



Επιμέλεια:
Βικτωρία
Αποστολοπούλου

STARTUPS ▶ 14

Ανοιχτές οι αιτήσεις για το πρόγραμμα επώασης καινοτόμων ιδεών στην Ελλάδα.

παραγωγικός αγρότης

Παρασκευή 20 Σεπτεμβρίου 2024 Υπαιθρος

«ΓΕΩΡΓΙΑ ΜΕ ΕΥΦΥΪΑ»

Οι Έλληνες αγρότες εξοπλίζονται με δεδομένα για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής

Το Έργο του Ψηφιακού Μετασχηματισμού του Γεωργικού Τομέα προχωρά για να φέρει την τεχνολογία στο χωράφι

Η πληροφορία, που παρέχεται από την τεχνολογία σε συνδυασμό με την εμπειρία είναι τα σοβαρότερα εργαλεία που μπορεί να έχει στη διάθεσή του ένας παραγωγός για να δράσει προληπτικά προς όφελος της καλλιέργειάς του, βελτιστοποιώντας τη διαχείριση των εισροών.

Αυτή είναι η άποψη του Δημήτρη Φιλίππικη, παραγωγού ελαιολάδου από το Ηράκλειο Κρήτης και υπάλληλο της Ένωσης Ηρακλείου. Η άποψη αυτή τον οδήγησε στην απόφαση να ενταχθεί στο Έργο «Γεωργία με Ευφυΐα», που υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0», με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης - NextGeneration EU, και να γίνει ένας από τους Έλληνες παραγωγούς που θα λαμβάνουν δεδομένα σχετικά με τις συνθήκες που επικρατούν στο χωράφι του μέσω της εγκατάστασης ενός υποστηρικτικού Σταθμού Συλλογής Δεδομένων.

Μονόδρομος ο ψηφιακός μετασχηματισμός

Με αγάπη για τον αγροτικό τομέα από μικρό παιδί, καθώς προέρχεται από αγροτική οικογένεια, ο κ. Φιλίππικης προσπαθεί συνεχώς να εξελίξει την καλλιέργειά του και να λαμβάνει ο ίδιος δεδομένα που θα τον βοηθήσουν να δράσει προληπτικά ενάντια στα καιρικά φαινόμενα. «Δραστηριοποιούμαι σε δύο περιοχές, η μία είναι στο Λευκοχώρι και η άλλη στο Καταλαγάρι στην Περιφερειακή Ενότητα Ηρακλείου.



μπορούμε να γνωρίζουμε πόσα χιλιοστά νερού έπεσαν στο χωράφι για να ξέρουμε αν πρέπει να ποτίσουμε ή να κατευθύνουμε το νερό σε άλλη καλλιέργεια.

Τη στιγμή που η λειψυδρία έχει επηρεάσει πολύ τις καλλιέργειες στην Κρήτη, πρέπει να χρησιμοποιούμε τους πόρους με σύνεση και να τους κατευθύνουμε ανάλογα με τις ανάγκες των καλλιεργειών. Αυτός ήταν και ο λόγος που εντάχθηκα στο Έργο, για να έχω στο προσεχές μέλλον αυτές τις πληροφορίες, καθώς όταν έχω όλες τις πληροφορίες που χρειάζομαι για το χώμα, το νερό και τον καιρό, τότε έχω μεγαλύτερη σιγουριά για τις εργασίες που κάνω στο χωράφι», τονίζει ο ίδιος.

Ενδιαφέρον και από άλλους παραγωγούς

Η εγκατάσταση ενός υποστηρικτικού Σταθμού Συλλογής Δεδομένων στην καλλιέργεια του κ. Φιλίππικη έχει οδηγήσει και άλλους παραγωγούς στην αναζήτηση πληροφοριών σχετικά με την εφαρμογή της ευφυούς γεωργίας και του συγκεκριμένου Έργου. Όπως τονίζει ο ίδιος, «υπάρχει αρκετό ενδιαφέρον για να μάθουν πώς λειτουργεί ο σταθμός και τι μπορεί να προσφέρει στην καλλιέργεια και είναι αρκετοί εκείνοι που επιχειρούν να έρθουν σε επαφή με τους υπεύθυνους για να εγκατασταθεί και άλλος σταθμός στην ευρύτερη περιοχή».

Το Έργο του Ψηφιακού Μετασχηματισμού

Το Έργο «Γεωργία με Ευφυΐα» (Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Γεωργικού Τομέα) αφορά τον εκσυγχρονισμό του γεωργικού τομέα, προκειμένου να ανταπεξέλθει στις μεγάλες προκλήσεις που αντιμετωπίζει τα τελευταία χρόνια, όπως η κλιματική αλλαγή και η οικονομική κρίση. Στο πλαίσιο του έργου, θα εγκατασταθούν 3.000 υποστηρικτικοί Σταθμοί Συλλογής Δεδομένων σε διάφορες καλλιέργειες ανά την Ελλάδα. Κάθε παραγωγός μπορεί να ενταχθεί στο Έργο, εκδηλώνοντας ενδιαφέρον στο digiagro.gr, με μοναδική προϋπόθεση, να εκμεταλλεύεται το χωράφι είτε ως ιδιοκτήτης είτε ως μισθωτής με υπολειπόμενη διάρκεια συμβολαίου τουλάχιστον δύο χρόνια. Το Έργο υλοποιείται από την Ένωση Εταιρειών «NEUROPUBLIC - ΟΤΕ - ΣΚΑΡΜΟΥΤΣΟΣ Γ.».

«ΤΗ ΣΤΙΓΜΗ που η κλιματική αλλαγή, με τους αστάθμητους παράγοντες, μπορεί να επηρεάσει τις καλλιέργειες, το ότι έρχεται η πολιτεία και βοηθά τους παραγωγούς να έχουν έγκαιρη πληροφόρηση είναι σίγουρα ένα αγαθό που ήταν ώριμες οι συνθήκες για να υπάρχει», δηλώνει στην «ΥΧ» ο Κρητικός ελαιοπαραγωγός Δημήτρης Φιλίππικης, ο οποίος έχει ενταχθεί στο Έργο

Από μικρό παιδί ήθελα να δουλέψω στον αγροτικό χώρο συνδυάζοντας την παραγωγή και τη διαχείριση της πληροφορίας», εξηγεί στην «ΥΧ». Ο ίδιος έχει πτυχίο Οικονομικών, αλλά και μεταπτυχιακό στο Λονδίνο για τον συνεταιριστικό τομέα. Όπως επισημαίνει, «το Έργο του Ψηφιακού Μετασχηματισμού του Γεωργικού Τομέα αποτελεί μονόδρομο για την Ελλάδα. Τη στιγμή που οι καιρικές συνθήκες, πλέον, είναι το μεγαλύτερο στοιχείο και η κλιματική αλλαγή, με τους αστάθμητους παράγοντες, μπορεί να επηρεάσει τις καλλιέργειες, το ότι έρχεται η πολιτεία και βοηθά τους παραγωγούς να έχουν έγκαιρη πληροφόρηση είναι σίγουρα ένα αγαθό που ήταν ώριμες οι συνθήκες για να υπάρχει».

Για τον ίδιο, η κατάλληλη πληροφόρηση είναι καθοριστική για τον έλεγχο της καλλιέργειας. Δίνοντας ένα παράδειγμα, αναφέρει ότι «πριν από λίγες ημέρες υπήρχε μεγάλη βροχόπτωση κατά τόπους. Σε αντίστοιχη περίπτωση στο μέλλον, μέσω των πληροφοριών που θα λαμβάνουμε, θα

Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το Έργο και τη φόρμα εκδήλωσης ενδιαφέροντος για δωρεάν εγκατάσταση υποστηρικτικού Σταθμού Συλλογής Δεδομένων στο χωράφι είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα <https://digiagro.gr/>.