

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕ ΤΙΤΛΟ :

**“ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗΣ”**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ**

Στα πλαίσια του ερευνητικού προγράμματος, αρχικά έγινε συγκέντρωση του διαθέσιμου υλικού και εξέταση/αξιολόγηση των υφιστάμενων ή εν εξελίξει μελετών που άμεσα ή έμμεσα σχετίζονται με την αντισεισμική θωράκιση της πόλης του Ηρακλείου (Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο, μελέτες ΤΕΕ-ΥΠΕΧΩΔΕ, Μικροζωνική).

Ακολούθησε συστηματική προσπάθεια ποσοτικής προσέγγισης της γεωγραφικής διαφοροποίησης του επιπέδου σεισμικής τρωτότητας της πόλης, βάσει συλλογής και επεξεργασίας στοιχείων/κριτηρίων που αντλήθηκαν από τις διαθέσιμες μελέτες και πληροφοριακά υπόβαθρα, αλλά και με συστηματικό έλεγχο πεδίου. Τα στοιχεία αυτά (πυκνότητες πληθυσμού, συντελεστές δόμησης, χρήσεις γής, οδικό δίκτυο και κυκλοφοριακοί φόρτοι, ελεύθεροι χώροι και χώροι/κτίρια ειδικής σημασίας, προβλέψεις του σχεδίου “Ξενοκράτης” κλπ.) αποτυπώθηκαν σε θεματικούς χάρτες και αποτέλεσαν το υπόβαθρο για τη διαμόρφωση του σχεδίου έκτακτης ανάγκης.

Μελετήθηκε η εσωτερική δομή και οργάνωση του Δήμου Ηρακλείου, με βασική επιδίωξη τη βελτιστοποίηση της επιχειρησιακής ικανότητας των υπηρεσιών για την αντιμετώπιση σεισμικών καταστροφών. Έγινε καταγραφή και διερεύνηση της υφιστάμενης κατάστασης του οργανισμού και των υπηρεσιών του Δήμου (αρμοδιότητες υπηρεσιών, απασχολούμενο προσωπικό, διαθέσιμος εξοπλισμός κ.ά.), με έμφαση στις υπηρεσίες που αποκτούν τη μεγαλύτερη βαρύτητα σε περιόδους έκτακτων καταστάσεων.

Εξετάστηκαν σενάρια ενεργοποίησης των υπηρεσιών, με βάση προγενέστερες εμπειρίες και τις απαιτήσεις εφαρμογής σχεδίων έκτακτης ανάγκης, διατυπώθηκαν προτάσεις βελτιστοποίησης της επιχειρησιακής ετοιμότητας και καταρτίστηκε μνημόνιο ενεργειών για τις υπηρεσίες του Δήμου.