

**ΕΙΣΗΓΗΣΗ ΣΤΗΝ 14<sup>η</sup> ΤΑΚΤΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΝΕΛΕΥΣΗ ΤΟΥ ΕΣΜΥΕ**  
**14 ΜΑΪΟΥ 2022, ΙΩΑΝΝΙΝΑ**

➤ **Καλωσόρισμα.**

➤ **Αναφορά στα νέα μέλη και στη συνεχή συσπείρωση του Συνδέσμου.**

- ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΑΛΑΚΑΣΙΟΥ Α.Ε.
- ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΥΔΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΗ Α.Ε.
- ΕΜΜ. ΜΑΥΡΟΓΙΑΝΝΑΚΗΣ ΜΟΝ. ΕΠΕ
- ΚΑΡΠΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
- ΜΟΣΔΕΛΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΕΠΕ
- ΔΜΖ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ
- ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ Μ. Α.Ε. ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΕ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ ΠΗΓΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
- HELLENIC STEEL PIPES Ε.Ε.
- ΡΩΤΗ ΣΟΦΙΑ
- ΚΑΒΒΑΔΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΤΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ
- ΤΑΚΑΝΤΖΙΑΣ ΣΠΥΡΙΔΩΝ
- ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΕΛΑΤΟΡΕΜΑ ΙΚΕ
- ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ ΙΙ Α.Ε.

Συνολικός αριθμός μελών: 154

➤ **ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ (ΟΠΟΙΟΙ ΠΑΡΙΣΤΑΝΤΑΙ)**

**14η Ε.Τ.Γ.Σ. ΤΙ ΚΑΝΑΜΕ. ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΙΣ (ΕΤΗΣΙΕΣ) ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΤΟΥ ΕΣΜΥΕ (ΑΠΟ ΣΕΠ 2021)**

➤ **ΥΠΕΚΑ**

- Τηλεδιάσκεψη με Υπουργό Κ. Σκρέκα, παρουσίαση προβλημάτων κλάδου και υποβολή υπομνήματος με προτάσεις. Κύρια ανάδειξη το θέμα εξασφάλισης ηλεκτρικού χώρου αλλά και τα λοιπά προβλήματα του κλάδου.
- Παρακολούθηση και ενημέρωση για νέο μηχανισμό στήριξης των ΑΠΕ:
  - Απαλλαγή ΜΥΗΕ από διαγωνισμούς έως το 2025.
  - Όρια που πρέπει να ξεπεραστούν ταυτόχρονα και εξαιρέσεις από τον υπολογισμό.

- Διατήρηση Τ.Α. έως 01.01.2025.
- Παρατάσεις αδειών εγκατάστασης και ΟΠΣ.
- επιστολή ΥΠΕΝ για ΕΕ, Παρατηρήσεις σχετικά με πιθανές εξελίξεις στο θέμα των Εγγυητικών Επιστολών.
- Επιστολή για παρατάσεις προσαρμογής των πολυγώνων και προσκόμισης Εγγυητικής Επιστολής.
- Συμμετοχή στην διαβούλευση του Σ/Ν για την Β' φάση απλοποίησης διαδικασίας αδειοδότησης (Προτάσεις ΕΣΜΥΕ (πολύ δύσκολο, μεγάλο κείμενο, λίγος χρόνος), ανάλυση στην συνέχεια).

#### ➤ **ΡΑΕ**

- Συνεχή επικοινωνία και συνεργασία για διάφορα θέματα, διευκρινήσεις, οδηγίες.
- Συμμετοχή του «ΕΣΜΥΕ» στις εκδηλώσεις της ΡΑΕ στο Μύλο των Ξωτικών στα Τρίκαλα (οργάνωση, υλικό διανομής, παρουσία).
- Απαντήσεις του ΕΣΜΥΕ σε ερωτήματα στα πλαίσια της πρωτοβουλίας της ΡΑΕ για την διευκόλυνση της χρηματοδότησης έργων ή εταιρειών στον τομέα της ενέργειας.

#### ➤ **Συμμετοχή του «ΕΣΜΥΕ» στην έκθεση Verde.tec 2022 με διεξαγωγή workshop.**

#### ➤ **ΛΟΙΠΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

- Κοινή επιστολή με άλλους φορείς ΑΠΕ «*Τυπικές και ουσιαστικές προϋποθέσεις που πρέπει να εκπληρωθούν πριν επιβληθούν πλήρεις ευθύνες εξισορρόπησης στις Α.Π.Ε.*».
- Διαδικτυακή Ημερίδα Mediterranean College: «*Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας: το #meta της ενέργειας στην Ελλάδα*», 10.01.2022.
- 3ο Συνέδριο του energypress για τις ΑΠΕ κ την Αποθήκευση Ενέργειας.
- Ημερίδα ΠΕΔ Θεσσαλίας.
- 25ο Εθνικό Συνέδριο Ενέργεια & Ανάπτυξη 2021.
- Αφιέρωμα energypress 2022.
- ΡΑΕ\_Energy Sector\_Financing facilitation.
- Εκδήλωση στην Ξάνθη, δίκτυο δήμων με ποτάμια.
- Workshop της Global Hydro στο ξενοδοχείο Marriot.

➤ **Νέος κανονισμός βεβαιώσεων (όπως έχει διαμορφωθεί), υφιστάμενη κατάσταση**

- Βεβαιώσεις: Κύκλοι 12/2020 - 02/2022

ΤΕΧΝ/ΓΙΑ	ΔΕΚ 2020		ΦΕΒ 2021		ΙΟΥΝ 2021		ΟΚΤ21		ΦΕΒ22		ΣΥΝΟΛΟ		ΠΟΣΟΣΤΑ	
	Αρ.	MW	Αρ.	MW	Αρ.	MW	Αρ.	MW	Αρ.	MW	Αρ.	MW	Αρ.	MW
ΑΙΟΛΙΚΑ	423	8.706	168	2.650	290	4.203	65	327	70	1.119	<b>1.016</b>	<b>17.005</b>	29.6%	22.2%
ΒΙΟΜΑΖΑ	11	104	11	32	5	15	0	0	5	19	<b>32</b>	<b>170</b>	0.9%	0.2%
ΜΥΗΕ	73	105	43	67	86	135	29	33	66	53	<b>297</b>	<b>393</b>	8.6%	0.5%
ΣΗΘΥΑ	35	192	2	19	14	165	4	71	0	0	<b>55</b>	<b>447</b>	1.6%	0.6%
ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΑΠΕ	36	106	28	56	46	132	4	7	7	124	<b>121</b>	<b>425</b>	3.5%	0.6%
ΦΒ	1.286	36.339	227	6.474	302	12.799	25	523	73	1.883	<b>1.913</b>	<b>58.018</b>	55.7%	75.9%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.864</b>	<b>45.552</b>	<b>479</b>	<b>9.298</b>	<b>743</b>	<b>17.449</b>	<b>127</b>	<b>961</b>	<b>221</b>	<b>3.198</b>	<b>3.434</b>	<b>76.458</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

3.434 αιτήσεις, 76,5 GW - ΜΥΗΕ: 297 αιτήσεις, 393 MW, 8,6% - 0,5%

ΦΕΒ 2022, όλες (εκτός μίας) αίτησης κάτω του 1 MW

- Άδειες παραγωγής: Κύκλοι 09/2018 - 12/2019

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	09/2018-12/2019		ΠΟΣΟΣΤΑ	
	Αρ.	MW	Αρ.	MW
ΑΙΟΛΙΚΑ	429	4.342	27,2%	16,0%
ΒΙΟΜΑΖΑ	9	31	0,6%	0,1%
ΜΥΗΕ	63	77,8	4,0%	0,3%
ΣΗΘΥΑ	3	9,3	0,2%	0,0%
ΥΒΡΙΔΙΚΑ ΑΠΕ	9	22,4	0,6%	0,1%
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ	1.064	22.634,3	67,5%	83,5%
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.577</b>	<b>27.117</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

1.577 αιτήσεις, 27 GW, ΜΥΗΕ: 63 αιτήσεις, 78 MW, 4% - 0,3%

- Που βρέθηκαν τόσες νέες θέσεις (~300)?
- Γιατί έχουμε τόσες επικαλύψεις?
- Γιατί υποβάλλουμε αιτήσεις σε περιοχές και σε θέσεις που ξέρουμε ότι απαγορεύονται?

Απαντήσεις:

- Δραστική μείωση των απαιτήσεων.
- Αύξηση επενδυτικού ενδιαφέροντος.
- Δραστηριοποίηση επενδυτών από άλλες τεχνολογίες.

Τι σημαίνει αυτό για τον κλάδο?

- Δυνητική αύξηση των υπό ανάπτυξη έργων.
- Εμπλοκή επικαλυπτόμενων αιτήσεων (καμία εξέλιξη).
- Δημιουργία προβλημάτων στην αδειοδοτική διαδικασία Β' φάσης.

➤ **ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΝΟΜΟΣΧΕΔΙΟΥ Β ΦΑΣΗΣ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗΣ**

- Ρυθμίσεις για προσφορές σύνδεσης.
- Εγγυητικές για παλιά αιτήματα χορήγησης προσφοράς.
- Ιδιωτικά δίκτυα Μ.Τ. (καθορισμός τάσης γεννητριών / ΜΣ, < 50 kV). Η σημασία του «εκπροσώπου».
- Κοινά αιτήματα σύνδεσης.
- Συμβάσεις σύνδεσης.
- Ρυθμίσεις για άδειες εγκατάστασης – λειτουργίας.
- Πλήθος οροσήμων.
- Μεταβατικές διατάξεις.
- Πλήρης αναστολή αιτήσεων για χορήγηση προσφορών σύνδεσης, ΔΕΔΔΗΕ - ΡΑΕ.
- **Ακατανόητο:** ανανέωση εξοπλισμού, 5% αύξηση ενέργειας.

**Σημαντικό:** νέες πλατφόρμες, δια λειτουργικότητα, κανονισμοί, μητρώα, Υπουργικές Αποφάσεις, εμπλεκόμενες υπηρεσίες.

**ΡΑΕ:** σημαντική καθυστέρηση, νέες υποχρεώσεις, δυσλειτουργικότητα.

**Υφιστάμενα έργα:** θολό τοπίο αποζημίωσης μετά την λήξη της σύμβασης, ριζική ανανέωση, κλπ.

➤ **ΛΟΙΠΑ ΘΕΜΑΤΑ**

- Νέος χωροταξικός σχεδιασμός.
- Απάτητα βουνά.
- ΕΠΜ για περιοχές Natura.

➤ **Σήμερα:**

- Άδειες & βεβαιώσεις 556 έργα, 1.091 MW.
- Άδειες 361 έργα, 817 MW.
- Βεβαιώσεις 196 έργα, 274 MW.

**Βασικό πρόβλημα - κορεσμός δικτύων - χορήγηση προσφοράς σύνδεσης**

- ΥΑ για προτεραιότητα χορήγησης προσφοράς σύνδεσης.
- Τα ΜΥΗΕ σε υψηλή κατηγορία (όχι απόλυτη προτεραιότητα).

- Κατάργηση προσωρινής ΠΣ.
- Απαίτηση ΑΕΠΟ για αίτηση ΠΣ.
- Η πιθανότητα δέσμευσης χώρου δικτύου για ΜΥΗΕ που ωριμάζουν 2-3 χρόνια μετά είναι ανέφικτη.

**Υποχρεώσεις που απορρέουν από τις νέες ρυθμίσεις**

- Επικαιροποίηση αδειών παραγωγής & βεβαιώσεων (15.03.2022).
- Αποστολή χαρτών και χωρικών δεδομένων (31.03.2022).
- Κατάθεση Εγγυητικών Επιστολών (και για εκκρεμείς αιτήσεις) (15.04.2022).
- Πλήρωση νέων οροσήμων (διατήρηση βεβαίωσης, διάρκεια ΟΠΣ, προθεσμία για κατάθεση αίτησης για άδεια εγκατάστασης & άδεια λειτουργίας).

➤ **Τι πρέπει να προσπαθήσουμε:**

- Στοιχειοθέτηση και επιδίωξη αύξησης ΤΑ.
- Προτάσεις για τον καθορισμό τιμής έργων μετά την 20ετία, έργων με απευθείας συμμετοχή στην αγορά, διαμόρφωση επικείμενης ΥΑ για αποζημίωση την 7ετία παράτασης.
- Εγγυήσεις Προέλευσης, δικαιώματα CO<sub>2</sub> , Ευρωπαϊκή Οδηγία του 2018, δικαιώματα στον ΔΑΠΕΕΠ.
- Ομαδοποίηση, συνεργασία, κοινά αιτήματα (βλ. ενεργ. Κοινότητες και Υ/Σ).
- Αξιοποίηση της δυναμικής του κλάδου.
- Κοινή και σοβαρή στάση στις διαδικασίες.
- Συμμετοχή στις ενέργειες του ΕΣΜΥΕ.

➤ **FORENA ENERGY A.E.:**

- Συμβάσεις έργων ~ 150 MW.
- Ενεργοποιημένα ~ 80 MW.
- Αύξηση μετοχικού κεφαλαίου - αίτηση για έκδοση άδειας προμήθειας.
- Καθαρή θέση.
- Προετοιμασία για full Target Model (xbid, Balancing Market, imbalance costs, dispatchable RES portfolios).
- Τελευταία εξέλιξη - claw back - επιστροφή χρημάτων από ληγμένα.
- ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ να παραμείνουμε αρραγείς.

➤ **ΕΣΜΥΕ:**

- Αλλαγή λογότυπου, αναβάθμιση ιστότοπου, αλλαγές στις αιτήσεις εγγραφής νέων μελών και φιλοξενία επαγγελματικών λογοτύπων (10 χρόνια ΕΣΜΥΕ, ανακοίνωση 22η Μαρτίου 2021 (Παγκόσμια Ημέρα Νερού).
- Γνωστοποίηση στοιχείων των μελών του «ΕΣΜΥΕ», στα πλαίσια του GDPR.
- Ανανέωση απόφασης περί διευρυμένων Διοικητικών Συμβουλίων του ΕΣΜΥΕ.
- Συνεχής και πλήρη ενημέρωση των μελών.
- Οδηγίες σε μέλη για ρυθμιστικές ενέργειες, τήρηση προθεσμιών.
- Ενημέρωση για όλα τα θέματα αναφοράς.
- Παρακολούθηση εξελίξεων της EREF και του SmallHydroChapter.

➤ **EREF:**

Έγινε σημαντική προσπάθεια παρακολούθησης των ευρωπαϊκών εξελίξεων σε θέματα περιβαλλοντικής πολιτικής ΑΠΕ (taxonomy, free rivers). Σημαντικό πρόβλημα ανεύρεσης χρόνου για την επαρκή παρακολούθηση και ενημέρωση επί των θεμάτων σε συνδυασμό με την μη πραγματοποίηση ταξιδιών συμμετοχής σε συνεδριάσεις της EREF, λόγω covid). Απαιτείται σημαντική συνδρομή από μέλη εκτός Δ.Σ. που θα βοηθήσουν σε αυτό το θέμα.

*(Το τελευταίο χρονικό διάστημα υπάρχουν πολλά κρίσιμα ζητήματα τα οποία χρειάζονται παρακολούθηση, όπως είναι τα εμπόδια στην αδειοδότηση των ΜΥΗΕ στην Ευρώπη και πως τα αντιμετωπίζει η κάθε χώρα και η νέα οδηγία για τα ελεύθερα ποτάμια στην Ευρώπη, όπου για να δημιουργηθούν περίπου 25.000 χλμ ελεύθερων ποταμών, θα αφαιρέσουν οποιαδήποτε εμπόδια, φράγματα ή αναβαθμούς από αυτά).*

**ΕΠΙΛΟΓΟΣ - ΠΡΟΤΑΣΗ**

- Νέα έργα, νέες απαιτήσεις, αύξηση δυσκολιών, προθεσμίες.
- Πρωτοβουλία ΕΣΜΥΕ για συντονισμό θεμάτων σύνδεσης έργων αλλά και αντιμετώπισης νέων περιβαλλοντικών ρυθμίσεων (απαιτείται manpower, χρόνος, κόστος, συμμετοχή). Συζήτηση στην Γ.Σ. για επαγγελματική αντιμετώπιση.
- Ο ΕΣΜΥΕ είναι παρόν και δεσμεύεται να συνεχίσει τις προσπάθειες του για την επίλυση των υφιστάμενων αλλά και των συνεχιζόμενων προκλήσεων του κλάδου.
- Απαιτείται πια αλλαγή νοοτροπίας αντιμετώπισης θεμάτων. Συμμετοχή, συλλογικότητα & ομαδικότητα για αντιμετώπιση κοινών προβλημάτων και επίτευξη κοινών στόχων, αν δεν θέλουμε την εξαφάνιση του κλάδου από την αγορά.