



**International
Healthy Cities
Conference**
 Athens, Greece
 22-25 October 2014

*Health and the City:
Urban Living in the Twenty first Century*
 Visions and best solutions
 for cities committed to health and well-being

Marking 25 years of the Healthy Cities movement

Δημήτρης Κρεντήρης, Γενικός Ιατρός, Επιμελητής του Κέντρου Υγείας Σαλαμίνας

Έλεγχος ασφάλειας σε σχολεία και παιδικές χαρές στην Ελλάδα

Τα σχολικά κτίρια στην Ελλάδα πάσχουν από πλευράς ασφάλειας για τους εξής λόγους:

- Χρησιμοποιούνται ως σχολεία κτίρια που δεν σχεδιάστηκαν γι' αυτό (παρόλο που ο αριθμός αυτών διαρκώς μειώνεται)
- Οι κατασκευαστές δεν ακολουθούν τις προδιαγραφές (τόσο σε σχολεία όσο και σε παιδικές χαρές)
- Η συντήρηση είναι ανεπαρκής
- Η ασφάλεια δεν αποτελεί πρώτη προτεραιότητα
- Το προσωπικό των σχολείων και της τοπικής αυτοδιοίκησης δεν έχει εκπαιδευτεί σε θέματα ασφάλειας

Τουλάχιστον από το 1995 (αρχικά στο πλαίσιο της ιατρικής σχολής Αθηνών και στη συνέχεια υπό την αιγίδα της «Κίνησης Πολιτών» και του «Φάος») ασχολούμαστε συστηματικά με την αναγνώριση κινδύνων σε σχολεία και παιδικές χαρές και υποβάλλουμε τα αποτελέσματά μας (συνοδευόμενα από φωτογραφίες) στις αρμόδιες αρχές και τη διεύθυνση κάθε σχολείου.

Οι έλεγχοι διεξάγονται μετά από:

- α. δική μας πρωτοβουλία, με τη συγκατάθεση των αρμοδίων αρχών
- β. κατόπιν προσκλήσεως από τον διευθυντή του σχολείου ή τις κατά τόπους Διευθύνσεις Εκπαίδευσης.

Για την καταγραφή των δεδομένων από τα σχολεία και τις παιδικές χαρές χρησιμοποιούμε αντίστοιχα ειδικά πρωτόκολλα.

Σε ορισμένες περιπτώσεις οι έλεγχοι συνδυάζονται με σύντομη εκπαίδευση του προσωπικού των σχολείων στην αναγνώριση και αντιμετώπιση των κινδύνων. Στους πίνακες που ακολουθούν παρουσιάζονται μερικά από τα δεδομένα μας. Η ανάγκη για ελέγχους φαίνεται από τη διαπίστωση πολλών σχολείων με επικινδυνότητες και από την επίπτωση των ατυχημάτων σε μαθητικούς πληθυσμούς. Γενικά συμπεράσματα από τις καταγραφές στα σχολεία:

- Υπάρχουν πολλά περιθώρια βελτίωσης στα θέματα ασφάλειας
- Οι αρμόδιες αρχές και το προσωπικό των σχολείων πρέπει να συνειδητοποιήσουν την κατάσταση
- Το διδακτικό και λοιπό προσωπικό του σχολείου πρέπει να εκπαιδευτεί σχετικά
- Οι δήμοι (που πλέον είναι υπεύθυνοι για σχολεία και παιδικές χαρές) πρέπει να συντάξουν οργανωμένα σχέδια ελέγχου και συντήρησης (τομέας πολύ αδύναμος στην Ελλάδα)



**International
Healthy Cities
Conference**
Athens, Greece
 22-25 October 2014

*Health and the City:
Urban Living in the Twenty first Century*
 Visions and best solutions
 for cities committed to health and well-being

Marking 25 years of the Healthy Cities movement

Στις παιδικές χαρές η κατάσταση είναι ανάλογη και οι αιτίες οι ίδιες. Από το καλοκαίρι του 2014 το υπουργείο εσωτερικών αποφάσισε να παρέμβει (κατά τη γνώμη μας χωρίς μέθοδο και επαφή με την πραγματικότητα): οι τοπικές αρχές έκλεισαν όλες σχεδόν τις παιδικές χαρές. Η κύρια αιτία ήταν η παντελής άγνοια/αγνόηση των Ευρωπαϊκών Προδιαγραφών Ασφάλειας κατά την κατασκευή τους.

ΠΙΝΑΚΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ

16 Σχολικά Συγκροτήματα (35 σχολεία) (Περιφέρεια Θεσσαλονίκης)¹		
Πυρασφάλεια	15	68 %
Παράθυρα	13	59 %
Ηλεκτρική Εγκατάσταση	14	64 %
Χώρος διαλείμματος	12	55 %
Αθλητικές Εγκαταστάσεις	10	45 %
Σκάλες	9	41 %
Κυκλοφοριακή ασφάλεια	11	50 %
Προσβασιμότητα ΑμεΑ	19	86 %
Κλειστά γυμναστήρια σε 7 σχολεία - ανασφαλή	7	100%

Έλεγχος 46 Σχολικών Συγκροτημάτων στην Ηλιούπολη (2008) (οι αριθμοί αφορούν σχολεία με μειωμένη ασφάλεια) ²	
Κυκλοφοριακή ασφάλεια	19-31 / 46
Πυρασφάλεια	5-41 / 46
Παράθυρα	37 / 46
Ηλεκτρική Εγκατάσταση	2-11 / 46
Αθλητικές Εγκαταστάσεις	6-34 / 43
Εργαστήρια Φυσικής-Χημείας	15-22 / 24
Καυστήρας	2-15 / 36
Αίθουσες Πολλαπλών Χρήσεων	3-27 / 31
*Το εύρος ακαταλληλότητας οφείλεται σε ειδικούς παράγοντες κάθε τομέα	
*Η καταγραφή διεξήχθη από τους Διευθυντές των σχολείων μετά σύντομη εκπαίδευση	

¹ Πηγή Ι.Στ.Παπαδόπουλος, Τατιάνα Γρηγόρη, Δημήτρης Κρεντήρης, Αικατερίνη Χαμάκου: Έκθεση Αξιολόγησης Ασφάλειας 16 σχολικών συγκροτημάτων (22 πρωτόκολλα ελέγχου-Θεσσαλονίκη) Έκδοση TITAN A.E., Αθήνα 2005.

² Πηγή Ι.Στ.Παπαδόπουλος (Συντονιστής): έλεγχος ασφαλείας 46 σχολικών συγκροτημάτων δημοτικών σχολείων, 7 σε Δήμους Αττικής. Αθήνα, 2008, Η έκθεση παρεδόθη στους Δημάρχους.



**International
Healthy Cities
Conference**
 Athens, Greece
 22-25 October 2014

*Health and the City:
Urban Living in the Twenty first Century*
 Visions and best solutions
 for cities committed to health and well-being

Marking 25 years of the Healthy Cities movement

16 Παιδικές χαρές στην Ανατολική Χαλκιδική (ποσοστά κακής κατάστασης)³		
Κυκλοφοριακή ασφάλεια	10	63 %
Έδαφος	5	31 %
Τσουλήθρες	9	56 %
Τραμπάλες	10	63 %
Κούνιες	9	56 %
Περιστρεφόμενες κατασκευές	6	38 %
Προεξέχοντα σημεία	9	56 %
Γενική Εκτίμηση		
Επικίνδυνες	7	44 %
Μετρίως επικίνδυνες	9	56 %
Καλές	0	0 %

Έλεγχος 139 Παιδικών Χαρών (διάφορες περιοχές της Ελλάδας)⁴		
Ανεκτές	7	5 %
Μετρίως επικίνδυνες	19	14 %
Επικίνδυνες	113	81 %

³ Πηγή: Ι.Στ.Παπαδόπουλος; Εφαρμοσμένη πρόληψη ατυχημάτων. Αθήνα, τυχ Hellas 1997.

⁴ Ι.Στ.Παπαδόπουλος, Χάρης Λιάπης (Συντονιστής): Έλεγχος 139 Παιδικών Χαρών σε διάφορες περιοχές της Ελλάδας. Αθήνα 2000. Η μελέτη ήταν η βάση φωτογραφικής έκθεσης στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Αθηνών.