

ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΑΚΙΝΔΥΝΕΥΣΕΙΣ

2ο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ -ΛΥΣΕΙΣ-



Φυσικές Διακινδυνεύσεις σελ. 4 - 5

Συμπληρώστε τα κενά με τις ακόλουθες λέξεις: διακινδυνεύσεις - ζημία - καταστροφές - επικίνδυνο - κίνδυνοι

Φυσικοί **κίνδυνοι** αναφέρονται στην πιθανότητα να συμβεί ένα **επικίνδυνο** γεγονός και να έχει δυνητικό αντίκτυπο στις ανθρώπινες δραστηριότητες. Οι **διακινδυνεύσεις** είναι απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα όπως οι σεισμοί ή οι πλημμύρες. Οι φυσικές **καταστροφές** συμβαίνουν όταν οι κίνδυνοι αυτοί πλήττουν ευάλωτους πληθυσμούς, προκαλώντας σημαντική **ζημία** κι αναστάτωση.

Ανάμεσα στις παρακάτω εικόνες, αναγνωρίστε τις ρεαλιστικές διακινδυνεύσεις από τις διακινδυνεύσεις επιστημονικής φαντασίας!

Σημειώστε τις ρεαλιστικές με **P**
και τις Επιστημονικής Φαντασίας με **E**



ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΑΚΙΝΔΥΝΕΥΣΕΙΣ

2ο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ -ΛΥΣΕΙΣ-



Οι διαφορετικοί τύποι πυρκαγιάς - σελ. 6-7

Πυρκαγιές που ξεκινούν κάτω από την επιφάνεια της γης, με αποτέλεσμα να είναι δύσκολο να γίνουν αντιληπτές από ψηλά.

ΥΠΓΙΑΡΚΑ ΟΦΥΣΔΕΑ → ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΕΔΑΦΟΥΣ = 3

Η πιο επικίνδυνη πυρκαγιά, η οποία ξεκινά από την κορυφή των δέντρων και εξαπλώνεται γρήγορα μέσα από τα κλαδιά.

ΥΚΡΟΣΟΦΙΠΕ ΥΠΓΙΑΚΡΑ → ΕΠΙΚΟΡΥΦΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑ = 1

Μια δασική πυρκαγιά που καίει φερτά υλικά, όπως κλαδιά, φύλλα ή χόρτα στο έδαφος.

ΦΙΕΠΑΕΝΙΣ ΥΠΓΙΑΚΡΑ → ΠΥΡΚΑΓΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ = 2

Οι διάφοροι τύποι πλημμυρών σελ. 8-9



Ποιος τοπικός φορέας είμαι εγώ; σελ. 13

Μόλις σημάνει ο συναγερμός, είμαστε έτοιμοι να επέμβουμε και να βοηθήσουμε τους ανθρώπους που βρίσκονται σε άμεσο κίνδυνο.(...)

Ποιός είμαι εγώ; Πυροσβέστης

Έχω ενσωματώσει την πρόληψη των φυσικών διακινδυνεύσεων σε ένα μάθημα για να ευαισθητοποιήσω τους εκπαιδευόμενους μου για την επόμενη φυσική καταστροφή.(...)

Ποιός είμαι εγώ; Εκπαιδευτικός

Ο ρόλος μου είναι να φροντίζω για την ευημερία και την ασφάλεια των πολιτών του δήμου μου.(...)

Ποιός είμαι εγώ; Δήμαρχος / Τοπικές Αρχές

ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΑΚΙΝΔΥΝΕΥΣΕΙΣ

2ο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ -ΛΥΣΕΙΣ-



Βραχυπρόθεσμες, μεσοπρόθεσμες και μακροπρόθεσμες επιπτώσεις σελ 14 - 15

Αντιστοιχίστε τις ακόλουθες συνέπειες στο σωστό χρονοδιάγραμμα:

- Βραχυπρόθεσμη: **Εκκένωση του σπιτιού**
- Μεσοπρόθεσμη: **Τραύμα**
- Μακροπρόθεσμη: **Απώλεια της βιοποικιλότητας**

Ο Πέτρος διηγείται την ιστορία του.

Βραχυπρόθεσμη → Εκκένωση του σπιτιού για μερικές μέρες.

Μεσοπρόθεσμη → Απώλεια παιχνιδιών, επισκευές, συναισθηματικό τραύμα, βοήθεια από γείτονες.

Μακροπρόθεσμη → Απώλεια δέντρων στον κήπο (βιοποικιλότητα, περιβαλλοντική επίδραση).

Πρόληψη και Προετοιμασία για Φυσικές Καταστροφές σελ. 16

Ακολουθούν ορισμένα παραδείγματα μέτρων προετοιμασίας για την αντιμετώπιση διακινδυνευσεών που εφαρμόζονται σε ορισμένα σχολεία. Υπάρχει ένα λάθος στον κατάλογο. Βρείτε το και σβήστε το:

- Ένας εμπειρογνώμονας έρχεται στην τάξη για να μιλήσει για τις φυσικές διακινδυνεύσεις
- ~~Κάνω ασκήσεις γυμναστικής~~
- Ετοιμάζω ένα κιτ έκτακτης ανάγκης
- Κάνω ασκήσεις αντιμετώπισης κρίσεων όταν ηχεί ο συναγερμός

Αριθμοί που πρέπει να θυμάστε σελ. 16

199 (Πυροσβεστική)

112 (Ευρωπαϊκός Αριθμός Έκτακτης Ανάγκης)

108 (Αριθμός Λιμενικού Σώματος - Ελληνική Ακτοφυλακή)

100 (Αστυνομία)

1056 (Εθνική Τηλεφωνική Γραμμή SOS)

166 (ΕΚΑΒ)



ΦΥΣΙΚΕΣ ΔΙΑΚΙΝΔΥΝΕΥΣΕΙΣ

2ο ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ -ΛΥΣΕΙΣ-



Βάλτε σε κύκλο τα αντικείμενα και τα αξεσουάρ για να φτιάξετε ένα πλήρες κιτ έκτακτης ανάγκης: σελ. 17

- φακός + μπαταρία,
- κουτί πρώτων βοηθειών,
- κλειδιά (σπιτιού, αυτοκινήτου κ.λπ.),
- βιντεοπαιχνίδια (gameboy, PSP, switch κ.λπ.) ,→ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ
- πιστωτική κάρτα/ χρήματα,
- σημαντικά έγγραφα (ασφάλεια/ διαβατήριο/ ταυτότητα),
- τρόφιμα μακράς διαρκείας,
- μπανάνα → ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΙΔΑΝΙΚΗ (δεν είναι ανθεκτική),
- μπουκάλι νερό,
- μικρό παιχνιδάκι (προαιρετικό αλλά χρήσιμο για τα παιδιά),
- αλλαξιά ρούχων,
- μαρκαδόροι για ζωγραφική → ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟΙ.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Η υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την παραγωγή της παρούσας δημοσίευσης δεν συνιστά έγκριση του περιεχομένου, το οποίο αντικατοπτρίζει τις απόψεις μόνο των συγγραφέων, και η Επιτροπή δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτήν.



ATHENS
LIFELONG
LEARNING
INSTITUTE

casadoprofessor®

