

ΔΙΟΡΙΑ 15 ΕΤΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΚΛΙΜΑ (της Χρυσούλας Κατσαρού)



Δεκαπέντε μόλις χρόνια μαζικής και εντατικής προσπάθειας μείωσης των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα έχει η ανθρωπότητα για να θέσει υπό έλεγχο την υπερθέρμανση του πλανήτη, προτού κάτι τέτοιο καταστεί τόσο ακριβό ώστε να

είναι ανέφικτο, είναι το συμπέρασμα της έκθεσης της Διακυβερνητικής Επιτροπής του ΟΗΕ για την Κλιματική Αλλαγή (IPCC) που δόθηκε στη δημοσιότητα στο Βερολίνο.

Δεν «μπορούμε να χάσουμε κι άλλη δεκαετία», λέει ο οικονομολόγος και εκ των προέδρων της επιτροπής, Οτμαρ Εντενχόφερ. «Αν χάσουμε κι άλλο χρόνο, η επίτευξη της κλιματικής σταθεροποίησης θα είναι εξαιρετικά δαπανηρή».

Επιπλέον, η έκθεση επισημαίνει ότι «δεν κοστίζει ακριβά η σωτηρία του πλανήτη», διασκεδάζοντας τους φόβους που εκφράζονται απ' αρκετές κυβερνήσεις ότι η δραστική μείωση των αερίων του θερμοκηπίου θα τσακίσει την παγκόσμια οικονομία.

Αντιθέτως, η μετάβαση σε πηγές ενέργειας μηδενικών εκπομπών ρύπων, όπως τα φωτοβολταϊκά, τα αιολικά και η πυρηνική ενέργεια μεταφράζεται σε αμελητέα επιβράδυνση της παγκόσμιας οικονομικής δραστηριότητας κατά μόλις 0,06% ετησίως. Μάλιστα, η εκτίμηση αυτή δεν λαμβάνει υπόψη τα οικονομικά οφέλη που θα προκύψουν, όπως η μείωση του κόστους των δαπανών υγείας λόγω ατμοσφαιρικής ρύπανσης. «Όσο περισσότερο χρονοτριβούμε, τόσο δυσκολότερη θα γίνεται η κατάσταση και θα αυξάνεται το κόστος της διάσωσης του πλανήτη» σχολίασε η επίτροπος Περιβάλλοντος της ΕΕ Κόνι Χέντεγκααρντ.

Υπολογίζει ότι έως το 2050 οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου θα πρέπει να μειωθούν κατά 40% με 70%, σε σχέση με το 2010, και να εκμηδενιστούν έως το 2100 προκειμένου να μην ξεπεράσει η άνοδος της θερμοκρασίας το όριο των 2 βαθμών, στο οποίο έχει καταλήξει η διεθνής κοινότητα.

Μέχρι τώρα, συμβαίνει το αντίθετο: οι εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου αυξήθηκαν κατά μέσο όρο κατά 1 δισεκατομμύριο τόνους τις χρονιές από το 2000 έως το 2010 – η πλέον ρυπογόνος περίοδος από το 1970. Τα ορυκτά καύσιμα, που προκαλούν το 70% των συνολικών εκπομπών, συνεχίζουν να συνιστούν τον μεγαλύτερο κίνδυνο για το κλίμα.

Μεγάλοι ρυπαντές

Οι βιομηχανικές χώρες φέρουν το μεγαλύτερο μερίδιο ευθύνης για την αύξηση των εκπομπών ρύπων της τελευταίας δεκαετίας. Εν τω μεταξύ όμως προστέθηκαν πολλές ασιατικές χώρες -η Κίνα για παράδειγμα, όπως και η Ευρώπη και οι ΗΠΑ είναι οι μεγαλύτεροι ρυπαντές-, η Εγγύς Ανατολή και οι αναπτυσσόμενες οικονομίες. Στις φτωχότερες χώρες οι κατά κεφαλήν εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα ανέρχονται στους 1,5 τόνους, στις πλουσιότερες ξεπερνούν τους 13 τόνους.

Παρ' όλα αυτά, υπάρχουν ακόμα περιθώρια αναστροφής της αρνητικής αυτής τάσης, κυρίως αν υπάρξει μια «μαζική μετάβαση» στις τεχνολογίες χαμηλού άνθρακα, όπως είναι η αιολική, η ηλιακή και η πυρηνική ενέργεια, ή ακόμα και τα ορυκτά καύσιμα με συστήματα κατακράτησης και αποθήκευσης του άνθρακα.

Οι επενδύσεις σε μονάδες ορυκτών καυσίμων για ηλεκτροπαραγωγή εκτιμάται ότι πρέπει να μειώνονται κατά 30 δισ. δολάρια τον χρόνο έως το 2029, ενώ οι επενδύσεις σε τεχνολογίες χαμηλού άνθρακα θα πρέπει να αυξάνονται κατά 147 δισ. δολάρια ετησίως.

Η έκθεση του IPCC θα αποτελέσει το βασικό επιστημονικό εργαλείο εν όψει της συνόδου του ΟΗΕ για το Κλίμα το 2015. Στη σύνοδο αυτή, που θα γίνει στο Παρίσι, αναμένεται να οριστικοποιηθεί η νέα διεθνής συμφωνία για την καταπολέμηση

της κλιματικής αλλαγής, η οποία θα διαδεχθεί το πρωτόκολλο του Κιότο.

ΧΡΥΣΟΥΛΑ ΚΑΤΣΑΡΟΥ

Πηγή/φωτό: Έθνος