

Μάιος 2024

---

## ΣΑΣ ΚΑΛΩΣΟΡΙΖΟΥΜΕ

---

Στην 3<sup>η</sup> έκδοση του ενημερωτικού δελτίου του έργου KNOWnNEBs!

Αυτό το τρίτο τεύχος παρουσιάζει τα αντίστοιχα έργα που χρηματοδοτούνται από την ΕΕ. Μαζί με το έργο KNOWnNEBs, αντιμετωπίζουν την πρόκληση της απανθρακοποίησης σε βιομηχανικούς τομείς των Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων, υποστηρίζοντας παράλληλα την ενεργειακή μετάβαση. Ακόμα, παρέχεται μια ματιά στα νέα του έργου και σε σχετικές μελλοντικές εκδηλώσεις στον κλάδο.

Το KNOWnNEBs είναι ένα έργο χρηματοδοτούμενο από το πρόγραμμα LIFE EU που στοχεύει στην επιτάχυνση της υιοθέτησης μέτρων ενεργειακής απόδοσης (ΕΕ), αυξάνοντας έτσι τις επενδύσεις για την εφαρμογή τους καθώς και τις πιθανές βιώσιμες δράσεις που μπορούν να πραγματοποιηθούν. Εστιάζοντας στο πρωταρχικό εργαλείο για τον εντοπισμό και την αξιολόγηση των εμποδίων στην επίτευξη ενεργειακής απόδοσης, η κοινοπραξία σκοπεύει να βελτιώσει τις τρέχουσες πρακτικές, ποσοτικοποιώντας την αξία των ΜΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΩΝ ΟΦΕΛΩΝ (NEBs), ενσωματώνοντάς την στους υπολογισμούς ενεργειακής απόδοσης.

Οι τρέχοντες ενεργειακοί έλεγχοι εστιάζουν μόνο στην άμεση εξοικονόμηση κόστους

ενέργειας, χωρίς να λαμβάνουν υπόψη τα μη ενεργειακά οφέλη, όπως για παράδειγμα τη βελτιωμένη ποιότητα των προϊόντων, την άνεση του χώρου, την αυξημένη παραγωγικότητα, το μειωμένο χρόνο διακοπής λειτουργίας που σχετίζεται με τη συντήρηση και άλλα σημαντικά οφέλη. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα οι ενεργειακοί έλεγχοι να υποτιμούν την πραγματική αξία των δεικτών ενεργειακής απόδοσης και να παραμελούν μέτρα που θα μπορούσαν να αυξήσουν τις επενδύσεις ενεργειακής απόδοσης και να επιταχύνουν την υλοποίηση βιώσιμων δράσεων.

Σας παροτρύνουμε να μοιραστείτε αυτό το ενημερωτικό δελτίο με συναδέλφους που μπορεί να ενδιαφέρονται!

Για να ενημερώνεστε για την πορεία του έργου αλλά και να γίνετε ενεργό μέρος της αλλαγής στις μεθοδολογίες, ακολουθήστε μας στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης ([LinkedIn](#), [Twitter](#)) καθώς και [στον ιστότοπό](#) μας.

Με εκτίμηση

Η ομάδα του KNOWnNEBs

---

## NEA ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

---

### ΤΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ ΤΟΥ KNOWnNEBs



Το εργαλείο KNOWnNEBs είναι ένα εργαλείο βασισμένο στο MS Excel που επιτρέπει την ποσοτικοποίηση των επιπτώσεων των μη ενεργειακών οφελών στα έργα ενεργειακής απόδοσης. Το εργαλείο βοηθά τους χρήστες να εντοπίζουν σχετικά μη ενεργειακά οφέλη (NEBs) χρησιμοποιώντας μια ολοκληρωμένη βάση δεδομένων με δείκτες μη ενεργειακών οφελών. Αναπτύσσεται σε συνδυασμό με μια αξιόπιστη μεθοδολογία, η οποία επιτρέπει τον υπολογισμό της χρηματικής αξίας των μη

ενεργειακών οφελών και της επίδρασής τους στο συνολικό όφελος των προτεινόμενων μέτρων ενεργειακής απόδοσης. Το εργαλείο αυτό προορίζεται κυρίως να χρησιμοποιηθεί κατά τη διάρκεια της διαδικασίας του ενεργειακού ελέγχου από ενεργειακούς ελεγκτές, αλλά μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί από εκπροσώπους εταιρειών μόλις λάβουν τα αποτελέσματα του ενεργειακού ελέγχου.

Το εργαλείο μπορεί να βοηθήσει:

- Στον προσδιορισμό των σχετικών μη ενεργειακών οφελών για ένα έργο ενεργειακής απόδοσης
- Στην εκτίμηση των δυνητικών επιπτώσεων και οφελών των NEBs
- Στην γνωστοποίηση της αξίας των μη ενεργειακών οφελών στα ενδιαφερόμενα μέρη
- Στην υποστήριξη της λήψης αποφάσεων και στην αξιολόγηση του έργου

---

## ΕΡΓΑ με παρόμοιο αντικείμενο

---

Το KNOWnNEBs δεν είναι το μόνο χρηματοδοτούμενο από την ΕΕ έργο με αποστολή να υποστηρίξει βιώσιμες δράσεις και να οδηγήσει την ενεργειακή απόδοση στο επόμενο επίπεδο. Άλλα αντίστοιχα έργα είναι τα εξής:

**EnTRAINER, AUDIT2MEASURE, EE4SMEs, EE4HORECA, DEESME2050** και **EU-MORE**

Παράλληλα με τα έξι αυτά έργα, έχουμε τον συλλογικό στόχο να προωθήσουμε τη βιωσιμότητα και την απεξάρτηση από τις ανθρακούχες εκπομπές. Ανώτερος στόχος είναι να διασφαλιστεί η εφαρμογή των μέτρων ενεργειακής απόδοσης που συνέστησαν οι επιθεωρητές κατά τον ενεργειακό έλεγχο.

Έτσι, αυτή τη φορά θέλουμε να εστιάσουμε σε μερικές εξαιρετικές ιδέες καθώς και σε εμπειρογνώμονες από όλη την Ευρώπη για να σας δώσουμε μια εικόνα για το τι συμβαίνει στον κόσμο της ενεργειακής μετάβασης. Μη διστάσετε να επισκεφθείτε τον ιστότοπο των αντίστοιχων έργων εάν θέλετε να μάθετε περισσότερα ή για ελέγξετε εάν τα ευρήματα ενδέχεται να έχουν αντίκτυπο στην επιχείρησή σας.

## EnTRAINER

Το έργο EnTRAINER στοχεύει στην εισαγωγή μιας διαφορετικής, υποδειγματικής, πρωτοποριακής και ολοκληρωμένης μεθοδολογίας σε σχέση τους συμβατικούς ενεργειακούς ελέγχους. Με αυτή τη νέα προσέγγιση, ο κύριος στόχος είναι να παρασχεθεί ένα σύστημα πολλαπλών οφελών και ένα πλήρες σχέδιο δράσης για την πλήρη απαλλαγή των ελεγχθέντων περιπτώσεων από τις ανθρακούχες εκπομπές.

Το EnTRAINER αποτελείται από εταιρους με μακροχρόνια συνεργασία και εμπειρογνώμονες σε ενεργειακούς ελέγχους και θα επικεντρωθεί σε ενεργοβόρες βιομηχανίες σε 4 χώρες της Νοτιοανατολικής Ευρώπης (EL, RO, IT, ES), οι οποίες υστερούν στην εφαρμογή ενεργειακών ελέγχων σε σύγκριση με άλλες περιοχές της ΕΕ.

Η ολιστική μεθοδολογία του EnTRAINER περιλαμβάνει στοιχεία κατάρτισης, με τη μορφή δύο διαπιστευμένων σεμιναρίων για ενεργειακούς ελεγκτές και ενεργειακούς εμπειρογνώμονες και ενός σεμιναρίου για το προσωπικό των εταιρειών. Περιλαμβάνει επίσης μια διαδικτυακή πύλη, με τέσσερα νέα και αναβαθμισμένα εργαλεία, που προσφέρονται δωρεάν στους επαγγελματίες της ενέργειας, καθώς και μια πλατφόρμα κατάρτισης και έναν κόμβο γνώσεων που θα επιτρέπει τη συνεχή αλληλεπίδραση.

Ακόμα, το έργο θα παρέχει προκαταρκτικούς και ενδεδειγμένους ενεργειακούς ελέγχους σε 80 ενεργοβόρες βιομηχανίες και στη συνέχεια, βάσει συγκεκριμένων κριτηρίων ωριμότητας, θα εκτελέσει 40 λεπτομερείς ελέγχους ενεργειακής μετάβασης. Τα αποτελέσματα τους θα λειτουργήσουν ως φάροι για άλλους κλάδους του ίδιου τομέα, χρησιμοποιώντας τον κόμβο διάδοσης γνώσεων.

Επιπλέον, θα εκπαιδεύσει 240 εμπειρογνώμονες στον τομέα της ενέργειας που μπορεί να γίνουν οι μελλοντικοί ελεγκτές ενεργειακής μετάβασης και 400 υπαλλήλους, συμπεριλαμβανομένων των κύριων υπευθύνων λήψης αποφάσεων. Οι δράσεις του έργου στοχεύουν στην ενεργοποίηση επενδύσεων ύψους 16 εκατ. €, εξοικονόμησης πρωτογενούς ενέργειας 4,75 GWh και συνολικής παραγωγής ανανεώσιμης ενέργειας 5,16 GWh.

Το έργο συντονίζεται από το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης (ΑΠΘ, EL) και περιλαμβάνει άλλους 7 εταιρους: Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας (ΠΔΜ, EL), Agenzia CasaClima (IT), UniverCities (IT), Technical University of Cluj-Napoca (UTC, RO), SERVELECT (RO), Technical University of Valencia (UPV, ES), BEON (ES).

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε: [entrainer-project.eu](http://entrainer-project.eu)



## AUDIT2MEASURE

Η βιομηχανία αποτελεί βασικό παράγοντα στην κατανάλωση ενέργειας και στην οικονομία της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Ωστόσο, και παρά την εξάπλωση των ενεργειακών ελέγχων και τη γνώση των οφελών τους, το πραγματικό ποσοστό εφαρμογής των μέτρων εξοικονόμησης ενέργειας (MEE) που προτείνεται από τους εν λόγω ελέγχους εξακολουθεί να είναι σχετικά χαμηλό.



Το AUDIT2MEASURE αποσκοπεί στη στήριξη των επιχειρήσεων κατά την ενεργειακή

μετάβαση, διευκολύνοντας την υιοθέτηση μέτρων ενεργειακής απόδοσης που προτείνονται κατά τους ελέγχους. Για την επίτευξη αυτού του στόχου, το έργο θα αντιμετωπίσει τα πιο κοινά εμπόδια στις παρεμβάσεις ενεργειακής απόδοσης στη βιομηχανία: έλλειψη πληροφοριών, αδράνεια συμπεριφοράς και οικονομική αποθάρρυνση.

### Ξεπερνώντας την έλλειψη πληροφόρησης

Το AUDIT2MEASURE προσφέρει ένα πρόγραμμα ανάπτυξης ικανοτήτων για διευθυντές και προσωπικό, παρέχοντας μια ολοκληρωμένη επισκόπηση όλων των πτυχών που σχετίζονται με την ενεργειακή απόδοση. Ένας χώρος ανταλλαγής γνώσεων του έργου (το AUDIT2MEASURE Knowledge Exchange Space) περιέχει πόρους και μελέτες περιπτώσεων για παρεμβάσεις ενεργειακής απόδοσης σε εταιρείες διαφόρων βιομηχανικών τομέων.

### Ξεπερνώντας την αδρανειακή συμπεριφορά

Το AUDIT2MEASURE, ως δωρεάν συμβουλευτικό πρόγραμμα, παρέχει στις επιχειρήσεις εξειδικευμένες γνώσεις, διευκολύνοντας τη δράση προς μια ενεργειακά αποδοτικότερη λειτουργία.

### Ξεπερνώντας την οικονομική αποθάρρυνση

Ενώ το συμβουλευτικό πρόγραμμα υποστηρίζει επίσης τις εταιρείες στην εξεύρεση επιλογών χρηματοδότησης για τις παρεμβάσεις τους, η στρατηγική Audit2Action είναι μια σημαντική πρόταση αξίας: βοηθά τους διαχειριστές και τους υπεύθυνους λήψης αποφάσεων στην ιεράρχηση των μέτρων ενεργειακής απόδοσης που πρέπει να εφαρμοστούν, υποστηρίζοντας τον υπολογισμό των οφελών, τους χρόνους απόσβεσης και τις προσπάθειες υλοποίησης.

Για περισσότερες πληροφορίες: [ieecp.org/projects/audit-to-measure/](https://ieecp.org/projects/audit-to-measure/)

## EE4SMEs

Το έργο EnergyEfficiency4SMEs στοχεύει στην ενίσχυση των δεξιοτήτων του τεχνικού προσωπικού για την ενέργεια σε μια εταιρεία καθώς και στη διευκόλυνση της πρόσβασης σε κίνητρα του δημοσίου και σε ιδιωτική χρηματοδότηση. Οι ΜΜΕ αποτελούν τη ραχοκοκαλιά της οικονομίας της ΕΕ και δραστηριοποιούνται σε ορισμένους από τους πλέον ενεργοβόρους τομείς. Ενώ οι ενεργειακοί έλεγχοι αποδεικνύεται ότι αντιμετωπίζουν το πρόβλημα στις μεγαλύτερες εταιρείες, οι ΜΜΕ απαιτούν μεγάλη προσοχή στην εφαρμογή των συστάσεων των ενεργειακών ελέγχων. Μια κοινοπραξία από 23 εταιρείες με πάθος και δέσμευση για την υποστήριξη εταιρειών από 10 χώρες διασφαλίζουν την υλοποίηση του έργου.



## EnergyEfficiency4SMEs

Για περισσότερα από 3 χρόνια, το έργο στοχεύει στην ανάπτυξη ικανοτήτων των ΜΜΕ σχετικά με τα μέτρα ενεργειακής απόδοσης, μέσω μιας σειράς διαδικτυακών σεμιναρίων, εργαλείων αυτοαξιολόγησης, πρόσβασης σε εργαλεία χρηματοδότησης, κ.λπ. Το έργο επικεντρώνεται στους τομείς των υπηρεσιών διαμονής και εστίασης, της αγροδιατροφής και της μεταλλουργίας.

Στο πλαίσιο του έργου προγραμματίζονται διάφορες δραστηριότητες, ξεκινώντας με μια μελέτη οριοθέτησης του πεδίου εφαρμογής για τον προσδιορισμό αποτελεσματικών μέτρων ενεργειακής απόδοσης σύμφωνα με τους διάφορους τομείς στους οποίους στοχεύει το έργο. Τα μέτρα αυτά θα χρησιμοποιηθούν ως κατευθυντήρια γραμμή για την επιλογή των εταιρειών που θα ελεγχθούν καθώς και για την ανάπτυξη ικανοτήτων τους, συμπεριλαμβανομένης της δυνατότητας

αυτοαξιολόγησης των εταιρειών, η οποία θα προσφέρεται σε μια πλατφόρμα γνώσεων για την ενεργειακή απόδοση.

Το έργο, όχι μόνο βοηθά τις εταιρείες όσον αφορά στην τεχνική πτυχή της εφαρμογής μέτρων ενεργειακής απόδοσης, αλλά παρέχει επίσης στήριξη για την εξεύρεση επαρκών ευκαιριών χρηματοδότησης σε κάθε χώρα. Για τον σκοπό αυτό, μια ενότητα στην πλατφόρμα αφορά στα χρηματοοικονομικά και προσφέρει ένα εργαλείο για την εξεύρεση προσαρμοσμένων ευκαιριών χρηματοδότησης που ταιριάζουν στα έργα ενεργειακής απόδοσης των εταιρειών.

Για περισσότερες πληροφορίες: [ee4sme.com](http://ee4sme.com)

---

## EE4HORECA

Το έργο EnergyEfficiency4HORECA στοχεύει στην αύξηση της υιοθέτησης μέτρων ενεργειακής απόδοσης και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στην αλυσίδα HORECA (ξενοδοχεία, εστιατόρια, τροφοδοσία) που είναι ένας από τους πιο ενεργοβόρους τομείς. Οι δραστηριότητες του έργου περιλαμβάνουν την ανάπτυξη ικανοτήτων μέσω ημερίδων, διαδικτυακών σεμιναρίων και μιας πλατφόρμας σχετικά με την ενεργειακή απόδοση καθώς και υποστήριξη από εμπειρογνώμονες στον τομέα της ενέργειας που συνοδεύουν τις εταιρείες στην πορεία τους προς τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης. 12 εταίροι από 7 χώρες σχηματίζουν την κοινοπραξία για την υλοποίηση του έργου.



## EE4HORECA

Το έργο διεξήγαγε μια μελέτη οριοθέτησης του πεδίου εφαρμογής για την καλύτερη κατανόηση της αλυσίδας HORECA όσον αφορά στην αλληλεπίδραση των διαφορετικών φορέων και παρόχων υπηρεσιών και τις ευκαιρίες εξοικονόμησης ενέργειας κάθε κρίκου της αλυσίδας. Αυτό αποτελεί προϋπόθεση για την ενίσχυση των δεξιοτήτων του τεχνικού προσωπικού σχετικό με την ενέργεια και άλλων σημαντικών μελών του προσωπικού των εταιρειών HORECA και των παρόχων υπηρεσιών, καθώς και για τη βελτίωση της τεχνογνωσίας τους όσον αφορά στην πρόσβαση σε υποστηρικτικούς μηχανισμούς του δημοσίου και την ιδιωτική χρηματοδότηση. Ο τομέας HORECA αντιπροσωπεύει το 8% της παγκόσμιας χρήσης ενέργειας και, ως εκ τούτου, είναι ένας από τους πιο ενεργοβόρους τομείς. Ενώ οι μεγαλύτερες εταιρείες του τομέα έχουν ήδη αρχίσει να εφαρμόζουν αποδοτικά ενεργειακά μέτρα και να ξεκινούν κοινωνικές εκστρατείες και εκστρατείες βιωσιμότητας με στόχο το προσωπικό και τους πελάτες, οι ΜΜΕ χρειάζονται υποστήριξη για την πορεία βιωσιμότητάς τους και το ανταγωνιστικό τους μέλλον.

Για περισσότερες πληροφορίες: [ee4horeca.eu](http://ee4horeca.eu)

---



## DEESME 2050

Το έργο DEESME 2050 βασίζεται στην αναπτυγμένη προσέγγιση πολλαπλών πλεονεκτημάτων DEESME για να ικανοποιήσει, να βοηθήσει και να παρακινήσει τις εταιρείες να ξεπεράσουν τα εμπόδια στην υιοθέτηση μέτρων ενεργειακής απόδοσης στον τομέα του επίπλου και στην αλυσίδα παραγωγής, κυρίως στη Βουλγαρία, τη Γαλλία, την Ιταλία και την Πολωνία.

Για να επιτευχθεί αυτό, το DEESME 2050 εμπλέκει, υποστηρίζει και συνοδεύει τις επιχειρήσεις στην εφαρμογή μέτρων ενεργειακής απόδοσης με βάση το επίπεδο ετοιμότητάς τους. Το έργο αναπτύσσει επίσης τις ικανότητες του προσωπικού των εταιρειών σε όλα τα επίπεδα εργασίας και υποστηρίζει τη βιωσιμότητα μέσω της προετοιμασίας της χρηματοδότησης, της τυποποίησης και της αναπαραγωγής σε συνεργασία με ενώσεις και υπεύθυνους χάραξης πολιτικής.

**Οι στόχοι του έργου είναι:**

- Επικοινωνία με τις εταιρείες ώστε να λαμβάνουν υπόψη την ενεργειακή απόδοση σε κάθε επιχειρηματική δραστηριότητα μέσω ενημερωτικών δραστηριοτήτων σχετικά με τους ενεργειακούς κινδύνους (κλιματική αλλαγή, εκπομπές αερίων θερμοκηπίου).
- Εφαρμογή εργαλείων και μεθοδολογιών σε ολοκληρωμένη μορφή με δραστηριότητες κατάρτισης, ενεργειακούς ελέγχους, σκοπιμότητα επενδύσεων, διαθέσιμα συστήματα διαχείρισης ενέργειας.
- Διαμόρφωση ενός πολιτικού και ρυθμιστικού σεναρίου που θα δείχνει ότι η μείωση της κατανάλωσης ενέργειας θα δημιουργήσει μεγαλύτερη ανταγωνιστικότητα στην αγορά και θα καταπολεμήσει την κλιματική αλλαγή.
- Διευκόλυνση των πιο φιλόδοξων επιλογών των επιχειρήσεων συστηματοποιώντας τις ήδη διαθέσιμες οικονομικές και χρηματοοικονομικές λύσεις.

Για περισσότερες πληροφορίες: [ieecp.org/projects/deesme2050/](https://ieecp.org/projects/deesme2050/)



## DEESME 2050

Developing Energy Efficiency Projects in SMEs for European 2050 targets

## EU-More

**Επιτάχυνση της αντικατάστασης μη αποδοτικών κινητήρων στη βιομηχανία και στον τομέα των υπηρεσιών**

Το EU-MORE (EUropean MOtor REnovation) είναι ένα χρηματοδοτούμενο από την ΕΕ έργο LIFE που στοχεύει στην επιτάχυνση της αντικατάστασης παλαιών, μη αποδοτικών ηλεκτρικών κινητήρων στη βιομηχανία και τον τομέα των υπηρεσιών και στην προώθηση των οφελών της βελτιστοποίησης των συστημάτων κινητήρων.

Το 2020, οι ηλεκτροκινητήρες αντιπροσώπευαν περίπου το 70 % της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας της βιομηχανίας και πάνω από το 40 % της κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας του τομέα των υπηρεσιών στην ΕΕ των 27. Η αύξηση της ευαισθητοποίησης σχετικά με αυτήν την



κατανάλωση οδήγησε στη θέσπιση ελάχιστων κανονισμών ενεργειακής απόδοσης καθώς και ενεργειακά αποδοτικών τεχνολογιών για την τήρηση και την υπέρβαση αυτών των προτύπων. Δυστυχώς, η διείσδυση αυτών των εξαιρετικά αποδοτικών τεχνολογιών ήταν βραδύτερη από ό, τι θα αναμενόταν, επειδή οι κινητήρες τείνουν να παραμένουν σε λειτουργία περισσότερο από ό, τι γενικά υποθέτουν οι υπεύθυνοι χάραξης πολιτικής, συχνά για 30 έως 40 χρόνια.

Οι παλιοί κινητήρες σημαίνουν αναποτελεσματικούς κινητήρες. Η επιτάχυνση της αντικατάστασης κινητήρων στην ΕΕ μπορεί να επιφέρει ετήσια εξοικονόμηση 25 TWh. Εάν ανακαινιστούν ολόκληρα συστήματα κινητήρων, το συνολικό δυναμικό εξοικονόμησης θα μπορούσε να ανέλθει στις 100 TWh ετησίως. Αυτό το δυναμικό εξοικονόμησης είναι εντελώς πρόσθετο στο τρέχον δυναμικό επιπτώσεων του οικολογικού σχεδιασμού, το οποίο υπολογίζεται με βάση τα στοιχεία για τις πωλήσεις κινητήρων χωρίς να λαμβάνονται υπόψη οι επιπτώσεις της επιταχυνόμενης αντικατάστασης. Ως αποτέλεσμα, η εξοικονόμηση που επιτυγχάνεται μέσω της επιταχυνόμενης αντικατάστασης κινητήρων πληροί την προϋπόθεση της «αποδεδειγμένης επιπλέον συνεισφοράς», που διατυπώνεται στο άρθρο 8 της νέας οδηγίας για την ενεργειακή απόδοση (EED).

Το EU-MORE στοχεύει στην επιτάχυνση της αντικατάστασης κινητήρων και στην προώθηση της βελτιστοποίησης του συστήματος κινητήρων προτείνοντας νέες πολιτικές για τις εθνικές και ευρωπαϊκές ρυθμιστικές αρχές και αναπτύσσοντας εργαλεία για την πρόβλεψη των επιπτώσεών τους. Παράλληλα, προωθεί τη χρήση ανακυκλώσιμων υλικών υψηλής αξίας στην αυτοκινητοβιομηχανία, διασφαλίζοντας ότι τα προγράμματα ανακαίνισης συμβάλλουν στην επίτευξη των στόχων της κυκλικής οικονομίας της ΕΕ. Αποσκοπεί επίσης στην προώθηση της ανταλλαγής γνώσεων μεταξύ των ενδιαφερόμενων μερών σε επίπεδο κρατών μελών, σε επίπεδο ΕΕ καθώς και διεθνώς.

Για περισσότερες πληροφορίες: [eu-more.eu/](https://eu-more.eu/)

---

## KNOWnNEBs

Οι ενεργειακοί έλεγχοι έχουν σημαντικό αντίκτυπο στις επενδύσεις ενεργειακής απόδοσης, καθώς παρέχουν εξατομικευμένες συστάσεις και συμβάλλουν στο κενό πληροφόρησης σχετικά με τους φραγμούς στην ενεργειακή απόδοση. Ωστόσο, η τρέχουσα προσέγγιση του ενεργειακού ελέγχου συνήθως περιλαμβάνει μόνο την ανάλυση της άμεσης εξοικονόμησης ενεργειακού κόστους, ενώ τα μη ενεργειακά οφέλη, όπως η βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων, η άνεση του χώρου, η αυξημένη παραγωγικότητα, ο μειωμένος χρόνος διακοπής λειτουργίας λόγω συντήρησης και άλλα σημαντικά οφέλη δεν λαμβάνονται καθόλου ή λαμβάνονται ελάχιστα υπόψη.

Αυτό σημαίνει ότι, γενικά, οι ενεργειακοί έλεγχοι υποτιμούν την πραγματική αξία των μέτρων ενεργειακής απόδοσης, από τους ελεγκτές, τις εταιρείες συμβούλων αλλά και από φορείς χάραξης πολιτικής. Η πτυχή των μη ενεργειακών οφελών και η αντίληψή τους από τα ενδιαφερόμενα μέρη (ελεγκτές, εταιρείες παροχής συμβουλών, ενδιαφερόμενα μέρη, φορείς χάραξης πολιτικής) δεν λαμβάνεται σχεδόν καθόλου υπόψη στην τρέχουσα προσέγγιση. Στο έργο KNOWnNEBs, τα μη ενεργειακά οφέλη του ενεργειακού ελέγχου πρέπει επί του παρόντος να αποδειχθούν. Για τον σκοπό αυτό, διεξάγονται συνεντεύξεις και έρευνες με εταιρείες που υπόκεινται σε ενεργειακό έλεγχο και οι προσεγγίσεις θα συζητηθούν επίσης με τα ενδιαφερόμενα μέρη. Αυτό θα έχει ως αποτέλεσμα κάποιους πρόσθετους δείκτες, οι οποίοι θα πρέπει να ληφθούν περισσότερο υπόψη στους μελλοντικούς ελέγχους και, ως εκ τούτου, θα οδηγήσουν σε ταχύτερη εφαρμογή των μέτρων αποδοτικότητας των επενδύσεων.

Για περισσότερες πληροφορίες: [https://www.e-sieben.at/en/projects/22003\\_knownnebs.php](https://www.e-sieben.at/en/projects/22003_knownnebs.php)

---

Ακρώνυμο	Όνομασία έργου	Σκοπός	Διάρκεια	Συντονιστής έργου	Ιστότοπος
<b>EnTRAINER</b>	Energy Transition Audits towards Decarbonization	«Έλεγχοι ενεργειακής μετάβασης» (ETA) Διαπιστευμένα μαθήματα κατάρτισης και εκπαιδευτικό υλικό	Δεκ. 2022- Νοεμ. 2025	AUTH	<a href="http://entrainer-project.eu">entrainer-project.eu</a>
<b>AUDIT2 MEASURE</b>	Leading businesses towards climate neutrality by speeding up the uptake of energy efficiency measures from the energy audits	Audit2Action - Στρατηγική για την ιεράρχηση των μέτρων εξοικονόμησης ενέργειας και τον σχεδιασμό της ενεργειακής μετάβασης των επιχειρήσεων	Νοεμ. 2022- Οκτ. 2025	IEECP	<a href="http://ieecp.org/projects/audit-to-measure/">ieecp.org/projects/audit-to-measure/</a>
<b>EE4SMEs</b>	Increasing uptake of energy efficiency measures in small and medium sized enterprises	Πρόσβαση σε χρηματοδότηση, ανάπτυξη ικανοτήτων, ενεργειακοί έλεγχοι, μελέτη οριοθέτησης πεδίου, υπηρεσία μίας στάσης - ενεργειακός κόμβος	Νοεμ.2022- Οκτ.2025	Euro-chambres	<a href="http://ee4sme.com">ee4sme.com</a>
<b>EE4HORECA</b>	Supporting the Clean Energy Transition of the HORECA value chain	Ανάπτυξη ικανοτήτων για όλους τους εμπλεκόμενους εσωτερικά και εξωτερικά σε ολόκληρη την αλυσίδα αξίας HORECA και συλλογή δεδομένων σχετικά με τη χρήση ενέργειας	Σεπ. 2023- Αυγ. 2026	Euro-chambres	<a href="http://ee4horeca.eu">ee4horeca.eu</a>
<b>DEESME 2050</b>	Developing Energy Efficiency Projects in SMEs for European 2050 targets	Έκθεση σχετικά με τις δυνατότητες χρηματοδότησης της ενεργειακής απόδοσης για τις MME στις χώρες της ΕΕ	Δεκ.2022- Μάιος 2025	IEECP	<a href="http://ieecp.org/projects/deesme2050/">ieecp.org/projects/deesme2050/</a>
<b>EU-MORE</b>	EUropean MOtor RENovation initiative	Το έργο θα αναπτύξει νέες πολιτικές και εργαλεία για να βοηθήσει στην επιτάχυνση της αντικατάστασης κινητήρων	Οκτ.2022- Μαρ. 2025	ISR-UC	<a href="http://eu-more.eu/">eu-more.eu/</a>
<b>KNOWn NEBs</b>	Integration of non-energy benefits into energy audit practices to accelerate the uptake of recommended measures	Μη ενεργειακά οφέλη των μέτρων ενεργειακής απόδοσης, κατάρτιση ελεγκτών σε μη ενεργειακά οφέλη 45 Ενεργειακοί έλεγχοι σε MME	Νοεμ.2022- Οκτ.2025	EKODOMA	<a href="https://www.e-sieben.at/en/projects/22003_knownn_ebs.php">https://www.e-sieben.at/en/projects/22003_knownn_ebs.php</a>



## ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ

Ο εξηλεκτρισμός και η απεξάρτηση από τις ανθρακούχες εκπομπές είναι καίριας σημασίας για την ενεργειακή μετάβαση με ουδέτερο ισοζύγιο άνθρακα, αλλά χωρίς μείωση της ζήτησης ενέργειας, όπου αυτό είναι δυνατό. Ωστόσο, η μετάβαση σε ένα ενεργειακό σύστημα βασισμένο στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας δεν θα πραγματοποιηθεί αρκετά γρήγορα ή δεν θα είμαστε σε θέση να το αντέξουμε οικονομικά.

Το καλοκαιρινό Συνέδριο του 2024 θα συνεχίσει να καλύπτει το ευρύ φάσμα θεμάτων, από την κατανάλωση ενέργειας και τη συμπεριφορά, την πολιτική και την αξιολόγηση, έως τον τοπικό ενεργειακό σχεδιασμό, τις μεταφορές, τα κτίρια και την πολιτική συσκευών και προϊόντων.

[\*\*Μάθετε περισσότερα...\*\*](#)

ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗ για τη Βιομηχανία

### eceee's 2024 Summer Study

10-15 Ιουνίου  
Chamouille, Γαλλία



ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗ

### EUSEW 2024

11-13 Ιουνίου  
Βρυξέλλες, Βέλγιο



Η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Βιώσιμης Ενέργειας (EUSEW) είναι η μεγαλύτερη ετήσια εκδήλωση αφιερωμένη στις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την αποδοτική χρήση ενέργειας στην Ευρώπη και περιλαμβάνει μια σειρά δραστηριοτήτων που αποσκοπούν στην οικοδόμηση ενός ασφαλούς ενεργειακού μέλλοντος για την Ευρώπη. Φέρνει σε επαφή δημόσιες αρχές, ιδιωτικές εταιρείες, ΜΚΟ, εταιρείες έργων της ΕΕ, ερευνητές και καταναλωτές για την προώθηση πρωτοβουλιών για την πράσινη και ψηφιακή μετάβαση της Ευρώπης. Το EUSEW επιθυμεί να στηρίξει δημόσιους και ιδιωτικούς φορείς στις προσπάθειές τους να μεταμορφώσουν το ενεργειακό τοπίο της Ευρώπης.

[\*\*Μάθετε περισσότερα...\*\*](#)



Co-funded by  
the European Union

