



The LIFE SOLIEVA project has received funding from the LIFE programme of the European Union

Πρόσκληση

Σας προσκαλούμε στην διαδικτυακή εκδήλωση της ΠΕΜΕΤΕ για την παρουσίαση των αποτελεσμάτων του Προγράμματος:

“Life Solieva | Circular Economy Applied to the Treatment of Table Olives Brines Based on Solar Evaporation”

Η εκδήλωση θα πραγματοποιηθεί μέσω τηλεδιάσκεψης την Παρασκευή, 9 Ιουλίου 2021 και ώρα 11:00

(ώρα σύνδεσης 15' πριν από την ώρα έναρξης).

Για εγγραφή στην εκδήλωση παρακαλούμε όπως αποστείλετε έως και την Τρίτη, 5 Ιουλίου 2021 την πρόθεση συμμετοχής σας στο e-mail: support@pemetete.gr

Λίγα λόγια ...

Το Life Solieva είναι ένα πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Ένωσης με τίτλο **“Η Εφαρμογή της Κυκλικής Οικονομίας στην Επεξεργασία της Άλμης των Επιτραπέζιων Ελιών με βάση την Ηλιακή Εξάτμιση”**. Το Έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Life της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχει τριετή διάρκεια (Σεπτέμβριος 2018 - Δεκέμβριος 2021).

Τον συντονισμό έχει αναλάβει το Τεχνολογικό Κέντρο Καταλονίας (EURECAT), που συνεργάζεται περαιτέρω με το Κέντρο για την Καινοτομία και Τεχνολογία Ελαιώνων και Ελαιολάδου (CITOLIVA), το Εθνικό Τεχνολογικό Κέντρο Συσκευασίας και Τροφίμων (CTC), τον συνεταιρισμό Nuestra Señora de las Virtudes στη Σεβίλλη, την εταιρία Técnica y Proyectos S.A. (TYPESA) και την Πανελλήνια Ένωση Μεταποιητών Τυποποιητών και Εξαγωγέων Ελιών (PEMETE).

Το Life Solieva δημιουργήθηκε για να επιλύσει τις περιβαλλοντικές προκλήσεις που αντιμετωπίζει η βιομηχανία επιτραπέζιων ελιών δεδομένου ότι, παράγει σημαντικές ποσότητες υγρών αποβλήτων με υψηλή περιεκτικότητα σε αλάτι και υδροξείδιο του νατρίου, που χρησιμοποιούνται στην παραγωγική διαδικασία, καθώς επίσης και οργανικές ενώσεις όπως οι πολυφαινόλες που προέρχονται από την ίδια την ελιά.

Επί του παρόντος, η επεξεργασία των υγρών αποβλήτων πραγματοποιείται μέσω δεξαμενών εξάτμισης που προκαλούν περιβαλλοντικά προβλήματα λόγω ενδεχόμενης υπερχειλίσης και διαρροών, ενώ ταυτόχρονα διαπιστώνεται και απώλεια εκμεταλλεύσιμων πόρων όπως το νερό και το αλάτι, ή φαινολικών ενώσεων με αποδεδειγμένα οφέλη για την υγεία.

Κατά συνέπεια **ο βασικός στόχος του Προγράμματος Life Solieva είναι να επιδείξει την τεχνική, περιβαλλοντική και οικονομική σκοπιμότητα, της ανάκτησης των προαναφερθέντων σημαντικών ενώσεων, παράλληλα με την εξάτμιση των υπολειπόμενων υγρών αποβλήτων στο πλαίσιο των αρχών της κυκλικής οικονομίας.**

Το Πρόγραμμα Life Solieva θα ενισχύσει μια στρατηγική βασιζόμενη στην κυκλική οικονομία μεταξύ των μεταποιητικών μονάδων των επιτραπέζιων ελιών και επιπλέον αυτό το σύστημα θα μπορεί να εφαρμοστεί και σε άλλες αγροδιατροφικές βιομηχανίες. Ως εκ τούτου, μέσω του Προγράμματος Life Solieva, **η αγροδιατροφική βιομηχανία καταβάλει συνδυασμένη προσπάθεια ώστε να είναι σε θέση να προσφέρει βιώσιμα προϊόντα και διαδικασίες σύμφωνα με τις επικρατούσες ανάγκες της κοινωνίας και των καταναλωτών.**

