAS HANDED IN TO:
 Owner..... Signature.....
 Building Manager Name.....
 Other.....

έλεγχος κτιρίων και έργων υποδομής

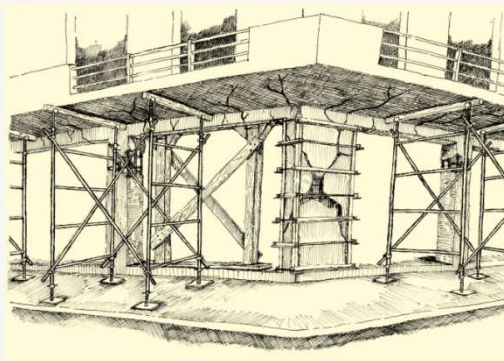
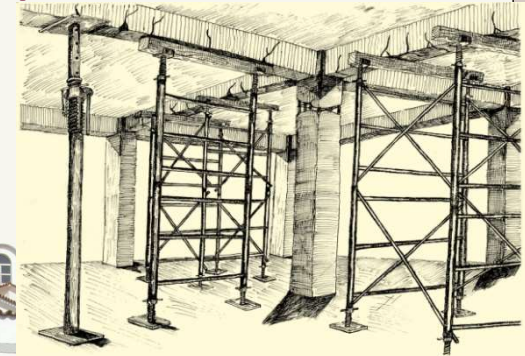




Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΑΕΦΚ

τεχνική υποστήριξη σε υποστυλώσεις





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΑΕΦΚ

προσωρινή στέγαση

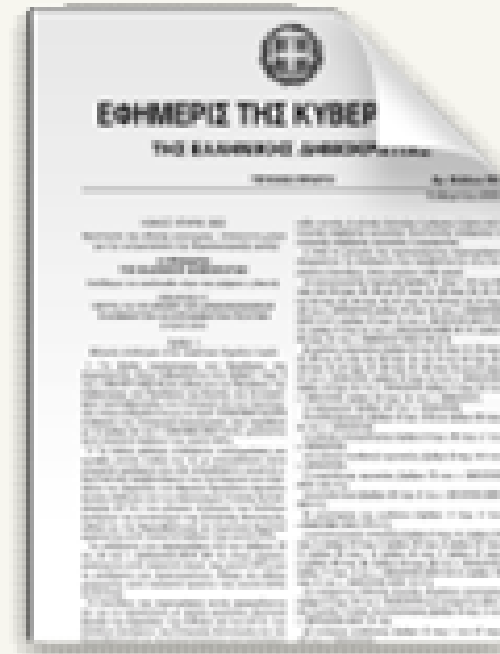
- Προκατασκευασμένοι οικίσκοι
- Επιδότηση ενοικίου/συγκατοίκησης





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΑΕΦΚ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΗΜΕΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜ. ΑΝΗΜ. ΕΡΓΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΣΕΙΣΜΟΠΛΗΚΤΩΝ (Υ.Δ.Σ.)

Αθήνα, 9 Ιουλίου 2008

Αρ. Πρωτ.: οικ. 5371 / Β11

Τμήμα: Αποκατάσταση ζημιών (β)
Τεχ. Δ/σης: Κονιαρή 42 & Α. Κατσίου
Τεχ. Κωδ.: 114 71 ΑΘΗΝΑ
Πληροφορίες: Ε. Κυλιόβα
Τηλέφωνο: 210 54 65 531
FAX: 210 54 65 537

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Θ Ε Μ Α : Καθορισμός ελαττώσιμων υποχρεωτικών απαιτήσεων για τη σύνταξη μελετών αποκατάστασης και την έκδοση των σχετικών οικοδομικών αδειών επισκευής / ενίσχυσης των κτιρίων που έχουν υποστεί βλάβες από το σεισμό της 8ης Ιανουαρίου 2008 σε περιοχές του Νομού Αχαΐας, Ηλείας και Διτοκοσαρνατίας.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έχοντας υπόψη

1. Τις διατάξεις του άρθρου 2, παρ 2 και του άρθρου 3 της από 9Κ.7.74 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου του Προέδρου της Δημοκρατίας «Παρά αποκαταστάσεις, ζημιών εκ των σεισμών 1978 εις περιοχή Βορείου Ελλάδος και για ρυθμίσεις στέγων πέντε συναφών θεμάτων» που κηρύχθηκε, τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το Ν.867/79 (Φ.Ε.Κ. 24/Α/7.2.79)
2. Τις διατάξεις του Ν.1190/81 (Φ.Ε.Κ. 293/Α/30.7.81) ο οποίος κηρύχθηκε την από 26.3.81 Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου του Προέδρου της Δημοκρατίας «περί αποκαταστάσεως ζημιών εκ των σεισμών 1981 και ρυθμίσεως άλλων συνάφων θεμάτων όπως από τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με το άρθρο 1, παρ.42 και 43 του Ν.2412/06 «Μεταρρύθμιση λειτουργιών από το Υπουργικό συμβούλιο εκτός Κυβερνητικού όρους και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 123/Α/17.6.06).
3. Τις διατάξεις του άρθρου 3, παρ 3, τέταρτο α εδάφιο του Ν.1296/02 (Φ.Ε.Κ. 81/Α) «Περί οργάνου εκθέσεως της νομοματικής, ποσοτικής και αναλογιστικής αδειας και άλλων διατάξεων συμπληρωμένων με το άρθρο 25, παρ 6 του Ν.1438/03 «Περί Αποκατάστασης Τύπων και ρυθμίσεως άλλων συναφών θεμάτων» (Φ.Ε.Κ. 23/Α)
4. Τις διατάξεις του Ν.128/75 «περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως διατάξεων πέντε αναφορικόν εις της λειτουργιών του δημοδοτικού ορισμάτων».
5. Το Γ.Λ. 69/1988 «περί Οργάνου του Γ.Γ.Α.Π. του Υ.Π.Ε.Σ.Δ.Γ.».

**σύνταξη αποφάσεων
οριοθέτηση της πληγείσας
περιοχής, πιστωτικών
διευκολύνσεων, προσωρινής
στέγασης, τεχνικών
προδιαγραφών κ.λπ.**



Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

ΔΡΑΣΕΙΣ ΔΑΕΦΚ





Δ.Α.Ε.Φ.Κ.

κατασκευή έργων







ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

❑ **N. 3013/2002 (ΦΕΚ 102 Α)**

Κατάσταση κινητοποίησης πολιτικής προστασία είναι η ενεργοποίηση και η κλιμάκωση της δράσης του δυναμικού και των μέσων πολιτικής προστασίας σε κεντρικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, για τους σκοπούς της πολιτικής προστασίας και ειδικότερα για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών από καταστροφές ή και για τον έλεγχο και περιορισμό των δυσμενών επιπτώσεων, που σχετίζονται με τους αντίστοιχους κινδύνους.

❑ **N. 4249/2014 (ΦΕΚ 73 Α)** , τροποποιεί το N. 3013/2002

❑ Έγγραφα 2442/16-04-2014 (ΒΙΗΧΙ-Β02) και 2300/29-03-2016 (ΩΜΣΚ465ΦΘΕ-7ΒΞ) σχετικά με το θεσμικό πλαίσιο που αφορά την κήρυξη περιοχών σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης Πολιτικής Προστασίας

ΔΑΕΦΚ/ΓΓΥ/ΥΠΥΜΕ



Εξέλιξη του θεσμικού πλαισίου πολιτικής προστασίας

- 1974: Ν.17/1974 "Περί πολιτικής σχεδίασης έκτακτης ανάγκης"
- 1983: Ν.1349/1983 "Σύσταση Ο.Α.Σ.Π. ..."
- 1984: Μεταβατικό Σχέδιο "Ξενοκράτης- Σεισμοί"
- 1992: Σχέδιο "Ξενοκράτης- Σεισμοί"
- 1995: Ν.2344/1995 "Οργάνωση Πολιτικής Προστασίας ..." και νέο Γενικό Σχέδιο "Ξενοκράτης"
- 1999: Νέο σχέδιο "Ξενοκράτης - Σεισμοί"
- 2002: Ν.3013/2002 "Αναβάθμιση Πολιτικής Προστασίας..."
- 2003: Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας «Ξενοκράτης»
- 2010: Ειδικό Σχέδιο «Διαχείριση Ανθρώπινων Απωλειών»
- 2014: Ν. 4249/2014 "Αναδιοργάνωση ..., του Πυροσβεστικού Σώματος και της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας..."



ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

□ Ν. 3013/2002 (ΦΕΚ 102 Α)

Κατάσταση κινητοποίησης πολιτικής προστασία είναι η ενεργοποίηση και η κλιμάκωση της δράσης του δυναμικού και των μέσων πολιτικής προστασίας σε κεντρικό, περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, για τους σκοπούς της πολιτικής προστασίας και ειδικότερα για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών από καταστροφές ή και για τον έλεγχο και περιορισμό των δυσμενών επιπτώσεων, που σχετίζονται με τους αντίστοιχους κινδύνους.

□ Ν. 4249/2014 (ΦΕΚ 73 Α) , τροποποιεί το Ν. 3013/2002

□ Έγγραφα 2442/16-04-2014 (ΒΙΗΧΙ-Β02) και 2300/29-03-2016

(ΩΜΣΚ465ΦΘΕ-7ΒΞ) σχετικά με το θεσμικό πλαίσιο που αφορά την κήρυξη περιοχών σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης Πολιτικής Προστασίας



Δ. Α. Ε. Φ. Κ.

171



171

ΔΑΕΦΚ/ΓΓΥ/ΥΠΥΜΕ

ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΕΣ



Αρχείο ΟΑΣΠ



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΕΣ



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΕΣ



ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΕΣ





Προσωρινές Υποστυλώσεις



Προσωρινές Υποστυλώσεις



Προσωρινές Υποστυλώσεις