

Η Βρετανία...

...έγινε η πρώτη χώρα του κόσμου που προτείνει δεσμευτικά όρια στις εγχώριες εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, καθώς το Λονδίνο πιέζει για νέα διεθνή συμφωνία κατά της κλιματικής αλλαγής. Το σχέδιο του Νόμου για την Κλιματική Αλλαγή προβλέπει ότι η εκπομπή διοξειδίου του άνθρακα πρέπει να μειωθεί κατά 26% έως 32% έως το 2020 και κατά 60% έως το 2060. Καθιερώνει επίσης τη διάθεση «κονδυλίων άνθρακα» ανά πέντε χρόνια, για την προώθηση καθαρών τεχνολογιών ενέργειας, και ορίζει ανεξάρτητη επιτροπή για την ετήσια αξιολόγηση της προσπάθειας.

Το σχέδιο νόμου, που θα τεθεί σε δημόσια διαβούλευση προτού τεθεί σε ισχύ του χρόνου, παρουσιάστηκε αμέσως μετά τη συμφωνία μεταξύ των ηγετών της ΕΕ να περιορίσουν τις εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα κατά 20%, σε σχέση με τα επίπεδα του 1990, έως το 2020 και σηματοδοτεί την τελευταία «σταυροφορία» του **Τόνι Μπλερ**, πριν αποχωρήσει από την πρωθυπουργία, πιθανώς το Σεπτέμβριο.



θερμοκηπίου εκφρασμένες σε ισοδύναμες εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα (δεν συμπεριλαμβάνεται ο τομέας Χρήσεις Γης, Αλλαγές Χρήσεων Γης και Δασοπονία - ΧΓΑΧΓΔ), το 2004 κατέγραψαν αύξηση κατά 23,9% σε σχέση με τις εκπομπές βάσης για τις εκπομπές των τριών πρώτων αερίων (CO₂, CH₄ και N₂O) το 1990, ενώ για τα F-gases το 1995]. Ως προς την κατανομή του συνόλου των ρύπων ανά τομέα παραγωγής μπορεί κανείς να δει τη δημοσιεύσιμη «πίτα».

Ο κύριος όγκος των εκπομπών προήλθε από τον τομέα της Ενέργειας, που εξειδικεύεται ως εξής: 55,3% από την ενεργειακή βιομηχανία, 20,6% από τις μεταφορές, 9,1% από τη βιομηχανία, 13,4% από τον οικιακό - εμπορικό και αγροτικό τομέα, ενώ οι εκπομπές από διαφυγές αερίων συμμετείχαν κατά 1,6%. Η προσοχή επικεντρώνεται στη ΔΕΗ, η οποία συμμετέχει κατά 73% στο σύστημα Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών Διοξειδίου του Άνθρακα, καθώς εκτέμνει το 40% του συνόλου αερίων ρύπων του θερμοκηπίου στη χώρα μας.

Αν και ο υπουργός αναφέρθηκε σε μια σειρά μέτρων που λαμβάνονται για την αντιμετώπιση του προβλήματος, όπως, άλλωστε, παραδέχθηκε, απομένουν πολλά να γίνουν για να πετύχουμε τους στόχους που έχουν τεθεί.

Το Βερολίνο...

...από κοινού με το Λονδίνο επιδιώκουν μια νέα διεθνή συμφωνία που θα διαδεχθεί το Πρωτόκολλο του Κιότο, μετά τη λήξη του το 2012, αυτή τη φορά με τη συμμετοχή των ΗΠΑ και αναδυόμενων οικονομιών όπως η Κίνα και η Ινδία. Η **Άνγκελα Μέρκελ**, ως προεδρεύουσα του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου έθεσε με έμφαση το μείζον αυτό ζήτημα και πέτυχε να υιοθετηθεί από πλευράς Ε.Ε. ο στόχος της μονομερούς μείωσης των εκπομπών κατά 20% έως το 2020 σε σύγκριση με τις εκπομπές του 1990, ο οποίος μπορεί να ανέλθει στο 30% εάν ακολουθήσουν και οι άλλες ανεπτυγμένες χώρες. Ο συγκεκριμένος

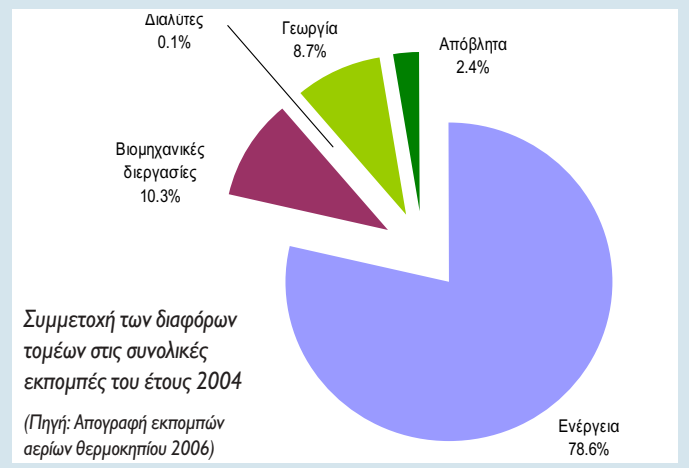
στόχος για κάθε χώρα - μέλος θα καθορισθεί στο αμέσως επόμενο διάστημα με απόφαση καταμερισμού (burden sharing).

Επιπροσθέτως, τέθηκαν ως δεσμευτικοί στόχοι σε επίπεδο ΕΕ, αύξηση στο 20% για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και 10% για τα βιοκαύσιμα που θα χρησιμοποιούνται στις μεταφορές έως το 2020.

Ανάλογη πρόταση θα κάνει η Γερμανία, ως προεδρεύουσα χώρα, και στη σύνοδο της G8 τον Ιούνιο, αξιοποιώντας ως βασικό επιχείρημα την τελευταία εκτίμηση του ΟΗΕ, σύμφωνα με την οποία η μέση θερμοκρασία της Γης θα αυξηθεί κατά 1,8 έως 4,0 βαθμούς Κελσίου έως το τέλος του αιώνα, επιταχύνοντας τη δυσμενή εξέλιξη της κλιματικής αλλαγής.

Στην Ελλάδα...

...όπως είπε ο υπουργός ΠΕΧΩΔΕ **Γιώργος Σουφλιάς**, οι συνολικές εκπομπές των αερίων του



Δημογραφική...

...έκρηξη αναμένεται έως το 2050 να σημειωθεί στον πλανήτη μας, καθώς ο πληθυσμός υπολογίζεται πως θα αυξηθεί κατά 2,5 δισεκατομμύρια κατοίκους και θα φθάσει συνολικά στα 9,2 δισ. Το ζήτημα είναι ότι ειδικά στις φτωχότερες περιοχές του πλανήτη η αύξηση του πληθυσμού αναμένεται να είναι θεαματική και σε ορισμένες περιπτώσεις ο πληθυσμός θα διπλασιαστεί ή ακόμα και θα τριπλασιαστεί (σε περιοχές όπως

το Αφγανιστάν, το Κονγκό, η Ουγκάντα ή η Νιγηρία).

Στις ανεπτυγμένες χώρες η εικόνα είναι διαφορετική. Ο μέσος αριθμός παιδιών που αναλογούν σε κάθε γυναίκα θα μειωθεί από 2,75 που είναι σήμερα σε 2,05 μέχρι το 2050 (στην Ελλάδα ήδη βρισκόμαστε κάτω από το 2) και παράλληλα θα ανέβει ο μέσος όρος ζωής με ό,τι αυτό συνεπάγεται για μια σειρά ζητημάτων, όπως για παράδειγμα το Ασφαλιστικό.

Η λειψυδρία...

...διεγείρει τα αντανάκλαστικά, αλλά ταυτόχρονα (δυστυχώς) δικαιώνει το ΤΕΕ που εδώ και χρόνια τονίζει ότι στη χώρα μας δεν υφίσταται συνολική και συστηματική πολιτική διαχείρισης των υδάτων.

«Υπήρξε μεγάλη δυσκολία στη συλλογή στοιχείων και εκθέσεων από τις περιφερειακές Διευθύνσεις Υδάτων, λόγω της σοβαρής έλλειψης προσωπικού σε αυτές. Οι περισσό-

τερες Διευθύνσεις Υδάτων λειτουργούν με 3-5 άτομα, αντί των προβλεπόμενων 23 υπαλλήλων. Είναι επιτακτική και άμεση ανάγκη να ενισχυθεί το προσωπικό της Κεντρικής Υπηρεσίας και των Διευθύνσεων Υδάτων των Περιφερειών, αλλιώς το σύστημα διαχείρισης του νερού στη χώρα, το οποίο είναι και επιταγή της Κοινωνικής Οδηγίας 2000/60 για τα Νερά, δεν θα λειτουργήσει, με τεράστιο κό-



Του Αθανάσιου Ευθυμιάδη

Ειρήνη Υμίν!

στος για τη χώρα» είπε ο υπουργός ΠΕΧΩΔΕ, καθώς αναφερόταν στα πρώτα μέτρα που αποφάσισε η κυβέρνηση κάτω από την πίεση της εφετινής παρατεταμένης ανομβρίας.

Κατά τα άλλα, παρόλο που μίλησε για μέτρα και έργα (εξοικονόμηση νερού, βελτίωση δικτύων, κατασκευή εργοστασίων αφαλάτωσης και λιμνοδεξαμενών) εμφανίστηκε καθυστερημένος, υποστηρίζοντας ότι δεν θα υπάρξει πρόβλημα υ-

δροδότησης στη χώρα για εφέτος, αλλά θα πρέπει να αρχίσει εξοικονόμηση νερού ύδρευσης για την περίπτωση που θα ακολουθήσουν και άλλοι ξηροί χειμώνες όπως ο φετινός. Το ίδιο θα συμβεί και ως προς τις αρδευτικές ανάγκες, που θα ικανοποιηθούν με σχετική οικονομία στο νερό άρδευσης, όπως είπε. Στην περίπτωση όμως της Θεσσαλίας και της Κεντρικής Μακεδονίας θα χρειαστούν πρόσθετα μέτρα και στενή συνεργασία με τη ΔΕΗ για τη διαχείριση των αποθεμάτων στους ταμιευτήρες της ΔΕΗ που προορίζονται για άρδευση των περιοχών αυτών.

Υπενθύμισε ότι το 86% περίπου της κατανάλωσης νερού στη χώρα μας αφορά την άρδευση, το 11% την οικιακή χρήση, και το 3% την ενέργεια και βιομηχανική χρήση.

