

Ευθυμία Αλεξοπούλου (ΚΑΠΕ)

Γεωπόνος (Τμήμα Φυτικής Παραγωγής του ΓΠΑ), PhD στην καλλιέργεια του κενάφ (*Hibiscus cannabinus* L.). Επιστημονική συνεργάτης του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και από το 2006 υπεύθυνη για τα ενεργειακά/ βιομηχανικά φυτά στο τμήμα Βιομάζας του ΚΑΠΕ. Στα πλαίσια της μακρόχρονης συνεργασίας της με το ΚΑΠΕ έχει εργαστεί κυρίως πάνω στον γεωργικό πειραματισμό μιας σειράς καλλιεργειών (ετησίων και πολυετών) μη τροφικής χρήσης (κενάφ, βιομηχανική κάνναβη, ρετινολαδιά, ατραχτυλίδα, γλυκό και κυτταρινούχου σόργο, ελαιοκράμβη, ηλίανθος, λινάρι, καλάμι, αγριαγκινάρα, μίσχανθος, switchgrass, φαλαρίδα, κα). Επιστημονική συντονίστρια στα ευρωπαϊκά ερευνητικά έργα: α) BIOKENAF – Biomass Production Chain and Growth Simulation Model for Kenaf (2003-2007), www.cres.gr/biokenaf, β) 4FCROPS – Future Crops for Food, Feed, Fiber and Fuel (2008-2010), www.cres.gr/4fcrops, γ) FIBRA – Fiber Crops as a Sustainable Source of Bio-based Materials for Industrial Products in Europe and China (2012-2015), www.fibrafp7.net και δ) MAGIC – Marginal land for Growing Industrial Crops: Turning a Burden into an Opportunity, H2020 με έναρξη 1/7/17. Υπεύθυνη για τα ελαιούχα βιομηχανικά φυτά στο Association of Industrial Crops and Products (AAIC, www.aaic.org). Πλούσιο ερευνητικό έργο, μέρος του οποίου έχει παρουσιαστεί σε έγκριτα διεθνή επιστημονικά περιοδικά. Υπεύθυνη έκδοσης σε ειδικά τεύχη του διεθνούς περιοδικού Industrial Crops and Products (Vol.68/2015 & Vol 75, Part B/2015) και συν-εκδότης του βιβλίου με τίτλο “ Kenaf: A Multi-Purpose Crop for Several Industrial Applications with New insights from the Biokenaf Project” published by Springer (2013).