

Να βοηθήσουμε τη φύση

Της ΡΟΥΛΑΣ ΠΑΠΠΑ ΣΟΥΛΟΥΝΙΑ

Το περιβάλλον βρίσκεται στα χέρια μας! Οι απίστευτες σε μέγεθος καταστροφές, που άφησαν πίσω τους οι πρόσφατες πυρκαγιές, πρέπει να αποτελέσουν το εφαλτήριο μιας νέας οικολογικής αναγέννησης.

Το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο της Αθήνας στέλνει μήνυμα: «Η ελπίδα παραμένει ζωντανή, η σοφία της φύσης γνωρίζοντας πόσο καταστροφικός είναι ο άνθρωπος έχει μεριμνήσει για την αναγέννηση του περιβάλλοντος! Αρκεί να αφυπνίσουμε την οικολογική μας συνείδηση!»

* Ο καθηγητής Εδαφολογίας Κ. Κοσμάς προειδοποιεί μέσω της «Κ.Ε.»: «Ακούω ότι θα γίνουν περιβαλλοντικές μελέτες. Τι μπορεί να προλάβει να κάνει το κράτος σε 1.840.000 καμένα στρέμματα, όταν οι 6 πρώτοι μήνες μέχρι την άνοιξη είναι οι κρίσιμοι; Μόνο σε πολύ ευαίσθητες περιοχές μπορεί να παρέμβει. Με τις δυνατότητες και την υποδομή που διαθέτουμε είναι αδύνατον να πάρουμε μέτρα αντιδιαβρωτικά στο γεωργικό και φυσικό περιβάλλον. Ο πολίτης μόνος του πρέπει να το προστατέψει!»

«Τα φυτά μας», εξηγεί ο καθηγητής, «έχουν αναπτύξει ειδικούς μηχανισμούς αναβλάστησης έπειτα από καταστροφικά συμβάντα. Υπάρχουν οι "κοιμούμενοι οφθαλμοί" ή οι σπόροι στο έδαφος" που ενεργοποιούνται, ωστόσο η φυσική βλάστηση δεν πρόκειται ποτέ να επανέλθει στην προηγούμενη κατάσταση της».

Η διάβρωση των εδαφών

Δυστυχώς και οι παρούσες κλιματικές συνθήκες (έντονη ξηρασία, υψηλές θερμοκρασίες) δεν μας ευνοούν, αφού είναι αυξημένες οι απαιτήσεις των φυτών σε νερό. Τα εδάφη στις επικλινείς περιοχές έχουν περιορισμένο βάθος, το οποίο αναμένεται να μειωθεί περαιτέρω με τη διάβρωση. Οι αγρότες πρέπει να μην εκχερσώνουν ανεξέλεγκτα τη γη. Οι βοσκότοποι καταστράφηκαν και το κράτος οφείλει να διευκολύνει την αγορά ζωοτροφών για να αποφευχθεί η βόσκηση ζώων στις τραυματισμένες περιοχές.

Όμως, τι είδους «κληροδοτήματα» άφησε πίσω της η πύρινη λαίλαπα;

* Πριν από λίγες ημέρες η Ηλεία ήταν ο κήπος της Εδέμ. Σήμερα υπολογίζεται ότι περίπου το 60% του νομού έχει καταστραφεί. Τα εδάφη που έχουν σχηματισθεί σε επικλινείς περιοχές και σε γεωλογικά υλικά όπως κροκαλοπαγή και φλύσχη προκαλούν μεγάλες απορροές νερού, έπειτα από ισχυρή βροχή, που θα προκαλέσουν πλημμύρες στις κατώτερες πεδινές περιοχές.

Η βλάστηση όμως έχει μεγάλες ελπίδες. Στις επικλινείς περιοχές με εδάφη που σχηματίστηκαν με γεωλογικό υλικό ασβεστόλιθο αναμένονται μικρότερες πλημμύρες, καθώς τα συγκεκριμένα εδάφη έχουν την ικανότητα να συγκρατούν το νερό στις ρωγμές και να το διοχετεύουν βαθύτερα. Δυστυχώς, οι πλημμύρες που αναμένονται θα επηρεάσουν όχι μόνον τις πεδινές περιοχές αλλά και τον υδροβιότοπο στο Κοτύχι και την περιοχή του Καϊάφα.

* Ο Κ. Κοσμάς μάς επισημαίνει ότι στον Ταΰγετο υπάρχουν σχετικά μεγάλες εδαφικές κλίσεις και αν δεν υπάρξουν ισχυρές βροχοπτώσεις, η αναβλάστηση θα γίνει πιο εύκολα. Βέβαια, ο κίνδυνος πλημμυρών από τον Ευρώτα είναι ιδιαίτερα μεγάλος στις κατώτερες πεδινές περιοχές όπως η Σκάλα Λακωνίας. Εδώ χρειάζονται απαραίτητα αντιπλημμυρικά έργα!

* Στην Εύβοια οι μεγάλες κλίσεις των ορεινών όγκων, σε συνδυασμό με το αβαθές και ακάλυπτο του εδάφους, εάν έρθουν έντονες βροχοπτώσεις, θα επιφέρουν μεγάλες απορροές, πλημμύρες και διαβρώσεις. Π.χ στο Αλιβέρι που τα εδάφη είναι σχιστολιθικά ή ασβεστολιθικά το έδαφος θα υποβαθμιστεί, το νερό της βροχής θα χάνεται και η βλάστηση θα μειωθεί.