

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΟΔΗΓΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ

Καινοτόμες Πρωτοβουλίες
Κοινοτικής Ενέργειας



ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΟΔΗΓΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ

Καινοτόμες Πρωτοβουλίες
Κοινοτικής Ενέργειας



Συγγραφή: Δρ. Αντωνία Πρόκα (REScoop.eu). **Συντελεστές:** MSc Χρήστος Βρεττός (Electra Energy), MSc Δημήτρης Κιτσικόπουλος (Electra Energy), MSc Βαλμπόνα Μαζρέκου (Mileukontakt Albania).

Η παρούσα δημοσίευση προετοιμάστηκε στο πλαίσιο του έργου EUCENA. Το εν λόγω έργο αποτελεί κομμάτι της Ευρωπαϊκής Πρωτοβουλίας για το Κλίμα (European Climate Initiative / EUCI) του Γερμανικού Ομοσπονδιακού Υπουργείου Οικονομικών και Κλιματικής Δράσης (BMWK). Οι απόψεις που παρουσιάζονται στην παρούσα δημοσίευση αποτελούν ευθύνη αποκλειστικά των συντελεστών και δεν εκπροσωπούν απαραίτητα τις απόψεις του Γερμανικού Ομοσπονδιακού Υπουργείου Οικονομικών και Κλιματικής Δράσης.

REScoop.eu

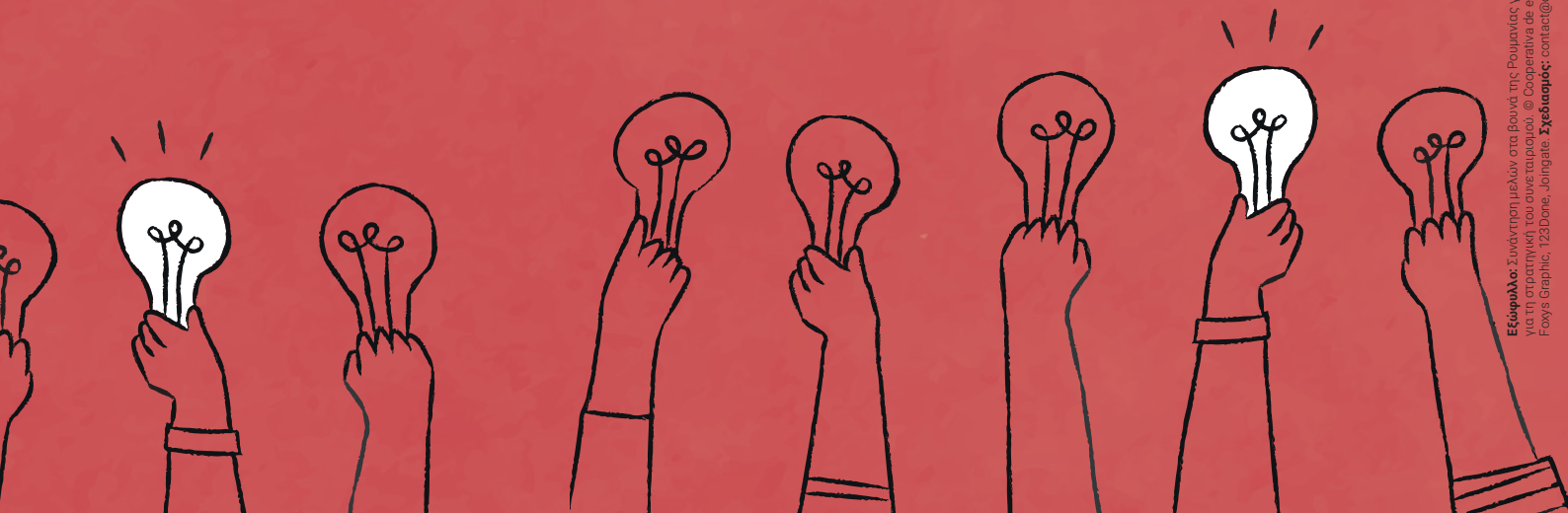
WWW.RESCOOP.EU

Η REScoop.eu είναι η ευρωπαϊκή ομοσπονδία ενεργειακών συνεταιρισμών πολιτών. Είμαστε ένα αναπτυσσόμενο δίκτυο 1.900 ευρωπαϊκών ενεργειακών συνεταιρισμών που αντιπροσωπεύουν 1.250.000 πολίτες και συμμετέχουν ενεργά στην ενεργειακή μετάβαση.



WWW.CITIZENERGY.ACADEMY

Supported by:





ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ	4
2. Η ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ	7
3. ΕΜΠΛΕΚΟΝΤΑΣ ΤΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ	12
4. ΣΥΝΗΓΟΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΑΡΑΞΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ	20
5. ΣΥΜΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΣΗ	26
6. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	34
6.1 Κοινοτική-Χρηματοδότηση	34
6.2 Χρηματοδότηση με ίδιους-πόρους & Τραπεζικά Δάνεια	41
7. ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ	43
7.1 Παραγωγή από Ηλιακή Ενέργεια	43
7.2 Παραγωγή Ενέργειας από Βιομάζα	47
7.3 Ενεργειακή Αποδοτικότητα	49
7.4 Συμβουλευτικές Υπηρεσίες προς την Κοινότητα	55
7.5 Παροχή Ενέργειας	57
8. ΠΩΣ Η ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΕΙ ΤΗΝ... «ΒΑΛΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ»	60



© REScoop.eu

1

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο παρών οδηγός γράφτηκε κατά τη διάρκεια μίας παγκόσμιας ενεργειακής κρίσης. Καθώς οι τιμές του ηλεκτρισμού αυξάνονται εκθετικά, η μεταστροφή μας προς το «φυσικό», ή πιο δόκιμα, ορυκτό αέριο, αμφισβητείται από πολλούς. Η ενεργειακή κρίση, σε συνδυασμό με την κλιματική κρίση στερεί σε εκατομμύρια ανθρώπους ανά τον κόσμο την πρόσβαση σε ασφαλείς, καθαρές και βιώσιμες πηγές ενέργειας.

Υπάρχει μία πληθώρα λύσεων για αυτές τις άρρηκτα συνδεδεμένες κρίσεις, αλλά πρέπει να δράσουμε άμεσα. Στον παρών οδηγό, συγκεντρώσαμε παραδείγματα βέλτιστων πρακτικών από ομάδες κοινοτικής ενέργειας, οι οποίες δουλεύουν σκληρά ώστε να εξασφαλίσουν την ευημερία των μελών και των κοινοτήτων τους.

Οι ενεργειακές κοινότητες προσπαθούν να οικοδομήσουν ένα αποκεντρωμένο, βιώσιμο, αποδοτικό ενεργειακό σύστημα βασισμένο στους ίδιους τους πολίτες. Είναι βέβαιο πως αυτές οι κοινότητες μπορούν να συμβάλλουν στην απεξάρτηση από τα ορυκτά καύσιμα και τις κοστοβόρες εισαγωγές τους, αυξάνοντας έτσι την ανθεκτικότητα έναντι στις αυξήσεις των τιμών του ρεύματος. Ταυτόχρονα, προωθώντας τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (ΑΠΕ) και την ενεργειακή εξοικονόμηση, συμβάλλουν στην τοπική οικονομική ανάπτυξη.

Η παρούσα δημοσίευση στοχεύει να αναδείξει βέλτιστες πρακτικές ενεργειακών κοινοτήτων στην Νοτιοανατολική Ευρώπη, εμπνέοντας έτσι κί' άλλους πολίτες να ιδρύσουν νέες κοινότητες με την καθοδήγηση των υπρχόντων πρωτοβουλιών.

ΤΙ ΕΙΝΑΙ Η ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ;

Ο όρος «κοινοτική ενέργεια» αφορά σε κοινοτικές πρωτοβουλίες πολιτών που σχετίζονται με την ενέργεια. Πρόκειται για έναν ευρύ όρο που συμπεριλαμβάνει μεταξύ άλλων δράσεις για την ενεργειακή αποδοτικότητα, συλλογικές επενδύσεις σε φωτοβολταϊκά ή ανεμογεννήτριες, ακόμη και την συλλογική διαχείριση εταιρειών παροχής ενέργειας ή/και δικτύων διανομής ηλεκτρισμού. Μέσω συλλογικών δράσεων παραγωγής, χρήσης, διαμοιρασμού και εξοικονόμησης ενέργειας, η κοινοτική ενέργεια επιτρέπει στους πολίτες να δράσουν συλλογικά για το, καλλιεργώντας παράλληλα μία νέα παιδαγωγική γύρω από την (συλλογική) ενέργεια.

Ανάλογα με το πεδίο δράσης, η κοινοτική ενέργεια μπορεί να λάβει διάφορες νομικές μορφές. Μεταξύ άλλων, αυτές περιλαμβάνουν τις ενεργειακές κοινότητες, τους συνεταιρισμούς, ιδρύματα, μη-κερδοσκοπικούς οργανισμούς, καταπιστεύματα και συλλόγους.

Από το 2019 υπάρχουν δύο νομικές μορφές για τις ενεργειακές κοινότητες σε Ευρωπαϊκό επίπεδο, σηματοδοτώντας έτσι μία ριζική μεταστροφή στον ρόλο των πολιτών: από παθητικοί καταναλωτές τώρα διαδραματίζουν κεντρικό ρόλο στην ενεργειακή μετάβαση. Οι ορισμοί για τις «ενεργειακές κοινότητες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας» στην αναθεωρημένη [Οδηγία για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας](#) και τις «ενεργειακές κοινότητες πολιτών» στην [Οδηγία για την Εσωτερική Αγορά Ηλεκτρικής Ενέργειας](#) παρέχουν ένα υποστηρικτικό νομικό πλαίσιο για την κοινοτική ενέργεια. Οι εν λόγω οδηγίες παρουσιάζουν διάφορα κριτήρια τα οποία πρέπει να πληρούνται ώστε ένας συνεταιρισμός να θεωρείται ενεργειακή κοινότητα, όπως η συλλογική ιδιοκτησία, οι αρχές διακυβέρνησης, και ο μη-κερδοσκοπικός σκοπός.



Στο Πακέτο «Καθαρή Ενέργεια για Όλους», συμπεριλαμβάνονται δύο νομικοί ορισμοί για τα έργα Κοινοτικής Ενέργειας. Πρώτον, οι Ενεργειακές Κοινότητες Ανανεώσιμων Πηγών, οι οποίες ορίζονται στην οδηγία για τις ΑΠΕ και δεύτερον, οι Ενεργειακές Κοινότητες Πολιτών οι οποίες ορίζονται στην οδηγία για την εσωτερική αγορά ηλεκτρικής ενέργειας. Οι ορισμοί αυτοί είναι παραπλήσιοι και αυτό οφείλεται στο γεγονός ότι δύο διαφορετικά τμήματα επεξεργάζονταν μια παραπλήσια νομοθεσία το ίδιο χρονικό διάστημα. Και οι δύο ορισμοί έχουν κοινά τα πιο σημαντικά και ουσιαστικά πράγματα. Και οι δύο απαιτούν οι Ενεργειακές Κοινότητες να έχουν μια αποστολή η οποία να είναι συνυφασμένη με την τοπική ανάπτυξη και τις περιβαλλοντικές και κοινωνικές αξίες, αντί για το κέρδος. Και οι δύο απαιτούν ο έλεγχος των τοπικών έργων να βρίσκεται στους πολίτες, τους συνεταιρισμούς και τις τοπικές αρχές. Υπάρχουν κάποιες διαφορές που αφορούν στη συμμετοχή των μελών και επίσης, θεωρητικά τουλάχιστον, μόνο οι Ενεργειακές Κοινότητες Ανανεώσιμων Πηγών έχουν ως όρο την δραστηριοποίηση αποκλειστικά σε ΑΠΕ. Σημασία όμως έχει να μην αφήσεις τους διάφορους νομικούς ορισμούς να σε μπερδέψουν ή να σε αποσυντονίσουν, μιας και όλοι οι ορισμοί αναγνωρίζουν πάνω από όλα την αξία της συμμετοχής των τοπικών κοινωνιών στην ενεργειακή μετάβαση.

Πηγή: Κοινοτική Ενέργεια: Ένας πρακτικός οδηγός για ένα δημοκρατικό ενεργειακό σύστημα

Θέλετε να μάθετε περισσότερα; Ακολουθήστε τον παρακάτω σύνδεσμο: Οι Ενεργειακές Κοινότητες στο Πακέτο Καθαρή Ενέργεια για Όλους τους Ευρωπαίους: Καθοδήγηση Μεταφοράς των Οδηγιών



Ανεξάρτητα από την νομική τους μορφή, το επιχειρηματικό τους μοντέλο, ή την επιλεγμένη τεχνολογία, οι ενεργειακές κοινότητες δρύνουν πάντα συλλογικά. Μία ενεργειακή κοινότητα προκρίνει ένα οργανωσιακό μοντέλο που επιτρέπει σε πολίτες και άλλα ενδιαφερόμενα μέρη να συνεργαστούν ώστε να αναπτύξουν έργα ΑΠΕ στις τοπικές τους κοινότητες. Τα εν λόγω έργα βρίσκονται υπό την ιδιοκτησία και τον έλεγχο των μελών της κοινότητας.

Στον πυρήνα της, μία ενεργειακή κοινότητα αποτελεί έναν τρόπο οργάνωσης με τα εξής χαρακτηριστικά:

- Συνδρομή μελών χωρίς διακρίσεις: Οι ενεργειακές κοινότητες είναι ανοιχτές προς όλα τα μέλη, και η εθελοντική συμμετοχή του/της οποιουδήποτε/οποιασδήποτε θεωρείται δεδομένη.
- Δημοκρατική διαχείριση από τα μέλη: Τα ίδια τα μέλη διαχειρίζονται μία ενεργειακή κοινότητα μέσω δημοκρατικών διαδικασιών διακυβέρνησης.
- Συγκεκριμένοι όροι συμμετοχής: Τα μέλη μπορούν να είναι φυσικά πρόσωπα (ιδιώτες καταναλωτές), Δήμοι ή/και μικρο-μεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ).
- Ενδιαφέρον για την Κοινότητα: Ο βασικός τους στόχος είναι να παράξουν περιβαλλοντικά, οικονομικά και κοινωνικά οφέλη για τις κοινότητές τους, και όχι το κέρδος.



© grafikplusfoto - stock.adobe.com

ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΟΦΕΛΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ;

Οι οργανισμοί κοινοτικής ενέργειας ήδη μεταμορφώνουν το ενεργειακό σύστημα με ποικίλους τρόπους. Έχουν: αυξήσει την κοινωνική αποδοχή προς τις ΑΠΕ, οδηγήσει σε σημαντικές συμπεριφορικές αλλαγές, επιταχύνει την αποκέντρωση του ενεργειακού συστήματος, μειώσει τις εκπομπές αερίων του θερμοκηπίου, και ενδυναμώσει τοπικές κοινότητες καλλιεργώντας νέες δεξιότητες. Η κοινοτική ενέργεια χαίρει κοινωνικής αποδοχής και εμπιστοσύνης και προωθεί την ενεργή συμμετοχή, στοιχεία απαραίτητα για την επίτευξη μίας δίκαιης ενεργειακής μετάβασης. Παρακάτω αναλύεται το πώς:

• **Ενεργειακά έργα προσαρμοσμένα στις ανάγκες της κοινότητας**

Οι ενεργειακές κοινότητες προωθούν έργα που ανταποκρίνονται στις ανάγκες της τοπικής κοινότητας και προσαρμόζονται στις ιδιαιτερότητες του εκάστοτε τοπικού πλαισίου. Κινητοποιούν ιδιωτικά κεφάλαια και ανακατευθύνουν χρηματικούς πόρους που κανονικά θα προορίζονταν σε ορυκτά καύσιμα. Επιπρόσθετα, τα έργα κοινοτικής ενέργειας μπορούν να αυξήσουν την ευελιξία και άρα την ανθεκτικότητα του ενεργειακού συστήματος.

• **Πολιτισμική αλλαγή**

Θέτοντας ως προτεραιότητες σε κάθε έργο τους την ενεργό συμμετοχή των πολιτών, τον δημοκρατικό έλεγχο και τον δίκαιο διαμοιρασμό των εξόδων και εσόδων, οι ενεργειακές κοινότητες χτίζουν τα θεμέλια για τις ριζικές αλλαγές που απαιτούνται στις υποδομές, αλλά και στην κουλτούρα μας ώστε να περιορίσουμε τις επιπτώσεις της κλιματικής κρίσης και να διασφαλίσουμε την ασφάλεια του ενεργειακού εφοδιασμού.

• **Τοπικά οικονομικά οφέλη**

Τα έργα κοινοτικής ενέργειας παράγουν 2 με 8 φορές περισσότερα έσοδα για μία τοπική κοινότητα, συγκριτικά με ένα έργο κάποιου εξωτερικού επενδυτή (όπως έχει δείξει η εμπειρία από φωτοβολταϊκά και ανεμογεννήτριες).¹ Δημιουργούν θέσεις εργασίας, και μπορούν να συμβάλλουν στη δημιουργία τοπικών αγορών ενέργειας όπου οι καταναλωτές εξασφαλίζουν πρόσβαση στην ενέργεια σε σταθερές και δίκαιες τιμές. Ενισχύοντας οικονομικά τις τοπικές κοινότητες, συμβάλλουν στην αντιστροφή του δημογραφικού ζητήματος, ιδιαίτερα σε επαρχιακές περιοχές.

• **Ενεργειακή Φτώχεια**

Πολλά εγχειρήματα κοινοτικής ενέργειας παρέχουν ενέργεια σε χαμηλές τιμές στα μέλη τους, ενώ παράλληλα υποστηρίζουν έμπρακτα ενεργειακά φτωχά νοικοκυριά, καταπολεμώντας έτσι το φαινόμενο της ενεργειακής ένδειας.

• **Χτίζοντας νέες δεξιότητες σε επίπεδο κοινότητας**

Η συμμετοχή και δραστηριοποίηση εντός ενεργειακών κοινοτήτων προσδίδει ένα αίσθημα ταυτότητας, αυξάνοντας την κοινωνική συνοχή μέσω του δια-κοινοτικού διαλόγου και της συνεργασίας. Τα έργα κοινοτικής ενέργειας και ενεργειακής αποδοτικότητας ενδυναμώνουν τους πολίτες, οι οποίοι μέσω της εμπλοκής τους καλλιεργούν νέες δεξιότητες και ικανότητες, ένα φαινόμενο που δεν παρατηρείται σε αντίστοιχα ιδιωτικά έργα. Επιπρόσθετα, παρατηρείται συχνά και το φαινόμενο της «διάχυσης» της καινοτομίας, όπου πολίτες οι οποίοι π.χ. συμμετέχουν σε ένα συλλογικό έργο παραγωγής ηλιακής ενέργειας, μπορεί να επεκταθούν και σε κάποιο έργο που αφορά τον διαμοιρασμό ηλεκτρικών αυτοκινήτων.

• **Ευαισθητοποίηση**

Τέλος, παρά τα αυξανόμενα μέτρα ενεργειακής αποδοτικότητας, η παγκόσμια ζήτηση ενέργειας συνεχίζει να αυξάνεται. Οι ενεργειακές κοινότητες προωθούν ένα μοντέλο ενεργειακής αυτάρκειας όπου κάθε πολίτης θα μπορεί να έχει πρόσβαση σε βασικές υπηρεσίες ενέργειας, με σεβασμό στην κοινωνία και τα πλανητικά όρια. Συνολικά, οι ενεργειακές κοινότητες προσφέρουν διάφορα οφέλη, ενώ προσεγγίζουν το ενεργειακό σύστημα ολιστικά, προωθώντας μία κοινωνικά και περιβαλλοντικά δίκαιη ενεργειακή μετάβαση η οποία θα εξασφαλίζει υγεία και ευημερία για όλους/ους.

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΥΛΙΚΟ

- *Ορισμοί, οφέλη και προοπτικές της κοινοτικής ενέργειας*
- *Κοινοτική Ενέργεια: Ένας πρακτικός οδηγός για ένα δημοκρατικό ενεργειακό σύστημα*
- *Καταγραφή του κοινωνικού αντικτύπου των ενεργειακών κοινοτήτων*



@online

¹ <https://www.rescoop.eu/news-and-events/news/ten-reasons-to-start-or-join-a-community-energy-project>



2

Η ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ

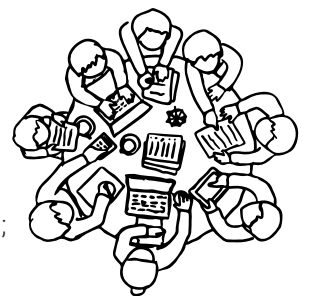
Η δημιουργία μίας ενεργειακής κοινότητας είναι χρονοβόρα διαδικασία. Για να πετύχει κανείς μία ουσιαστική αλλαγή στην κοινότητά του και ευρύτερα στο ενεργειακό σύστημα, θα χρειαστεί να οικοδομήσει μία ομάδα με ισχυρούς δεσμούς και πνεύμα συνεργασίας. Η οικοδόμηση μιας τέτοιας ομάδας προϋποθέτει μία ξεκάθαρη οργανωσιακή δομή και διαφάνεια ως προς την εσωτερική διακυβέρνηση. Δηλαδή οι κανόνες που διέπουν την κοινότητα και ο τρόπος λήψης αποφάσεων να είναι ξεκάθαροι προς όλες/ους. Οι ενεργειακές κοινότητες είναι δημοκρατικές και αυτόνομες νομικές οντότητες.

Συχνά μία ενεργειακή κοινότητα αποτελείται από έναν «πυρήνα» μελών τα οποία μοιράζονται την ευθύνη για τη διαχείριση του έργου μακροπρόθεσμα. Συνήθως ο αριθμός αυτών των μελών ποικίλει από 4 μέχρι 15 άτομα (ή άνω). Όσα περισσότερα άτομα αποτελούν τον πυρήνα μίας κοινότητας, τόσο το καλύτερο. Είναι σημαντικό τα μέλη μίας κοινότητας να αφιερώσουν χρόνο στο να κατανοήσουν ο ένας τα κίνητρα και τις «σπίθες έμπνευσης» της άλλης. Έτσι θα επιτευχθεί ένας πιο αποτελεσματικός καταμερισμός των ευθυνών. Τα μέλη μπορούν επίσης να ξεκινήσουν με έναν «μαυροπίνακα» όπου μέσω του καταιγισμού ιδεών θα δημιουργηθεί ένα κοινό όραμα και θα τεθούν οι πρώτες κατευθυντήριες γραμμές για την αφετηρία του έργου.

ΠΡΩΤΑ ΒΗΜΑΤΑ

Το πρώτο βήμα στη δημιουργία μίας ενεργειακής κοινότητας είναι να ορισθούν οι στόχοι και τα έργα της, αφήνοντας παράλληλα χώρο για μελλοντικές προσαρμογές. Κατά τη διάρκεια αυτής της διαδικασίας καταιγισμού ιδεών, θα πρέπει να καταγραφούν και οι διαθέσιμοι πόροι καθώς και οι προκλήσεις που ενδέχεται να αντιμετωπίσει η κοινότητα κατά την εφαρμογή του σχεδίου της. Οι παρακάτω ερωτήσεις μπορεί να λειτουργήσουν καθοδηγητικά για μία κοινότητα που προετοιμάζει το πρώτο της έργο:

- Ποιος/οι είμαστε;
- Τι θέλουμε να καταφέρουμε ως κοινότητα; Ποιο είναι το έργο μας;
- Ποιοι είναι οι κοινόι μας στόχοι;
- Πώς μπορεί να διαμορφωθεί ο αρχικός πυρήνας των μελών;
- Τι πόρους διαθέτουμε ως ομάδα (τεχνικούς/οικονομικούς/κοινωνικούς/πολιτικούς);
- Τι μας λείπει, και τι εμπόδια είναι πιθανό να αντιμετωπίσουμε;



Οι παραπάνω ερωτήσεις μπορούν να λειτουργήσουν καθοδηγητικά για την αρχική διαμόρφωση του καταστατικού της κοινότητας. Οι αντίστοιχες απαντήσεις θα διαμορφώσουν τα άρθρα που αφορούν στις δραστηριότητες, τους στόχους και τις αξίες της ενεργειακής κοινότητας, καθώς και στον ευρύτερο σκοπό. Έτσι δομούνται τα θεμελιώδη άρθρα ενός συνεταιρισμού: το σύνολο των πιθανών δραστηριοτήτων του, το αξιακό του σύστημα (το οποίο επηρεάζει και τον τρόπο δράσης), και οι στόχοι οι οποίοι αφορούν στα οφέλη που θα παράξει ο συνεταιρισμός για τα μέλη του. Ο ευρύτερος σκοπός αφορά στη συνολική προστιθέμενη αξία που παράγει ο συνεταιρισμός για την ευρύτερη κοινωνία. Συνήθως οι στόχοι και ο ευρύτερος σκοπός μιας ενεργειακής κοινότητας παρουσιάζονται συμπυκνμένα, αλλά είναι εύλογο να σχετίζουμε τον ευρύτερο σκοπό με έναν πιο μακροσκοπικό σχεδιασμό (π.χ. προώθηση ενεργειακής δημοκρατίας), και τους στόχους με την χειροπιαστή προστιθέμενη αξία (π.χ. άμεσα οικονομικά οφέλη).

Περισσότερες πληροφορίες: <https://www.compile-project.eu/products/coolkit/stakeholder-engagement/>



Ενεργειακή
Κοινότητα
Καρδίτσας

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ (ΕΣΕΚ)



ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

Η Ενεργειακή Κοινότητα Καρδίτσας (ΕΣΕΚ) ιδρύθηκε το 2010 ως ένας κερδοσκοπικός ενεργειακός συνεταιρισμός πολιτών, καθοδηγούμενος από το κοινό όραμα 350 πολιτών. Ο βασικός στόχος ήταν η προώθηση των ΑΠΕ σε τοπικό επίπεδο. Το 2019, βάσει των διατάξεων του νόμου 4513/2018 και κατόπιν ομόφωνης απόφασης της Γενικής Συνέλευσης, ο Ενεργειακός Συνεταιρισμός μετατράπηκε σε Ενεργειακή Κοινότητα.

Έτος ίδρυσης

2010 ενεργειακός συνεταιρισμός – 2019 ενεργειακή κοινότητα

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Στερεά βιοκαύσιμα (βιομάζα) / Φωτοβολταϊκά (επόμενος βραχυπρόθεσμος στόχος)



Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Η ΕΣΕΚ δραστηριοποιείται στη Θεσσαλία, μία περιοχή με έντονη αγροτική παραγωγή. Η σταθερή αύξηση της χρήσης ορυκτών καυσίμων στο τοπικό δίκτυο εμποδίζει την εφαρμογή ανανεώσιμων τεχνολογιών για τη θέρμανση, όπως είναι οι λέβητες βιομάζας. Ταυτόχρονα, η περιοχή διαθέτει εδραιωμένες εφοδιαστικές αλυσίδες βιομάζας, λόγω της γεωργίας, της δασοκομίας και των βιομηχανιών αξιοποίησης αποθεμάτων ξύλου, όλες οι οποίες μπορούν να αξιοποιηθούν για την υιοθέτηση τεχνολογιών βιοενέργειας.

Αγιοπηγή, 43100, Ελλάδα, Θεσσαλία,
Καρδίτσα,

info@esek.gr,
+30 6945179170

www.esek.gr

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Μέλη: Μικρομεσαίες Επιχειρήσεις (ΜΜΕ) : 5,2 %. Νομικά Πρόσωπα του Δήμου: 1,5 %. Πολίτες (άντρες) : 74,7 %. Πολίτες (γυναίκες) : 18,6 %
Σημείωση: Η πλειοψηφία των αντρών μπορεί να αποδοθεί (και) στο ότι συνήθως οι άντρες εκπροσωπούν ένα νοικοκυριό

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Μεταφορείς και παραγωγοί βιομάζας (πριονιστήρια, δασικοί συνεταιρισμοί, αγρότες, Δήμος), προμηθευτές αναλώσιμων υλικών, τεχνικοί (υδραυλικοί, ηλεκτρολόγοι, μηχανικοί) κλπ.

Δραστηριότητες

Η κύρια δραστηριότητα της Ενεργειακής Κοινότητας αφορά στην διαχείριση ενός σταθμού παραγωγής στερεών βιοκαυσίμων για την παραγωγή ενέργειας για θέρμανση και ψύξη. Στην πρώτη της, πετυχημένη επενδυτική φάση η Ενεργειακή Κοινότητα ενασχολήθηκε με τη δημιουργία της εφοδιαστικής αλυσίδας βιομάζας, σε συνεργασία με την τοπική κοινότητα. Έχει δημιουργηθεί μία μονάδα επεξεργασίας και τυποποίησης η οποία μετατρέπει την βιομάζα σε εμπορική μορφή (π.χ. πέλετς). Το πρωτογενές υλικό για την παραγωγή των πέλετ αποτελείται από

βιομηχανικά κατάλοιπα, όπως π.χ., πριονίδι από πριονιστήρια, ροκανίδια ξύλου και άλλα κατάλοιπα από δασικούς συνεταιρισμούς όπως κλαδιά και κούτσουρα. Μέσω της συνεργασίας με τις Τοπικές Αρχές η Ενεργειακή Κοινότητα έχει επεκτείνει την εφοδιαστική αλυσίδα, η οποία τώρα συμπεριλαμβάνει και βιομάζα από τα κλαδέματα του Δήμου (φύλλα, κλαδιά).

Το επόμενο έργο της κοινότητας θα είναι ένα συλλογικό φωτοβολταϊκό πάρκο. Μέρος της παραγόμενης ενέργειας θα διατίθεται δωρεάν σε ενεργειακά φτωχά νοικοκυριά μέσω εικονικού ενεργειακού συμφητισμού.

Q & A

Θα μπορούσατε να περιγράψετε το οργανωσιακό σας μοντέλο;

Υπάρχει ένα Διοικητικό Συμβούλιο (9 άτομα) και ένα Εποπτικό Συμβούλιο (2 άτομα). Συνολικά υπάρχουν 385 μέλη, κάθε ένα από τα οποία διαθέτει μία ψήφο, ανεξάρτητα από τον αριθμό μεριδίων που κατέχει. Όλα τα μέλη είναι ίσα. Κάθε χρόνο συγκαλείται μία Γενική Συνέλευση. Κάθε δύο χρόνια οργανώνονται εκλογές για νέο Διοικητικό Συμβούλιο.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Όλα τα μέλη πρέπει να είναι ίσα.



Φωτογραφίες από την τοπικά διαθέσιμη βιομάζα και τα παραγόμενα πέλετ. © ΕΣΕΚ



Božidarevićeva 13, 4.floor,
10000 Zagreb, Croatia

contact@zez.coop
+385 1 2095 552

www.zez.coop

ΖΕΖ (ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)



ΚΡΟΑΤΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟΣ

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΠΟΙΟΥΜΑΣΤΕ ΚΥΡΙΩΣ ΣΕ ΕΘΝΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ, ΑΛΛΑ ΑΝΑ ΚΑΙΡΟΥΣ ΣΥΝΕΡΓΑΖΟΜΑΣΤΕ ΜΕ ΧΩΡΕΣ ΤΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΠΡΩΗΝ ΓΙΟΥΓΚΟΣΛΑΒΙΑΣ.

Ο Συνεταιρισμός Καθαρής Ενέργειας ξεκίνησε μέσω της ενασχόλησης με τον τομέα της ενέργειας, καλλιεργώντας μία ευρύτερη κατανόηση των πολύπλοκων συνδέσεων μεταξύ ενέργειας, οικονομίας, κοινωνίας και περιβάλλοντος. Ενθαρρύνει την ενεργό συμμετοχή των διαφορετικών μελών, με έμφαση στους πολιτικούς ιθύνοντες και τις τοπικές κοινότητες. Συμμετέχει ενεργά στην συν-δημιουργία και χάραξη πολιτικών.

Έτος ίδρυσης

2013

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Φωτοβολταϊκά



Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Η προώθηση των ενεργειακών συνεταιρισμών ως μοντέλο για την ενεργειακή μετάβαση και των ΑΠΕ ως λύση για την ενεργειακή κρίση και την κλιματική αλλαγή.

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Άντρες: 45%
3 συμμετέχοντες στη λήψη αποφάσεων
Γυναίκες: 55%
1 συμμετέχουσα στη λήψη αποφάσεων

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Πόλεις στην Κροατία (Križevci, Velika Gorica, Varaždin, Prelog, Poreč)

Εταιρείες φωτοβολταϊκών (κατασκευαστικές).

Δραστηριότητες

Οι βασικοί άξονες των δράσεων του ΖΕΖ είναι οι ΑΠΕ και η ενεργειακή αποδοτικότητα, και πιο συγκεκριμένα η δημιουργία καινοτόμων επιχειρηματικών μοντέλων και χρηματοδοτικών εργαλείων για τοπικές πρωτοβουλίες κοινοτικής ενέργειας. Ενθαρρύνουν την συμμετοχή των πολιτών, και δρύνουν για και την πολιτική συνηγορία και για την καταπολέμηση της ενεργειακής φτώχειας.

Σήμερα ο ΖΕΖ λειτουργεί ως συντονιστικός οργανισμός για τον τομέα της κοινοτικής ενέργειας στην Κροατία, καθώς και στην ευρύτερη περιοχή. Αποτελεί

συνεργαζόμενο εταίρο της πρωτοβουλίας Climate KIC και μέλος του Κροάτικου κόμβου Climate KIC, καθώς και μέλος του δικτύου Energy Cities για την προώθηση του Συμφώνου των Δημάρχων στην Κροατία και την ευρύτερη περιοχή των Βαλκανίων. Ο ΖΕΖ είναι μέλος της Πανευρωπαϊκής Ομοσπονδίας Ενεργειακών Συνεταιρισμών Rescoop.eu.

Η εκπαίδευση και παροχή συμβουλευτικής σε πολίτες σχετικά με ζητήματα ηλιακής ενέργειας, καθώς και η δικτύωσή τους με κατασκευαστές έργων, αποτελούν επίσης βασικές δραστηριότητες του συνεταιρισμού.

Q & A

Ποια νομική μορφή επιλέξατε;

Μη-κερδοσκοπικός ενεργειακός
συνεταιρισμός

Θα μπορούσατε να περιγράψετε το οργανωσιακό σας μοντέλο;

Ο ΖΕΖ είναι οργανωμένος ως
συνεταιρισμός με 14 υπαλλήλους και
20 μέλη.

Η προώθηση των ενεργειακών συνεταιρισμών ως
μοντέλο για την ενεργειακή μετάβαση και των ΑΠΕ ως
λύση για την ενεργειακή κρίση και την κλιματική αλλαγή.



© ZEZ

ΕΜΠΛΟΚΗ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ

3

Για να πετύχουν τους στόχους τους, οι ενεργειακές κοινότητες οφείλουν να εμπλέκουν ενεργά μέλη της κοινότητας εντός της οποίας δραστηριοποιούνται. Είναι σημαντικό η προσέγγιση της κοινότητας να σχεδιαστεί προσεχτικά. Με ποιους τρόπους μπορεί η κοινότητα να εμπλέξει τη τοπική κοινωνία πιο αποτελεσματικά;

Πολλά άτομα γίνονται μέλη μίας ενεργειακής κοινότητας για να γνωρίσουν άλλες/ους με παρόμοια ενδιαφέροντα. Η συμμετοχή προσδίδει ένα αίσθημα «ανήκειν» σε μία κοινότητα. Είναι σημαντικό μία κοινότητα να δημιουργήσει τον χώρο για δικτύωση και αλληλεπίδραση μεταξύ των μελών, έτσι ώστε να καλλιεργήσει αυτό το αίσθημα ταυτότητας και δημοκρατικής συμμετοχής.

Η συμμετοχή σε μία κοινότητα προϋποθέτει το να είναι κανείς καλός ακροατής. Για να αφουγκραστεί κανείς τις χαρές, τις ανησυχίες, και τις πηγές έμπνευσης και περηφάνιας των διαφορετικών μελών, πρέπει να καλλιεργήσει την «τέχνη» των άτυπων συζητήσεων, μέσω των οποίων χτίζεται ενσυναίσθηση και εμπιστοσύνη. Έτσι μπορεί να κατανοήσει κάποιος ουσιαστικά τα σημαντικότερα ζητήματα που απασχολούν την κοινότητα.





© REScoop.eu



ΜΙΝΩΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (ΚΡΗΤΗ)



Η Μινώα Ενεργειακή είναι η μεγαλύτερη ενεργειακή κοινότητα στην Ελλάδα. Ο στόχος της είναι να στηρίξει πολίτες, ΜΜΕ και τοπικές αρχές να συμμετάσχουν ενεργά στην ενεργειακή μετάβαση της Κρήτης.

Έτος ίδρυσης

2019

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Παρόν: Φωτοβολταϊκά

Μέλλον: αντλιοσταμείωση, αιολική ενέργεια, βιοαέριο, μπαταρίες



Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Ο εκδημοκρατισμός της ενεργειακής μετάβασης της Κρήτης, και η άσκηση πίεσης στη χάραξη τοπικών ενεργειακών πολιτικών.

Ελ. Βενιζέλου 183,
Αρκαλοχώρι 703 00, Κρήτη

info@minoanenergy.gr
+(30) 2891029010

www.minoanenergy.com

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Διοικητικό Συμβούλιο (11 μέλη, 2 εκ των οποίων είναι γυναίκες). Ένα συμβούλιο 10 επιστημόνων και ερευνητών συμβουλεύει το ΔΣ.

Γενική Συνέλευση (όλα τα μέλη)

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

3 Δήμοι (Μινώα Πεδιάδας, Αρχανών Αστερουσιών, Βιάννου) και η Περιφέρεια Κρήτης

Το συνεταιριστικό supermarket ΦΑΙΣΤΟΣ

Phaistos supermarket cooperative

Δημοτικές υπηρεσίες διαχείρισης νερού και λυμάτων

Πολίτες

Ένας αγροτικός συνεταιρισμός

Ενεργειακά φτωχά νοικοκυριά

Τοπική επισκοπή

Δραστηριότητες

Στην παρούσα φάση η Μινώα δραστηριοποιείται στους τομείς της: παραγωγής και συλλογικής ιδιοκατανάλωσης ενέργειας, εκπαίδευσης, και συμβουλευτικής (π.χ., πώς τα μέλη μπορούν να εγκαταστήσουν αντλίες θερμότητας).

Επιπρόσθετα, η Μινώα στοχεύει να ασχοληθεί και με ενεργειακές αναβαθμίσεις σε Δημοτικά κτίρια, καθώς και με την ηλεκτροκίνηση, την τηλεθέρμανση, την απόκριση προσφοράς και ζήτησης ενέργειας, και την αποθήκευση.



Q & A

Πώς κινητοποιείτε τα μέλη σας

Η κινητοποίηση των μελών επιτυγχάνεται μέσω e-mail, τηλεφώνων και μέσων κοινωνικής δικτύωσης.

Πώς εμπλέκετε την τοπική κοινωνία εντός της οποίας δραστηριοποιείστε;

Η συμμετοχή μας σε Ευρωπαϊκά προγράμματα μας επιτρέπει τη διοργάνωση εργαστηρίων ανοιχτά προς το ευρύ κοινό. Επιπλέον, ευαισθητοποιούμε τη τοπική κοινωνία χρησιμοποιώντας τα μέσα κοινωνικής δικτύωσης, καθώς και μέσω συνεντεύξεων σε ραδιόφωνο, τηλεόραση, εφημερίδες και άλλα μέσα.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Μία καμπάνια που ξεχώρισε ήταν η σύνδεση της παρούσας ενεργειακής κρίσης με την ανάγκη οι πολίτες να αρχίσουν να παράγουν τη δική τους ενέργεια. Συγκεκριμένα, ο πρόεδρος της κοινότητας εμφανίστηκε σε μία δίωρη συνέντευξη με το Ραδιόφωνο Κρήτης τον χειμώνα του 2021-2022, η οποία ευαισθητοποίησε σε μεγάλο βαθμό το ευρύ κοινό.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Το πιο σημαντικό βήμα είναι η ολοκλήρωση ενός πρώτου λειτουργικού έργου, το οποίο μπορεί να λειτουργήσει ως «φάρος» για την κοινότητα και για νέα μέλη. Είναι επίσης σημαντικό να αναδεικνύονται τα οικονομικά οφέλη από την συμμετοχή σε μία ενεργειακή κοινότητα, κάτι που παρατηρούμε πως αποτελεί βασικό κίνητρο συμμετοχής για πολλά μέλη (πέρα από τα κοινωνικά και περιβαλλοντικά κίνητρα).



© Μινωα Ενεργειακή



ELECTRA ENERGY

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ + ΠΟΛΗ |
ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ



Η Electra Energy είναι μία Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση της οποίας ο βασικός στόχος είναι να ενθαρρύνει πολίτες, ΜΜΕ και ΟΤΑ να συμμετάσχουν ενεργά στην ενεργειακή μετάβαση. Έχει υποστηρίξει δεκάδες ΕνΚοιν ανά την Ελλάδα, και παράλληλα ξεκινάει να δραστηριοποιείται και στα Βαλκάνια.

Έτος ίδρυσης

2016

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Να καταστεί η ενεργειακή μετάβαση δίκαιη και συμπεριληπτική

Ολυμπιονικών 7, Ηλιούπολη,
Αττική, Ελλάδα.

Επικοινωνία: Δημήτρης
Κιτσικόπουλος
dimitris@electraenergy.coop /
info@electraenergy.coop
+30 6973957010

www.electraenergy.coop

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Διοικητικό Συμβούλιο και Γενική Συνέλευση (μόνο 4 μέλη, τα οποία στελεχώνουν και τα 2 αυτά όργανα). Έμφυλη σύνθεση της ομάδας: 1 γυναίκα, 3 άντρες. Έχοντας συνυπογράψει την Διακήρυξη έμφυλης ισότητας της Rescoop.eu, η Electra Energy στοχεύει να πετύχει έμφυλη ισορροπία στο Διοικητικό της Συμβούλιο μέχρι το 2023.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Περιφερειακοί/τοπικοί συνεργάτες (P2P lab, Greenpeace Ελλάδα, διάφοροι Δήμοι και Πανεπιστήμια)

Εθνικοί συνεργάτες και δίκτυα (Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, Συμμαχία για το Κλίμα, Ελληνικό Δίκτυο για την Κοινωνική και Αλληλέγγυα Οικονομία)

Διεθνή Δίκτυα (REScoop.eu, Energy Cities)

Δραστηριότητες

Συμβουλευτική, πολιτική συνηγορία, εκπαίδευση, έρευνα



Q & A

Πώς κινητοποιείτε τα μέλη σας;

Πώς εμπλέκετε την τοπική κοινωνία εντός της οποίας δραστηριοποιείστε;

Η Electra κινητοποιεί το ευρύ κοινό μέσω ανοιχτών εκδηλώσεων και εργαστηρίων, μέσω των κοινωνικών δικτύων, καθώς και της διαπροσωπικής επικοινωνίας. Πριν τη διοργάνωση των επιμέρους εκδηλώσεων σε διαφορετικές τοποθεσίες (ή online) γίνεται μία συστηματική καταγραφή, και δικτύωση με σχετικά ενδιαφερόμενα μέρη. Μέσω διμερών επαφών, η Electra ενημερώνει τα εν λόγω ενδιαφερόμενα μέρη για τα έργα της, εμπλέκοντας έτσι ενεργά την τοπική κοινωνία, ενώ παράλληλα μαθαίνοντας περισσότερα για το τοπικό πλαίσιο.

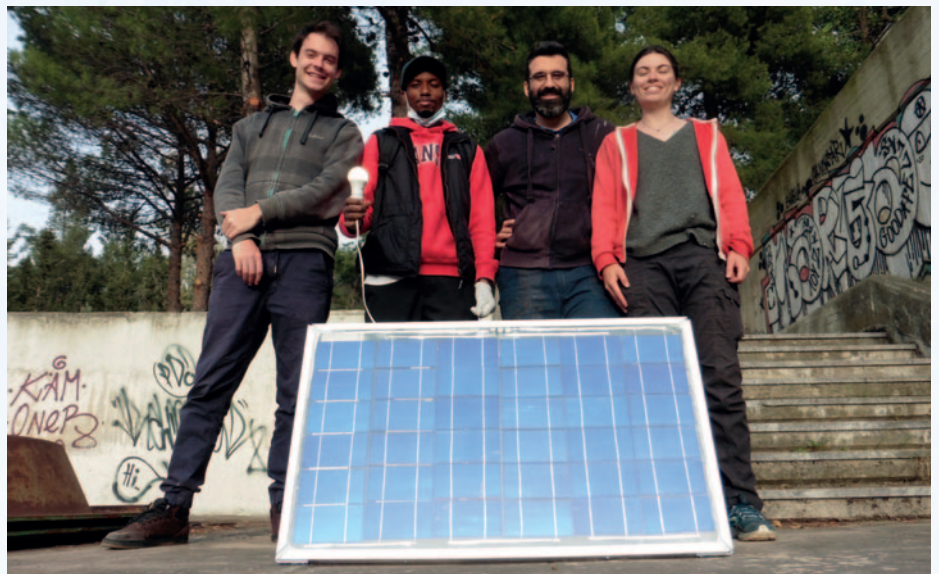
Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Η Electra οργανώνει ή/και συμμετέχει συχνά σε εθνικές, τοπικές ή διεθνείς *εκδηλώσεις* που σχετίζονται με τις ενεργειακές κοινότητες. Δύο συγκεκριμένες καμπάνιες που έχει διοργανώσει πρόσφατα είναι 1) η καταγραφή του κοινωνικού αντικτύπου των ελληνικών ενεργειακών κοινοτήτων, και 2) μία συστηματική χαρτογράφηση όλων των υπάρχοντων ενεργειακών κοινοτήτων στην Ελλάδα, αναλύοντας συγκεκριμένα χαρακτηριστικά όπως ο τρόπος διακυβέρνησης, η έμφυλη σύνθεση των μελών κλπ.

Υπάρχουν κάποια εργαλεία ή πλατφόρμες (διαδικτυακές ή μη) που χρησιμοποιείτε για την προώθηση του συμμετοχικού σχεδιασμού;

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Χρησιμοποιούμε το *Slack* για εσωτερικές επικοινωνίες. Κάποιες φορές αξιοποιούμε το *Miro*, έναν διαδικτυακό «μαυροπίνακα», για διαδραστικές παρουσιάσεις. Στην παρούσα φάση πειραματιζόμαστε και με το *Loomio*, ενώ παράλληλα συμβάλλουμε στη δημιουργία μίας διαδικτυακής πλατφόρμας για την διακυβέρνηση και την δικτύωση των ελληνικών ενεργειακών κοινοτήτων.



© Electra Energy cooperative



WENCOOP

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΕΘΝΙΚΟ



Η WenCoop είναι η πρώτη ενεργειακή κοινότητα γυναικών στην Ελλάδα, η οποία ιδρύθηκε από τον Σύνδεσμο Ελληνίδων Γυναικών Επιχειρηματιών

Έτος ίδρυσης

2021

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Φωτοβολταϊκά



Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Η WenCoop δημιουργήθηκε για να αντιμετωπίσει το φαινόμενο της μη ισότιμης εκπροσώπησης των γυναικών στις υπάρχουσες ενεργειακές κοινότητες στην Ελλάδα, καθιστώντας έτσι την ενεργειακή μετάβαση πιο συμπεριληπτική. Αξιοποιώντας το υφιστάμενο δίκτυο του Ελληνικού Συνδέσμου Γυναικών Επιχειρηματιών και τα μέλη του, η WenCoop στοχεύει να αναδείξει πώς ακόμη και μέλη χωρίς εξειδίκευση σε ενεργειακά θέματα μπορούν να εμπλακούν στην ενεργειακή μετάβαση.

54626 Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Επικοινωνία: Αλίζ Κοροβέση
ac@inzeb.org / info@wencoop.gr
+306949932041

www.wencoop.gr

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Διοικητικό Συμβούλιο, Γενική Συνέλευση και Εποπτικό Συμβούλιο

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Γυναίκες επιχειρηματίες που ανήκουν στον Ελληνικό Σύνδεσμο Γυναικών Επιχειρηματιών (για να γίνει κανείς μέλος της WenCoop πρέπει να αποδείξει τη σχέση του με τη γυναικεία επιχειρηματικότητα και να είναι επίσης μέλος του Συνδέσμου).

Δραστηριότητες

Ένα ηλιακό πάρκο ισχύος 1 MWp έχει ολοκληρωθεί και ένα δεύτερο ηλιακό πάρκο ισχύος 1MWp βρίσκεται στο στάδιο του σχεδιασμού. Και τα δύο αυτά πάρκα θα παράγουν ενέργεια που θα πωλείται στο δίκτυο. Η πώληση επιλέχθηκε έναντι του net metering για να επιτραπεί η εθνική συμμετοχή, καθώς τα μέλη του Ελληνικού Συνδέσμου Γυναικών Επιχειρηματιών είναι διασκορπισμένα σε όλη την Ελλάδα.

Μελλοντικές δραστηριότητες: ιδιο-κατανάλωση



Q & A

Πώς κινητοποιείτε τα μέλη σας;

Η συχνή επικοινωνία μεταξύ του Διοικητικού Συμβουλίου (ΔΣ) και των μελών γίνεται τουλάχιστον μία φορά το μήνα σχετικά με τις δραστηριότητες, τις εξελίξεις και όλα τα σχετικά νέα. Οι δίαυλοι επικοινωνίας περιλαμβάνουν: ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, ενημερωτικό δελτίο (newsletter) και έναν ειδικό υπεύθυνο γραμματέα για τη WEnCoop, ο οποίος είναι διαθέσιμος για ερωτήσεις και σχόλια. Τα μέλη έχουν όλα τα στοιχεία επικοινωνίας του Διοικητικού Συμβουλίου για άμεση επικοινωνία αν χρειαστεί.

Πώς εμπλέκετε την τοπική κοινωνία εντός της οποίας δραστηριοποιείστε;

Η επικοινωνία είναι πολύ στοχευμένη προς τις γυναίκες επιχειρηματίες (χωρίς διακρίσεις, κάθε μορφή επιχειρηματικότητας θεωρείται έγκυρη) σε όλη την Ελλάδα. Όσον αφορά την ευρύτερη δικτύωση, η WEnCoop είναι μέλος της REScoop.eu, στην οποία συμμετέχει σε ομάδες εργασίας (όπως οι ομάδες συνηγορίας και έμφυλης ισότητας). Είναι επίσης μέλος του υπό ανάπτυξη ελληνικού εθνικού δικτύου ενεργειακών κοινοτήτων, και διατηρεί προσωπική επικοινωνία με πολλές ενεργειακές κοινότητες στην Ελλάδα.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Ο Ελληνικός Σύνδεσμος Γυναικών Επιχειρηματιών προωθεί και διαφημίζει συχνά τη WEnCoop μέσω των δραστηριοτήτων και των εκστρατειών του. Συγκεκριμένα, τον Νοέμβριο του 2021 ο Σύνδεσμος διοργάνωσε περιφερειακό συνέδριο για τη γυναικεία επιχειρηματικότητα στη Θεσσαλονίκη, όπου μεταξύ άλλων, αφιερωμένες δραστηριότητες και παρουσιάσεις επικεντρώθηκαν στην ενέργεια και τη συμμετοχή των πολιτών.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Δέσμευση, σκληρή δουλειά και επιμονή παρά τα εμπόδια που θα εμφανιστούν ακούσια κατά τη διάρκεια των σταδίων ανάπτυξης του έργου.

«Η ενεργειακή κοινότητα WEnCoop δημιουργήθηκε για να αντιμετωπίσει τον χαμηλό αριθμό γυναικών στις υφιστάμενες ενεργειακές κοινότητες στην Ελλάδα, προωθώντας έτσι μία πιο συμπεριληπτική ενεργειακή μετάβαση.»



© WENcoop

4

ΣΥΝΗΓΟΡΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΧΑΡΑΞΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ

Καθώς μεταβαίνουμε προς ένα ενεργειακό σύστημα βασισμένο στην αποκεντρωμένη, ανανεώσιμη ενέργεια, πρέπει να επικαιροποιηθεί το πολιτικό τοπίο, οι νομικές και ρυθμιστικές ρυθμίσεις του παρελθόντος. Γι' αυτό είναι σημαντικό οι ενεργειακές κοινότητες να ενώσουν τις δυνάμεις τους και να υποστηρίξουν πολιτικές που θα τους επιτρέψουν να αναδειχθούν και να αναπτυχθούν..

Από τις αρχές του 2019, το σύνολο των οδηγιών και νόμων της Ευρωπαϊκής Ένωσης που ονομάζεται "Πακέτο καθαρής ενέργειας για όλους τους Ευρωπαίους" δίνει στους πολίτες τη δυνατότητα να γίνουν ιδιοκτήτες έργων καθαρής ενέργειας, συμβάλλοντας έτσι μέσω των ενεργειακών κοινοτήτων στην ενεργειακή μετάβαση. Αυτός ο νέος ευρωπαϊκός κανονισμός αναγνωρίζει τους πολίτες ως σημαντικούς παράγοντες στην αγορά ενέργειας και περιγράφει τις αρχές διακυβέρνησης και τις δραστηριότητες για τις ενεργειακές κοινότητες. Οι πολίτες, οι τοπικές αρχές και οι μικρομεσαίες επιχειρήσεις (ΜΜΕ) μπορούν να δημιουργήσουν νομικά πρόσωπα που πρέπει να υποστηρίζονται από τις εθνικές τους κυβερνήσεις. Οι οδηγίες αυτές έχουν σημασία και για τις χώρες των Βαλκανίων που δεν ανήκουν στην ΕΕ, καθώς, ως μέλη της "Ενεργειακής Κοινότητας" της ΕΕ και των γειτονικών χωρών,² ακολουθούν τις οδηγίες αυτές, χωρίς ωστόσο η μεταφορά τους να αποτελεί υποχρεωτική απαίτηση.



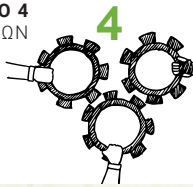
© REScoop.eu

Δραστηριοποιηθείτε για να βεβαιωθείτε ότι η φωνή σας ακούγεται και ότι η γνώμη σας εφαρμόζεται σωστά. Οι εθνικές, περιφερειακές και τοπικές κυβερνήσεις πρέπει να προχωρήσουν πέρα από τις απλές διαβουλεύσεις και να εμπλέξουν πραγματικά τους πολίτες στα σχέδια ενεργειακής μετάβασης. Συναντηθείτε με ομολόγους σας από άλλες χώρες και ανταλλάξτε εμπειρίες από τα έργα στα οποία ήδη εμπλέκεστε. Βεβαιωθείτε ότι όλες οι σχετικές πληροφορίες, οι καλές και οι κακές εμπειρίες ανατροφοδοτούνται στην ΕΕ, ώστε να διασφαλιστεί η εύρυθμη παρακολούθηση και εφαρμογή της συνολικής μεταφοράς όλων των διατάξεων για την κοινοτική ενέργεια.



© REScoop.eu

² <https://www.energy-community.org/aboutus/whoweare.html>



ΜΙΝΩΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (ΚΡΗΤΗ)



Q & A

Με ποιους τρόπους ασκείτε πολιτική πίεση για τη χάραξη πολιτικών/συμμετέχετε σε δράσεις συνηγορίας;

Συμμετοχή στο υπο-διαμόρφωση *ελληνικό εθνικό δίκτυο ενεργειακών κοινοτήτων*, το οποίο συνέταξε δύο επιστολές προς το Υπουργείο Ενέργειας και Περιβάλλοντος, στις οποίες περιγράφονται οι αδυναμίες και τα πιθανά πεδία βελτίωσης της ισχύουσας ελληνικής ενεργειακής νομοθεσίας σχετικά με το θέμα των ενεργειακών κοινοτήτων. Επίσης, μέσω διαπροσωπικών συναντήσεων με βουλευτές, την περιφερειακή αρχή της Κρήτης και δημάρχους, υπουργούς και άλλα βασικά πολιτικά πρόσωπα, ασκούμε συστηματική πίεση.

Ποια είναι τα αιτήματά σας όσον αφορά αυτές τις δράσεις πολιτικής πίεσης;

Κυρίως η προώθηση ενός δίκαιου και υποστηρικτικού νομικού πλαισίου που θα επιτρέπει την ανάπτυξη ενεργειακών κοινοτήτων - π.χ. θέσπιση επιχορηγήσεων για τις κοινότητες που συμμετέχουν σε δραστηριότητες net metering και κατάργηση αδικαιολόγητων εξόδων

και γραφειοκρατικών διαδικασιών για τις ενεργειακές κοινότητες, π.χ. διαγωνιστικές διαδικασίες υποβολής προσφορών για τη σύνδεση στο δίκτυο.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Επιστολές συνηγορίας που εκπονήθηκαν από κοινού με το δίκτυο των ελληνικών ενεργειακών κοινοτήτων, αλλά και ειδικές επιστολές της κοινότητας προς διάφορα πολιτικά πρόσωπα. Η συνηγορία ενσωματώνεται σε όλα τα άλλα εργαστήρια και δράσεις προς το ευρύ κοινό.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Μέσω της στρατηγικής δικτύωσης, οι ενεργειακές κοινότητες μπορούν να ασκήσουν πολιτική πίεση συλλογικά, αυξάνοντας την επιρροή και την ισχύ της φωνής τους.

Ελ. Βενιζέλου 183,
Αρκαλοχώρι 703 00, Κρήτη

info@minoanenergy.gr
+(30) 2891029010

www.minoanenergy.com



ELECTRA ENERGY

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ + ΠΟΛΗ |
ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ



Με ποιους τρόπους ασκείτε πολιτική πίεση για τη χάραξη πολιτικών/συμμετέχετε σε δράσεις συνηγορίας;

Η Electra δραστηριοποιείται στον τομέα της πολιτικής συνηγορίας μέσω: 1) προσωπικών συναντήσεων με πολιτικούς εκπροσώπους και πολιτικά κόμματα, 2) των κοινωνικών δικτύων και του Τύπου, 3) ανοικτών επιστολών, 4) ενημέρωσης του κοινού, 5) δικτύωσης για την άσκηση συλλογικής πίεσης.

Ποια είναι τα αιτήματά σας όσον αφορά αυτές τις δράσεις πολιτικής πίεσης;

Η Electra έχει υποστηρίξει ένα δίκαιο και υποστηρικτικό νομικό πλαίσιο για τις ελληνικές ενεργειακές κοινότητες. Εργάζεται επίσης για να αποτρέψει την οικειοποίηση και κατάχρηση του νόμου για τις ενεργειακές κοινότητες από ιδιωτικές, κερδοσκοπικές οντότητες και να διασφαλίσει έτσι ότι το νομικό πλαίσιο παραμένει σταθερά μέρος της κοινωνικής και αλληλέγγυας οικονομίας.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Η δημιουργία του πρώτου ελληνικού δικτύου ενεργειακών κοινοτήτων, μέσω του οποίου τα μέλη του συνέταξαν συλλογική επιστολή τον Φεβρουάριο του 2021, ζητώντας συγκεκριμένες αλλαγές στο νομικό πλαίσιο για τις ενεργειακές κοινότητες. Μια επικαιροποιημένη έκδοση αυτής της επιστολής, η οποία αντλεί επίσης και από τρέχοντα ζητήματα (όπως η ενεργειακή κρίση και οι νέες κατευθυντήριες γραμμές της ΕΕ για τις κρατικές ενισχύσεις προς τις ενεργειακές κοινότητες) στάλθηκε τον Απρίλιο του 2022.

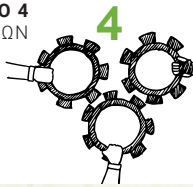
Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Η άσκηση πολιτικής πίεσης είναι το κλειδί για να διασφαλιστεί ότι ο νόμος επιτρέπει στους πολίτες να συμμετέχουν στην ενεργειακή μετάβαση. Η αποτελεσματική συνηγορία μπορεί να προέλθει μέσω της δικτύωσης. Με τη δημιουργία ενός συνασπισμού από ενδιαφερόμενους φορείς της κοινοτικής ενέργειας, καθώς και άλλους φορείς που

Ολυμπιονικών 7, Ηλιούπολη,
Αττική, Ελλάδα.

Επικοινωνία: Δημήτρης
Κιτσικόπουλος
dimitris@electraenergy.coop /
info@electraenergy.coop
+30 6973957010

www.electraenergy.coop



**Zelena
Energetska
Zadruga**

Božidarevićeva 13, 4.floor,
10000 Zagreb, Croatia

contact@zez.coop
+385 1 2095 552

www.zez.coop

ΖΕΖ (ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

ΚΡΟΑΤΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟΣ



Με ποιους τρόπους ασκείτε πολιτική πίεση για τη χάραξη πολιτικών/συμμετέχετε σε δράσεις συνηγορίας;

Σε κάθε επερχόμενο νόμο με θέμα την ενέργεια, το κλίμα ή τις ενεργειακές κοινότητες η ΖΕΖ συμμετέχει ενεργά στη διαδικασία δημόσιας διαβούλευσης του νόμου. Πραγματοποιήσαμε εργαστήρια με τους σχετικούς ενδιαφερόμενους φορείς για το θέμα των ενεργειακών κοινοτήτων.

Ποια είναι τα αιτήματά σας όσον αφορά αυτές τις δράσεις πολιτικής πίεσης;

Η ΖΕΖ ασκεί πολιτική πίεση με βασικό άξονα τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, γενικά, και τις ενεργειακές κοινότητες, ειδικότερα.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Δύο επιτυχημένες εκστρατείες που έχει οργανώσει η ΖΕΖ είναι οι εξής:

- i) Περιήγηση σε διάφορα σημεία της χώρας στο πλαίσιο του Φεστιβάλ "Good Energy", η οποία περιελάμβανε την προώθηση της ηλιακής ενέργειας στους πολίτες
- ii) Εργαστήριο χάραξης πολιτικών - συζήτηση για τις ενεργειακές κοινότητες και τους νόμους που τις διέπουν.



ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΕΚΤΡΟΠΙΟΝΙΡ

ΣΕΡΒΙΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΕΙΣ | ΕΘΝΙΚΟ



Η Elektropionir είναι μια σερβική ενεργειακή κοινότητα που ιδρύθηκε τον Δεκέμβριο του 2019 από μια ομάδα ενεργών πολιτών που ασχολούνται με την παραγωγή ανανεώσιμης ενέργειας και πειραματίζονται με καινοτόμους τρόπους κοινωνικής οργάνωσης. Στόχος τους είναι να ενδυναμώσουν τους πολίτες να συμμετέχουν ενεργά στην ενεργειακή μετάβαση στη Σερβία και να αποδείξουν ότι είναι εφικτή η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας με περιβαλλοντικά και οικονομικά βιώσιμο τρόπο στο πλαίσιο των συνεταιριστικών αρχών.

Έτος ίδρυσης
2019.



Τεχνολογίες ΑΠΕ

Φωτοβολταϊκά (με πλάνα επέκτασης σε άλλες τεχνολογίας).

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Η προώθηση της αποκεντρωμένης, κοινοτικής ενέργειας

info@elektropionir.rs

www.elektropionir.rs

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Συνεταιριστική, δημοκρατική λήψη αποφάσεων – κάθε μέλος διαθέτει μία ψήφο. Γυναίκες διευθυντές (ιδρυτικές και νυν), γυναίκα πρόεδρος της συνέλευσης.

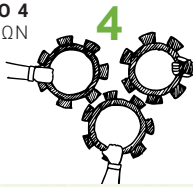
Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Ενδιαφερόμενα μέρη: Σερβικό Υπουργείο Μεταλλείων και Ενέργειας, Διαχειριστής Δικτύου.

Συνεργάτες: άλλοι ενεργειακοί συνεταιρισμοί (στη Σερβία και στην ευρύτερη περιοχή), το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο της Σερβίας, κατασκευαστές φωτοβολταϊκών έργων, οργανώσεις προστασίας των καταναλωτών, άτυπα οργανωμένοι ιδιο-παραγωγοί ενέργειας, περιβαλλοντικές ΜΚΟ.

Δραστηριότητες

Εκπαίδευση, εκστρατείες κοινοτικής χρηματοδότησης (crowdfunding), συνηγορία, παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας (υπό εξέλιξη)



Q & A

Με ποιους τρόπους ασκείτε πολιτική πίεση για τη χάραξη πολιτικών/συμμετέχετε σε δράσεις συνηγορίας;

Σχολιασμός και άσκηση επιρροής στα σχέδια τροποποιήσεων του νόμου για την ενέργεια και του νέου νόμου για τη χρήση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και του νόμου για την ενεργειακή απόδοση και την ορθολογική χρήση της ενέργειας (όλα το 2021). Σχολιασμός και άσκηση επιρροής στα σχέδια των εσωτερικών νόμων που αφορούν τους ιδιο-παραγωγούς. Παραμένουμε ενεργοί ώστε να αντιδράμε έγκαιρα σε διάφορα ζητήματα που μπορεί να προκύψουν κατά την εφαρμογή των εν λόγω εσωτερικών κανονισμών.

Ποια είναι τα αιτήματά σας όσον αφορά αυτές τις δράσεις πολιτικής πίεσης;

Υποστηρίξαμε την άρση όλων των οικονομικών και διοικητικών εμποδίων για την υιοθέτηση των φωτοβολταϊκών σε στέγες από τους μελλοντικούς ιδιο-παραγωγούς ενέργειας (prosumers). Αξιοποιούμε ένα ευρύ δίκτυο φιλικά προσκείμενων προσώπων εντός της κυβέρνησης και του κλάδου για την άσκηση πολιτικής πίεσης. Σκοπεύουμε να συνηγορήσουμε για τη δίκαιη και συμπεριληπτική μεταφορά της Ευρωπαϊκής Οδηγίας REDII, για την αναγνώριση των ενεργειακών κοινοτήτων στη χώρα.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες καμπάνιες ή συγκεκριμένες δραστηριότητες που οργανώσατε;

Σχολιασμός νομοθετικών σχεδίων, συμβουλευτικές συναντήσεις με συνεργάτες και εμπειρογνώμονες για την ανάπτυξη προτάσεων πολιτικής και σχολίων, συναντήσεις συνηγορίας με κυβερνητικούς αξιωματούχους και συμμετοχή σε εκδηλώσεις με κυβερνητικούς αξιωματούχους και διευθύνοντα πρόσωπα στις κρατικές εταιρίες παροχής ηλεκτρισμού.



© Elektropionir

5

ΣΥΜΠΡΑΞΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΣΗ

Για να αναπτυχθούν, οι ενεργειακές κοινότητες πρέπει να οικοδομήσουν συνεργασίες με φορείς από τις ευρύτερες τοπικές ή υπερτοπικές κοινότητές τους. Οι δήμοι είναι συχνά οι πρώτοι σύμμαχοι, πρωταρχικοί υποστηρικτές και συχνά μέλη των ενεργειακών κοινοτήτων. Οι δήμοι παρόλο που αποτελούν φορείς εκπροσώπησης των πολιτών, συχνά δυσκολεύονται να εμπλέξουν την τοπική κοινωνία, λόγω έλλειψης σχετικών εργαλείων και τεχνογνωσίας. Ενώνοντας τις δυνάμεις τους, οι πρωτοβουλίες πολιτών και οι δήμοι μπορούν να προωθήσουν από κοινού την ενεργειακή μετάβαση σε τοπικό επίπεδο.

Οι ενεργειακές κοινότητες μπορούν επίσης να οργανώσουν και να αναπτύξουν εθνικά δίκτυα, ή ομοσπονδίες, τα οποία μπορούν να τις βοηθήσουν όχι μόνο όσον αφορά την πολιτική συνηγορία, αλλά και όσον αφορά την ανάπτυξη έργων, τη χρηματοδότηση, την οικοδόμηση της κοινότητας, την επικοινωνία κ.λπ. Συχνά τα εθνικά δίκτυα υποστηρίζουν τα μέλη τους με συμβουλές αδειοδότησης ή χρηματοδότησης έργων ΑΠΕ, μεταξύ άλλων θεμάτων, είτε έναντι χαμηλής αμοιβής, είτε ακόμη και δωρεάν, σε περίπτωση που το έργο τους δεν προχωρήσει (όπως στην περίπτωση της *Energie Samen* στις Κάτω Χώρες).

Μεταξύ άλλων, οι ενεργειακές κοινότητες επωφελούνται επίσης από τη δημιουργία συνεργασιών με διάφορους ομοϊδεάτες φορείς από τον τομέα των ΜΚΟ. Η συνεργασία με οργανώσεις που διαθέτουν μεγάλη εμπειρία στην διοργάνωση εκστρατειών και στην πολιτική συνηγορία, μπορεί να τις βοηθήσει να προσεγγίσουν και να ευαισθητοποιήσουν ευρύτερα τμήματα της κοινωνίας, ενώ παράλληλα να ασκήσουν μεγαλύτερη πίεση στους πολιτικούς ιθύνοντες σε εθνικό, περιφερειακό και ευρωπαϊκό επίπεδο.



© Electra Energy Cooperative & REScoop.eu



ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΔΙΚΤΥΟ COMMUNITY POWER COALITION

Το Δίκτυο Community Power Coalition συγκεντρώνει μία ποικιλόμορφη ομάδα ομοϊδεατών οργανώσεων που μοιράζονται τον κοινό στόχο της προώθησης της κοινοτικής ενέργειας, στο πλαίσιο του επείγοντος μετασχηματισμού προς ένα σύστημα ενέργειας από 100% ΑΠΕ. Το δίκτυο περιλαμβάνει συνδέσμους που εκπροσωπούν ενεργειακούς συνεταιρισμούς, δίκτυα πόλεων και τοπικών αρχών, τη βιομηχανία ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, νομικούς εμπειρογνώμονες και διάφορες περιβαλλοντικές ΜΚΟ.

Οι κοινές μας αξίες

Το ενεργειακό σύστημα της Ευρώπης σήμερα, στο οποίο κυριαρχεί ένας μικρός αριθμός μεγάλων παρόχων ενέργειας, ευθύνεται για πάνω από το 30% των συνολικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στην ήπειρο. Προκειμένου να αντιμετωπιστούν παγκόσμιες προκλήσεις, όπως η κλιματική αλλαγή και οι κοινωνικοοικονομικές ανισότητες, το μελλοντικό ενεργειακό σύστημα της Ευρώπης πρέπει να είναι βιώσιμο, με μηδενικές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα, κοινωνικά δίκαιο, να ανήκει στο δημόσιο και να ελέγχεται από τις τοπικές κοινότητες και τους πολίτες. Πιστεύουμε ότι ένα αποκεντρωμένο και 100% ανανεώσιμο ενεργειακό σύστημα είναι δυνατό και αναγκαίο - ενώ παράλληλα η ζήτηση ενέργειας πρέπει να μειωθεί. Απαιτούμε να σταματήσει ο έλεγχος των ενεργειακών μας συστημάτων από μια χούφτα μεγάλων εταιρειών ηλεκτρισμού και απαιτούμε να τεθούν οι πολίτες της ΕΕ στο επίκεντρο του ενεργειακού μας μετασχηματισμού.

Οι προοπτικές των πολιτών - ατομικά και μέσω της κοινότητάς τους, των δημόσιων φορέων και των μικρών επιχειρήσεων - να συμμετάσχουν ενεργά στην ενεργειακή μετάβαση είναι σημαντικές. Μέχρι το 2050, τουλάχιστον οι μισοί πολίτες της ΕΕ θα μπορούσαν να παράγουν τη δική τους ανανεώσιμη ηλεκτρική ενέργεια, καλύπτοντας τουλάχιστον το 45% της ζήτησης ηλεκτρικής ενέργειας της ΕΕ.

Το Δίκτυο Community Power Coalition πιστεύει σε τοπικά και δημόσια ενεργειακά έργα που ανταποκρίνονται στις τοπικές κοινωνικοοικονομικές ανάγκες, με βάση την εθελοντική και ανοικτή συμμετοχή, τον δημοκρατικό έλεγχο, την οικονομική συμμετοχή κάθε μέλους και τη δίκαιη και ισότιμη κατανομή των οφελών. Η κοινοτική ιδιοκτησία ενδυναμώνει τους πολίτες να λαμβάνουν αποφάσεις σε ό,τι αφορά τον ενεργειακό σχεδιασμό. Η κοινοτική ιδιοκτησία της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές διατηρεί τα οφέλη από τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας σε τοπικό επίπεδο, δημιουργώντας θέσεις εργασίας, ενισχύοντας τις τοπικές επενδύσεις, παρέχοντας υπηρεσίες όπως η εκπαίδευση, ενθαρρύνοντας τους πολίτες να εξοικονομούν ενέργεια και καταπολεμώντας την ενεργειακή φτώχεια. Οι ενεργειακές κοινότητες αυξάνουν την κοινωνική αποδοχή προς τις ΑΠΕ, αυξάνοντας έτσι την κοινωνική συνοχή και επιταχύνοντας την ενεργειακή μετάβαση. Οι ενεργειακές κοινότητες δεν δραστηριοποιούνται μόνο στην παραγωγή και διανομή ανανεώσιμης ενέργειας, αλλά ενθαρρύνουν επίσης την εξοικονόμηση.

Οι προσεγγίσεις που βασίζονται στην αγορά από μόνες τους δεν επαρκούν για την προώθηση μιας επιτυχημένης ενεργειακής μετάβασης. Οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας είναι κοινά αγαθά και όλοι οι πολίτες πρέπει να έχουν μια δίκαιη ευκαιρία να αναλάβουν την ιδιοκτησία και να επωφεληθούν από τη συμμετοχή τους στην ενεργειακή μετάβαση. Επιπλέον, αυτή η μετάβαση πρέπει να βασίζεται στις αρχές της δικαιοσύνης και της αλληλεγγύης, όπου καμία/κανείς δεν θα μένει πίσω, συμπεριλαμβανομένων των ευάλωτων και ενεργειακά φτωχών νοικοκυριών.

Περισσότερες πληροφορίες: https://communitypowercoalition.eu/community_power_booklet_v5-screen.pdf



Επικοινωνία: Βασίλης Ρουσσάκης,
Αντιδήμαρχος Χάλκης
vasillys@hotmail.com
+306944995011

www.chalkion.gr

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Διοικητικό Συμβούλιο (5 μέλη, όλοι άνδρες)

και Γενική Συνέλευση

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΧΑΛΚΗΣ



ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ (ΝΗΣΙ) | ΝΗΣΙΩΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ

Η ενεργειακή κοινότητα Χάλκης έχει υπογράψει το Σύμφωνο των Δημάρχων, συντάσσοντας παράλληλα και ένα σχέδιο ενεργειακής μετάβασης. Στο πλαίσιο αυτό, κάτοικοι του νησιού σε συνεργασία με τον Δήμο αποφάσισαν να δημιουργήσουν μια ενεργειακή κοινότητα που θα εμπλέκει ευρέως την τοπική κοινωνία. Αποτελείται από περισσότερα από 150 μέλη με απώτερο στόχο να συμμετέχουν όλοι στο νησί, και να συμπεριληφθούν ενεργειακά φτωχά νοικοκυριά δωρεάν.

Έτος ίδρυσης

2021.

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Φωτοβολταϊκά

Επί του παρόντος η κοινότητα ετοιμάζει μελέτες σκοπιμότητας για την αξιοποίηση της κυματικής ενέργειας (πάρκο 1MW).

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Το κύριο κίνητρο της Ενεργειακής Κοινότητας Χάλκης είναι να εμπλέξει κάθε κάτοικο του νησιού στην ενεργειακή μετάβαση. Στόχος είναι να επιταχυνθεί και να εκδημοκρατιστεί η ενεργειακή μετάβαση. Παράλληλα, η κοινότητα στοχεύει στην προώθηση αμεσοδημοκρατικών πρακτικών επί του μελλοντικού ενεργειακού σχεδιασμού.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Τοπικός Δήμος

Πολίτες

Ενεργειακά φτωχά νοικοκυριά

Τοπικές μικρομεσαίες επιχειρήσεις

Δραστηριότητες

Η βασική δραστηριότητα της Ενεργειακής Κοινότητας Χάλκης είναι η συλλογική ιδιο-κατανάλωση μέσω ενός ηλιακού πάρκου 1MW. Επίσης, η χρήση ηλεκτρικών οχημάτων από τους πολίτες της περιοχής και το προσωπικό του Δήμου. Τα μέλη της ενεργειακής κοινότητας συμμετέχουν επίσης σε εκπαιδευτικές δραστηριότητες που απευθύνονται στο τοπικό λύκειο.

Η κοινότητα παράλληλα σχεδιάζει να θέσει σε λειτουργία ένα δημόσιο σκάφος που θα τροφοδοτείται από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.



Q & A

Τι είδους συνέργειες έχετε χτίσει;

Ο Δήμος Χάλκης έχει λάβει ενημερωτική και τεχνική βοήθεια από ενδιαφερόμενους φορείς οι οποίοι υποστηρίζουν τις ενεργειακές κοινότητες σε νησιωτικές περιοχές. Έχει επίσης λάβει στοχευμένη βοήθεια από την Κοινωνική Συνεταιριστική Επιχείρηση Electra Energy.

Μπορείτε να περιγράψετε τη σχέση της κοινότητας με τον Δήμο;

Ο Δήμος αποτελεί κεντρικό μέλος της κοινότητας. Χρησιμοποιεί μέρος της παραγόμενης ηλιακής ενέργειας για να καλύψει ίδιες-ανάγκες και να μειώσει έτσι τους λογαριασμούς

ρεύματος για τους πολίτες της περιοχής (π.χ. μέσω της τοπικής μονάδας αφαλάτωσης). Ο Δήμος συμβάλλει επίσης με νομικές και πολιτικές συμβουλές και συνηγορία.

Θα μπορούσατε να περιγράψετε κάποιες εκστρατείες που έχετε συν-διοργανώσει ως κοινότητα, σε συνεργασία με άλλους φορείς, όπως τον Δήμο;

Η ενεργειακή κοινότητα λειτουργεί ως κόμβος, οργανώνοντας πολλαπλές περιβαλλοντικές και κοινωνικές δραστηριότητες, όπως μια εκστρατεία υπέρ της μείωσης των πλαστικών.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Συνεχίστε να υποστηρίζετε τη μετάβαση στην καθαρή ενέργεια. Συμμετέχοντας ενεργά σε μία κοινότητα μπορείτε να ευαισθητοποιήσετε περισσότερο κόσμο, αυξάνοντας έτσι τον αντίκτυπό σας.



© Ενεργειακή Κοινότητα Χάλκης



ΜΙΝΩΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (ΚΡΗΤΗ)



Μπορείτε να περιγράψετε τη σχέση της κοινότητας με τον Δήμο;

Οι συμμετέχοντες Δήμοι βοήθησαν τη Μινώα με την παροχή (ενοικιαζόμενης) γης σε σχετικά χαμηλές τιμές. Παρέχουν επίσης πολιτική υποστήριξη στην κοινότητα.

Η Περιφερειακή Αρχή υπήρξε σταθερά υποστηρικτική, καθώς σχεδιάζει να χρηματοδοτήσει ορισμένα προγράμματα προβολής της κοινότητας και ενδεχομένως να χρηματοδοτήσει τις μελέτες σκοπιμότητας για ένα έργο αντλησιοταμίευσης υδροηλεκτρικής ενέργειας.

Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες πιθανές σας συνεργασίες με αντίστοιχες πρωτοβουλίες σε νησιά ή στην ηπειρωτική χώρα;

Υπάρχει συνεχής συνεργασία με τις ενεργειακές κοινότητες στα νησιά Σάμος, Χάλκη, Σίφνος, Κάσος, Σύμη και Χίος. Αυτό περιλαμβάνει την προβολή, την ανάπτυξη δεξιοτήτων και την τεχνική υποστήριξη.

Θα μπορούσατε να περιγράψετε κάποιες εκστρατείες που έχετε συν-διοργανώσει ως κοινότητα, σε συνεργασία με άλλους φορείς, όπως τον Δήμο;

Στο υπό σχεδιασμό φωτοβολταϊκό πάρκο ισχύος 1 MW θα συμμετέχουν δωρεάν 60 μη προνομιούχες οικογένειες. Οι 50 από αυτές θα επιδοτηθούν από την Περιφερειακή Αρχή και οι 10 από τα υπόλοιπα μέλη της κοινότητας.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Είναι σημαντικό να πειστούν οι τοπικές αρχές για τα κοινωνικά και περιβαλλοντικά και οικονομικά οφέλη του έργου και τις δυνατότητες που δημιουργεί για συνέργειες και τοπική ανάπτυξη. Είναι επίσης βασικό να σχηματιστεί μια ισχυρή ιδρυτική ομάδα που διαθέτει δεξιότητες, γνώσεις, λειτουργεί με διαφάνεια και έχει ισχυρό κοινωνικό κύρος και εμπιστοσύνη στην τοπική κοινωνία.

Ελ. Βενιζέλου 183,
Αρκαλοχώρι 703 00, Κρήτη

info@minoanenergy.gr
+(30) 2891029010

www.minoanenergy.com



**Zelena
Energetska
Zadruga**

ΖΕΖ (ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

ΚΡΟΑΤΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟΣ



**Τι είδους συνέργειες έχετε χτίσει;
Μπορείτε να περιγράψετε τη σχέση
σας με τις τοπικές αρχές (π.χ.,
Δήμους) έως σήμερα;**

**Μπορείτε να περιγράψετε τη σχέση
σας με πρωτοβουλίες σε γειτονικές
χώρες στα Βαλκάνια;**

Σήμερα ο συνεταιρισμός ZEZ αποτελεί μια οργάνωση-ομπρέλα για τους ενεργειακούς συνεταιρισμούς στην Κροατία και την ευρύτερη περιοχή. Αποτελεί συνεργαζόμενο εταίρο της πρωτοβουλίας Climate KIC και μέλος του Κροάτικου κόμβου Climate KIC καθώς και μέλος του δικτύου Energy Cities για την προώθηση του Συμφώνου των Δημάρχων στην Κροατία και την ευρύτερη περιοχή των Βαλκανίων. Ο ZEZ είναι μέλος της Πανευρωπαϊκής Ομοσπονδίας Ενεργειακών Συνεταιρισμών Rescoop.eu. Ο συνεταιρισμός συνεργάζεται με πόλεις της Κροατίας σε διάφορα έργα.

**Θα μπορούσατε να περιγράψετε
ορισμένες δράσεις τις οποίες έχετε
διοργανώσει σε συνεργασία με
άλλους φορείς;**

Συμμετέχουμε σε διάφορα έργα τα οποία απευθύνονται σε ενεργειακές κοινότητες στην περιοχή των Βαλκανίων.

Božidarevićeva 13, 4.floor,
10000 Zagreb, Croatia

contact@zez.coop
+385 1 2095 552

www.zez.coop



ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΣ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΛΕΚΤΡΟΠΙΟΝΙΡ

ΣΕΡΒΙΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ ΚΑΙ ΠΟΛΕΙΣ | ΕΘΝΙΚΟ



Τι είδους συνέργειες έχετε χτίσει;

Έχουμε αναπτύξει συνεργασίες με διάφορους ενδιαφερόμενους φορείς, όπως το Υπουργείο Μεταλλείων και Ενέργειας της Σερβίας, τον σερβικό διαχειριστή δικτύου, άλλους ενεργειακούς συνεταιρισμούς (στη Σερβία και στην περιοχή), το Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο της Σερβίας, κατασκευαστές φωτοβολταϊκών έργων, οργανώσεις προστασίας των καταναλωτών, άτυπα οργανωμένους ιδιο-παραγωγούς ενέργειας και περιβαλλοντικές ΜΚΟ. Ίσως η πιο ενδιαφέρουσα συνεργασία είναι με μια οργάνωση προστασίας των καταναλωτών που μας βοηθά στην επίλυση ζητημάτων που έχουν αντιμετωπίσει οι ιδιο-παραγωγοί ενέργειας, καθώς και με τους ίδιους τους άτυπα οργανωμένους ιδιο-παραγωγούς ενέργειας.

Μπορείτε να περιγράψετε τη σχέση σας με πρωτοβουλίες σε γειτονικές χώρες στα Βαλκάνια;

Διατηρούμε μία ενεργή συνεργασία με τον Συνεταιρισμό Ενέργειας ZEZ από την Κροατία

Θα μπορούσατε να περιγράψετε ορισμένες δράσεις τις οποίες έχετε διοργανώσει σε συνεργασία με άλλους φορείς;

Διοργανώνουμε όλες τις δραστηριότητες πολιτικής συνηγορίας σε συνεργασία με άλλους φορείς. Κατ' ελάχιστο με έναν ακόμη ενεργειακό συνεταιρισμό, δηλαδή με τον Sunčani krononi Šabac.

info@elektropionir.rs

www.elektropionir.rs



ELECTRA ENERGY.

Ολυμπιονικών 7, Ηλιούπολη,
Αττική, Ελλάδα.

Επικοινωνία: Δημήτρης
Κιτσικόπουλος
dimitris@electraenergy.coop /
info@electraenergy.coop
+30 6973957010

www.electraenergy.coop



Τι είδους συνέργειες έχετε χτίσει;

Πέρα από το ελληνικό δίκτυο ενεργειακών κοινοτήτων, το οποίο συγκεντρώνει τις περισσότερες από τις αυθεντικές ενεργειακές κοινότητες της Ελλάδας, η Electra έχει καθιερωθεί ως κεντρικός διαμεσολαβητής του οικοσυστήματος των ενεργειακών κοινοτήτων στη χώρα. Συνεργάζεται με μικρομεσαίες επιχειρήσεις, πολιτιστικούς οργανισμούς, δήμους, ομάδες ακτιβιστών, ιδιώτες και διάφορους τύπους συνεταιρισμών (π.χ. φαρμακεία και αγροτικούς συνεταιρισμούς). Επεκτείνει επίσης όλο και περισσότερο την εμβέλειά της στην ηπειρωτική Ευρώπη, καθώς και στην περιοχή των Βαλκανίων και της Νοτιοανατολικής Ευρώπης (Κύπρος, Τουρκία και Μάλτα).

ELECTRA ENERGY

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ + ΠΟΛΗ |
ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΠΙΠΕΔΟ



Μπορείτε να περιγράψετε κάποιες πιθανές σας συνεργασίες με αντίστοιχες πρωτοβουλίες σε νησιά ή στην ηπειρωτική χώρα;

Η Electra προσφέρει ολιστική υποστήριξη, η οποία περιλαμβάνει τεχνικές, νομικές, οικονομικές συμβουλές. Βοηθά άλλες κοινότητες να αποκτήσουν πρόσβαση σε σχετικούς πόρους (π.χ., χρηματοδοτικά προγράμματα), να δικτυωθούν με άλλους ενδιαφερόμενους φορείς και να συμμετάσχουν σε εθνικά και ευρωπαϊκά δίκτυα.

Ποια είναι η πρόοδος μέχρι σήμερα σχετικά με τη δημιουργία ενός εθνικού δικτύου ενεργειακών κοινοτήτων στην Ελλάδα;

Η πρόοδος με την εθνική ομοσπονδία έχει υπάρξει μέχρι και σήμερα αργή, καθώς απαιτείται κάποιος να αναλάβει ενεργά 'τα ηνία', κάτι το οποίο απαιτεί την ύπαρξη ειδικού προσωπικού ή χρηματοδότησης. Ωστόσο, η Electra πιστεύει ακράδαντα ότι η ομοσπονδία έχει ήδη επιτύχει σημαντικές δράσεις ευαισθητοποίησης και συνηγορίας.

Μπορείτε να περιγράψετε τη σχέση σας με πρωτοβουλίες σε γειτονικές χώρες στα Βαλκάνια;

Η σχέση της Electra με τα Βαλκάνια εδραϊνεται σταδιακά και σταθερά. Το κίνημα της κοινοτικής ενέργειας στα Βαλκάνια πρόσφατα ξεκίνησε να αναδύεται με αποτέλεσμα να είναι δύσκολο να χαρτογραφηθούν τα κατάλληλα επιχειρηματικά μοντέλα που θα μπορούσαν να επιτρέψουν στους πολίτες να παράξουν τη δική τους ενέργεια. Ωστόσο, τα Βαλκάνια θα μπορούσαν να μεταπηδήσουν

κατευθείαν από τα ορυκτά καύσιμα στην αποκεντρωμένη ανανεώσιμη ενέργεια η οποία θα παράγεται από τους ίδιους τους πολίτες.

Θα μπορούσατε να περιγράψετε ορισμένες δράσεις τις οποίες έχετε διοργανώσει σε συνεργασία με άλλους φορείς;

Στα τέλη του Ιουνίου του 2022 η Electra συνδιοργάνωσε ένα θερινό σχολείο κοινοτικής ενέργειας στη Θεσσαλονίκη. Σε αυτό συμμετείχαν 150 ενδιαφερόμενοι από κάθε χώρα των Βαλκανίων και της Νοτιοανατολικής Ευρώπης. Ήταν η αρχή μιας ευρύτερης συζήτησης για τη δημιουργία ενός Βαλκανικού Δικτύου Κοινοτικής Ενέργειας.

Η Electra πραγματοποίησε επίσης επισκέψεις συνεργασίας στη Βόρεια Μακεδονία και την Αλβανία, συνεργαζόμενη με ΜΚΟ και δήμους για να τους βοηθήσει να δημιουργήσουν ομάδες κοινοτικής ενέργειας.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Οι βαλκανικές χώρες μπορούν να μάθουν η μία από την άλλη για να ξεπεράσουν τα λάθη του παρελθόντος και να αδράξουν τις πιθανές ευκαιρίες. Για παράδειγμα, οι χώρες θα πρέπει να μεταφέρουν πλήρως τις Οδηγίες του Πακέτου "Καθαρή ενέργεια για όλους τους Ευρωπαίους", ώστε να αναγνωριστούν οι ενεργειακές κοινότητες στο εθνικό δίκαιο, αλλά και να τεθούν αυστηρά κριτήρια όσον αφορά το τι συνιστά μία ενεργειακή κοινότητα, και έτσι να αποφευχθεί η κατάχρηση του θεσμού από ιδιωτικά συμφέροντα. Μέσω συνεργειών και συλλογικών δράσεων συνηγορίας, οι κοινότητες μπορούν να αυξήσουν το αντίκτυπό τους.

6

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Η πρόσβαση σε χρηματοδότηση είναι μία από τις μεγαλύτερες προκλήσεις που αντιμετωπίζουν οι ενεργειακές κοινότητες. Η επίλυση αυτού του προβλήματος απαιτεί ένα μείγμα καινοτόμων προσεγγίσεων και υφιστάμενων μέσων. Τα κοινοτικά ενεργειακά έργα χρηματοδοτούνται συνήθως από τους πολίτες. Πολλές ενεργειακές κοινότητες οργανώνουν καμπάνιες κοινοτικής χρηματοδότησης για να συγκεντρώσουν χρήματα απευθείας από την κοινότητά τους. Οι πιο προηγμένες ενεργειακές κοινότητες, χρησιμοποιούν μερικές φορές και τραπεζικά δάνεια. Η πρόσβαση στη χρηματοδότηση μέσω τραπεζικών δανείων δεν είναι πάντα εύκολη, καθώς απαιτούνται εγγυήσεις.

ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Η **Κοινοτική Χρηματοδότηση** αποτελεί έναν τρόπο συγκέντρωσης χρημάτων για τη χρηματοδότηση έργων και επιχειρήσεων. Μπορεί να αποτελέσει έναν εξαιρετικό τρόπο για να ενδυναμωθεί η ευρύτερη κοινότητα ώστε να συμμετέχει ενεργά και να υποστηρίξει τους σκοπούς στους οποίους πιστεύει. Η κοινοτική χρηματοδότηση επιτρέπει τη συλλογή χρημάτων από μεγάλο αριθμό ανθρώπων μέσω διαδικτυακών πλατφορμών. Υπάρχουν τρεις τύποι οικονομικών αποδόσεων της κοινοτικής χρηματοδότησης: τόκοι, ίδια κεφάλαια και άλλες ανταμοιβές.

Κάθε καμπάνια κοινοτικής χρηματοδότησης μπορεί να ωφεληθεί από την καλή προετοιμασία. Είναι σημαντικό να ψάξετε ενδελεχώς μια διαδικτυακή πλατφόρμα κοινοτικής χρηματοδότησης που να ταιριάζει στο εγχείρημά σας (ή να δημιουργήσετε τη δική σας) και να δημιουργήσετε ένα αφήγημα με διαφάνεια, το οποίο μπορεί να κινητοποιήσει το κοινό.



© Ενεργειακή Κοινότητα ΥΠΕΡΙΩΝ



ΠΙΘΑΝΑ ΣΕΝΑΡΙΑ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ

Η κοινοτική χρηματοδότηση μπορεί να λειτουργήσει υπό διαφορετικά μοντέλα:

- **Ομότιμος δανεισμός (crowdlending)** – Πολλοί ιδιώτες επενδυτές δανείζουν χρήματα με την προϋπόθεση ότι τα χρήματα θα επιστραφούν με τόκο. Μοιάζει πολύ με τον παραδοσιακό δανεισμό από μια τράπεζα, με τη διαφορά ότι δανείζετε από πολλούς επενδυτές.
- **Κοινοτική χρηματοδότηση που βασίζεται σε ανταμοιβές/απολαβές** – Οι ιδιώτες κάνουν δωρεές στο έργο με την προσδοκία να λάβουν ως αντάλλαγμα μια μη χρηματική ανταμοιβή, όπως αγαθά ή υπηρεσίες, σε μεταγενέστερο στάδιο σε αντάλλαγμα για τη συνεισφορά τους.
- **Crowdfunding με βάση τις δωρεές** – Τα άτομα δωρίζουν μικρά ποσά για την επίτευξη του ευρύτερου στόχου χρηματοδότησης, ενώ δεν λαμβάνουν κανένα οικονομικό ή υλικό αντάλλαγμα.
- **Συμμετοχή στα κέρδη/έσοδα** – Το κοινοτικό έργο μπορεί να διαμοιράσει μέρος των μελλοντικών κερδών ή εσόδων σε άτομα που καταβάλλουν προκαταβολικά κομμάτι της συνολικής χρηματοδότησης.
- **Υβριδικά μοντέλα** – Προσφέρουν στις επιχειρήσεις την ευκαιρία να συνδυάσουν στοιχεία περισσότερων του ενός τύπων κοινοτικής χρηματοδότησης.

Υπάρχουν και άλλες μορφές κοινοτικής χρηματοδότησης, όπως οι χρεωστικοί τίτλοι (debt security) και η συγχρηματοδότηση με μετοχές (equity crowdfunding). Το crowdfunding είναι σχετικά παρόμοιο με την προσφορά μετοχών, με διαφορά μερικών σημαντικών σημείων: πρώτον, είναι συχνά μια 'ελαφρύτερη' διαχειριστικά διαδικασία. Οι διοικητικές απαιτήσεις (όπως η δημοσίευση ενημερωτικών δελτίων) είναι συνήθως ανύπαρκτες ή αμοιβαιοποιούνται από την πλατφόρμα. Το δεύτερο σημείο είναι ότι η κοινοτική χρηματοδότηση σας επιτρέπει επίσης να συγκεντρώσετε δανειακή χρηματοδότηση από ιδιώτες. Η διαδικασία δηλαδή γνωστή ως ομότιμος ή κοινοτικός δανεισμός (crowdlending). Επομένως, είναι σημαντικό να διαφοροποιήσουμε μεταξύ προσφοράς μετοχών, η οποία παρέχει στα μέλη δικαιώματα μέλους και έλεγχο επί της πρωτοβουλίας, και του κοινοτικού δανεισμού, ο οποίος επικεντρώνεται στις οικονομικές αποδόσεις.

Η κοινοτική χρηματοδότηση πραγματοποιείται μέσω [διαδικτυακών πλατφόρμων](#) προκειμένου να προσεγγίσει το μέγιστο δυνατό αριθμό ατόμων. Υπάρχουν πολλές πλατφόρμες. Για να βρείτε την κατάλληλη πλατφόρμα, τα κριτήρια που πρέπει να λάβετε υπόψη σας είναι τα εξής:

- **Ιδιαιτερότητες της πλατφόρμας** – ορισμένες πλατφόρμες είναι εξειδικευμένες σε συγκεκριμένους τύπους έργων.
- **Δημοφιλία (ανάλογα και με την κλίμακα)** – είναι σημαντικό να βρεθεί μία πλατφόρμα με τον μέγιστο αριθμό χρηστών σε συνάρτηση με τη γεωγραφική εμβέλεια στην οποία απευθύνεται το έργο (περιφερειακή, εθνική, ευρωπαϊκή).
- **Τέλη υπηρεσίας και σύστημα αμοιβών** – να είστε πάντα ενήμεροι και να κατανοείτε τα τέλη χρήσης της πλατφόρμας (οι σταθερές χρεώσεις ή οι προμήθειες είναι οι πιο συνηθισμένες επιλογές), καθώς και των ορίων κεφαλαίου.
- **Εθνικοί κανονισμοί και διατάξεις** – να είστε ενήμεροι για τους κανόνες, πολλά κράτη μέλη εφαρμόζουν αυστηρούς κανόνες για την προστασία των ιδιωτών επενδυτών.
- **Έδρα της πλατφόρμας** – από πού ταξιδεύουν τα χρήματα και πού αποθηκεύονται από την πλατφόρμα είναι κριτήρια που πρέπει να λάβετε υπόψη σας για τη διασφάλιση των συναλλαγών.
- **Πρόσθετες λειτουργίες** – εξετάστε τα διάφορες λειτουργικές δυνατότητες που προσφέρει μία πλατφόρμα, οι οποίες θα σας βοηθήσουν να πετύχετε τον χρηματικό σας στόχο πιο αποτελεσματικά και γρήγορα.

Μη διστάσετε να απευθυνθείτε άμεσα σε εκπρόσωπους από διαφορετικές πλατφόρμες χρηματοδότησης, προκειμένου να βεβαιωθείτε ότι έχετε βρει τον κατάλληλο συνεργάτη και ότι έχετε προσδιορίσει με σαφήνεια τα απαραίτητα βήματα για να ξεκινήσετε την καμπάνια κοινοτικής χρηματοδότησης (οικονομικά και νομικά έγγραφα, επαφές και ομάδες υποστήριξης της πλατφόρμας). Αρκετοί συνεταιρισμοί δημιούργησαν επίσης τις δικές τους πλατφόρμες κοινοτικής χρηματοδότησης. Τέτοιες περιπτώσεις αποτελούν οι: Genervest στην Ελλάδα, η Coopernico (Πορτογαλία) και ο ενεργειακός συνεταιρισμός ZEZ (Κροατία) μέσω του προγράμματος COMPILE. Παρουσιάζουμε παρακάτω ορισμένα παραδείγματα βέλτιστων πρακτικών από αυτούς τους συνεταιρισμούς.

Περισσότερες Πληροφορίες: <https://www.compile-project.eu/products/coolkit/financing/>

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΥΠΕΡΙΩΝ



ΕΛΛΑΔΑ | ΠΟΛΗ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ / ΕΘΝΙΚΟ

Ο ΥΠΕΡΙΩΝ είναι μία μη-κερδοσκοπική ενεργειακή κοινότητα με βάση την Αθήνα.

Γεωγραφικό Εύρος (περιφέρεια/ χώρα)

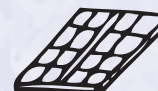
Η δραστηριοποίηση λαμβάνει χώρα σε τοπικό/περιφερειακό επίπεδο, αλλά η κοινότητα συμμετέχει σε σχετικές εκδηλώσεις ευαισθητοποίησης σε ολόκληρη τη χώρα.

Έτος ίδρυσης

2019.

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Φωτοβολταϊκά.



Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Η δημιουργία ενός βιώσιμου μοντέλου συλλογικού εικονικού συμψηφισμού, το οποίο μπορεί να λειτουργήσει ως πρότυπο για την ενεργειακή δημοκρατία στην Ελλάδα και να εφαρμοσθεί από άλλες κοινότητες.

Ολυμπιονικών 7, Ηλιούπολη ΤΚ 16342, Αθήνα, Ελλάδα.

Επικοινωνία: Χρήστος Βρεττός
 chris@electraenergy.coop
 +306948387911

www.electraenergy.coop/here-comes-the-sun-first-community-solar-farm-in-greece/

www.hyperioncommunity.com

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Ο Hyperion διαθέτει ένα Διοικητικό Συμβούλιο και μια Γενική Συνέλευση ως τα δύο εκτελεστικά της όργανα. Το προσωρινό Διοικητικό Συμβούλιο αποτελείται από 3 μέλη, και τα 3 είναι άνδρες. Ωστόσο, οι επόμενες εκλογές θα διεξαχθούν εντός του 2022 και δεδομένου ότι ο Υπερίων συνυπογράφει τη Διακήρυξη Έμφυλης Ισότητας στην Ενέργεια από την Ομοσπονδία Rescoop.eu, δεσμεύεται να αποκτήσει ίση εκπροσώπηση των φύλων στο επόμενο ΔΣ του.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Πολίτες, ενεργειακά φτωχά νοικοκυριά που επωφελούνται από το συλλογικό ηλιακό πάρκο.

Δραστηριότητες

Συλλογική ιδιο-κατανάλωση μέσω εικονικού συμψηφισμού. Επίσης, εκπαιδευτικές και ομαδικές δραστηριότητες για την ενεργό εμπλοκή της κοινότητας.

Μελλοντικά σχέδια: ενεργειακή εξοικονόμηση και αποδοτικότητα, ηλεκτροκίνηση, απόκριση ζήτησης και αποθήκευση.



Q & A

Πώς χρηματοδοτήσατε το έργο σας;

Σε μεγάλο βαθμό μέσω ιδίων κεφαλαίων. Επίσης, κάποιες δωρεές στο πλαίσιο ενός πολύ μικρού crowdfunding για την επιδότηση του κόστους συμμετοχής ορισμένων ενεργειακά φτωχών νοικοκυριών. Τέλος, ο Hyperion οργάνωσε μια καμπάνια κοινοτικού δανεισμού μέσω της πλατφόρμας crowdlending Genervest για την παροχή μικροδανείων χαμηλού επιτοκίου σε ορισμένα από τα μέλη.

Πώς οργάνωσατε την καμπάνια κοινοτικής χρηματοδότησής σας;

Η εκστρατεία crowdfunding οργανώθηκε σε συνεργασία με τη Genervest και την Greenpeace Ελλάδα, η οποία βοήθησε στην προβολή της στα μέσα ενημέρωσης. Τα μέλη ενημερώθηκαν διεξοδικά σχετικά με τα οφέλη (και τα κόστη) που ενείχε η λήψη δανείου και μέσω της Γενικής Συνέλευσης επικύρωσαν με θετική ψήφο τη συγκεκριμένη απόφαση.

Ποια πλατφόρμα χρησιμοποιήσατε και γιατί;

Την πλατφόρμα Genervest.org η οποία επιτρέπει τις επενδύσεις πολύ μικρού και μεσαίου μεγέθους σε έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας που έχουν επίσης κάποιου είδους κοινωνικό αντίκτυπο, π.χ. ενεργειακές κοινότητες.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Μια επιτυχημένη εκστρατεία crowdfunding θα πρέπει να βασιστεί σε ένα αφήγημα που να ανταποκρίνεται σε τρέχοντα γεγονότα (π.χ. την τρέχουσα ενεργειακή κρίση), αλλά και να απευθύνεται σε πολλαπλά άλλα σημεία (π.χ. την κλιματική αλλαγή και την ενεργειακή φτώχεια) για να εμπλέξει και να πείσει διαφορετικά ακροατήρια.



© Ενεργειακή Κοινότητα ΥΠΕΡΙΩΝ



ΗΛΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΥΤË



ΑΛΒΑΝΙΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ

Η κοινότητα Kutë συμμετείχε ενεργά στον επιτυχή αγώνα κατά του υδροηλεκτρικού έργου Rocem στον ποταμό Αώο. Λόγω της θέσης του χωριού, θα επηρεαζόταν σοβαρά από την αναστολή της φυσιολογικής ροής και παροχής νερού. Όμως, μαζί με την ΜΚΟ EcoAlbania, οι κάτοικοι του χωριού απέδειξαν ότι μια σταθερή παροχή ενέργειας χωρίς υδροηλεκτρική ενέργεια είναι εύκολα εφικτή. Το Kutë, ως το πρώτο ηλιακό χωριό της χώρας, αποτελεί ένα έργο ορόσημο για τη βιώσιμη ανάπτυξη στην Αλβανία.

Έτος ίδρυσης
2020.



Τεχνολογίες ΑΠΕ

Εγκατάσταση συστήματος φωτοβολταϊκών πάνελ: Σε στέγη σχολείου (Ismail Shehaj), Στο Πολιτιστικό Κέντρο, Στα γραφεία της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Στο Κέντρο Υγείας, Στη δεξαμενή νερού στην κορυφή του λόφου και στο αντλιοστάσιο. Αντικατάσταση λαμπτήρων στον οδο φωτισμό

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Η προώθηση της ηλιακής ενέργειας στην κοινότητα Kutë, ως αντιπρόταση στην υδροηλεκτρική ενέργεια που θα προερχόταν από φράγμα στον ποταμό Αώο.

Rr. Sali Butka, Objekti TBM construction 2016, shpk, Ap. 24, kati 4, Tίρανα, Αλβανία

contact@ecoalbania.org
+355 44 31 7720

www.ecoalbania.org

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Η συντονίστρια του έργου είναι γυναίκα.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Δήμος Μαλακάστρας

Κοινότητα Kutë

Πρόεδρος του χωριού

Προσωπικό του σχολείου

Μέλη του συμβουλίου του χωριού

Μέλος παρατηρητής από CSO

Διοικητική μονάδα της Kutë

Διαχειριστής συστήματος διανομής - OSHEE

Δραστηριότητες

Η καμπάνια Ηλιακή Ενέργεια στην Κοινότητα Kutë δραστηριοποιείται στα εξής πεδία:

- Δημιουργώντας το πρώτο μοντέλο «ενεργειακής κοινότητας» στην Αλβανία
- Ευαισθητοποίηση των αγροτικών κοινοτήτων για λύσεις ανανεώσιμης ενέργειας
- Προώθηση περαιτέρω έργων ηλιακής και βιώσιμης ενέργειας
- Υποστήριξη της εκστρατείας «Σώστε τη Μπλε Καρδιά της Ευρώπης» ("Save the Blue Heart of Europe") για την καταπολέμηση της κατασκευής του υδροηλεκτρικού φράγματος στο Rocem.



Q & A

Πώς χρηματοδοτήσατε το έργο σας;

Το έργο χρηματοδοτήθηκε με την οικονομική υποστήριξη της ελβετικής πρεσβείας στην Αλβανία, της εταιρείας Patagonia και από δωρεές (μέσω crowdfunding) από πολίτες, και υλοποιήθηκε από τις ΜΚΟ EcoAlbania, RiverWatch, Euronatur.



© Solar in Kütë

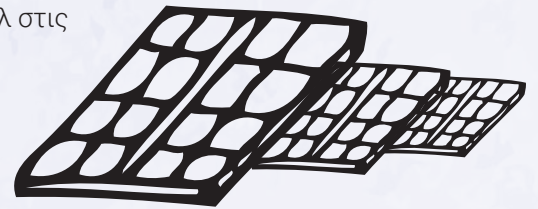
Πώς οργανώσατε την καμπάνια κοινοτικής χρηματοδότησής σας;

Κατά τη διάρκεια του 2020, περιβαλλοντικές οργανώσεις που δραστηριοποιούνται σχετικά με την προστασία του ποταμού Αώου ξεκίνησαν την εκστρατεία Ηλιακή Ενέργεια στην Κοινότητα Kutë για να συγκεντρώσουν χρήματα για την υλοποίηση του έργου που βοήθησε την εν λόγω κοινότητα, ως μία από τις κοινότητες που επλήγησαν περισσότερο από τον υδροηλεκτρικό σταθμό Roçem.

Μετά από μια επιτυχημένη καμπάνια κατέστη δυνατή η εξασφάλιση χρηματοδότησης για την υλοποίηση της πρώτης φάσης του έργου «Ηλιακή Ενέργεια στην Κοινότητα Kutë». Ένας πιο φιλόδοξος στόχος είναι να μετατραπεί ολόκληρο το χωριό Kutë σε ηλιακό χωριό που θα παράγει την ενέργεια που χρειάζεται μέσω της εγκατάστασης πάνελ στις στέγες των σπιτιών.

Ποια πλατφόρμα χρησιμοποιήσατε και γιατί;

Χρησιμοποιήσαμε την πλατφόρμα [GoFundMe](#) η οποία ενισχύθηκε από την Patagonia και την Euronatur.



«Μαζί με την ΜΚΟ EcoAlbania, οι κάτοικοι του χωριού απέδειξαν ότι μια σταθερή παροχή ενέργειας χωρίς υδροηλεκτρική ενέργεια είναι εύκολα εφικτή. Το χωριό Kutë, ως το πρώτο ηλιακό χωριό της χώρας, έχει γίνει ένα έργο ορόσημο για τη βιώσιμη ανάπτυξη στην Αλβανία.»



Božidarevićeva 13, 4.floor,
10000 Zagreb, Croatia

contact@zez.coop
+385 1 2095 552

www.zez.coop

ΖΕΖ (ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

ΚΡΟΑΤΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟΣ



Πώς χρηματοδοτήσατε το έργο σας;

Χρηματοδοτούμαστε κυρίως από Ευρωπαϊκά προγράμματα. Άλλες πηγές εσόδων αποτελούν: η συγγραφή ερευνητικών άρθρων για διάφορες εταιρείες, οι συνεργασίες μας με κατασκευαστές έργων ΑΠΕ, καθώς και οι συνεργασίες μας με Δήμους. Τέλος, διοργανώνουμε διάφορα εκπαιδευτικά εργαστήρια για τις ΑΠΕ.

Ποια πλατφόρμα χρησιμοποίησατε και γιατί;

Η κοινοτική χρηματοδότηση οργανώθηκε μέσω των πλατφόρμων Indiegogo και της ZEZinvest.

Έχετε οργανώσει καμπάνιες κοινοτικής χρηματοδότησης;

Ναι, έχουμε υποστηρίξει διάφορες καμπάνιες crowdfunding:

- «Ενεργειακά Ανεξάρτητο Σχολείο» Kaštel Lukšić (κοινοτική χρηματοδότηση με βάση δωρεές)
- Επένδυση σε δύο σταθμούς παραγωγής ηλιακής ενέργειας στην πόλη Križevci (κοινοτική χρηματοδότηση με βάση τις ανταμοιβές για τους συμμετέχοντες)
- Solarna Pecka (κοινοτική χρηματοδότηση με βάση δωρεές)



ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ-ΠΟΡΟΥΣ ΚΑΙ ΤΡΑΠΕΖΙΚΑ ΔΑΝΕΙΑ

Εκτός από την χρηματοδότηση με ίδια κεφάλαια, ορισμένες ενεργειακές κοινότητες επιλέγουν τραπεζικά δάνεια. Τα τραπεζικά δάνεια, ή χρηματοδότηση με δανειακά κεφάλαια, είναι μια πηγή χρηματοδότησης που απαιτεί εγγυήσεις και την καταβολή τόκων. Δυστυχώς, οι παραδοσιακές τράπεζες τείνουν να μην χρηματοδοτούν

έργα κοινοτικής ενέργειας, καθώς τα θεωρούν πιο μικρά και περίπλοκα από τις συνήθεις ιδιωτικές επενδύσεις. Οι παραδοσιακές τράπεζες μπορεί επίσης να απαιτήσουν περαιτέρω μέτρα δέουσας επιμέλειας από τους επικεφαλής του έργου, για να διασφαλίσουν πως θα πληρωθούν οι εγγυήσεις και πως το έργο θα ολοκληρωθεί εμπρόθεσμα. Όλα αυτά μπορεί να προσθέσουν σημαντικό επιπλέον κόστος από 20 έως 30 000 €.

ΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΤΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΟΥ ΤΡΑΠΕΖΙΚΟΥ ΔΑΝΕΙΟΥ;

- Αφορά σε σημαντικά ποσά: > 500 χιλ. ευρώ/1 εκατ. Ευρώ
- Επιτόκια: ανάλογα με το "κόστος του χρήματος στην αγορά" - αρκετά χαμηλό στην Ευρώπη αυτή τη στιγμή - για παράδειγμα μεταξύ 4 και 5 % για διάρκεια 10/15 ετών
- Μπορεί να απαιτηθεί περαιτέρω δέουσα επιμέλεια

Ωστόσο, πρέπει να τονιστεί ότι τα δάνεια διαφέρουν από τράπεζα σε τράπεζα και αξιολογούνται πάντα κατά περίπτωση.

Ειδικά εργαλεία που απαιτούνται για τη σύσταση ενός παραδοσιακού τραπεζικού δανείου / Τι χρειάζεστε για τη σύσταση ενός παραδοσιακού τραπεζικού δανείου;

Για να έχετε πρόσβαση σε παραδοσιακό τραπεζικό δάνειο, απαιτείται να βρίσκεστε τουλάχιστον στη φάση κατασκευής ενός έργου με συνολικό κόστος τουλάχιστον 500 χιλ. / 1 εκατ. ευρώ. Γενικά, οι ιδιοκτήτες έργων πρέπει επίσης να συνεισφέρουν τουλάχιστον 20% της χρηματοδότησης με ίδια κεφάλαια για το 80% του δανείου και να πληρώσουν για μια διαδικασία δέουσας επιμέλειας η οποία διασφαλίζει την τεχνική και οικονομική βιωσιμότητα του έργου και καλύπτει τις εγγυήσεις. Είναι επίσης απαραίτητο ο συνεταιρισμός να προσκομίσει διάφορους τύπους εγγυήσεων:

- Εγγυήσεις επί του κτιρίου (ή επί της μακροχρόνιας ενυπόθηκτης μίσθωσης, εάν νοικιάζετε το κτίριο),
- Εγγύηση για τα εργαλεία παραγωγής,
- Μερικές φορές έναν τραπεζικό λογαριασμό με μπλοκαρισμένες επιστροφές δανείων 6 μηνών.

Τι είδους απόδοση;

Η απόδοση καταβάλλεται συνήθως ως τόκος μεριδίου στο τέλος του οικονομικού έτους, ανάλογα με το πόσο καλή υπήρξε η οικονομική επίδοση της επιχείρησης και αφού τα μέλη έχουν ψηφίσει για το πώς θα διανεμηθούν τα κέρδη στη Γενική Συνέλευση. Στους ομολογιούχους καταβάλλονται τόκοι ανάλογα με την αξία του ομολόγου τους. Με άλλα λόγια, τα ομόλογα στην προκειμένη περίπτωση λειτουργούν ως δάνεια που παρέχονται από τους πολίτες.

Ηθικές τράπεζες: Πρόκειται για ένα είδος τράπεζας της οποίας ο στόχος δεν είναι η μεγιστοποίηση του κέρδους αλλά η προώθηση πολιτιστικών, κοινωνικών και οικολογικών έργων: δεν επενδύει στις χρηματοπιστωτικές αγορές και χορηγεί δάνεια αποκλειστικά σε οικονομικά βιώσιμα έργα της κοινωνικής οικονομίας: βιολογική γεωργία, κοινωνικά ή πολιτιστικά έργα, εξοικονόμηση ενέργειας, παραγωγή ανανεώσιμων πηγών ενέργειας κ.λπ.

Η διαχείριση των χρημάτων γίνεται με διαφάνεια - ο κατάλογος των χρηματοδοτούμενων έργων δημοσιεύεται κάθε χρόνο. Τις περισσότερες φορές είναι συνεταιριστικές τράπεζες: οι αποταμιευτές και οι δανειολήπτες είναι επίσης μέλη του συνεταιρισμού και έχουν δικαίωμα ψήφου κάθε χρόνο κατά τη διάρκεια της γενικής συνέλευσης. Πέρα από το δικαίωμα ψήφου, οι ηθικές τράπεζες προσφέρουν στους αποταμιευτές και δανειολήπτες τη δυνατότητα να δημιουργούν δεσμούς μεταξύ τους, γεγονός που αποτελεί ισχυρή προστιθέμενη αξία για τους διαχειριστές συνεταιριστικών έργων.

Περισσότερες Πληροφορίες: <https://www.compile-project.eu/products/coolkit/financing/>



WENCOOP

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΕΘΝΙΚΟ



Πώς χρηματοδοτήσατε το έργο σας;

Με ίδια-κεφάλαια των μελών [μεγάλο μέρος αυτού του ποσού θα κρατηθεί για να επανεπενδυθεί σε μελλοντικά έργα, π.χ. εξασφάλιση γης, αδειοδότηση, πληρωμή τελών σύνδεσης με το δίκτυο]. - η μεγάλη πλειοψηφία της χρηματοδότησης για το πρώτο έργο θα προέλθει από τραπεζικό δάνειο.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Κοιτάξτε πολύ προσεκτικά στις διάφορες τράπεζες και τις διαφορετικές προσφορές που προτείνει η κάθε μία. Θα υπάρξουν απορρίψεις, αλλά τελικά θα βρεθεί μια λύση.

54626 Θεσσαλονίκη, Ελλάδα

Επικοινωνία: Αλίκη Κοροβέση
ac@inzeb.org / info@wencoop.gr
+306949932041

www.wencoop.gr

Πώς καταφέρατε να εξασφαλίσετε τραπεζικό δάνειο;

Δεν ήταν μια εύκολη διαδικασία: είχαμε εξασφαλίσει τους όρους σύνδεσης με το δίκτυο, είχαμε ήδη μαζέψει ένα σημαντικό ποσό του κεφαλαίου στην τράπεζα της ενεργειακής κοινότητας από τα μέλη, και τέλος ζητήθηκαν τα φορολογικά έντυπα των μελών του ΔΣ. Επομένως, για να εξασφαλίσει κανείς τραπεζικό δάνειο πρέπει να αποδείξει ότι η ενεργειακή κοινότητα έχει την πραγματική βούληση και την ικανότητα να φέρει εις πέρας το έργο.



7

ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Οι ενεργειακές κοινότητες μπορούν να επικεντρωθούν σε μια μεγάλη ποικιλία δραστηριοτήτων. Μπορούν να αξιοποιήσουν πολλούς διαφορετικούς τύπους τεχνολογιών για την επίτευξη των στόχων τους. Αυτό που έχει καθοριστική σημασία είναι να βρείτε τη δραστηριότητα που ταιριάζει καλύτερα στις ανάγκες και τις δυνατότητες της κοινότητάς σας.

ΠΑΡΑΓΩΓΗ: ΗΛΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Τα περισσότερα έργα κοινοτικής ενέργειας στην Ευρώπη είναι ηλιακά, καθώς η ηλιακή ενέργεια είναι η ιδανική τεχνολογία για τέτοιου είδους έργα. Μπορεί να παράγει λιγότερο από την αιολική, ωστόσο, αποτελεί μία εξαιρετική αφετηρία λόγω του χαμηλότερου κόστους και των απλούστερων διαδικασιών σχεδιασμού και αδειοδότησης.





Επικοινωνία: Βασίλης Ρουσσάκης,
Αντιδήμαρχος Χάλκης
vasillys@hotmail.com
+306944995011

www.chalkion.gr

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΧΑΛΚΗΣ

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ (ΝΗΣΙ) | ΝΗΣΙΩΤΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ



Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην ηλιακή ενέργεια;

Η ηλιακή ενέργεια ήταν το πιο εφικτό μοντέλο για την επιλεγμένη περιοχή (Χαλκιδική) λόγω διαφόρων παραγόντων: διαθεσιμότητα οικοπέδων, απλούστερη και ευκολότερη τεχνολογία χωρίς εκτεταμένες διαδικασίες αδειοδότησης και καλό δυναμικό παραγωγής ηλιακής ενέργειας.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Ο τύπος ενέργειας θα πρέπει να επιλέγεται με βάση τις ανάγκες, τη διαθεσιμότητα, το νομικό πλαίσιο και το προφίλ των μελών. Κατά τη διάρκεια των φάσεων σχεδιασμού θα πρέπει να διενεργηθεί ενδελεχής ανάλυση SWOT για τη σύγκριση των διαφόρων τεχνολογιών.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας;

Πρόκειται για ένα ηλιακό πάρκο 1MW, το οποίο είναι συνιδιοκτησία των 60+ μελών της κοινότητας. Η παραγόμενη ηλεκτρική ενέργεια θα πωλείται στο δίκτυο, δημιουργώντας έσοδα για τα μέλη.



ΗΛΙΑΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΣΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΥΤË

ΑΛΒΑΝΙΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ



Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην ηλιακή ενέργεια;

Θέλουμε να αποδείξουμε ότι δεν υπάρχει ανάγκη για υδροηλεκτρική ενέργεια, εάν οι τεράστιες ποσότητες ηλιοφάνειας της Αλβανίας μπορούν να αξιοποιηθούν για την παραγωγή ενέργειας και τη δημιουργία εισοδήματος για κάθε κοινότητα. Αυξάνοντας την παροχή καθαρής, αξιόπιστης και οικονομικά προσιτής ηλιακής ενέργειας, μπορούμε να κατευθύνουμε το οικονομικό μέλλον της Αλβανίας προς τη βιωσιμότητα.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας;

Η εκστρατεία «Ηλιακή ενέργεια στην Κοινότητα Κυτë», μια πρωτοβουλία των συνεργαζόμενων οργανώσεων EcoAlbania, EuroNatur και Riverwatch, ξεκίνησε επίσημα στις 26 Μαΐου και ευαισθητοποίησε το κοινό σχετικά με την ιστορία της κοινότητας Κυτë για την προστασία του ποταμού Αώου και την ικανότητά της να παράγει ηλιακή ενέργεια στις στέγες των κτιρίων χωρίς την ανάγκη καταστροφής του ποταμού. Ο κύριος στόχος του πιλοτικού έργου είναι να φέρει μια καθαρή και βιώσιμη πηγή ενέργειας (ηλιακή ενέργεια) στο χωριό Κυτë και να βελτιώσει την πρόσβαση στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, δημιουργώντας το πρώτο ηλιακό χωριό στην Αλβανία.

Rr. Sali Butka, Objekti TBM
construction 2016, shpk, Ap. 24, kati
4, Tίρανα, Αλβανία

contact@ecoalbania.org
+355 44 31 7720

www.ecoalbania.org



Κάτοικοι του χωριού Κυτë, ο Αντιπρόεδρος της Πρεσβείας της Ελβετίας στην Αλβανία, ο Αντιδήμαρχος του Mallkakstra, εκπρόσωποι της ΜΚΟ EcoAlbania και άλλοι συμμετέχοντες κατά τη διάρκεια της εκδήλωση εγκαινίων του έργου Solar in Kutë μπροστά στο Κέντρο Υγείας του χωριού.
© Christiane Schmidt



ΖΕΖ (ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)

ΚΡΟΑΤΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟΣ



Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην ηλιακή ενέργεια;

Υπήρχε ανάγκη για την παροχή επαγγελματικής συμβουλευτικής σχετικά με την ηλιακή ενέργεια και την εκπαίδευση σε μια ανεκμετάλλευτη αγορά που βρίσκεται ακόμα υπό ανάπτυξη.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας;

Αναπτύξαμε την πλατφόρμα "On sunny side" για να συνδέσουμε πολίτες οι οποίοι θέλουν να εγκαταστήσουν φωτοβολταϊκά συστήματα, με κατασκευαστές τέτοιων έργων, προσφέροντας παράλληλα συμβουλές και εκπαίδευση υψηλής ποιότητας.

Božidarevićeva 13, 4.floor,
10000 Zagreb, Croatia

contact@zez.coop
+385 1 2095 552

www.zez.coop



ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: ΒΙΟΜΑΖΑ

Όταν προέρχεται από δασικά υπολείμματα, γεωργικά απόβλητα, απόβλητα τροφίμων, δασικά ή άλλα υπολείμματα ξύλου, η βιομάζα μπορεί να θεωρηθεί ανανεώσιμο καύσιμο. Μπορεί να εκπέμπεται CO₂ με την καύση του ξύλου, αλλά αυτός ο άνθρακας θα απορροφηθεί τελικά από την καλλιέργεια νέας βιομάζας που θα αντικαταστήσει αυτήν που καίγεται. Ωστόσο, είναι κρίσιμο να σημειωθεί πως αυτός ο κύκλος του άνθρακα μπορεί να μην «κλείσει», καθώς μπορεί να μην υπάρξει ανάπτυξη π.χ. νέων δέντρων. Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο η βιομάζα δεν είναι κατάλληλη για έργα μεγάλης κλίμακας, αλλά για ορισμένες κοινότητες μπορεί να αποτελέσει μέρος της λύσης, ιδίως όταν η διαχείριση των τοπικών πόρων γίνεται με βιώσιμο τρόπο.



© Ενεργειακή Κοινότητα ΕΣΕΚ



© Ενεργειακή Κοινότητα ΕΣΕΚ



Αγιοπηγή, 43100, Ελλάδα, Θεσσαλία, Καρδίτσα,

info@esek.gr,
+30 6945179170

www.esek.gr



Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην βιομάζα;

Η βιοενέργεια είναι η κορυφαία τεχνολογία στον τομέα της θέρμανσης από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας στην ΕΕ και μπορεί εν δυνάμει να αντικαταστήσει την θέρμανση από ορυκτά καύσιμα. Έτσι, οι ειδικοί υποδεικνύουν ότι η βιοενέργεια μπορεί να καταλάβει σημαντικό κομμάτι της αγοράς βιώσιμων λύσεων θέρμανσης, συμβάλλοντας στους στόχους της ΕΕ. Η Διεθνής Ένωση Ενέργειας θεωρεί τη βιοενέργεια ως τον βασικό πόρο για έναν τομέα θέρμανσης με λιγότερα ορυκτά καύσιμα μέχρι το 2030, ενώ η Παγκόσμια Ένωση Βιοενέργειας θεωρεί τον τομέα θέρμανσης ως "τον πιο σημαντικό μελλοντικό τομέα ανάπτυξης της βιομάζας".

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ (ΕΣΕΚ)

ΕΛΛΑΔΑ | ΕΠΑΡΧΙΑ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ



Η βιομάζα είναι η πρώτη μορφή ανανεώσιμης ενέργειας που επέλεξε η κοινότητα προκειμένου να δημιουργήσει μια εφοδιαστική αλυσίδα. Για να παραχθεί ενέργεια από βιομάζα πρέπει να εμπλακούν πολλοί ενδιαφερόμενοι φορείς, όπως μεταφορείς βιομάζας, προμηθευτές βιομάζας (πριονιστήρια, δασικοί συνεταιρισμοί, αγρότες, δήμος), προμηθευτές αναλώσιμων υλικών, τεχνικοί (υδραυλικοί, ηλεκτρολόγοι, μηχανικοί) κ.λπ. Με αυτόν τον τρόπο οι κοινότητες μπορούν να δημιουργήσουν μια εφοδιαστική αλυσίδα και να προσφέρουν εισόδημα στην κοινότητα. Η περιοχή διαθέτει σημαντικές προοπτικές για την δημιουργία τέτοιας εφοδιαστικής αλυσίδας βιομάζας μέσω της γεωργίας, της δασοκομίας και των βιομηχανιών επεξεργασίας ξύλου που μπορούν εύκολα να υποστηρίξουν την υιοθέτηση τεχνολογιών βιοενέργειας.

Η ΕΣΕΚ αντιμετωπίζει σήμερα δύο βασικές προκλήσεις:

- Ανάπτυξη ενός επιχειρηματικού μοντέλου για λέβητες βιομάζας σε δημοτικά κτίρια: Προς το παρόν υπάρχει δέσμευση από τους δήμους που συμμετέχουν στην ΕΣΕΚ για τη συμβολή στην ανάπτυξη της κοινοτικής βιομάζας, ωστόσο βρισκόμαστε ακόμα στα στάδια σχεδιασμού προκειμένου να αποσαφηνιστεί η επιχειρηματική αξία για τους τελικούς χρήστες και τους δήμους

- Ανάπτυξη κοινοτικού ηλιακού πάρκου: επί του παρόντος υπάρχει ενδιαφέρον από τα μέλη της κοινότητας για τη συγχρηματοδότηση και την ανάπτυξη ενός κοινοτικού ηλιακού έργου, αλλά το εγχείρημα βρίσκεται ακόμη στα στάδια του επιχειρηματικού και στρατηγικού σχεδιασμού

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας;

Από τον Νοέμβριο του 2020, η Ενεργειακή Κοινότητα Καρδίτσας συμμετέχει πιλοτικά στο ευρωπαϊκό έργο BEcoop του Ορίζοντα 2020. Στόχος του έργου είναι να καταστήσει τα κοινοτικά έργα βιοενέργειας πιο ελκυστικά για τους δυνητικούς ενδιαφερόμενους φορείς και να προωθήσει νέους δεσμούς και συνεργασίες μεταξύ της διεθνούς κοινότητας βιοενέργειας. Το έργο διερευνά και προσδιορίζει τους παράγοντες διευκόλυνσης καθώς και τα εμπόδια για την υιοθέτηση της κοινοτικής βιοενέργειας στην αγορά και, βασιζόμενο σε αυτές τις πληροφορίες, ενδυναμώνει περαιτέρω τους υπεύθυνους χάραξης πολιτικών ώστε να εισαγάγουν ευνοϊκά πλαίσια για την κοινοτική βιοενέργεια.



ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ

Η ενεργειακή αποδοτικότητα αποτελεί τομέα δραστηριοποίησης για πολλές ενεργειακές κοινότητες. Ο υποκείμενος στόχος αυτών των πρωτοβουλιών είναι συχνά η επίτευξη ισορροπίας μεταξύ κατανάλωσης και παραγωγής ΑΠΕ. Αυτό επιτυγχάνεται μέσω της ενημέρωσης και της ενθάρρυνσης των επενδύσεων από τα μέλη, ώστε να εξοικονομήσουν χρήματα από τους λογαριασμούς ενέργειας. Αυτός είναι ένας πολύ καλός τρόπος για να ξεκινήσουν οι δραστηριότητες και να αποκτηθεί τεχνογνωσία και εμπιστοσύνη στην

κοινότητα, ιδίως στην αρχή. Ενώ πολλές πρωτοβουλίες ενεργειακής αποδοτικότητας που υλοποιούνται από τις ενεργειακές κοινότητες αποτελούν αυτοτελείς δραστηριότητες, πολλές συνδέονται επίσης συμπληρωματικά με κοινοτικά έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, τα οποία παρέχουν μια πηγή εσόδων για επενδύσεις σε ανακαινίσεις και τεχνολογίες εξοικονόμησης ενέργειας.



© Shutterstock



EDEN center
eden@eden-al.org

www.eden-al.org

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Ρόλοι λήψης αποφάσεων:

Διαχειριστές έργων

Έμφυλη Εκπροσώπηση της βασικής ομάδας:

50%Γυναίκες, 50% Άνδρες,

GREEN CROSS

ΑΛΒΑΝΙΑ ΚΑΙ ΚΟΣΣΥΦΟΠΕΔΙΟ | ΠΟΛΗ | INTERNATIONAL



Το «GREEN CROSS - Προς τοπικές πράσινες οικονομίες με έξυπνες επενδύσεις», είναι ένα διασυνοριακό έργο μεταξύ της Αλβανίας και του Κοσσυφοπεδίου, το οποίο υποστηρίζεται οικονομικά από την Ευρωπαϊκή Ένωση.

Γεωγραφικό εύρος (περιφέρεια / χώρα)

Δήμος Has, Αλβανία Και η Κοινότητα Kline, Κοσσυφοπέδιο

Έτος ίδρυσης

2020.

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Λαμπτήρες LED με σύστημα εξασθένισης (εξωτερικού χώρου), εσωτερικοί λαμπτήρες LED και ηλιακοί συλλέκτες σε δημόσια κτίρια

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Το έργο επικεντρώνεται στο να κατευθύνει τους δήμους προς τη βιώσιμη ανάπτυξη της πράσινης οικονομίας μέσω επενδύσεων, δραστηριοτήτων ανάπτυξης ικανοτήτων και δραστηριοτήτων ευαισθητοποίησης.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Προσωπικό των Δήμων Has και Kline: ρυθμιστικά γραφεία ενέργειας, σχολεία, νηπιαγωγεία, κέντρα υγείας, τοπικές επιχειρήσεις, πολίτες κ.λπ.

Δραστηριότητες

Οι κύριες δραστηριότητες του έργου περιλαμβάνουν:

- Ανάπτυξη ικανοτήτων για την πράσινη ανάπτυξη (εκπαιδεύσεις)
- Έξυπνες επενδύσεις για εξωτερικούς και εσωτερικούς λαμπτήρες LED και ηλιακούς συλλέκτες
- Επισκέψεις μελέτης για βέλτιστες πρακτικές στην ενεργειακή απόδοση
- Δράσεις προβολής και ευαισθητοποίησης



Q & A

Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην ενεργειακή αποδοτικότητα;

Η ενεργειακή αποδοτικότητα είναι η βέλτιστη λύση για τη μείωση του ενεργειακού κόστους και τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου στην ατμόσφαιρα.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας με τους λαμπτήρες LED;

Η δράση LED με τους λαμπτήρες εξωτερικού χώρου (220 λαμπτήρες HPS αντικαταστάθηκαν με αποδοτικότερους - LED) έχει επιφέρει εξοικονόμηση ενέργειας, έχει μειώσει τους λογαριασμούς ρεύματος του δήμου για τις δαπάνες εξωτερικού φωτισμού, εξοικονομώντας με αυτόν τον τρόπο χρήματα από τον προϋπολογισμό του δήμου.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Η επικοινωνία με τους πολίτες και τον ίδιο τον δήμο για τα οφέλη της επένδυσης LED είναι ζωτικής σημασίας για να υποστηρίξουν αυτές τις καινοτόμες επενδύσεις. Είναι σημαντικό να γίνει κατανοητό ότι το συνολικό κόστος της επένδυσης μπορεί να είναι υψηλό, αλλά αυτό αντισταθμίζεται μέσα από μακροπρόθεσμα οφέλη.



© Eden Centre



ΑΥΛΩΝΑ – ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΦΤΩΧΕΙΑΣ



ΑΛΒΑΝΙΑ | ΠΕΡΙ-ΑΣΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ | REGIONAL

Το έργο EmpowerMed στοχεύει στην καταπολέμηση της ενεργειακής φτώχειας και στη βελτίωση της υγείας των ανθρώπων στις παράκτιες περιοχές των μεσογειακών χωρών, με ιδιαίτερη έμφαση στις γυναίκες. Στις χώρες της Μεσογείου, οι παράκτιες περιοχές αντιμετωπίζουν αρκετές προκλήσεις που σχετίζονται με την ενεργειακή φτώχεια, ιδίως όσον αφορά τη θερμική άνεση των κατοικιών. Τα κτίρια είναι ελάχιστα μονωμένα, συχνά με αναποτελεσματικά (ή ανύπαρκτα) συστήματα θέρμανσης. Ένα σημαντικό στοιχείο της ενεργειακής φτώχειας στις περιοχές αυτές είναι η πρόσβαση στην επαρκή ψύξη. Η ενεργειακή φτώχεια πλήττει δυσανάλογα τις γυναίκες. Ταυτόχρονα, οι γυναίκες μπορούν να συμβάλλουν καθοριστικά στην καταπολέμηση της ενεργειακής φτώχειας.

Έτος ίδρυσης
2019.

Τεχνολογίες ΑΠΕ

Εγκατάσταση ηλιακών συλλεκτών στην οροφή του επαγγελματικού δημόσιου σχολείου στην Αυλώνα. Παροχή ενεργειακά αποδοτικών μικρο-συσκευών για την υποστήριξη οικογενειών που ζουν σε συνθήκες ενεργειακής φτώχειας.

Milieukontakt Albania
office@milieukontakt.org

+355 42 256 528
+355 688048363

www.milieukontakt.org

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Το βασικότερο κίνητρο ήταν η προώθηση των ΑΠΕ, ιδίως της ηλιακής ενέργειας, για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας και τη βελτίωση της υγείας των κατοίκων παράκτιων περιοχών, με ιδιαίτερη έμφαση στις γυναίκες.

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Η διευθύντρια της οργάνωσης είναι γυναίκα και ένας από τους 2 τοπικούς συντονιστές είναι γυναίκα.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Η ΜΚΟ Milieukontakt Albania και οι εταίροι του έργου EmpowerMed.

LGU, τοπική CSO δημόσιο κέντρο υγείας και ο πάροχος ενέργειας. Το έργο απευθυνόταν στις ακόλουθες ευάλωτες ομάδες: ηλικιωμένοι, κυρίως γυναίκες, μονογονεϊκές οικογένειες, κυρίως ανύπαντρες μητέρες, εθνοτικές κοινότητες (Ρομά, Αιγύπτιοι), καθώς και άνεργοι και εργαζόμενοι σε κίνδυνο φτώχειας (κυρίως γυναίκες).

Δραστηριότητες

Η δράση για την καταπολέμηση της ενεργειακής φτώχειας στην Αυλώνα στοχεύει:

- να κινητοποιήσει και να εμπλέξει τους βασικούς τοπικούς φορείς
- Να αναπτύξει ευρείες συμπράξεις (εδαφικό σχέδιο δράσης) για να προσεγγίσει τις πιο ευάλωτες ομάδες

- Να καλλιεργήσει νέες δεξιότητες μεταξύ των φορέων και των νοικοκυριών, χρησιμοποιώντας μεθόδους ομότιμης (peer-to-peer) μάθησης
- Να υποστηρίξει την ενδυνάμωση των νοικοκυριών μέσω επιτόπιων και DIY εργαστηρίων
- Να αναπτύξει βέλτιστες πρακτικές προσαρμοσμένες στις εκάστοτε τοπικές ανάγκες (κοινωνικές, οικονομικές, περιβαλλοντικές)
- Να αφουγκραστεί και να κατανοήσει τις προσδοκίες των εμπλεκόμενων νοικοκυριών
- Να εφαρμόσει έναν πρακτικό και τοπικά προσαρμοσμένο τρόπο επικοινωνίας
- Να δράσει σε πολιτικό επίπεδο

Q & A

Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην ενεργειακή αποδοτικότητα;

Η ενεργειακή απόδοτικότητα εξοικονομεί χρήματα. Μειώνει τους μηνιαίους λογαριασμούς ενέργειας και καθιστά την ενέργεια πιο προσιτή για τα νοικοκυριά. Η αγορά ορισμένων ενεργειακά αποδοτικών προϊόντων κοστίζει περισσότερο από άλλες επιλογές, αλλά συνήθως οδηγεί στην μακροπρόθεσμη εξοικονόμηση χρημάτων. Οι οικογένειες που αντιμετωπίζουν ενεργειακή φτώχεια μπορεί να βρεθούν αντιμέτωπες με τη δύσκολη επιλογή ανάμεσα στην πληρωμή των μηνιαίων λογαριασμών ενέργειας ή στο να βάλουν φαγητό στο τραπέζι. Η ενεργειακή αποδοτικότητα μπορεί να βοηθήσει οικονομικά τα νοικοκυριά και να βελτιώσει την υγεία, την άνεση και την ασφάλεια των οικογενειών στα σπίτια τους.

Η ΜΚΟ Milieukontakt Albania είναι ο εταίρος του έργου που υλοποιεί δραστηριότητες στο Δήμο Αυλώνα.

Το πρώτο βήμα του έργου ήταν η δημιουργία δικτύων τοπικών φορέων σε 6 πιλοτικές περιοχές (Αυλώνα - Αλβανία, Βαρκελώνη - Ισπανία, Μασσαλία - Γαλλία, Πάντοβα - Ιταλία, Primorska - Σλοβενία και Zadar - Κροατία) και η ανταλλαγή της γνώσης και της εμπειρίας που είναι ζωτικής σημασίας για την ανάπτυξη ικανοτήτων όλων των φορέων που εμπλέκονται στην εφαρμογή πρακτικών μέτρων. Ο πυρήνας του έργου είναι η εφαρμογή πρακτικών μέτρων για την αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας, πάντα με προσεγγίσεις που θέτουν ως κέντρο

την κοινότητα, αλλά προσαρμόζονται και στις ατομικές ανάγκες του εκάστοτε νοικοκυριού. Το σχέδιο δράσης περιλαμβάνει επίσης μικρές επενδύσεις και τη διοργάνωση εργαστηρίων με συμβουλευτική για την υγεία. Η αποτελεσματικότητα και ο αντίκτυπος των δράσεων που θα υλοποιηθούν θα αξιολογηθούν και θα αναλυθούν και τα αποτελέσματα θα βοηθήσουν στη χάραξη πολιτικών. Οι εμπλεκόμενοι φορείς θα ασκήσουν επίσης πολιτική πίεση για την προώθηση πολιτικών κατά της ενεργειακής φτώχειας.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας σχετικά με την καταπολέμηση της ενεργειακής φτώχειας;

Το έργο δώρισε στα νοικοκυριά ορισμένες συσκευές που χρησιμεύουν για την εξοικονόμηση ηλεκτρικής ενέργειας, όπως μόνωση για πόρτες και παράθυρα, λαμπτήρες LED, πολύμπριζα, κεφαλές ντους κ.λπ. Μετά την εγκατάσταση ακολούθησαν συμβουλές από εξωτερικούς ελεγκτές σχετικά με τη συντήρηση του ηλεκτρικού εξοπλισμού, συμβουλές για την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Ελέγχοντας την κατανάλωσή τους, τα εμπλεκόμενα νοικοκυριά θα μπορέσουν να αποκτήσουν μεγαλύτερο έλεγχο πάνω στους λογαριασμούς ηλεκτρικού ρεύματος και νερού.

Οργανώσαμε διάφορες συναντήσεις ευαισθητοποίησης στο δήμο Αυλώνας, και βρισκόμαστε σε συνεργασία με την τοπική επαγγελματική σχολή. Το σχέδιό μας

είναι να επενδύσουμε σε ηλιακούς συλλέκτες στην οροφή του σχολικού κτιρίου με στόχο τη μείωση του λογαριασμού ενέργειας.

Το μοντέλο και τα εργαλεία που έχουν δημιουργηθεί στο EmpowerMed μπορούν να αναπαραχθούν σε άλλες περιοχές της Αλβανίας και στην ευρύτερη περιοχή, συμβάλλοντας στην ενεργειακή ασφάλεια για όλους, αλλά και στην εξοικονόμηση ενέργειας και στην υιοθέτηση πρακτικών κατανάλωσης ενέργειας που είναι πιο κατάλληλα προσαρμοσμένες στις κλιματικές και κοινωνικές συνθήκες στις οποίες ζούμε.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Η δίκαιη ενεργειακή μετάβαση αποτελεί βασικό πυλώνα της Πράσινης Ατζέντας της ΕΕ για τα Βαλκάνια. Τα διαθέσιμα στοιχεία σχετικά για την ενεργειακή φτώχεια δεν αναλύονται με γνώμονα τις έμφυλες διαφοροποιήσεις, κάτι το οποίο στοχεύουμε να αλλάξουμε.



© Έργο EmpowerMed

ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΥΠΕΡΙΩΝ



ΕΛΛΑΔΑ | ΠΟΛΗ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ / ΕΘΝΙΚΟ

Q & A

Ολυμπιονικών 7, Ηλιούπολη ΤΚ
16342, Αθήνα, Ελλάδα.

Επικοινωνία: Χρήστος Βρεττός
chris@electraenergy.coop
+306948387911

www.electraenergy.coop/here-comes-the-sun-first-community-solar-farm-in-greece/

www.hyperioncommunity.com

Γιατί επιλέξατε να εστιάσετε στην ενεργειακή αποδοτικότητα;

Η προτεραιοποίηση της ενεργειακής αποδοτικότητας είναι μια αρχή που ενώνει τους περισσότερους περιβαλλοντολόγους. Με την εξοικονόμηση ενέργειας μπορεί κανείς να συμβάλει 1) στη μείωση της ενεργειακής φτώχειας, 2) στην αύξηση της σχετικής ενσωμάτωσης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στο δίκτυο, 3) στη δημιουργία εισοδήματος για τους πολίτες.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Οι συμπράξεις, όπως με οργανισμούς οι οποίοι εξειδικεύονται στην ενεργειακή αποδοτικότητα, είναι καθοριστικής σημασίας.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας;

Ο Υπερίων ξεκινά συνεργασία με το Ελληνικό Ινστιτούτο Παθητικού Κτιρίου για να προσφέρει στα μέλη του (καθώς και σε μέλη άλλων ενεργειακών κοινοτήτων) υπηρεσίες όπως 1) επιτόπιες επισκέψεις, συμβουλές σχετικά με πιθανούς τρόπους μείωσης της ενεργειακής κατανάλωσης, 2) συλλογικές αγορές ενεργειακά αποδοτικού εξοπλισμού, 3) ανακαινίσεις κατοικιών. Με αυτόν τον τρόπο, η ενεργειακή φτώχεια αντιμετωπίζεται στη ρίζα της.

ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ

Υπάρχουν πολλές ενεργειακές κοινότητες που παρέχουν μια σειρά από υπηρεσίες για την υποστήριξη των μελών τους, των πολιτών και των οργανώσεων της κοινωνίας των πολιτών που ενδιαφέρονται να δημιουργήσουν μια ενεργειακή κοινότητα και να ξεκινήσουν ένα κοινοτικό ενεργειακό έργο. Από την συμβουλευτική μπορούν να επωφεληθούν και άλλοι οργανισμοί όπως τοπικές αρχές ή/και φορείς χάραξης εθνικής πολιτικής που θέλουν να συμβάλλουν στην προώθηση της κοινοτικής ενέργειας.



© REScoop.eu



ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΥΠΕΡΙΩΝ



ΕΛΛΑΔΑ | ΠΟΛΗ | ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ / ΕΘΝΙΚΟ



Γιατί επιλέξατε να ασχοληθείτε με την συμβουλευτική και την υποστήριξη άλλων κοινοτήτων;

Η δια-συνεταιριστική αλληλεγγύη και υποστήριξη αποτελεί μία από τις 7 συνεταιριστικές αρχές. Η δικτύωση, η ανταλλαγή πληροφοριών και καλλιέργεια νέων δεξιοτήτων μπορεί να προωθήσει την ανάπτυξη νέων ενεργειακών κοινοτήτων και να συμβάλει στη σταθεροποίηση της λειτουργίας των υφιστάμενων.

Μπορείτε να περιγράψετε με λίγα λόγια το έργο σας;

Ο Υπερίων συμμετείχε ενεργά στη δημιουργία του πρώτου ελληνικού εθνικού δικτύου ενεργειακών κοινοτήτων. Τα μέλη του Υπερίωνα, τα περισσότερα από τα οποία προέρχονται από το περιβάλλοντικό και τον ενεργειακό τομέα, παρέχουν επίσης τακτικά δωρεάν συμβουλές και καθοδήγηση σε άλλες ενεργειακές κοινότητες καθώς και στο ευρύ κοινό.

Ολυμπιονικών 7, Ηλιούπολη ΤΚ 16342, Αθήνα, Ελλάδα.

Επικοινωνία: Χρήστος Βρεττός
chris@electraenergy.coop
+306948387911

www.electraenergy.coop/here-comes-the-sun-first-community-solar-farm-in-greece/

www.hyperioncommunity.com



**Zelena
Energetska
Zadruga**

ΖΕΖ (ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΚΑΘΑΡΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ)



ΚΡΟΑΤΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟΣ



Γιατί επιλέξατε να ασχοληθείτε με την συμβουλευτική και την υποστήριξη άλλων κοινοτήτων;

Οι νόμοι και οι τεχνολογίες για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας βρίσκονται ακόμη υπό ανάπτυξη στην Κροατία, οπότε υπάρχει μεγάλη ανάγκη για κοινοτική υποστήριξη και παροχή ευρύτερης συμβουλευτικής.

Μπορείτε να περιγράψετε με λίγα λόγια το έργο σας;

Προσφέρουμε δωρεάν συμβουλές και συνδέουμε τους πολίτες με κατασκευαστές φωτοβολταϊκών έργων.

Božidarevićeva 13, 4.floor,
10000 Zagreb, Croatia

contact@zez.coop
+385 1 2095 552

www.zez.coop



ΠΑΡΟΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Όλο και περισσότερες ενεργειακές κοινότητες επιλέγουν να λειτουργούν ως πάροχοι ενέργειας. Υπάρχουν διάφοροι τρόποι για να το κάνουν αυτό: ορισμένες πρωτοβουλίες παράγουν τη δική τους ηλεκτρική ενέργεια και την πωλούν στους πελάτες τους, ενώ άλλες αγοράζουν και συγκεντρώνουν ανανεώσιμη ενέργεια από άλλους παραγωγούς για τα μέλη τους. Η πρόσφατη ενεργειακή κρίση έδειξε ότι είναι σημαντικό να διαθέτετε επαρκή παραγωγική ικανότητα για την ενέργεια που επιθυμείτε να παρέχετε

στα μέλη ή/και τους πελάτες σας. Το να γίνετε ένας συνεταιριστικός πάροχος ενέργειας συνοδεύεται από τις δικές του προκλήσεις, οι οποίες συνδέονται, μεταξύ άλλων, με τους (εθνικούς) κανονισμούς, την επιρροή που μπορεί να ασκούν μεγάλες εταιρείες στην αγορά, και τους οικονομικούς περιορισμούς. Μην απελπίζεστε αν η κοινότητά σας συναντήσει κάποιο εμπόδιο. Είναι απολύτως φυσιολογικό, και με τη βοήθεια άλλων συνεταιρισμών, θα βρείτε μια λύση!



© Shutterstock



ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (COOPERATIVA DE ENERGIE)

ΡΟΥΜΑΝΙΑ | ΠΟΛΗ | ΕΘΝΙΚΟ



Τα ιδρυτικά μέλη αποτελούνται από μια ομάδα επιχειρηματιών, ειδικών και αναλυτών που, από κοινού, δημιούργησαν την Cooperativa de Energie, τον πρώτο πάροχο και παραγωγό πράσινης ενέργειας, χρησιμοποιώντας το συνεταιριστικό πλαίσιο, στη Ρουμανία.

Έτος ίδρυσης

2019.

Βασικό κίνητρο ίδρυσης

Παραγωγή και παροχή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές στην τοπική κοινωνία και προώθηση ευρύτερα των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στη Ρουμανία και τη Νοτιο-ανατολική Ευρώπη.

verde@cooperativadeenergie.ro
+40740542824

www.cooperativadeenergie.ro

Ενδιαφερόμενα μέρη που συμμετέχουν στη λήψη αποφάσεων και έμφυλη σύνθεση της βασικής ομάδας (ποσοστό ανά είδος μελών)

Το Διοικητικό Συμβούλιο αποτελείται επί του παρόντος από 4 μέλη, όλα άνδρες. Οι αποφάσεις λαμβάνονται δημοκρατικά, μέσω ψηφοφορίας τόσο στο διοικητικό συμβούλιο όσο και στη συνέλευση των μελών.

Βασικά ενδιαφερόμενα μέρη (συμπεριλαμβανομένων και βασικών συνεργασιών)

Ο Πανευρωπαϊκή Ομοσπονδία Ενεργειακών Συνεταιρισμών REScoop.eu, ο Ισπανικός ενεργειακός συνεταιρισμός Som Energia, άλλοι συνεταιρισμοί.

Δραστηριότητες

Παροχή ΑΠΕ, εκπαίδευση

Q & A

Γιατί επιλέξατε να ασχοληθείτε με την παροχή ενέργειας;

Στη Ρουμανία οι απλοί πολίτες δεν είχαν τρόπο να εμπλακούν στην αγορά ενέργειας, να μάθουν και να δράσουν.

Όταν μας δόθηκε η ευκαιρία να επικεντρωθούμε στην παροχή ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές, αποφασίσαμε ότι πρέπει να αδράξουμε την ευκαιρία για να μάθουν οι πελάτες για τις ΑΠΕ και για το πώς μπορούμε να προωθήσουμε και να επεκτείνουμε την χρήση τους. Το επόμενο βήμα είναι να γίνουμε παραγωγοί ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές το συντομότερο δυνατό.

Μπορείτε να περιγράψετε σύντομα το έργο σας;

Ο Cooperativa de Energie είναι ο πρώτος ενεργειακός συνεταιρισμός στη Ρουμανία και στόχος μας είναι να δημιουργήσουμε μια βιώσιμη κοινότητα (τόσο από περιβαλλοντική όσο και από επιχειρηματική άποψη) για να βοηθήσουμε τους ανθρώπους να κατανοήσουν περισσότερα σχετικά με τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και να γίνουν οι ίδιοι ενεργοί παράγοντες της αγοράς.

Συμβουλές προς τους αναγνώστες;

Μείνετε δυνατές/οι :D

Η καλύτερη συμβουλή μας είναι να διατηρείτε πάντα την επικοινωνία σας με την κοινότητά σας ξεκάθαρη και ειλικρινή.

ROMANIA



© Cooperativa de Energie

ΠΩΣ Η ΚΟΙΝΟΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΑΝΤΙΣΤΡΕΨΕΙ ΤΗΝ... «ΒΑΛΚΑΝΟΠΟΙΗΣΗ»

8

Η ενεργειακή κρίση που βρίσκεται σε εξέλιξη έχει πλήξει πολύ σοβαρά τις περισσότερες χώρες της περιοχής των Βαλκανίων, υπενθυμίζοντάς μας ότι το σημερινό ενεργειακό μοντέλο δεν είναι τεχνικά, οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά βιώσιμο. Στην πλειονότητα των χωρών της περιοχής η παραγωγή ενέργειας βασίζεται στην καύση ορυκτών καυσίμων, ενώ το μείγμα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας αποτελείται κυρίως (αν όχι αποκλειστικά) από παραδοσιακή βιομάζα και μεγάλη υδροηλεκτρική ενέργεια.

Ενώσω ο τομέας της θερμικής ενέργειας αντιμετωπίζει προβλήματα στη λειτουργία ή την προμήθεια των υφιστάμενων σταθμών ηλεκτροπαραγωγής με καύση άνθρακα ή φυσικού αερίου, οι πολίτες έχουν αρχίσει να παίρνουν το ζήτημα στα χέρια τους, δείχνοντας ότι ένας άλλος τρόπος οργάνωσης του ενεργειακού τομέα είναι εφικτός. Δημιουργούν ενεργειακές κοινότητες και αναπτύσσουν έργα ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και ενεργειακής αποδοτικότητας με πρωτοβουλία των πολιτών στις γειτονιές τους, ανοίγοντας το δρόμο για μια χωρίς αποκλεισμούς και δίκαιη ενεργειακή μετάβαση από τους πολίτες για τους πολίτες.

Ο παρών οδηγός αναδεικνύει το πώς οι πολίτες στην περιοχή των Βαλκανίων έχουν αρχίσει να υιοθετούν τεχνολογίες ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και ενεργειακής αποδοτικότητας και να προσαρμόζουν την έννοια της κοινοτικής ενέργειας στο εκάστοτε τοπικό πλαίσιο, βελτιώνοντας με αυτόν τον τρόπο το τοπικό περιβάλλον και προωθώντας την κοινωνική ευημερία.

Στην Ελλάδα, αρχίσαμε να παρατηρούμε την εμφάνιση και την ανάπτυξη πολλών ενεργειακών κοινοτήτων μετά την θέσπιση ενός πλαισίου που αναγνωρίζει τις ενεργειακές κοινότητες ως νομικές οντότητες - ωστόσο, παρατηρήσαμε επίσης ότι άλλοι εμπορικοί φορείς προσπαθούν να οικειοποιηθούν και να καταχρατούν τον θεσμό. Οι ώριμες πρωτοβουλίες από την Ελλάδα άρχισαν να συνδέονται και να παρέχουν

υποστήριξη σε νέες ενεργειακές πρωτοβουλίες στην Αλβανία, καθώς και στη Βουλγαρία, τη Ρουμανία και τη Μολδαβία, όπου υπάρχει καλή συνεργασία με τις τοπικές δημοτικές αρχές. Ομοίως, στην Κροατία, ενώ νέες πρωτοβουλίες εμφανίζονται στη χώρα, οι υπάρχουσες ώριμες πρωτοβουλίες έχουν ήδη υποστηρίξει πρωτοβουλίες στην ευρύτερη περιοχή, όπως στη Βοσνία-Ερζεγοβίνη και στη Σερβία, όπου η πρώτη ενεργειακή κοινότητα πρόκειται να ξεκινήσει το πρώτο κοινοτικό ενεργειακό έργο της.

Στο πλαίσιο της Ευρωπαϊκής Ακαδημίας Κοινοτικής Ενέργειας, πολλές από τις ποικίλες οργανώσεις πολιτών και ΜΚΟ που ενδιαφέρονται για την κοινοτική ενέργεια στην περιοχή των Βαλκανίων συναντήθηκαν για να ανταλλάξουν απόψεις και να μάθουν ο ένας από τον άλλο.

Ενώνοντας τις δυνάμεις τους εντός και μεταξύ όλων των χωρών της περιοχής, οι πολίτες μπορούν να οικοδομήσουν ένα περιφερειακό κοινοτικό ενεργειακό δίκτυο στα Βαλκάνια, ενισχύοντας το ευρωπαϊκό κοινοτικό ενεργειακό κύμα και αντιστρέφοντας αυτό που έχει γίνει γνωστό ως "βαλκανοποίηση".

Οι ενεργειακές κοινότητες μπορούν να ηγηθούν της αποκέντρωσης και του εκδημοκρατισμού του ενεργειακού συστήματος, προωθώντας ταυτόχρονα την κοινωνική ευημερία και την προστασία του περιβάλλοντος.

Οι ενεργειακές κοινότητες προσφέρουν οικονομικά οφέλη στα μέλη τους, ενώ παράλληλα ενισχύουν τις τοπικές οικονομίες με την αύξηση της απασχόλησης και τη δημιουργία πρόσθετων επιχειρηματικών ευκαιριών. Επιπλέον, μπορούν να ενισχύσουν την κοινωνική συνοχή, υποστηρίζοντας την επίτευξη κοινών στόχων μέσω της δημοκρατικής λήψης αποφάσεων και της συγκέντρωσης πόρων. Τέλος, επιτρέποντας στους πολίτες να παράξουν τη δική τους ανανεώσιμη ενέργεια, οι ενεργειακές κοινότητες μετατρέπουν τους παθητικούς καταναλωτές σε ενεργούς πολίτες και προωθούν έμπρακτα την ενεργειακή δημοκρατία.³

³ <https://www.mdpi.com/2071-1050/10/11/4106>

Για να αναπτύξουν πρόσθετα, πιο καινοτόμα, καθώς και μεγαλύτερα και πιο αποτελεσματικά έργα, οι πρωτοβουλίες αυτές χρειάζονται την υποστήριξη των φορέων χάραξης πολιτικής σε όλα τα Βαλκάνια. Καθίσταται σαφές ότι οι τοπικές κοινότητες που παράγουν τη δική τους ενέργεια από ΑΠΕ μπορούν να προστατευθούν από τις επιπτώσεις των υψηλών χονδρικών τιμών και της αστάθειας της ηλεκτρικής ενέργειας και του φυσικού αερίου. Η τοπική ιδιοκτησία της παραγωγής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές θα πρέπει να αναγνωριστεί ως επείγον ζήτημα για την εξασφάλιση της ενεργειακής ασφάλειας.

Ιδιαίτερη σημασία θα πρέπει να δοθεί στον αστικό, χωροταξικό και ενεργειακό σχεδιασμό για την τοπική

παραγωγή και αποθήκευση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας, μαζί με τις υποδομές δικτύου, καθώς και στις πολιτικές και τα μέτρα που δίνουν κίνητρα για την παραγωγή ενέργειας για συλλογική ιδιο-κατανάλωση. Επιπλέον, απαιτούνται σαφέστεροι κανόνες και παροχή στήριξης στις τοπικές αρχές, ώστε να μπορούν να χρησιμοποιούν τις δημόσιες συμβάσεις για να συνεργάζονται με τοπικές πρωτοβουλίες πολιτών.⁴

Η προώθηση της ανάπτυξης των ενεργειακών κοινοτήτων πολιτών είναι ζωτικής σημασίας για να διασφαλιστεί ότι η μετάβαση στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας θα είναι περιβαλλοντικά βιώσιμη και κοινωνικά δίκαιη.



© REScoop.eu

⁴ <https://www.rescoop.eu/news-and-events/news/a-repowereu-for-energy-citizens-manifesto>

ΟΙ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΙ ΠΟΥ ΣΥΝΕΒΑΛΛΑΝ ΣΤΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ ΟΔΗΓΟΥ



Η **REScoop.eu** είναι η πανευρωπαϊκή ομοσπονδία ενεργειακών συνεταιρισμών, που εκπροσωπεί πάνω από 1900 συνεταιρισμούς και 1,25 εκατομμύρια πολίτες τους. Ιδρύθηκε το 2013 και χτίζοντας πάνω σε εμπειρίες πολλών δεκαετιών με τις ενεργειακές κοινότητες, διασφαλίζει ότι οι φωνές των πολιτών ακούγονται σε ευρωπαϊκό επίπεδο και υποστηρίζει τις ενεργειακές κοινότητες με τεχνική συμβουλευτική, καλλιέργεια νέων δεξιοτήτων και ευρύτερη ευαισθητοποίηση.



Η **ELECTRA Energy** είναι ένας πιστοποιημένος κοινωνικός συνεταιρισμός (εγγεγραμμένος στο μητρώο ν4430/2016). Ιδρύθηκε το 2016 και εδρεύει στην Αθήνα. Η ELECTRA Energy ηγείται της μετάβασης σε ένα αποκεντρωμένο, αποδοτικό και βιώσιμο ενεργειακό σύστημα το οποίο τοποθετεί τους πολίτες και τις τοπικές κοινότητες στον πυρήνα του. Για το λόγο αυτό, η ELECTRA Energy συνεργάζεται πολύ στενά με πολίτες και τοπικές κοινότητες, δήμους, ακαδημαϊκά ιδρύματα και εθνικούς και διεθνείς κυβερνητικούς και μη κυβερνητικούς οργανισμούς.



Η ΜΚΟ **Milieukontakt Albania** διαθέτει μεγάλη εμπειρία στη συνεργασία με την κοινωνία των πολιτών σε θέματα περιβάλλοντος, φύσης και βιώσιμης ανάπτυξης, καθώς και με τις αρχές που ασχολούνται με αυτά τα θέματα στην Αλβανία. Η Milieukontakt Albania δραστηριοποιείται στα θέματα της ενεργειακής αποδοτικότητας και των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας από το 2010 με περιβαλλοντικές δραστηριότητες σε σχολικό επίπεδο, με τη διενέργεια ελέγχων και την εφαρμογή πρακτικών μέτρων για την προώθηση της ενεργειακής αποδοτικότητας στα σχολεία. Επιπρόσθετα διαθέτει μακροχρόνια εμπειρία όσον αφορά στην καταγραφή των αντιλήψεων και γνώσεων των τοπικών κοινοτήτων σχετικά με την ενεργειακή αποδοτικότητα, καθώς και στην ευαισθητοποίησή τους σχετικά με τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται στο σπίτι. Η Milieukontakt Albania έχει συμβάλλει επίσης ενεργά στην προετοιμασία μελετών σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις των υδροηλεκτρικών σταθμών. Τέλος διαθέτει χρόνια εμπειρίας στην υποστήριξη αλλαγών στη νομοθεσία για την ενεργειακή αποδοτικότητα και τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.

Ευχαριστίες: ΑΚαι οι τρεις οργανισμοί επιθυμούν να ευχαριστήσουν κάθε πρωτοβουλία πολιτών κοινοτικής ενέργειας που παρουσιάζεται σε αυτόν τον οδηγό για τη συμβολή τους και τις πολύτιμες γνώσεις τους!

ΚΑΝΤΕ ΜΕΓΑΛΑ ΟΝΕΙΡΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΘΕΙΤΕ ΓΙΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΣΕΙ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΣΑΣ ΝΑ ΑΝΑΠΤΥΧΘΕΙ!

Όλα τα έργα κοινοτικής ενέργειας είναι ένα ταξίδι με πολλά εμπόδια και ανατροπές. Μείνετε προσηλωμένοι και ακούστε ο ένας την άλλη. Μέσω της αλληλοϋποστήριξης μπορείτε να ξεπεράσετε κάθε εμπόδιο!

Δεν έχουμε χρόνο για χάσιμο.

Η στιγμή για την καταπολέμηση της κλιματικής αλλαγής και την επιτάχυνση της ενεργειακής μετάβασης είναι τώρα.

Οργανωθείτε και πάρτε μέρος στην ενεργειακή επανάσταση!



© REScoop.eu

ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΚΟΙΝΟΤΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΟΔΗΓΟΣ ΒΕΛΤΙΣΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ
ΓΙΑ ΤΗ ΝΟΤΙΟΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΕΥΡΩΠΗ

Καινοτόμες Πρωτοβουλίες
Κοινοτικής Ενέργειας

ΚΑΝΤΕ ΜΕΓΑΛΑ ΟΝΕΙΡΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΘΕΙΤΕ ΓΙΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΣΕΙ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΣΑΣ ΝΑ ΑΝΑΠΤΥΧΘΕΙ!

Όλα τα έργα κοινοτικής ενέργειας είναι ένα ταξίδι με πολλά εμπόδια και ανατροπές. Μείνετε προσηλωμένοι και ακούστε ο ένας την άλλη. Μέσω της αλληλοϋποστήριξης μπορείτε να ξεπεράσετε κάθε εμπόδιο!

**Δεν έχουμε
χρόνο για
χάσιμο.**

Η στιγμή για την
καταπολέμηση της κλιματικής
αλλαγής και την επιτάχυνση
της ενεργειακής μετάβασης
είναι τώρα.

**Οργανωθείτε και
πάρτε μέρος στην
ενεργειακή
επανάσταση!**

