



www.macc.gr

Μαρτυρίες

«Η εφαρμογή του συστήματος Smart-aGroGenius έφερε επανάσταση στην καλλιέργεια των ελαιόδεντρων και των αμπελώνων μας. Πλέον λαμβάνουμε τεκμηριωμένες αποφάσεις και η διαχείριση των πόρων μας έχει βελτιωθεί σημαντικά».

- Σταύρος Π., Αγρότης



«Οι εργασίες του θερμοκηπίου μας δεν ήταν ποτέ καλύτερες. Το Smart-aGroGenius μας παρέχει δεδομένα σε πραγματικό χρόνο, επιτρέποντάς μας να βελτιστοποιήσουμε τις συνθήκες καλλιέργειας μας και να επιτύχουμε υψηλότερες αποδόσεις.» - Μαρία Κ., Αγρότισσα

Smart-aGroGenius

Καλλιεργήστε αποδοτικά
με το σύστημα
έξυπνης γεωργίας



Smart-aGroGenius



www.macc.gr



MACC

Μεσογειακό Κέντρο
Ικανοτήτων Αγροδιατροφής

Για μια γεωργία με μέλλον!

Μεσογειακό Κέντρο Ικανοτήτων Αγροδιατροφής (MACC)
Αρχιμήδους 1 & Ικάρου, Ηράκλειο, Τ: 2102200611, info@macc.gr



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ ΕΤΠΑ & ΤΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΑΝΕΚ

ΓΓΕΚ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ

ΕΠΑΝΕΚ 2014-2020
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

ΕΣΠΑ
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Παρουσίαση του συστήματος

Το Smart-aGro Genius είναι σχεδιασμένο για σύγχρονους αγρότες με τη σφραγίδα της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής.

Υλοποιείται με ράδιο-πύλες, συνδεδεμένες στο διαδίκτυο και αισθητήρες που εγκαθίστανται στον αγρό με αυτονομία έως 5 χρόνια.

Για κάθε αγρό θα παρακολουθείτε 24/7 τη θερμοκρασία και υγρασία του εδάφους και του αέρα, και πολλά άλλα δεδομένα.

Με τη μορφή καλλιεργητικών συμβουλών ανά καλλιέργεια, τα δεδομένα από τον αγρό είναι προσβάσιμα από το κινητό τηλέφωνο ή τον υπολογιστή, για να λαμβάνετε τεκμηριωμένες αποφάσεις.

Επιπλέον Δυνατότητες

- Διαχειριστείτε συστήματα άρδευσης και αυτοματισμούς από το κινητό σας τηλέφωνο
- Λιπάνετε αποτελεσματικά: με μέτρηση των θρεπτικών στοιχείων εδάφους: NPK, pH και EC.
- Σχεδιάστε τις δραστηριότητες σας με βάση ακριβείς τοπικές μετεωρολογικές προβλέψεις.
- Αποκτήστε πληροφορίες της υγείας βλάστησης, της διατροφής και ανιχνεύστε ασθένειες με δορυφορική απεικόνιση.



Βήματα για την εγκατάσταση του συστήματος Smart-aGro Genius

Βήμα 1. Καθορίζω τη θέση και τον αριθμό των αισθητήρων με βάση την εδαφολογική ανάλυση του γεωπόνου.

Βήμα 2. Αποφασίζω τις παραμέτρους που θα καταγράφονται για την καλλιέργειά μου.

Βήμα 3. Εγκαθιστώ την εφαρμογή λειτουργίας στο κινητό τηλέφωνο ή στον υπολογιστή μου.

Βήμα 4. Λαμβάνω καλλιεργητικές συμβουλές και αποφασίζω με τεκμηρίωση και ασφάλεια.

Ζήστε τη διαφορά σήμερα!

Αναβαθμίστε τις γεωργικές σας εργασίες με το σύστημα Smart-aGro Genius και απολαύστε αυξημένη παραγωγικότητα, αποδοτικότητα πόρων και κερδοφορία.

Επικοινωνήστε μαζί μας τώρα για να ξεκινήσετε!

Τηλ.: 2102200611
e-mail: info@macc.gr



Smart-aGro Genius

