



## ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ:

### ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 2024

#### ➤ ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Επειδή η διασφάλιση του ενεργειακού εφοδιασμού, της βιώσιμης ενεργειακής μετάβασης, της παραγωγής αλλά και της κατανάλωσης ενέργειας, αποτελούν κοινωνικές, οικονομικές και αναπτυξιακές προτεραιότητες και συνδέονται άμεσα με την αλλαγή του κλίματος, οι τοπικές κοινωνίες- όχι μόνο μπορούν αλλά και πρέπει- να συμμετέχουν ενεργά στις σχετικές πολιτικές, στα έργα-επενδύσεις και σ' όλες τις συναφείς δραστηριότητες.

Γι' αυτό η Περιφέρεια Κρήτης, ήδη από το 1994, συμμερίζεται και εφαρμόζει την κατεύθυνση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής ότι πρέπει να υπάρξει περιφερειακός ενεργειακός σχεδιασμός και πολιτική ο οποίος περιλαμβάνει και την ίδρυση - λειτουργία Περιφερειακών Ενεργειακών Κέντρων.

Το Ενεργειακό Κέντρο Περιφέρειας Κρήτης το πρώτο ελληνικό περιφερειακό ενεργειακό κέντρο και από τα πρώτα στην Ευρώπη και οι στόχοι του είναι:

- *Πολύπλευρη κλιματική και ενεργειακή διακυβέρνηση για τη βιώσιμη ενεργειακή μετάβαση και για την αντιμετώπιση και προσαρμογή στην αλλαγή του κλίματος.*
  - *Περιφερειακή Ενεργειακή Πολιτική και Προγραμματισμός: Συμβολή στη διαμόρφωση του σε στενή συνεργασία με όλους τους αρμόδιους φορείς και σε συμφωνία με την εθνική και ευρωπαϊκή πολιτική για την ενέργεια και το κλίμα.*
  - *Συντονισμός ενεργειακών προγραμμάτων και δραστηριοτήτων των τοπικών και περιφερειακών φορέων και τον συνδυασμό τους με δραστηριότητες και προγράμματα καινοτομίας, περιβάλλοντος, κλιματικής αλλαγής, τουρισμού, ενεργειακής μετάβασης, κυκλικής οικονομίας κλπ.*
  - *Συμμετοχή σε ευρωπαϊκά και εθνικά ενεργειακά προγράμματα και δίκτυα.*
  - *Πρώθηση ευρωπαϊκών και διεθνών συνεργασιών*
  - *Αμερόληπτη υποστήριξη σε φορείς και ιδιώτες (νομοθεσία, επενδύσεις, χρηματοδοτήσεις, τεχνολογίες, κλπ.)*
  - *Χρηματοδότηση και εκπόνηση μελετών*
  - *Επιμόρφωση - Κατάρτιση: Σεμινάρια, τηλεδιασκέψεις, συνέδρια, ημερίδες, τεχνικές επισκέψεις, ομιλίες σε σχολεία.*
  - *Πρώθηση - Πληροφόρηση - Διάδοση: Προγραμμάτων, τεχνολογιών, εφαρμογών και έργων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας, Ορθολογικής Χρήσης και Εξοικονόμησης Ενέργειας/ Περιβάλλοντος/ Βιώσιμων μεταφορών/ καταπολέμησης και προσαρμογής της κλιματικής αλλαγής /Καινοτομίας/ Επιχειρηματικότητας /Ενεργειακής μετάβασης /Κυκλικής Οικονομίας κλπ.*
  - *Ευαισθητοποίηση πολιτών, καταναλωτών και χρηστών ενέργειας.*
- Η Περιφέρεια Κρήτης και το Ενεργειακό Κέντρο τιμήθηκαν το 2002 από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή με το 1ο-πρώτο βραβείο σε ευρωπαϊκό περιφερειακό επίπεδο για την προώθηση και υλοποίηση εγκαταστάσεων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας στην Κρήτη.



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

- Με την υπ' αριθμ. 185/12.9.2011 απόφαση του Περιφερειάρχη Κρήτης κ.Σ. Αρναουτάκη το Ενεργειακό Κέντρο Περιφέρειας Κρήτης εντάχθηκε στην Περιφερειακή Αυτοδιοίκηση.
- Το Κέντρο έχει αναπτύξει - από το 1994 - πολύπλευρη συνεργασία με όλους τους σχετικούς φορείς τόσο σε ευρωπαϊκό και εθνικό αλλά και σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο. Έχει συμμετάσχει σε περισσότερα από **59 ευρωπαϊκά ανταγωνιστικά προγράμματα**.

➤ **ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ**

- Συνεχίστηκε η συνεχής συνεργασία και η συμμετοχή στις δραστηριότητες της Ευρωπαϊκής Γραμματείας για την Καθαρή Ενέργεια στα Ευρωπαϊκά νησιά για την διαμόρφωση των **κατευθύνσεων διαβούλευσης του Σχεδίου «Βιώσιμης Ενεργειακής Μετάβασης της Κρήτης»**.
- Συνεργασία με Δήμους της Κρήτης για τη συμμετοχή τους και για τη σύνταξη και παρακολούθηση των **«Σχεδίων Βιώσιμης Ενεργειακής Ανάπτυξης ΣΔΑΕ»** στα πλαίσια της σπουδαίας ευρωπαϊκής πρωτοβουλίας για το **«Σύμφωνο των Δημάρχων» (COM)**, διότι το Ενεργειακό Κέντρο Περιφέρειας Κρήτης είναι ο **Περιφερειακός συντονιστής της Ευρωπαϊκής Πρωτοβουλίας του «Συμφώνου των Δημάρχων» στην Κρήτη**.
- Συνεργασία επίσης με το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΤΕ) που είναι ο εθνικός συντονιστής της πρωτοβουλίας COM.  
  
-Παροχή **πληροφοριών και συμπλήρωση ερωτηματολογίων** για πολύ-επίπεδη ενεργειακή διακυβέρνηση, κλιματική αλλαγή, εξοικονόμηση ενέργειας στα δημόσια κτίρια, **ενεργειακή μετάβαση κλπ.**
- Πρόταση **προδιαγραφών** στην Περιφερειακή και Τοπική Αυτοδιοίκηση για κοινές περιφερειακές **βάσεις δεδομένων εξοικονόμησης ενέργειας** (ιδιαίτερα στον τομέα των **Δημοτικών/Δημοσίων κτιρίων**)
- Συμμετοχή στις δραστηριότητες για την περιφερειακή ενεργειακή διακυβέρνηση (RIS3 Crete) και **καινοτομία** στα έργα **άλλων φορέων της Κρήτης** (π.χ. Πανεπιστήμιο Κρήτης, Περιφέρεια Κρήτης, Δήμοι Κρήτης κλπ.)
- Υποβολή προτάσεων σε **ευρωπαϊκά ανταγωνιστικά προγράμματα** σε συνεργασία με εθνικούς ή περιφερειακούς φορείς.



- **ΗΜΕΡΙΔΕΣ - ΣΥΝΕΔΡΙΑ - ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΕΙΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΟΥ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**
  - «Συζήτηση για την ενεργειακή φτώχεια με τις Τοπικές Αρχές. Προκλήσεις - Λύσεις - Ιδέες Πολιτικής», Διαδικτυακή Συζήτηση, Διοργάνωση INZEB, 04 Απριλίου 2024.
  - «CRETE VALLEY Παρουσίαση του έργου Crete Valley», Αρκαλοχώρι - Οροπέδιο Λασιθίου, 22-23 Μαΐου 2024.
  - Συνεδριάσεις των Επιτροπών Παρακολούθησης των προγραμμάτων «Κρήτη 2014-2020» και «Κρήτη 2021-2027», Ηράκλειο, 22 Ιουνίου 2023.
  - Συναντήσεις Εργασίας της Ομάδας Έργου του ΠεΣΠΚΑ (Περιφερειακό Σχέδιο Προσαρμογής στην Κλιματική Αλλαγή).
  
- **ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ - ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΔΙΚΤΥΑ**
  - Συνεχίστηκε η πολυετής και συνεχής συνεργασία και η συμμετοχή στις δραστηριότητες της Ευρωπαϊκής Γραμματείας για την «Καθαρή Ενέργεια στα Ευρωπαϊκά νησιά» για την διαμόρφωση των κατευθύνσεων διαβούλευσης του Σχεδίου «Βιώσιμης Ενεργειακής Μετάβασης της Κρήτης».
  - Ολοκληρώθηκε η υλοποίηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και όλων των διοικητικών διαδικασιών με την υποβολή όλων των απαιτούμενων εκθέσεων του έργου «Δίκτυο ευρωπαϊκών δημοσίων τοπικών αρχών για καθοδήγηση της ενεργειακής μετάβασης» (e PLANET), Horizon 2020, όπου αναπτύσσεται σύστημα διαχείρισης δεδομένων ενεργειακών καταναλώσεων δημοσίων κτηρίων και υποδομών και τα οποία θα οπτικοποιηθούν καταλλήλως με την μελλοντική ενσωμάτωση τους στο σύστημα Γεωχωρικών πληροφοριών GIS της Περιφέρειας Κρήτης.
  - Ολοκληρώθηκε η υλοποίηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου και όλων των διοικητικών διαδικασιών με την υποβολή όλων των απαιτούμενων εκθέσεων του έργου «Συνεργατική Έξυπνη εκπαίδευση και ηλεκτροκίνηση - Κτίρια Μηδενικών εκπομπών» (C-IZEBs), Interreg V-A Ελλάδα - Κύπρος, όπου ανακαινίζεται ενεργειακά το Γυμνάσιο του Αγίου Μύρωνα προστίθεται σύστημα ηλεκτροκίνησης.
  - Μέλος στην «Ευρωπαϊκή Ομοσπονδία Περιφερειακών Ενεργειακών και Περιβαλλοντικών Οργανισμών (FEDARENE)
  - Συνεργασία με την ευρωπαϊκή πρωτοβουλία *ManagEnergy* (Σύμφωνο των Δημάρχων) με το Ενεργειακό Κέντρο Περιφέρειας Κρήτης