



ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ  
ΦΥΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ  
ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ



# LIFE PureAgroH2O

Καινοτόμες Τεχνολογίες Επεξεργασίας Αποβλήτων  
και Ανακύκλωσης Νερού για τη Βιομηχανία Τροφίμων  
Αθήνα, 17 Ιανουαρίου 2020

[www.lifepureagroh2o.com](http://www.lifepureagroh2o.com)



Ξενοδοχείο Royal Olympic, Αθήνα, Ελλάδα

## ΣΥΝΕΔΡΙΟ

9:15 – 9:45	Εγγραφές
<b>Έναρξη Εργασιών</b> <i>Προεδρείο: Δρ Κυριακή Μαχαίρα &amp; Δρ Πολύκαρπος Φαλάρας</i>	
9:50 – 10:00	Έναρξη Εργασιών από τον Πρόεδρο του Μπενακειού Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου (ΜΦΙ) <i>κύριο Αλέξανδρο Κ. Σαμαρά</i>
10:00 – 10:20	<b>Χαιρετισμοί Υπουργών</b> <i>κύριος Κωστής Χατζηδάκης, Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας</i> <i>κύριος Κώστας Σκρέκας, Υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων</i>
10:20 – 10:30	<b>Ελληνικά έργα LIFE για τη βιομηχανία και η συμβολή τους στην καινοτομία και το περιβάλλον</b> <i>κύριος Γιώργος Πρωτόπαπας, Διευθυντής Πράσινου Ταμείου Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ) – Εθνικός εκπρόσωπος LIFE-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ</i>
10:30 – 10:40	<b>Οι δράσεις και οι πρωτοβουλίες του ΣΕΒΤ για το περιβάλλον</b> <i>κυρία Βάσω Παπαδημητρίου, Γενική Διευθύντρια του Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών Τροφίμων (ΣΕΒΤ)</i>
10:40 – 10:50	<b>Σύντομη παρουσίαση του ΜΦΙ - Δράσεις για το περιβάλλον και τα τρόφιμα</b> <i>Δρ Κυριακή Μαχαίρα, Διευθύντρια Μπενακειού Φυτοπαθολογικού Ινστιτούτου</i>
<b>1<sup>η</sup> Συνεδρία: Επεξεργασία και επαναχρησιμοποίηση νερού-Αποκομίζοντας οικονομικά οφέλη κατά την αντιμετώπιση μιας μείζονος κοινωνικής πρόκλησης</b> <i>Προεδρείο: Δρ Γεώργιος Ρωμανός και Επίκουρος Καθηγητής Σίμος Μαλαμής</i>	
10:50 – 11:20	<b>Βιώσιμη χρήση νερού και επανάκτηση υλικών σε βιομηχανική κλίμακα με στόχο τη μείωση του περιβαλλοντικού αποτυπώματος και τη διατήρηση των φυσικών πόρων</b> <i>Mrs Dimitra Aravani, Environmental Engineer, Nijhuis Industries, the Netherlands</i>
11:20 – 11:45	<b>Απολύμανση υδατικών αποβλήτων και αντιμετώπιση μικρο-ρυπαντών με ομογενή φωτοκατάλυση μέσω του αντιδραστηρίου photo - Fenton</b> <i>Professor José Antonio Sánchez Pérez, Chemical Engineer, University of Almería, Spain</i>
11:45 – 12:10	<b>ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ</b>



12:10 – 12:40	Συνδέοντας το κεφάλαιο με καινοτόμα έργα για την επαναχρησιμοποίηση νερού <i>Mr Jeroen Tielman, Founder &amp; Managing Partner, QStone Capital, the Netherlands</i>
12:40 – 13:10	Επανάχρηση νερού: Η δράση διεργασιών οξείδωσης σε ρύπους αναδυόμενου ενδιαφέροντος <i>Associate Professor Luigi Rizzo, Department of Civil Engineering, University of Salerno, Italy</i>
<b>2<sup>η</sup> Συνεδρία: Προηγμένες και καινοτόμες τεχνολογίες επεξεργασίας και επαναχρησιμοποίησης νερού</b> <i>Προεδρείο: Professor Luigi Rizzo &amp; Professor José Antonio Sánchez Pérez</i>	
13:10 – 13:30	Εφαρμογή καινοτόμων λύσεων ανάκτησης μη συμβατικών υδατικών πόρων με ανταποδοτικά οφέλη σε Μεσογειακές περιοχές στο πλαίσιο της κυκλικής οικονομίας (HYDROUSA) <i>Επίκουρος Καθηγητής Σίμος Μαλαμής, Σχολή Πολιτικών Μηχανικών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο, Ελλάδα</i>
13:30 – 13:50	LIFE-Aquemfree: Ηλιακή φωτοκατάλυση για επιτόπου επεξεργασία υδατικών αποβλήτων αγροτικής δραστηριότητας-Εφαρμογή στην πράξη <i>Dr Isabel Garrido Martín, Murcia Institute of Agri-food Research and Development (IMIDA), Spain</i>
13:50 – 14:10	Καινοτόμος τεχνολογία φωτοκαταλυτικής νανοδιήθησης για την αποτελεσματική απομάκρυνση μικρορυπαντών από τα υδατικά απόβλητα της Αγρο-Βιομηχανίας - LIFE PureAgroH2O <i>Δρ Γεώργιος Ρωμανός, Ινστιτούτο Νανοεπιστήμης και Νανοτεχνολογίας, ΕΚΕΦΕ «Δημόκριτος», Ελλάδα</i>
<i>*Κατά τη διάρκεια κάθε Συνεδρίας προβλέπεται η υποβολή ερωτήσεων και ο διάλογος με τους συμμετέχοντες</i>	
14:10 – 15:10	<b>ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ-ΓΕΥΜΑ</b>
<b>Στρογγυλή Τράπεζα με θέμα: Προϋποθέσεις μεταφοράς καινοτομίας για διαχείριση αποβλήτων και επαναχρησιμοποίηση νερού στη Βιομηχανία</b> <i>Προεδρείο: Δρ Κυριακή Μαχαίρα, κυρία Βάσω Παπαδημητρίου και κύριος Θάνος Μπελαλίδης</i>	
15:15 – 16:45	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Στρατηγικές για Έρευνα αιχμής που καταλήγει σε καινοτόμο προϊόν στην αγορά</b> <i>κύριος Κωνσταντίνος Κοκκινόπλιτης, Director, seven sigma INNOVATION, Ελλάδα</i></li> <li>• <b>LIFE CIRCforBIO - Παράγοντας βιοκαύσιμα από την αξιοποίηση των βιομηχανικών και οικιακών απορριμμάτων τροφίμων</b> <i>Δρ Φωτεινή Σάλτα, Σύμβουλος Προγραμμάτων του Συνδέσμου Ελληνικών Βιομηχανιών Τροφίμων (ΣΕΒΤ)</i></li> <li>• <b>Cítricos del Andarax: Παράδειγμα διαχείρισης νερού</b> <i>Mr José Laureano Sánchez Canton, Engineer, CITRICOS del Andarax, Spain</i></li> <li>• <b>ΖΑΓΟΡΙΝ: Γεωργική παραγωγή και στοχευμένες δράσεις περιβαλλοντικής προστασίας</b> <i>κύριος Διονύσης Βαλασσάς, Γενικός Διευθυντής του Αγροτικού Συνεταιρισμού Ζαγοράς Πηλίου, Ελλάδα</i></li> </ul> <p><i>Υποβολή ερωτήσεων – Συζήτηση - Συμπεράσματα</i></p>
16:45 – 17:30	Στο πλαίσιο του Συνεδρίου θα διοργανωθεί <b>Focus Group</b> , με αντικείμενο τη διερεύνηση των προϋποθέσεων αξιοποίησης καινοτόμων τεχνολογιών αιεφόρου διαχείρισης του νερού από εταιρείες της βιομηχανίας τροφίμων

