



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



**ΚΑΠΕ
CRES**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



BIOMASS DAY 2018

«Σύγχρονες Εξελίξεις Αξιοποίησης Στερεής Βιομάζας και Βιοαερίου»

Παρασκευή 27 Απριλίου 2018, 10:30 - 16:00

METROPOLITAN EXPO (BUILDING GREEN EXPO, Χώρος Open Space / Hall 2)

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Ελευθέριος Βενιζέλος

10:30 – 11:00	Προσέλευση – Εγγραφές
11:00 – 11:10	Χαιρετισμός, κ. Βασίλης Τσολακίδης, Πρόεδρος ΚΑΠΕ
11:10 – 11:20	Χαιρετισμός, Δρ. Παναγιώτης Γραμμέλης, Διευθυντής Ερευνών ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ
11:20 – 11:30	Χαιρετισμός & Επισκόπηση Αναπτυξιακών Ευκαιριών μέσω Ενεργειακής Αξιοποίησης Βιομάζας, κ. Αντώνης Γερασίμου, Πρόεδρος Δ.Σ. ΕΛΕΑΒΙΟΜ
ΕΝΟΤΗΤΑ 1^η:	<u>ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΣΤΕΡΕΗΣ ΒΙΟΜΑΖΑΣ (10:30 – 13:45)</u>
Συντονιστής:	κ. Νίκος Δαμάτης, Μηχανικός Παραγωγής & Διοίκησης Γεν. Γραμματέας Ελληνικής Εταιρείας Ανάπτυξης Βιομάζας – ΕΛΕΑΒΙΟΜ
11:30 – 11:45	«Κέντρα Εφοδιασμού και Εμπορίας Στερεής Βιομάζας», κ. Ιωάννα Παπαμιχαήλ, Χημικός Μηχανικός / κ. Ιωάννης Ελευθεριάδης, Δασολόγος (Τμήμα Βιομάζας ΚΑΠΕ)
11:45 – 12:00	«The Spanish Biomass Association and the Development of the Biomass Market in Spain» (αγγλόφωνη παρουσίαση), κ. Pablo Rodero Masdemont, Spanish Bioenergy Association (AVEBIOBOM)
12:00 – 12:15	«Καλλιέργεια Ενεργειακών Φυτών σε Περιθωριακά Εδάφη για Παραγωγή Βιομάζας», Δρ. Έφη Αλεξοπούλου, Γεωπόνος (Τμήμα Βιομάζας ΚΑΠΕ)



Η παρούσα εκδήλωση υλοποιείται στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του έργου BIOMASUD PLUS, το οποίο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Πλαίσιο της ΕΕ για την Έρευνα και την Καινοτομία «Ορίζοντας 2020» (αριθμός συμβολαίου 691763).

<http://biomasudplus.eu/>





ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



**ΚΑΠΕ
CRES**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ



- 12:15 – 12:30 **«Market Developments in the European Residential Pellet Business»**
(αγγλόφωνη παρουσίαση), κ. *Mara Gazzì, Sales Manager Bioenergy (Ekman & Co. AB)*
- 12:30 – 12:45 **«Διασφάλιση Περιβαλλοντικών Απαιτήσεων σε Σύγχρονες Εγκαταστάσεις Ενεργειακής Αξιοποίησης Στερεής Βιομάζας», κ. Νίκος Φιλιππόπουλος, Μηχ/γος Μηχανικός (Φιλιππόπουλος Ενεργειακή ΑΤΕ)**
- 12:45 – 13:00 **«Δείκτης Τιμών Στερεών Βιοκαυσίμων (Solid Biofuels' Price Indexing): Ένα Χρήσιμο Εργαλείο της Αγοράς Στερεής Βιομάζας – Το Παράδειγμα της proPellets Austria, Συνδέσμου της Αυστριακής Βιομηχανίας Wood Pellets», κ. Λουκία Αμυγδάλου, MBA (Υπεύθυνη Εμπορίου της ADVANTAGE AUSTRIA, του Εμπορικού Τμήματος Αυστριακής Πρεσβείας).**
- 13:00 – 13:15 **Το Έργο Biomassud Plus και η Πιστοποίηση “Μεσογειακών” Στερεών Βιοκαυσίμων για την Αγορά Οικιακής Θέρμανσης», κ.κ. Pablo Rodero Masdemont, Spanish Bioenergy Association (AVEBIOM) και Μανώλης Καραμπίνης, Χημικός Μηχανικός MSc (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ)**
- 13:15 – 13:25 **Συζήτηση – Ερωτήσεις 1^{ης} Ενότητας**
- 13:25 – 13:45 **Διάλειμμα – Καφές – Ελαφρύ Γεύμα**



Η παρούσα εκδήλωση υλοποιείται στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων του έργου BIOmasud Plus, το οποίο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Πλαίσιο της ΕΕ για την Έρευνα και την Καινοτομία «Ορίζοντας2020» (αριθμός συμβολαίου 691763).

<http://biomasudplus.eu/>





ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



**ΚΑΠΕ
CRES**

ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ


HellaBiom
Ελληνική Εταιρεία Ανάπτυξης Βιομάζας

BIOMASS DAY 2018

«Σύγχρονες Εξελίξεις Αξιοποίησης Στερεής Βιομάζας και Βιοαερίου»

Παρασκευή 27 Απριλίου 2018, 10:30 - 16:00

METROPOLITAN EXPO (BUILDING GREEN EXPO, Χώρος Open Space / Hall 2)

Διεθνής Αερολιμένας Αθηνών Ελευθέριος Βενιζέλος

ΕΝΟΤΗΤΑ 2^η :

ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΟΝ ΤΟΜΕΑ ΒΙΟΑΕΡΙΟΥ (13:45 – 16:00)

Συντονιστής:

κ. Κώστας Αλεξανδρίδης, Μηχανολόγος Μηχανικός
Εκπρόσωπος Ελληνικού Συνδέσμου Παραγωγών Βιοαερίου - ΕΣΠΑΒ

13:45 – 14:00

«Το Σήμερα και Αύριο του Βιοαερίου στην Ελλάδα: Προοπτικές και Προκλήσεις», κ. Χρήστος Ζαφείρης MSc (Γεωπόνος, ΚΑΠΕ)

14:00 – 14:15

«Inhibitors, additives and biogas process control (Παρεμποδιστές, πρόσθετα και έλεγχος διαδικασίας βιοαερίου)» (αγγλόφωνη παρουσίαση), Dr. Emiliano Bruni (SCHAUMANN Bioenergy)

14:15 – 14:30

«Χρήση Αποβλήτων του Πρωτογενούς Τομέα σε Μονάδες Βιοαερίου», κ. Θεμιστοκλής Σφέτσας, Χημικός MSc (Τεχνικός Υπεύθυνος στην Qlab,)

14:30 – 14:45

«PPM-Austria, Biogas Biodiesel Technology», κ. Ηρακλής Βονδικάκης, Χημικός Μηχανικός (PPM Energie) υπό την αιγίδα της ADVANTAGE AUSTRIA, του Εμπορικού Τμήματος Αυστριακής Πρεσβείας – Συντονισμός κ. Λουκία Αμυγδάλου, MBA (Υπεύθυνη Εμπορίου, ADVANTAGE AUSTRIA).

14:45 – 15:00

«Σύγχρονες Τεχνολογίες Επεξεργασίας Στερεής Πρώτης Ύλης (Multi-Mix) και Εξυγίανσης της με την Μέθοδο της Παστερίωσης», κ. Κωνσταντίνος Νικάκης, Μηχανικός Περιβάλλοντος MSc (ΤΕΤΩΡΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ)



ΕΚΕΤΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
ΕΡΕΥΝΑΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



**ΚΑΠΕ
CRES** | ΚΕΝΤΡΟ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΩΝ ΠΗΓΩΝ
ΚΑΙ ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ


HellaBiom
Ελληνική Εταιρεία Ανάπτυξης Βιομάζας

- 15:00 – 15:15** **«Παρουσίαση Μονάδων Βιοαερίων, Προετοιμασία Πρώτης Ύλης, Αξιοποίηση Χωνευμένου Υπολείμματος», κ. Ευθύμιος Ρουπακιάς, Μηχανολόγος Μηχανικός MSc (ΜΕΒΙΚΑ Ε.Π.Ε.)**
- 15:15 – 15:30** **«Παρουσίαση δύο εν Λειτουργία Μονάδων Βιοαερίου και Θέματα σχετικά με την Χωροθέτηση και Αδειοδότηση Μονάδων Βιοαερίου», κ. Σπύρος Τζιάκας, Διπλ. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός (ERGOPLANNING Ε.Π.Ε.)**
- 15:30 – 16:00** **Συζήτηση – Ερωτήσεις 2^{ης} Ενότητας – Σύνοψη Ημερίδας**

ΠΑΡΑΛΛΗΛΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗ:

Ετήσια Γενική Συνέλευση Ελληνικής Εταιρείας Ανάπτυξης Βιομάζας (ΕΛΕΑΒΙΟΜ)

- 16:00 – 17:30** **Αίθουσα Meeting Room/Lobby 2: Με την συμμετοχή Μελών του Συνδέσμου**
- Απολογισμός Έργου 2017 και Παρουσίαση Δράσεων 2018.
 - Εξελίξεις στη Νομοθεσία και στις Πολιτικές Βιομάζας/Βιοενέργειας στην Εγχώρια και Ευρωπαϊκή Αγορά.
 - Θέματα Συνεργασίας με τον Ευρωπαϊκό Σύνδεσμο Βιομάζας ΑΕΒΙΟΜ.