

Η ΜΕΓΑΛΗ ΕΥΚΑΙΡΙΑ ΤΩΝ ΑΠΕ (Οκτώβριος 2009)

Συγγραφέας: ΓΙΩΡΓΟΣ ΔΑΡΑΤΟΣ

Πριν από δέκα χρόνια, αν υποστηρίζατε σοβαρά την ανάγκη εντατικοποίησης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, θα σας έπαιρναν για έναν ακόμη γραφικό τύπο. Σήμερα, μέσα στην κρίση όλοι επαινούν τη σύσταση του ενός οργανισμού για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας τον «IRENA» (International Renewable Energy Agency) γεγονός που δείχνει ότι όλες οι χώρες παίρνουν πλέον στα σοβαρά αυτή την υπόθεση.

Από τη μια πλευρά η ανησυχία έως και άγχος για τις κλιματικές μεταβολές εξαιτίας της κατάχρησης των ορυκτών καυσίμων σε συνδυασμό με τη διαρκή αβεβαιότητα ως προς την εξέλιξη των τιμών του πετρελαίου και των άλλων ορυκτών καυσίμων (φυσικό αέριο, άνθρακας κ.λπ.) οδήγησαν εδώ και λίγα χρόνια για πρώτη φορά στην ευνοϊκή επανατοποθέτηση των επενδυτών στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Η έδρα αυτού του οργανισμού θα εγκατασταθεί σε μια νέα απόλυτα «οικολογική» πόλη στα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα.

Αλλά, εκτός του συμβολικού χαρακτήρα αυτής της εγκατάστασης, υπάρχουν και τα οικονομικά συμφέροντα που επέβαλαν τη δημιουργία δύο κλάδων-παραρτημάτων του «IRENA» στην Ευρώπη. Ο πρώτος κλάδος βρίσκεται στη Βόννη, πρόκειται για ένα κέντρο έρευνας, καινοτομιών και τεχνολογιών ενώ η Βιέννη θα φιλοξενήσει ένα Γραφείο για τη διαμόρφωση στρατηγικών συμμαχιών στον τομέα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και το οποίο θα έχει άμεσες διασυνδέσεις με διάφορους οργανισμούς του ΟΗΕ όπως αυτόν που ασχολείται με τη βιομηχανική ανάπτυξη στον κόσμο.

Για να γίνει ακόμη πιο κατανοητή η σημασία αυτής της πρωτοβουλίας για τη σύσταση του «IRENA» πρέπει να θυμίσουμε ότι το 2008 επενδύθηκαν σε όλο τον κόσμο 155 δισ. δολάρια σε προγράμματα και εταιρείες που παράγουν, διαθέτουν κ.λπ. ανανεώσιμες μορφές ενέργειας. Σε παγκόσμιο επίπεδο ο τομέας των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας δημιούργησε 2,3 εκατ. νέες θέσεις εργασίας μέσα στα ελάχιστα τελευταία χρόνια. Μόνο στη Γερμανία που ρίχτηκε πρώτη σ' αυτό τον νέο χώρο παραγωγής ενέργειας αλλά και πλούτου δημιουργήθηκαν τη τελευταία πενταετία 250.000 νέες θέσεις εργασίας.

Στον διεθνή ανταγωνισμό για την παραγωγή καθαρών μορφών ενέργειας επενδύονται πλέον από κράτη και επιχειρήσεις δισεκατομμύρια ευρώ στην έρευνα. Μόλις πρόσφατα στο Ισραήλ ανακάλυψαν νέες μεθόδους χρήσης του πυριτίου στην επιφάνεια των φωτοβολταϊκών που μειώνουν κατακόρυφα τις απαιτούμενες ποσότητες αυτού του ορυκτού και κατ' επέκταση μειώνουν πολύ το κόστος κατασκευής και χρήσης τους.

Η καθαρή ενέργεια είναι ακόμη ένα προϊόν που κοστίζει ακριβά, ακριβότερα από τα ορυκτά καύσιμα, αλλά η έρευνα σε συνδυασμό με την απόφαση που πήρε πρόσφατα το Ευρωπαϊκό Κοινοβούλιο να επεκταθεί μέχρι το 2020 η κατανάλωση των ανανεώσιμων μορφών ενέργειας στο 20% της συνολικής ενέργειας που καταναλώνει η Ευρώπη, κάτι που ασφαλώς θα ρίξει τις τιμές αφού περνάμε σιγά-σιγά στον χώρο της μαζικής παραγωγής και κατανάλωσής της.

Ο «IRENA» θα έχει μεταξύ άλλων και την αρμοδιότητα διάχυσης σε όλο τον κόσμο της τεχνογνωσίας γύρω από τις καθαρές ενέργειες σε συνεργασία με τις χώρες που βρίσκονται σήμερα στην πρωτοπορία της έρευνας, της παραγωγής και της διάθεσης όλων των νέων αναγκαίων τεχνολογιών. Χώρες όπως η Δανία που κατασκευάζει τις μισές ανεμογεννήτριες στον κόσμο, η Γερμανία που φιλοδοξεί να παράγει μέχρι το 2020 το 47% της ηλεκτρικής ενέργειας που έχει ανάγκη από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και της Ισπανίας που συνέταξε ειδικό εθνικό πρόγραμμα για την προώθηση των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, θα συμβουλεύουν τον «IRENA» στην προσπάθειά του να διαδώσει αυτά τα νέα συστήματα παραγωγής καθαρής ενέργειας όχι μόνο στις ανεπτυγμένες χώρες αλλά κυρίως στις χώρες του τρίτου κόσμου.

Η εμφάνιση και οι παρεμβάσεις των εκπροσώπων του IRENA στη διεθνή συνδιάσκεψη που θα γίνει το Δεκέμβριο στην Κοπεγχάγη για τις κλιματικές αλλαγές ασφαλώς θα συμβάλλει στο να γίνει πιο γνωστή αυτή η νέα διεθνής προσπάθεια σταδιακής μετάβασης με οργανωμένο τρόπο από τη ρυπογόνο στην καθαρή ενέργεια σ' όλο τον κόσμο. Η ιδέα του νέου ΠΑΣΟΚ να στηρίξει ένα μεγάλο μέρος των αναπτυξιακών προτάσεων του στις ανανεώσιμες μορφές ενέργειας (Πράσινη Ανάπτυξη) μπορεί τελικά να αποδειχθεί ότι είναι ό,τι καλύτερο περιείχε το προεκλογικό του πρόγραμμα. Αρκεί αυτή η τεράστια ευκαιρία παραγωγής πλούτου και ενεργειακής ανεξαρτησίας της χώρας μας να μη χαθεί μέσα στον δαίδαλο των

βραχυπρόθεσμων πολιτικών για την αντιμετώπιση της κρίσης που «καίει» και των κοντόφθαλμων ιδιωτικών επιχειρηματικών συμφερόντων.

Το άρθρο δημοσιεύθηκε στην Εφημερίδα «ΗΜΕΡΗΣΙΑ», 19 Οκτωβρίου 2009, σ. 13.