




	
	
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΦΛΩΡΙΝΑΣ	

Ενημερωτική Ημερίδα θα πραγματοποιηθεί **την Τετάρτη 26 Μαΐου 2010 και ώρα 17:00 μμ στην αίθουσα του Επιμελητηρίου Φλώρινας**, με θέμα:

“Οργάνωση Εφοδιαστικής Αλυσίδας Βιομάζας για Εφαρμογές Μικτής Καύσης σε Λιγνιτικούς ΑΗΣ– Προοπτικές για το Νομό Φλώρινας”

Η ημερίδα υλοποιείται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ερευνητικού Έργου του 7^{ου} Πλαισίου Στήριξης “**DEBCO: Demonstration of Large Scale Biomass Co-Firing and Supply Chain Integration**”

και συνδιοργανώνεται από :

-  την Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Φλώρινας
-  το Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης / Ινστιτούτο Τεχνολογίας και Εφαρμογών Στερεών Καυσίμων και
-  την Αναπτυξιακή Δυτικής Μακεδονίας Α.Ε. - ANKO

Το Ευρωπαϊκό Ερευνητικό Έργο DEBCO έχει ως στόχο την απόκτηση εμπειρίας μέσω επιδεικτικής εφαρμογής σε εγκαταστάσεις μεγάλης κλίμακας σε θέματα εφαρμογών μικτής καύσης, δηλαδή στη μερική υποκατάσταση ορυκτών καυσίμων στην ηλεκτροπαραγωγή από στερεά βιοκαύσιμα. Οι δραστηριότητες του έργου περιλαμβάνουν την τεχνική αξιολόγηση της λειτουργίας και των περιβαλλοντικών επιδόσεων, την οργάνωση της εφοδιαστικής αλυσίδας και τον έλεγχο της βιωσιμότητας.

Σκοπός της ημερίδας είναι η παρουσίαση των δραστηριοτήτων του έργου και η ανάδειξη των προοπτικών εφαρμογής της μικτής καύσης στη Δυτική Μακεδονία και ειδικότερα για την περιοχή της Φλώρινας. Συγκεκριμένα, η μερίδα στοχεύει στην παρουσίαση βέλτιστων πρακτικών και στην εκδήλωση ενδιαφέροντος για περαιτέρω συνεργασία των επιχειρηματικών φορέων της περιοχής, ιδίως όσων δραστηριοποιούνται στον πρωτογενή τομέα, με τη ΔΕΗ ΑΕ.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ

Τετάρτη, 26 Μαΐου 2010

17:00 – 17:30	Προσέλευση – εγγραφές
17:30 – 18:00	Χαιρετισμοί
18:00 – 18:20	Παρουσίαση έργου DEBCO – Αποτελέσματα μέχρι σήμερα και μελλοντικές ενέργειες <i>Π. Γραμμέλης & Ε. Κακαράς, Ινστιτούτο Τεχνολογίας & Εφαρμογών Στερεών Καυσίμων (ΙΤΕΣΚ)</i>
18:20 – 18:40	Προοπτικές ηλεκτροπαραγωγής στη Δυτική Μακεδονία και χρησιμοποίησης εναλλακτικών καυσίμων <i>Χ. Παπαπούλου, ΔΕΗ Α.Ε.</i>
18:40 – 19:00	Παρουσίαση πιλοτικού προγράμματος «Ανάπτυξη εναλλακτικών δραστηριοτήτων με παραγωγή βιομάζας» : το παράδειγμα της αγριαγκινάρας <i>Ζ. Γκερεχτέ, ΑΝΚΟ</i>
19:00 – 19:20	Βέλτιστες πρακτικές στην επιλογή ενεργειακών καλλιεργειών για τα ελληνικά δεδομένα <i>Μ. Χρήστου, Κέντρο Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΚΑΠΕ)</i>
19:20 – 19:40	Βέλτιστες πρακτικές και εμπειρία για την καλλιέργεια αγριαγκινάρας στην Ελλάδα και στο εξωτερικό <i>Ν. Δαναλάτος, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας</i>
19:40 – 20:00	Κόστος βιομάζας γεωργικής προέλευσης για την παραγωγή ενέργειας <i>Σ. Κυρίτσης, Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών</i>
20:00 – 20:20	Εμπειρία από την χρησιμοποίηση στερεών

**βιοκαυσίμων για ηλεκτροπαραγωγή στην Ιταλία /
Επιδεικτικές δραστηριότητες στα πλαίσια του
Προγράμματος DEBCO**

F. Rossi, Agriconsulting S.A.

20:20 – 20:40

**Δημιουργία cluster βιομάζας στην Περιφέρεια
Δυτικής Μακεδονίας: η εμπειρία από το Πρόγραμμα
FP7 BIOCLUS**

*I. Φάλλας, Συντονιστής Περιφερειακού Πόλου Καινοτομίας
Δυτικής Μακεδονίας / Χ. Κετικίδης, Επιστημονικός
Συνεργάτης ΙΤΕΣΚ*

20:40 – 21:00

Συζήτηση

Πληροφορίες:

κ. Εμμανουήλ Καραμπίνης

Επιστημονικός Συνεργάτης ΙΤΕΣΚ

Δρ. Παναγιώτης Γραμμέλης

Ερευνητής / Επιστημονικός Υπεύθυνος Προγράμματος DEBCO & BIOCLUS

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ – ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ**

4^ο χλμ Πτολεμαΐδας – Μποδοσάκειου Νοσοκομείου

50200 Πτολεμαΐδα

Τηλ.: +30 210 6501593

Φαξ: +30 210 6501598

E-mail: karampinis@certh.gr

Web Site: <http://www.lignite.gr>

Το Ινστιτούτο Τεχνολογίας & Εφαρμογών Στερεών Καυσίμων (ΙΤΕΣΚ) είναι ο κύριος ελληνικός φορέας για τη μελέτη, έρευνα και ανάπτυξη τεχνολογίας με σκοπό τη βελτιωμένη και ολοκληρωμένη αξιοποίηση των στερεών καυσίμων υλών και των παραπροϊόντων τους. Το ΙΤΕΣΚ έχει συμμετάσχει σε πληθώρα δράσεων για την έρευνα και την προώθηση των στερεών βιοκαυσίμων στην Ελλάδα, όπως ο Περιφερειακός Πόλος Καινοτομίας Δυτικής Μακεδονίας, το πρόγραμμα 7^{ου} ΠΠ BIOCLUS για τη δημιουργία cluster βιομάζας στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, το πρόγραμμα 6^{ου} ΠΠ BIONORM για τον καθορισμό προτύπων για την ανάλυση και πιστοποίηση στερεών βιοκαυσίμων. Παράλληλα, το προσωπικό του ΙΤΕΣΚ συντονίζει το Πάνελ Βιομάζας στην Ευρωπαϊκή Τεχνολογική Πλατφόρμα για την Ανανεώσιμη Θέρμανση και Ψύξη και συμμετέχει σε εργασία επιτροπής τους ΕΛΟΤ για την υιοθέτηση των προτύπων CEN 335 και CEN 343 στην Ελλάδα.

Το Ευρωπαϊκό Ερευνητικό Έργο του 7^{ου} Πλαισίου Στήριξης “DEBCO: Demonstration of Large Scale Biomass Co-Firing and Supply Chain Integration” έχει ως στόχο την επίδειξη σε μεγάλη κλίμακα σύγχρονων τεχνικών μικτής καύσης βιομάζας και ορυκτών καυσίμων σε σταθμούς ηλεκτροπαραγωγής. Σκοπός του έργου είναι η απόκτηση εμπειρίας σε θέματα λειτουργίας των σταθμών, οργάνωσης της εφοδιαστικής αλυσίδας και μελέτης των κοινωνικοοικονομικών επιπτώσεων της μικτής καύσης. Στο έργο συμμετέχουν συνολικά 17 φορείς από χώρες της ΕΕ (Εταιρίες Ηλεκτροπαραγωγής, Πανεπιστήμια, Ερευνητικοί Φορείς, Κατασκευάστριες Εταιρίες). Ο συνολικός προϋπολογισμός ανέρχεται σε 7,12 εκ. ευρώ (60% χρηματοδότηση από ΕΕ). Η Ελλάδα εκπροσωπείται στο έργο από τη ΔΕΗ Α.Ε. και το ΕΚΕΤΑ/ΙΤΕΣΚ, με συνολικό προϋπολογισμό 1,23 εκ. ευρώ.