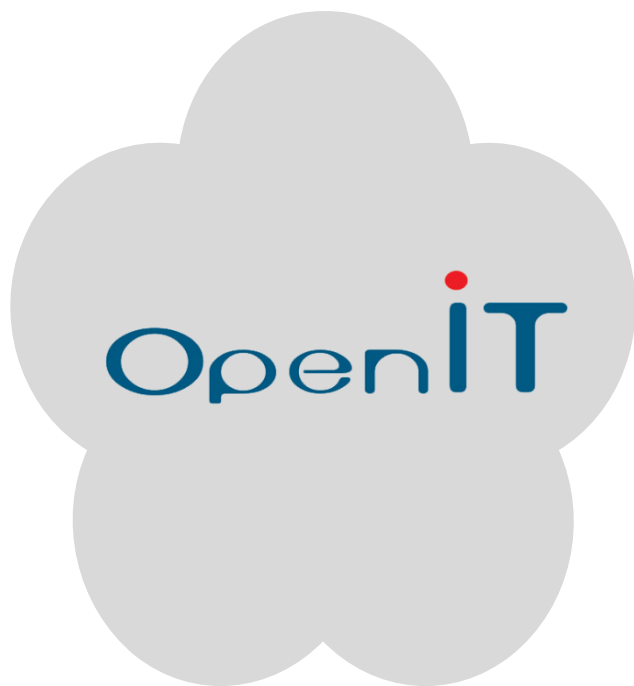


OliveAlarm

Ψηφιακά εργαλεία και σύστημα έγκαιρης
προειδοποίησης για την προσαρμογή στην
κλιματική αλλαγή

olivealarm.eu | panel.olivealarm.eu | public.olivealarm.eu

Ποιοι είμαστε



OpenIT

Η **OpenIT** είναι μία δυναμικά αναπτυσσόμενη εταιρεία η οποία στοχεύει στην παροχή υψηλής ποιότητας υπηρεσιών και προϊόντων στον τομέα της Πληροφορικής και των Τηλεπικοινωνιών.



Ανάπτυξη λογισμικού



Ανάπτυξη εφαρμογών Android/iOs



Ανάπτυξη elearning συστημάτων



Εμπειρία συμμετοχής σε ερευνητικά έργα

Η προσέγγιση

Τι είναι

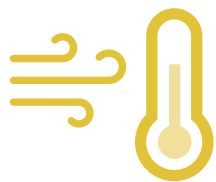
Το **OliveAlarm** προσφέρει μια ολοκληρωμένη λύση που:

- ✓ απευθύνεται σε **αγρότες και γεωπόνους**, προσφέροντας ένα τεχνολογικό προϊόν που αποτελεί μια **ολοκληρωμένη προσέγγιση διαχείρισης** της αγροτικής δραστηριότητας.
- ✓ αξιοποιεί τις σύγχρονες τεχνολογίες και την επιστημονική γνώση, με στόχο την **ορθή λήψη αποφάσεων** με πολλαπλά οφέλη για την αγροτική εκμετάλλευση και το περιβάλλον.

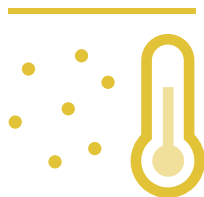
Αγρο-μετεωρολογικός σταθμός OliveAlarm



Δεδομένα αισθητήρων καλλιέργειας



Θερμοκρασία
Αέρα



Θερμοκρασία
Εδάφους



Ταχύτητα
Ανέμου



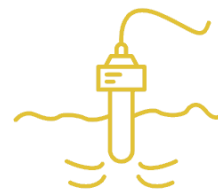
Κατεύθυνση
Ανέμου



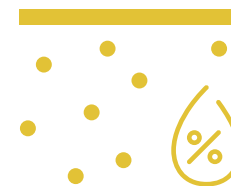
Υγρασία



Ποσότητα
Βροχόπτωσης



Ηλεκτρική
Αγωγιμότητα



Περιεκτικότητα σε
Νερό του Εδάφους


ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Πλατφόρμα panel.olivealarm.eu

Χρήστες: Γεωπρόνοι – Αγρότες

Τι μπορεί να κάνει ο Ειδικός-Γεωπρόνος

- Να δημιουργήσει λογαριασμούς για αγρότες.
- Να ορίσει τα αγροτεμάχια τους.
- Να συσχετίσει το αγροτεμάχιο με κάποιο από τους εγκατεστημένους σταθμούς.
- Να καθορίσει ειδοποιήσεις στα δεδομένα μέτρησης ή/και στις προβλέψεις επικινδυνότητας τις οποίες θα λαμβάνουν οι αγρότες μέσω SMS και Email.

Τι μπορεί να κάνει ο Αγρότης

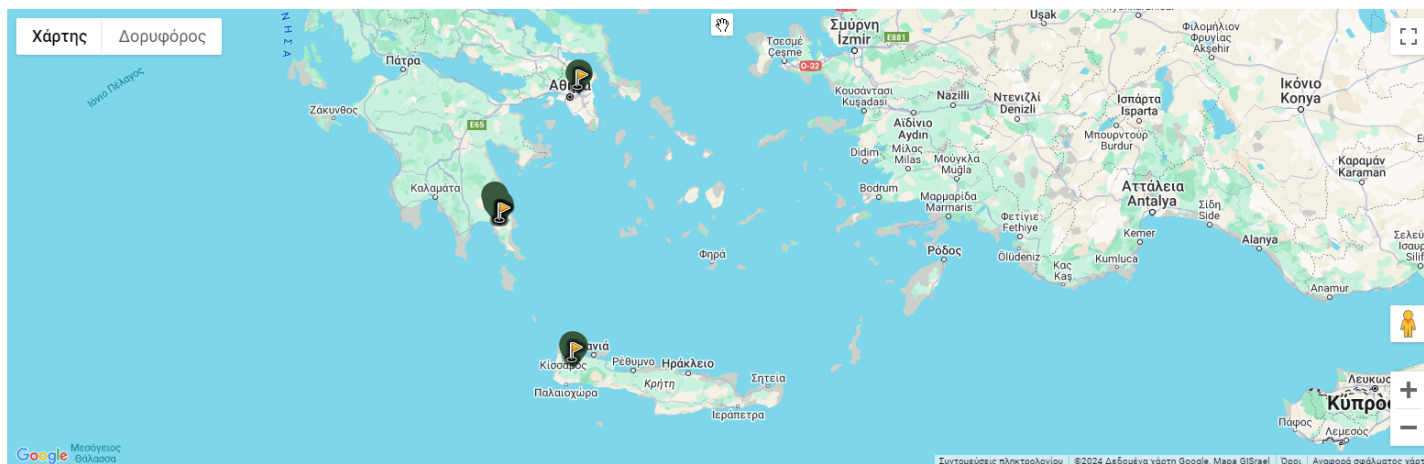
- Να ορίσει επιπλέον ειδοποιήσεις στο αγροτεμάχιο του.
- Να βλέπει το πλήρες ιστορικό των μετρήσεων του σταθμού και των ειδοποιήσεων του.

Αρχική σελίδα πλατφόρμας



Μεταφόρτωση Επικινδυνότητας Admin Admin Αποσύνδεση

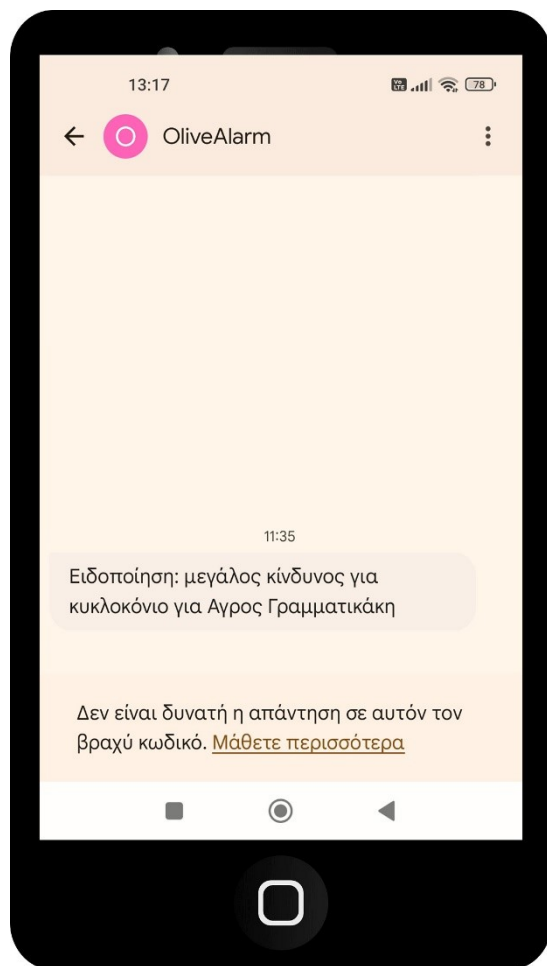
- Αρχική
- Χρήστες
- Είδη Καλλιεργειών
- Αγοτεμάχια
- Συσκευές
- Ειδοποιήσεις
- Προβλέψεις
- Δημόσια Δεδομένα
- Σχετικά



Συσκευές - Τελευταία καταγεγραμμένη ένδειξη

Όνομα Συσκευής	Ημερομηνία Καταγραφής	Loop	Μπαταρία	Ένδειξη Φόρτισης
ΜΕΣΟΜΟΥΡΙ (Παλιά Ρούματα Χανίων) (Υψ: 564 μ.) - 9008	08/10/2024 15:55:53	7984	7970	1
ΣΧΟΛΕΙΟ (Παλιά Ρούματα Χανίων) (Υψ: 346 μ.) - 9007	08/10/2024 15:55:20	7815	8094	1
ΓΡΑΜΜΑΤΙΚΑΚΗΣ (Συκέα Μονεμβασίας) (Υψ: 85 μ.) - 9004	08/10/2024 15:53:46	7380	7968	1
ΣΥΛΛΟΓΗ ΒΑΡΕΣ (Παλιά Ρούματα Χανίων) (Υψ: 564 μ.) - 9008	08/10/2024 15:55:53	7984	7970	1

Ειδοποιήσεις μέσω SMS - Email



OliveAlarm - Ειδοποίηση

Inbox x



OliveAlarm <noreply@openit.gr>
to me ▾

Tue, Oct 8, 8:51AM (1 day ago)



Χρήστης: demoAgro 1

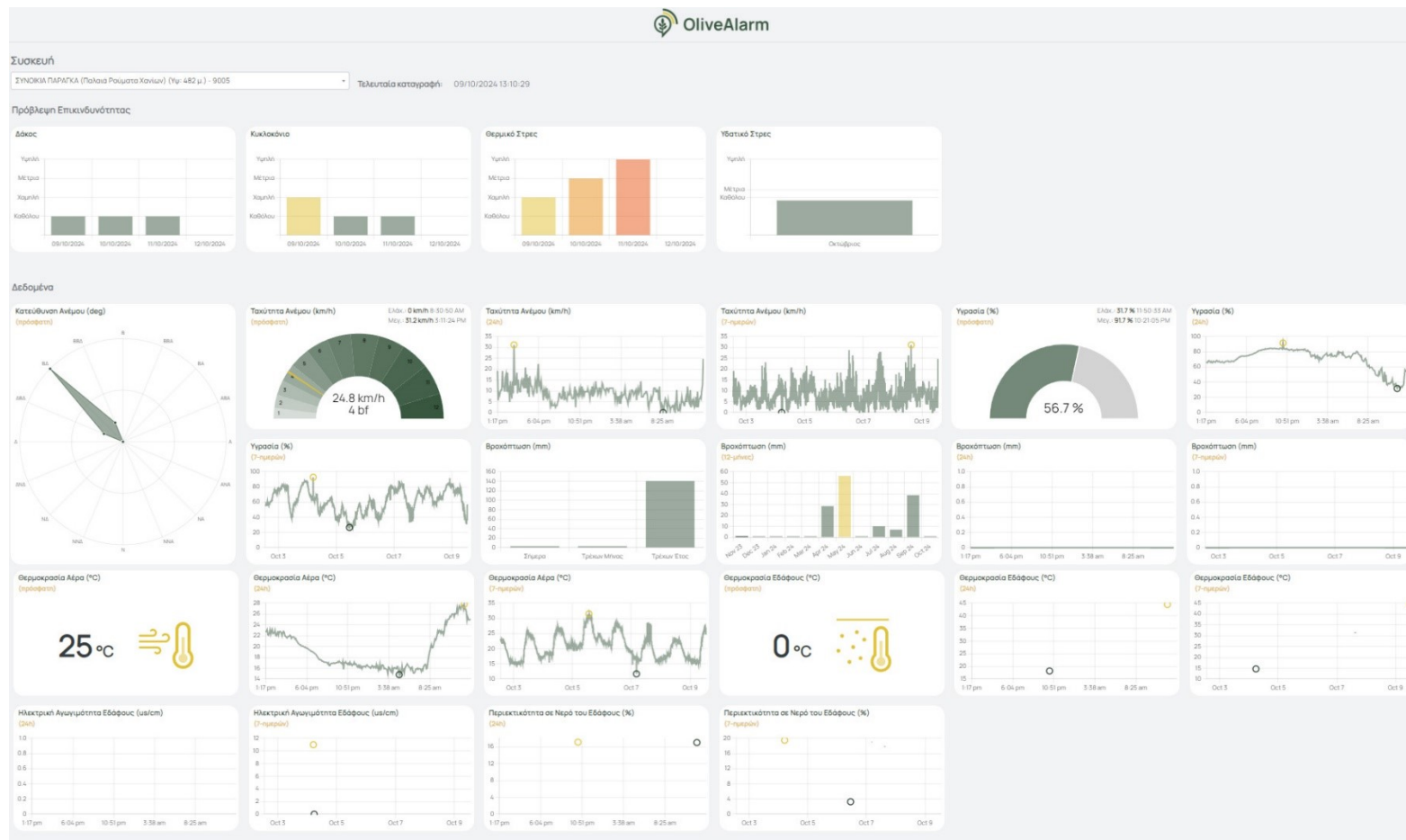
Ημερομηνία: 08/10/2024 08:51:17

Μήνυμα: μέτριος κίνδυνος για κυκλοκόνιο

Επηρεαζόμενα αγροτεμάχια: Αγρος Γραμματικάκη

Για περισσότερες πληροφορίες, επισκεφτείτε το [OliveAlarm](#)

Δημόσια δεδομένα public.olivealarm.eu



OliveAlarm

Μηχανή Κλιμάκας και Σύστημα Τυχερών Γραδομέτρων για την Πρόβλεψη της Επικινδυνότητας στην Κηρυκτική Αλλοιία



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΕΡΓΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

© 2024 All Rights Reserved. OliveAlarm Project Powered by OpenIT



OliveAlarm



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ



ΕΣΠΑ
2014-2020
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

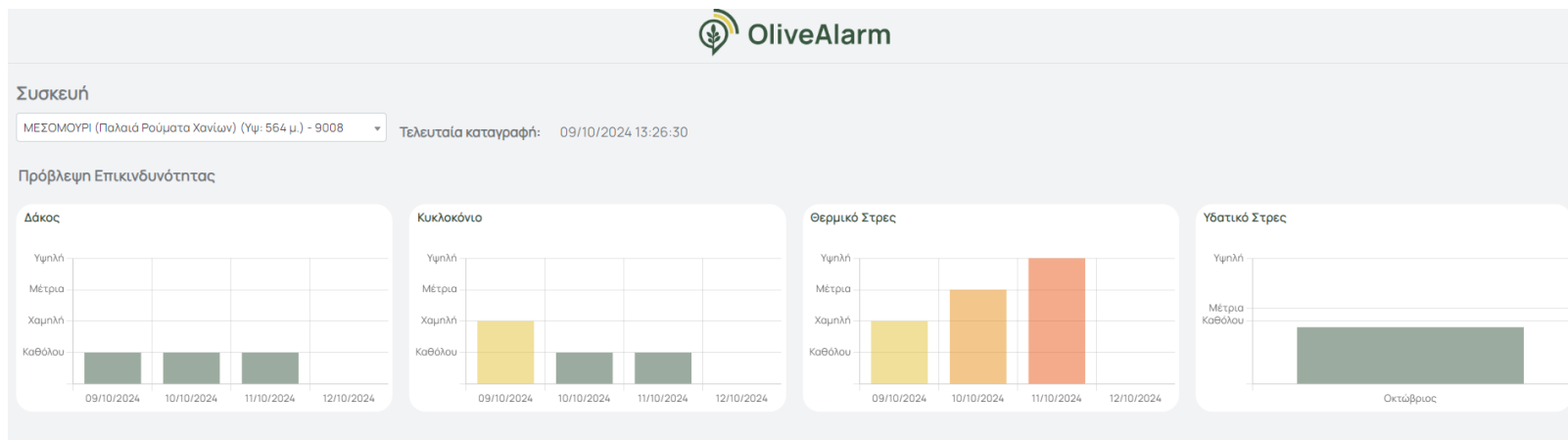


ΕΣΠΑ
2014-2020
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΜΕ ΤΗ ΣΥΝΕΡΓΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

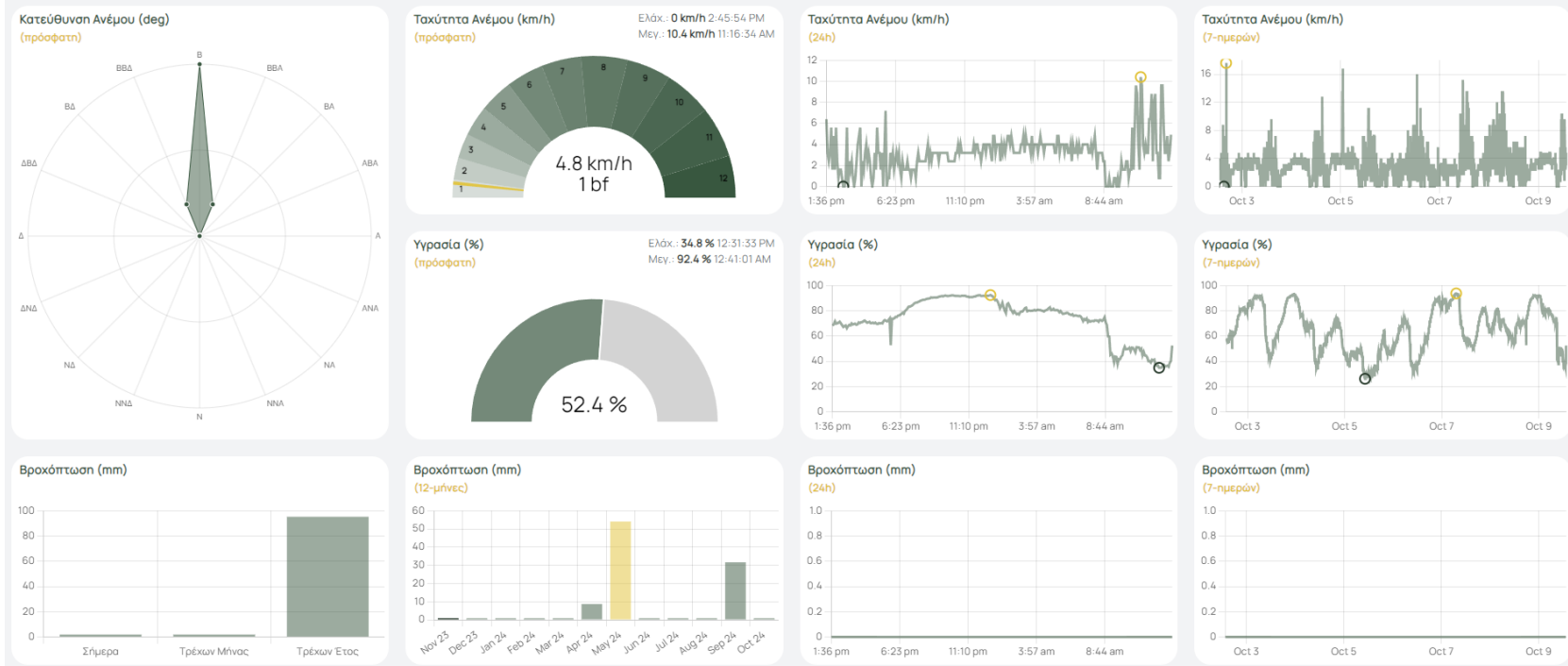
Προβλέψεις επικινδυνότητας

Δάκος | Κυκλοκόνιο | Θερμικό Στρες | Υδατικό Στρες



Δεδομένα μετρήσεων

Δεδομένα



Αποτελέσματα

- 1** **Μεριμνά για τη συνεχή παρακολούθηση** των καλλιεργούμενων φυτικών ειδών από την έναρξη του βιολογικού κύκλου τους.
- 2** **Παρέχει πλήρη και άμεση ενημέρωση** για την κατάσταση των φυτών και για το περιβάλλον ανάπτυξής τους σε **πραγματικό χρόνο**.
- 3** **Ειδοποιεί τους χρήστες για ενδεχόμενους κινδύνους** και προσβολές, θέτοντας ως κριτήριο την κανονικότητα ή μη, των ενδείξεων.
- 4** **Δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα να έχουν εξ' αποστάσεως έλεγχο** της καλλιέργειάς τους

Μέτρο 16

ΜΕ ΤΗ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

Το έργο OLIVEALARM ΨΗΦΙΑΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΚΑΙΡΗΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΛΑΙΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΣΤΗΝ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ – OLIVEALARM υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης 2 των Υπομέτρων 16.1 – 16.5 «Ίδρυση και λειτουργία Επιχειρησιακών Ομάδων της Ευρωπαϊκής Σύμπραξης Καινοτομίας για την παραγωγικότητα και τη βιωσιμότητα της γεωργίας» εθνικής και διακρατικής εμβέλειας και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014 – 2020, (κωδικός έργου: M16ΣΥΝ2-00205).



ΜΕ ΤΗ ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΝΩΣΗΣ

Ερωτήσεις

