

BETTED

Boosting Energy Transition of The Dairy value chain

Το έργο στοχεύει στην υποστήριξη της ενεργειακής μετάβασης των εταιρειών που λειτουργούν στις αλυσίδες εφοδιασμού του γαλακτοκομικού τομέα, ιδιαίτερα των μικρών και μεσαίων επιχειρήσεων (ΜΜΕ). Για αυτό, το έργο επιδιώκει να προωθήσει την υιοθέτηση μέτρων ενεργειακής απόδοσης, τη χρήση ανανεώσιμων ενεργειών και την εφαρμογή αντλιών θερμότητας σε όλη την αλυσίδα αξίας. Επιπλέον, το έργο επιδιώκει να διαδραματίσει σημαντικό ρόλο στη μείωση της εξάρτησης από τα ορυκτά καύσιμα και την επιτάχυνση της μετάβασης σε καθαρότερες πηγές ενέργειας.

Ο γαλακτοκομικός τομέας είναι κατά κύριο λόγο οργανωμένος σε συνεταιρισμούς, οι οποίοι κατέχουν το μεγαλύτερο μέρος του μεριδίου αγοράς. Αυτός ο παράγοντας καθιστά επιτακτική την ανάγκη συνεργασίας και συντονισμού μεταξύ διαφορετικών παραγόντων και αυξάνει τις δυνατότητες για την προσέγγιση της αλυσίδας αξιών. Για να επιτευχθούν ολιστικά οι στόχοι του έργου, θα εφαρμοστούν προγράμματα ανάπτυξης ικανοτήτων και το πρόγραμμα θα δώσει κατευθυντήριες οδηγίες στις εταιρείες και για την ενεργειακή αναβάθμιση της αλυσίδας αξίας και για επενδύσεις εξοικονόμησης ενέργειας, ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αντλιών θερμότητας, με την αρωγή ειδικών υπολογιστικών εργαλείων που θα αναπτυχθούν στο πλαίσιο του προγράμματος.

PARTNERS



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



INSTITUT INTERNATIONAL DU FROID
INTERNATIONAL INSTITUTE OF REFRIGERATION



1862
RĪGAS TEHNISKĀ
UNIVERSITĀTE



With the contribution of the European LIFE financial instrument
Duration: 3 years - February 2024/January 2027
Project budget: 1.2M €
EU contribution: (95%)



beted-project.eu

Boosting Energy Transition of The Dairy value chain



Το έργο στοχεύει να αναπτυχθεί ενδιαφέρον, ευαισθητοποίηση, γνώση και τεχνογνωσία για την ενεργειακή απόδοση, τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και τις αντλίες θερμότητας στο σύνολο της εφοδιαστικής αλυσίδας στον γαλακτοκομικό τομέα. Για να επιτευχθεί αυτό, το έργο θα επικεντρωθεί σε τρεις βασικούς πυλώνες:

01

Τη δημιουργία ενός προγράμματος ανάπτυξης δεξιοτήτων και μια κοινότητα αφιερωμένη στην υποστήριξη της αλλαγής στην ενεργειακή κουλτούρα των οργανισμών, βελτιώνοντας τις δεξιότητες, τις γνώσεις, την ευαισθητοποίηση και την τεχνογνωσία τους σχετικά με τον ρόλο των βιώσιμων αλυσίδων αξίας στην προώθηση της ενεργειακής μετάβασης για μικρές αλλά και μεγάλες εταιρείες

02

Την εφαρμογή Προσαρμοσμένων και εύχρηστων εργαλείων, εμπλέκοντας εταιρείες που δραστηριοποιούνται στην ίδια αλυσίδα αξίας, για:

- αφενός την ενθάρρυνση της υιοθέτησης από την αγορά μέτρων ενεργειακής απόδοσης και βιώσιμων Πρακτικών
- και αφετέρου την αξιολόγηση των πολλαπλών οφελών που μπορούν να επιτευχθούν από τις συνεργατικές προσεγγίσεις μεταξύ μεγάλων και μικρών εταιρειών.

03

Την παροχή πολιτικών και ρυθμιστικών συστάσεων με στόχο την επιτάχυνση της ενεργειακής μετάβασης.



Το έργο BETTED

συμβάλλει στη μετάβαση σε καθαρές μορφές Ενέργειας των εταιρειών που αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι του προγράμματος LIFE.

ΤΤο έργο θα δημιουργήσει ειδικά προσαρμοσμένα εργαλεία για την περιβαλλοντική και οικονομική αξιολόγηση της αλυσίδας αξίας στον γαλακτοκομικό τομέα, συμπεριλαμβανομένης της συγκριτικής αξιολόγησης, της παρακολούθησης των εργαλείων και της δραστηριοτήτων υποστήριξης για την ενίσχυση της υιοθέτησης από την αγορά οικονομικά αποδοτικών μέτρων ενεργειακής απόδοσης, ανανεώσιμων πηγών ενέργειας και αντλιών θερμότητας, σε εταιρείες σε όλη ΕΕ μέσω εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων ανάπτυξης ικανοτήτων και διάχυσης και εφαρμογής της πληροφορίας.

Αυτό το έργο βασίζεται στην υπάρχουσα γνώση σχετικά με τους καταλύτες, τις λύσεις και τα εμπόδια στη βιομηχανική ενεργειακή απόδοση στον τομέα των τροφίμων και ποτών και θα εδραιώσει τις προτεινόμενες λύσεις, καθώς αποτελεί έργο παρακολούθησης του έργου H2020 ICCEE, N°. 847040.

Το έργο προβλέπεται να έχει όχι μόνο βραχυπρόθεσμες επιπτώσεις στην αλυσίδα αξίας αλλά και μακροπρόθεσμες επιπτώσεις, καθώς η ενεργειακή μετάβαση αποτελεί σημαντικό ορόσημο για τη βιωσιμότητα (οικονομική, περιβαλλοντική και κοινωνική) της αλυσίδας αξίας. Μακροπρόθεσμα, το έργο στοχεύει να υποστηρίξει τον στόχο της ΕΕ για την επίτευξη καθαρών μηδενικών εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου έως το 2050

Επικοινωνήστε μαζί μας μέσω της ιστοσελίδας μας.
betted-project.eu



Οδηγώντας
την ενεργειακή
μετάβαση στον
γαλακτοκομικό τομέα