

Αγαπητοί εκπρόσωποι των Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης,

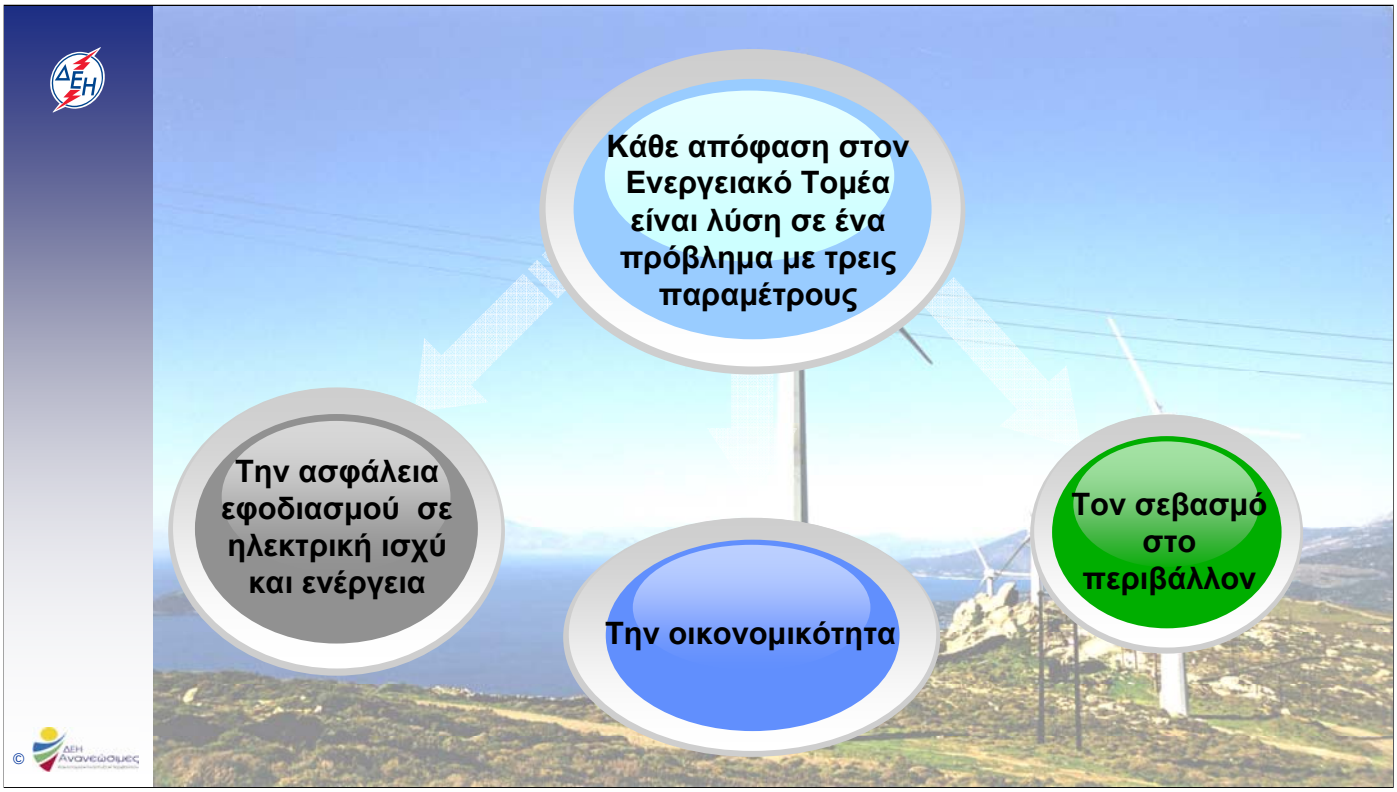
Αγαπητοί συνάδελφοι,

Θα ήθελα να σας ευχαριστήσω ιδιαίτερα θερμά που ανταποκριθήκατε στην πρόσκλησή μας για να σας ενημερώσουμε σχετικά με την Στρατηγική μας στον τομέα των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.



Η ΔΕΗ και η θυγατρική της ΔΕΗ Ανανεώσιμες είναι δύο εταιρίες που αν και δραστηριοποιούνται σε διαφορετικές μορφές ενέργειας, η πρώτη σε συμβατικές και η δεύτερη σε σύγχρονες φιλικές προς το περιβάλλον, στην πραγματικότητα υπηρετούν τον ίδιο σκοπό:

Την αξιόπιστη παροχή ενεργειακών προϊόντων και υπηρεσιών, για οικονομική ανάπτυξη και κοινωνική ευημερία, με σεβασμό στο περιβάλλον και τον άνθρωπο.



Είτε αναφερόμαστε στη ΔΕΗ, είτε στη ΔΕΗ Ανανεώσιμες, κάθε απόφαση στον Ενεργειακό Τομέα είναι λύση σε ένα πρόβλημα με τρεις παραμέτρους:

- Την ασφάλεια εφοδιασμού σε ηλεκτρική ισχύ και ενέργεια
- Τον σεβασμό στο περιβάλλον,
- και την οικονομικότητα, το κατά πόσο δηλαδή η ενέργεια που παράγουμε θα προσφέρεται στον σημερινό αλλά και μελλοντικό καταναλωτή σε όσο το δυνατόν χαμηλότερη τιμή στηρίζοντας την οικονομική ανάπτυξη της χώρας.

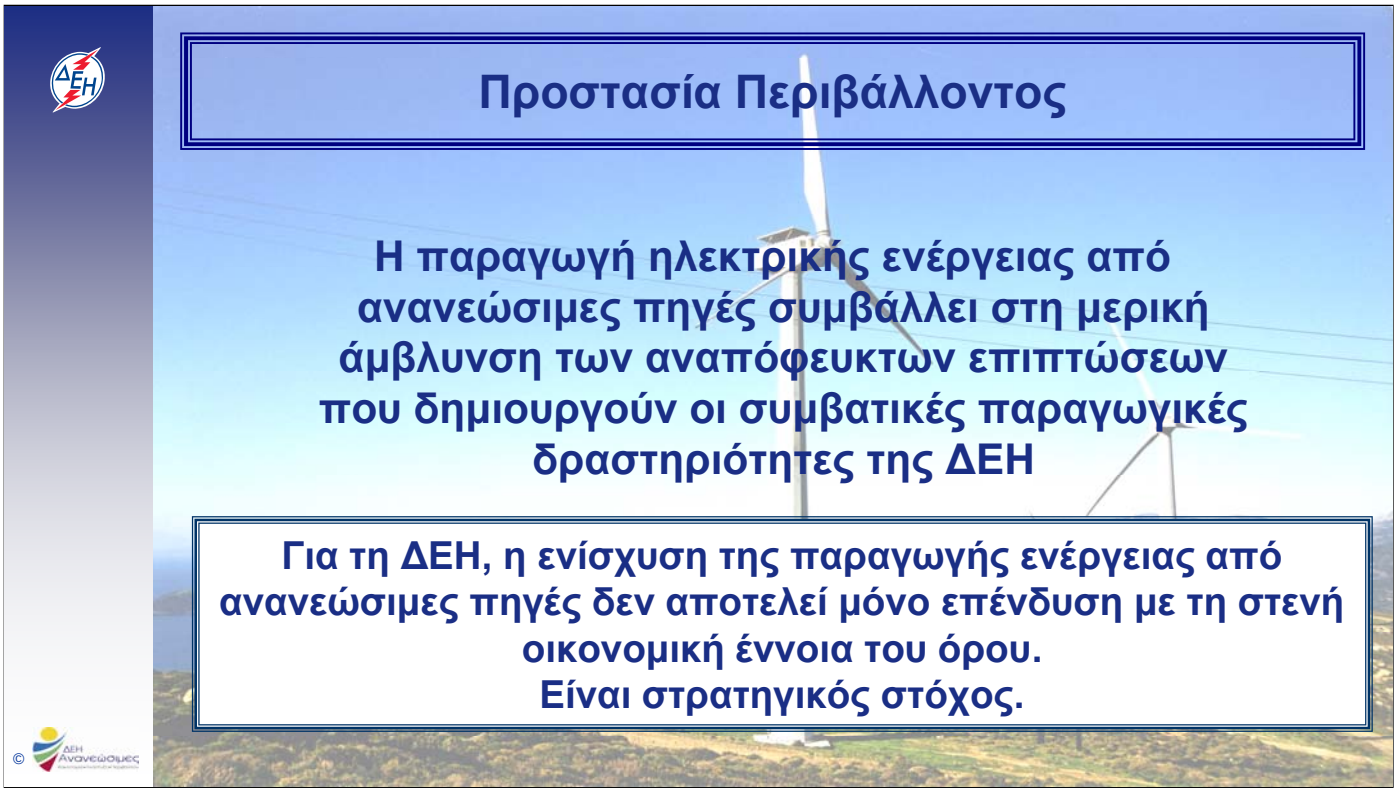
Κάτω από αυτό το πρίσμα λαμβάνονται όλες οι αποφάσεις μας, είτε αφορούν συμβατικές θερμικές μονάδες είτε μονάδες παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές.



Σχετικά με τις Ανανεώσιμες Πηγές η μεγαλύτερη αδυναμία τους που έχει σχέση με την ασφάλεια εφοδιασμού είναι ότι η παραγωγή τους σήμερα δεν είναι πάντα διαθέσιμη όταν την χρειαζόμαστε. Εξαρτάται από την ύπαρξη ανέμου, ηλιοφάνειας, υδάτων και γι΄ αυτό το λόγο οι μονάδες αυτές δεν μπορούν να υποκαταστήσουν μονάδες βάσης.

Επιπλέον, ο βαθμός συμμετοχής τους σε ένα ηλεκτρικό σύστημα - αυτό που λέμε βαθμός διείσδυσης - έχει ακόμα αρκετούς τεχνικούς περιορισμούς.

Βέβαια, οι Ανανεώσιμες πηγές μπορούν μελλοντικά να βοηθήσουν στην σταδιακή απεξάρτηση από εισαγόμενες ενεργειακές πρώτες ύλες και μάλιστα με τρόπο μοναδικό, αφού ουσιαστικά τα αποθέματα ανανεώσιμης ενέργειας είναι ανεξάντλητα. Όσο η τεχνολογία εξελίσσεται, τόσο και εμείς θα είμαστε έτοιμοι να ακολουθούμε κάθε νέα ευκαιρία που τεχνικά θα μας δίνεται.



Στην παράμετρο της προστασίας του Περιβάλλοντος, η χρήση των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας συμβάλλει στη μερική άμβλυνση των αναπόφευκτων επιπτώσεων που δημιουργούν οι συμβατικές παραγωγικές δραστηριότητες της ΔΕΗ. Αυτός είναι ένας επιπλέον λόγος ώστε για μας η ενίσχυση της παραγωγής μας από Ανανεώσιμες Πηγές να μην αποτελεί μόνον επένδυση με τη στενή οικονομική έννοια του όρου, αλλά να γίνεται επιτακτική ανάγκη και στρατηγικός στόχος.



Εξίσου σημαντική όμως είναι η τρίτη παράμετρος, αυτή της οικονομικότητας.

Η προστασία του Περιβάλλοντος με την χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας δεν μπορεί να μην συμβαδίζει με την οικονομική ανάπτυξη της χώρας μας. Δηλαδή, δεν μπορούμε να παράγουμε ηλεκτρικό ρεύμα το κόστος του οποίου:

•θα είναι δυσβάσταχτο για τους καταναλωτές και,

•θα λειτουργεί ως αντικίνητρο στην οικονομική ανάπτυξη της χώρας.

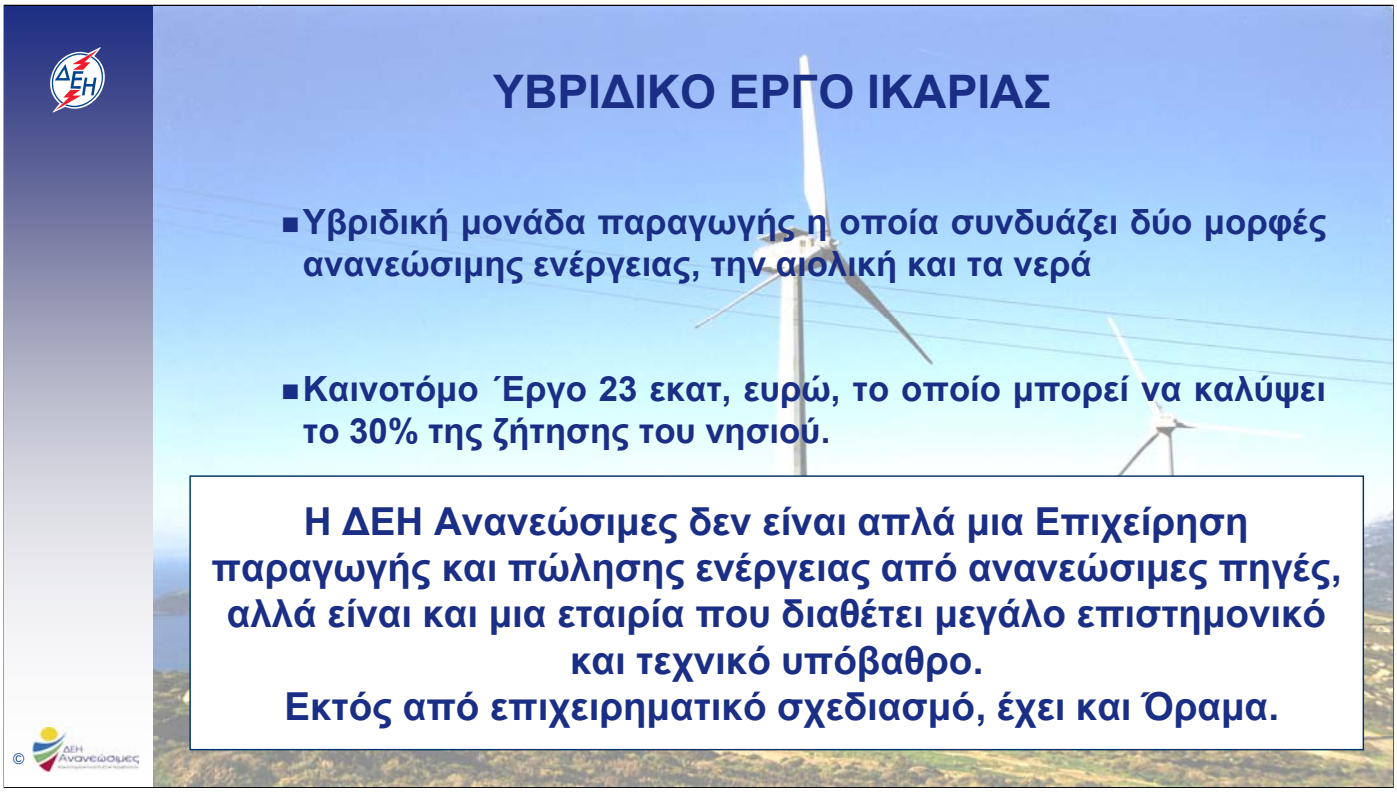
Δυστυχώς, το κόστος παραγωγής από ΑΠΕ είναι από αρκετά έως πολύ πιο υψηλό σε σχέση με το κόστος συμβατικών μονάδων παραγωγής. Είναι μια παράμετρος η οποία πρέπει να συνεκτιμάται στο σχεδιασμό της παραγωγής από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας.

Η τεχνολογία εξελίσσεται και η αυξανόμενη ζήτηση για κατασκευή μονάδων παραγωγής από ανανεώσιμες πηγές θα οδηγήσει σε μείωση του συνολικού κόστους

Αντιλαμβανόμαστε όλοι ότι, όπως για κάθε επένδυση σε συμβατικό ενεργειακό έργο, έτσι και στα έργα ΑΠΕ αυτές οι τρεις παράμετροι οφείλουν να συνεκτιμώνται με ισόρροπο τρόπο.

Παρ' όλο που η χώρα μας προσφέρεται για εκμετάλλευση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, δυστυχώς δεν καταφέραμε να κάνουμε εκείνα τα βήματα που θα μας είχαν φέρει στο ίδιο επίπεδο με πολλές ευρωπαϊκές χώρες, όπως η Γερμανία, η Δανία και η Ισπανία.

Δεν υπάρχει κανένας λόγος να ανατρέξουμε στο παρελθόν και να αναζητήσουμε τους λόγους που μας έχουν οδηγήσει στην σημερινή κατάσταση ούτε είναι σκόπιμο να προσπαθήσουμε να καλύψουμε το χαμένο έδαφος με βιαστικές αποφάσεις. Οφείλουμε να κινηθούμε συντεταγμένα, αξιοποιώντας τις υπάρχουσες δυνατότητες και εξετάζοντας κάθε μας επενδυτικό σχεδιασμό με συγκεκριμένα κριτήρια.



Μιλώντας για επενδυτικά έργα, θα ήθελα να κάνω μια ιδιαίτερη, σύντομη αναφορά στο έργο που εγκαινιάσαμε πρόσφατα στην Ικαρία.

Πρόκειται για μια υβριδική μονάδα παραγωγής η οποία συνδυάζει δύο μορφές ανανεώσιμης ενέργειας, την αιολική και τα νερά. Είναι ένα έργο 23 εκατ, ευρώ, το οποίο μπορεί να καλύψει το 30% της ζήτησης του νησιού. Είναι ένα έργο καινοτόμο, που δείχνει ότι η ΔΕΗ Ανανεώσιμες δεν είναι απλά μια Επιχείρηση παραγωγής και πώλησης ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, αλλά είναι και μια εταιρία που διαθέτει μεγάλο επιστημονικό και τεχνικό υπόβαθρο και η οποία, εκτός από επιχειρηματικό σχεδιασμό, έχει και Όραμα.

Τέτοιες επεμβάσεις κυρίως στα νησιά μας, αλλά και στην ηπειρωτική Ελλάδα και τέτοια σημαντικά έργα μπορούν να μας φέρουν κοντά στην υλοποίηση του στόχου, του 20-20-20.



Υπενθυμίζουμε ότι για το 2020, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή πρότεινε τους δεσμευτικούς στόχους, γνωστούς και ως 20-20-20, δηλαδή:

20% της Ευρωπαϊκής Παραγωγής Ενέργειας να προέρχεται από ΑΠΕ

20% μείωση των αερίων Θερμοκηπίου, σε σύγκριση με το 1990 και

20 % εξοικονόμηση ενέργειας

Ο στόχος για την Ελλάδα είναι το 18% της συνολικής καταναλισκόμενης ενέργειας να προέρχεται από ΑΠΕ. Αυτό σημαίνει ότι η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ εκτιμάται ότι θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 30-35% της συνολικής ηλεκτροπαραγωγής.

Τον Εθνικό στόχο και τον Εθνικό Σχεδιασμό για την συμμετοχή των Ανανεώσιμων Πηγών στην παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας καλείται να υλοποιήσει η Πολιτεία.



Η ΔΕΗ, που αντιλαμβάνεται και επιθυμεί να διατηρήσει τον ρόλο της ως **Εθνικός Φορέας Ενέργειας**, μέσω του οποίου υλοποιείται σε μεγάλο βαθμό η Ελληνική Ενεργειακή Πολιτική, έχει υιοθετήσει πλήρως αυτό το στόχο και τον υπηρετεί με δύο τρόπους:

1. Με τη ΔΕΗ Ανανεώσιμες, μια από τις μεγαλύτερες εταιρίες κατοχής και λειτουργίας μονάδων παραγωγής Ανανεώσιμης Ενέργειας στη Ελλάδα, που είναι και από τους μεγαλύτερους επενδυτές στον χώρο των Ανανεώσιμων και
2. Ως ιδιοκτήτης και λειτουργός των ηλεκτρικών δικτύων τα οποία ενισχύει και εκσυγχρονίζει, καθώς και ολόκληρο το σύστημα μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, προκειμένου να υποστηρίξει την όσο το δυνατόν μεγαλύτερη διείσδυση και ενσωμάτωση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας.



Η ενίσχυση της ΔΕΗ Ανανεώσιμες για τη μητρική ΔΕΗ υπήρξε και εξακολουθεί να είναι ο «πιο προκλητικός στόχος» και το πιο δυνατό της όχημα για τη μετάβαση στη ΔΕΗ του Μέλλοντος και στην Πράσινη Ενέργεια. Η αποτελεσματική λειτουργία της ΔΕΗ Ανανεώσιμες και η σημαντική της παρουσία αποτελεί ένα «μεγάλο στοίχημα» για τη μητρική ΔΕΗ:

•Πρώτον, γιατί η δημιουργία και ενίσχυσή της αποτέλεσε από πλευράς οργάνωσης, ένα εγχείρημα-οδηγό απόσχισης μιας υπάρχουσας δραστηριότητας της μητρικής ΔΕΗ και δημιουργία μιας θυγατρικής εταιρίας. Πραγματικά αισθανόμαστε δικαιωμένοι από το γεγονός ότι η απόσχιση έγινε ομαλά, μέσα σε πνεύμα συναίνεσης, υποδειγματικής οργάνωσης και με τα καλύτερα αποτελέσματα. Είναι ένα «μοντέλο» μέσα από το οποίο δοκιμάζονται και μορφοποιούνται ο συντονισμός και η σχέση της θυγατρικής με τη μητρική εταιρία και υλοποιείται η κοινή στόχευση.

•Δεύτερον, γιατί η ΔΕΗ Ανανεώσιμες, διεκδικώντας πρωταγωνιστικό ρόλο στον χώρο των ανανεώσιμων, έχει αναλάβει να υλοποιήσει ένα εξαιρετικά φιλόδοξο επενδυτικό πρόγραμμα της τάξεως των 2 δις € μέχρι το 2014.

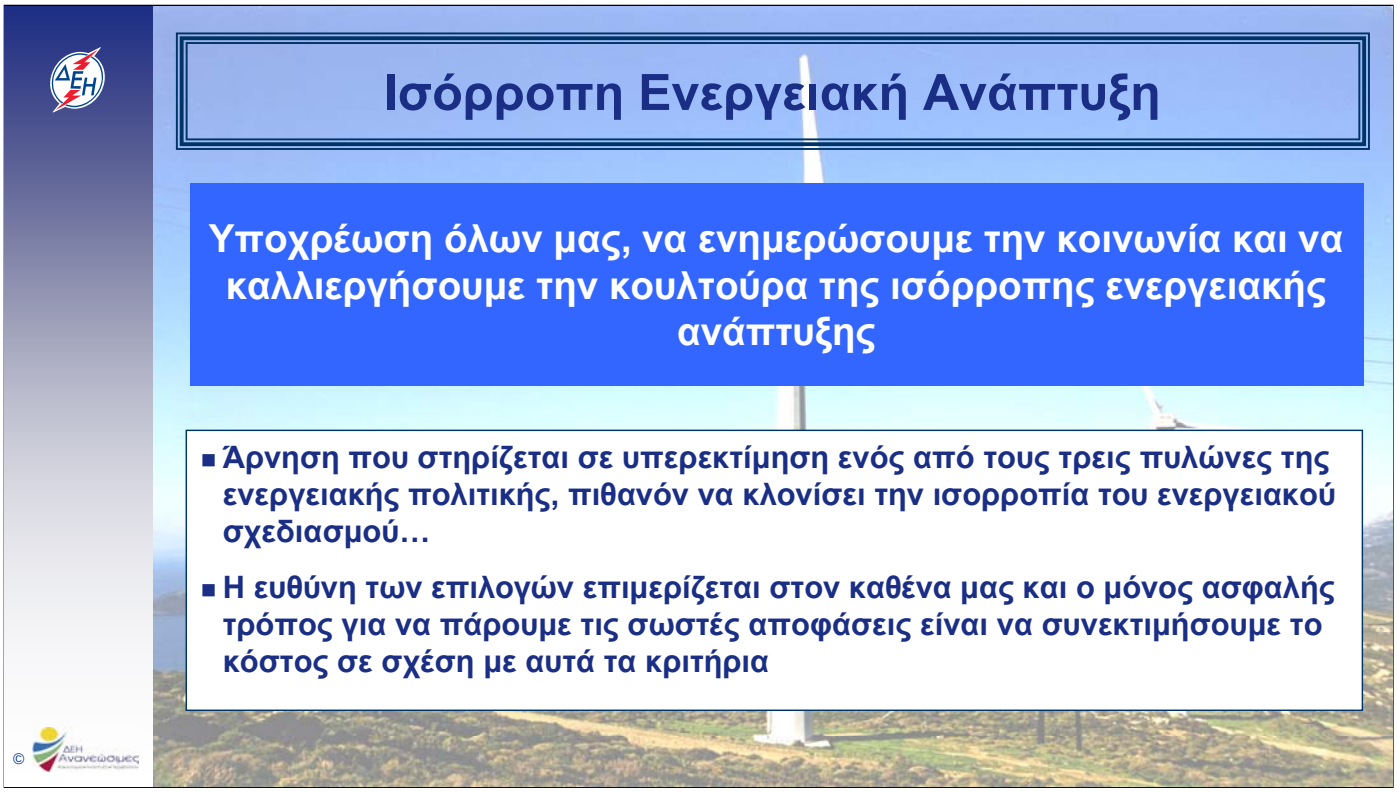
Ίσως θα μπορούσε να παρατηρήσει κανείς ότι το ύψος των επενδύσεων για ΑΠΕ που προγραμματίζονται άμεσα από την ΔΕΗ είναι σχετικά μικρό σε σχέση με τις επενδύσεις για θερμικές μονάδες για το ίδιο χρονικό διάστημα. Αυτό οφείλεται στο ότι προσπαθούμε οι επιλογές μας να υπηρετούν και τους τρείς πυλώνες της ενεργειακής πολιτικής, δηλαδή, την ασφάλεια εφοδιασμού, την προστασία του Περιβάλλοντος και την οικονομικότητα.



Εκτός από την συμμετοχή στην παραγωγή πράσινης ενέργειας μέσα από την ΔΕΗ Ανανεώσιμες, στη ΔΕΗ επιφυλάσσεται και ένας δεύτερος σημαντικός ρόλος. Είναι αυτός που αφορά την υποστήριξη της ευρείας διείσδυσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας. Είναι η ενίσχυση και ο εκσυγχρονισμός των δικτύων της και όλου του συστήματος μεταφοράς και διανομής, έτσι ώστε να υποστηρίξει τη μεγαλύτερη δυνατή διείσδυση μονάδων παραγωγής από ανανεώσιμες πηγές και την ενσωμάτωση οικιακών παραγωγών ανανεώσιμης ενέργειας.

Η ΔΕΗ με τα δίκτυά της δεν έχει μόνο τη δυνατότητα υλοποίησης των παραπάνω σχεδίων, αλλά έχει και την επιστημονική γνώση και το ανάλογο στελεχιακό δυναμικό και το Όραμα για ένα εντελώς διαφορετικό μοντέλο διασπαρμένης παραγωγής και μεγάλης διείσδυσης των Ανανεώσιμων Πηγών.

Γι΄αυτό και δεν είναι καθόλου τυχαίο ότι στον καθηγητή κ. **Νίκο Χατζηαργυρίου** - έναν από τους κορυφαίους επιστήμονες διεθνούς προβολής σε θέματα δικτύων και στο πεδίο της διασπαρμένης παραγωγής και των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας - έχουν ανατεθεί οι ρόλοι τόσο του εκτελεστικού Αντιπροέδρου της ΔΕΗ όσο και του αντιπροέδρου της ΔΕΗ Ανανεώσιμες.



Κλείνοντας, θα ήθελα να υπογραμμίσω τη σημασία που έχει στον ρυθμό υλοποίησης των ενεργειακών έργων – εκτός από τις διαδικασίες έγκρισης και αδειοδότησης – και η αποδοχή και συναίνεση των τοπικών κοινωνιών.

Είναι εντυπωσιακό όταν μια τοπική κοινωνία αντιδράει τόσο στην εγκατάσταση συμβατικών μορφών παραγωγής ενέργειας, όσο και στην εγκατάσταση μονάδων παραγωγής από Ανανεώσιμες Πηγές.

Πιστεύουμε ότι είναι υποχρέωση όλων μας, να ενημερώσουμε την κοινωνία και να καλλιεργήσουμε την κουλτούρα της ισόρροπης ενεργειακής ανάπτυξης.

Θα πρέπει να αντιληφθούμε ότι οποιαδήποτε άρνηση στηρίζεται σε υπερεκτίμηση ενός από τους τρεις πυλώνες της ενεργειακής πολιτικής, είτε της ασφάλειας εφοδιασμού, είτε της οικονομικότητας, είτε της προστασίας του περιβάλλοντος, πιθανά υποβαθμίζει κάποιον ή και τους άλλους δύο πυλώνες και κλονίζει την ισορροπία του ενεργειακού σχεδιασμού.

Έτσι η άρνηση μας να αποδεχτούμε μια θερμική μονάδα υποβαθμίζει τον πυλώνα της οικονομικότητας, η άρνηση μας να αποδεχτούμε ένα αιολικό πάρκο υποβαθμίζει την προστασία του περιβάλλοντος και οι δύο μαζί υποβαθμίζουν τον πυλώνα της ασφάλειας εφοδιασμού σε ηλεκτρική ενέργεια.

Στο μυαλό όλων μας πρέπει να είναι ότι, η ευθύνη των επιλογών επιμερίζεται στον καθένα μας και ο μόνος ασφαλής τρόπος για να πάρουμε τις σωστές αποφάσεις είναι συνεκτιμώντας το κόστος που έχει η συγκεκριμένη απόφαση με σχέση με αυτά τα κριτήρια.

Ευχαριστώ για την προσοχή σας.