

# ΚΑΥΣΩΝΕΣ



Οι καύσωνες γίνονται ολοένα πιο συχνοί και έντονοι, θέτοντας σε κίνδυνο την ανθρώπινη υγεία και τη ζωή στις πόλεις.

# ΠΛΗΜΜΥΡΕΣ



Οι ακραίες βροχοπτώσεις οδηγούν σε πλημμύρες σε πόλεις και αγροτικές περιοχές.

Πηγή εικόνας: <https://pixabay.com/>

# ΤΥΦΩΝΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΙΓΙΔΕΣ



Οι τυφώνες γίνονται ισχυρότεροι και πιο καταστροφικοί λόγω της αύξησης της θερμοκρασίας του νερού των ωκεανών.

# ΕΝΤΟΝΕΣ ΞΗΡΑΣΙΕΣ



Η ξηρασία εμφανίζεται όταν οι βροχοπτώσεις είναι πολύ χαμηλότερες από τον μέσο όρο, μειώνοντας τα αποθέματα νερού και βλάπτοντας τα οικοσυστήματα.

# ΑΝΟΔΟΣ ΤΗΣ ΣΤΑΘΜΗΣ ΤΗΣ ΘΑΛΑΣΣΑΣ



Η θερμική διαστολή του νερού και το λιώσιμο των παγετώνων, καθώς και των πάγων της Γροιλανδίας και της Ανταρκτικής, συμβάλλουν στην άνοδο της στάθμης της θάλασσας, απειλώντας παράκτιες κοινότητες και νησιωτικά κράτη.



# ΑΚΡΑΙΑ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΒΡΟΧΟΠΤΩΣΗΣ



Τα ακραία φαινόμενα βροχόπτωσης δεν είναι πια σπάνια — αποτελούν σαφές σημάδι ενός θερμαινόμενου κλίματος και των αυξανόμενων κινδύνων που αντιμετωπίζει ο πλανήτης μας.

# ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ



Άμεσες επιπτώσεις όπως ασθένειες που σχετίζονται με τη ζέστη και έμμεσες επιπτώσεις όπως αύξηση αναπνευστικών προβλημάτων λόγω υποβάθμισης της ποιότητας του αέρα, καθώς και η εξάπλωση νοσημάτων που μεταδίδονται μέσω εντόμων (π.χ. ελονοσία και δάγκειος πυρετός) καθώς αλλάζουν οι βιότοποι.

# ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ



Η αποτυχία της συγκομιδής οφείλεται στην απώλεια όλων ή σημαντικού μέρους των καλλιεργειών λόγω δυσμενών περιβαλλοντικών συνθηκών.



# ΕΛΛΕΙΨΗ ΝΕΡΟΥ



Η λειψυδρία είναι η έλλειψη επαρκούς γλυκού νερού για να καλυφθούν οι ανθρώπινες και περιβαλλοντικές ανάγκες σε μια συγκεκριμένη περιοχή.

# ΜΟΛΥΝΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ



Μόλυνση του νερού μετά από πλημμύρα:  
ένα σύνθετο μείγμα μικροβιακών  
παθογόνων, χημικών ρύπων και  
απορριμμάτων που μπορεί να θέσει σε  
κίνδυνο τη δημόσια υγεία για μεγάλο  
διάστημα μετά το γεγονός.

# ΑΛΛΑΓΕΣ ΣΤΑ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ



Μεταβολή στα φυσικά, χημικά ή βιολογικά  
συστατικά ενός οικοσυστήματος.

# ΘΑΝΑΤΟΙ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΩΝ ΖΩΩΝ



Οι δυσμενείς περιβαλλοντικές συνθήκες  
μπορεί επίσης να προκαλέσουν θανάτους  
ζώων.



# ΕΠΙΣΙΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΣΦΑΛΕΙΑ



Η κατάσταση κατά την οποία δεν υπάρχει πρόσβαση σε επαρκή τροφή, ή σε τροφή κατάλληλης ποιότητας, ώστε να καλύπτονται οι βασικές ανάγκες των ανθρώπων.



# ΖΗΜΙΕΣ ΣΤΙΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ



Καταστροφή κατοικιών και βασικών φυσικών εγκαταστάσεων, συστημάτων μεταφορών, δικτύων κοινής ωφέλειας και επικοινωνιακών υποδομών που είναι κρίσιμα για τη λειτουργία μιας κοινωνίας.

# ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ ΑΠΩΛΕΙΕΣ



Η καταστροφή περιουσίας και υποδομών, η διατάραξη των εφοδιαστικών αλυσίδων, η επιβάρυνση των δημόσιων οικονομικών, καθώς και οι αλλαγές στα οικοσυστήματα που παρέχουν τροφή και πόρους, οδηγούν σε οικονομικές απώλειες.

# ΥΠΕΡΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΣΤΙΣ ΠΟΛΕΙΣ



Ο υπερπληθυσμός παρατηρείται όταν η αστική πληθυσμιακή πυκνότητα είναι τόσο υψηλή ώστε οι άνθρωποι να ζουν στριμωγμένοι σε μικρούς χώρους.

# ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ ΝΕΩΝ



Το φαινόμενο της αναγκαστικής μετανάστευσης πολύ συχνά αφορά νέους ανθρώπους που αναζητούν καλύτερες προοπτικές για το μέλλον τους αλλού.

# ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΙ ΚΑΤΑΥΛΙΣΜΟΙ



Αμέσως μετά από καταστροφικά γεγονότα, οι καταυλισμοί παρέχουν πρόσβαση στα απολύτως απαραίτητα για επιβίωση (στέγη, τροφή, καθαρό νερό).



# ΣΥΓΚΡΟΥΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΓΗ



Η σπανιότητα πόρων, ο εκτοπισμός και η αστάθεια μπορούν να αυξήσουν τις συγκρούσεις σε μια περιοχή, δημιουργώντας ανταγωνισμό για τους πόρους, επιβαρύνοντας τις κοινωνικές δομές και εντείνοντας υπάρχουσες εντάσεις.

# ΜΕΤΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΑΡΑΚΤΙΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ



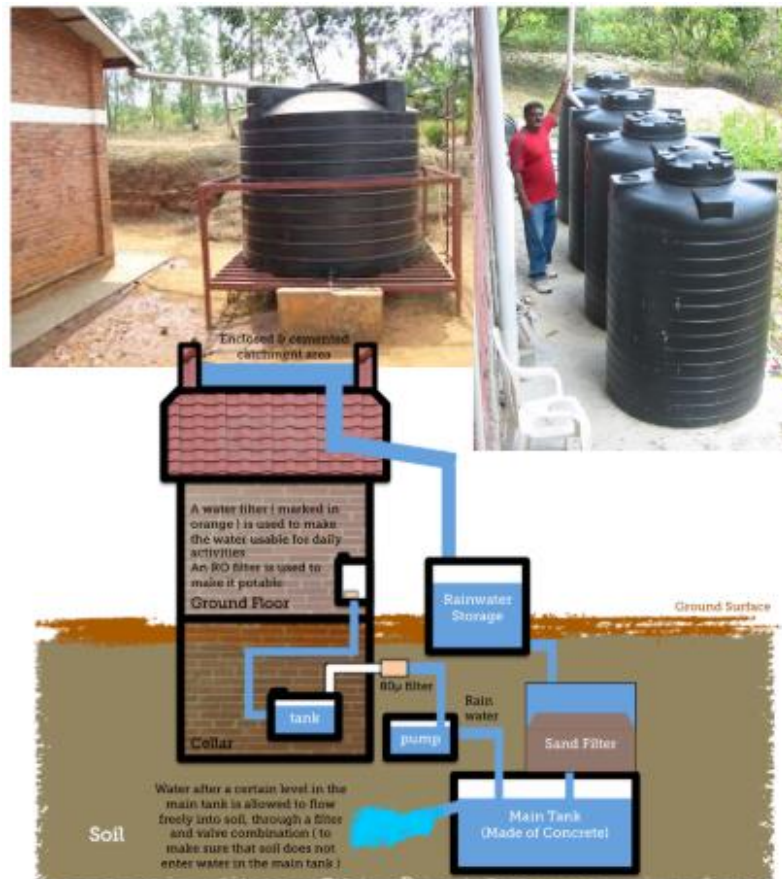
Σχεδιασμένη μετακίνηση κοινοτήτων από περιοχές που απειλούνται από παράκτιους κινδύνους σε ασφαλέστερες τοποθεσίες στην ενδοχώρα.

# ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΗ



Η αγροτική μετανάστευση είναι η μετακίνηση ατόμων ή πληθυσμών από αγροτικές περιοχές προς άλλες τοποθεσίες, όπως αστικά κέντρα.

# ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΝΕΡΟΥ



Ένα σύστημα αποθήκευσης βρόχινου νερού είναι ένα σύνολο εξαρτημάτων που συλλέγει το νερό της βροχής για μη πόσιμη χρήση, όπως άρδευση, καζανάκι ή πλύσιμο.



# ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΑΝΘΕΚΤΙΚΕΣ ΣΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ



Ποικιλίες φυτών, βελτιωμένες μέσω επιλεκτικής αναπαραγωγής ή τεχνολογιών OGM, μπορούν να αντέχουν δυσμενείς συνθήκες όπως ξηρασία, ακραία ζέστη, πλημμύρες και αλατότητα.



# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΚΡΑΤΙΚΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ



Προγράμματα χρηματοδότησης που υποστηρίζουν έργα προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, όπως διαχείριση υδάτων, αντιπλημμυρική προστασία, ανθεκτικότητα υποδομών και σχεδιασμό χρήσεων γης.

# ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ



Εκπαίδευση ατόμων και κοινοτήτων για το πώς να ανταποκρίνονται σε έκτακτες ανάγκες, στοχεύοντας σε δεξιότητες όπως βασικές πρώτες βοήθειες, πυρασφάλεια και έρευνα και διάσωση.

# ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗΣ ΜΕ ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ ΤΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ



Μια συμμετοχική διαδικασία όπου οι τοπικές κοινότητες αναλαμβάνουν τον σχεδιασμό και την εφαρμογή στρατηγικών για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας απέναντι στις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.

# ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ



Τα συστήματα έγκαιρης προειδοποίησης για ακραία καιρικά φαινόμενα παρέχουν κρίσιμες, έγκαιρες ειδοποιήσεις που βοηθούν στην προστασία των κοινοτήτων και στη μείωση των κλιματικών κινδύνων.

# ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΕΣ



Διδασκαλία ατόμων και κοινοτήτων για το  
πώς να ανταποκρίνονται σε έκτακτες  
ανάγκες, με εκπαίδευση σε δεξιότητες όπως  
βασικές πρώτες βοήθειες, πυρασφάλεια και  
έρευνα και διάσωση.