

Δελτίο Τύπου

Αθήνα, 25/11/2025

25^η Νοεμβρίου 2025 - Ελληνική Ημέρα Βιοενέργειας: 37 ημέρες κάλυψης ενεργειακών αναγκών αποκλειστικά από Βιοενέργεια στο «ετήσιο ενεργειακό ημερολόγιο»

Σε ένα περιβάλλον αυξανόμενων προκλήσεων που σχετίζονται με την κλιματική κρίση, την ενεργειακή ασφάλεια και το κόστος ζωής, **η Βιοενέργεια παραμένει στρατηγικός σύμμαχος** για την Ευρωπαϊκή Ένωση και την Ελλάδα. Βασίζεται σε Ευρωπαϊκή τεχνολογία, αποτελεί το 85% της ανανεώσιμης θερμότητας στην Ε.Ε. και συμβάλλει καθοριστικά στις τεχνολογίες αφαίρεσης άνθρακα, όπως η Βιοενέργεια με δέσμευση και αποθήκευση άνθρακα (Bioenergy Carbon Capture & Storage - BECCS) και το βιοεξανθράκωμα / βιοάνθρακας (Biochar Carbon Removal - BCR). Παράλληλα στηρίζει την Ευρωπαϊκή βιοοικονομία και τον αγροτικό και δασικό τομέα, δημιουργώντας θέσεις εργασίας και προστιθέμενη αξία σε τοπικές αλυσίδες παραγωγής.

Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις για το 2025, η Βιοενέργεια θα μπορούσε να καλύψει τις ενεργειακές ανάγκες της Ελλάδας σε ηλεκτρισμό, θερμότητα/ψύξη και μεταφορές για **37 ημέρες**. Επομένως η **25^η Νοεμβρίου 2025** είναι η συμβολική ημερομηνία σε ένα **ετήσιο «ενεργειακό ημερολόγιο»** που σηματοδοτεί τον φετινό εορτασμό της **«Ελληνικής Ημέρας Βιοενέργειας»** και αντιστοιχεί στην ημέρα από την οποία και μετά η Ελλάδα θα μπορούσε θεωρητικά να τροφοδοτείται με Βιοενέργεια μέχρι το τέλος του έτους για την κάλυψη του συνόλου των ενεργειακών της αναγκών.

Η **Ελληνική Ημέρα Βιοενέργειας** γιορτάζεται μέσα στο πλαίσιο της πανευρωπαϊκής ενημερωτικής εκστρατείας [European Bioenergy Day](#), στην οποία συμμετέχουν και φέτος η **Ελληνική Εταιρεία Ανάπτυξης Βιομάζας (ΕΛΕΑΒΙΟΜ)**, το **Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ)**, το **Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ)** και το **Cluster Βιοοικονομίας και Περιβάλλοντος Δυτικής Μακεδονίας (CluBE)**. Η εκστρατεία οργανώνεται από μια ομάδα εθνικών και περιφερειακών συνδέσμων, ακαδημαϊκών-ερευνητικών φορέων και επιχειρήσεων, υπό το συντονισμό του **Ευρωπαϊκού Συνδέσμου Βιοενέργειας (BIOENERGY EUROPE)**, μέλη του οποίου από την Ελλάδα είναι η ΕΛΕΑΒΙΟΜ, το ΕΚΕΤΑ, το ΚΑΠΕ, το CluBE και η ΒΙΟΠΑΡ Α.Ε..

Η ενημερωτική αυτή εκστρατεία στοχεύει **να αναδείξει τον ολόένα και πιο κεντρικό ρόλο που διαδραματίζει η βιώσιμη βιομάζα στο ενεργειακό μείγμα των κρατών μελών της Ε.Ε. κατά την ενεργειακή μετάβαση και την απορυκτοποίηση κρίσιμων τομέων**, όπως οι μεταφορές, η βιομηχανία και τα κτίρια, καθώς **και τον σημαντικό ρόλο που παίζει στην εξασφάλιση της ενεργειακής ασφάλειας**. Παρέχει βασικά στοιχεία για τη βιομάζα και τη βιομηχανία βιοενέργειας και προβάλλει επιτυχημένα παραδείγματα ανθρώπων, έργων, εταιρειών, φορέων και προγραμμάτων που συμβάλλουν στην επίτευξη της ευρωπαϊκής κλιματικής ουδετερότητας.

Η εθνική ημέρα βιοενέργειας κάθε χώρας συνοδεύεται από την προβολή μίας χαρακτηριστικής **καλής πρακτικής**. Για την **Ελληνική Ημέρα Βιοενέργειας** και μέσω του του ευρωπαϊκού έργου **TEAPOTS** και της ομάδας έργου από το ΕΚΕΤΑ που συμμετέχει σε αυτό επιλέχθηκε να αναδειχτεί ότι η σύγχρονη βιοενέργεια αποτελεί άξονα περιφερειακής ανάπτυξης αξιοποιώντας υπολείμματα οиноποιείου της οικογενειακής επιχείρησης «**Φίλια Γη**» και παράγοντας ανανεώσιμη ηλεκτρική και θερμική ενέργεια, σε συνδυασμό με βιοάνθρακα (biochar) και βιοκομπόστ για τη βελτίωση του εδάφους καλλιέργειας των τοπικών αμπελώνων. Η **επιλεγμένη αυτή ιστορία σύγχρονης βιοενέργειας** αποτελεί ένα ελπιδοφόρο παράδειγμα αποκεντρωμένης, ανανεώσιμης ενέργειας και κυκλικής βιοοικονομίας.

Στην **κοινή ανακοίνωση** της ΕΛΕΑΒΙΟΜ, του ΕΚΕΤΑ, του ΚΑΠΕ και του CluBE σημειώνονται τα εξής:

«Η **Βιοενέργεια** ενισχύει την **αποκεντρωμένη παραγωγή ενέργειας**, δημιουργεί **θέσεις εργασίας** και στηρίζει την **ελληνική βιοοικονομία**. Με σύγχρονες τεχνολογίες και πιστοποιημένα βιοκαύσιμα, συμβάλλει ουσιαστικά στην επίτευξη των εθνικών και ευρωπαϊκών στόχων για το κλίμα. Η **Βιοενέργεια**, μέσω **αποδοτικών εφαρμογών**, σύζευξης ηλεκτρικής ενέργειας - θερμότητας - βιοπροϊόντων και σύγχρονων συστημάτων βιοθερμότητας με πέλλετ προσφέρει ικανές λύσεις για νοικοκυριά, επιχειρήσεις και βιομηχανίες. Η συμβολή της αναμένεται να ενισχυθεί σημαντικά, όπως προβλέπεται στο νέο ΕΣΕΚ με προοπτική έως το 2030 και το 2050 και, ως προϋπόθεση, η ανάπτυξη περιφερειακών και τοπικών αλυσίδων αξίας είναι αναγκαία.

Παράλληλα, η πρόοδος σε τεχνολογίες όπως η **συμπαράγωγή**, ο **βιοάνθρακας** και η **δέσμευση και αποθήκευση άνθρακα** δείχνουν ότι η Βιοενέργεια μπορεί να αποτελέσει **κεντρικό άξονα καινοτομίας**. Η συμβολή της είναι κρίσιμη για μια οικονομία χαμηλών εκπομπών».

Χρήσιμοι Σύνδεσμοι για την εκστρατεία των Ημερών Βιοενέργειας:

- Επίσημος ιστότοπος ενημερωτικής εκστρατείας “European Bioenergy Day”:
<https://europeanbioenergyday.eu/>
- Ελληνική ιστορία βιοενέργειας:
<https://europeanbioenergyday.eu/local-biomass-transforms-energy-production-for-small-agricultural-businesses/>
- Περισσότερες εθνικές ιστορίες βιοενέργειας:
<https://europeanbioenergyday.eu/2025-stories/>

Banner της Ελληνικής Ημέρας Βιοενέργειας:

