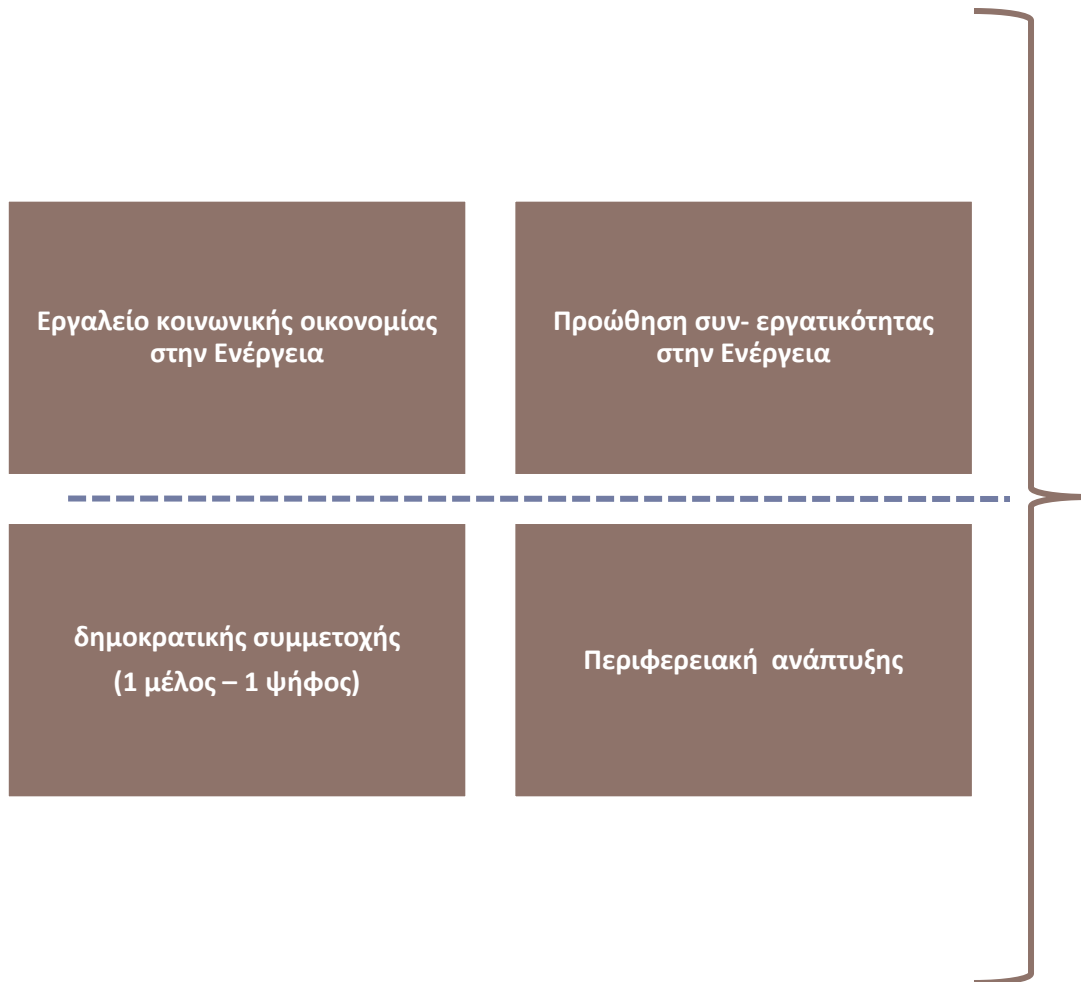


## ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΕΣ

**Το νέο νομοθετικό πλαίσιο για την υλοποίηση έργων ΑΠΕ  
από τις Ενεργειακές Κοινότητες στην Ελλάδα**

Πέτρος Αλληλόμης – Σύμβουλος ΓΓ Ενέργειας και Ορυκτών πρώτων Υλών, ΥΠΕΝ



## Ανάγκη ύπαρξης ολοκληρωμένου θεσμικού πλαισίου

- ▶ Ιανουάριος 2017: Συστάθηκε Ομάδας Εργασίας με συμμετοχή διαφόρων Φορέων και Υπηρεσιών του ΥΠΕΝ (ΡΑΕ, ΛΑΓΗΕ, ΔΕΔΔΗΕ, ΚΑΠΕ κ.ά.) και άλλων συναρμόδιων Υπουργείων
- ▶ Εξετάστηκαν καλές πρακτικές Λειτουργίας Ενεργειακών Συνεταιρισμών (Δανία, Γερμανία, Βέλγιο κ.ά.)
- ▶ Λήφθηκαν υπόψη οι προτεινόμενες αναθεωρήσεις των **Ευρωπαϊκών Οδηγιών 2009/28/EC και 2009/72/EC** όπως παρουσιάστηκαν στο Clean Energy Package για τους στόχους του 2030.
- ▶ Επεξεργάστηκαν και Καταρτίστηκαν τα 11 άρθρα του Προσχεδίου Νόμου
- ▶ Ιούνιος 2017: Το Προσχέδιο Νόμου τέθηκε σε Δημόσια Διαβούλευση για 3 εβδομάδες
- ▶ Συγκέντρωση και επεξεργασία σχολίων
- ▶ **KENE**
- ▶ Βουλή

## Άρθρο 22(νέο) recast Ευρωπαϊκή Οδηγία 2009/28/ΕC Κοινότητες ανανεώσιμης ενέργειας (1/2)

---

- ▶ Τα κράτη μέλη θα πρέπει να εξασφαλίσουν ότι οι κοινότητες ανανεώσιμης ενέργειας δικαιούνται να παράγουν, καταναλώνουν, αποθηκεύουν και πωλούν ενέργεια από ΑΠΕ (μέσω σχετικών Συμβάσεων Πώλησης), χωρίς να υπόκεινται σε δυσανάλογες διαδικασίες και χρεώσεις, οι οποίες δεν αντανakλούν το κόστος παραγωγής.
- ▶ Κοινότητα ανανεώσιμης ενέργειας μπορεί να είναι ΜΜΕ ή μη κερδοσκοπικός οργανισμός, οι μέτοχοι ή τα μέλη των οποίων συνεργάζονται στην παραγωγή, διανομή, αποθήκευση ή προμήθεια της ενέργειας και πληρούν τουλάχιστον 4 από τα επόμενα κριτήρια



# Άρθρο 22(νέο) recast Ευρωπαϊκή Οδηγία 2009/28/ΕC Κοινότητες ανανεώσιμης ενέργειας (2/2)

οι μέτοχοι ή τα μέλη είναι **φυσικά πρόσωπα, τοπικές αρχές συμπεριλαμβανομένων των δημοτικών αρχών ή ΜΜΕ που δραστηριοποιούνται στις ΑΠΕ.**

τουλάχιστον το **51% των μετόχων ή μελών** με δικαίωμα ψήφου είναι **φυσικά πρόσωπα.**

τουλάχιστον το 51% των μετοχών ή των δικαιωμάτων συμμετοχής στη κοινότητα είναι ιδιοκτησία των τοπικών μελών δηλαδή, **αντιπρόσωποι των τοπικών δημοσίων και ιδιωτικών κοινωνικο-οικονομικών συμφερόντων ή πολίτες οι οποίοι έχουν άμεσο συμφέρον στις δραστηριότητες της κοινότητας και στις επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών.**

τουλάχιστον το **51% των θέσεων στο διοικητικό συμβούλιο ή των οργάνων διοίκησης της κοινότητας κρατούνται από τοπικά μέλη δηλαδή,** αντιπρόσωποι των τοπικών δημοσίων και ιδιωτικών κοινωνικο-οικονομικών συμφερόντων ή πολίτες οι οποίοι έχουν άμεσο συμφέρον στις δραστηριότητες της κοινότητας και στις επιπτώσεις των δραστηριοτήτων αυτών.

η κοινότητα **δεν έχει εγκαταστήσει περισσότερα από 18 MW** ισχύος από ΑΠΕ για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας, θερμικής και ψυκτικής ενέργειας καθώς και ενέργειας για χρήση στις μεταφορές, ως ετήσιος μέσος όρος τα προηγούμενα **5 έτη.**



# Άρθρο 16(νέο) recast Ευρωπαϊκή Οδηγία 2009/72/EC (1/1)

## Τοπικές ενεργειακές κοινότητες

---

Local energy communities can be an efficient way of managing energy at community level by consuming the electricity they generate either directly for power or for (district) heating and cooling, with or without a connection to distribution systems. To ensure that such initiatives can freely develop, the new market design requires Member States to put in place appropriate legal frameworks to enable their activities.

### Δυνατότητες:

- Ενοικίαση και διαχείριση δικτύων διανομής (ηλεκτρικής ή θερμικής ενέργειας)
- Πρόσβαση στην οργανωμένη αγορά ενέργειας και να έχουν ρόλους: καταναλωτή, παραγωγού, διαχειριστή δικτύου διανομής, και aggregator και να απολαμβάνουν τα αντίστοιχα δικαιώματα και υποχρεώσεις χωρίς διακρίσεις.

# Ορισμός - Σκοπός

Η Ενεργειακή Κοινότητα (Ε.Κοιν.) είναι αστικός συνεταιρισμός αποκλειστικού σκοπού με στόχο την προώθηση της κοινωνικής και αλληλέγγυας οικονομίας και καινοτομίας στον ενεργειακό τομέα, την αντιμετώπιση της ενεργειακής ένδειας και την προαγωγή της ενεργειακής αειφορίας, την παραγωγή, αποθήκευση, ιδιοκατανάλωση, διανομή και προμήθεια ενέργειας καθώς και τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας στην τελική χρήση σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο.

## Ποιοι μπορούν να συμμετέχουν;

- ▶ φυσικά πρόσωπα με πλήρη δικαιοπρακτική ικανότητα
- ▶ νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου
- ▶ Νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου
- ▶ Ο.Τ.Α. α' βαθμού της ίδιας περιφέρειας εντός της οποίας βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν. ή επιχειρήσεις αυτών
- ▶ Ο.Τ.Α. β' βαθμού εντός των διοικητικών ορίων των οποίων βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν.

## Κριτήρια εντοπιότητας

Τουλάχιστον το 51% των μελών πρέπει να σχετίζονται με τον τόπο στον οποίο βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν., και συγκεκριμένα τα φυσικά πρόσωπα – μέλη να έχουν πλήρη ή ψιλή κυριότητα ή επικαρπία σε ακίνητο το οποίο βρίσκεται εντός της περιφερειακής ενότητας της έδρας της Ε.Κοιν. ή να είναι δημότες δήμου της περιφέρειας αυτής και τα νομικά πρόσωπα μέλη να έχουν την έδρα τους εντός της περιφέρειας της έδρας της Ε.Κοιν.

# Διαδικασία Σύστασης Ε.Κοιν.

## 1. Τήρηση Διαδικασίας Ίδρυσης Αστικού Συνεταιρισμού

Υπογραφή από τα μέλη

Προσκομίζεται καταστατικό, συμβολαιογραφικά έγγραφα, καταστατικά νομικών προσώπων

## 2. Ειρηνοδικείο

Εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις

## 3. Καταχώριση στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο και στο Ειδικό Μητρώο Ε.Κοιν.

Η Ε.Κοιν. είναι δικαιούχος των κινήτρων και προνομίων του νόμου

# Μορφές Ε.Κοιν.

	Ελάχιστος αριθμός μελών	Διάθεση Κερδών	Συνεταιριστικές μερίδες
Μη Κερδοσκοπικός Χαρακτήρας	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 5 στην περίπτωση που τα μέλη είναι νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου εκτός των Ο.Τ.Α ή νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου ή φυσικά πρόσωπα</li> <li>▶ 3 στην περίπτωση που τα μέλη είναι μόνο Ο.Τ.Α.</li> <li>▶ 3 στην περίπτωση που τα μέλη είναι νομικά πρόσωπα δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου ή φυσικά πρόσωπα, εκ των οποίων τα δύο (2) τουλάχιστον να είναι Ο.Τ.Α.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Δεν διανέμονται στου μεριδιούχους</li> <li>▶ Δεν υπάρχει δυνατότητα μετατροπής σε κερδοσκοπικού χαρακτήρα.</li> <li>▶ Μέριμνα κατά την εκαθάρηση</li> </ul>	<p>✓ Κάθε μέλος μπορεί να κατέχει πέραν της υποχρεωτικής συνεταιριστικής μερίδας και μία ή περισσότερες προαιρετικές συνεταιριστικές μερίδες, με <u>ανώτατο όριο συμμετοχής του στο συνεταιριστικό κεφάλαιο το 20%</u>, με εξαίρεση τους <b>Ο.Τ.Α.</b> που μπορούν να συμμετέχουν στο συνεταιριστικό κεφάλαιο με ανώτατο όριο το <b>40%</b>.</p> <p>✓ Η μεταβίβαση συνεταιριστικής μερίδας σε μέλος ή σε τρίτο πρόσωπο γίνεται μόνο ύστερα από συναίνεση του διοικητικού συμβουλίου.</p>
Κερδοσκοπικός Χαρακτήρας	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>15</b>, στην περίπτωση που τα μέλη είναι νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου εκτός των Ο.Τ.Α ή νομικά πρόσωπα ιδιωτικού δικαίου ή φυσικά πρόσωπα</li> <li>▶ <b>50% συν ένα</b> εξ' αυτών είναι φυσικά πρόσωπα</li> <li>▶ <b>επιτρέπεται</b> η διανομή κερδών</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ <b>Διανομή βάση νόμου και καταστατικού</b></li> </ul>	

- ✓ Κάθε μέλος διαθέτει **μία ψήφο**, ανεξαρτήτως του συνεταιριστικού κεφαλαίου το οποίο κατέχει.
- ✓ Ο κερδοσκοπικός ή μη κερδοσκοπικός χαρακτήρας της Ε.Κοιν. παραμένει καθ' όλη τη διάρκεια της



# Αντικείμενο Δραστηριότητας (1/2)

## Η Ε.Κοιν. πρέπει να ασκεί υποχρεωτικά μία εκ των παρακάτω:

- ▶ Παραγωγή, αποθήκευση, ιδιοκατανάλωση ή πώληση ηλεκτρικής ή θερμικής ή ψυκτικής ενέργειας από σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. εγκατεστημένους εντός της περιφέρειας που βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν.
- ▶ Διαχείριση (συλλογή, μεταφορά, επεξεργασία, αποθήκευση, διάθεση) πρώτης ύλης για την παραγωγή ηλεκτρικής ή θερμικής ή ψυκτικής ενέργειας από βιομάζα ή βιορευστά ή βιοαέριο ή μέσω ενεργειακής αξιοποίησης του βιοαποικοδομήσιμου κλάσματος αστικών αποβλήτων.
- ▶ Προμήθεια για τα μέλη της ενεργειακών προϊόντων, συσκευών, εγκαταστάσεων, με στόχο τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και της χρήσης συμβατικών καυσίμων, καθώς και τη βελτίωση της ενεργειακής αποδοτικότητας.
- ▶ Προμήθεια για τα μέλη της ηλεκτροκίνητων οχημάτων (υβριδικών ή μη) και οχημάτων με καύση φυσικού αερίου, υγραερίου ή βιοαερίου.
- ▶ Διανομή ηλεκτρικής ενέργειας εντός της περιφερειακής ενότητας που βρίσκεται η έδρα της ή εντός όμορης περιφερειακής ενότητας ή διανομή θερμικής ή ψυκτικής ενέργειας.
- ▶ Προμήθεια ηλεκτρικής ενέργειας ή φυσικού αερίου προς Τελικούς Πελάτες εντός της περιφερειακής ενότητας που βρίσκεται η έδρα της ή εντός όμορης περιφερειακής ενότητας.
- ▶ Διαχείριση της ζήτησης για τη μείωση της τελικής χρήσης της ηλεκτρικής ενέργειας.
- ▶ Ανάπτυξη, διαχείριση και εκμετάλλευση σταθμών φόρτισης ηλεκτροκίνητων οχημάτων και σημείων ανεφοδιασμού με συμπιεσμένο φυσικό αέριο (CNG), υγροποιημένο φυσικό αέριο (LNG), υγραέριο ή βιοαέριο ή διαχείριση μέσω βιώσιμων μεταφορών εντός της περιφερειακής ενότητας που βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν.
- ▶ Εγκατάσταση και λειτουργία μονάδων αφαλάτωσης νερού με χρήση Α.Π.Ε. εντός της περιφερειακής ενότητας που βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν.

# Αντικείμενο Δραστηριότητας (2/2)

## Η Ε.Κοιν. μπορεί να ασκεί δυνητικά τις παρακάτω:

- ▶ Προσέλκυση κεφαλαίων για την πραγματοποίηση επενδύσεων αξιοποίησης των Α.Π.Ε. ή Σ.Η.Θ.Υ.Α. ή παρεμβάσεων βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης εντός της περιφερειακής ενότητας που βρίσκεται η έδρα της Ε.Κοιν.
- ▶ Σύνταξη τεχνικοοικονομικών μελετών αξιοποίησης των Α.Π.Ε. ή της Σ.Η.Θ.Υ.Α. ή υλοποίησης παρεμβάσεων βελτίωσης της ενεργειακής απόδοσης ή παροχή στα μέλη της τεχνικής υποστήριξης στους ανωτέρω τομείς.
- ▶ Διαχείριση ή συμμετοχή σε προγράμματα χρηματοδοτούμενα από εθνικούς πόρους ή πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με τους σκοπούς της.
- ▶ Παροχή συμβουλών για τη διαχείριση ή συμμετοχή των μελών της σε προγράμματα χρηματοδοτούμενα από εθνικούς πόρους ή πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με τους σκοπούς της.
- ▶ Παροχή ενεργειακών υπηρεσιών.
- ▶ Ενημέρωση, εκπαίδευση και ευαισθητοποίηση σε τοπικό και περιφερειακό επίπεδο για θέματα ενεργειακής αειφορίας.
- ▶ Δράσεις για την αντιμετώπιση της ενεργειακής ένδειας σε ευάλωτους καταναλωτές ή πολίτες κάτω από τα όρια της φτώχειας, ανεξάρτητα αν είναι μέλη της ενεργειακής κοινότητας, όπως ενδεικτικά παροχή ή συμψηφισμός ενέργειας, ενεργειακή αναβάθμιση κατοικιών ή άλλα μέτρα που μειώνουν την κατανάλωση της ενέργειας στις κατοικίες των πολιτών αυτών.

*\*Το καταστατικό των Ε.Κοιν. δεν περιλαμβάνει άλλες δραστηριότητες εκτός των αναφερομένων.*



# Οικονομικά Κίνητρα & Μέτρα Στήριξης (1/2)

- ▶ Ο συντελεστής φορολογίας εισοδήματος νομικών προσώπων και νομικών οντοτήτων που ισχύει κατά το χρόνο σύστασης της Ε.Κοιν. παραμένει σταθερός για χρονικό διάστημα πέντε (5) ετών. Αν μειωθεί ο συντελεστής φορολογίας, εφαρμόζεται ο εκάστοτε μειωμένος συντελεστής.
- ▶ Οι Ε.Κοιν. δύνανται να εντάσσονται στο ν.4399/2016 (Α' 117) όπως ισχύει, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του νόμου αυτού για τις Κοινωνικές Συνεταιριστικές Επιχειρήσεις (Κοιν.Σ.Επ.) του ν.4430/2016 (Α' 205), καθώς και σε άλλα προγράμματα χρηματοδοτούμενα από εθνικούς πόρους ή πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης σχετικά με τους σκοπούς τους.
- ▶ Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας δύναται να καθορίζονται ειδικές προϋποθέσεις και όροι προνομιακής συμμετοχής ή εξαίρεσης από τις ανταγωνιστικές διαδικασίες υποβολής προσφορών για σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. που πρόκειται να λειτουργήσουν από Ε.Κοιν.
- ▶ Με απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας δύναται να καθορίζονται ειδικές προνομιακές χρεώσεις για χρήση των υπηρεσιών του Φορέα Σωρευτικής Εκπροσώπησης Τελευταίου Καταφυγίου (Φο.Σ.Ε.Τε.Κ.) του άρθρου 5 του ν.4414/2016 (Α' 149) από σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. που κατέχουν Ε.Κοιν.
- ▶ Οι Ε.Κοιν. στις δραστηριότητές των οποίων συμπεριλαμβάνεται η παραγωγή και πώληση ηλεκτρικής ενέργειας από σταθμούς Α.Π.Ε. και στις οποίες συμμετέχουν ως μέλη ΟΤΑ α' βαθμού εντός των διοικητικών ορίων των οποίων είναι εγκατεστημένοι οι εν λόγω σταθμοί Α.Π.Ε. και οι γραμμές σύνδεσης τους με το Σύστημα ή το Δίκτυο, απαλλάσσονται από την καταβολή του μέρους του ειδικού τέλους (1,7%).
- ▶ Οι Ε.Κοιν. απαλλάσσονται από την υποχρέωση καταβολής του Ετήσιου τέλους διατήρησης δικαιώματος κατοχής άδειας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας που προβλέπεται για σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. του ν. 4152/2013 (Α' 107).

# Οικονομικά Κίνητρα & Μέτρα Στήριξης (2/2)

- ▶ Οι αιτήσεις που υποβάλλονται από Ε.Κοιν. για χορήγηση άδειας παραγωγής στη ΡΑΕ για σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής από Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. εξετάζονται κατά προτεραιότητα έναντι λοιπών αιτήσεων, κατά παρέκκλιση από κάθε άλλη γενική ή ειδική διάταξη, εφόσον παρουσιάζουν εδαφική επικάλυψη και έχουν υποβληθεί εντός του ίδιου κύκλου υποβολής αιτήσεων όπως ορίζεται στον Κανονισμό Αδειών Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας με χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και μέσω Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης (Σ.Η.Θ.Υ.Α.) (Β' 2373/2011). Επίσης εξετάζονται κατά προτεραιότητα έναντι λοιπών αιτήσεων, αιτήσεις για χορήγηση προσφοράς σύνδεσης και έγκρισης περιβαλλοντικών όρων που αφορούν σε σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής από Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. που πρόκειται να λειτουργήσουν υπό την ευθύνη Ε.Κοιν.
- ▶ Το ύψος της εγγυητικής επιστολής της παραγράφου 3 της υποπαραγράφου Ι.1 της παρ. Ι του άρθρου πρώτου του ν. 4152/2013 (Α' 107) για σταθμούς Α.Π.Ε. και Σ.Η.Θ.Υ.Α. των άρθρων 3 και 4 του ν. 3468/2006, όπως ισχύουν, οι οποίοι ανήκουν σε Ε.Κοιν., μειώνεται κατά 50%.
- ▶ Η περίπτωση (α) της παρ. 2 του άρθρου 134 του ν.4001/201 αντικαθίσταται ως ακολούθως «(α) έχει τη μορφή ανώνυμης εταιρείας ή εταιρείας περιορισμένης ευθύνης με εταιρικό κεφάλαιο τουλάχιστον εξακοσίων χιλιάδων (600.000) ευρώ ή είναι Ε.Κοιν. με συνεταιριστικό κεφάλαιο τουλάχιστον εξήντα χιλιάδων (60.000) ευρώ».
- ▶ Με απόφαση της ΡΑΕ κατόπιν εισήγησης των Λειτουργών της Αγοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας και των αρμόδιων Διαχειριστών δύνатаι να ορίζονται μειωμένα ποσά των εγγυήσεων για την εγγραφή των Ε.Κοιν. στα μητρώα Συμμετεχόντων στο πλαίσιο των σχετικών Συμβάσεων Συναλλαγών Ημερήσιου Ενεργειακού Προγραμματισμού (ΗΕΠ) και Διαχείρισης των ηλεκτρικών δικτύων αντίστοιχα, λαμβάνοντας υπόψη κριτήρια όπως ο πληθυσμός ή η ζήτηση ηλεκτρικής ενέργειας στην περιφερειακή ενότητα της έδρας της Ε.Κοιν. ή και τις όμορες περιφερειακές ενότητες αυτής.
- ▶ Επιτρέπεται η εγκατάσταση φωτοβολταϊκών σταθμών και σταθμών μικρών ανεμογεννητριών από Ε.Κοιν. για την κάλυψη ενεργειακών αναγκών των μελών τους με εφαρμογή εικονικού ενεργειακού συμψηφισμού όπως αυτός ορίζεται στην παρ. 13 του άρθρου 2 του ν.3468/20016 (Α' 129) όπως ισχύει.



# Χρηματοδότηση - Στήριξη

---

- ▶ Εξετάζονται χρηματοδοτικά εργαλεία για τη στήριξη των Ε.Κοιν.
- ▶ Πρόβλεψη χρηματοδοτικού εργαλείου μέσω ΕΣΠΑ για κάλυψη των start-up costs
- ▶ Πρόβλεψη για ίδρυση Helpdesk – Τηλεφωνική υποστήριξη ενδιαφερομένων
- ▶ Ενδεχόμενη θέσπιση στόχων Ίδρυσης Ενεργειακών Κοινοτήτων σε εθνικό επίπεδο στα πρότυπα του γερμανικού μοντέλου



---

Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

