

Φυσική Διακινδύνευση -Λύσεις-



Λεξιλόγιο φυσικής διακινδύνευσης (σελ. 3)

Σταυρόλεξο: 1. Ανθεκτικότητα / 2. Απειλή / 3. Αστικοποίηση / 4. Κίνδυνος / 5. Κλιματική Αλλαγή / 6. Φυσικός

Φυσική διακινδύνευση στην Ευρώπη (σελ. 4)

Α. Πυρκαγιά / Β. Πλημμύρα / Γ. Καταιγίδα / Δ. Αστικοποίηση / Ε. Κατολίσθηση / ΣΤ. Χιονοστιβάδα

Φυσική διακινδύνευση και κλιματική αλλαγή (σελ. 5)

θερμοκρασίες - μακράς - ανθρώπινες - ορυκτών - ζέστη - γρηγορότερα - δασών - κτηνοτροφίας
σελ. 6: 1)β / 2)α-γ / 3)α-γ / 4)α / 5)β

Πρακτικές που αυξάνουν τον κίνδυνο (σελ. 10)

Φυλλοβόλα ή κωνοφόρα: Φ - Φ - Κ - Κ - Φ - Φ - Κ

σελ. 11: Στεγανοποίηση εδάφους / Πευκοδάσος

Ας κρατήσουμε στη μνήμη μας.. (σελ. 12)

Ερωτήσεις Κατανόησης:

Α. Το σπίτι του Αλέξανδρου πήρε φωτιά εξαιτίας μίας δασικής πυρκαγιάς. Η Έμιλυ υπήρξε θύμα πλημμύρας εξαιτίας μίας δυνατής βροχής.

Β. Η υπερθέρμανση του πλανήτη προκαλείται από την αύξηση της θερμοκρασίας, οπότε υπάρχουν πιο έντονες βροχοπτώσεις λόγω της εξάτμισης και η ξηρή βλάστηση αυξάνει τις πυρκαγιές.

Γ. Είναι σημαντικό για την επόμενη καταστροφή να μάθουμε να είμαστε πιο προετοιμασμένοι.

Δ. Σε περίπτωση πυρκαγιάς, μπορείτε να κόψετε τη βλάστηση και να δημιουργήσετε μια αντιπυρική ζώνη γύρω από το σπίτι. Για την πλημμύρα, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε κάποιο φράγμα ή να αποφύγετε να χτίσετε στην όχθη ενός ποταμού.

σελ. 14-16: 1-2 / 2-3 / 3-1

Το ανθεκτικό σπίτι (σελ. 16-17)



- Προστασία από πλημμύρες, εγκατάσταση βαλβίδας αντεπιστροφής κι ασφάλιση του μετρητή ηλεκτρικού ρεύματος
- Πυροπροστασία: όχι εύφλεκτα υλικά κοντά στο σπίτι κι ασφάλιση του μετρητή ηλεκτρικού ρεύματος
- Προστασία από καταιγίδες: ασφάλιση του μετρητή ηλεκτρικού ρεύματος

Φυσική Διακινδύνευση -Λύσεις-



Υγρότοπος: Λύση για τις πλημμύρες (σελ. 18)

1. Το σφουγγάρι απορροφά (είναι γεμάτο με) πολύ νερό/ Το ημερολόγιο εξελίσσεται καθόλη τη διάρκεια του έτους/ Το ποτήρι γεμίζει και αδειάζει το ίδιο ή από μόνο του / Η λιβελούλα: ζει σε ένα τόπο με τεράστια βιοποικιλότητα/ Το φυτό: καλωσορίζει την υδρόφιλη βλάστηση

2. Υγρότοπος (υγρός - τόπος)

3. Υγρότοπος/ γεμάτη/ αδειάσει/ το έτος/ βιοποικιλότητας/ υδρόφιλη

σελ.19: 4. Λιμνούλα/ Ακροποταμιά/ Βάλτος

Λύσεις σε φυδικούς κινδύνους (σελ. 20-23)



Συμπληρώστε το υπόμνημα όπως τα παραδείγματα:

✗ Φυσική διακινδύνευση:

Κατολίσθηση
Δάσος
Χιονοστιβάδα

Παράκτια Διάβρωση

Submersion

Υπερχείλιση - Πλημμύρα

△ Ανθρώπινες
Δραστηριότητες:

Χτίζοντας σε υγρότοπο
Φωτιά

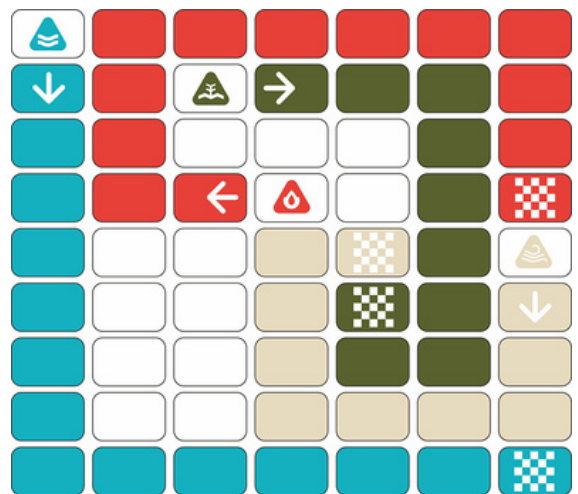
Παράκτιο Σπίτι
Αστικοποίηση

○ Λύσεις:

Χτίζοντας ένα
ανάχωμα
Φράγμα

Αποκατάσταση υγροτόπων
Φύτεμα ή διατήρηση
βλάστησης

σελ. 22: Πυρκαγιά: Προώθηση μικτών δασών και αποψίλωση θάμνων /
Πλημμύρα: Αποκατάσταση υγροτόπων / Στεγανοποίηση του εδάφους/
Πράσινες Πόλεις / Καταγίδες: Ευαισθητοποίηση του κοινού



Με συγχρηματοδότηση από το
πρόγραμμα «Erasmus+»
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.