

Αναθεώρηση του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ)

ΥΕΕΒ – Υπηρεσία Ενέργειας
Ιούλιος 2023



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ





Εθνική συνεισφορά στον ευρωπαϊκό στόχο ενεργειακής απόδοσης :

Η πρωτογενή κατανάλωση ενέργειας στην Κύπρο το 2030 να είναι 2,03 Mtoe

(μείωση 18% σε σχέση με το υφιστάμενο ΕΣΕΚ)

Η τελική κατανάλωση ενέργειας στην Κύπρο το 2030 να είναι 1,80 Mtoe

(μείωση 11% σε σχέση με το υφιστάμενο ΕΣΕΚ)

Εθνικός υποχρεωτικός στόχος για σωρευτική εξοικονόμηση ενέργειας στην τελική χρήση:

Από 0,24% ετησίως σε 0,45% (αύξηση συνολικού σωρευτικού στόχου μεταξύ 2021-2030 κατά 43%, από 243,04ktoe σε 347,9ktoe) **ΚΑΙ**

Υποχρέωση το 19,3% του στόχου (67,36 ktoe) να επιτευχθεί με υλοποίηση μέτρων σε ενεργειακά φτωχούς καταναλωτές. Εισαγωγή ορισμού για την ενεργειακή φτώχεια.

Εισαγωγή ετήσιου στόχου (1,9%) για μείωση της κατανάλωσης τελικής ενέργειας στους δημόσιους φορείς (υποχρεωτικός από 2028)

Η υποχρέωση της ετήσιας ανακαίνισης του 3% του συνολικού εμβαδού των δημόσιων κτιρίων, επεκτείνεται σε όλα τα κτίρια που ανήκουν και χρησιμοποιούνται από τους δημόσιους φορείς. Αναβάθμιση των δημόσιων κτιρίων σε κτίρια με σχεδόν μηδενική κατανάλωση ενέργειας.





Σημαντικές νέες ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

- Υποχρεωτική η εφαρμογή της **«αρχής της προτεραιότητας στην ενεργειακή απόδοση»** κατά το στάδιο του σχεδιασμού, για μεγάλες επενδύσεις (αξίας άνω των 100 εκ. ευρώ ή 175 εκ. ευρώ για έργα υποδομής μεταφορών), όταν τα έργα θα έχουν αντίκτυπο στην κατανάλωση ενέργειας ή τον εφοδιασμό ενέργειας. Η ενεργειακή απόδοση θα πρέπει να αναγνωρισθεί ως κύριο στοιχείο και προτεραιότητα των μελλοντικών αποφάσεων για επενδύσεις στις ενεργειακές υποδομές του κράτους
- Επιχειρήσεις με μέση ετήσια κατανάλωση ενέργειας υψηλότερη από 85 TJ θα πρέπει να εφαρμόζουν **σύστημα ενεργειακής διαχείρισης**. Επιχειρήσεις με μέση ετήσια κατανάλωση ενέργειας υψηλότερη από 10 TJ υπόκεινται σε **ενεργειακό έλεγχο**.
- Εξοικονόμησης ενέργειας από νέες πολιτικές που περιλαμβάνουν **άμεση καύση ορυκτών καυσίμων** (προϊόντα, εξοπλισμό, συστήματα μεταφοράς, οχήματα, κτίρια) δεν θα είναι επιλέξιμα για προσμέτρηση στον εθνικό υποχρεωτικό για σωρευτική εξοικονόμηση ενέργειας στην τελική χρήση .



ΒΑΣΙΚΕΣ ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ



Καθεστώς Επιβολής Υποχρέωσης Ενεργειακής Απόδοσης σε διανομείς ενέργειας

Ενεργειακές αναβαθμίσεις σε δημόσια κτίρια

Σχέδια Χορηγιών για συνολικές ενεργειακές αναβαθμίσεις σε κατοικίες και επιχειρήσεις και δημόσιο τομέα και για μεμονωμένα μέτρα ενεργειακής απόδοσης σε κατοικίες

Μέτρα εξοικονόμησης ενέργειας στον τομέα των οδικών μεταφορών και των υδάτων

Σύστημα Εμπορίας Δικαιωμάτων Εκπομπών Αερίων του Θερμοκηπίου για τα καύσιμα στα κτίρια, στις οδικές μεταφορές και στην ελαφρά βιομηχανία

Ειδικός φόρος κατανάλωσης για καύσιμα οδικών μεταφορών που υπερβαίνουν τα ελάχιστα επίπεδα που απαιτούνται στην οδηγία 2003/96

Απαιτήσεις ελάχιστης ενεργειακής απόδοσης νέα κτίρια/κτίρια που ανακαινίζονται και ΠΕΑ σε νέα κτίρια /κτίρια που διατίθενται προς πώληση ή εκμίσθωση

Δημιουργία Εθνικού Οργανισμού Αναπτύξεως – χρηματοδοτικά εργαλεία διευκόλυνση επενδύσεων ενεργειακής απόδοσης σε επιχειρήσεις

Αυξημένες κεφαλαιουχικές εκπτώσεις για ενεργειακή αναβάθμιση επιχειρήσεων

Ενεργειακή αναβάθμιση νοσοκομείων ή/και νοσοκομειακών μονάδων

Ενεργειακά αποδοτικός οδικός φωτισμός

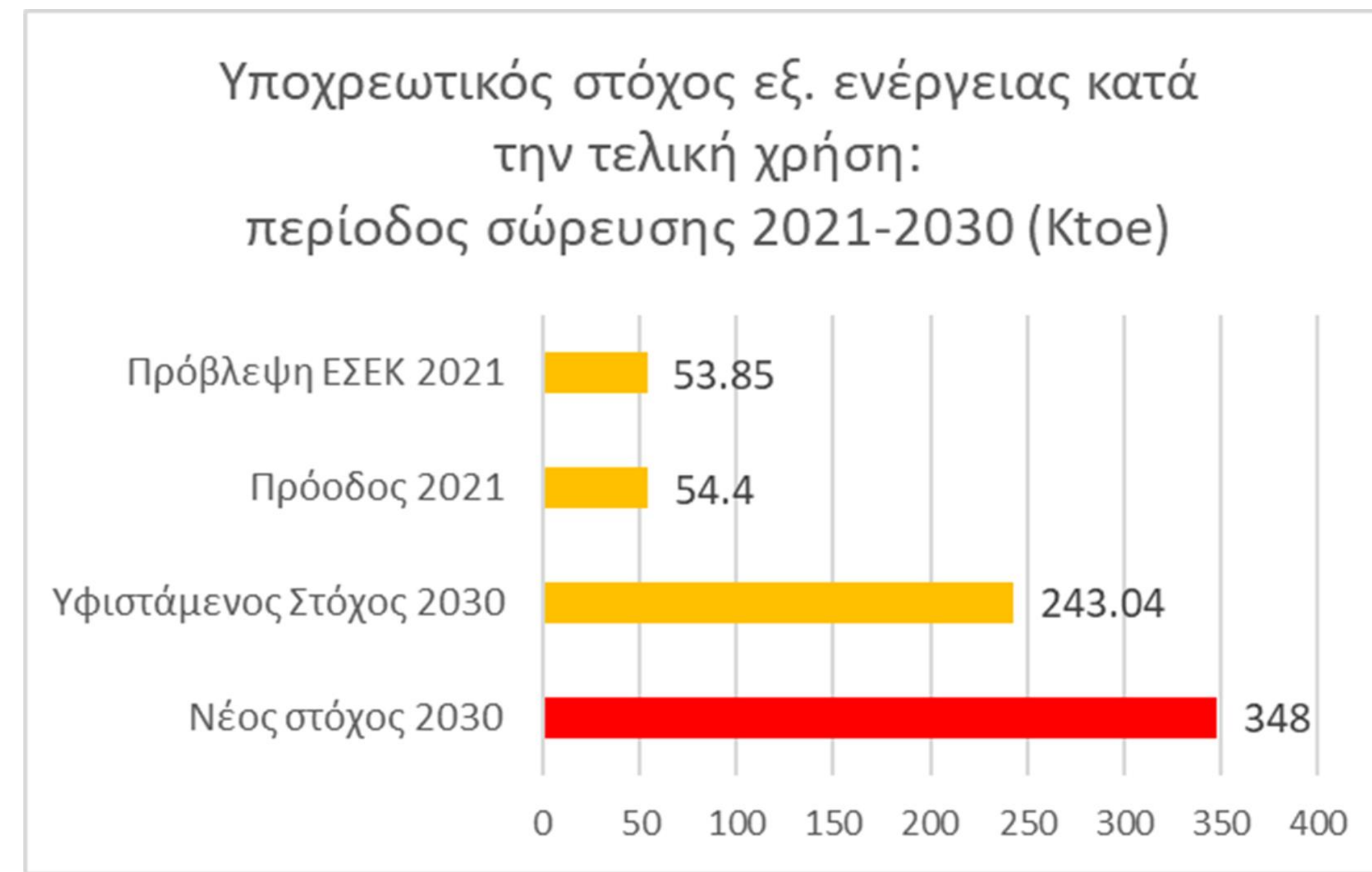
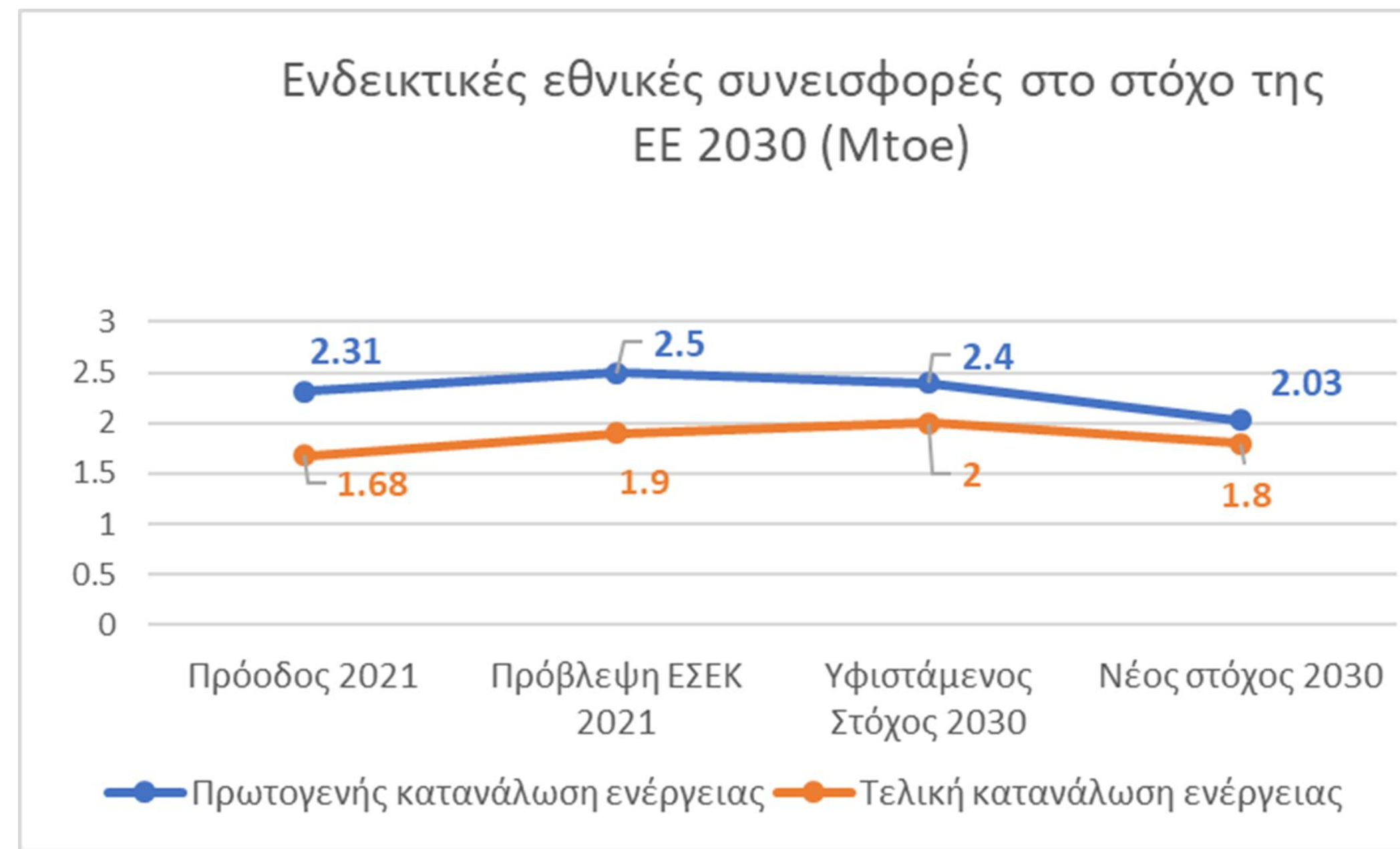
Εφαρμογή μέτρων πληροφόρησης (ενημερωτικές εκστρατείες, εκπαιδεύσεις)

Ανάπτυξη νέας διαδικτυακής πλατφόρμας digital one stop shop για ανακαίνιση κτιρίων

Εγκατάσταση της υποδομής έξυπνων συστημάτων μέτρησης



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



- ✓ Στο σενάριο με πρόσθετα μετρά (ΣΠΜ), η εθνική τελική κατανάλωση ενέργειας προβλέπεται το 2030 να φθάσει 1,88 Mtoe, **(κατά 4% ψηλότερο από τον αναμενόμενο στόχο που υπολογίστηκε για την Κύπρο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, που είναι 1,80 Mtoe)**.
- ✓ Η εθνική κατανάλωση πρωτογενούς ενέργειας, στο ΣΠΜ προβλέπεται το 2030 να φτάσει 2,28Mtoe **(κατά 12% ψηλότερο από το στόχο που υπολογίστηκε για την Κύπρο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, που είναι 2,03 Mtoe)**.



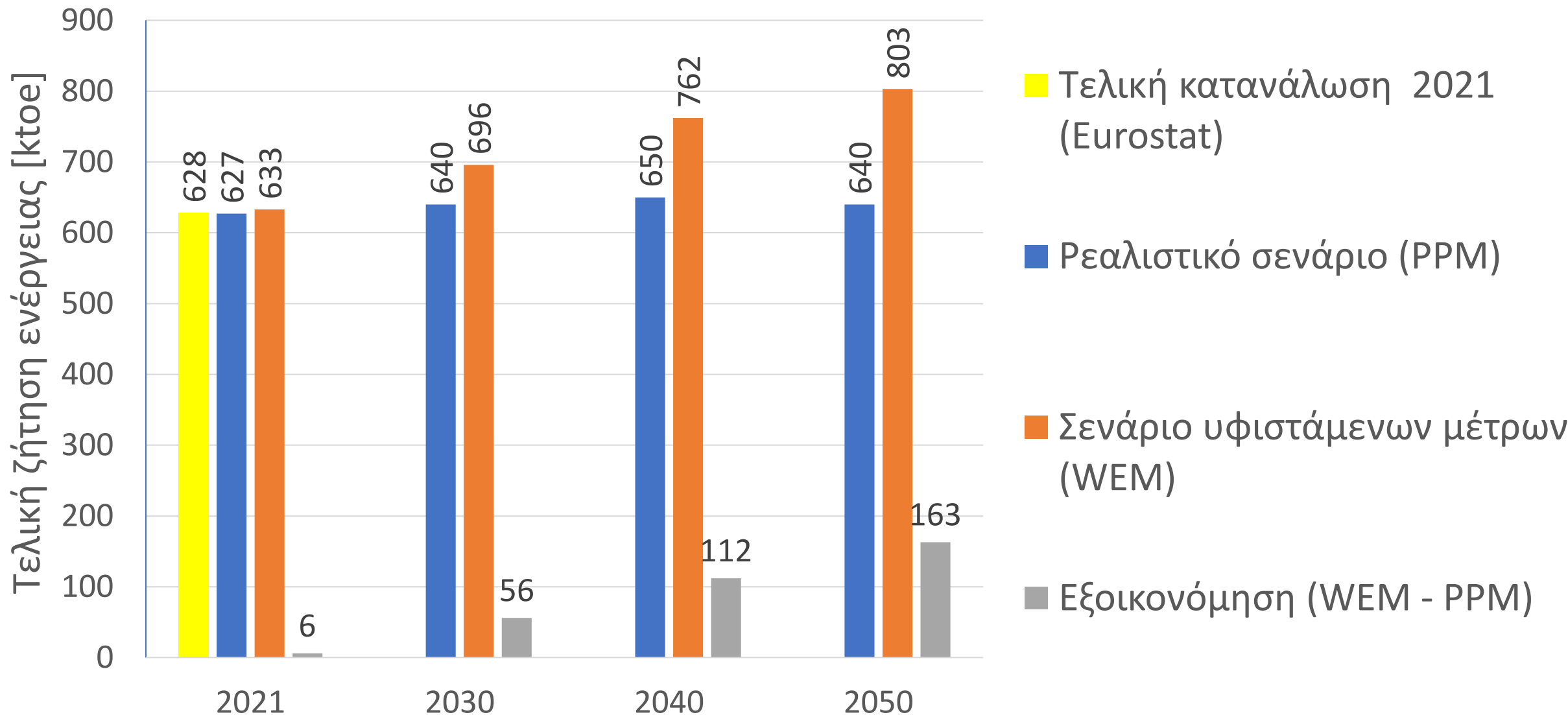


ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΝΕΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ –ΚΤΙΡΙΑ

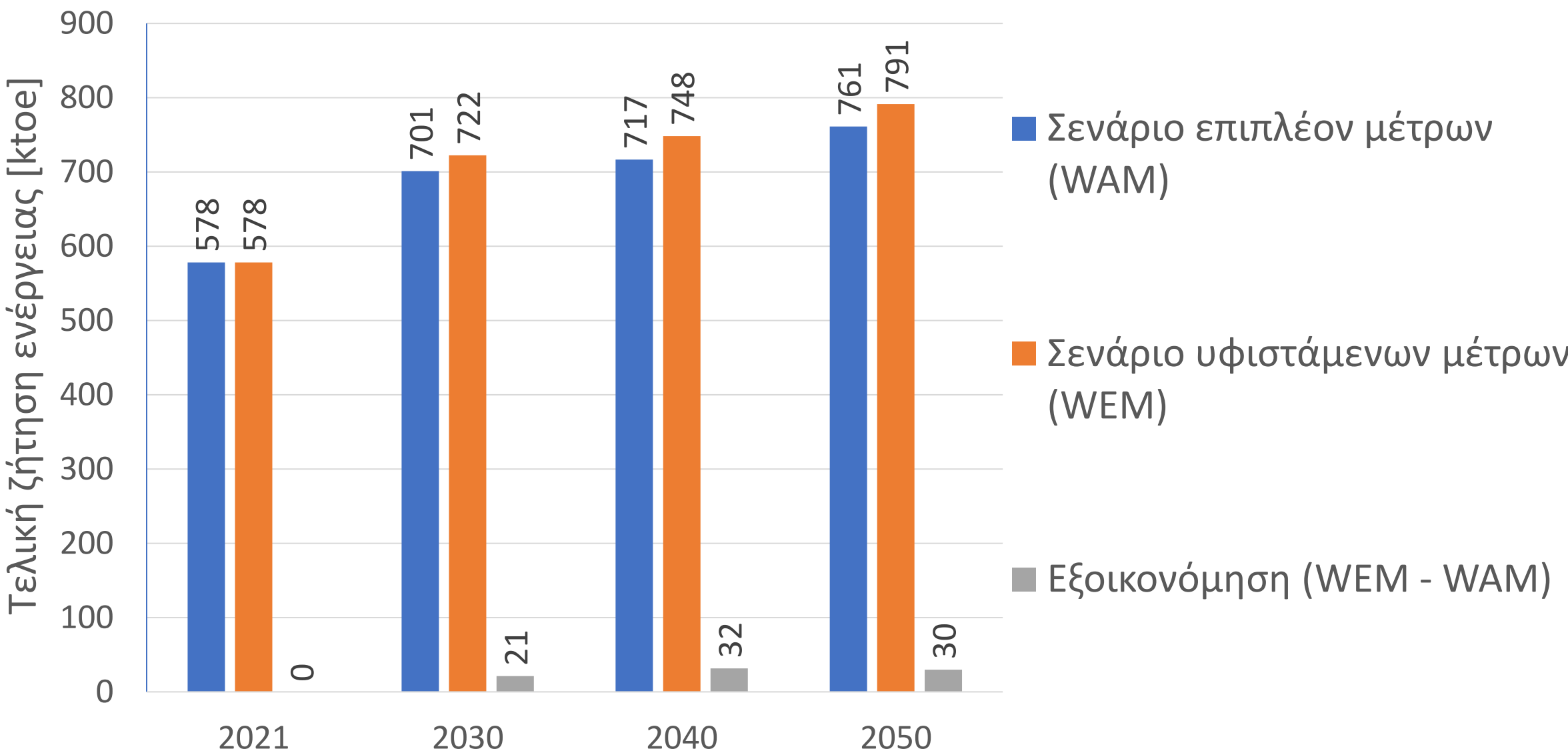
Ενδεικτικά ορόσημα στον τομέα των κτιρίων 2030, 2040 και 2050 (ΕΣΕΚ 2020)

vs

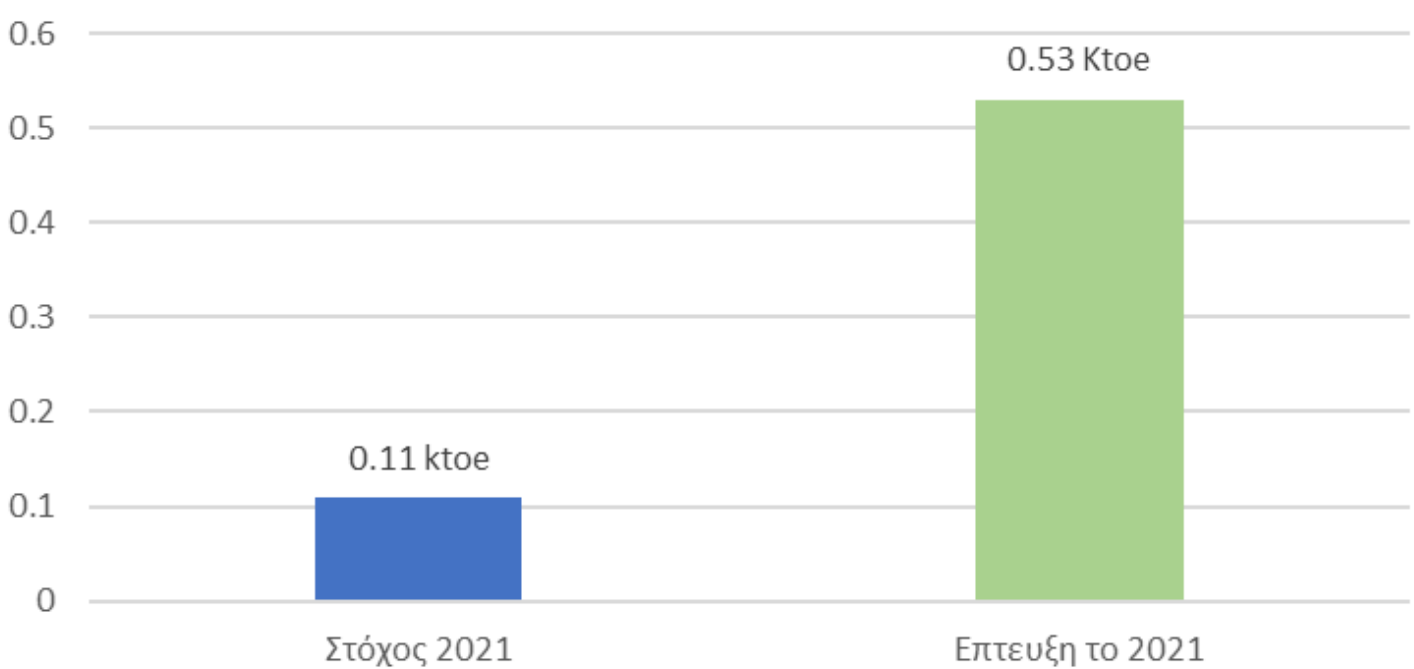
Τελική Κατανάλωση Ενέργειας 2021 (Eurostat)



Αναθεωρημένα ενδεικτικά ορόσημα στον τομέα των κτιρίων 2030, 2040 και 2050



ΕΞΕ ανά έτος σε δημόσια κτίρια 2021-2030
(0.11 Ktoe/έτος)



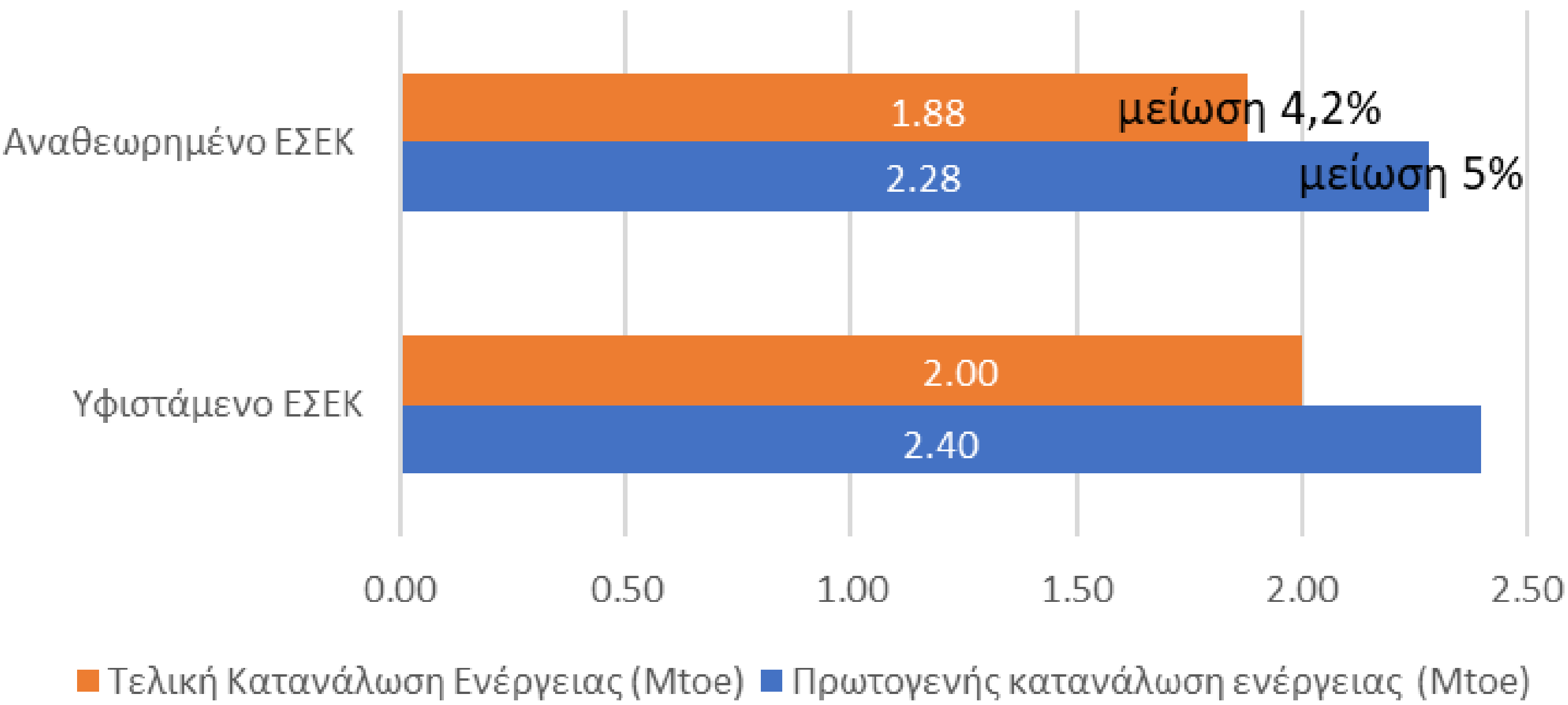
Από 2024 ενεργειακή ανακαίνιση κτιρίων 3% σε δημόσιους φορείς (και Ευρύτερο Δημόσιο τομέα) /έτος
(υποχρέωση για σταδιακή ενεργειακή αναβάθμιση)



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



Προβλέψεις πρωτογενούς και τελικής
κατανάλωσης ενέργειας



Η μείωση στην τελική και πρωτογενή κατανάλωση επιτυγχάνεται με την εφαρμογή ενός συνδυασμού μέτρων και πολιτικών στους τομείς των κτιρίων, βιομηχανίας, γεωργοκτηνοτροφίας και μεταφορών. Επιπρόσθετα η εισαγωγή, από το 2027, του φόρου άνθρακα στους τομείς εκτός του συστήματος εμπορίας δικαιωμάτων εκπομπών συμβάλει σημαντικά στην εν λόγω μείωση.

Ο καθορισμός/ποσοτικοποίηση των επιπρόσθετων πολιτικών και μέτρων για να επιτευχθεί η αυξημένη φιλοδοξία των νέων εθνικών στόχων για ΕΞΕ όπως έχουν καθοριστεί από την ΕΕ, θα παρουσιαστούν στο τελικό ΕΣΕΚ το 2024.



ΚΥΡΙΟΤΕΡΟΙ ΝΕΟΙ ΣΤΟΧΟΙ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Νέοι στόχοι για χρήση ΑΠΕ για 2030

- Εθνική συνεισφορά στον υποχρεωτικό ευρωπαϊκό στόχο για τουλάχιστον **42,5%** ΑΠΕ στην ακαθάριστη τελική κατανάλωση της ΕΕ μέχρι το 2030.

Επιμέρους εθνικοί στόχοι για ΑΠΕ:

- Υποχρεωτικός στόχος για ετήσια αύξηση 0,8% την περίοδο 2021 με 2025 και **1,1%** την περίοδο 2026 με 2030 του ποσοστού ΑΠΕ στη θέρμανση-ψύξη.
- Συνεισφορά στον ενδεικτικό στόχο σε επίπεδο ΕΕ, για χρήση ενέργειας από ΑΠΕ στα κτίρια τουλάχιστον **49%** το 2030.
- Ενδεικτικός στόχος για ετήσια αύξηση **1,6%** του ποσοστού χρήσης ΑΠΕ στην βιομηχανία.

ΑΠΕ στις μεταφορές

Υποχρεώσεις προς τους προμηθευτές καυσίμων στις μεταφορές για:

- Επίτευξη μεριδίου ΑΠΕ στις μεταφορές τουλάχιστον 29% το 2030 ή
- η ποσότητα ανανεώσιμων καυσίμων και ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ που παρέχεται στον τομέα των μεταφορών να οδηγεί σε μείωση της έντασης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου κατά τουλάχιστον **14,5%** έως το 2030, σε σύγκριση με τη βάση αναφοράς 94g CO₂/MJ.
- Το συνδυασμένο μερίδιο προηγμένων βιοκαυσίμων και βιοαερίου και των ανανεώσιμων καυσίμων μη βιολογικής προέλευσης στην ενέργεια που παρέχεται στον τομέα των μεταφορών, να είναι τουλάχιστον **1%** το 2025 και **5,5%** το 2030, από το οποίο τουλάχιστον το 1% να είναι από ανανεώσιμα καύσιμα μη βιολογικής προέλευσης το 2030.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



Σχέδιο για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ για ιδία κατανάλωση (net-metering, net-billing, virtual net-metering, virtual net-billing).

Παροχή οικονομικής στήριξης για εγκατάσταση φωτοβολταϊκών και ηλιακών συστημάτων σε κτίρια.

Σχέδιο χορηγιών για την ενθάρρυνση χρήσης ΑΠΕ σε κατοικίες για ευάλωτους καταναλωτές.

Εγκατάσταση συστημάτων ΑΠΕ σε δημόσια κτίρια.

Πρώθηση αντλιών θερμότητας υψηλής απόδοσης.

Σχέδια χορηγιών για αποθήκευση ηλεκτρικής ενέργειας.

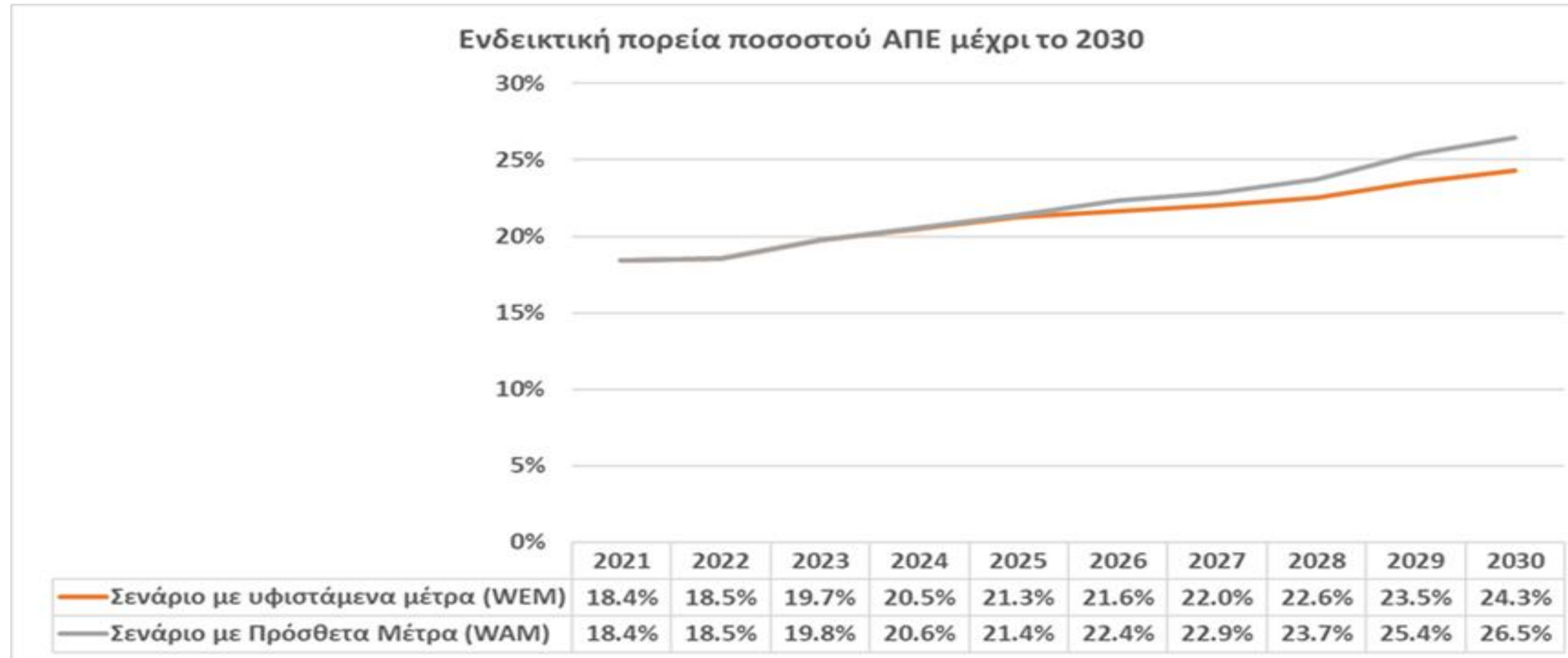
Απλοποίηση και επιτάχυνση των διαδικασιών αδειοδότησης έργων ΑΠΕ (Ψηφιακή Πλατφόρμα υποβολής αιτήσεων)

Πρώθηση ενεργειακών κοινοτήτων ΑΠΕ.

Υποχρέωση προμηθευτών καυσίμων στις μεταφορές για χρήση βιοκαυσίμων.

Σχέδιο για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας ή/και βιοκαυσίμων από απόβλητα.





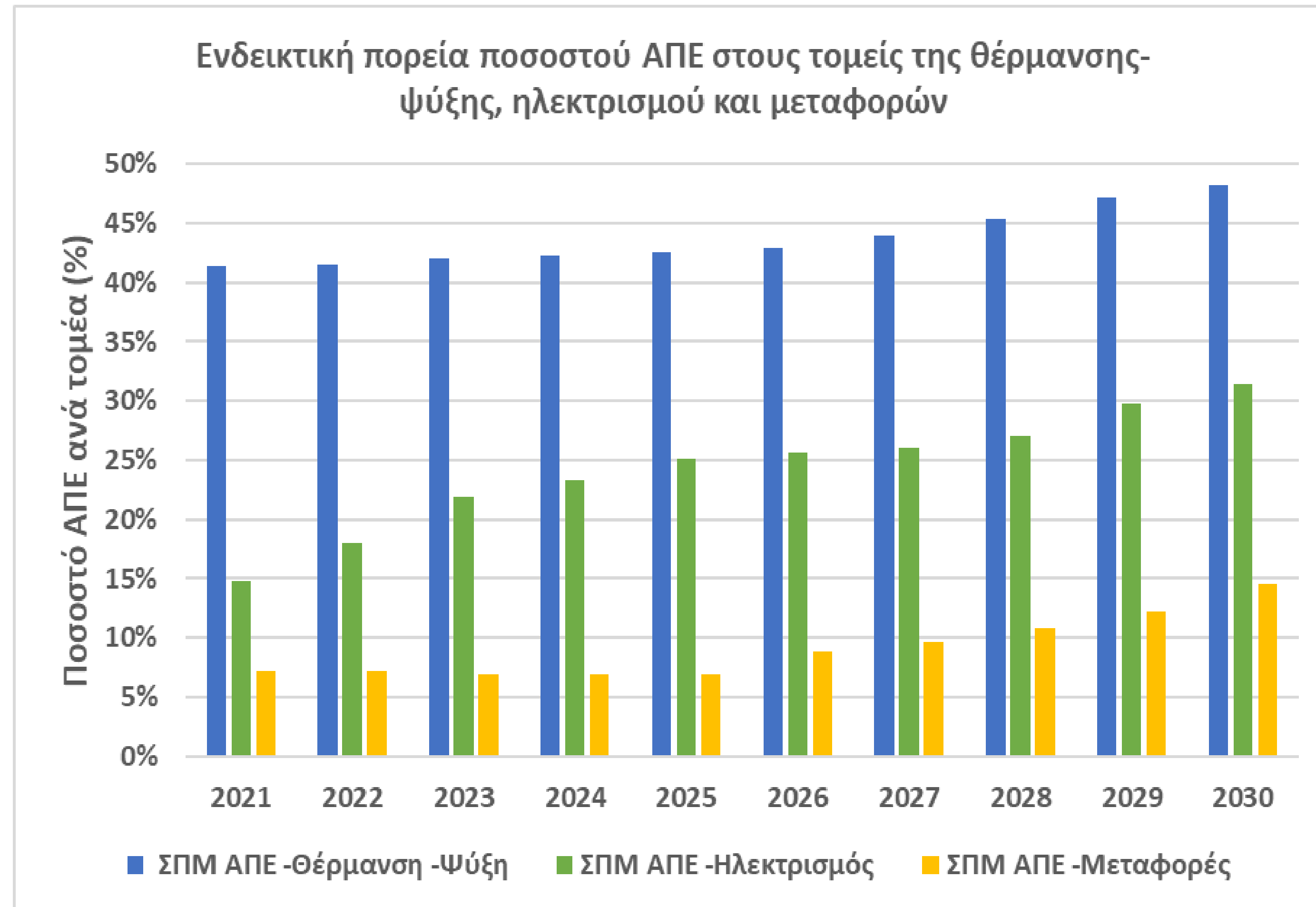
Το μερίδιο ΑΠΕ στη συνολική ακαθάριστη κατανάλωση ενέργειας το 2030 αυξάνεται στο 26,5% στο ΣΠΜ ενώ στο ΣΥΜ το μερίδιο ΑΠΕ φθάνει στο 24,3%.





Το 2030 στο Σενάριο με Πρόσθετα Μέτρα (ΣΠΜ)

- Το μερίδιο ΑΠΕ στον τομέα του ηλεκτρισμού αυξάνεται στο 31,5%.
- Το μερίδιο ΑΠΕ στην θέρμανση-ψύξη αυξάνεται στο 48,2%. Επιτυγχάνεται ο στόχος της ετήσιας αύξησης χρήσης ΑΠΕ στην θέρμανση-ψύξη.
- Στις μεταφορές το μερίδιο ΑΠΕ φθάνει στο 14,6%.
- Το ποσοστό χρήσης ενέργειας από ΑΠΕ στα κτίρια εκτιμάται ότι θα ανέλθει γύρω στο 48%.
- Επίτευξη του ενδεικτικού στόχου για χρήση ΑΠΕ στην βιομηχανία.

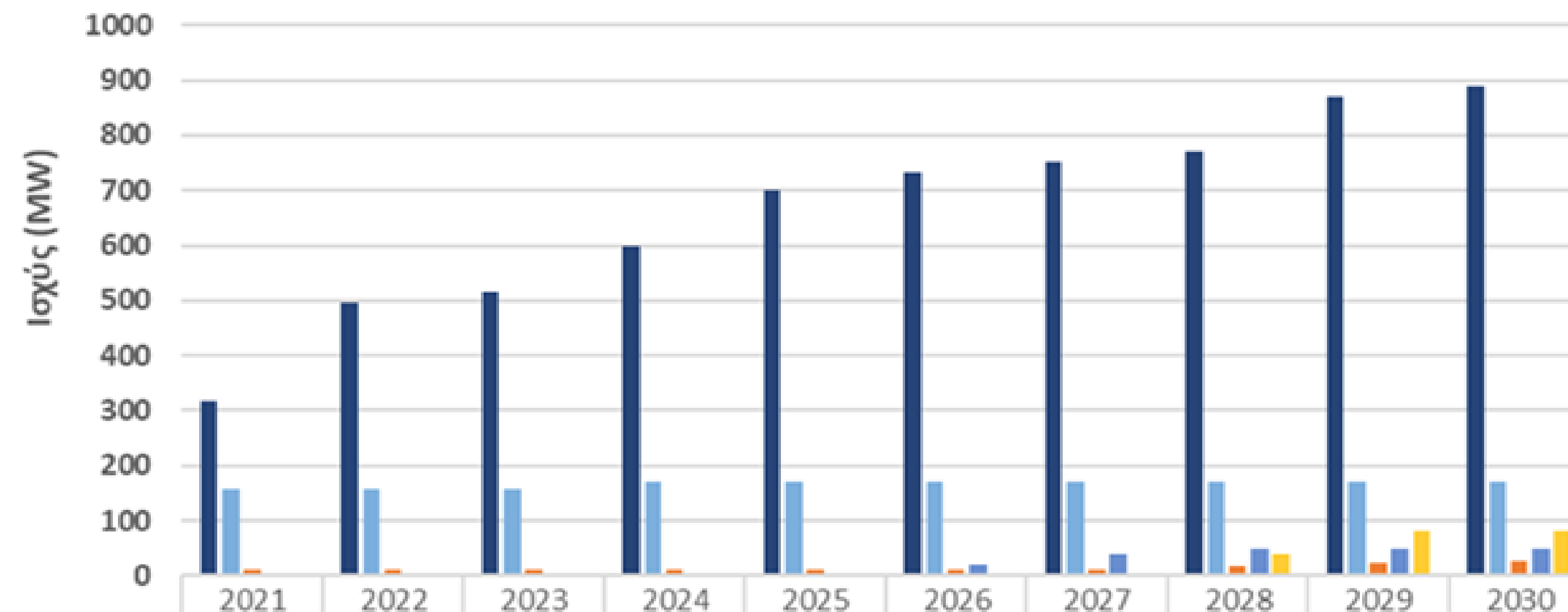


ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ – ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΣ



Προβλεπόμενη ισχύς (MW) τεχνολογιών ΑΠΕ στο τομέα της ηλεκτροπαραγωγής
στο σενάριο ΣΠΜ

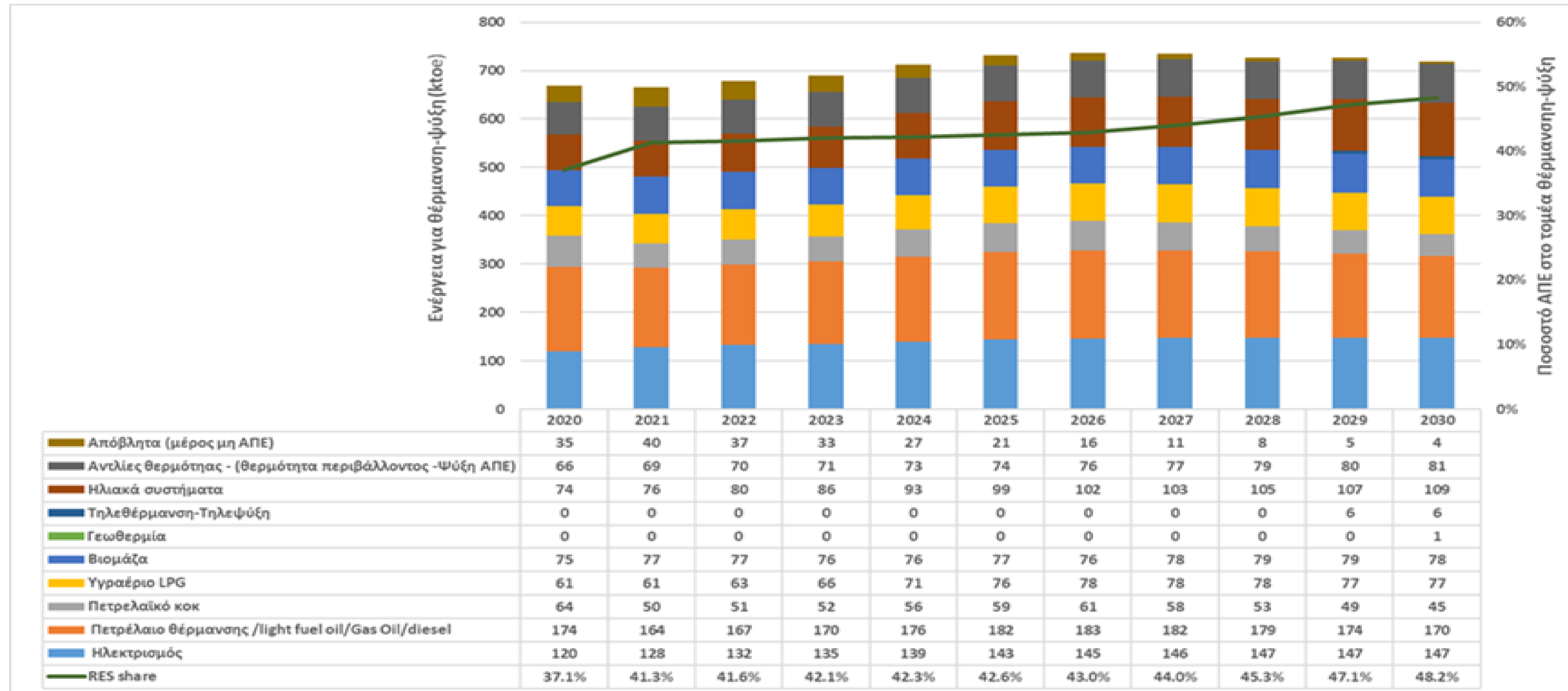


■ Φωτοβολταϊκά συστήματα	318	495	516	600	700	732	752	772	869	889
■ Αιολικά Πάρκα Onshore	157.5	157.5	157.5	169.5	169.5	169.5	169.5	169.5	169.5	169.5
■ Μονάδες Βιομάζας /Βιοαερίου	12	12	12	12	12	12	12	17	22	27
■ Συστήματα αποθήκευσης με μπαταρίες (Li-Ion)	0	0	0	0	0	20	40	50	50	50
■ Σύστημα αντλησιοταμίευσης (pump hydro)	0	0	0	0	0	0	0	40	80	80



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ – ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



Μορφές ενέργειας και η εξέλιξη του μεριδίου ΑΠΕ στον τομέα της θέρμανσης-ψύξης μέχρι το 2030 στο ΣΠΜ



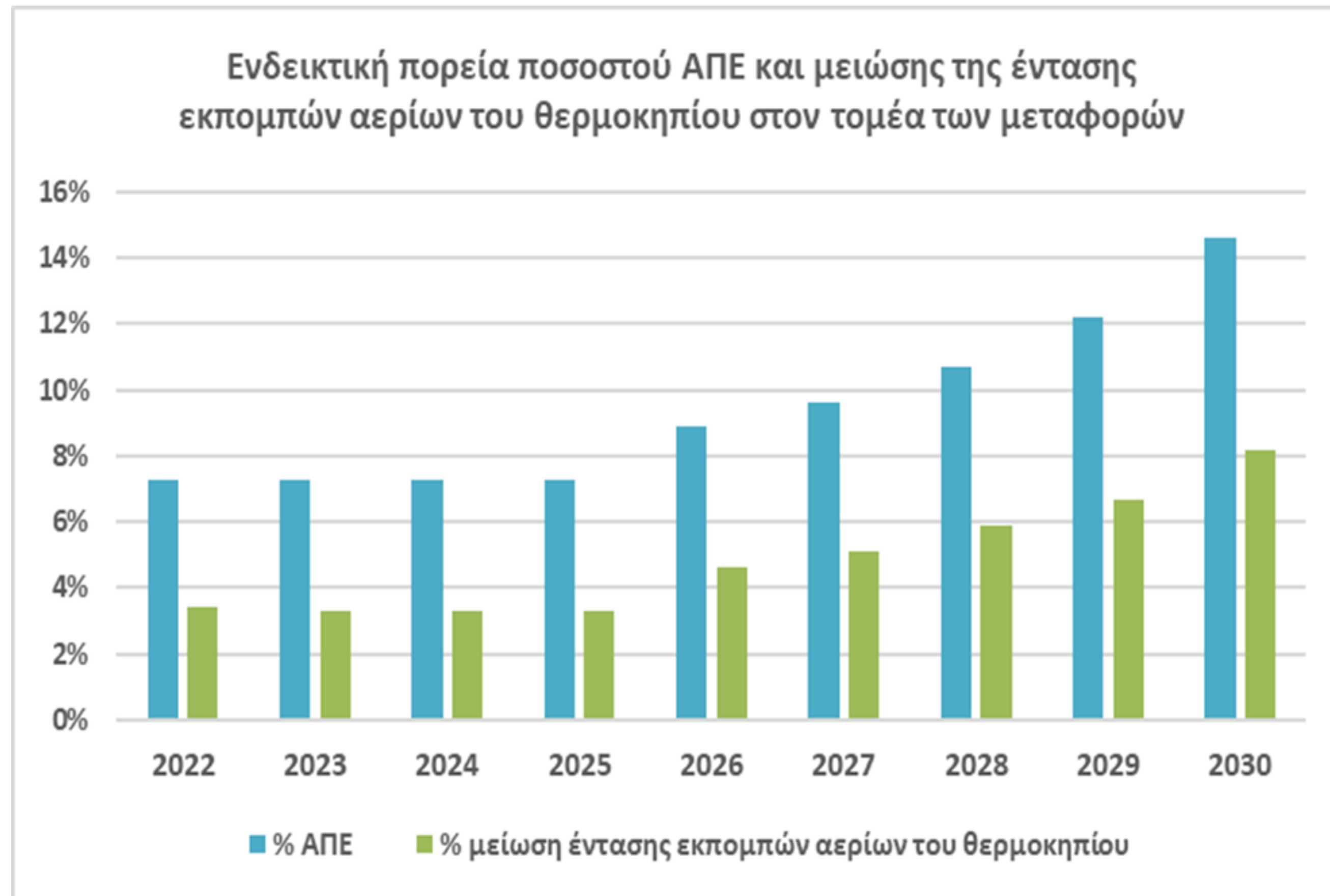
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ

Στο Σενάριο με Πρόσθετα Μέτρα (ΣΠΜ)

- Το μερίδιο ΑΠΕ στις μεταφορές παραμένει στο 7,3% μέχρι το 2025.
- Από το 2026 το μερίδιο ΑΠΕ αρχίζει σταδιακά να αυξάνεται ώστε να ανέλθει στο 14,6% το 2030.
- Η αύξηση των ΑΠΕ από το 2026 οφείλεται στην προσθήκη βιοαιθανόλης στη βενζίνη και στη χρήση βιοκαυσίμων στις αερομεταφορές.
- Τα έτη 2029 και 2030 είναι σημαντική στην αύξηση του μεριδίου των ΑΠΕ η συνεισφορά του ανανεώσιμου ηλεκτρισμού για φόρτιση των ηλεκτρικών οχημάτων.
- Η μείωση της έντασης των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου είναι στο 3,3% μέχρι το 2025 και από το 2026 αυξάνεται σταδιακά και μέχρι το 2030 ανέρχεται στο 8,2%.





Διαφοροποίηση ενεργειακών πηγών και εφοδιασμού

- Ολοκλήρωση αναγκαίων υποδομών για έλευση ΦΑ, μέσω εισαγωγών υγροποιημένου ΦΑ εντός 2024,
- Προώθηση Ηλεκτρικών Διασυνδέσεων με Ελλάδα και Ισραήλ,
- Υποστήριξη του έργου του αγωγού EastMed Pipeline.

Αύξηση της ευελιξίας του εθνικού συστήματος ενέργειας

- Αξιοποίηση εγχώριων κοιτασμάτων υδρογονανθράκων που ανακαλύφθηκαν στην ΑΟΖ της Κύπρου,
- Περαιτέρω προώθηση των ΑΠΕ μέσω των πιο φιλόδοξων στόχων,
- Εφαρμογή της απόκρισης στη ζήτηση,
- Εγκατάσταση αποθήκευσης ενέργειας (Ετοιμάζεται Σχέδιο για υβριδικά συστήματα ΑΠΕ και Αποθήκευση).





- Εισαγωγή υγροποιημένου φυσικού αερίου εντός 2024,
- Σύσταση τεχνικής επιτροπής για εξέταση της δυνατότητας εισαγωγής φυσικού αερίου/υδρογόνου με αγωγό από το Ισραήλ,
- Είναι σε ισχύ σχέδιο δράσης για αποκατάσταση του ηλεκτρικού συστήματος μετά από διακοπή ρεύματος, το οποίο εφαρμόζει ο ΔΣΜΚ,
- Ικανότητα αντιμετώπισης περιορισμένου ή διακοπτόμενου εφοδιασμού ηλεκτρικής ενέργειας,
- Είναι σε ισχύ σχέδια έκτακτης ανάγκης για την αντιμετώπιση σοβαρής διαταραχής στον εφοδιασμό με πετρελαιοειδή.





Υφιστάμενη κατάσταση

- Απομονωμένο ενεργειακό σύστημα με 0% ποσοστό ηλεκτρικής διασύνδεσης με άλλες χώρες.
- Αναμένεται η έναρξη της υλοποίησης της ηλεκτρικής διασύνδεσης EuroAsia Interconnector (Κύπρος - Κρήτη) με αναμενόμενο ορίζοντα υλοποίησης 2029,
- Δεν υπάρχουν αγωγοί μεταφοράς φυσικού αερίου / υποστηρίζεται το έργο ΕΚΕ του αγωγού EastMed Pipeline,
- Αναγκαία η αναβάθμιση και ο εκσυγχρονισμός του συστήματος μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας,
- Υπό εξέταση η ηλεκτρική διασύνδεση Κύπρου - Αιγύπτου.



ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ – ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΓΟΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΘΝΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ



- Στόχος για υλοποίηση της ηλεκτρικής διασύνδεσης Κύπρου – Κρήτης μέχρι το 2029, με ποσοστό διασύνδεσης στο 35%,
- Προώθηση της ηλεκτρικής διασύνδεσης Κύπρου - Ισραήλ,
- Ανάπτυξη του εσωτερικού δικτύου μεταφοράς φυσικού αερίου αρχικά σε ακτίνα πέντε χιλιομέτρων από το σημείο τερματισμού των εγκαταστάσεων επαναεριοποίησης ΥΦΑ,
- Ανάπτυξη συστήματος μεταφοράς μέσω της υλοποίηση των έργων μεταφοράς ηλεκτρισμού που περιλαμβάνονται στο δεκαετές σχέδιο ανάπτυξης του δικτύου μεταφοράς κατά την περίοδο 2023-2032,
- Ανάπτυξη συστήματος διανομής μέσω της υλοποίηση των έργων διανομής ηλεκτρισμού που περιλαμβάνονται στο δεκαετές σχέδιο ανάπτυξης του δικτύου διανομής κατά την περίοδο 2023-2032,
- Εκσυγχρονισμός του συστήματος μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας (Εγκατάσταση Έξυπνης Αντιστάθμισης και Αναβάθμιση Γραμμών Μεταφοράς),
- Λειτουργία ανταγωνιστικής αγοράς ηλεκτρισμού.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ – ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΓΟΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ



- Καταμερισμός εγκαταστάσεων ηλεκτροπαραγωγής από ΑΠΕ και μονάδων ΣΗΘΥΑ κατά προτεραιότητα (τέλη 2024)
- Εισαγωγή ευελιξίας στο ηλεκτρικό σύστημα μέσω
 - ✓ εφαρμογής της απόκρισης στη ζήτηση,
 - ✓ εγκατάστασης αποθήκευση ενέργειας και συμμετοχή στην αγορά ηλεκτρισμού,
 - ✓ ανάπτυξης της σωρευτικής εκπροσώπησης,
 - ✓ παροχής ευελιξίας από τους Διαχειριστές μέσω αποθήκευσης και φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων,
 - ✓ εισαγωγής συμβάσεων λιανικής πώλησης δυναμικής τιμολόγησης.
- Διασφάλιση της συμμετοχής των καταναλωτών στο ενεργειακό σύστημα μέσω
 - ✓ εγκατάστασης έξυπνων μετρητών (400.000 μετρητές τέλη 2026) και
 - ✓ εγκατάστασης προηγμένου συστήματος διαχείρισης του συστήματος Διανομής -SCADA/ADMS



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

ΠΡΟΣΧΕΔΙΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ – ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΑΓΟΡΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ



- Διασφάλιση της επάρκειας του ηλεκτρικού συστήματος μέσω
 - ✓ του στρατηγικού αποθέματος,
- Προστασία των καταναλωτών ενέργειας και βελτίωση της ανταγωνιστικότητας του τομέα λιανικής διάθεσης της ενέργειας μέσω
 - ✓ ρύθμισης του δικαιώματος των τελικών πελατών να δραστηριοποιούνται ως ενεργοί πελάτες ή/και αυτοκαταναλωτές,
 - ✓ συμμετοχής σε ενεργειακές κοινότητες πολιτών (καθορισμός κανονιστικού πλαισίου για την ίδρυση Ενεργειακών Κοινοτήτων Πολιτών και Κοινοτήτων Ανανεώσιμης Ενέργειας),
 - ✓ λειτουργίας ανεξάρτητου εργαλείου σύγκρισης προσφορών,
 - ✓ δικαιώματος αλλαγής προμηθευτή,
 - ✓ παροχή επιλογών όσον αφορά προμηθευτές, προϊόντα και τιμές.



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



Υφιστάμενη κατάσταση

- Καθορίζεται με βάση τον περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμο και λαμβάνει υπόψη τα επίπεδα εισοδήματος, το μερίδιο των ενεργειακών δαπανών του διαθέσιμου εισοδήματος, την ενεργειακή απόδοση των κατοικιών, την κρίσιμη εξάρτηση από ηλεκτρικό εξοπλισμό για λόγους υγείας.
- Με Διατάγματα του Υπουργού ΕΕΒ, καθορίζονται οι ευάλωτοι πελάτες, οι πελάτες που εμπίπτουν στην ενεργειακή φτώχεια και τα μέτρα προστασίας τους.

Νέος ορισμός ενεργειακής φτώχειας

Νοικοκυριά στα οποία ταυτόχρονα συνυπάρχουν τουλάχιστον τα ακόλουθα κριτήρια:

- ✓ ανεπαρκές διαθέσιμο εισόδημα,
- ✓ υψηλή ενεργειακή δαπάνη και
- ✓ η χαμηλή ενεργειακή απόδοση των σπιτιών.

Με βάση τα πιο πάνω κριτήρια, το ποσοστό ενεργειακής φτώχειας το 2019 στην Κύπρο, σύμφωνα με την Eurostat, ανήλθε στο 19,3% του συνολικού πληθυσμού.

Επόμενα βήματα

Άρχισε η εκπόνηση μελέτης για καθορισμό της ενεργειακής φτώχειας και των δεικτών μέτρησής της για την Κύπρο, η οποία θα λάβει υπόψη το νέο νομοθετικό πλαίσιο της ΕΕ (ορισμός ενεργειακής φτώχειας με βάση την πρόταση οδηγίας για την ενεργειακή απόδοσή, κοινωνικό ταμείο για το κλίμα, συστάσεις της ΕΕ), καθώς και τις ιδιαιτερότητες της Κύπρου.



Ευχαριστώ



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΜΠΟΡΙΟΥ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**

