

«Επενδύοντας στην Ενεργειακή Αποδοτικότητα»

Ομιλία Γενικού Γραμματέα Ενέργειας & Ορυκτών Πρώτων Υλών, κ. Μιχάλη Βερροϊόπουλου, Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας

Η Ελλάδα, μαζί και όλες οι άλλες χώρες της ΕΕ, έχουν αναλάβει τη δέσμευση να μειώσουν τις εκπομπές CO₂ κατά τουλάχιστον 40% έως το 2030, να προωθήσουν την από – ανθρακοποίηση της οικονομίας μέσω της επίτευξης απασχόλησης και ανάπτυξης για όλους τους Ευρωπαίους πολίτες. Η δέσμη «Καθαρή Ενέργεια για όλους τους Ευρωπαίους πολίτες» εκτός των άλλων εμβαθύνει σε πολιτικές με στόχο την επιτάχυνση της καινοτομίας σε θέματα καθαρής ενέργειας και την ανακαίνιση των κτιρίων της Ευρώπης. Προβλέπει μέτρα για την ενθάρρυνση των δημόσιων και ιδιωτικών επενδύσεων, την προώθηση της βιομηχανικής ανταγωνιστικότητας της ΕΕ και τον μετριασμό του αντίκτυπου στην κοινωνία από τη μετάβαση στις καθарές μορφές ενέργειας.

Σε ευρωπαϊκό επίπεδο σπαταλάμε το 20% της ενέργειας που παράγουμε και το άμεσο κόστος αυτής της αδυναμίας αποδοτικής αξιοποίησης της ενέργειας ανέρχεται στο ποσό των 150 εκατ. ευρώ ετησίως. Γίνεται άμεσα αντιληπτή η τεράστια σημασία που έχει η εξοικονόμηση ενέργειας καθώς παγιώνεται πια η θέση ότι «το σημαντικότερο καύσιμο είναι αυτό που εξοικονομείς». Ξέρουμε ότι πρέπει να διατηρήσουμε την παγκόσμια αύξηση της θερμοκρασίας κάτω από το όριο κινδύνου των 2C και, για να επιτευχθεί αυτό, χρειαζόμαστε μείωση των εκπομπών κατά 60% έως και 80% στις βιομηχανοποιημένες χώρες. Μπορούμε, συνεπώς, να θεωρήσουμε την εξοικονόμηση ενέργειας ως καταλυτικό παράγοντα όχι μόνο για την ανάπτυξη των επιχειρήσεων, αλλά και των κοινωνιών.

Ενεργειακή αποδοτικότητα, όμως, δεν σημαίνει σε καμιά περίπτωση έλλειψη ενέργειας. Σημαίνει την ορθολογική χρήση ενέργειας, με μέτρα και τεχνολογίες που θα μειώσουν ή θα εξαλείψουν την ενεργειακή σπατάλη, χωρίς να επηρεάσουν τόσο το επίπεδο ζωής των σύγχρονων κοινωνιών όσο και το επίπεδο παραγωγής. Δεδομένου ότι οι επιχειρήσεις επεκτείνονται πέρα από τα σύνορά τους και δραστηριοποιούνται στις παγκόσμιες αγορές, παράγοντες όπως το κόστος παραγωγής, η ποιότητα και η τιμή των προϊόντων γίνονται όλο και περισσότερο σημαντικοί στις σημερινές συνθήκες σκληρού ανταγωνισμού.

Η ανάπτυξη της ενεργειακής κουλτούρας και η εξοικονόμηση της ενέργειας προσφέρει βραχυπρόθεσμα και μακροπρόθεσμα οικονομικά, κοινωνικά και περιβαλλοντικά οφέλη, καθώς συμβάλει στην:

- Εξοικονόμηση ενέργειας περίπου 1 δις το χρόνο και συνεπώς στη μείωση των εισαγωγών ενέργειας
- στην Αναβάθμιση των κτιρίων και άρα και των συνθηκών διαβίωσης σε αυτά αλλά και στην αναβάθμιση του αστικού περιβάλλοντος

- στην Κινητοποίηση των ελληνικών κατά κύριο λόγο ΜΜΕ προς όφελος της ανάπτυξης βιώσιμων κοινωνιών
- στην Στήριξη της οικονομικής ανάπτυξης & των επενδύσεων και στη δημιουργία νέων κυρίως τοπικών θέσεων εργασίας

Η εξοικονόμηση ενέργειας από τις επιχειρήσεις αποτελεί πλέον έναν κρίσιμο «κρίκο» της δραστηριότητάς τους, προκειμένου να μειώσουν το ενεργειακό τους αποτύπωμα, να πληρούν όλες τις σχετικές περιβαλλοντικές προδιαγραφές να μειώσουν τις λειτουργικές δαπάνες τους και τέλος να καταστούν ανθεκτικές σε ενδεχόμενη αύξηση των τιμών ενέργειας.

Στον ΚΤΙΡΙΑΚΟ τομέα:

Η εξοικονόμηση ενέργειας στον κτιριακό τομέα στοχεύει στην επίτευξη των επιθυμητών συνθηκών άνεσης καθώς και τη διασφάλιση των συνθηκών υγιεινής και ασφάλειας με την ελάχιστη απαιτούμενη ενεργειακή κατανάλωση.

Το κτίριο του πολύ κοντινού αύριο είναι ένα "Κτίριο με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας", δηλαδή ένα κτίριο με πολύ υψηλή ενεργειακή απόδοση του οποίου η σχεδόν μηδενική ή πολύ χαμηλή ποσότητα ενέργειας που απαιτείται για την κάλυψη των ενεργειακών του αναγκών, καλύπτεται σε πολύ μεγάλο βαθμό από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, περιλαμβανομένης της ενέργειας που παράγεται επιτόπου ή πλησίον του κτιρίου.

Τα οφέλη του ενεργειακού σχεδιασμού κτιρίων είναι πολλαπλά και συνοψίζονται:

ενεργειακά: εξοικονόμηση ενέργειας, εξασφάλιση θερμικής και οπτικής άνεσης,

οικονομικά: μείωση των καταναλισκόμενων καυσίμων και του συνεπαγόμενου κόστους, μείωση του κόστους εγκατάστασης (λόγω μειωμένων ενεργειακών απαιτήσεων) και λειτουργίας των ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων θέρμανσης – ψύξης – αερισμού – φωτισμού),

περιβαλλοντικά: μείωση των ρύπων που προκαλούνται από την καύση συμβατικών καυσίμων, περιορισμός φαινομένου του θερμοκηπίου, αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής,

κοινωνικά: βελτίωση της ποιότητας ζωής, συμβολή στη βιώσιμη ανάπτυξη των πόλεων.

Η ενεργειακή φτώχεια είναι κυρίως αποτέλεσμα του συνδυασμού χαμηλού εισοδήματος, γενικότερων συνθηκών φτώχειας, ακατάλληλων κατοικιών. Ως εκ τούτου, αυτή μπορεί να αντιμετωπιστεί καλύτερα με ένα συνδυασμό μέτρων, εκ των οποίων οι βελτιώσεις της ενεργειακής απόδοσης αποτελούν την καλύτερη μακροπρόθεσμη λύση.

Στο πλαίσιο στήριξης των πολιτικών πρωτοβουλιών κατά την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020 στον τομέα της ενεργειακής απόδοσης και εξοικονόμησης ενέργειας οι διαθέσιμοι πόροι για την υλοποίηση αυτοί αφορούν:

- Το πρόγραμμα Εξοικονομώ II ο προϋπολογισμός του οποίου από 400 εκ αρχικά έχει εκτοξευθεί με απόφαση της κυβέρνησης, στο 1 δις ευρώ προσδοκώντας να ανακαινισθούν πλέον των 70.000 κατοικιών, καλύπτοντας ουσιαστικά όλη τη ζήτηση.
- Το πρόγραμμα Εξοικονόμηση στα δημόσια κτίρια ύψους 350 εκ ευρώ
- Το πρόγραμμα Εξοικονόμηση στις ΜΜΕ που αναμένεται το φθινόπωρο αρχικού ύψους προϋπολογισμού 50 εκ ευρώ
- Τη διάθεση πόρων του Ταμείου Υποδομών για έργα μεταξύ άλλων και εξοικονόμησης μεγάλης κλίμακας
- Την κινητοποίηση του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων για χρηματοδότηση έργων Εξοικονόμησης στους Δήμους της χώρας, ένα πρόγραμμα που στέφεται με επιτυχία.

Η Πολιτική μας στο επόμενο χρόνια περιγράφεται στο εθνικό σχέδιο για την ανακαίνιση του κτιριακού δυναμικού και θέτει στόχο ένα ρυθμό ανακαίνισης πάνω από 20.000 κάτ' έτος. Για επιτευχθεί ο στόχος αυτός εργαζόμαστε για την εκπόνηση νέων δράσεων που θα κινητοποιούν περισσότερο ιδιωτικά κεφάλαια και θα κατατείνουν η δαπάνη των

Για να επιτευχθεί η μετάβαση σε οικονομίες χαμηλού άνθρακα, ενισχύοντας ταυτόχρονα την οικονομική ανάπτυξη, την προστασία των καταναλωτών, την καινοτομία και την ανταγωνιστικότητα, επιβάλλεται ο συντονισμένος σχεδιασμός μέτρων στον τομέα της ενέργειας και του κλίματος με βασικές παραμέτρους πέραν της ενεργειακής απόδοσης, την ενοποιημένη αγορά ενέργειας, την ασφάλεια εφοδιασμού, τις ΑΠΕ, την ανταγωνιστικότητα, στόχο που καλείται να υλοποιήσει η χώρα μέσω του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα.