

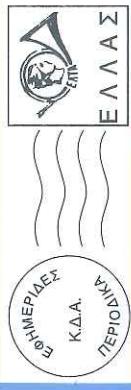
ΔΡΑΣΗ

για ΥΓΕΙΝΗ & ΛΕΦΔΑΛΕΙΑ ΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ – ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
for OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY – PROTECTION OF THE ENVIRONMENT

• ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΚΔΟΣΗ • ΤΕΥΧΟΣ 88 • 80 ΧΡΟΝΟΣ • ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 1999
• MONTHLY EDITION • NR. 88 • 80 YEARS • OCTOBER 1999



Εργατοϋπαλληλικό
Κέντρο
Αθήνας



7 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 1999

Η πόλη σε κρίση



Αθήνα, ώρα 14:58.

Τα πολυώρφα κτήρια αρχίζουν να τρέμουν. Οι άνθρωποι τα εγκαταλείπουν σε κατάσταση πανικού, βγαίνουν στο δρόμο και προσπαθούν να φύγουν με κάθε μέσο. Υπάρχει μία υπερκινητκότητα ανρθώπων και τροχοφόρων με στοιχεία πανικού. Τα κινητά τηλέφωνα στηγούν ενώ στα περίπτερα και τους τηλεφωνικούς θαλάμους του ΟΤΕ σχηματίζονται ουρές. Ήχοιν σειρήνες αυτοκινήτων, νοσοκομειακών, κτηρίων. Η ατμόσφαιρα είναι εφιαλτική.

Σε δάστημα πέντε λεπτών στο Κέντρο και τις λεωφόρους που οδηγούν στην περιφέρεια γίνεται το αδιαχώρητο. Οι διακοπές ρεύματος ακινητοποιούν τα παλιά τρόλλεϋ που μπλοκάρουν τους δρόμους, ενώ η μη λειτουργία των φαναριών λόγω των διακοπών του ρεύματος επιδεινώνει την κατάσταση, παρά τις προσπάθειες των τροχονόμων που άμεσα εμφανίσθηκαν στις διασταύρωσεις.

Μέσα σ' αυτό το κομφούζιο αυτοκίνητα των Πρώτων Βοηθειών προσπαθούν να κινηθούν αλλά μάταια. Το ίδιο συμβαίνει και με τα αυτοκίνητα της Πυροσβεστικής. Και να σκεφθεί κανείς ότι στο Κέντρο δεν υπήρξαν ζημιές ορατές εκείνη τη στιγμή. Αν όμως αυτό συνέβαινε τότε ο καθένας αντλιαμβάνεται τι θα επακολουθούσε.

Ο πρόσφατος σεισμός φέρνει επιτακτικά στην επιφάνεια τα ζητήματα αιφάλειας στον αστικό χώρο κατά την διάρκεια εκτάκτων περιστατικών.¹

Η διεθνής εμπειρία λέει ότι σε τέτοιες καταστάσεις μπορεί να υπάρξουν αιώνιες όχι μόνο από αυτό το ίδιο το γεγονός αλλά από τον πανικό και τις άστοχες ενέργειες κατά την διάρκεια και μετά από αυτό.

Τα ζητήματα που ανακύπτουν είναι πάρα πολλά και το κάθε ένα από αυτά χρειάζεται σοβαρή και υπεύθυνη προσέγγιση, που αναφέρεται όχι τόσο σε γενικές οδηγίες αλλά και το πως αυτά αντιμετωπίζονται στις ειδικές συνθήκες κάθε περιοχής και εν προκειμένω στην Αττική.

Η κυκλοφορία στην Αθήνα όπως όλοι γνωρίζουμε διεξάγεται δύσκολα και σε συνήθεις συνθήκες, πόσο μάλλον σε περίπτωση εκτάκτου γεγονότος οπότε αυτή γίνεται εξαιρετικά δυσχερής. Σ' αυτό συμβάλλουν:

- η μορφολογία της περιοχής,
- η πολεοδομική πυκνότητα της πόλης,
- η έλλειψη ελεύθερων χώρων,
- η έλλειψη σχεδίων εκκένωσης,
- η έλλειψη βασικών υποδομών αντιμετώπισης εκτάκτων γεγονότων.

Επιτείνεται δε από:

- την έλλειψη εκπαίδευσης των πολιτών, για το πως θα συμπεριφερόνται τη στιγμή και μετά ένα έκτακτο γεγονός,
- την αρχορήστευση διαφόρων συστημάτων όπως η πα-

¹ Εκτός από τον σεισμό, έκτακτο γεγονός μπορεί να είναι μια μεγάλη πυρκαγιά (που μπορεί να είναι και απότοκος ενός σεισμού), η έκλιση τοξικού νέφους, μία έκρηξη κ.α.

Σ' ΑΥΤΟ ΤΟ ΤΕΥΧΟΣ:

- Νέες Εκδόσεις

- Οδηγίες αντισεισμικής προστασίας
- Επικείμενες εκδηλώσεις

IN THIS ISSUE:

- Guidelines for earthquake protection
- Forthcoming Agenda
- New Publications

Η ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΥΡΥΤΕΡΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΙΝΑΙ ΚΑΙ ΔΙΚΗ ΜΑΣ ΥΠΟΘΕΣΗ

ροχή ηλεκτρικού ρεύματος, οι διακοπές στις τηλεπικοινωνίες λόγω υπερφόρτωσης.

Τι πρέπει να γίνει από τώρα προκειμένου να αποφεύχθουν παρόμοιες ή ακόμη χειρότερες καταστάσεις στο μέλλον:

1. Πρέπει να ενισχυθεί με κάθε τρόπο η ικανότητα ταχείας και ασφαλούς εκκένωσης της πόλης. Και για το λόγο αυτό θα πρέπει να υπάρξει σχεδιασμός που θα ενεργοποιείται αυτόματα.

2. Οι περιφερειακοί άξονες της πόλης πρέπει να συνδέονται με το δακτύλιο και μάλιστα όχι μονοσήμαντα, να υπάρχουν δηλαδή εναλλακτικές προσβάσεις που σε περίπτωση ανάγκης θα λειτουργούν ως δικλείδες ασφαλείας.

3. Οι φωτεινοί σηματοδότες θα πρέπει να έχουν αυτόνομο σύστημα τροφοδοσίας για να παραμένουν σε λειτουργία παρά τις διακοπές ρεύματος.

4. Να εκλείψουν παράγοντες που παρακαλούν την κυκλοφορία (π.χ. παλαιά τρόλλεϋ) και να επεκταθούν οι λωρίδες αποκλειστικής κυκλοφορίας.

5. Να γίνεται προληπτικός αντισεισμικός έλεγχος ανά τακτά διαστήματα στα κρίσιμα σημεία των οδικών αρτηριών όπως γέφυρες και υπερυψωμένοι κόμβοι γιατί αυτά αποτελούν τα πλέον νευραλγικά σημεία του δικτύου (στις Η.Π.Α. αυτός ο έλεγχος γίνεται κάθε δύο χρόνια)

6. Η εκπαίδευση των πολιτών είναι ένα σημαντικό κεφάλαιο γιατί από αυτούς εξαρτάται η επιτυχία οποιουδήποτε σχεδίου αντιμετώπισης μιάς κρίσης.

7. Τα ηλεκτρονικά μέσα μαζικής ενημέρωσης θα πρέπει να υιοθετήσουν έναν κώδικα δεοντολογίας ειδικά γι' αυτές τις περιστάσεις όπου εκ των πραγμάτων αναλαμβάνουν σημαντικό ρόλο κατά τις κρίσιμες στιγμές. Θα πρέπει σε συνεργασία με την Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας να καθοδηγούν τους πολίτες δίνοντας συγκεκριμένες οδηγίες και να μην συμβάλουν με αοριστολογίες και ανακριβείες στην επιδείνωση της κατάστασης.

8. Η πόλη έχει ανάγκη από ελεύθερους χώρους που θα χρησιμεύσουν ως καταφύγιο κατοίκων πυκνοκατοικημένων περιοχών ή ως χώρος παραμονής των κατοίκων για όσο χρειασθεί.

Τις τελευταίες μέρες ειπώθηκε κατά κόρον ότι η Ελλάδα είναι σεισμογενής χώρα και ότι θα πρέπει να μάθουμε να ζούμε με τους σεισμούς. Ως προς αυτό καμιά αντίρρηση. Το να μάθουμε να ζούμε με τους σεισμούς όμως δεν σημαίνει να δεχθούμε μοιρολατρικά ένα αναπόφευκτο φυσικό γεγονός αλλά να πάρουμε όλα εκείνα τα προληπτικά μέτρα θωράκισης των πόλεων μας έναντι των σεισμών.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

A. Τι πρέπει να έχετε κάνει έγκαιρα:

- Πρέπει να ξέρετε από πού και πώς κλείνει ο γενικός διακόπτης για το ηλεκτρικό ρεύμα, το γκάζι και το νερό.
- Να ξέρετε τα χρήσιμα τηλέφωνα για ώρα ανάγκης.
- Να έχετε προμηθευτεί μερικά πράγματα που είναι απαραίτητα σε περίπτωση ανάγκης: φάρμακα, σφυρί-χτρα, ραδιόφωνο μπαταρίας, φακό κ.τ.λ.
- Να βάλετε σε χαμηλές θέσεις τα μεγάλα και βαριά αντικείμενα. Να στερεώσετε γερά τα ράφια. Να στηρίξετε καλά τα ψηλά ή βαριά αντικείμενα ή έπιπλα. Να μην κρεμάσετε βαριά πράγματα στου τοίχους γύρω από τα κρεβάτια.
- Να έχετε συζητήσει και να ξέρουν όλοι στην οικογένειά σας τι πρέπει να κάνετε στην περίπτωση σεισμού.

B. Τι πρέπει να κάνετε την ΩΡΑ του σεισμού:

Αν βρεθείτε μέσα

- Μη βγαίνετε στα μπαλκόνια
- Μην πλησιάζετε στα παράθυρα
- Μπείτε κάτω από τα γραφεία
- Μην πηδάτε από τα παράθυρα
- Σταθείτε μακριά από έπιπλα η αντικείμενα που μπορεί να πέσουν



Μπείτε κάτω από ένα τραπέζι



Μην χρησιμοποιείτε το ανελκυστέρ



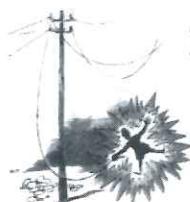
Μην τρέχετε όλοι μαζί προς την έξοδο

Αν βρεθείτε έξω

- Μην μπαίνετε μέσα σε κτίρια, για να προστατευθείτε μείνετε σε ελεύθερους χώρους
 - Μην πλησιάζετε στις ακτές. Μπορεί να υπάρξει παλιρροϊκό κύμα.
 - Αν κυκλοφορείτε με αυτοκίνητο σταματήστε και μείνετε μέσα σ' αυτό.

G. Τι πρέπει να κάνετε ΜΕΤΑ το σεισμό:

- Σβήστε τη φωτιά αν έχει πιάσει.
- Εξετάστε τις παροχές ηλεκτρικού ρεύματος, γκαζιού, νερού.
Αν παρατηρήσετε βλάβη, κλείστε τους κεντρικούς διακόπτες.
- Προσπαθείτε να μην χρησιμοποιείτε το τηλέφωνό σας και το αυτοκίνητό σας παρά μόνο για έκτακτη ανάγκη.
- Μη δοκιμάζετε να μετακινήσετε βαριά τραυματισμένα άτομα.
- Μην αγγίζετε ηλεκτροφόρα καλώδια.
- Μείνετε μακριά από κτίρια που έχουν πάθει βλάβες. Μετά από έναν ισχυρό σεισμό ακολουθούν συνήθως μετασεισμοί.

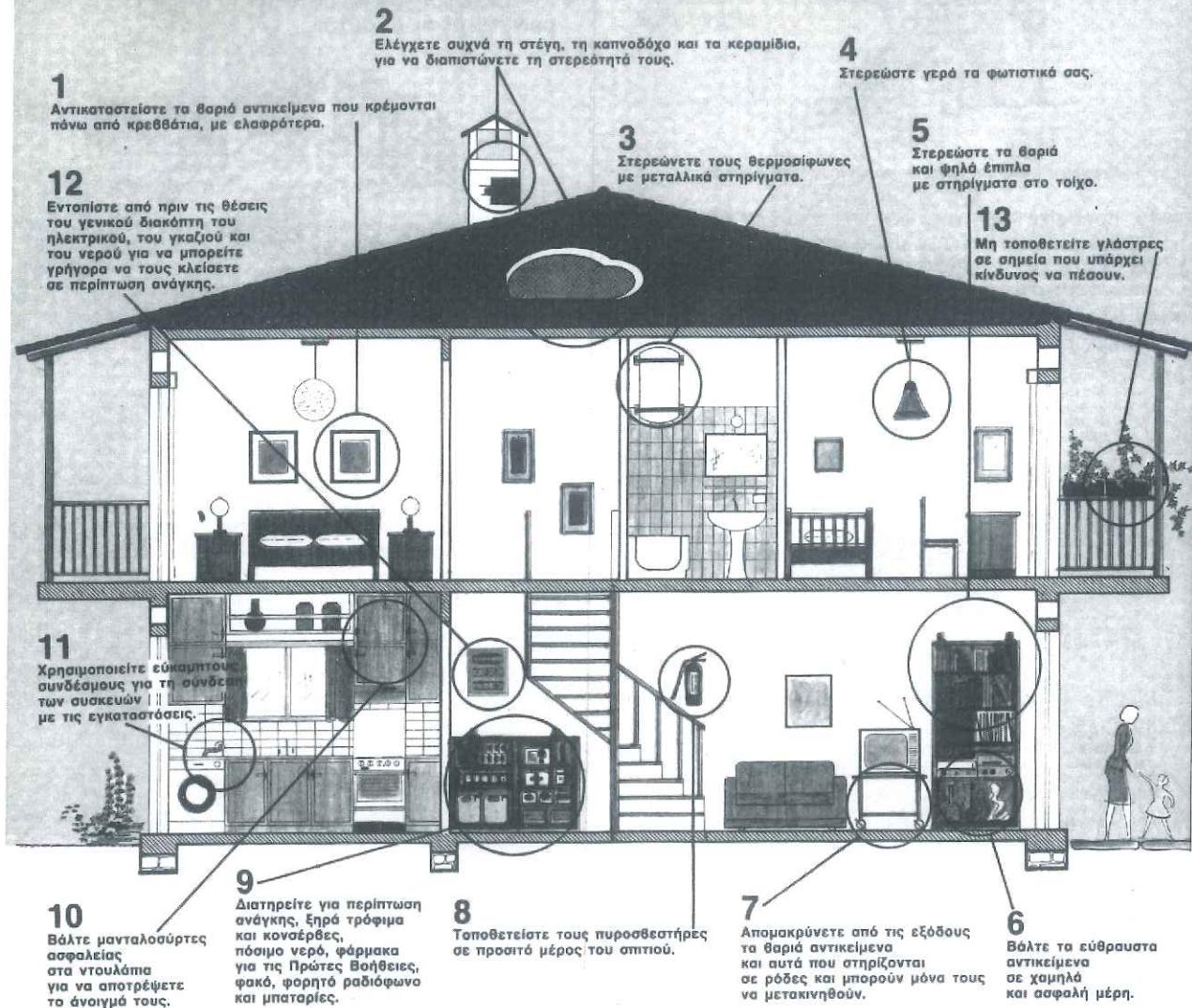


Μην αγγίζετε πεσμένα καλώδια



Μείνετε μακριά από γκρεμίσματα

ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΣΕΙΣΜΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΟ ΣΠΙΤΙ ΣΑΣ



3

Δ. Η προσωπική σας συμπεριφορά σε περίπτωση σεισμού:

- Ακολουθείτε πιστά τις οδηγίες των κρατικών μέσων ενημέρωσης και των Αρχών.
- Μην δίνετε πίστη σε φημολογίες, δημιουργούν σύγχιση και πανικό.
- Συνεργαστείτε με τους υπεύθυνους για την ασφάλεια του κοινού. Συνεργαστείτε με τους γείτονες για να βοηθήσετε τραυματισμένους, ηλικωμένους και παιδιά.
- Μείνετε ήρεμοι. Ο πανικός προκαλεί θύματα.
- Οι ώρες που ακολουθούν είναι κατατρεπτικό σεισμό είναι κρίσιμες. Σκεφθείτε όλες τις συνέπειες που μπορεί να έχει κάθε ενέργειά σας.
- Ο αποτελεσματικότερος τρόπος για να επιζήσετε σε περίπτωση σεισμού είναι να είσαστε **προετοιμασμένοι και κατατοπινένοι**.

Πηγή: ΥΠΕΧΩΔΕ - ΟΑΣΠ



ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΚΑΙ ΑΛΛΑ

SEVESO 2000

Ευρωπαϊκό Συνέδριο

**Διαχείριση Επικινδυνότητας
στην Ευρωπαϊκή Ένωση του 2000:
Η πρόκληση στην εφαρμογή
της Κοινοτικής Οδηγίας "Seveso II"**

10 - 12 Νοεμβρίου 1999
ΑΘΗΝΑ

Υπουργείο Περιβάλλοντος,
Χωροταξίας και
Δημοσίων Έργων

European Commission
Joint Research Centre
Major Accident Hazards Bureau

Σε συνεργασία με το European Process Safety Centre

Σκοπός του Συνεδρίου είναι να δώσει τη δυνατότητα στους αρμόδιους φορείς που είναι υπεύθυνοι για την εφαρμογή της Οδηγίας SEVESO και στη βιομηχανία να ανταλλάξουν εμπειρίες σε θέματα σχετικά με τη διαχείριση της βιομηχανικής επικινδυνότητας, την εφαρμογή της νομοθεσίας και τον καθορισμό των απαιτούμενων ενεργειών σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης. Οι συμμετέχοντες θα έχουν τη δυνατότητα να συζητήσουν τις μεθόδους και εφαρμογές για τη βελτίωση της διαχείρισης της επικινδυνότητας από βιομηχανικές δραστηριότητες που ενέχουν κίνδυνο μεγάλου απυχήματος και ειδικότερα:

- τι προβλήματα έχουν αντιμετωπίσει
- τι λύσεις έχουν βρεθεί και πόσο αυτές είναι αποτελεσματικές
- τι προβλήματα παραμένουν χωρίς λύσεις.

Επίσης, οι συμμετέχοντες καλούνται να αναγνωρίσουν βασικά προβλήματα και προκλήσεις, έτσι ώστε να ενημερωθούν και άλλοι αρμόδιοι και να συζητηθούν κατάλληλες λύσεις.

Γραμματεία

SO.RE E.P.E.

Γεώργιος Δασκαλάκης

Αικατερίνη Κορδώνη

Ζαλόγγου 6, 106 73 Αθήνα

τηλ. +30.1.3807759, +30.1.3844361,

fax +30.1.3302460, e-mail: so-re@otenet.gr

JRC

c/o Ms. Sara Caprioli,

Joint Research Centre, EC

Major Accident Hazards Bureau

TP 670, ISPRA, I-21020 (VA) Italy

tel +39.0332.786218, fax +39.0332.789007

e-mail: sara.caprioli@jrc.it

ΝΕΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ

ΙΔΡΥΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ ΔΙΑΒΙΩΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΣ



- ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟΥ ΧΩΡΟΥΣ ΔΟΥΛΕΙΑΣ
ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ
CD-ROM του Ιδρύματος Δουβλίνου

ΤΟ CD-ROM περιέχει πολιτικές, στρατηγικές και πλαίσιο πρακτικών μέτρων αναγκαίων για την βελτίωση της υπάρχουσας κατάστασης σε χώρους εργασίας. Εστιάζει την προσοχή στην παρουσίαση γενικών κατευθύνσεων ή αρχών οι οποίες επηρεάζουν από κάτια σε κάτια.

- Η ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΑΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ
ΣΤΙΣ ΜΙΚΡΕΣ ΚΑΙ ΜΕΣΑΙΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

- Η ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΑΤΟΜΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ
ΕΘΝΙΚΕΣ ΜΕΛΕΤΕΣ: ΓΑΛΛΙΑ, ΓΕΡΜΑΝΙΑ, ΙΡΛΑΝΔΙΑ,
ΟΛΛΑΝΔΙΑ, ΙΣΠΑΝΙΑ, ΣΟΥΗΔΙΑ, ΉΝ. ΒΑΣΙΛΕΙΟ
(ΣΤΑ ΑΓΓΑΙΚΑ)

Phone: + 353 1 201 3140
Fax: + 353 1 282 6456/282
e-mail: dimitrios.politis@eurofound.ie

Πληροφορίες:
Dimitrios Politis
Information/Liaison Officer
Health and Well-being Unit
European Foundation for the
Improvement of
Living and Working Conditions
Wyattville Road
Loughlinstown
Co Dublin
Ireland