



SPARTA SYMPOSIA OF IDEAS

BY HELLENIC-ISRAELI-AMERICAN INSTITUTE



SPARTA SYMPOSIA OF IDEAS

BY HELLENIC-ISRAELI-AMERICAN INSTITUTE



02ND
SEP



9.30-11.30 Επίσκεψη στη μονάδα επεξεργασίας αποβλήτων που κατασκευάζεται στη Σκάλα από την Περιφέρεια Πελοποννήσου, τον Όμιλο ΤΕΡΝΑ, και τον ΦΟΔΣΑ Πελοποννήσου για την κάλυψη των αναγκών του Νομού Λακωνίας

11.30-13.30 Ξενάγηση στον Αρχαιολογικό Χώρο του Μυστρά

14.00 Γεύμα

SPARTA
31 AUG - 2 SEP
2023
MYSTRAS PALACE

TOWARDS A SUSTAINABLE ECOSYSTEM:
WASTE MANAGEMENT - CIRCULAR ECONOMY

ENERGY WASTE MANAGEMENT ENVIRONMENT

CONTACT MOB - +306986406577
INFO.DESK@SYMPOSIAOFIDEAS.COM
HTTPS://SYMPOSIAOFIDEAS.COM/

SPONSORED BY



ΠΡΟΣ ΕΝΑ
ΛΕΙΦΟΡΟ ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ

ΕΝΕΡΓΕΙΑ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

ΜΙΑ ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗ
ΠΟΥ ΟΡΓΑΝΩΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ
ΦΟΔΣΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΤΕΣ:
Β' ΝΑΙ Β' ΡΙΤΗ, ΚΕΔΕ,
ΠΕΔ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

ΣΠΑΡΤΗ
31 ΑΥΓ - 2 ΣΕΠ
2023
MYSTRAS PALACE

- 9.30-10.00 **Εγγραφή**
- 10.00-10.40 **Χαιρετισμοί από:**
- Σταύρος Αργειτάκος, Πρόεδρος, ΦΟΔΣΑ Πελοποννήσου, οργανωτής της εκδήλωσης
 - Victor Batis, Πρόεδρος, B'nai B'rith Greece
 - Benjamin Batis, The Jewish Community of Athens
 - Δ. Καφαντάρης, Γενικός Γραμματέας, Κεντρική Ένωση Δήμων Ελλάδος
 - Εκπρόσωπος της Περιφερειακής Ένωσης Δήμων Πελοποννήσου
- 10.40-11.00 **Θεόδωρος Σκυλακάκης, Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας**
- 11.00-11.20 **David Dunetz, Head of Education at the Heschel Center for Sustainability, Ισραήλ**
Γιατί η δημόσια συμμετοχή και η δέσμευση των πολιτών είναι απαραίτητες για το σχεδιασμό βιώσιμων οικοσυστημάτων - και πώς θα φτάσουμε εκεί;
- 11.20-11.40 **Ori Adam, The Hebrew University of Jerusalem, The Fredy and Nadine Herrmann Institute of Earth Sciences, Ισραήλ**
Κλιματικές προκλήσεις στην κεντρική και ανατολική Μεσόγειο
- 11.40-12.10 **Κωνσταντίνος Μουστάκας, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**
Διαλογή στην πηγή αστικών στερεών αποβλήτων: Επιτυχημένα παραδείγματα και η εμπειρία του ΕΜΠ
- 12.10-12.30 **Δημήτρης Μαλαμής, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**
Ολοκληρωμένη διαχείριση στερεών αποβλήτων στην Κύπρο - Το έργο LIFE IP
-  12.30-13.00 **Διάλειμμα για καφέ**
- 13.00-13.20 **Amit Gross, Ben Gurion University of the Negev, Ισραήλ**
Υδροθερμική ενανθράκωση της ιλύος για βιώσιμη ανάκτηση θρεπτικών ουσιών και ενέργειας για προσέγγιση μηδενικών αποβλήτων
- 13.20-13.40 **Spyros Pavlostathis, Georgia Tech, Ατλάντα, ΗΠΑ**
Αναερόβια Χώνευση: Μια σημαντική τεχνολογία για την παραγωγή καθαρής βιοενέργειας
- 13.40-14.00 **Eran Friedler, Technion, Ισραήλ**
Υδροθερμική επεξεργασία κοπριάς πουλερικών
- 14.00-14.30 **Μαρία Λοϊζίδου, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**
Διαχείριση αποβλήτων στην Κύπρο - Κεντρικές εγκαταστάσεις και σχετικές προκλήσεις
-  14.30-15.30 **Γεύμα**
- 15:30-16:00 **Μάκης Βορίδης, Υπουργός Επικρατείας**
- 16.00-16.40 **Τεχνολογικές καινοτομίες στη διαχείριση αποβλήτων**
- Παναγιώτης Μούργος, TEXAN S.A.
Η ανακύκλωση ως τομέας προσέλκυσης επενδύσεων και δημιουργίας νέων θέσεων εργασίας
 - Ιωάννης Γεώργιζας, Γενικός Διευθυντής, ΒΙΩΣΙΜΗ ΠΟΛΗ
Σχεδιασμός και υλοποίηση Σταθμών Μεταφόρτωσης Αποβλήτων στην Περιφέρεια Πελοποννήσου

- 9.00-9.20 **Εγγραφές**
- 9.20-9.40 **Marco Castaldi, City University of New York, ΗΠΑ**
Ποσοτική ανασκόπηση των επιπτώσεων της μετατροπής των αποβλήτων σε ενέργεια στην υγεία, συμπεριλαμβανομένων των εκπομπών, (αερίων του θερμοκηπίου & άλλων) και της ικανότητας ανάκτησης υλικών
- 9.40-10.00 **Nicolas Abatzoglou, Université de Sherbrooke, Καναδάς**
Τα απόβλητα ως πόρος άνθρακα της βιόσφαιρας για ενέργεια και υλικά
- 10.00-10.20 **Μαρία Λοϊζίδου, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο**
Σύγχρονα βιοδιύλιστρία και βιοκαύσιμα 4^{ης} γενιάς υποστηρίζοντας τις ευρωπαϊκές πολιτικές: Η εμπειρία του ΕΜΠ στη διαχείριση βιοαποβλήτων
- 10.20-10.40 **Χαράλαμπος Χαραλαμπίδης, Project Director, TERNA**
Ολοκληρωμένη διαχείριση αποβλήτων στην Περιφέρεια Πελοποννήσου
- 10.40-11.00 **Angelos Kolokouris, HIA Institute**
Προβλεπτική τεχνητή νοημοσύνη για ένα βιώσιμο οικοσύστημα
- 11.00-12.00 **Πάνελ για τον ρόλο της τοπικής αυτοδιοίκησης στη διαχείριση αποβλήτων**
-  12.00-12.30 **Διάλειμμα για καφέ**
- 12.30-14.30 **Διαμόρφωση πολιτικής προς την αειφορία**
- 14.30-14.50 **Ori Lahav, Technion, Ισραήλ**
Αφαλάτωση & Εκλεκτικός διαχωρισμός MgSO₄ από θαλασσινό νερό για επαναχρησιμοποίηση σε διαδικασίες επεξεργασίας νερού
- 14.50-15.10 **Tareq Abu Hamed, Executive Director of the Arava Institute for Environmental Studies, Ισραήλ**
Ο ρόλος της περιβαλλοντικής διπλωματίας στην προώθηση περιφερειακών πρωτοβουλιών για το πλέγμα νερού - ενέργειας - τροφής
- 15.10-15.30 **Thanos Bourtsalas, Columbia University, Νέα Υόρκη, ΗΠΑ**
Απόβλητα προς ενέργεια: Υφιστάμενη κατάσταση και προκλήσεις στην εποχή της κυκλικής οικονομίας
-  15.30-16.30 **Γεύμα**
-  20.00 **Δείπνο**
- Παρουσίαση των Βραβείων και των Διακεκριμένων Καλεσμένων από τους:**
- Σταύρος Αργειτάκος, Πρόεδρος, ΦΟΔΣΑ Πελοποννήσου
 - και
 - Angelos Kolokouris, Πρόεδρος, Sparta Symposia of Ideas
- THE KING AREUS OF SPARTA EXCELLENCE AWARDS**
- To His Excellency the President of Israel, "The King Areus Distinguished Leader Award"
 - To His Excellency the President of Cyprus, "The King Areus Hellenic Patriot Award"
 - To the Honorable Senator B. Menendez, "The King Areus Eminent Philhellene Award"
 - To The Honorable A. Drakopoulos, "The King Areus Global Philanthropy Award"

Προσφωνήσεις από:
Senator Bob Menendez, US Senate
Άλλοι Ξένοι Αξιωματούχοι και Διπλωμάτες