

Παγκόσμια Ημέρα της Μετεωρολογίας 23 Μαρτίου 2022

Σε ένα κόσμο που συνεχώς μεταβάλλεται, οι ακραίες μετεωρολογικές και κλιματικές συνθήκες γίνονται πιο συχνές και έντονες σε πολλά μέρη του κόσμου, ως αποτέλεσμα της κλιματικής αλλαγής. Είμαστε εκτεθειμένοι περισσότερο από ποτέ σε πολλαπλούς σχετικούς κινδύνους, οι οποίοι εξελίσσονται ως αποτέλεσμα της πληθυσμιακής αύξησης, της αστικοποίησης και της περιβαλλοντικής υποβάθμισης.

Ο Καθηγητής του Τμήματος Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και Πρόεδρος της Ελληνικής Μετεωρολογικής Εταιρείας **Παναγιώτης Νάστος** αναφέρει ότι το θέμα που επιλέχτηκε από τον Παγκόσμιο Μετεωρολογικό Οργανισμό για την φετινή Παγκόσμια Ημέρα της Μετεωρολογίας 23 Μαρτίου 2022, είναι η “**Έγκαιρη Προειδοποίηση και Έγκαιρη Δράση**” (*Early Warning and Early Action*) και υπογραμμίζει τη ζωτική σημασία των *Υδρομετεωρολογικών και Κλιματικών Πληροφοριών* για τη μείωση του κινδύνου των καταστροφών.

Όπως επισημαίνεται από το Παγκόσμιο Μετεωρολογικό Οργανισμό, οι προβλέψεις για τον καιρό ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ πλέον αρκετές. Οι προβλέψεις, που ενημερώνουν το κοινό για το ΤΙ ΘΑ ΚΑΝΕΙ ο καιρός είναι ζωτικής σημασίας για να σωθούν ζωές και να εξασφαλιστούν βιοποριστικά μέσα. Ωστόσο, ένας στους τρεις ανθρώπους εξακολουθεί να μην καλύπτεται επαρκώς από συστήματα έγκαιρης προειδοποίησης. Το να είσαι προετοιμασμένος και ικανός να δράσεις τη σωστή στιγμή, στο σωστό μέρος, μπορεί να σώσει πολλές ζωές και να προστατέψει τα μέσα διαβίωσης των κοινοτήτων παντού, τόσο τώρα, όσο και στο μέλλον.

Οι Μετεωρολόγοι στην Ελλάδα, παρουσιάζουν πολύ αξιόλογο ερευνητικό και εκπαιδευτικό έργο με τελικό αποδέκτη την Ελληνική κοινωνία, η οποία όσο πιο σωστά είναι ενήμερη για τις μεταβολές του καιρού και του κλίματος τόσο πιο ψύχραιμα και αποφασιστικά αντιδρά. Επομένως η έγκαιρη και έγκυρη πρόβλεψη του καιρού και του κλίματος βοηθά στην ανθεκτικότητα των κοινωνιών αλλά και στον μετριασμό των επιπτώσεων ιδιαίτερα όταν πρόκειται για ακραίο καιρό, όπως κύματα καύσωνα, και καταιγίδες.

Η μετεωρολογική πρόγνωση έχει βελτιωθεί πολύ και θα συνεχίσει να βελτιώνεται με την αλματώδη ανάπτυξη της τεχνολογίας. **Η διάχυση όμως της μετεωρολογικής πληροφορίας είναι ένα κρίσιμο θέμα που απαιτεί την δέουσα προσοχή και σύνεση, λόγω του ότι επηρεάζει τις αποφάσεις τόσο των κρατικών φορέων όσο και των απλών πολιτών.** Θέλω να καταστήσω σαφές πως η Εθνική Μετεωρολογική Υπηρεσία είναι ο επίσημος εθνικός φορέας, που επιχειρησιακά έχει επωμιστεί την ευθύνη αυτή. Η άριστη συνεργασία μεταξύ των επιχειρησιακών μετεωρολόγων και των ερευνητών συνηγορεί στην κατεύθυνση της κοινής προσπάθειας, που δεν είναι τίποτα άλλο παρά η βελτιστοποίηση της εκτίμησης της μεταβλητότητας του καιρού και του κλίματος με σκοπό τον μετριασμό του κινδύνου έκθεσης των πολιτών στα ακραία μετεωρολογικά και κλιματικά φαινόμενα.