

gaiasense



Καλώς ήρθες στον θαυμαστό κόσμο
της ευφυούς γεωργίας!



Powered by NEUROPUBLIC



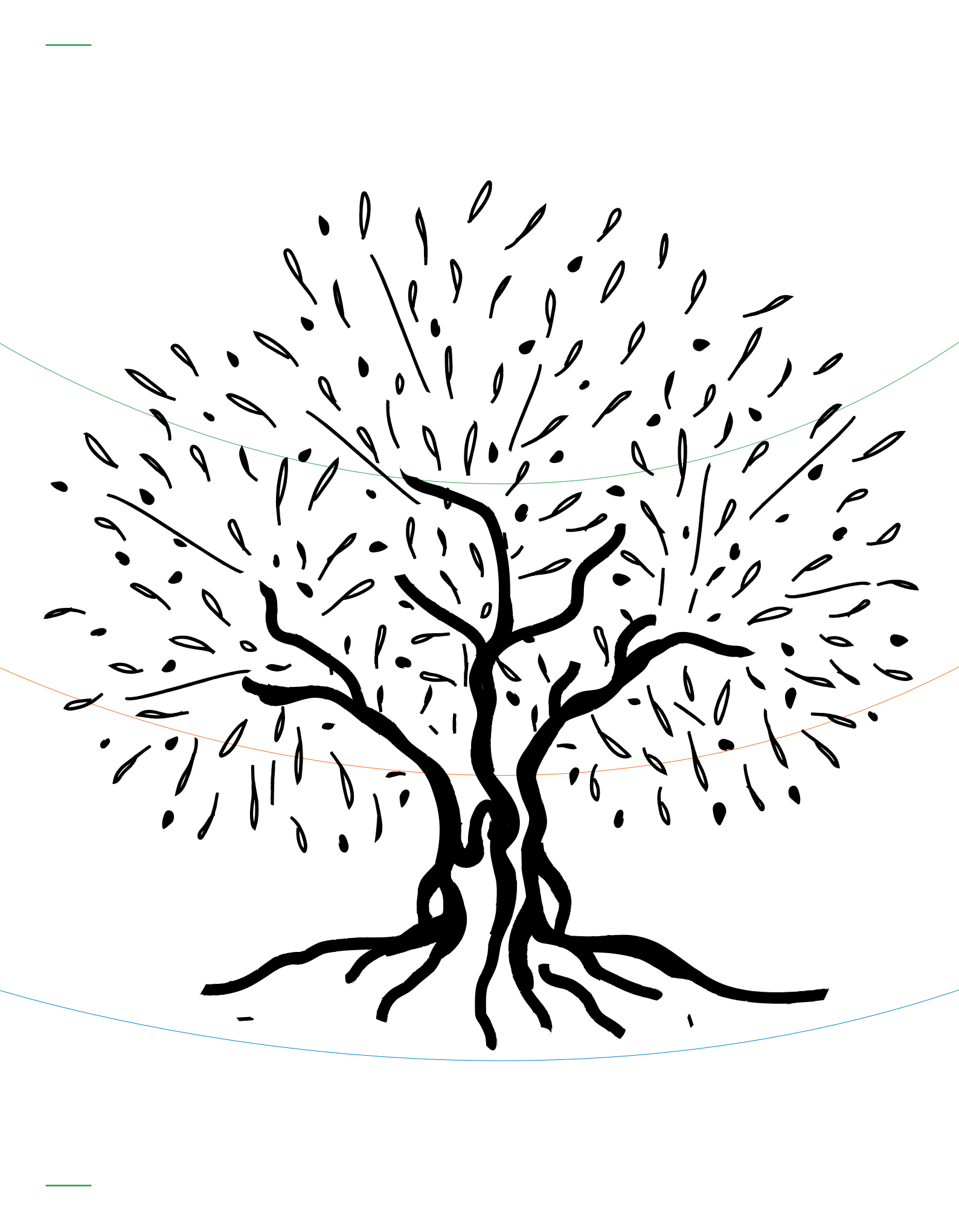
Με την επίσημη
πιστοποίηση
του ΟΠΕΚΕΠΕ



Η πρώτη εφαρμογή
ευφυούς γεωργίας
στην Ελλάδα



100.000+
συνδρομητές





Μετά από δεκάδες χιλιάδες χρόνια ως τροφосуλλέκτης, ο άνθρωπος έγινε αγρότης. Κατάφερε να μετατρέψει την άγονη γη σε καλλιέργειες, καθώς και να εκμεταλλευτεί και να διαμορφώσει προς όφελός του τη μητέρα φύση.

Τα τεχνολογικά επιτεύγματα της ανθρωπότητας αποτελούσαν πάντα ορόσημο στον μετασχηματισμό των μεθόδων της αγροτικής παραγωγής προς το καλύτερο.

Η ψηφιακή εποχή είναι εδώ.

Η επανάσταση του πρωτογενούς τομέα έχει ξεκινήσει.

Εσύ και τα χωράφια σου είστε έτοιμοι;

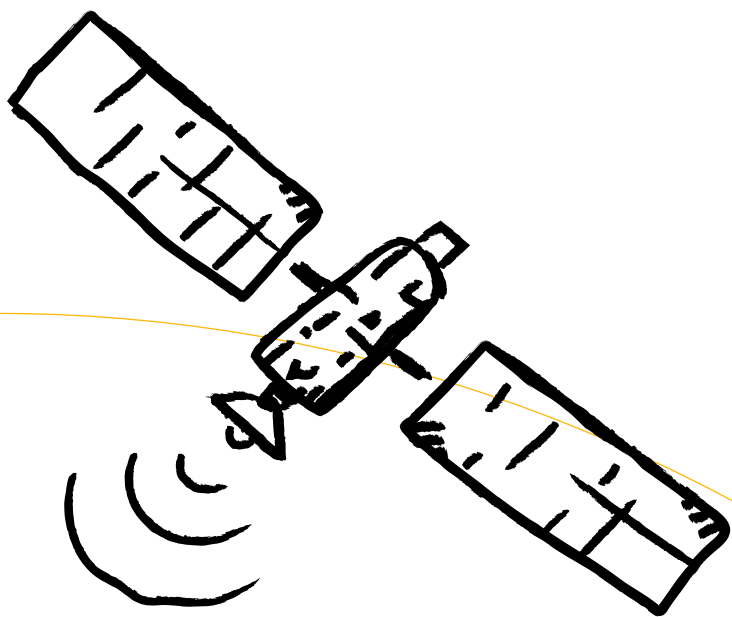
Με τα νέα πακέτα του gaiasense μπορείς να κερδίζεις περισσότερα με λιγότερα!

3 πηγές δεδομένων

Το gaiasense συλλέγει πολύτιμα δεδομένα προκειμένου να βγει καλύτερο, περισσότερο και οικονομικότερο γεωργικό προϊόν από την ελληνική γη.

Δεδομένα από ψηλά

Το σύστημα ευφυούς γεωργίας gaiasense συγκεντρώνει, επεξεργάζεται και αξιοποιεί τηλεπισκοπικά δεδομένα για κάθε σημείο του αγροτεμαχίου. Οι πληροφορίες συλλέγονται από πολλαπλά συστήματα παρακολούθησης όπως δορυφόροι, drones και άλλα εναέρια μέσα, εξοπλισμένα με υπερσύγχρονους αισθητήρες καταγραφής εικόνων. Συγχρόνως, γίνεται η ψηφιακή επεξεργασία των εικόνων με εντελώς αυτόματο τρόπο για την άμεση οπτικοποίηση των αποτελεσμάτων σε χάρτη. Έτσι, αποκτάς μια λεπτομερή και επίκαιρη εικόνα για την κατάσταση των φυτών αλλά και του εδάφους, σπιθαμή προς σπιθαμή.



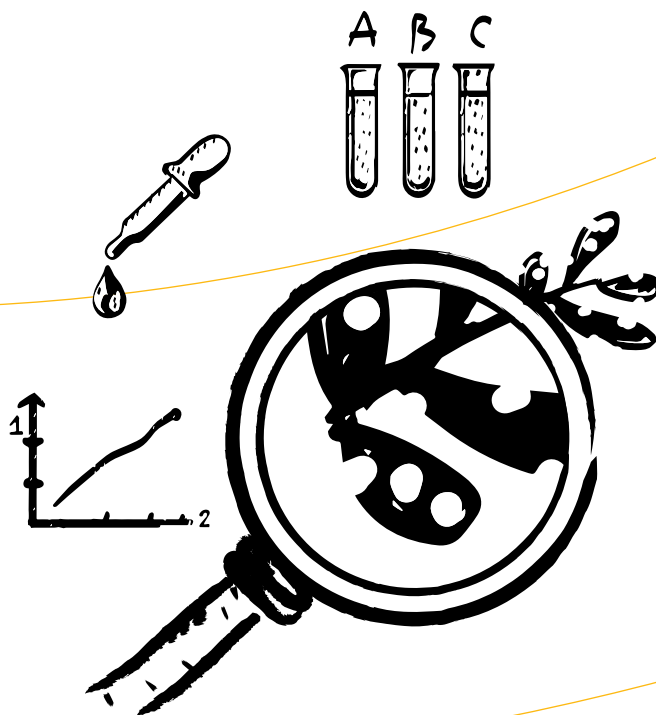


Δεδομένα από τον ειδικό

Το gaiasense επιτρέπει στους γεωργικούς συμβούλους αλλά και τους ίδιους τους αγρότες να καταγράφουν πληροφορίες και ενέργειες που αφορούν στο χωράφι και στην καλλιέργεια, όπως οι καθημερινές καλλιεργητικές εργασίες. Έτσι, αποκτάς μια πλήρη και αναλυτική εικόνα της εκμετάλλευσης που συμβάλλει σημαντικά στη λήψη αποφάσεων και στον εξορθολογισμό της παραγωγικής διαδικασίας.

Δεδομένα από τον σταθμό

Το gaiasense προσφέρει πολύτιμες πληροφορίες, αφού καταγράφει, αναλύει και ερμηνεύει δεδομένα της ατμόσφαιρας και του εδάφους σε συγκεκριμένα σημεία μέσα στους αγρούς, συνεχώς, σε κάθε χρονική στιγμή. Τα δεδομένα αυτά συλλέγονται από τους τηλεμετρικούς αγρομετεωρολογικούς σταθμούς του συστήματος, οι οποίοι εγκαθίστανται σε επιλεγμένα αγροτεμάχια, αντιπροσωπευτικά για κάθε καλλιέργεια μιας ολόκληρης περιοχής. Με αυτό τον τρόπο δημιουργείται ένα πλήρες τεχνολογικό σύστημα συνεχούς παρακολούθησης των περιβαλλοντικών παραμέτρων που επηρεάζουν τις καλλιέργειες.



gaiasense app

Μπες στην ψηφιακή εποχή

Τώρα οι δυνατότητες του gaiasense βρίσκονται στο χέρι σου. Χάρη στο gaiasense app, την πρώτη ελληνική εφαρμογή ευφυούς γεωργίας για κινητά τηλέφωνα που σου παρέχει όλες τις πληροφορίες που χρειάζεσαι για το χωράφι και την καλλιέργειά σου.

Το gaiasense app, που έχει αποκτήσει επίσημη πιστοποίηση από τον ΟΠΕΚΕΠΕ, σε βοηθά να μπεις κι εσύ στην ψηφιακή εποχή της γεωργίας. Γι' αυτό και δώσαμε ιδιαίτερη έμφαση τόσο στον σχεδιασμό της εφαρμογής όσο και στο περιεχόμενό της. Φτιάξαμε απλές και κατανοητές λειτουργίες, που αξιοποιούν όλη την τεράστια επιστημονική και τεχνολογική μας γνώση και σου προσφέρουν πολύτιμες πληροφορίες για κάθε αγροτεμάχιο σου. Δημιουργήσαμε χρήσιμα εργαλεία με δείκτες και διαγράμματα, για να κάνεις πιο εύκολα και πιο αποδοτικά τη δουλειά σου. Προσθέσαμε ψηφιακούς οδηγούς, νέα και ειδοποιήσεις για να μπορείς να ενημερώνεσαι άμεσα για θέματα της παραγωγής σου, με μια ματιά στο κινητό σου. Δεν είναι τυχαίο ότι το gaiasense app έχουν εμπιστευθεί μέχρι στιγμής περισσότεροι από 100.000 συνδρομητές.*

Με το gaiasense app είναι σαν να έχεις μέσα στο χωράφι σου:

- Έναν αγρομετεωρολογικό σταθμό
- Έναν εξειδικευμένο γεωπόνο να το επισκέπτεται τακτικά
- Μια στρατιά επιστήμονες να σε συμβουλεύουν

Και το σημαντικότερο: χωρίς να χρειάζεται να πληρώσεις τίποτα από όλα αυτά. Μόνο μια μικρή ετήσια συνδρομή. Αυτό είναι το συγκριτικό πλεονέκτημα του gaiasense και γι' αυτό τον λόγο έχει χαρακτηριστεί εδώ και χρόνια ως πανευρωπαϊκή καινοτομία.

Γιατί αξίζει να έχεις το gaiasense app στο κινητό σου;

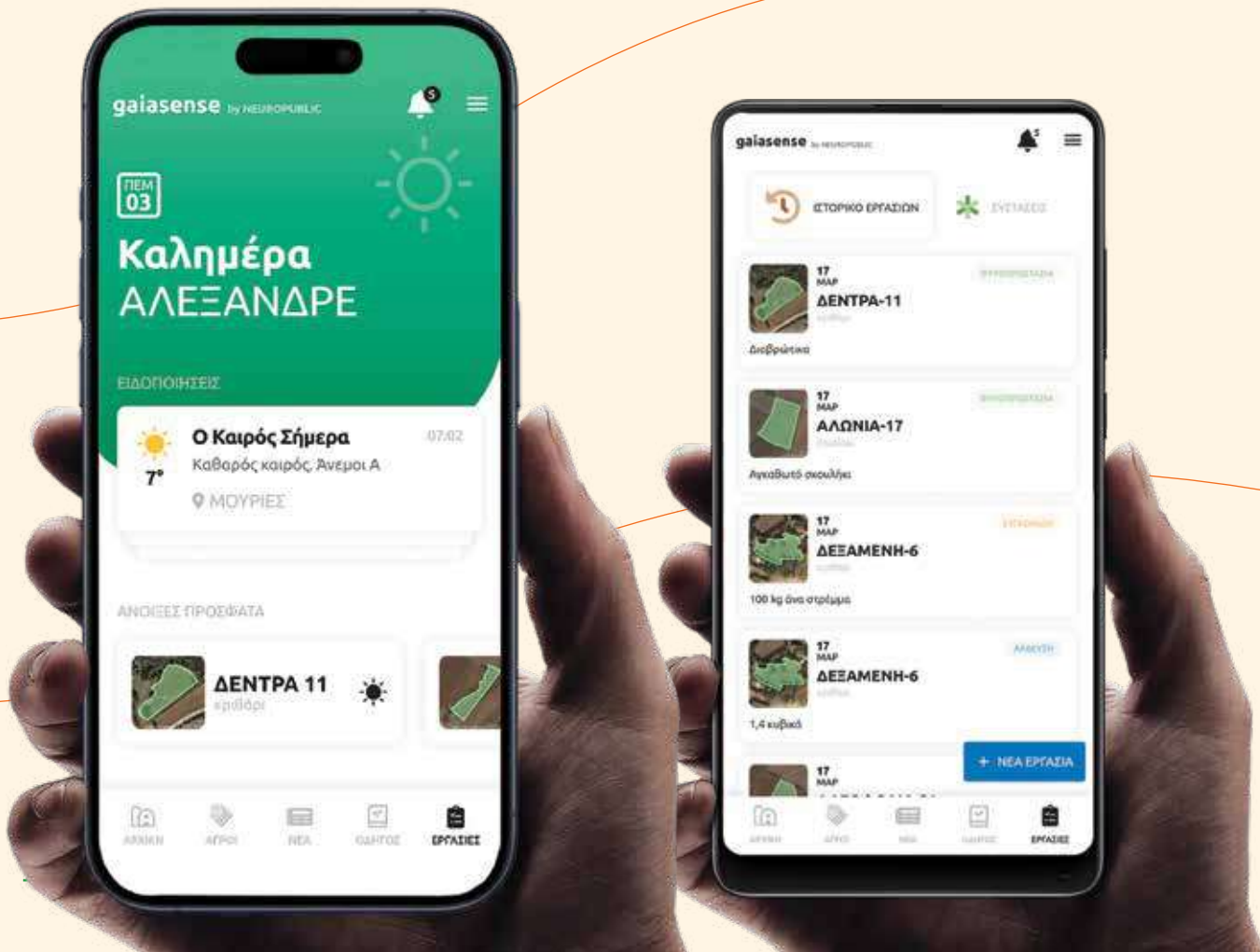


**Πάρε προσωποποιημένη
συμβουλή θρέψης για
το χωράφι σου και γίνε
πιο «πράσινος»**

Υπολόγισε τις ανάγκες της καλλιέργειάς
σου σε θρεπτικά στοιχεία, πάρε
προσωποποιημένη συμβουλή θρέψης
και επωφελήσου από τις ενισχύσεις
των Οικολογικών Προγραμμάτων.

**Όλες οι εργασίες
στο χωράφι, τώρα
στο χέρι σου**

Ψηφιακό ημερολόγιο, σε πραγματικό
χρόνο, για όλες σου τις εργασίες
στο χωράφι: άρδευση, φυτοπροστασία,
λίπανση, συγκομιδή, καλλιεργητικές
φροντίδες και διαχείριση εδάφους.





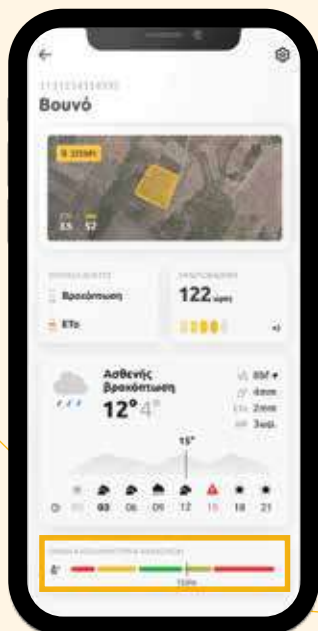
Πρόγνωση καιρού για την περιοχή σου. Όχι για όλο τον νομό

Λεπτομερής και έγκαιρη ενημέρωση
για τον καιρό αλλά και για πιθανά
ακραία καιρικά φαινόμενα, ώστε
να έχεις χρόνο να τα αντιμετωπίσεις
με τον καλύτερο τρόπο.

Καλύτερη οργάνωση, περισσότερος χρόνος

Τώρα, η κάθε καλλιέργεια και το
κάθε χωράφι βρίσκονται κυριολεκτικά
στο χέρι σου! Εύκολα και γρήγορα,
από το κινητό σου μπορείς να προσθέσεις
σε κάθε αγροτεμάχιο όνομα, έκταση
και είδος καλλιέργειας, αλλά και να
αλλάξεις τις διαστάσεις και τα όριά του,
ανά πάσα στιγμή.



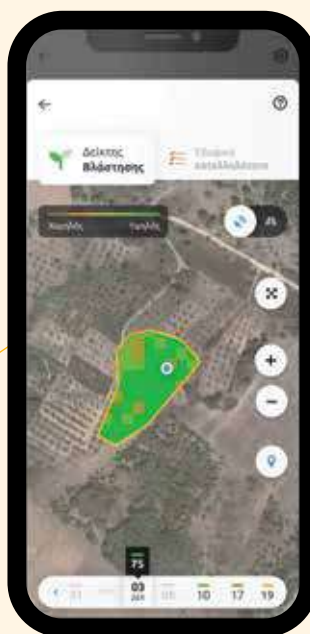


Η πορεία της καλλιέργειάς σου, χωρίς ταλαιπωρία

Ψέκασε την κατάλληλη στιγμή

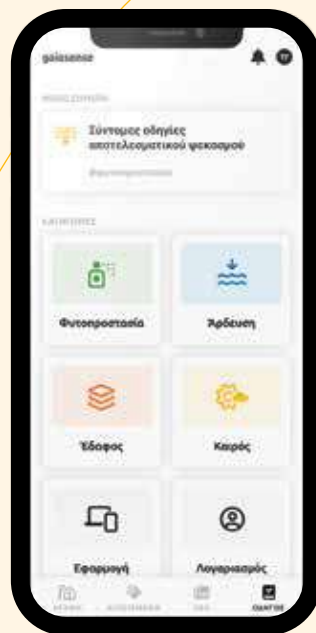
Εξειδικευμένη πληροφόρηση και προειδοποιήσεις για κάθε αγροτεμάχιο δίνουν τη δυνατότητα να ψεκάσεις έγκαιρα και πιο σωστά, όταν οι καιρικές συνθήκες το επιτρέπουν. Αποτέλεσμα, μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα, καλύτερα προϊόντα.

Παρακολούθησε το δείκτη βλάστησης NDVI και εντόπισε πιθανά προβλήματα στην ανάπτυξη των φυτών χωρίς να χρειάζεται να πας στο χωράφι. Χωρίς ταλαιπωρία. Από το κινητό σου.



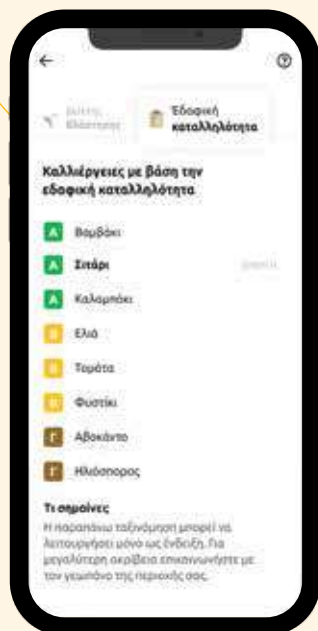
Υδατικοί δείκτες, για να ποτίζεις πιο σωστά

Συγκρίνοντας τις πληροφορίες από τους υδατικούς δείκτες για κάθε αγροτεμάχιο σου, μπορείς να πάρεις καλύτερες αποφάσεις για τις αρδεύσεις σου. Και να κάνεις εξοικονόμηση νερού.



Απαντήσεις στις ερωτήσεις σου για την ευφυή γεωργία

Καμία απορία σου σχετικά με τα σημαντικότερα θέματα που αφορούν στην γεωργική παραγωγή δεν μένει πια αναπάντητη.



Ένα επιτελείο δημοσιογράφων δίπλα σου κάθε στιγμή

Οι πιο σημαντικές ειδήσεις για την παραγωγή και τις επιδοτήσεις σου, απ' ευθείας στην οθόνη του κινητού σου.

Το ιδανικό χωράφι για την καλλιέργειά σου

Μάθε με σαφήνεια και ακρίβεια ποιες καλλιέργειες ευδοκιμούν στο χωράφι σου ή ποια χωράφια σου είναι κατάλληλα για συγκεκριμένες καλλιέργειες.

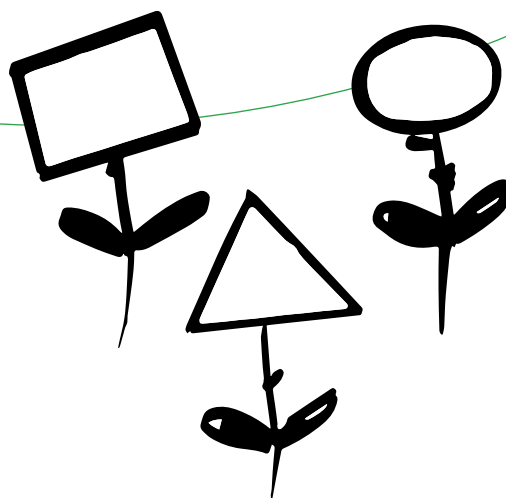


Βρες το πακέτο gaiasense που σου ταιριάζει

**Είσαι
αγρότης;**

Μπορείς να επιλέξεις
ανάμεσα στα

- **gaiasense**
- **agro1**
- **agro2**



**Έχεις επιχείρηση
αγροδιατροφής;**

Μπορείς να επιλέξεις
ανάμεσα στα

- **business1**
- **business2**
- **business3**

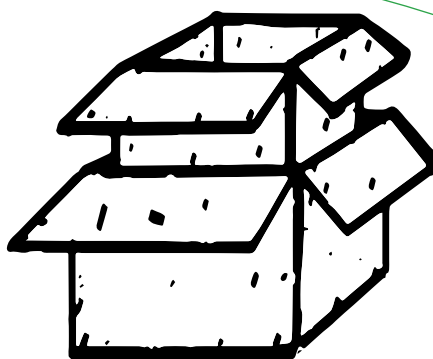




Είσαι γεωπόνος/ μελετητής;

Μπορείς να επιλέξεις
ανάμεσα στα

- business1
- business2
- business3



Είσαι συνεταιρισμός;

Μπορείς να επιλέξεις
ανάμεσα στα

- business1
- business2
- business3



Είσαι μη επαγγελματίας παραγωγός;

Μπορείς να επιλέξεις
ανάμεσα στα

- gaiasense1
- agro1

Χαρακτηριστικά πακέτων

Τα αγροτεμάχιά σου

Παραμετροποίηση αγροτεμαχίων

Καταγραφή εργασιών

Πρόγνωση καιρού ανά αγροτεμάχιο

Προειδοποίηση επικίνδυνων καιρικών φαινομένων

Καταλληλότητα ψεκασμών

Προειδοποίηση κινδύνων

Υδατικοί δείκτες

Συντελεστές ανάπτυξης

Δείκτης βλάστησης

Εδαφική καταλληλότητα

Οδηγός γνώσεων

Πανελλαδική 5ήμερη πρόγνωση καιρού

24ωρα δεδομένα πανελλαδικού αγρομετεωρολογικού δικτύου **gaiasense**

Ισοζύγιο θρεπτικών στοιχείων

Συνταγή θρέψης

Αποτύπωμα άνθρακα

Ιστορικά δεδομένα από αγρομετεωρολογικό σταθμό **gaiasense**

Συμβουλές άρδευσης

Συστάσεις φυτοπροστασίας

Μελέτη εδαφικής ομαδοποίησης για τη θρέψη

Διαχείριση ημερολογίου εργασιών

Μητρώο εισροών/εκροών

Πλάνο βελτιστοποίησης της παραγωγής

Περιβαλλοντικοί δείκτες – μελέτη βιωσιμότητας

Καταγραφή παρατηρήσεων επιτόπιου ελέγχου

Στρατηγικές άρδευσης

Οδηγίες φυτοπροστασίας

Υποστήριξη από γεωργικό σύμβουλο

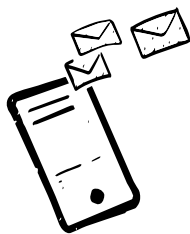
* προβλέπεται η παρουσία του γεωπόνου στο πεδίο για την καταγραφή των απαιτούμενων δεδομένων.

Υποστήριξη Εφαρμογής

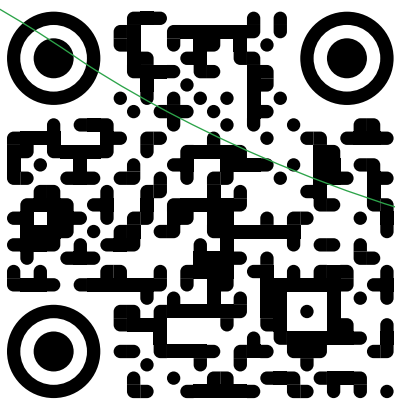
Μάθε περισσότερα στο
www.gaiasense.gr

Τηλεφωνική υποστήριξη
Τ. 21 6200 2400
E.gaiasense@neuropublic.gr

Ωράριο λειτουργίας
Δευτέρα έως Παρασκευή 09:00 - 17:00



Απόκτησε τώρα το
gaiasense app



Σκάνάρε το