



*16^η Ετήσια Γενική Συνέλευση ΣΕΑΠΕΚ
Τρίτη, 22 Ιουνίου 2020, ΟΕΒ, Λευκωσία*

ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΡΟΝΙΑΣ – Καταστατικό Μέρος

Φάνος Καραντώνης
Πρόεδρος ΣΕΑΠΕΚ



Δομή παρουσίασης

- Ανασκόπηση της πορείας επίτευξης στόχων ΑΠΕ
- Σχέδια στήριξης ΑΠΕ & ΕΞΕ
- Νομοθετικές εξελίξεις στα θέματα Ενέργειας
- Ημερίδες – Εκδηλώσεις-Σεμινάρια



Αναθεωρημένο Εθνικό Σχέδιο για την Ενέργεια και το Κλίμα 2030

40%

Μείωση της εκπομπής αερίων του θερμοκηπίου της ΕΕ κατά 40% μέχρι το 2030 σε σχέση με το 1990.

Εθνικός Νομικά Δεσμευτικός Στόχος: Μείωση 24% σε σχέση με το 2005.

32%

Διείσδυση ΑΠΕ 32% σε επίπεδο ΕΕ μέχρι το 2030.

Εθνικός δεσμευτικός στόχος: 23%

32,5%

Υποχρεωτικός στόχος για βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης κατά 32,5% σε επίπεδο ΕΕ.



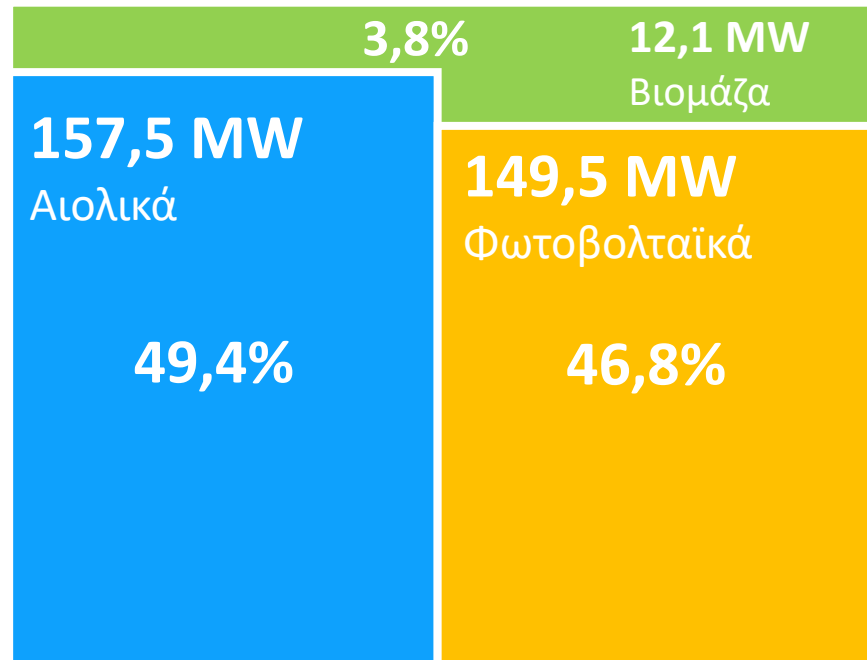
Εθνικοί στόχοι 2020 & 2030

Τομέας	2018	Στόχοι 2020	Στόχοι 2030	
Θέρμανση –Ψύξη	36,8%	23.5%	39%	Ενδεικτικός
Ηλεκτροπαραγωγή	9,4%	16%	26%	Ενδεικτικός
Μεταφορές	2.7%	4.9%	-	Ενδεικτικός
Συνολικό μερίδιο ΑΠΕ (%)	13,9%	13%	23%	Υποχρεωτικός
Οδικές Μεταφορές	<3%	10%	14%	Υποχρεωτικός

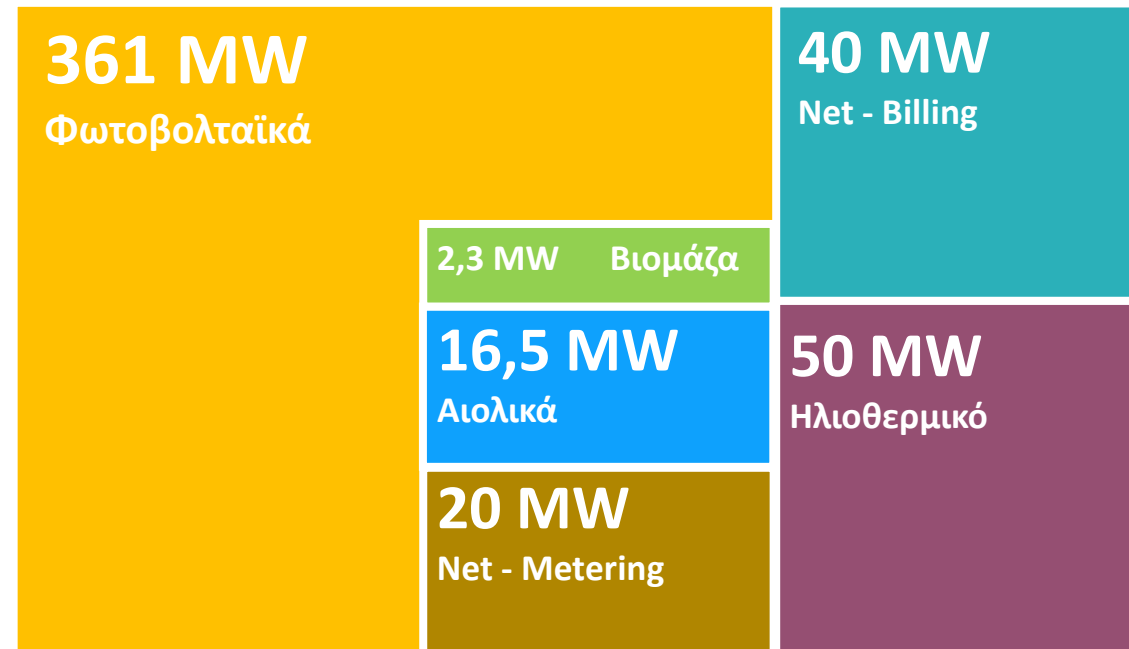
Στην επίτευξη του στόχου ΑΠΕ-Ηλεκτροπαραγωγής θα συμβάλουν επίσης **380 MW που θα ενταχθούν στην ΑΑΗ μέσω των Σχεδίων**. Μέχρι τα τέλη Μαΐου 2020 είχαν ολοκληρωθεί και τεθεί σε λειτουργία 40 MW φωτοβολταϊκών συστημάτων.

ΑΠΕ-Η στην Κύπρο

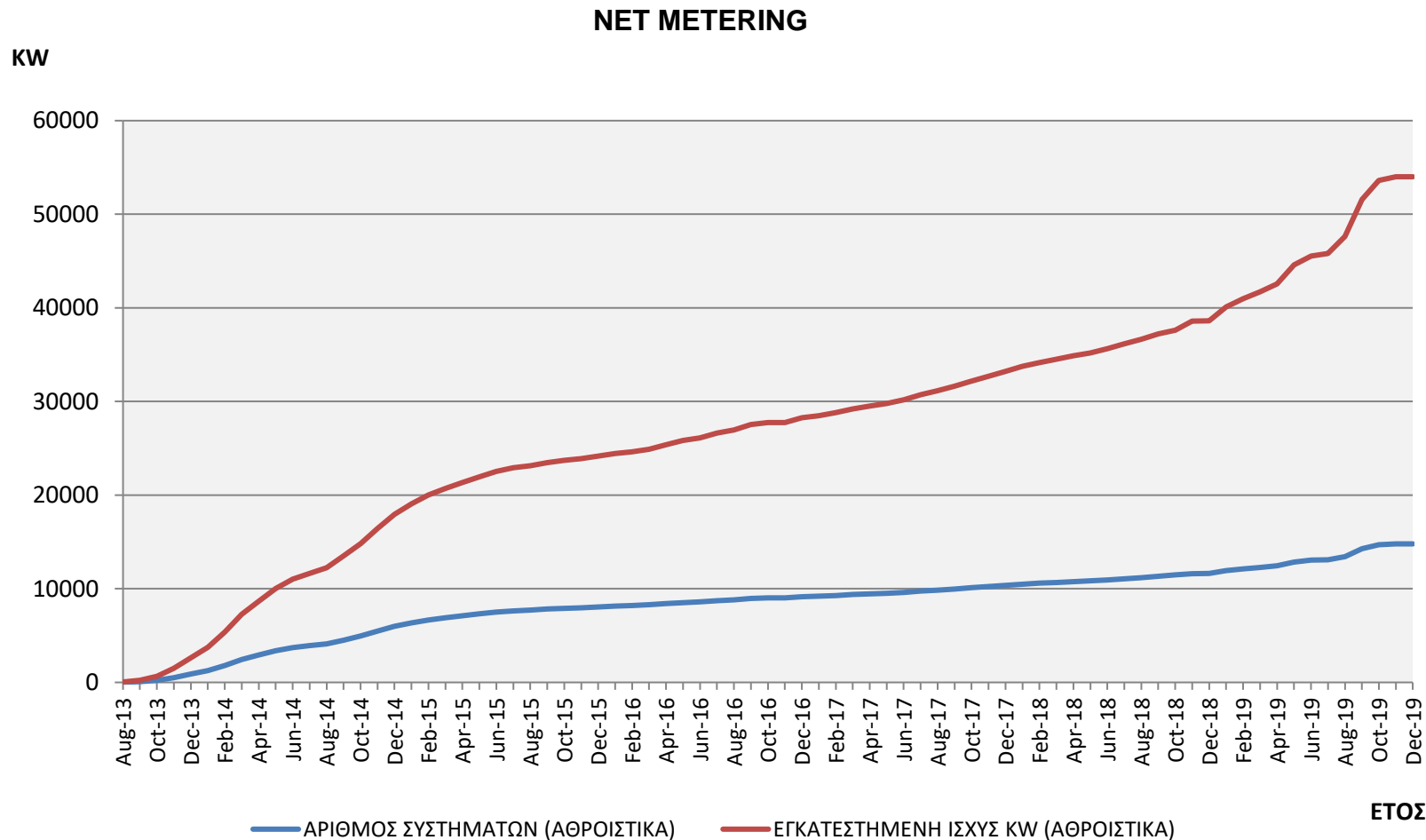
Συνολική εγκατεστημένη
ισχύς ΑΠΕ-Η το 2019



Προγραμματισμένα έργα ΑΠΕ-Η



Εγκατεστημένη Ισχύς ΦΒ συστημάτων net-metering



- ✓ Το Σχέδιο **Net-metering** βρίσκεται σε λειτουργία από το 2013 και μέχρι τον Ιούλιο του 2020 είχαν εγκατασταθεί **16.546 ΦΒ συστήματα** συνολικής ισχύς **61,3 MW**.
- ✓ Το Σχέδιο **Net-billing** βρίσκεται σε λειτουργία από το 2018 και μέχρι τον Δεκέμβριο του 2019 είχαν εγκατασταθεί **72 ΦΒ συστήματα** συνολικής ισχύς **4,3MW** και **1 σύστημα Βιομάζας** ισχύς **2,4MW**.

Πηγή: Διαχειριστής Συστήματος Διανομής

Εγκατεστημένη Ισχύς ΦΒ συστημάτων net-metering ανά έτος

Οικιακά ΦΒ συστήματα Net Metering							
ΕΤΟΣ	Αριθμός φ/β συστημάτων ανά έτος	Συνολικός αριθμός φ/β συστημάτων	Εγκατεστημένη ισχύς ανά έτος (KW)	Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW)	Παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια ανά έτος (MWh)	Συνολική παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια (MWh)	
2013	879	879	2609	2609	4198	4198	
2014	5083	5962	15284	17893	28789	32987	
2015	2067	8029	6219	24112	38796	71783	
2016	1017	9046	3726	27838	44791	116575	
2017	1134	10180	4510	32348	52048	168622	
2018	1172	11352	4951	37299	60014	228637	
2019	2998	14350	14224	51523	82901	311537	
2020*	2196	16546	9778	61301	57536	369073	

* εως και τον Ιούλιο 2020

Πηγή: Διαχειριστής Συστήματος Διανομής, ΑΗΚ

StockWatch

Σχέδιο για Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας από ΑΠΕ για ίδια κατανάλωση

Κατηγορία Α	Κατηγορία Β	Κατηγορία Γ
Net-metering Φωτοβολταϊκά συστήματα	Net-Billing Συστήματα ΑΠΕ	Αυτόνομα Φωτοβολταϊκά
<p>Διασυνδεδεμένα στο δίκτυο με τη μέθοδο Net-metering δυναμικότητας μέχρι 10 kW.</p> <p>Απευθύνεται σε:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Οικιακούς καταναλωτές2. Μη οικιακούς καταναλωτές <p><u>Συνολική διαθέσιμη ισχύς:</u> 15 MW - οικιακούς καταναλωτές 5 MW - μη-οικιακούς καταναλωτές</p>	<p>Συστήματα ΑΠΕ (ΦΒ, συστήματα βιομάζας, μονάδες συμπαραγωγής υψηλής απόδοσης κτλ) ενωμένα με το δίκτυο.</p> <p>Μέγιστη δυναμικότητα συστήματος ΑΠΕ: 10 MW</p> <p>Απευθύνεται σε:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Εμπορικά και βιομηχανικά υποστατικά.2. Δημόσια κτίρια. <p><u>Συνολική διαθέσιμη ισχύς:</u> 40 MW</p>	<p>Συστήματα μη ενωμένα με το δίκτυο.</p> <p>Δικαίωμα υποβολής έχει κάθε καταναλωτής.</p> <p>Δεν υπάρχει περιορισμός στη μέγιστη ισχύ.</p>

Κύριες τροποποιήσεις Σχεδίου

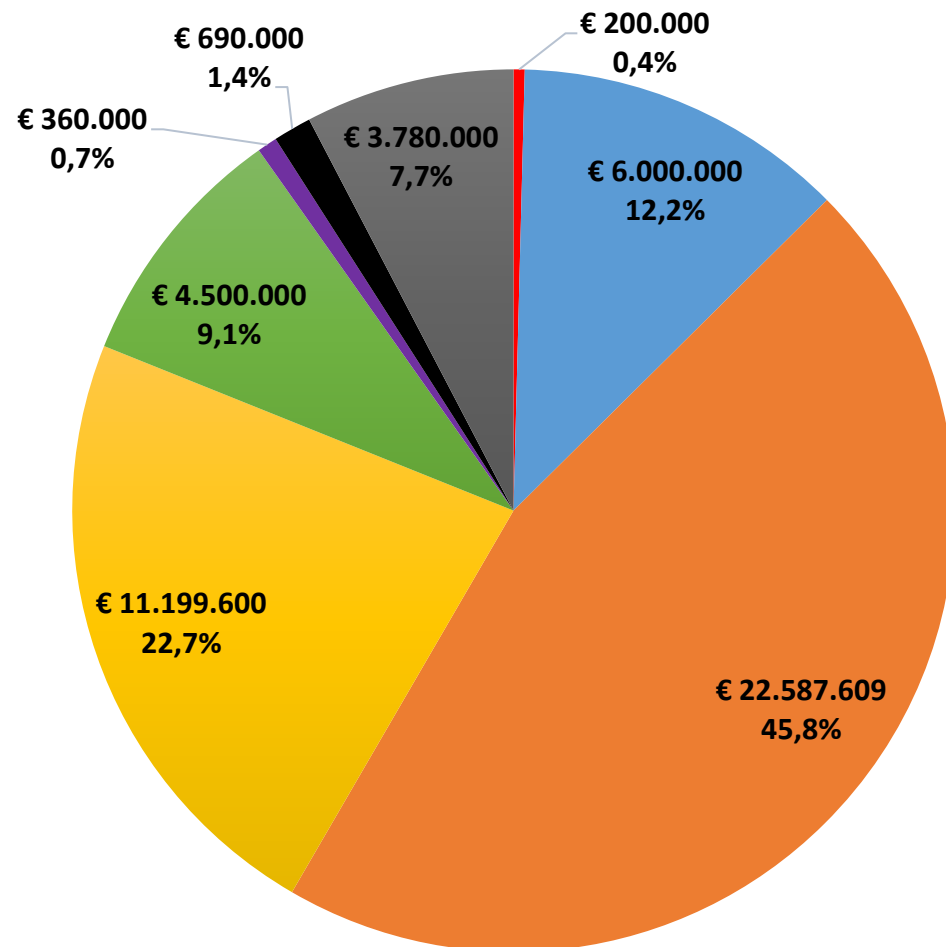
1. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α – Συμψηφισμός Μετρήσεων (Net-Metering)

- Στην συγκεκριμένη Κατηγορία ο συμψηφισμός της παραγωγής ενός οικιακού φωτοβολταϊκού συστήματος **δύναται να περιλαμβάνει και την κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας στους θερμοσυσσωρευτές** που λειτουργούν στην κατοικία.

2. ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β - Συμψηφισμός Λογαριασμών (Net-Billing)

- Παροχή της δυνατότητας και σε οικιακούς καταναλωτές να εγκαθιστούν συστήματα ΑΠΕ στις οικίες τους στα πλαίσια της κατηγορίας του Συμψηφισμού Λογαριασμών (net-billing).
- Παροχή της δυνατότητας για μεταφορά υφιστάμενων φωτοβολταϊκών συστημάτων από την Κατηγορία του Συμψηφισμού Μετρήσεων (net-metering) στην Κατηγορία του Συμψηφισμού Λογαριασμών (net-billing).

Κατανομή Προϋπολογισμού Ειδικού Ταμείου ΑΠΕ & ΕΞΕ για το 2020



- ΑΠΕ για σταθμούς φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων
- ΑΠΕ και ΕΞΕ ευρύτερου δημόσιου τομέα
- Συμβολαιοποιημένα Feed-in Tariff (FiT) έργα ΑΠΕ
- ΦΒ για κατοικίες
- ΕΞΕ τα οποία θα υλοποιηθούν από Υπόχρεα Μέρη
- Έργα ανάπτυξης ορεινών Κοινοτήτων Τροόδους
- ΑΠΕ Θέρμανση/Ψύξη
- Εξοικονόμηση Ενέργειας

Σχέδια Στήριξης ΑΠΕ & ΕΞΕ

- Net-metering.
- Net-billing για ΦΒ, συστήματα βιομάζας, μονάδες συμπαραγωγής υψηλής απόδοσης.
- Αυτόνομα ΦΒ συστήματα.

- Θερμομόνωση οροφής υφιστάμενων κατοικιών.
- Εγκατάσταση ΦΒ συστημάτων (Net-metering) για κατοικίες.
- Συνδυασμός θερμομόνωσης οροφής και εγκατάστασης φωτοβολταϊκού συστήματος (Net-metering).



- Έργα μεγάλης κλίμακας για ένταξη στην ΑΑΗ.
- Σχέδιο εγκατάστασης /αντικατάστασης οικιακών ηλιακών συστημάτων παραγωγής ΖΝΧ.
- Σχέδιο για προώθηση ενεργειακών ελέγχων σε ΜΜΕ.

Σχέδιο χορηγιών για ΑΠΕ & ΕΞΕ

Α. Θερμομόνωση οροφής

Επιχορήγηση του **30%** των **επιλέξιμων δαπανών ανά αίτηση.**

Μέγιστο ποσό επιχορήγησης **€1.500.**

Αφορά υφιστάμενες κατοικίες, στις οποίες η αίτηση για έκδοση άδειας οικοδομής ή πολεοδομικής άδειας είχε κατατεθεί **πριν την 21.12.2007.**

Β. Συνδυασμός θερμομόνωσης οροφής και ΦΒ συστήματος net-metering

Το ποσό επιχορήγησης είναι **€300/εγκατεστημένο kW** για το ΦΒ σύστημα και **35% των επιλέξιμων δαπανών** για κάθε αίτηση που αφορά θερμομόνωση οροφής.

Μέγιστο ποσό επιχορήγησης **€ 1.200 για το φωτοβολταϊκό σύστημα** και **€ 1.800 για τη θερμομόνωση.**

Αφορά υφιστάμενες κατοικίες, στις οποίες η αίτηση για έκδοση άδειας οικοδομής ή πολεοδομικής άδειας είχε κατατεθεί **πριν την 21.12.2007.**

Γ. Εγκατάσταση ΦΒ συστημάτων (Net-metering)

Κατηγορία 3Α (Μη ευάλωτοι κατ.):
Ποσό επιχορήγησης: €250/kW
Μέγιστο ποσό χρηματοδότησης: €1.000

Κατηγορία 3Β (Ευάλωτοι κατ.):
Ποσό επιχορήγησης: €750/kW
Μέγιστο ποσό χρηματοδότησης: €3.750

Αφορά υφιστάμενες κατοικίες, στις οποίες η αίτηση για έκδοση άδειας οικοδομής ή πολεοδομικής άδειας είχε κατατεθεί **πριν την 01.01.2017.**

- ✓ Αναδρομική ισχύς: Εφαρμόζεται σε επενδύσεις που πραγματοποιήθηκαν μετά την 01/10/2019.
- ✓ Προϋπολογισμός Σχεδίου: **€ 7,5 εκ.**
- ✓ Ισχύς Σχεδίου: Μέχρι 20/12/2020 ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού, όποιο από τα δύο επισυμβεί πρώτο. ¹²

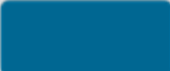
Σχέδιο Χορηγιών για Εγκατάσταση / Αντικατάσταση Ηλιακών Συστημάτων Ζεστού νερού χρήσης στις Κατοικίες

- Προϋπολογισμός Σχεδίου: **€600.000.**
- Σε ισχύ από την 01/06/20 και προνοεί αναδρομική ισχύ για εγκαταστάσεις που πραγματοποιήθηκαν μετά την 01/01/19.
- Αφορά εγκαταστάσεις σε υφιστάμενες κατοικίες, στις οποίες η αίτηση για έκδοση άδειας οικοδομής ή πολεοδομικής άδειας είχε κατατεθεί **πριν την 21/12/07.**
- Ποσό χορηγίας:
 - ✓ €350 για εγκατάσταση/αντικατάσταση ολοκληρωμένου ηλιακού συστήματος θέρμανσης νερού χρήσης του οποίου τα ηλιακά πλαίσια διαθέτουν πιστοποίηση solar Keymark.
 - ✓ €325 για εγκατάσταση/αντικατάσταση ολοκληρωμένου ηλιακού συστήματος θέρμανσης νερού χρήσης του οποίου τα ηλιακά πλαίσια δεν διαθέτουν πιστοποίηση solar Keymark.
 - ✓ €175 για εγκατάσταση/αντικατάσταση ηλιακών πλαισίων που διαθέτουν πιστοποίηση solar Keymark.
 - ✓ €150 για εγκατάσταση/αντικατάσταση ηλιακών πλαισίων που δεν διαθέτουν πιστοποίηση solar Keymark.

Διαδικασία αίτησης για χορηγία / Νέα πλατφόρμα υποβολής αιτήσεων



 Ενέργειες Αιτητή

 Ενέργειες Επιτροπής

- Οι αιτήσεις για όλα τα σχέδια υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά, μέσω της ιστοσελίδας του Ταμείου ΑΠΕ και ΕΞ.Ε (<https://resecfund.org.cy>).
- Η ΟΕΒ και ο ΣΕΑΠΕΚ διοργάνωσαν διαδικτυακή παρουσίαση για εκμάθηση της ηλεκτρονικής υποβολής αιτήσεων.

Αριθμός αιτήσεων για κάθε Σχέδιο Χορηγιών

Σχέδιο	Πρόχειρα αποθηκευμένες Αιτήσεις	Οριστικά υποβληθείσες Αιτήσεις
Εγκατάσταση ΦΒ συστημάτων (Net-metering) για κατοικίες μη-ευάλωτων καταναλωτών.	192	994
Εγκατάσταση ΦΒ συστημάτων (Net-metering) για κατοικίες ευάλωτων καταναλωτών.	110	424
Θερμομόνωση οροφής υφιστάμενων κατοικιών.	142	196
Συνδυασμός θερμομόνωσης οροφής και εγκατάστασης φωτοβολταϊκού συστήματος (Net-metering).	85	15
Σχέδιο για εγκατάσταση/αντικατάσταση οικιακών ηλιακών συστημάτων παραγωγής ΖΝΧ.	477	1950 (ολοκληρώθηκε)

Μελλοντικά Σχέδια Χορηγιών

Σχέδιο που αφορά την παροχή κινήτρων για εγκατάσταση φωτοβολταϊκών συστημάτων, σημείων φόρτισης και έξυπνων μετρητών στις οικίες

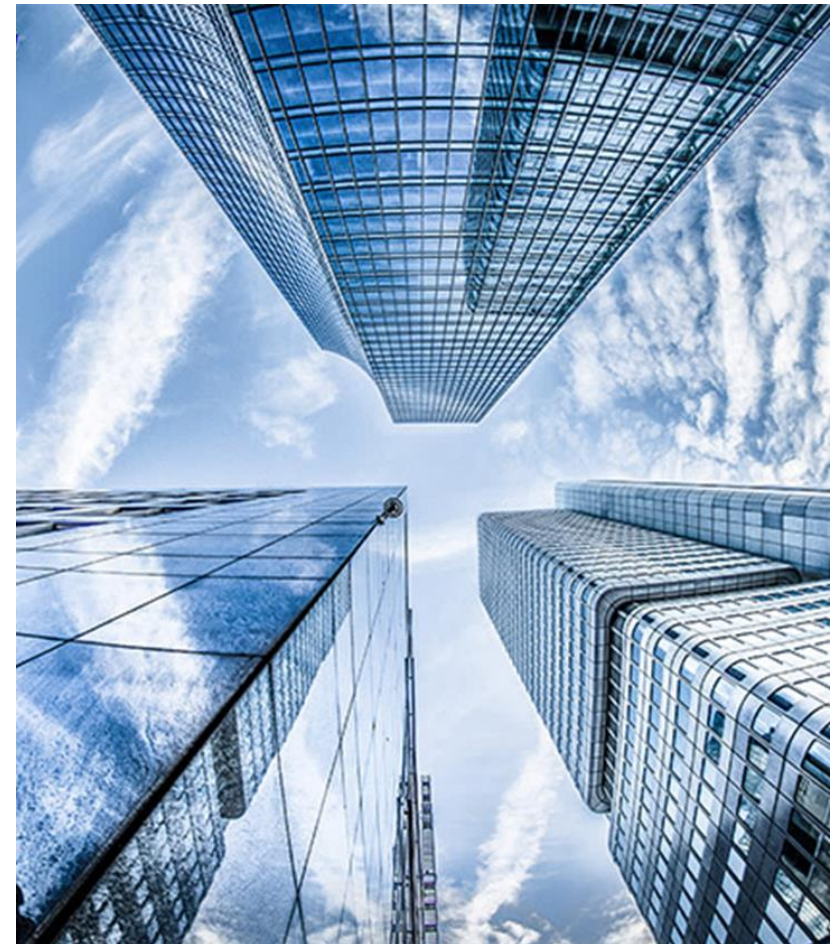
- Εγκρίθηκε από το Υπουργικό Συμβούλιο τον Νοέμβριο του 2019.
- Το Σχέδιο θα αφορά τρεις υποκατηγορίες:
 1. Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών, σημείων φόρτισης και έξυπνων μετρητών,
 2. Εγκατάσταση έξυπνων μετρητών και σημείων φόρτισης, για όσους έχουν φωτοβολταϊκό σύστημα,
 3. Εγκατάσταση έξυπνου μετρητή, για όσους έχουν φωτοβολταϊκό σύστημα και σημεία φόρτισης.
- Η δαπάνη είναι της τάξης του ενός εκατομμυρίου και θα χρηματοδοτηθεί από το Ταμείο ΑΠΕ & ΕΞΕ.

Νομοθετικές εξελίξεις στα θέματα Ενέργειας

- ✓ Οι περί Προώθησης και Ενθάρρυνσης της Χρήσης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Μεθοδολογία Υπολογισμού Ύψους Τέλους Κατανάλωσης) Κανονισμοί του 2019
- ✓ Ρυθμιστική Απόφαση ΡΑΕΚ: 28/2020 - Χρεώσεις για Παραγωγή Ηλεκτρισμού από ΑΠΕ για Ιδία Κατανάλωση κάτω από Καθεστώς Στήριξης.
- ✓ Διαβούλευση Νομοσχεδίου που αφορά το Σύστημα Εμπορίας Εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου.
- ✓ Εντολή 1/2020 (Χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας σε σχέση με Αναπτύξεις).
- ✓ Διαβούλευση νομοσχεδίου με τίτλο «ο περί Ρύθμισης της Ενεργειακής Απόδοσης των Κτιρίων (Τροποποιητικός) Νόμος του 2020».
- ✓ Νέο Διάταγμα που καθορίζει τις απαιτήσεις ελάχιστης ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων. Σε ισχύ από 1/7/2020.
- ✓ Τροποποίηση των περί Ρύθμισης της Αγοράς Ηλεκτρισμού Νόμων του 2003 μέχρι 2018.

Εντολή 1/2020 (Χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας σε σχέση με Αναπτύξεις).

- Αντικατάσταση της Εντολής 1 του 2014.
- Σύμφωνα με την νέα Εντολή (1/2020), στα νέα κτίρια και στα κτίρια που ανακαινίζονται δίνεται η δυνατότητα αύξησης του συντελεστή δόμησης κατά 5%, στις περιπτώσεις που:
 1. Είναι **ενεργειακής κλάσης A** και **τουλάχιστον 25% του συνόλου των ενεργειακών αναγκών τους καλύπτεται από ανανεώσιμες πηγές**, νοουμένου ότι η πολεοδομική αίτηση υποβλήθηκε πριν την 30η Ιουνίου 2020.
 2. Είναι **ενεργειακής κλάσης A** και η **μέγιστη κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας δεν ξεπερνά τις 50 kWh ανά τετραγωνικό μέτρο τον χρόνο**, νοουμένου ότι η πολεοδομική αίτηση θα υποβληθεί από την 1η Ιουλίου 2020 μέχρι και την 31η Μαρτίου 2024.



Ρυθμιστική Απόφαση ΡΑΕΚ: 28/2020 - Χρεώσεις για Παραγωγή Ηλεκτρισμού από ΑΠΕ για Ίδια Κατανάλωση κάτω από Καθεστώς Στήριξης

Αλλαγή στον τρόπο τιμολόγησης λογαριασμών ΦΒ Net Metering

- Κατάργηση πάγιων χρεώσεων: Τέλος Παραγωγού, ΥΔΩ Παραγωγού, Ταμείο ΑΠΕ & ΕΞΕ παραγωγού
- Χρέωση για Χρήση Δικτύου και Επικουρικές Υπηρεσίες πάνω στην **εισαγόμενη ηλεκτρική ενέργεια** και όχι στο σύνολο κατανάλωσης.
- Αν γίνεται αυξημένη χρήση ενεργοβόρων συσκευών (π.χ. πλυντήρια, στεγνωτήρια κλπ.) κατά τις βραδινές ώρες τότε η εισερχόμενη ενέργεια και κατά συνέπεια η χρέωση για Χρήση Δικτύου και Επικουρικές Υπηρεσίες θα είναι αυξημένα.
- Αν η χρήση αυτών των συσκευών γίνεται κατά τη διάρκεια της μέρας, που υπάρχει παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από το ΦΒ σύστημα, τότε οι εισερχόμενη ενέργεια θα είναι μειωμένη, το ίδιο και η χρέωση για Χρήση Δικτύου και Επικουρικές Υπηρεσίες.
- Οι αλλαγές στην τιμολόγηση προκύπτουν από την εφαρμογή ευρωπαϊκών οδηγιών και κατευθυντήριων γραμμών, για πιο αποδοτική ιδιοκατανάλωση και μετάβαση σε «έξυπνη» κατανάλωση.

Εισηγήσεις ΣΕΑΠΕΚ σε αρμόδιους φορείς

1. Υπόμνημα ΣΕΑΠΕΚ σχετικά με Νέος τρόπος τιμολόγησης ΦΒ συστημάτων

- ❑ Υπάρχει μεροληπτικό και δυσανάλογο κόστος και για αυτοπαραγωγούς με μονοφασικό ή τριφασικό ΦΒ σύστημα net-metering **σε τριφασική παροχή.**
- ❑ Περίπτωση 3Φ συστήματος σε 3Φ παροχή
Στις περιπτώσεις όπου η ζήτηση της φάσης είναι μεγαλύτερη από την μέγιστη ισχύ που μπορεί να δώσει το ΦΒ σύστημα στην κάθε φάση, και την ίδια ώρα η παραγόμενη ισχύς του ΦΒ συστήματος ξεπερνά τη ζήτηση, γίνεται εισαγωγή ενέργειας που στην ουσία θα μπορούσε να καλύπτει με την παραγωγή του ΦΒ του συστήματος → Ο καταναλωτής επωμίζεται επιπρόσθετο κόστος.
- ❑ Περίπτωση 1Φ συστήματος σε 3Φ παροχή
Γίνεται εισαγωγή ηλεκτρικής ενέργειας ούτως ώστε να καλυφτούν οι ανάγκες των φορτίων που είναι συνδεδεμένα στις δύο άλλες φάσεις, ενώ η περίσσεια παραγόμενη ενέργεια του ΦΒ συστήματος μένει αναξιοποίητη και εγχέεται στο δίκτυο → Ο καταναλωτής επωμίζεται επιπρόσθετο κόστος.
- ❑ Λύση στο πρόβλημα μπορεί να δοθεί με τον σωστό προγραμματισμό των μετρητών της ΑΗΚ ώστε να γίνεται ταυτόχρονη και ανά μικρά χρονικά διαστήματα (π.χ. ανά 10λεπτο) προσθαφαίρεση της παραγόμενης και καταναλισκόμενης ενέργειας όλων των φάσεων για αποτύπωση του πραγματικού ποσού της ιδιοκαταναλισκόμενης και εισαγόμενης ενέργειας.



Εισηγήσεις ΣΕΑΠΕΚ σε αρμόδιους φορείς

2. Υπόμνημα ΣΕΑΠΕΚ σχετικά με τις καθυστερήσεις στον καθορισμό ημερομηνίας πραγματοποίησης των επισκέψεων για έλεγχο ΦΒ εγκαταστάσεων

- ❑ Στις πλείστες των περιπτώσεων, η επίσκεψη ορίζεται μια μέρα πριν την πραγματοποίησή της, κάτι που προκαλεί ιδιαίτερα προβλήματα προγραμματισμού στους εγκαταστάτες.
- ❑ Σε πολλές περιπτώσεις, η ώρα επίσκεψης καθορίζεται ακόμη και την ίδια μέρα.
- ❑ Ο ΣΕΑΠΕΚ ζήτησε όπως οι ημερομηνίες και ώρα των επισκέψεων καθορίζονται τουλάχιστον μια εβδομάδα πριν την ημέρα πραγματοποίησής τους.



Εισηγήσεις ΣΕΑΠΕΚ σε αρμόδιους φορείς

3. Υπόμνημα ΣΕΑΠΕΚ σχετικά με την ανομοιογένεια στη διαχείριση των αιτήσεων για εγκαταστάσεις ΦΒ συστημάτων στα περιφερειακά γραφεία της ΑΗΚ.

- ❑ Όροι σύνδεσης και Συμβάσεις από **περιφέρειες Λευκωσίας και Λάρνακας** αποστέλλονται ταχυδρομικώς προς τους αιτητές, παρόλα τα αιτήματα των εταιρειών μελών του ΣΕΑΠΕΚ για αποστολή στο ηλεκτρονικό ταχυδρομείο του αιτητή.
- ❑ Αίτημα η καθολική εφαρμογή μιας παραγωγικής και αποτελεσματικής διαδικασίας από τις διευθύνσεις της ΑΗΚ, με τη χρήση ηλεκτρονικών μέσων στον μεγαλύτερο δυνατό βαθμό, αλλά και να διασφαλίζεται η ομοιογένεια σε όλη την επικράτεια της Κυπριακής Δημοκρατίας.

Απάντηση Διαχειριστή Συστήματος Μεταφοράς

- ✓ Όλα τα Περιφερειακά Γραφεία της ΑΗΚ θα αποστέλλουν την σύμβαση και τους όρους σύνδεσης ΦΒ εγκαταστάσεων στους αιτητές μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (email).
- ✓ Απαραίτητη προϋπόθεση για αποστολή της σύμβασης και των όρων σύνδεσης ηλεκτρονικά είναι η ορθή συμπλήρωση των στοιχείων του αιτητή (τηλέφωνο, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου κλπ.).



Εισηγήσεις ΣΕΑΠΕΚ σε αρμόδιους φορείς

4. Υπόμνημα ΣΕΑΠΕΚ για κατάργηση της υποχρέωσης για έκδοση άδειας οικοδομής για ΦΒ συστήματα που τοποθετούνται σε οροφές μέχρι 150 kW
 - ❑ Για την εγκατάσταση ΦΒ συστημάτων σε οροφές, είτε κατοικιών είτε εμπορικών ή βιομηχανικών μονάδων, απαιτείται η έκδοση αδειών οικοδομής → Αχρειαστη γραφειοκρατία
 - ❑ Τον περασμένο χρόνο καταβλήθηκε προσπάθεια από την αρμόδια Περιβαλλοντική Αρχή και την Πολεοδομική Αρχή για την απλοποίηση των διαδικασιών αδειοδότησης ΦΒ συστημάτων και την απόδοση εξαιρέσεων.
 - ❑ Αίτημα του ΣΕΑΠΕΚ η κατάργηση της υποχρέωσης για έκδοση άδειας οικοδομής για ΦΒ συστήματα που τοποθετούνται σε οροφές **μέχρι 150 kW** και γενικά η απλοποίηση της διαδικασίας αδειοδότησης ΦΒ συστημάτων.



Συμμετοχή σε σεμινάρια/εκδηλώσεις

1. Διοργάνωση εκδήλωσης για παρουσίαση της Νέας Διαδικασίας Υποβολής Αίτησης για Έλεγχο Ηλεκτρολογικής Εγκατάστασης/Φωτοβολταϊκού.
2. Διοργάνωση διάλεξης με θέμα «Απαιτήσεις ΔΣΔ για σύνδεση μεγάλων μονάδων ΑΠΕ στο δίκτυο διανομής».
3. Διοργάνωση διαδικτυακής διάλεξης για παρουσίαση της ηλεκτρονικής υποβολής αιτήσεων στα Σχέδια Χορηγιών για ΦΒ και θερμομονώσεις
4. Ετήσιο Επίσημο Δείπνο ΟΕΒ 2019.



Προγραμματιζόμενα Σεμινάρια 2020-2021

1. « Καινοτόμες Στρατηγικές και Τεχνικές Branding/ Rebranding » - Τέλη Οκτωβρίου – Αρχές Νοεμβρίου 2020
2. « Διαχείριση Αποβλήτων από ΦΒ συστήματα – Κυκλική Οικονομία » - Ιανουάριος 2021



Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

Φάνος Καραντώνης
Πρόεδρος ΣΕΑΠΕΚ

info[at]seapek.com
www.seapek.org.cy



**ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ
ΠΗΓΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΥΠΡΟΥ (ΣΕΑΠΕΚ)**

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΕΣΟΔΩΝ

Για το έτος που έληξε στις 31 Δεκεμβρίου 2019

	Σημ.	2019 €	2018 €
Εισοδήματα			
Συνδρομές και δικαιώματα από μέλη		10.160	8.740
Εισπράξεις από επισφαλείς απαιτήσεις	4	920	-
		<u>11.080</u>	<u>8.740</u>
Έξοδα			
Συνδρομή και υπηρεσίες ΟΕΒ		5.500	5.500
Έξοδα συνεδριάσεων		137	114
Έξοδα δείπνου ΟΕΒ		540	-
Συνδρομή ιστοσελίδας		952	-
Διάφορα έξοδα		81	621
Εκπτώσεις μελών		1.876	-
Ελεγκτικά δικαιώματα		<u>595</u>	<u>595</u>
		<u>(9.681)</u>	<u>(6.830)</u>
Πλεόνασμα από εργασίες		<u>1.399</u>	<u>1.910</u>
Λοιπά συνολικά έσοδα		<u>-</u>	<u>-</u>
Συνολικά έσοδα για το έτος		<u>1.399</u>	<u>1.910</u>