



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

Η ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΗΣΙΑ ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ ΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΟΥ ΚΑΠΕ ΣΤΗ ΛΗΜΝΟ

Πικέρμι, 25 Μάϊου 2026

Το Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ) διοργανώνει, την **Τετάρτη 10 Ιουνίου 2026 στη Λήμνο** (ξενοδοχείο Grand Patelli), ημερίδα με θέμα: «**Η ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΝΗΣΙΑ – ΠΡΑΣΙΝΟ ΝΗΣΙ ΑΗ ΣΤΡΑΤΗΣ**».

Η εκδήλωση επικεντρώνεται στην παρουσίαση του έργου «Πράσινο Νησί Αη Στράτης», που καθιστά το μικρό νησί του Β. Αιγαίου το πρώτο ενεργειακά αυτόνομο στην Ελλάδα, με κάλυψη τουλάχιστον 90% των αναγκών του σε ηλεκτρική ενέργεια από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), χωρίς την ανάγκη λειτουργίας συμβατικών μονάδων παραγωγής. Παράλληλα, στοχεύει στην ανάδειξη του καθοριστικού ρόλου που μπορούν να διαδραματίσουν τα ελληνικά νησιά στην ενεργειακή μετάβαση και τη βιώσιμη ανάπτυξη.

Μέσα από θεματικές παρουσιάσεις και συζητήσεις θα παρουσιαστούν:

- η εμπειρία από την υλοποίηση και λειτουργία του υβριδικού ενεργειακού συστήματος του Αγίου Ευστρατίου,
- οι τεχνικές, θεσμικές και λειτουργικές προκλήσεις αντίστοιχων έργων,
- οι προοπτικές ανάπτυξης υβριδικών συστημάτων ΑΠΕ στα αυτόνομα νησιωτικά ηλεκτρικά συστήματα,
- παραδείγματα εφαρμογών και καλών πρακτικών από άλλα ελληνικά νησιά.

Η ημερίδα φιλοδοξεί να αναδείξει ότι η ενεργειακή μετάβαση δεν αποτελεί μόνο ένα τεχνικό ή ενεργειακό εγχείρημα, αλλά και μια σημαντική αναπτυξιακή ευκαιρία για τα νησιά και τις τοπικές κοινωνίες, αναδεικνύοντας τις δυνατότητες για :



ΚΑΠΕ
CRES

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

- μείωση του ενεργειακού κόστους για νοικοκυριά και επιχειρήσεις,
- ενίσχυση της ενεργειακής αυτονομίας και ανθεκτικότητας των νησιών,
- αξιοποίηση καινοτόμων τεχνολογιών ανανεώσιμων πηγών ενέργειας,
- Μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος
- δημιουργία ενός νέου βιώσιμου μοντέλου ανάπτυξης για τα νησιά του Αιγαίου.

Η διοργάνωση επιδιώκει να ανοίξει τον διάλογο όχι μόνο με την επιστημονική και ενεργειακή κοινότητα, αλλά και με την τοπική αυτοδιοίκηση, τον επιχειρηματικό κόσμο, τους παραγωγικούς φορείς και τις τοπικές κοινωνίες, ώστε η πράσινη μετάβαση να συνδεθεί με την καθημερινότητα, την οικονομική ανάπτυξη και τη βιωσιμότητα των νησιωτικών περιοχών.

Η δεύτερη ημέρα της διοργάνωσης περιλαμβάνει επίσκεψη και ξενάγηση στις εγκαταστάσεις του έργου στον Άγιο Ευστράτιο, δίνοντας τη δυνατότητα στους συμμετέχοντες να γνωρίσουν από κοντά τη λειτουργία του υβριδικού ενεργειακού συστήματος.

Η συμμετοχή στην εκδήλωση είναι ελεύθερη, αλλά απαιτούνται δηλώσεις συμμετοχής, μέχρι την Τρίτη 2 Ιουνίου 2026, στη διεύθυνση : <https://forms.gle/uNv7jhC9jZNhhbvh9>



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

