

Συνεχίζοντας σε αυτό τον ιστότοπο αποδέχεστε την χρήση των cookies στη συσκευή σας όπως περιγράφεται στην πολιτική cookies. [Μάθετε περισσότερα](#)
ΚΛΕΙΣΙΜΟ

- [ΑΡΧΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ](#)
- [ΕΛΛΑΔΑ](#)
- [ΠΟΛΙΤΙΚΗ](#)
- [ΟΙΚΟΝΟΜΙΑ](#)
- [ΚΟΣΜΟΣ](#)
- [ΣΠΟΡ](#)
- [CAR + SPEED](#)
- [PEOPLE](#)
- [ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ](#)
- [ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ](#)
- [ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ](#)
- [ENGLISH](#)
- [STORIES](#)
- [ΤΟΠΙΚΑ ΝΕΑ](#)
- [ΤΟΥΡΙΣΜΟΣ](#)
- [ΣΥΝΤΑΓΕΣ](#)
- [ΑΦΙΕΡΩΜΑΤΑ](#)
- [ΥΓΕΙΑ](#)
- [ΖΩΗ](#)
- [NAKED CITY](#)
- [ΠΑΙΔΙ](#)
- [ΣΤΟ ΝΤΙΒΑΝΙ](#)
- [ADVERTORIAL](#)



ΘΕΜΑ
PROTOTHEMA

City Stories

Ελληνικό ελαιόλαδο σε στερεή μορφή;

Γ. Κ. Καρατζάς 22/02/2016 07:46



ARDUS.tech

**CITY
CROP**
 AUTOMATED INDOOR FARMING

GRAPES

Μία από τις ομάδες που φιλοξενούνται στο πρόγραμμα egg έχει βάλει σκοπό να χρησιμοποιήσει την τεχνολογία της μικροενθυλάκωσης για να φτιάξει καινοτόμα ελληνικά προϊόντα υψηλής διατροφικής αξίας, ξεκινώντας από το λάδι

Η διαδικασία για τον 4ο κατά σειρά κύκλο του egg -του προγράμματος καινοτόμου νεανικής επιχειρηματικότητας που αποτελεί μια πρωτοβουλία εταιρικής κοινωνικής ευθύνης της Eurobank που σχεδίασε και υλοποιεί σε συνεργασία με το Corallia- ξεκίνησε. Οι δηλώσεις των ενδιαφερομένων θα μπορούν να υποβάλλονται μέχρι και τις 4 Απριλίου στις 16.00. Φέτος, δύο από τις βασικές αλλαγές που εκτιμάται ότι θα «σπρώξουν» προς τα πάνω τον αριθμό των αιτήσεων είναι η αύξηση του ορίου ηλικίας των συμμετεχόντων (το ανώτατο όριο από τα 40 «πάει» στα 44 χρόνια), ενώ ο αριθμός των επιλεγμένων ομάδων που θα περάσουν το κατώφλι του κτηρίου της Λ. Συγγρού 190 θα είναι για πρώτη φορά παραπάνω από 25 και μπορεί να φθάσουν μέχρι και τις 30.

Το Πρόγραμμα egg έχει μέχρι σήμερα επιτύχει σημαντικά επιτεύγματα που ξεπερνούν κάθε προσδοκία, παρά τις αντίξοες συνθήκες που επικρατούν στη χώρα μας: α) 63 καινοτόμες ιδέες έχουν γίνει σήμερα εταιρείες, β) 55 προσλήψεις νέων συνεργατών από τις εταιρείες του egg, γ) 3 υποβολές αιτήσεων ευρεσιτεχνίας, δ) 5 εταιρείες έχουν βρει επενδυτές και ε) 10 εταιρείες έχουν λάβει από την Eurobank χρηματοδότηση με ευνοϊκούς όρους.

Σήμερα, στο κτήριο της Λ. Συγγρού φιλοξενούνται και συνεχίζουν την προσπάθειά τους οι ομάδες του 3ου κύκλου (2015-2016). Η γκάμα των τομέων δραστηριότητας που επέλεξαν οι ομάδες αυτού του κύκλου είναι ιδιαίτερα ευρεία. Ας δούμε μία προς μία τρεις προτεινόμενες ομάδες και τα προϊόντα/υπηρεσίες τους.

α) Τι θα λέγατε για ελληνικό ελαιόλαδο σε στερεή μορφή; Η ομάδα της ARDUS.tech και ο εμπνευστής και δημιουργός της, ο **Βασίλης Σιώπος** (απόφοιτος του Τμήματος Τεχνολογίας Τροφίμων του ΤΕΙ Πελοποννήσου που έχει την έδρα στην Καλαμάτα και με προϋπηρεσία σε φαρμακοβιομηχανίες και πολυεθνικές ειδών διατροφής) φαίνεται να το έχουν βάλει σκοπό να «τρώμε» αλλιώς το λάδι.

Πιο συγκεκριμένα, η ARDUS.tech (Ελληνικά Μικροενθυλακωμένα Τρόφιμα) είναι μια νέα εταιρεία τεχνολογίας που δραστηριοποιείται στη βιομηχανία λειτουργικών τροφίμων και ποτών και όπως αναφέρεται στην παρουσίαση του προφίλ των ομάδων στο site του egg η ARDUS.tech «χρησιμοποιώντας την τεχνολογία της μικροενθυλάκωσης, μπορεί να προσφέρει στους πελάτες της ένα ευρύ φάσμα προϊόντων υψηλής διατροφικής αξίας ανώτερης ποιότητας. Με αφετηρία τη δημιουργία προϊόντων που θα βασίζονται στη μετατροπή του ελληνικού ελαιολάδου σε στερεή μορφή (Greek olive oil powder), στόχος της εταιρείας η δημιουργία καινοτόμων ελληνικών προϊόντων που θα ανταποκρίνονται στις ανάγκες της σύγχρονης αγοράς διεθνώς, για λύσεις και προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας».



β) Όταν το έξυπνο κινητό βοηθά στην οικιακή γεωργία... Και όμως, μη σας προξενεί καμία κατάπληξη. Η City Crop είναι μια εταιρεία που ασχολείται με την κατασκευή και την πώληση αυτοματοποιημένων συστημάτων υδροπονικής καλλιέργειας σε κλειστό χώρο που ελέγχονται με την τεχνολογία smartphone.

Συγκεκριμένα, το κάθε σύστημα αποτελεί μέρος μιας συσκευής η οποία επιτρέπει στον καταναλωτή να καλλιεργεί φρούτα, λαχανικά, βότανα ή ακόμα και λουλούδια κάτω από ειδικές κλιματολογικές συνθήκες. Του δίνει τη δυνατότητα να ελέγχει τη θερμοκρασία, την υγρασία, τον φωτισμό και την πρόοδο της καλλιέργειας, χρησιμοποιώντας το σχετικό app στο smartphone του, καθώς και να μοιράζεται την εμπειρία του ανταλλάσσοντας απόψεις, φωτογραφίες και βίντεο μέσα από τη διαδικτυακή κοινότητα της εταιρείας.

Ο Χρήστος Ραφτογιάννης, συνιδρυτής της ομάδας (απόφοιτος του ΤΕΙ Κρήτης) μας ενημέρωσε σχετικά: «Πρόκειται για τη πρώτη πλήρως αυτοματοποιημένη συσκευή καλλιέργειας εσωτερικού χώρου, η οποία βασίζεται στην υδροπονία και σου δίνει τη δυνατότητα να καλλιεργείς φρέσκα και υγιεινά λαχανικά, βότανα και φρούτα όλο τον χρόνο, χρησιμοποιώντας το mobile app της CityCrop. Η συσκευή είναι ένας έξυπνος κήπος εσωτερικού χώρου που σου δίνει τη δυνατότητα να καλλιεργείς 3 φορές γρηγορότερα, χρησιμοποιώντας 60% λιγότερο λίπασμα και έως 98% λιγότερο νερό από μια συμβατική καλλιέργεια».

γ) Στην περίπτωση της ομάδας GRAPES δεν θα ήταν και υπερβολή αν μιλούσαμε για τις... ρώγες της τεχνολογίας. Η ομάδα όπως διαβάζουμε σχετικά στο site του egg δραστηριοποιείται στον κλάδο της γεωργίας ακριβείας. Οι ίδιοι γράφουν τα εξής: «Στόχος μας να συστήσουμε τις τεχνολογίες της ρομποτικής και της τηλεπισκόπησης σε όλους τους Έλληνες γεωργούς-οινοποιούς. Βασικός άξονας της ομάδας GRAPES είναι η έγκαιρη διάγνωση ασθενειών στον αμπελώνα και ο εντοπισμός των ώριμων προς συλλογή στελεχών, που θα επιφέρουν το ποιοτικότερο κρασί. Συνδυάζοντας υφιστάμενες τεχνολογίες μέσω πλατφόρμας αυτοματοποιημένης ανάλυσης, η ομάδα του GRAPES στοχεύει στη δραστική μείωση του χρόνου αναλύσεων, στη βελτιστοποίηση της ποιότητας παραγωγής, στην άριστη ανάλυση ολόκληρης της παραγωγής χωρίς σφάλματα, στη μείωση του κόστους, στην εξάλειψη κινδύνου τραυματισμού ανθρώπων και κυρίως στη βελτιστοποίηση της ποιότητας παραγωγής του κρασιού. Όραμά μας να κατακτήσουμε τις αγορές όλης της Μεσογείου».

Συμπληρώστε το email σας για να λαμβάνετε όλη την έκτακτη επικαιρότητα πρώτοι!

Αποστολή

Ακολουθήστε μας στα