



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

ΣΕ ΚΑΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ Ο ΥΒΡΙΔΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΥ

Πικέρμι, 6 Νοεμβρίου 2025

Σε φάση κανονικής λειτουργίας βρίσκεται από την Τετάρτη 5 Νοεμβρίου ο Υβριδικός Σταθμός του Αγίου Ευστρατίου, σηματοδοτώντας ένα σημαντικό βήμα για την ενεργειακή αυτονομία του νησιού. Η δοκιμαστική λειτουργία ολοκληρώθηκε με επιτυχία και η σχετική βεβαίωση εκδόθηκε από τον ΔΕΔΔΗΕ, επιβεβαιώνοντας ότι το σύστημα εντάσσεται ομαλά στο ηλεκτρικό δίκτυο.

Κατά την περίοδο των δοκιμών, έγιναν όλες οι απαραίτητες ρυθμίσεις για την ασφαλή και αποτελεσματική λειτουργία του σταθμού, ο οποίος πλέον καταλαμβάνει κεντρική θέση στην ηλεκτροπαραγωγή του νησιού. Τις τελευταίες εβδομάδες, ο Υβριδικός Σταθμός λειτουργεί μόνιμα συνδεδεμένος με το δίκτυο, με τον τοπικό σταθμό της ΔΕΗ εκτός λειτουργίας. Στις λίγες περιπτώσεις όπου χρειάστηκε η παρέμβαση της ΔΕΗ, λόγω παρατεταμένης άπνοιας, η μετάβαση έγινε απόλυτα ομαλά, χωρίς καμία επίπτωση στην ποιότητα της ηλεκτροδότησης. Παράλληλα, αναμένεται σύντομα η έναρξη της λειτουργίας της τηλεθέρμανσης, ολοκληρώνοντας τη συνολική ενεργειακή λύση του έργου.

Ο Υβριδικός Σταθμός του Αγίου Ευστρατίου συνδυάζει αιολική και φωτοβολταϊκή παραγωγή με δυνατότητα αποθήκευσης ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας, καλύπτοντας τις ανάγκες ενός ηλεκτρικά απομονωμένου νησιού. Το έργο σχεδιάστηκε και υλοποιήθηκε από το ΚΑΠΕ, με κατασκευαστή την ΤΕΡΝΑ και χρηματοδότηση από το ΕΤΠΑ και το ελληνικό δημόσιο μέσω του ΕΣΠΑ, αναδεικνύοντας τη σημαντική συνεισφορά του ΚΑΠΕ στην ανάπτυξη καινοτόμων ενεργειακών λύσεων για τα ελληνικά νησιά.