



ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

AgroChains -«Εφοδιαστικές αλυσίδες πράσινων υπολειμμάτων για ενεργειακή αξιοποίηση»

Πικέρμι, 17 Απριλίου 2019

Το **AgroChains -«Εφοδιαστικές αλυσίδες πράσινων υπολειμμάτων για ενεργειακή αξιοποίηση»** είναι ένα νέο ερευνητικό έργο του ΚΑΠΕ με κύριο αντικείμενο την ανάπτυξη, εφαρμογή και αξιολόγηση αλυσίδων εφοδιασμού πράσινων υπολειμμάτων για την παραγωγή ενεργειακών προϊόντων (στερεά βιοκαύσιμα, ενέργεια). Ξεκίνησε τον Ιούλιο του 2018, έχουν γίνει ήδη οι δύο πρώτες τεχνικές συναντήσεις του έργου και στη διεύθυνση <http://agrochains.gr/> λειτουργεί η ιστοσελίδα του έργου.

Κατά την υλοποίηση του **AgroChains**, που θα διαρκέσει 36 μήνες, θα γίνουν δοκιμές:

- σε διάφορες φάσεις συγκεκριμένων εφοδιαστικών αλυσίδων (συγκομιδή, μεταφορά, αποθήκευση),
- παραγωγής στερεών βιοκαυσίμων (πελέτες, μπρικέτες) και
- ενεργειακής αξιοποίησης με καύση και αεριοποίηση.

Τέλος θα γίνει τεχνική, οικονομική και περιβαλλοντική αποτίμηση των αλυσίδων αυτών.

Συντονιστής του έργου είναι το Τμήμα Βιομάζας του ΚΑΠΕ και επιστημονικός υπεύθυνος το ΕΚΕΤΑ. Συμμετέχουν, επίσης, η **Αναπτυξιακή Καρδίτσας** και η **Ορίζων Α.Ε.**, που έχουν ενεργό συμμετοχή στην ενεργειακή αξιοποίηση της βιομάζας στην χώρα μας.

Το **AgroChains** υλοποιείται με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης (**Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης**) στο πλαίσιο του **ΕΣΠΑ 2014-2020**, μέσω της Ενιαίας Δράσης Κρατικών Ενισχύσεων Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας “**ΕΡΕΥΝΩ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ-ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ**» και του Επιχειρησιακού Προγράμματος “**Ανταγωνιστικότητα-Επιχειρηματικότητα-Καινοτομία**” (**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**) με ενδιάμεσο φορέα την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης και



Εφαρμογής Δράσεων στους τομείς Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΕΥΔΕ-ΕΤΑΚ) της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας.

Για περαιτέρω πληροφορίες σχετικά με το έργο οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επισκεφθούν την ιστοσελίδα του έργου <http://agrochains.gr/> ή/και να απευθυνθούν στο ΚΑΠΕ: Κα Ιωάννα Παπαμιχαήλ, ioannap@cres.gr και στο ΕΚΕΤΑ: Δρ. Κυριάκος Πανόπουλος, panopoulos@certh.gr

