

Το λιώσιμο των πάγων⁽¹⁾

Η ζωή μας στις πόλεις εξαρτάται από τους πόλους της Γης. Όταν κάποτε -έχουν περάσει έκτοτε σχεδόν είκοσι χρόνια- ένα ρεπορτάζ του BBC ανακάλυψε στο Βόρειο Πόλο σημαντικά δείγματα ατμοσφαιρικής ρύπανσης κέντρου μεγαλούπολης (κυρίως ρύπανση κυκλοφορίας οχημάτων!), όλοι ξαφνιάστηκαν, πολλοί έδειξαν να δυσπιστούν.

Σήμερα, η δημοσιογραφική ανακάλυψη έχει καταστεί κοινή επιστημονική γνώση. Οι αλληπάλληλες έρευνες και η επιστημονική τεκμηρίωση φανερώνουν πως από το λιώσιμο των πάγων στην Αρκτική και την Ανταρκτική εξαρτάται σε σημαντικό βαθμό η παγκόσμια κλιματική αλλαγή, με τις εξαιρετικά δυσοίωνες προβλέψεις της.

Για παράδειγμα, στο βαθμό που οι πάγοι στους δύο πόλους λιώνουν, απελευθερώνονται μεγάλες ποσότητες διοξειδίου του άνθρακα και άλλων ρύπων που συμβάλλουν στη δημιουργία του φαινομένου του θερμοκηπίου και επιτείνουν την άνοδο της θερμοκρασίας και την κλιματική αλλαγή.

Αντιστρόφως, το λιώσιμο των πάγων υποδηλώνει την άνοδο της θερμοκρασίας στον πλανήτη, ενώ απειλεί ευθέως τις παράλιες περιοχές (κατά κανόνα και τις πλέον πυκνοκατοικημένες και ανθούσες οικονομικά) με πλημμυρίδα.

Οι πόλοι της Γης δεν βρίσκονται πλέον μακριά από τη διαρκώς επιδεινούμενη περιβαλλοντική πραγματικότητα μας. Και αυτό έχει αρχίσει να γίνεται αντιληπτό ευρύτατα από την κοινή γνώμη. Έχουν συμβάλει σ' αυτό οι επιστήμονες, που επιμένουν να «κρούουν τον κώδωνα του κινδύνου». Πλην, όμως, οι πολιτικές ηγεσίες των περισσότερων κρατών -και ιδίως των μεγαλύτερων, που κατά κανόνα συμπίπτουν με όσους προκαλούν τα οξύτερα περιβαλλοντικά προβλήματα- επιδεικνύουν μια αδράνεια τόσο σε ό,τι αφορά στην αλλαγή της συμπεριφοράς και στην ανάπτυξη συνεργασιών μεταξύ των χωρών, όσο και στην ενεργοποίηση πολιτών και φορέων, με στόχο μια κοινωνικά δίκαιη και βιώσιμη ανάπτυξη.

Η κλιματική αλλαγή, με τις τεράστιες περιβαλλοντικές και κοινωνικές επιπτώσεις, μόλις εσχάτως άρχισε να γίνεται αντιληπτή, πρώτα από τα μεγάλα οικονομικά συμφέροντα και ύστερα από κυβερνήσεις, επειδή άρχισαν να διαφαίνονται και οι οικονομικές επιπτώσεις. Για να επιβεβαιωθεί ότι στους κύκλους των ηγετών του κόσμου τα οικονομικά επιχειρήματα είναι πιο πειστικά...



Παταγονία 1928 και 2004

(1) Πρόκειται για το θέμα του εφετινού κεντρικού εορτασμού της Παγκόσμιας Ημέρας Περιβάλλοντος