

Menu

[news.makedonias.gr](#)    [Ελλάδα](#)    [Κόσμος](#)    [Οικονομία](#)    [Πολιτισμός](#)
[Αθλητικά](#)    [LifeStyle](#)    [Υγεία](#)

19  
Οκτ  
«Κομπανία  
μικροψυχίας και  
παραπληροφόρησι  
τα ΜΜΕ»

«Κομπανία  
μικροψυχίας  
και  
παραπληροφόρησι  
τα ΜΜΕ»



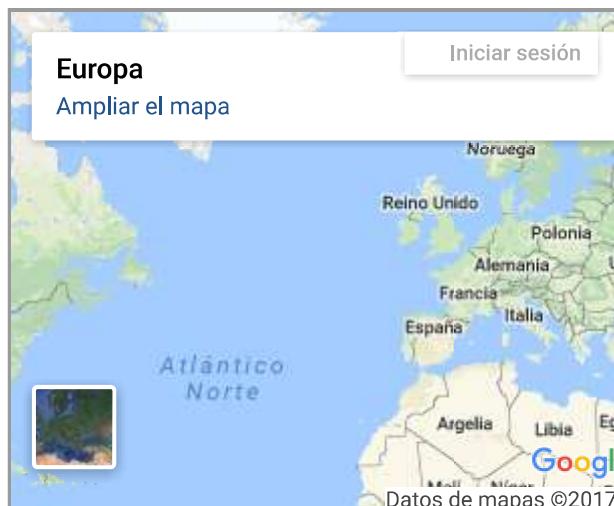
ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΑ  
ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ:  
ΔΙΑΨΕΥΔΕΙ  
ΜΕΙΩΣΕΙΣ ο  
γενικός  
γραμματέας  
Πρόνοιας



ΑΝΤΑΛΛΑΞΑΝ  
ΦΙΛΟΦΡΟΝΗΣΕΙΣ

# ΣΤΗΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΠΕ Η εναρκτήρια συνάντηση της ομάδας "BIOMASS C+"

Συντάκτης: Κατηγορία: Τελευταία νέα  
News.Makedonias Δημοσίευση: 22-09-2017, 13:22



Στις εγκαταστάσεις της Ακαδημίας ΕΛΠΕ (HELPE Academy) πραγματοποιήθηκε το διήμερο 18 και 19 Σεπτεμβρίου 2017, η εναρκτήρια συνάντηση του έργου LIFE με ακρωνύμιο «BIOMASS C+» και τίτλο "Low-cost, carbon positive bioethanol production with innovative Green Floating Filters in multiple water bodies", που στοχεύει στη μείωση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής μέσω της παραγωγής και αξιοποίησης βιοκαυσίμων.

Το συγκεκριμένο έργο έχει συνολικό προϋπολογισμό €1,9 εκατ. και χρονική διάρκεια υλοποίησης τα 3,5 χρόνια. Συντονιστής ανέλαβε το ερευνητικό κέντρο EKETA, ενώ συμμετέχουν ως



news.makedonias  
7634 Me gusta

Me gusta esta página

Sé el primero de tus amigos  


Αναζήτηση για:

22  
Οκτ  
ΓΚΡΟΥΣΗ  
ΣΥΡΙΖΑ –  
ΝΔ ΓΙΑ  
αναδρομικά  
– "Χυδαία  
ψεύδη του  
Μητσοτάκη"

ΣΥΓΚΡΟΥΣΗ  
ΣΥΡΙΖΑ – ΝΔ  
ΓΙΑ αναδρομικά  
– "Χυδαία  
ψεύδη του  
Μητσοτάκη"

21  
Οκτ  
κανε πράξη  
ην απειλή  
υ ο Ραχόι –  
Ενεργοποίησε  
το άρθρο 155

Έκανε πράξη  
την απειλή του

## ΤΣΙΠΡΑΣ – Κόρμπιν (εικόνες)

19 Οκτ  
»ΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΥ ΒΕΡΟΛΙΝΟ ΓΙΑ τον διάδοχο του Σόιμπλε (altsantiri)

## ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟ ΒΕΡΟΛΙΝΟ ΓΙΑ τον διάδοχο του Σόιμπλε (altsantiri)



## ΣΤΕ: ΑΝΤΙΣΥΝΤΑΓΜΑ Η ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ για ηλεκτρονική υποβολή δηλώσεων πόθεν έσχες



## Ο ΤΡΑΜΠ ΕΞΗΓΕΙ ΓΙΑΤΙ κάποιες χώρες τον

ΣΤΗΝ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΠΕ ή εναρκτήρια συνάντηση της ομάδας "BIOMASS C+"

εταίροι η ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ, το Πανεπιστήμιο της Μαδρίτης (Ισπανία), η εταιρεία BIOSTREAM (Ολλανδία), ο αγροτικός συνεταιρισμός COMRA (Ισπανία) και η εταιρεία VOLTERRA (Ισπανία).

Μέσα από το έργο προτείνεται η εφαρμογή σε υδάτινους φορείς της καινοτόμου τεχνολογίας των Πράσινων Κινούμενων Φίλτρων (Green Floating Filters – GFF), στα οποία θα καλλιεργηθούν υδρόβια φυτά (*Typha macrophyte*), υψηλής περιεκτικότητας σε άμυλο στο ρίζωμά τους, που σχηματίζουν τους λεγόμενους καλαμώνες. Η παραγόμενη βιομάζα θα οδηγηθεί προς αξιοποίηση για παραγωγή βιοαιθανόλης. Παράλληλα, η καλλιέργεια των συγκεκριμένων φυτών συμβάλλει στη βελτίωση της ποιότητας των υδάτινων φορέων από μολυντές, όπως για παράδειγμα τα βαρέα μέταλλα.

Ως εκ τούτου, το έργο έχει τους ακόλουθους στόχους:

Διαφημιστική καταχώρηση

Διαφημιστική καταχώρηση

Επιδεικτικές δράσεις για την ανάπτυξη των υδατοκαλλιεργείων θα αναπτυχθούν στο κανάλι της λίμνης Χειμαδίτιδας στην περιοχή του Αμυνταίου σε συμφωνία με την Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας, καθώς και σε αρδευτικά κανάλια στην περιοχή της Μαδρίτης. Η παραγόμενη βιομάζα θα οδηγηθεί σε μονάδα βιοαντιδραστήρα στην Ολλανδία για παραγωγή βιοαιθανόλης, η οποία θα αξιολογηθεί στις Βιομηχανικές Εγκαταστάσεις Θεσσαλονίκης. Από την ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΑ συμμετέχουν στο έργο ο Επικεφαλής Διεύθυνσης Νέων Τεχνολογιών και Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας Δρ. Σ. Κιαρτζής, η Επικεφαλής Τμήματος Εργαστηρίων & Τεχνικών Εφαρμογών Πλαστικών ΒΕΘ Δρ. Α. Τουμπέλη και η Δρ. Χ. Ανατολάκη, κημικός μηχανικός στο ίδιο Τμήμα.

## ο Ραχόι – Ενεργοποίησε το άρθρο 155



## ΚΙΝΕΖΟΣ ΑΓΟΡΑΣΕ 100 ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ στην περιοχή των Εξαρχείων

19 Οκτ  
»ΣΧΕΔΙΟ ΟΥ ΔΝΤ για το ελληνικό χρέος (video)

## ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ ΤΟΥ ΔΝΤ για το ελληνικό χρέος (video)



## ΤΡΑΜΠ: ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΧΡΕΟΣ – Ευκαιρίες για επενδύσεις στην Ελλάδα

## παρουσιάζουν με μελανά χρώματα



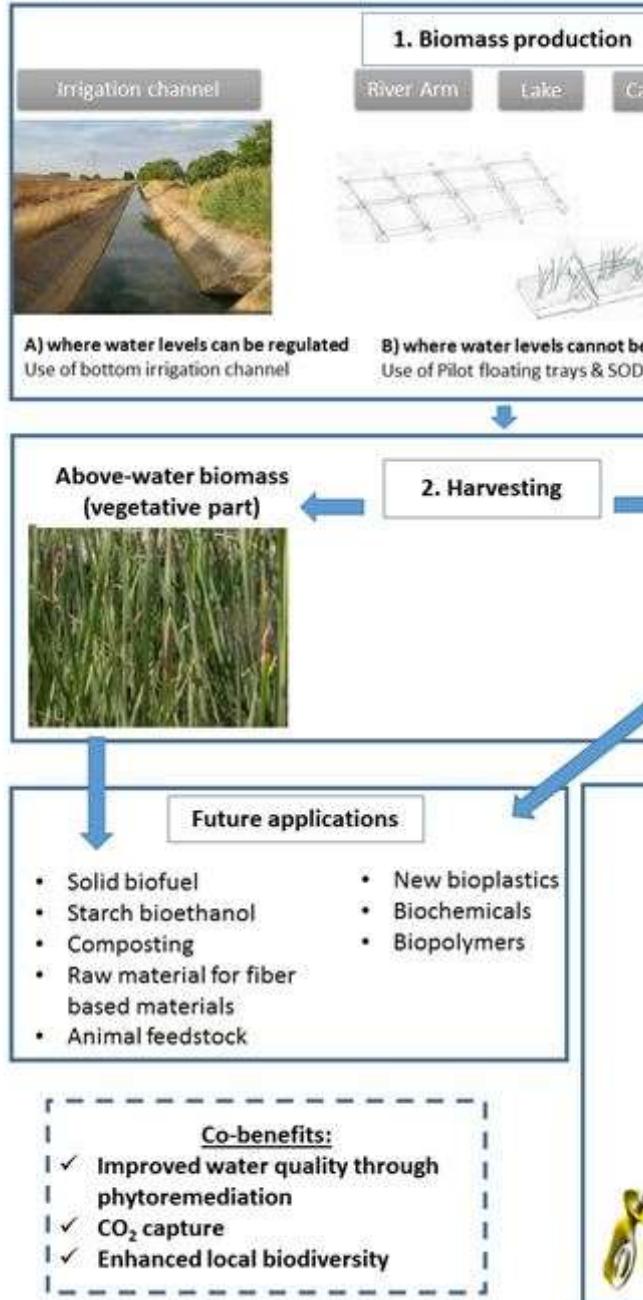
## ΥΠΟΔΟΧΗ ΤΟΥ ΑΛΕΞΗ ΤΣΙΠΡΑ ΑΠΟ ΤΟΝ ΝΤΟΝΑΛΝΤ Τραμπ

10  
Οκτ

ΙΔΕΑ ΤΗΣ  
ΜΑΡΙΑΣ  
ΣΠΥΡΑΚΗ  
ΗΤΑΝ Η ιστορία του  
Κυριάκου  
Μητσοτάκη  
με τον  
εξωγήινο

## ΙΔΕΑ ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΣΠΥΡΑΚΗ ΗΤΑΝ Η ιστορία του Κυριάκου Μητσοτάκη με τον εξωγήινο

### Action A1- Design of GFF and production strategy

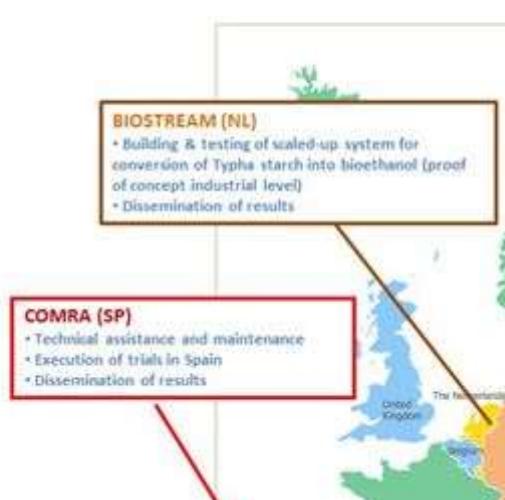


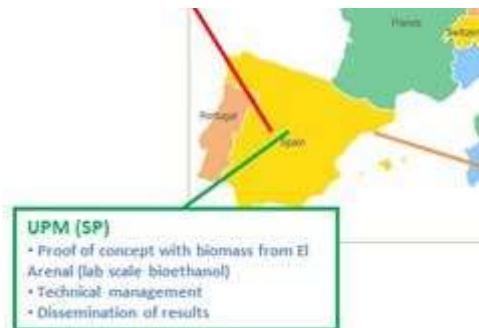
## Ο ΤΡΑΜΠ ΕΞΗΓΕΙ ΓΙΑΤΙ κάποιες χώρες τον παρουσιάζουν με μελανά χρώματα



## 100 δόσεις για τα αυθαίρετα – Ποιοι θα έχουν έξτρα εκπτώσεις

### Part B





Πηγή:

<http://www.aftodioikisi.gr/oikonomia/stin-akadimia-elpe-enarktiria-sinantisi-tis-omadas-biomass-c/>

## Πείτε τη γνώμη σας!

Γράψτε το σχόλια σας εδώ....

Copyright ©2017 news.makedonias.gr  
Προγραμματισμός