

Ομιλία Γιάννη Χατζηβασιλειάδη, Πρόεδρο IENE

Αξιότιμοι Κυρίες και Κύριοι,

Σας καλωσορίζω εκ μέρους του IENE στο **23ο Εθνικό Συνέδριο «Ενέργεια & Ανάπτυξη 2018»** με το ειδικό θέμα "**Στρατηγικός Σχεδιασμός και Ανάπτυξη Ενεργειακών Αγορών**".

Ο ενεργειακός τομέας αλλάζει ριζικά και χαράσσεται η μετάβαση στη νέα ενεργειακή εποχή. Είναι η μετάβαση προς έναν καθαρό ενεργειακό τομέα και στην έξυπνη ενέργεια με την είσοδο της ψηφιακής τεχνολογίας, περιορίζοντας δραστικά τις εκπομπές.

Αποφασιστικός μοχλός και οδηγός είναι οι νέες ιδέες και οι νέες και καινοτόμες τεχνολογίες, ενώ η ψηφιακή τεχνολογία διεισδύει σε κάθε δραστηριότητα και στην καθημερινή ζωή.

Καθίσταται πολύπλοκος τομέας και χαρακτηρίζεται από υψηλές επενδύσεις και κρίσιμες οικονομικές, περιβαλλοντικές, κοινωνικές και γεωπολιτικές παραμέτρους, καινοτομίες, έρευνα, μεταρρυθμίσεις στην αγορά και κατάλληλο ρυθμιστικό πλαίσιο.

Ο σημαντικός ρόλος της ενέργειας σε συνδυασμό με την έρευνα-παραγωγή και μεταφορά υδρογονανθράκων, διαμορφώνουν ένα νέο γεωπολιτικό περιβάλλον στην περιοχή που προκαλεί το ενδιαφέρον τόσο εντός της ΕΕ όσο και εκτός.

Η Ελλάς με την ηπειρωτική χώρα, τα νησιά και την θάλασσα προσφέρει μεγάλες ενεργειακές προκλήσεις οι οποίες πρέπει να αντιμετωπισθούν με σύνεση και τεχνική ωριμότητα, με κατάλληλη πολιτική και σχεδιασμό για την ανάπτυξη, μεγιστοποιώντας τα κοινωνικά και οικονομικά οφέλη.

Η υψηλή εξάρτηση της χώρας από εισαγωγές ενέργειας έχει σημαντικές επιπτώσεις στην οικονομία και στην ασφάλεια ενεργειακού εφοδιασμού, οπότε κύριοι στόχοι στρατηγικού σχεδιασμού είναι η μείωση της εξάρτησης και ένας ανταγωνιστικός ενεργειακός τομέας με χαμηλές εκπομπές, όπου θα συμβάλουν και οι μεταρρυθμίσεις στις ενεργειακές αγορές.

Βασικοί άξονες πολιτικής με διαρκείς δράσεις και υποστηρικτικά μέτρα είναι η βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας, η ευρεία αξιοποίηση των ΑΠΕ, η λειτουργία της ανταγωνιστικής αγοράς και η εντεινόμενη έρευνα και παραγωγή υδρογονανθράκων.

Μεγάλος μετασχηματισμός επέρχεται στον ηλεκτρισμό με την είσοδο των ΑΠΕ και στην αγορά ηλεκτρικής ενέργειας.

Οι ραγδαία εξελισσόμενες τεχνολογίες στις ΑΠΕ επιτυγχάνουν απίστευτα χαμηλές τιμές με μια έντονα διεσπαρμένη παραγωγή που μετασχηματίζουν το δίκτυο και την αγορά και αναγκάζουν τις εταιρείες ηλεκτρισμού να αλλάξουν το επιχειρηματικό τους μοντέλο.

Το ηλεκτρικό δίκτυο μετασχηματίζεται με καινοτόμες τεχνολογίες για να ενσωματώσει την αυξανόμενη διείσδυση των ΑΠΕ με υψηλή απόδοση, αξιοπιστία και με νέες υπηρεσίες στους καταναλωτές, ενώ η αγορά μεταρρυθμίζεται και αναζητά νέα εργαλεία για να ανταποκριθεί στις νέες προκλήσεις για την λειτουργία της.

Οι ΑΠΕ με την χρήση καινοτόμων τεχνολογιών διαχείρισης στα δίκτυα θα αποτελέσουν την βασική και πλέον οικονομική πηγή ηλεκτρικής ενέργειας εκτοπίζοντας προοδευτικά τα ορυκτά καύσιμα, ενώ το φυσικό αέριο θα συμβάλλει στην μετάβαση στην νέα εποχή των χαμηλών εκπομπών.

Η αναμενόμενη λειτουργία του Ελληνικού Χρηματιστηρίου Ενέργειας με προηγμένα συστήματα χρηματιστηριακών συναλλαγών σε ένα πιο ανταγωνιστικό περιβάλλον αναβαθμίζει τις ενεργειακές αγορές με διαφάνεια και αξιοπιστία συμβάλλοντας στη διασυννοριακή συνεργασία, ενώ αυξάνει το ενδιαφέρον για τους επενδυτές και τους συμμετέχοντες στην αγορά.

Ο ηλεκτρισμός εξελίσσεται ως κύριος ενεργειακός φορέας με επέκταση των χρήσεων υποκαθιστώντας ορυκτά καύσιμα, καθώς διεισδύει σχεδόν παντού, όπως οι μεταφορές, η θέρμανση/ψύξη κλπ., αποτελώντας και μοχλό ανάπτυξης.

Τα ηλεκτρικά αυτοκίνητα και η παραγωγή υδρογόνου για τις κυψέλες καυσίμου σε λεωφορεία και φορτηγά που εισέρχονται με γρήγορους ρυθμούς στην αγορά θα αποτελέσουν προέκταση του ηλεκτρικού δικτύου.

Μεγάλες επενδύσεις θα χρειασθούν για την ανάπτυξη των διεθνών διασυνδέσεων, καθώς και των δικτύων φυσικού αερίου, που θα συμβάλλουν σε καθαρή ενέργεια και πιο αποδοτική λειτουργία δικτύου και αγορών.

Οι διεθνείς ηλεκτρικές διασυνδέσεις εξυπηρετούν την μεγάλη διείσδυση των ΑΠΕ, χωρίς να αγνοείται και η γεωπολιτική διάστασή τους και συμβάλλουν στην ομαλή λειτουργία της ενιαίας Ευρωπαϊκής αγοράς για την επίτευξη σύγκλισης τιμών.

Μετά τους στόχους του 2020 είναι οι στόχοι του 2030 της ΕΕ για μείωση εκπομπών, ενεργειακή αποδοτικότητα και διείσδυση των ΑΠΕ. Το Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ) που βρίσκεται σε διαβούλευση καλύπτει τους στόχους για το 2030, αλλά στη συνέχεια αυτής της Στρατηγικής Ατζέντας χρειάζεται το Σχέδιο Εφαρμογής για την επίτευξη κάθε στόχου με πολιτικές και υποστηρικτικά μέτρα, με μεταρρυθμίσεις χωρίς γραφειοκρατία μεγιστοποιώντας τα κοινωνικά και οικονομικά οφέλη, για να μην μείνουν οι στόχοι στο σενάριο “Business as Usual”!

Για την επίτευξη του υψηλού στόχου διείσδυσης των ΑΠΕ στον ηλεκτρισμό απαιτούνται επίσης επενδύσεις στην παραγωγή, επενδύσεις σε δίκτυα και σε συστήματα αποθήκευσης, έξυπνη διαχείριση και μεταρρυθμίσεις της αγοράς, μέσα σε ένα φιλικό επενδυτικό περιβάλλον.

Χρειάζονται ειδικές μελέτες και εφαρμοσμένη έρευνα, που θα οδηγήσουν σε σωστές αποφάσεις και ολοκληρωμένα έργα για έναν πιο ανταγωνιστικό ενεργειακό τομέα με προσιτές τιμές για τους καταναλωτές και την οικονομία.

Οι τάσεις που επικρατούν στη νέα ενεργειακή εποχή δείχνουν ότι η αιολική και ηλιακή ενέργεια καθίστανται οι επικρατούσες πηγές ενέργειας στο ηλεκτρικό σύστημα με το χαμηλότερο κόστος και μαζί με την αποθήκευση έχουν ευρύ μέλλον. Οι διασυνδέσεις των Κυκλάδων και της Κρήτης με το εθνικό σύστημα και τα συστήματα ΑΠΕ με αποθήκευση στα νησιά πρέπει να αποτελέσουν προτεραιότητες και ελκυστικές επιχειρηματικές δραστηριότητες με νέες τεχνολογίες διαχείρισης που θα μειώσουν το κόστος ηλεκτρικής ενέργειας και τις εκπομπές.

Το ΙΕΝΕ με το 23^ο Εθνικό Συνέδριο, επιδιώκει να συμβάλει στην ενημέρωση για τις εξελίξεις του ενεργειακού τομέα στον κόσμο και την Ελλάδα και στην αντιμετώπιση κρίσιμων θεμάτων, μέσα από έναν καρποφόρο διάλογο, με την συμβολή διακεκριμένων ομιλητών από την Ελλάδα και το εξωτερικό και εκλεκτού ακροατηρίου.

Κλείνοντας, θα ήθελα να ευχαριστήσω τους χορηγούς και τους υποστηρικτές του Συνεδρίου για την οικονομική τους υποστήριξη, καθώς και τους χορηγούς επικοινωνίας για την προβολή του.

Ευχαριστώ και όλους εσάς για την συμμετοχή σας στο Συνέδριο και εύχομαι έναν εποικοδομητικό διάλογο.

Ευχαριστώ για την Προσοχή σας!