



www.bioclus.eu
FP7 Regions 245438



BIOCLUS (FP7/245438)

Developing Innovation and Research Environment in five European Regions in the field of Sustainable Use of Biomass Resources

Ανάπτυξη Ερευνητικού και Καινοτόμου Περιβάλλοντος στον Τομέα της Βιώσιμης Χρήσης Βιομάζας



Φλώρινα, 26 Μαΐου 2010



JAMK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



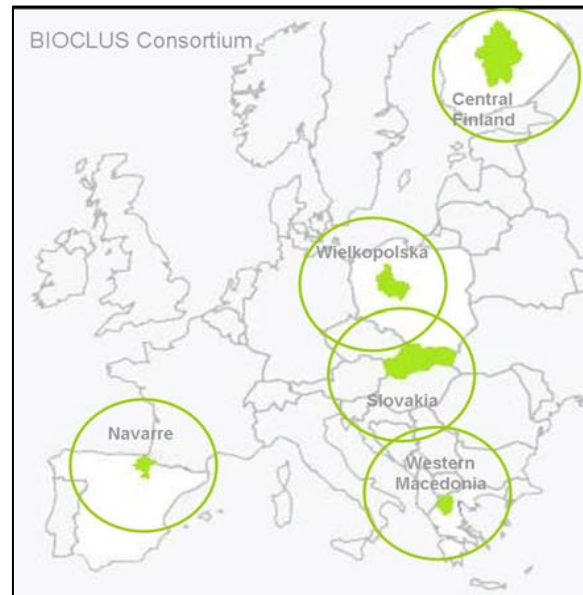
www.bioclus.eu

Περίληψη Έργου

Έναρξη έργου: 01/12/2009 - Διάρκεια: 36 μήνες

Συμμετέχοντες: Cluster –
δικτύωση ομοειδών ή
συμπληρωματικών φορέων

- Κεντρική Φιλανδία
- Σλοβακία
- Πολωνία (Wielkopolska)
- Ισπανία (Navarre)
- Ελλάδα (Δυτική Μακεδονία)



Συνολικά στο έργο συμμετέχουν 20 εταίροι (εταιρίες, ερευνητικά κέντρα, πανεπιστήμια, δημόσιοι φορείς)



JAMK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



www.bioclus.eu

Μέλη Ελληνικού Cluster:

Περίληψη Έργου

- Εθνικό Κέντρο Έρευνας & Τεχνολογικής Ανάπτυξης / Ινστιτούτο Τεχνολογίας & Εφαρμογών Στερεών Καυσίμων (ΕΚΕΤΑ/ΙΤΕΣΚ)
 - Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας
 - Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
 - Βιομηχανία επεξεργασίας ξυλείας «Εύξυλον – Ζιώγας Α.Ε.»
- Ο συνολικός προϋπολογισμός του προγράμματος ανέρχεται σε 731.654 € για τους συμμετέχοντες ελληνικούς φορείς.



JAMK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



www.bioclus.eu

Στόχος Έργου

Εξέταση των δυνατοτήτων χρήσης και αξιοποίησης της βιομάζας:

- γεωργικά και δασικά υπολείμματα ξύλου και υπολείμματα επεξεργασίας ξύλου των επιχειρήσεων της Δυτικής Μακεδονίας,
- ενεργειακές καλλιέργειες,
- βιοαέριο από κτηνοτροφικές μονάδες.



JAMK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



www.bioclus.eu

Πακέτα Εργασίας

Τα Πακέτα Εργασίας αναφέρονται:

- στην ταυτοποίηση και αποτύπωση του δυναμικού της βιομάζας της περιοχής,
- στην κατάστρωση κοινών σχεδίων δράσης,
- στη διαμόρφωση στρατηγικής ερευνητικής ατζέντας,
- στην ανταλλαγή τεχνογνωσίας και εμπειρίας,
- στη βελτιστοποίηση της περιφερειακής καινοτομίας,
- κατ' επέκταση στη βιώσιμη ανάπτυξη και ανταγωνιστικότητα ΜΜΕ της Δυτικής Μακεδονίας.



JAMK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



www.bioclus.eu

Πληροφορίες

ΕΚΕΤΑ/ΙΤΕΣΚ

Δρ. Π. Γραμμέλης, Ερευνητής, e-mail: grammelis@certh.gr

Χ. Κετικίδης, Επιστημονικός Συνεργάτης,

e-mail: ketikidis@lignite.gr

Τηλ. +30 24630 55300, +30 24630 54679, Fax +30 24630 55301



Ευχαριστούμε για την προσοχή σας!



JAMK UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



www.bioclus.eu

Developing Research and
Innovation Environment