

LIFE CIRCforBIO



Στο πλαίσιο του ενδιαφέροντός του και των δράσεων που αναπτύσσει για την προώθηση της Βιώσιμης Ανάπτυξης, ο Σύνδεσμος Ελληνικών Βιομηχανιών Τροφίμων επιδιώκει σταθερά τη συμμετοχή του σε έργα σχετικής θεματολογίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης, μέσα από τα οποία λαμβάνεται χρήσιμη πληροφόρηση για τις τρέχουσες τεχνολογικές και επιστημονικές εξελίξεις και αναπτύσσονται δράσεις, εργαλεία και συνέργειες, που αυξάνουν την ευαισθητοποίηση και το επίπεδο ενημέρωσης του κλάδου και των πολιτών.

Ο ΣΕΒΤ αυτή τη φορά συμμετέχει στο νέο ευρωπαϊκό έργο «LIFE CIRCforBIO – A Circular Economy System for Multisource Biomass Conversion to Added Value» (Παράγοντας βιοκαύσιμα από την αξιοποίηση των βιομηχανικών και οικιακών απορριμμάτων τροφίμων).

Στο έργο αυτό θα επιδιωχθεί η μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου μέσα από την αντικατάσταση των ορυκτών καυσίμων από προηγμένα βιοκαύσιμα, που θα προέρχονται από οικιακά και βιομηχανικά απορρίμματα τροφίμων, αξιοποιώντας ένα καινοτόμο βιοδιυλιστηρίο, που θα αναπτυχθεί στο Τεχνολογικό Πολιτιστικό Πάρκο του ΕΜΠ, στο Λαύριο. Βασικό όφελος για το κλίμα και το περιβάλλον θα αποτελέσει η σημαντική μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου που θα προέλθει από την παραγωγή καυσίμων από βιομάζα μέσα από την παραπάνω διαδικασία.

Η συμμετοχή του Κλάδου των Τροφίμων στο έργο είναι ιδιαίτερα σημαντική καθώς βασικό μέσο για την παραγωγή

των βιοκαυσίμων θα αποτελούν τα απορρίμματα από τις Βιομηχανίες Τροφίμων. Τα απορρίμματα που θα αξιοποιηθούν στο βιοδιυλιστήριο για τον συγκεκριμένο σκοπό θα προέρχονται κυρίως από βιομηχανίες παραγωγής μπύρας, χυμών και προϊόντων πατάτας, επιχειρήσεων της Ελληνικής Βιομηχανίας Τροφίμων.

Από την Ελληνική Βιομηχανία Τροφίμων και Ποτών δέχτηκαν να συμμετάσχουν εθελοντικά στο έργο οι εταιρίες: Ελληνική Ζυθοποιία Αταλάντης (ΕΖΑ ΑΕ), ΤΣΑΚΙΡΗΣ ΑΒΕΕ, ΑΣΠΙΣ Κ. ΔΕΔΕΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΞΥΜΩΝ Α.Ε.

Το έργο ξεκίνησε την 1^η Οκτωβρίου 2019, θα έχει διάρκεια 44 μήνες και χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα LIFE της ΕΕ. Η κοινοπραξία αποτελείται από τους παρακάτω φορείς: Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ/Συντονιστής), ΣΕΒΤ, Ελληνικά Πετρέλαια (ΕΛΠΕ), Δήμος Λαυρεωτικής, Πανεπιστήμιο Βερόνας, ENVIRECO ΑΕ, NEVIS ΑΕ & SATISTICA ΕΠΕ.

Την Παρασκευή, 1^η Νοεμβρίου 2019, πραγματοποιήθηκε η εναρκτήρια συνάντηση των εταίρων του έργου στις εγκαταστάσεις του ΕΜΠ. Κάθε ένας από τους εταίρους παρουσίασε το έργο και τις δράσεις του, ενώ στη συνέχεια παρουσίαστηκαν, συζητήθηκαν και συμφωνήθηκαν οι προβλεπόμενες ενέργειες και τα επόμενα βήματα, προκειμένου να επιτευχθεί ο σκοπός του έργου, μέσα στο χρονικό πλαίσιο που έχει οριστεί.

Ήταν έκδολος ο ενθουσιασμός, το πάθος και η δέσμευση όλων των συνεργαζόμενων φορέων!



Οι συμμετέχοντες στην εναρκτήρια συνάντηση του έργου, στο ΕΜΠ.