

6 Δεκεμβρίου

Παγκόσμια Ημέρα Δράσης κατά της κλιματικής αλλαγής



Το Φαινόμενο του Θερμοκηπίου είναι μιά φυσική διεργασία κατά την οποία διάφορα αέρια (διοξειδίο του άνθρακα, μεθάνιο κλπ) που υπάρχουν στην ατμόσφαιρα, επιτρέπουν στην ηλιακή ακτινοβολία να εισέλθει διαμέσου της ατμόσφαιρας και να θερμάνει την επιφάνεια της Γης. Τα αέρια αυτά μαζί με τους υδρατμούς παγιδεύουν ένα μέρος της ενέργειας που ανακλάται από την επιφάνεια της Γης, επιβραδύνοντας το ρυθμό με τον οποίο ακτινοβολείται πίσω στο διάστημα. Τα αέρια αυτά δρουν ως ένα «περίβλημα» της γήινης επιφάνειας: όσο πυκνότερη είναι η συγκέντρωσή τους, τόσο περισσότερη ενέργεια παγιδεύεται.

Με τη ραγδαία βιομηχανική ανάπτυξη, οι συγκεντρώσεις των αερίων του θερμοκηπίου στην ατμόσφαιρα αυξήθηκαν σημαντικά με αποτέλεσμα την αύξηση της θερμοκρασίας της επιφάνειας και της κατώτερης ατμόσφαιρας του πλανήτη. Έτσι οδηγούμαστε σε αύξηση της συχνότητας και του

μεγέθους ακραίων καιρικών φαινομένων όπως οι πλημμύρες και οι τυφώνες, και σε ανύψωση της στάθμης της θάλασσας καθώς οι παγετώνες υποχωρούν και λιώνουν οι πάγοι των πόλων.

Η αύξηση της συγκέντρωσης του διοξειδίου του άνθρακα (CO₂) στην ατμόσφαιρα από την καύση ορυκτών καυσίμων είναι η κυριότερη αιτία της κλιματικής αλλαγής. Οι βιομηχανικές χώρες (οι λεγόμενες και ανεπτυγμένες χώρες) είναι κυρίως υπεύθυνες για την αύξηση των εκπομπών CO₂ στην ατμόσφαιρα. **Το πρόβλημα της υπερθέρμανσης του Πλανήτη και η αλλαγή του κλίματος συνιστούν τη μεγαλύτερη απειλή σήμερα για τη Ζωή.**

Οι επιστήμονες και οι οικολογικές οργανώσεις είχαν χτυπήσει το σήμα κινδύνου εδώ και πολλά χρόνια. Οι Κυβερνήσεις άργησαν να τους ακούσουν. Άλλοι υπεύθυνοι αδιαφόρησαν. Κάποιοι μάλιστα τους αποκαλούσαν ρομαντικούς και γραφικούς. Αποδείχθηκαν όμως οι σκληροί ρεαλιστές της Ιστορίας. Τώρα πια όλοι, ή σχεδόν όλοι για να ακριβολογούμε, ομολογούν ότι δεν υπάρχουν πλέον άλλα περιθώρια. Υπάρχει άμεσος κίνδυνος η κατάσταση να γίνει μη αναστρέψιμη. Ακόμα και με οικονομικούς όρους, επίσημες μελέτες καταλήγουν στο συμπέρασμα ότι αν δεν ληφθούν μέτρα τώρα, το κόστος αργότερα θα είναι πολλαπλάσιο.

Για τη σημερινή κατάσταση δεν μπορούμε να λέμε γενικά ότι φταιμε όλοι. Οι ευθύνες δεν κατανέμονται εξ ίσου. Ωστόσο μερίδιο ευθύνης υπάρχει στον καθένα και την καθεμία από μας. Ακριβώς με αυτό το μήνυμα απευθυνόμαστε σήμερα σε σας:

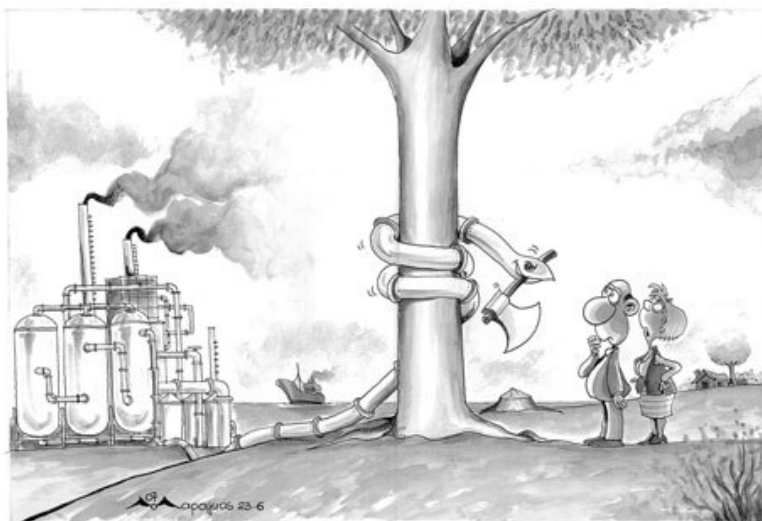
**Όλοι και όλες μπορούμε και πρέπει
να αναλάβουμε δράση και να κάνουμε κάτι
ώστε να συμβάλουμε στην αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής.**

Το κλίμα αλλάζει. Εμείς;

Τι μπορούμε να κάνουμε;

- Να συζητήσουμε το θέμα με την οικογένειά μας, με τους φίλους και τις φίλες μας
- Να προσπαθήσουμε να αλλάξουμε καταναλωτικά πρότυπα και ορισμένες κακές συνήθειες
- Να ενημερωθούμε για τους τρόπους με τους οποίους μπορούμε να εξοικονομήσουμε ενέργεια στο σπίτι και στον εργασιακό μας χώρο
- Να ελαττώσουμε τις μετακινήσεις μας με το αυτοκίνητό μας
- Να χρησιμοποιήσουμε τα μέσα μαζικής μεταφοράς
- Να χρησιμοποιήσουμε το ποδήλατο διεκδικώντας από το Δήμο μας τη δημιουργία σε όλη την πόλη ασφαλών ποδηλατοδρόμων
- Να περπατάμε όσο μπορούμε περισσότερο: εξοικονομούμε έτσι ενέργεια και κάνουμε ταυτόχρονα το καλύτερο για την υγεία μας
- Να μειώσουμε τον όγκο των απορριμμάτων που μας πνίγουν, διεκδικώντας ταυτόχρονα να αρχίσει επιτέλους εναλλακτική διαχείρισή τους.
Κυρίως όμως,
- Να σκεφτούμε με καινούργια κριτήρια την ζωή τη δική μας και των συνανθρώπων μας, ειδικότερα αυτών που θα έρθουν μετά από μας

***Βρείτε και σεις και προτείνετε τρόπους για να εξοικονομήσουμε ενέργεια
Είναι στο χέρι μας να βοηθήσουμε τον πλανήτη να ανασάνει!***



Ενώνουμε τη φωνή μας με το παγκόσμιο κίνημα κατά της κλιματικής αλλαγής. Ζητάμε να ληφθούν μέτρα τώρα!

Διεκδικούμε δραστικές αλλαγές στο παγκόσμιο πρότυπο ανάπτυξης (παραγωγής και κατανάλωσης). Η διέξοδος από την οικονομική κρίση πρέπει να βασιστεί στις πολιτικές που εγγυώνται τη σωτηρία του πλανήτη

Απαιτούμε από την κυβέρνηση να εφαρμόσει άμεσα τις ευρωπαϊκές και διεθνείς περιβαλλοντικές δεσμεύσεις της και να σταματήσει την πολιτική που ευθύνεται για την κλιματική αλλαγή. Διεκδικούμε την άμεση προώθηση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.

**Αντιπυρηνικό Παρατηρητήριο Μεσογείου, www.manw.org
Όμιλος Φίλων της Φύσης Ρόδου, omilosffrodou@yahoo.gr
Σύλλογος Προστασίας Περιβάλλοντος Ρόδου, www.ecorodos.gr**