

ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΜΑΖΙΚΩΝ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΛΟΥΣΙΟΥ

***Μητρόπουλος Νικόλαος(1,2)*, Πανουτσόπουλος Γεώργιος(1), Ζυγά
Σοφία(1), Καλοκαιρινού Αθηνά(3).**

1. Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου. Σπάρτη.
2. Γενικό Παναρκαδικό Νοσοκομείο . Τρίπολη.
3. Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.

Όταν μια κατάσταση χαρακτηρίζεται από αιφνιδιασμό, υψηλό κίνδυνο για τις σοβαρές αξίες και μικρό χρόνο αντίδρασης τότε έχουμε ΚΡΙΣΗ (Charles Hermann)

- Τότε απαιτείται μια τεχνική με την οποία επιτυγχάνεται η μείωση του κινδύνου και της ανασφάλειας με σκοπό τον πλήρη έλεγχο της κατάστασης.

τότε έχουμε ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΡΙΣΕΩΝ
(CRISIS MANAGEMENT)

Ένας αισιόδοξος βλέπει μια ευκαιρία σε κάθε καταστροφή. Ένας απαισιόδοξος βλέπει μια καταστροφή σε κάθε ευκαιρία.

Ουίנסτον Τσώρτσιλ, 1874-1965, Βρετανός πρωθυπουργός, Νόμπελ 1953

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ...

- Το Σάββατο , 26/5/2007 και ώρα 19.20 ενημερώθηκε το Κέντρο Άμεσης Επέμβασης της Αστυνομικής Διεύθυνσης Αρκαδίας ότι , στη θέση <Μονόπορη> του Δήμου Δημητσάνας Αρκαδίας γκρουπ 18 ατόμων που πραγματοποίησαν πεζοπορία στην περιοχή , κατά την κίνησή τους σε μονοπάτι δίπλα στην κοίτη του ποταμού Λούσιου , παρασύρθηκαν από τα νερά του ποταμού , όταν αυτά <φούσκωσαν> συνεπεία έντονων βροχοπτώσεων



1.Επιχείριση να διασχίσουν κάθετα τον ποταμό Λούσιο.

- Δεν υπάρχουν επίσημα θεσμοθετημένοι κανόνες ασφάλειας για το trekking river όπως το kayak.
- Αμφισβητείται το επίπεδο εκπαίδευσης των οδηγών της ομάδας.
- Trekking river = περπάτημα στην κοίτη του ποταμού-με ειδικό εξοπλισμό.
- Δεν άκουσαν τις συμβουλές των βοσκών με πρακτικά εμπειρικά σημεία.

1 Σηκνά από περιόδους απορριπτάς το νερό του ποταμού έχουν μικρή ικανότητα μεταφοράς υλικών

2 Κορμοί δέντρων και άλλα φερτά υλικά σχηματίζουν φυσικό φράγμα κατά μήκος της στενής κοίτης

3 Με την έντονη βροχόπτωση τα νερά συγκεντρώνονται πριν το φυσικό φράγμα. Το βάρος του νερού διαλύει το φυσικό φράγμα

4 Σχηματίζεται υδάτινο μέτωπο, σαν τσουνάμι, που παρασύρει τα πάντα στο πέρασμά του

B ΣΤΕΝΩΜΑ ΠΟΥ ΔΙΑΠΛΑΤΥΝΕΤΑΙ

1 Τα νερά συγκεντρώνονται πριν από το στένωμα, καθώς οι εισροές είναι μεγαλύτερες από τις απορροές

2 Τα τοιχώματα του στενώματος δεν αντέχουν στο βάρος και παρασύρονται από το νερό δημιουργώντας υδάτινο μέτωπο

Οι πιο καταστροφικές πλημμύρες-αστραπή



15-16 Αυγούστου 1952

Λίνμαουθ, Βρετανία

Μέσα σε 24 ώρες περισσότερα από 229 χιλιοστά βροχής



31 Ιουλίου 1976

Φαράγγι Μπικ Τόμσον, ΗΠΑ

Κατά την περίοδο αιχμής της τουριστικής περιόδου, 2.500 - 3.000 άνθρωποι έκαναν διακοπές σε ένα



12 Αυγ. 1997

Φαράγγι της Αντιλόπης, ΗΠΑ

Ένδεκα τουρίστες που είχαν επισκεφθεί το πιο γνωστό φαράγγι των Νοτιο-



16 Αυγούστου 2004

Μπόσκασιλ, Βρετανία

Εκατό σπίτια και επιχειρήσεις καταστράφηκαν και 75

ANT



06:34

ΤΗΛ. ΕΚΠΟΜΠΗΣ 210 60.25.629 - 30 - 31 fax 210 60.25.822

- Οχι προέλεγχος ασφάλειας διαδρομής.
- Ο ποταμός αρχίζει να φουσκώνει.

ANT1

06:34

ΤΗΛ. ΕΚΠΟΜΠΗΣ: 210 60.25.629 - 30 - 31 fax 210 60.25.822

3.Χάνεται ο έλεγχος.

ANT1

06:34

ΤΗΛ. ΕΚΠΟΜΠΗΣ 210 60.25.629 - 30 - 31 fax 210 60.25.822

4. Όλοι παρασύρονται από το ρεύμα του ποταμού.

ANT1

06:34

ΤΗΛ: ΕΚΠΟΜΠΗΣ: 210 60.25:629 - 30 - 31 fax 210 60.25:822

5.Τραγωδία – Πανικός – Απώλεια Ελέγχου.

ANT1

06:34

ΤΗΛ. ΕΚΠΟΜΠΗΣ 210 60.25.629 - 30 - 31 fax 210 60.25.822

6. Το αποτέλεσμα. Σάββατο 26-5-2007.

■ Οι αρχές επίσημα ενημερώθηκαν στις 7:20μμ. Μαρτυρίες αναφέρουν ότι το συμβάν έγινε ώρες νωρίτερα. Οι διασωθέντες προσπάθησαν να σώσουν τους υπόλοιπους. Αλλά όταν νύχτωσε ζήτησαν βοήθεια σε μια Ι.Μονή από ένα Ιερομόναχο.



ΕΚΕΠΥ
Γενική Γραμματεία
Πολιτικής
Προστασίας
Γραμματεία Περιφέρειας
Πελοποννήσου
Νομαρχεία Αρκαδίας
Τοπικοί Δήμοι
Ελληνική Αστυνομία
Λιμενικό Σώμα
Πυροσβεστικό Σώμα
Γενικό Επιτελείο Εθνικής
Άμυνας
Νοσοκομείο Τρίπολης
Εθνικό Κέντρο Άμεσης
Βοήθειας
Υπουργείο Δικαιοσύνης /
Ιατροδικαστική
Υπηρεσία
Εθελοντικές οργανώσεις
ΜΜΕ

Οι φορείς ενεργοποιήθηκαν αμέσως. Σάββατο 26-5-2007.

Ώρα :20:00. οι πρώτες δυνάμεις καταφθάνουν στο σημείο της τραγωδίας.

Ώρα :21:00. Ανασύρεται το πρώτο θύμα της τραγωδίας- μια νεαρή κοπέλα.

Ώρα :23:05. Το σκοτάδι δυσχεραίνει τις έρευνες.



ΚΥΡΙΑΚΗ: 27-5-2007. Ώρα:12:00. ανασύρθηκαν από τα σωστικά συνεργεία τα πτώματα ενός άνδρα και τριών γυναικών. Αναγνωρίστηκαν από τους οικείους τους και διακομίζονται στο νοσοκομείο Τρίπολης για διενέργεια νεκροψίας νεκροτομής.

ΚΥΡΙΑΚΗ: Ώρα: 17:30. Ανασύρεται το πτώμα ενός ανδρός. Στο μεταξύ ανακρίνεται στην ΑΔ Τρίπολης ο ιδιοκτήτης του γραφείου που διοργάνωσε την εκδρομή.



ΔΕΥΤΕΡΑ. 28-5-2007.Ωρα.07:00. οι έρευνες συνεχίζονται για τον εντοπισμό 2 αγνοουμένων.

Ώρα. 17:00. Η Εισαγγελέας Υπηρεσίας Τρίπολης ,Άσκησε στους συλληφθέντες, δίωξη για ανθρωποκτονία και σωματικές βλάβες από αμέλεια κατά συρροή.



ΤΡΙΤΗ.29-5-2007.Ωρα.08:00
ο Νομάρχης Αρκαδίας
δηλώνει ότι δεν έχει
χορηγήσει άδεια
λειτουργίας για το
συγκεκριμένο γραφείο.
Οι έρευνες συνεχίζονται.



26 11:54AM



ΔΕΥΤΕΡΑ.26-11-
2007.ΩΡΑ.13:30.ΕΝΤΟΠΙΖΕΤΑΙ ΚΑΙ
ΑΝΑΣΥΡΕΤΑΙ ΤΥΧΑΙΑ Η ΣΩΡΟΣ
ΤΟΥ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΥ ΑΤΥΧΟΥ
ΑΓΝΟΟΥΜΕΝΟΥ ΣΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ
ΛΟΥΣΙΟ

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

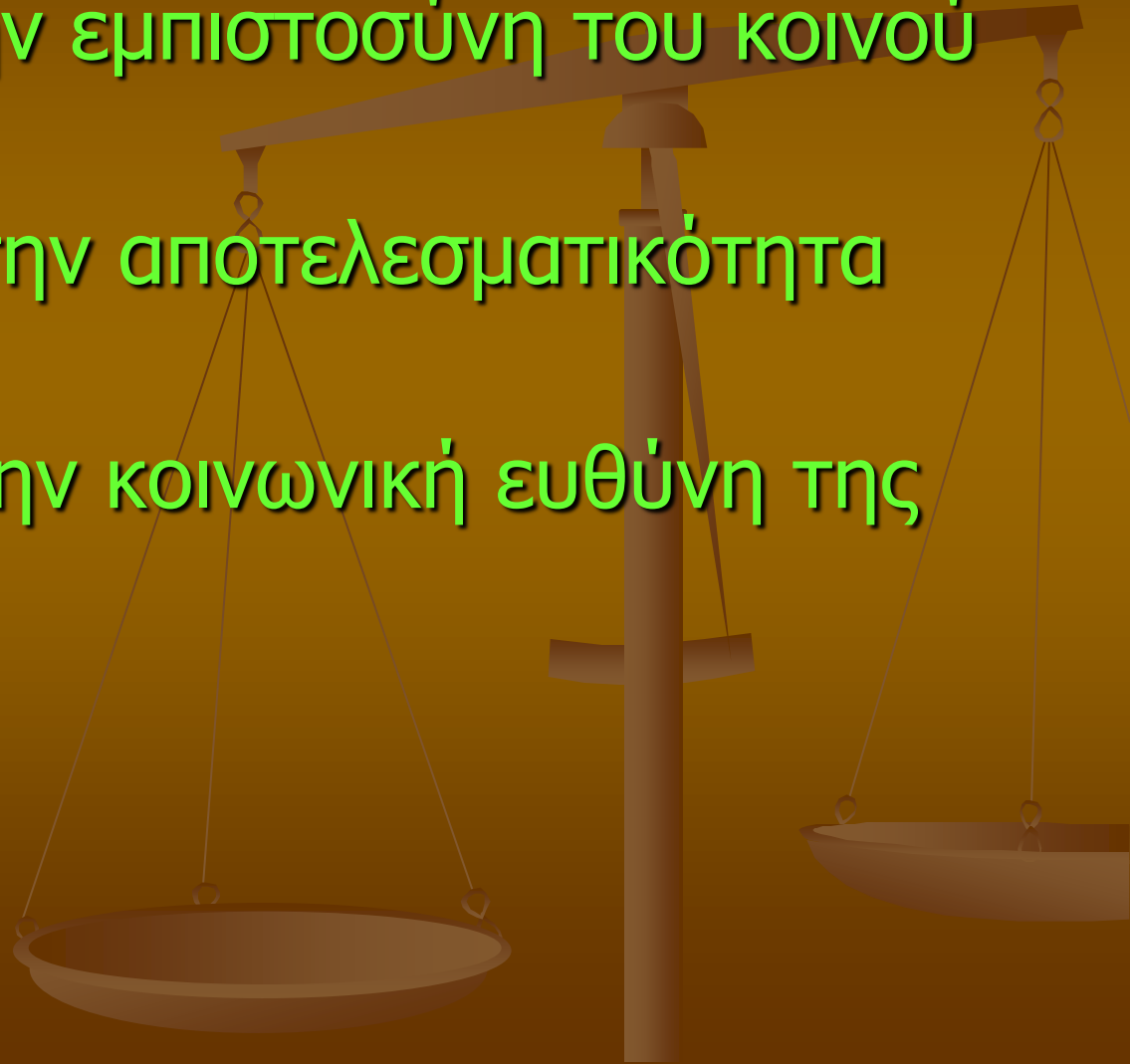
- Διασώθηκαν 10 άτομα :1)+Λ.Ε. ετών 31.2)Ζ.Ε. ετών 27.3)Λ.Ν. ετών 27. 4)Σ.Π. ετών 33. 5)Χ.Κ. ετών 37. 6)Φ.Φ. ετών 32. 7)Β.Σ. ετών 23. 8)+Ζ.Α. ετών 45. 9)Κ.Σ. ετών 28.10)Κ.Ν. ετών 24.
- Ανασύρθηκαν νεκρά 8 άτομα :
 - 1)26/5/2007 :+Γ.Χ. ετών 29. 04:00πμ.
 - 2)27/5/2007 :+Κ.Α. ετών 23. 12:35μ.
 - 3)27/5/2007 :+Π.Ν. ετών 36. 12:35μ.
 - 4)27/5/2007 :+Κ.Γ. ετών 23 .1:40μμ.
 - 5)27/5/2007 :+Κ.Π. ετών 33.1:40μμ.
 - 6)27/5/2007 :+Ρ.Κ. ετών 22. 5:00μμ.
 - 7)30/5/2007 :+Π.Μ. ετών 35 8:30μμ.
 - 8)26/11/2007 Αρχές φθινοπώρου

ΜΜΕ- Αρχές επικοινωνίας

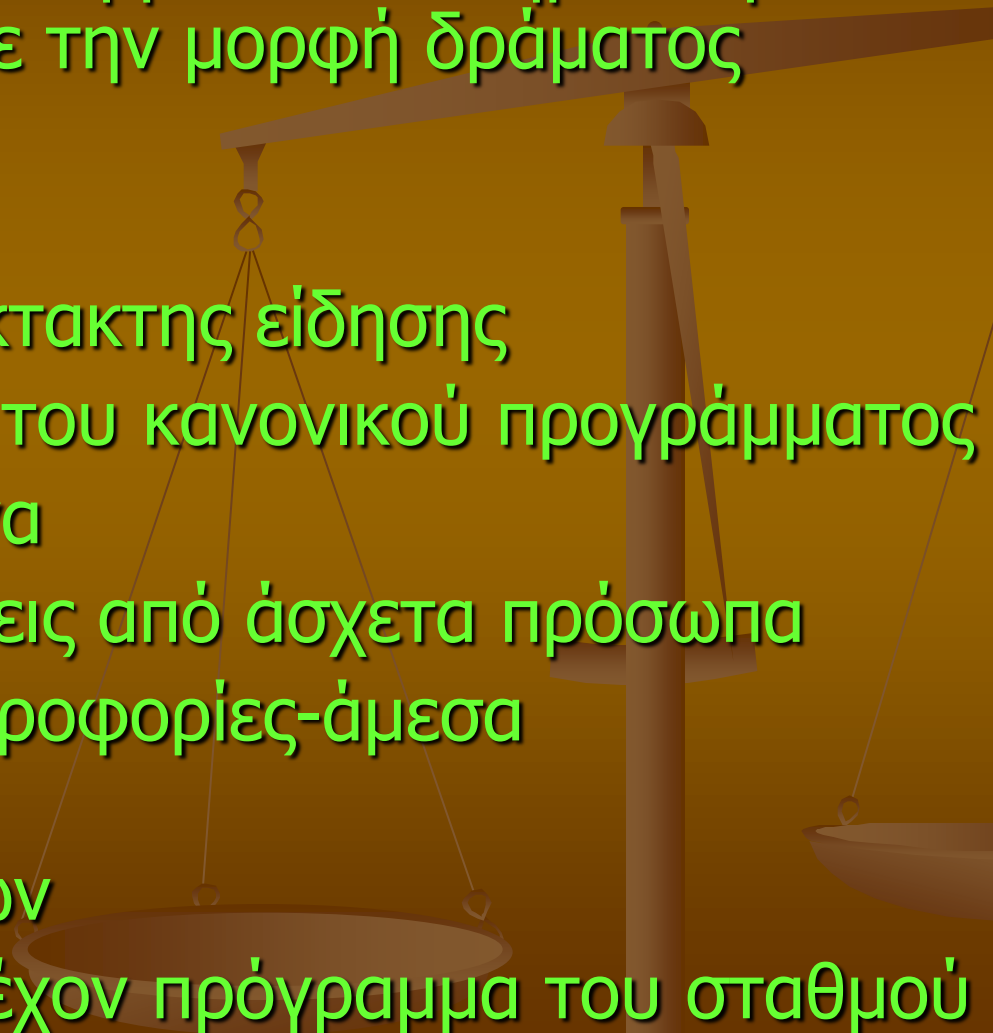
Να κερδίσουμε την εμπιστοσύνη του κοινού
και των ΜΜΕ

Να πείσουμε για την αποτελεσματικότητα
των μέτρων

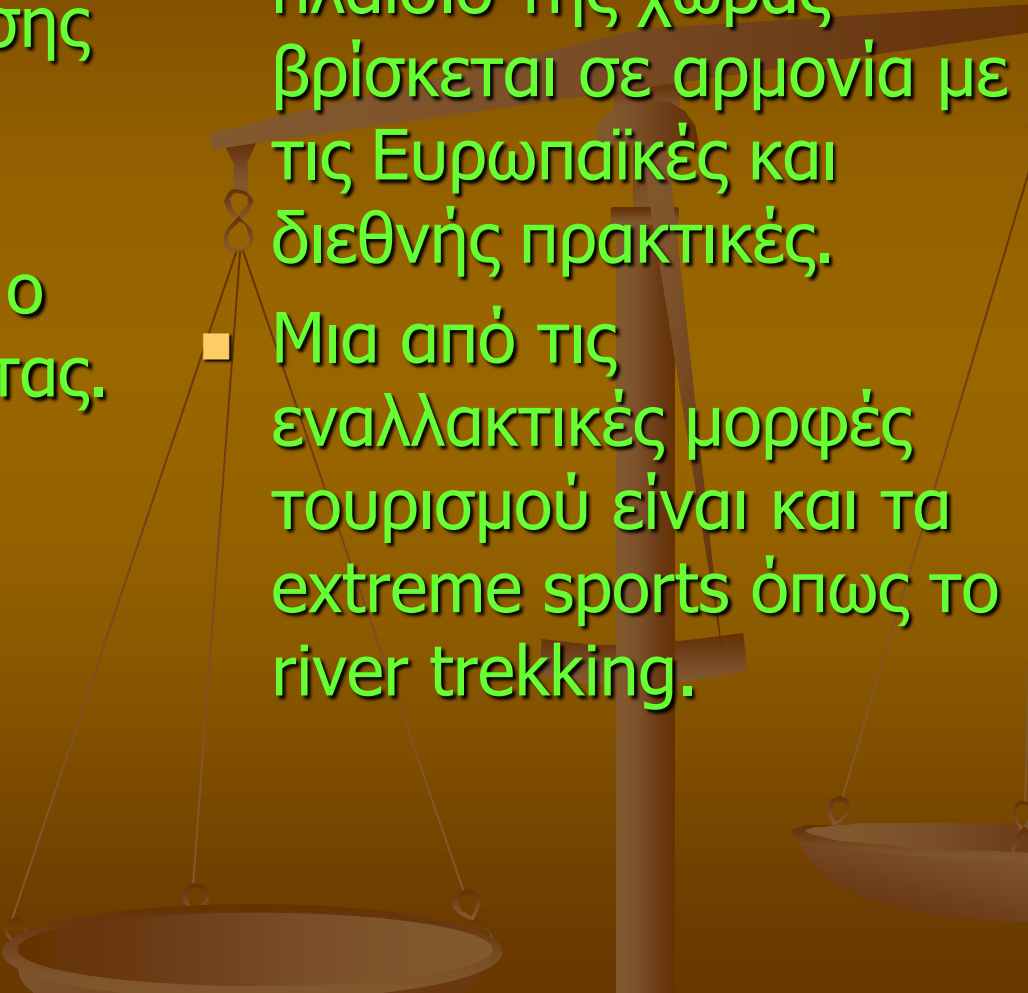
Να αναδείξουμε την κοινωνική ευθύνη της
επιχείρησης



ΣΤΗΝ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ

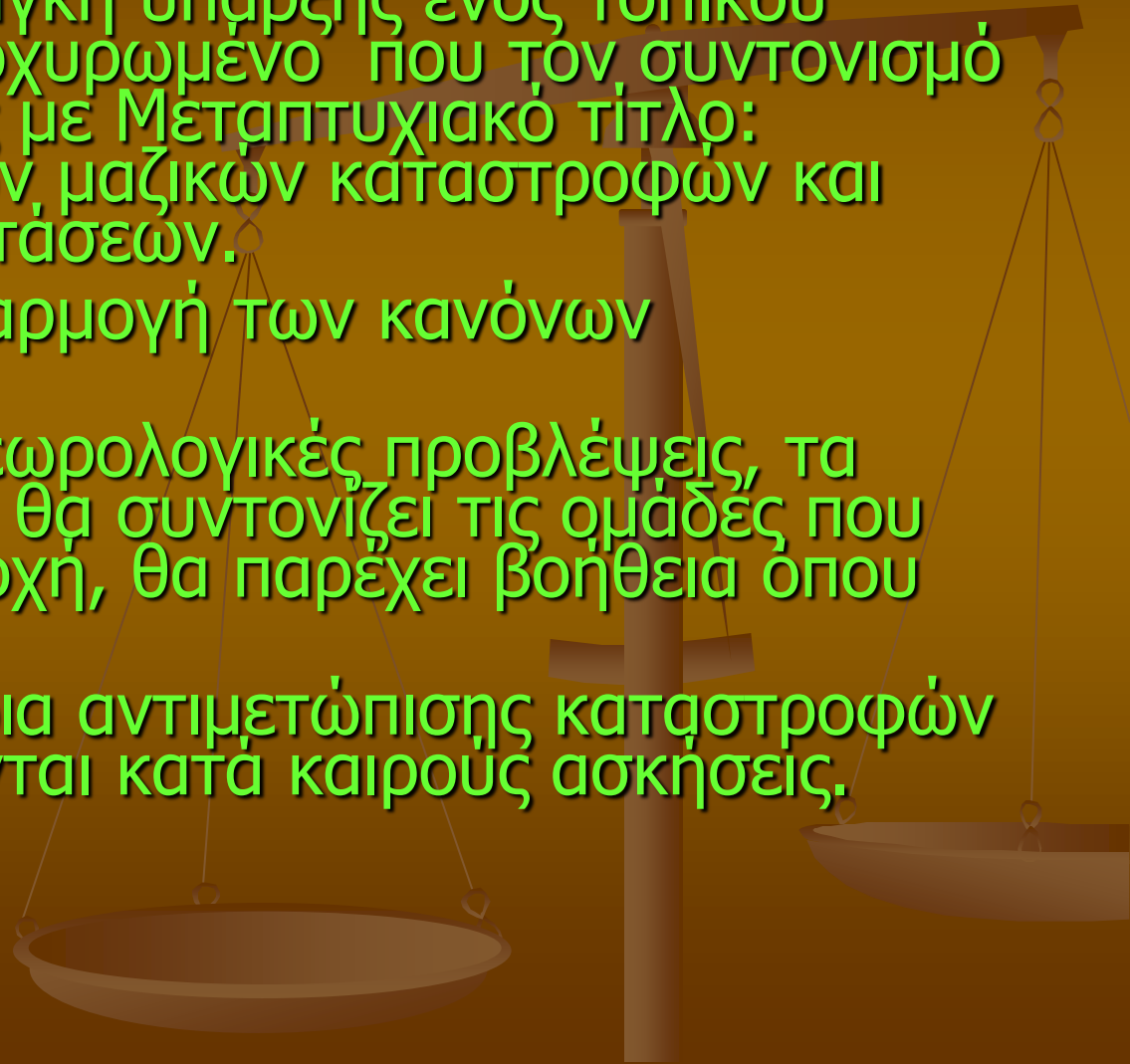
- Τα ΜΜΕ με τα γεγονότα καλλιεργούν μια αλυσιδωτή αντίδραση με συναισθηματική τραγικότητα και με την μορφή δράματος προκαλώντας:
 - Πανικό
 - Χαρακτηριστικά έκτακτης είδησης
 - Διακοπή της ροής του κανονικού προγράμματος
 - Αμοντάριστα πλάνα
 - Άμεσες συνεντεύξεις από άσχετα πρόσωπα
 - Συγκεχυμένες πληροφορίες-άμεσα συμπεράσματα
 - Επανάληψη πλάνων
 - Σύνδεση με το τρέχον πρόγραμμα του σταθμού
- 

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

- Τα περισσότερα ατυχήματα είναι αποτέλεσμα παραβίασης μιας διαδικασίας ασφάλειας.
 - Κατά 73% ευθύνεται ο ανθρώπινος παράγοντας.
 - Λίστα παραβίασης κανόνων:
 - .Λόγω συνήθειας
 - .Κακής συνεννόησης
 - .Αποφυγή ελέγχου
 - .Εσφαλμένες ενέργειες
 - Το βασικό νομοθετικό πλαίσιο της χώρας βρίσκεται σε αρμονία με τις Ευρωπαϊκές και διεθνής πρακτικές.
 - Μια από τις εναλλακτικές μορφές τουρισμού είναι και τα extreme sports όπως το river trekking.
- 

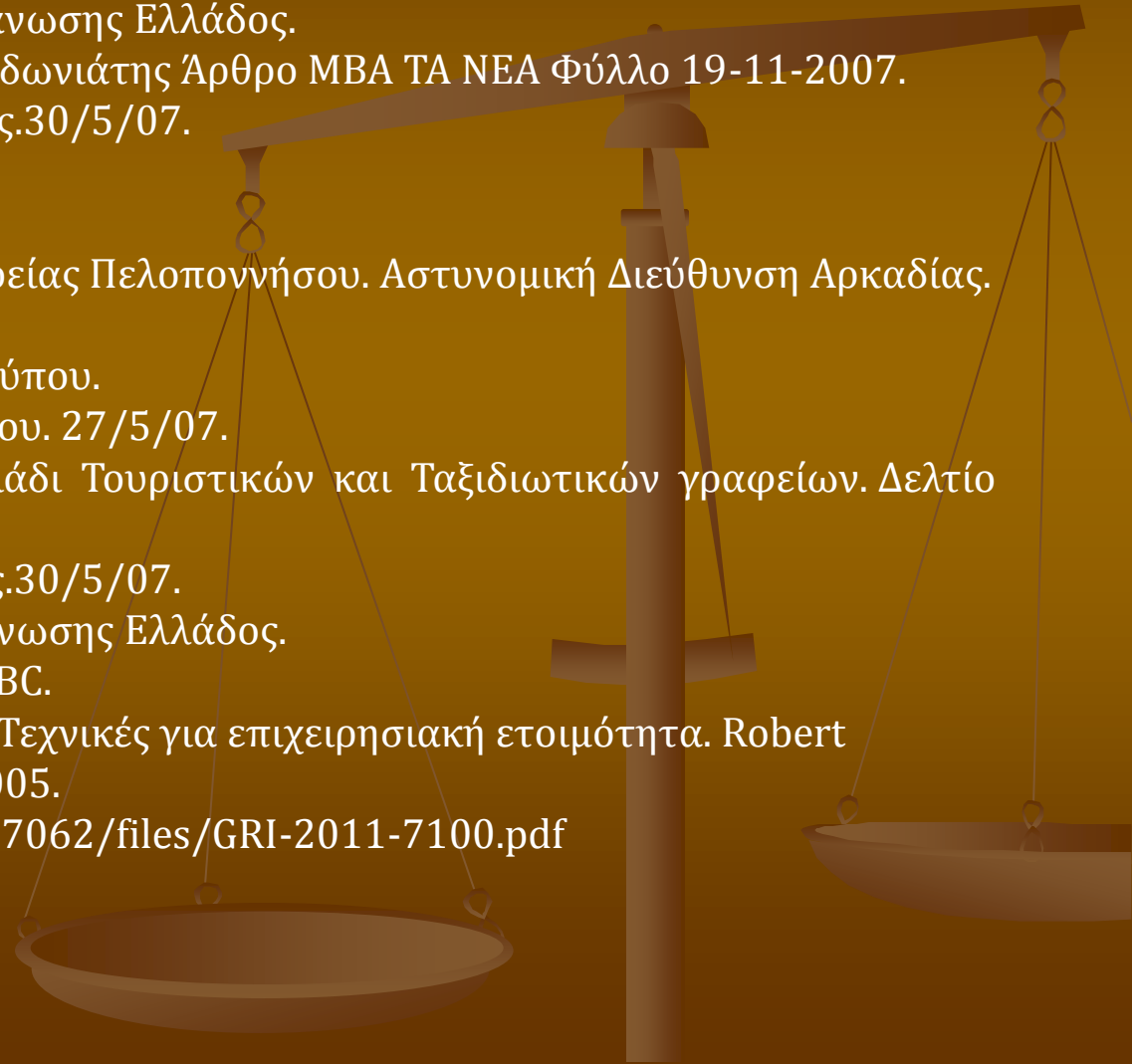
ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ

- Προβάλλεται η ανάγκη ύπαρξης ενός τοπικού φορέα νομικά κατοχυρωμένο που τον συντονισμό θα έχει πτυχιούχος με Μεταπτυχιακό τίτλο: Διαχείρισης κρίσεων, μαζικών καταστροφών και επειγούσων καταστάσεων.
- Θα ελέγχει την εφαρμογή των κανόνων ασφαλείας.
- Θα ελέγχει τις μετεωρολογικές προβλέψεις, τα επικίνδυνα σημεία, θα συντονίζει τις ομάδες που θα είναι στην περιοχή, θα παρέχει βοήθεια όπου και εάν χρειαστεί.
- Θα υπάρχουν σχέδια αντιμετώπισης καταστροφών στα οποία θα γίνονται κατά καιρούς ασκήσεις.



ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

- <http://www.ypres-dt.gr>. Δελτίο τύπου Υπουργού Δημόσιας Τάξεως κ. Β. Πολύδωρα.
- <http://www.ggrrp.gr>. Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας. Δελτίο Ενημέρωσης.
- Διαχείριση κρίσεων. Αποτελεσματικές Τεχνικές για επιχειρησιακή ετοιμότητα. Robert Heath. Εκδόσεις: Μ.Γκιούρδας. Αθήνα 2005.
- <http://www.agrotoyrismos.gr>.
- Forum της ΣΟΕ. Σηπλαιολογικής Οργάνωσης Ελλάδος.
- ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΡΙΣΕΩΝ Φαίδων ΓΑ Κυδωνιάτης Άρθρο MBA ΤΑ ΝΕΑ Φύλλο 19-11-2007.
- Άρθρο Εφημερίδας Αρκαδικές Ειδήσεις. 30/5/07.
- Γενικό Νοσοκομείο Τρίπολης.
- Ομάδα διάσωσης Τρίπολης.
- Γενική Αστυνομική Διεύθυνση Περιφέρειας Πελοποννήσου. Αστυνομική Διεύθυνση Αρκαδίας, Επιτελείο.
- Υπουργείο Δημόσιας Τάξης. Γραφείο Τύπου.
- Πυροσβεστική Υπηρεσία. Γραφείο Τύπου. 27/5/07.
- <http://www.ΗΑΤΤΑ>. Σύνδεσμος εν Ελλάδι Τουριστικών και Ταξιδιωτικών γραφείων. Δελτίο Τύπου 28/5/07.
- Άρθρο Εφημερίδας Αρκαδικές Ειδήσεις. 30/5/07.
- Forum της ΣΟΕ. Σηπλαιολογικής Οργάνωσης Ελλάδος.
- <http://www.Connecting in a crisis>. BBC.
- Διαχείριση κρίσεων. Αποτελεσματικές Τεχνικές για επιχειρησιακή ετοιμότητα. Robert Heath. Εκδόσεις: Μ.Γκιούρδας. Αθήνα 2005.
- <http://www.kee.lib.auth.gr/record/127062/files/GRI-2011-7100.pdf>





■ ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ

- ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΤΗΝ ΟΜΑΔΑ ΔΙΑΣΩΣΗΣ ΤΡΙΠΟΛΗΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΒΟΗΘΕΙΑ ΤΗΣ ΚΑΙ ΤΟ ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ