



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ &
ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Ταχ. Δ/ση : Γεροκωστοπούλου 24, Πάτρα
Ταχ. : 26221

Πάτρα: 8-11-2018

Κώδικας
Πληροφορίες :
Τηλέφωνο : 2610/621346, 2610/222377
Fax : 2610/222377
Email : geotepel@otenet.gr;
info@geoteepel.gr
Ηλεκτρ. Δ/ση : www.geoteepel.gr

ΠΡΟΣ : **Μ.Μ.Ε. Περιφέρειας
Παραρτήματος
ΚΟΙΝ.**

ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΘΕΜΑ: «Το Παράρτημα Πελοποννήσου & Δυτικής Στερεάς Ελλάδας του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. κατέθεσε τις απόψεις του για την αντισεισμική θωράκιση της πόλης της Πάτρας»

ΣΧΕΤ. :

Το Παράρτημα Πελοποννήσου & Δυτικής Στερεάς Ελλάδας του ΓΕΩΤ.Ε.Ε. σε συνέχεια της εισήγησης που έκανε ο εκπρόσωπός της γεωλόγος Γεώργιος Αγγελόπουλος στη σύσκεψη που πραγματοποίησε ο Δήμος Πατρέων το Σάββατο 3 Νοεμβρίου 2018 στην Αγορά Αργύρη για την αντισεισμική θωράκιση της πόλης της Πάτρας, επιθυμεί να καταθέσει γραπτώς τις απόψεις του για το θέμα.

Είναι γνωστό ότι στον Ελλαδικό χώρο και ιδιαίτερα στη Δυτική Ελλάδα, παρατηρείται έντονη σεισμική δραστηριότητα, η οποία είναι άρρηκτα συνδεδεμένη με το γεωτεκτονικό καθεστώς της περιοχής. Τα τελευταία χρόνια στην περιοχή μας έχουν καταγραφεί σεισμοί σημαντικού μεγέθους (Κυλλήνη, Ανδραβίδα, Αίγιο, Ζάκυνθος, Πάτρα, Κεφαλονιά κ.λπ.), μερικοί εκ των οποίων προκάλεσαν σημαντικές υλικές ζημιές και ανθρώπινες απώλειες. Για την αντιμετώπιση των δυσμενών επιπτώσεων ενός σεισμού, επιδίωξη της πολιτείας και των επιστημονικών φορέων, πρέπει να είναι η πρόληψη, η ετοιμότητα και η ελαχιστοποίηση των επιπτώσεων του σεισμικού γεγονότος. Προς αυτή την κατεύθυνση κινούνται και οι προτάσεις του Παραρτήματος, οι οποίες έχουν ως εξής:

- Διαχρονική παρακολούθηση της σεισμικότητας, της εδαφικής παραμόρφωσης και των σεισμικών ακολουθιών με καταγραφές από δίκτυα σειсмоγράφων, GPS και

επιταχυνσιογράφων, που πρέπει να υπάρχουν στις περιοχές που πλήττονται συχνά από σεισμούς και ειδικά στη μητροπολιτική περιοχή της πόλης των Πατρών.

- Αξιοποίηση όλων των διαθέσιμων εδαφοτεχνικών δεδομένων που υπάρχουν, για τον καλύτερο σχεδιασμό και ενίσχυση των υποδομών και των κτιρίων, από μελλοντικά σεισμικά γεγονότα. Την τελευταία εικοσαετία έχουν πραγματοποιηθεί από το Τμήμα Γεωλογίας και το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών αρκετές γεωτεχνικές έρευνες για τις εδαφικές συνθήκες στον αστικό και περιαστικό ιστό της πόλης των Πατρών, που έχουν καταλήξει σε μια καταρχήν ζωνοποίηση του εδάφους της Πάτρας σε διάφορες γεωτεχνικές ενότητες, ανάλογα με τις συνθήκες θεμελίωσης και τη δυναμική απόκριση του εδάφους. Τα δεδομένα αυτά θα μπορούσαν, με την κατάλληλη επεξεργασία, σε συνδυασμό με την επέκταση των γεωτεχνικών ερευνών σε περιοχές που δεν έχουν μελετηθεί, να χρησιμοποιηθούν στον πολεοδομικό σχεδιασμό και στην αντισεισμική θωράκιση των υποδομών και των κτιρίων της μητροπολιτικής περιοχής της πόλης των Πατρών.

- Υποχρεωτικός έλεγχος της στατικής επάρκειας υποδομών και κτιρίων που έχουν κατασκευαστεί με παλιούς κανονισμούς, με έμφαση στις περιπτώσεις κτιρίων αυξημένης σπουδαιότητας και αυθαίρετων κατασκευών που νομιμοποιήθηκαν τα τελευταία χρόνια.

- Εκπόνηση Μικροζωνικής Μελέτης που να καλύπτει το νέο ΓΠΣ της πόλης των Πατρών και των δήμων που εντάχθηκαν στο Δήμο Πατρέων, με την εφαρμογή του Καλλικράτη. Έμφαση θα πρέπει να δοθεί στη λεπτομερή χαρτογράφηση ρηξιγενών ζωνών μέσα στην περιοχή της Πάτρας, όπως είναι το ρήγμα της Αγίας Τριάδας κ.λπ..

- Επικαιροποίηση του Ελληνικού Αντισεισμικού Κανονισμού - 2000 (Ε.Α.Κ. – 2000) που ισχύει από το 2001 έως σήμερα.

- Συνεχή ενημέρωση και εκπαίδευση του πληθυσμού, με υλοποίηση διαφόρων σεισμικών σεναρίων.

- Εξασφάλιση της επιχειρησιακής ετοιμότητας του κρατικού μηχανισμού και δη της Υπηρεσίας Πολιτικής Προστασίας.

- Πρόβλεψη για οδούς διαφυγής και χώρων καταυλισμού,

Εν κατακλείδι, το Παράρτημα Πελοποννήσου & Δυτικής Στερεάς Ελλάδας του ΓΕΩΤ.Ε.Ε., θεωρεί ότι ο καλύτερος τρόπος θωράκισης μιας πόλης και των πολιτών της έναντι των σεισμών, είναι η αгаστή συνεργασία μεταξύ των εμπλεκόμενων επιστημονικών κλάδων και των φορέων της διοίκησης και η διαρκής ενημέρωση των πολιτών. Το ΓΕΩΤΕΕ Παράρτημα Πελοποννήσου και Δυτ. Στερεάς Ελλάδας θα είναι αρωγός σε κάθε ενέργεια που θα αποσκοπεί στην αντισεισμική θωράκιση της πόλης των Πατρών και μπορεί να

υποστηρίζει με τα μέλη του το Δήμο στα θέματα αντισεισμικής προστασίας και αντιμετώπισης φυσικών κινδύνων και καταστροφών.

Για τη Διοικούσα Επιτροπή
Ο Πρόεδρος

Αθανάσιος Πετρόπουλος
Γεωπόνος