

Αγρομετεωρολογικό Δελτίο Μαΐου

Εβδομαδιαία πρόγνωση για την
περίοδο:

04-10 Μαΐου 2026

Παρουσίαση: **Τμήμα Μετεωρολογίας Κύπρου**



Περιεχόμενα

- [Εισαγωγή στην Αγρομετεωρολογία](#)
- [Αγρομετεωρολογικό Δελτίο – Αγρομετεωρολογικά δεδομένα](#)
- [Οδηγίες φυτοπροστασίας και καλής πρακτικής για τους αγρότες για τις καλλιέργειες Φεβρουαρίου](#)
 - [Ελιές](#)
 - [Αμπέλια](#)
 - [Εσπεριδοειδή](#)
 - [Πατάτες](#)
 - [Φυλλοβόλα](#)
 - [Σιτάρι και Κριθάρι](#)
- [Χάρτης Σταθμών Αναφοράς](#)
- [Σταθμοί Αναφοράς και Βασικές Καλλιέργειες ανά σταθμό](#)
- [Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού](#)
 - [Συνοπτική κατάσταση περιόδου](#)
 - [Πόλις Χρυσοχούς](#)
 - [Αερ. Πάφου](#)
 - [Αυδήμου](#)
 - [Νέο Λιμάνι Λεμεσού](#)
 - [Πεντάκωμο](#)
 - [Αερ. Λάρνακας](#)
 - [Άχνα](#)
 - [Αθηνού](#)
 - [Αστρομερίτης](#)
 - [Καναβιού](#)
 - [Επταγώνεια](#)
 - [Αγρός](#)
- [Εξαμυσοδιαπνοή Αναφοράς](#)
- [Εβδομαδιαίος Χάρτης Κατανομής της Βροχόπτωσης](#)
- [Προειδοποιήσεις για έντονα καιρικά φαινόμενα](#)
- [Αποποίηση Ευθυνών](#)
- [Διάφοροι Σύνδεσμοι για περισσότερες πληροφορίες](#)
- [Συνεργάτες](#)

Εισαγωγή στην Αγρομετεωρολογία

Η Αγρομετεωρολογία είναι ζωτικής σημασίας για τον αγροτικό τομέα καθώς παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις καιρικές συνθήκες και το κλίμα, οι οποίες επηρεάζουν άμεσα την ανάπτυξη των καλλιεργειών και την απόδοση των γεωργικών εκμεταλλεύσεων. Ιδιαίτερα τώρα με την επιταχυνόμενη κλιματική αλλαγή, οι μεταβολές στις καιρικές συνθήκες όπως οι ακραίες θερμοκρασίες, οι απρόβλεπτες βροχοπτώσεις και οι συχνότεροι παγετοί ή ξηρασίες επηρεάζουν άμεσα την παραγωγή των καλλιεργειών.



Μέσω της αγρομετεωρολογίας, οι αγρότες μπορούν να λαμβάνουν ακριβείς προγνώσεις και να προσαρμόζουν τις γεωργικές τους πρακτικές ώστε να προστατεύσουν τις καλλιέργειές τους από τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής.

Επίσης, η αγρομετεωρολογία βοηθά να εφαρμόζουν βιώσιμες μεθόδους άρδευσης και διαχείρισης των πόρων, μειώνοντας τις απώλειες και ενισχύοντας την ανθεκτικότητα των καλλιεργειών τους. Η συνεχής παρακολούθηση των καιρικών συνθηκών είναι κρίσιμη για να διασφαλιστεί η παραγωγικότητα και η ασφάλεια των τροφίμων σε ένα ασταθές κλιματικό περιβάλλον.



Αγρομετεωρολογικό Δελτίο

Το Αγρομετεωρολογικό Δελτίο καταγράφει από ένα δίκτυο επιλεγμένων μετεωρολογικών σταθμών την πορεία των βασικών αγρομετεωρολογικών παραμέτρων ανά εβδομαδιαία βάση, για διάφορες περιοχές του νησιού. Προκειμένου να αποκτάται μια πιο ολοκληρωμένη εικόνα για τα κλιματικά και αγρομετεωρολογικά χαρακτηριστικά του εκάστοτε μήνα παρουσιάζονται τα κλιματολογικά δεδομένα των κύριων σταθμών αναφοράς.

Αγρομετεωρολογικά δεδομένα

- [Θερμοκρασία](#) (ημερήσια μέγιστη και ελάχιστη)
- [Άνεμος](#) (διεύθυνση και ένταση)
- [Υετός](#)
- [Σχετική Υγρασία](#)
- [Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς](#)

Για περισσότερες περιοχές και παραμέτρους



<https://agromet.dom.org.cy/>



Αγρομετεωρολογικό Δελτίο

Αγρομετεωρολογικά δεδομένα

- **Θερμοκρασία:** η θερμοκρασία του αέρα μετριέται στα 1.2 μέτρα από την επιφάνεια του εδάφους και δίνεται σε βαθμούς Κελσίου (°C).
- **Άνεμος:** στους περισσότερους σταθμούς αναφοράς ο άνεμος μετριέται στα 10 μέτρα, με τη διεύθυνση να μετριέται σε μοίρες (0 - 360°), με αναφορά στον γεωγραφικό βορρά και την έντασή του να μετριέται συνήθως σε κόμβους (knots).
- **Βροχή:** η μέτρηση της βροχής γίνεται με τα βροχόμετρα, τα οποία καταγράφουν την ποσότητα της βροχής σε χιλιοστά (mm) κατά τη διάρκεια μιας συγκεκριμένης χρονικής περιόδου.
- **Σχετική Υγρασία:** αποτελεί ένα μέτρο του πόσο κοντά στο να κορεστεί από υδατμούς είναι ο αέρας. Εκφράζεται σε % και η μέτρηση της σχετικής υγρασίας είναι σημαντική για τη γεωργία, καθώς επηρεάζει την ανάπτυξη των καλλιεργειών, τις ασθένειες και τη διαχείριση του νερού.
- **Εξατμισοδιαπνοή Αναφοράς:** είναι ο ρυθμός με τον οποίο νερό απομακρύνεται από μια υποθετική καλλιέργεια. Αποτελεί βασική παράμετρο για τον υπολογισμό των αναγκών των καλλιεργειών σε νερό άρδευσης. Δίνεται σε χιλιοστά ανά ημέρα (mm/day).



Αγρομετεωρολογικό Δελτίο

Οδηγίες φυτοπροστασίας και καλής πρακτικής
για τους αγρότες, για τις καλλιέργειες Μαΐου

Οι βασικές καλλιέργειες για τις οποίες δίνονται οδηγίες φυτοπροστασίας και καλής πρακτικής για τους αγρότες είναι οι εξής: [ελιές](#), [αμπέλια](#), [εσπεριδοειδή](#), [πατάτες](#), [φυλλοβόλα](#), [σιτάρι](#) και [κριθάρι](#).



Ελιές

- **Φυτοπροστασία:** Παρακολούθηση φυτείας κατά την άνθηση για προσβολές από την ανθόβια γενιά του πυρηνοτρήτη και κατά την καρπόδεση από την καρπόβια γενιά.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 53 χιλιοστά.
- Οι πιο πάνω υδατικές ανάγκες υπολογίζονται για φυτείες που βρίσκονται στο στάδιο πλήρους ανάπτυξης και νοουμένου ότι ακολουθούνται οι ορθές καλλιεργητικές πρακτικές. Επιπρόσθετα, συστήνεται σε κάθε περίπτωση να αξιολογείται ποιοτικώς το νερό σε σχέση με τις υπό άρδευση καλλιέργειες.
- **Λίπανση:** Αν και σχετικά λιτοδίαιτη η ελιά, εντούτοις έχει ανάγκη απο λίπανση ώστε να έχει ικανοποιητική καρποφορία και παραγωγή κάθε χρόνο. Οι ποσότητες του λιπάσματος που χρειάζονται εξαρτώνται από πολλούς παράγοντες, όπως είναι η ηλικία των δέντρων, η γονιμότητα του εδάφους και από το αν αρδεύονται ή όχι. Με τη λίπανση στο χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από τη συγκομιδή του ελαιοκάρπου μέχρι την άνθιση βοηθούμε τα ελαιόδεντρα να βρίσκονται σε άριστη θρεπτική κατάσταση, γιατί μέσα σε αυτή την περίοδο γίνεται η διαμόρφωση των οφθαλμών και η δημιουργία ικανοποιητικής άνθησης και καρποφορίας.



Ελιές

- Για αυτό οι λιπάνσεις πρέπει να γίνονται έγκαιρα για να υπάρχουν στη διάθεση των ελαιοδέντρων τα απαραίτητα θρεπτικά στοιχεία, όπως άζωτο, φώσφορος και κάλι. Η ποσότητα και ο τύπος των λιπασμάτων εξαρτάται από τις ανάγκες της καλλιέργειας, από τις ποσότητες των θρεπτικών συστατικών που βρίσκονται στο έδαφος και το νερό, καθώς και από το εάν θα εφαρμοστεί οποιαδήποτε άλλη εισροή, όπως κοπριά, λάσπη ή κομπόστα.
- Στα αρδευόμενα δέντρα, με την έναρξη των αρδεύσεων αρχίζουν και οι επιφανειακές λιπάνσεις. Συστήνεται οι ποσότητες των λιπασμάτων να δίνονται σε πολλές και μικρές δόσεις, τουλάχιστον τρεις. Η ορθολογική λίπανση προϋποθέτει αναλύσεις εδάφους τουλάχιστον μία φορά κάθε δύο χρόνια.
- Για τις περιπτώσεις που εφαρμόζεται η σταθερή τροφοδοσία συστήνεται η ακόλουθη συνταγή: N:35, P:8, K:12 ppm ανά τόνο νερού.
- Αν θα χρησιμοποιηθεί κοπριά ή λάσπη από βιολογικούς σταθμούς, θα πρέπει να ακολουθούνται οι πρόνοιες του Κώδικα Ορθής Γεωργικής Πρακτικής. Η προσθήκη οργανικής ουσίας (κομπόστα, κοπριά, κτλ) συμβάλλει στη βελτίωση του εδάφους και κάθε 3-4 χρόνια πρέπει να επαναλαμβάνεται.



Αμπέλια

- **Κλάδεμα - Φυτοπροστασία:** Πραγματοποιούνται φυτοπροστατευτικοί ψεκασμοί με υγρά ψεκάσματα και θειάφισμα για τη στάκτη, εφόσον επικρατούν ευνοϊκές κλιματικές συνθήκες (ευνοείται από ξηροθερμικές συνθήκες). Γίνονται επεμβάσεις για τη 2^η γενιά της ευδεμίδας σύμφωνα με τις συλλήψεις στις παγίδες – εμφανίζεται από το δέσιμο της ράγας μέχρι αυτές να πάρουν το μέγεθος μπιζελιού.
- Πραγματοποιείται βλαστολόγημα, φυλλολόγημα και κορυφολόγημα όπου απαιτείται.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 112 χιλιοστά νερού (για τα αρδευόμενα αμπέλια, όχι τα ξηρικά). Η άρδευση γίνεται ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και όπου εφαρμόζεται, ενώ η βέλτιστη αρδευτική πρακτική στα αμπέλια διαφοροποιείται ανάλογα με τον επιδιωκόμενο στόχο της παραγωγής.



Αμπέλια

- **Λίπανση:** Στις επιτραπέζιες ποικιλίες, οι οποίες αρδεύονται, αρχίζουν και οι επιφανειακές λιπάνσεις με την έναρξη των αρδεύσεων. Αρέσκονται σε ένα ποσοστό ανθρακικού ασβεστίου (CaCO_3) γύρω στο 13%.
- Η ορθολογική λίπανση προϋποθέτει αναλύσεις εδάφους τουλάχιστον μία φορά κάθε 2-3 χρόνια. Αν θα χρησιμοποιηθεί κοπριά ή λάσπη από βιολογικούς σταθμούς, πρέπει να ακολουθούνται οι πρόνοιες του Κώδικα Ορθής Γεωργικής Πρακτικής. Η προσθήκη οργανικής ουσίας (κομπόστα, κοπριά, κτλ) συμβάλλει στη βελτίωση του εδάφους και κάθε 3-4 χρόνια πρέπει να επαναλαμβάνεται.



Αμπέλια

- **Ευνοϊκές συνθήκες για ανάπτυξη εχθρών και ασθενειών:**

- **Περονόσπορος**

Ατμοσφαιρική/Σχετική Υγρασία (RH) > 80%

Ήπιες θερμοκρασίες (10 - 25°C)

Βροχοπτώσεις συσσώρευσης > 20mm

- **Στάκτη**

Μεγάλο εύρος θερμοκρασίες (7 - 31°C)

Μεγάλο εύρος σχετικής υγρασίας (40 - 100%)

- Για τη λήψη μέτρων φυτοπροστασίας οι γεωργοί θα πρέπει, πέραν των ευνοϊκών συνθηκών ανάπτυξης της ασθένειας, να λαμβάνουν υπόψη τους το ιστορικό προσβολών στη φυτεία τους και τις συστάσεις των Συμβούλων Γεωπόνων.



Εσπεριδοειδή

- **Συγκομιδή:** Συνεχίζεται η συγκομιδή καρπών πορτοκαλιών Βαλέντσια. Η εκκοπή πρέπει να γίνεται προσεκτικά με ψαλίδι, ώστε να μην πληγώνονται οι καρποί, ενώ το ψαλίδι θα πρέπει να απολυμαίνεται από δέντρο σε δέντρο.
- **Κλάδεμα - Φυτοπροστασία:** Πραγματοποιείται παρακολούθηση της φυτείας για προσβολές από κόκκινη ψώρα, σκωριώδη αράχνη και ψευδόκοκκο, καθώς και λήψη μέτρων φυτοπροστασίας όταν απαιτείται. Όπου υπάρχουν γίνεται καταστροφή των ζιζανίων.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 107 χιλιοστά νερού.
- Οι πιο πάνω υδατικές ανάγκες υπολογίζονται για φυτείες που βρίσκονται στο στάδιο πλήρους ανάπτυξης και νοουμένου ότι ακολουθούνται οι ορθές καλλιεργητικές πρακτικές.
- **Λίπανση:** Τα εσπεριδοειδή προτιμούν εδάφη μέσης μηχανικής σύστασης, βαθιά και με καλή αποστράγγιση. Τα συμπαγή αργιλώδη εδάφη εμποδίζουν την οξυγόνωση και την ομαλή λειτουργία του ριζικού συστήματος. Προτιμούν ελαφρώς όξινα pH, όμως αναπτύσσονται κανονικά σε εύρος pH μεταξύ 6 και 7.5. Σε εδάφη με ανθρακικό ασβέστιο πάνω από 15% είναι σύνηθες φαινόμενο οι ελλείψεις ιχνοστοιχείων και κυρίως σιδήρου, ψευδαργύρου και μαγανίου.



Εσπεριδοειδή

- Η ποσότητα και ο τύπος των λιπασμάτων εξαρτάται από τις ανάγκες της καλλιέργειας, από τις ποσότητες των θρεπτικών που βρίσκονται στο έδαφος και στο νερό, καθώς και από το εάν θα εφαρμοστεί οποιαδήποτε άλλη εισροή, όπως κοπριά, λάσπη ή κομπόστα. Ορθό είναι τουλάχιστον το 50% του αζώτου της βασικής λίπανσης να είναι σε αμμωνιακή μορφή ή το λίπασμα να διαθέτει την τεχνολογία της ελεγχόμενης αποδέσμευσης.
- Με την έναρξη των αρδεύσεων αρχίζουν και οι επιφανειακές λιπάνσεις. Συστήνεται οι ποσότητες των λιπασμάτων να δίνονται σε πολλές και μικρές δόσεις, τουλάχιστον τρεις. Για τις περιπτώσεις που εφαρμόζεται σταθερή τροφοδοσία συστήνεται η ακόλουθη συνταγή: N:50, P:12, K:15 ppm ανά τόνο νερού.
- Η ορθολογική λίπανση προϋποθέτει αναλύσεις εδάφους τουλάχιστον μία φορά κάθε 2 χρόνια. Αν θα χρησιμοποιηθεί κοπριά ή λάσπη από βιολογικούς σταθμούς, πρέπει να ακολουθούνται οι πρόνοιες του Κώδικα Ορθής Γεωργικής Πρακτικής. Η προσθήκη οργανικής ουσίας (κομπόστα, κοπριά, κτλ) συμβάλλει στη βελτίωση του εδάφους και κάθε 3-4 χρόνια πρέπει να επαναλαμβάνεται.



Πατάτες

- **Συγκομιδή:** Συνεχίζεται η συγκομιδή πατατών εαρινής εσοδείας. Γίνεται συσκευασία και μεταφορά των πατατών εαρινής εσοδείας σε σημεία διάθεσης (ντόπια αγορά αλλά και εξαγωγή).
- **Φυτοπροστασία:** Αυτή την περίοδο εμφανίζονται προσβολές των κονδύλων από τη λίτα. Συστήνονται ελαφριές αρδεύσεις για αποφυγή προσβολών στο έδαφος, καθώς και χρήση εντομοκτόνων με μικρό χρόνο ασφάλειας.
- Γίνεται συντήρηση μηχανημάτων και εξοπλισμού.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 140 χιλιοστά νερού.
- **Λίπανση:** Με τις αρδεύσεις αρχίζουν και οι επιφανειακές λιπάνσεις. Συστήνεται οι ποσότητες των λιπασμάτων να δίνονται σε πολλές και μικρές δόσεις, τουλάχιστον τρεις. Η σωστή διαχείριση της λίπανσης στις πατατοκαλλιέργειες συμβάλλει σημαντικά στην επίτευξη υψηλών αποδόσεων και ποιοτικών προϊόντων.



Πατάτες

- Η πατάτα έχει σημαντικές ανάγκες σε άζωτο, φώσφορο και κάλι, η δε απρόσκοπτη προμήθεια τους είναι απαραίτητη προϋπόθεση για μια μεγάλη παραγωγή με άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά, ιδιαίτερα υψηλό ποσοστό ξηρής ουσίας και συγκέντρωση νιτρικών σε αποδεκτά όρια. Ταυτόχρονα, όμως, θα πρέπει να υπογραμμιστεί ότι με την κατάχρηση των λιπασμάτων, ιδιαίτερα των αζωτούχων, στα τελευταία στάδια ανάπτυξης των φυτών, προκαλείται υποβάθμιση της ποιότητας (μείωση της ξηράς ουσίας, αύξηση των νιτρικών, παραμόρφωση των κονδύλων, κτλ).
- Πρέπει να τονιστεί, πως η νιτρική μορφή του αζώτου είναι ευδιάλυτη στο νερό και ξεπλένεται εύκολα. Επομένως, οι ποσότητες αζώτου που τοποθετούνται σαν βασική λίπανση με τη φύτευση των πατατών πρέπει τουλάχιστον κατά ένα 50% να είναι αμμωνιακής μορφής ή το λίπασμα να διαθέτει την τεχνολογία της ελεγχόμενης αποδέσμευσης.
- Η χρήση των λιπασμάτων πρέπει να γίνεται λελογισμένα έτσι ώστε να αποφεύγεται η ρύπανση του περιβάλλοντος (νιτρορύπανση), να εξασφαλίζεται η αειφορία του εδάφους και τα παραγόμενα προϊόντα να είναι άριστης ποιότητας. Η ορθολογική λίπανση προϋποθέτει αναλύσεις εδάφους τουλάχιστον μία φορά κάθε χρόνο.



Πατάτες

- Η ποσότητα των θρεπτικών στοιχείων που χρειάζεται μια πατατοφυτεία είναι ανάλογη με την ποσότητα παραγωγής και ανάλογη με την πρωιμότητα της ποικιλίας και άρα το χρόνο φύτευσης πρώιμες/όψιμες/χειμερινές ή ανοιξιάτικες. Όσο πιο πρώιμη και χαμηλότερη είναι η παραγωγή, τόσο λιγότερες ποσότητες θρεπτικών στοιχείων θα αξιοποιηθούν. Ενώ, όσο μεγαλύτερη είναι η βλαστική περίοδος και όσο πιο μεγάλη είναι η παραγωγή τόσο μεγαλύτερες είναι οι ανάγκες σε θρεπτικά στοιχεία. Σε γενικές γραμμές, τα εδάφη που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή των πατατών είναι συνήθως πλούσια σε φωσφόρο αλλά ιδιαίτερα σε κάλι και μια ανάλυση εδάφους θα εξοικονομήσει μεγάλο μέρος του κόστους λίπανσης.
- Για τις περιπτώσεις που εφαρμόζεται η σταθερή τροφοδοσία συστήνεται η ακόλουθη συνταγή ανάλογα πάντα με την εποχή φύτευσης N:130-150, P:40-50, K:150-180 ppm ανά τόνο νερού.
- Αν θα χρησιμοποιηθεί κοπριά ή λάσπη από βιολογικούς σταθμούς, πρέπει να ακολουθούνται οι πρόνοιες του Κώδικα Ορθής Γεωργικής Πρακτικής. Η προσθήκη οργανικής ουσίας (κομπόστα, κοπριά κ.τ.λ) συμβάλλει στη βελτίωση του εδάφους και κάθε 3-4 χρόνια πρέπει να επαναλαμβάνεται.



Φυλλοβόλα

- **Συγκομιδή:** Προς το τέλος του μήνα αρχίζει η συγκομιδή των πρώιμων ποικιλιών φυλλοβόλων.
- **Κλάδεμα - Φυτοπροστασία:** Αρχίζουν τα θερινά κλαδέματα, ενώ συνεχίζεται το αραίωμα των καρπών. Όπου απαιτείται γίνεται καταπολέμηση των ζιζανίων.
- Είναι η περίοδος έναρξης προσβολών των μηλοειδών και των πυρηνοκάρπων από καρπόκαψα και μεσογειακή μύγα. Γίνεται χρήση φυτοπροστατευτικών προϊόντων για την καρπόκαψα κατόπιν παρακολούθησης των πληθυσμών με φερομονικές παγίδες ή σχετικών ανακοινώσεων του Τμήματος Γεωργίας. Γίνεται, επίσης, παρακολούθηση των πληθυσμών της μεσογειακής μύγας με παγίδες και εφαρμογή καθολικού ψεκασμού και στη συνέχεια δολωματικών ψεκασμών. Γίνεται αξιοποίηση της μεθόδου μαζικής παγίδευσης εάν είναι δυνατό και απομάκρυνση των προσβεβλημένων φρούτων.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 175 χιλιοστά νερού για τις καλλιέργειες στις ορεινές περιοχές και στα 214 χιλιοστά νερού για τις καλλιέργειες σε πεδινές περιοχές.
- Οι πιο πάνω υδατικές ανάγκες υπολογίζονται για φυτείες που βρίσκονται στο στάδιο της πλήρους ανάπτυξης και νοουμένου ότι ακολουθούνται οι ορθές καλλιεργητικές πρακτικές.



Φυλλοβόλα

- **Λίπανση:** Με τις αρδεύσεις αρχίζουν και οι επιφανειακές λιπάνσεις. Συστήνεται οι ποσότητες των λιπασμάτων να δίνονται σε πολλές και μικρές δόσεις, τουλάχιστον τρεις. Για τις περιπτώσεις που εφαρμόζεται η σταθερή τροφοδοσία τότε συστήνεται η ακόλουθη συνταγή ανάλογα εάν βρίσκονται στα πεδινά ή στα ορεινά: N:40-50, P:10-15, K:12-20 ppm ανά τόνο νερού.
- Τα φυλλοβόλα προτιμούν εδάφη μέσης μηχανικής σύστασης, βαθιά και με καλή στράγγιση. Τα συμπαγή αργιλώδη εδάφη εμποδίζουν την οξυγόνωση και την ομαλή λειτουργία του ριζικού τους συστήματος. Προτιμούν ελαφρώς όξινα pH όμως αναπτύσσονται κανονικά σε εύρος pH μεταξύ 6.5 και 7.5. Σε εδάφη με χαμηλό ανθρακικό ασβέστιο κάτω από 8% είναι σύνηθες φαινόμενο το καφέτιασμα και το μαλάκωμα της σάρκας.
- Η ποσότητα και ο τύπος των λιπασμάτων εξαρτάται από τις ανάγκες της καλλιέργειας, από τις ποσότητες των θρεπτικών που βρίσκονται στο έδαφος και στο νερό, καθώς και από το εάν θα εφαρμοστεί οποιαδήποτε άλλη εισροή, όπως κοπριά, λάσπη ή κομπόστα.



Φυλλοβόλα

- Η ορθολογική λίπανση προϋποθέτει αναλύσεις εδάφους τουλάχιστον μία φορά κάθε 2 χρόνια. Αν θα χρησιμοποιηθεί κοπριά ή λάσπη από βιολογικούς σταθμούς, πρέπει να ακολουθούνται οι πρόνοιες του Κώδικα Ορθής Γεωργικής Πρακτικής. Η προσθήκη οργανικής ουσίας (κομπόστα, κοπριά, κτλ) συμβάλλει στη βελτίωση του εδάφους και κάθε 3-4 χρόνια πρέπει να επαναλαμβάνεται.



Σιτάρι και Κριθάρι

- **Συγκομιδή:** Γίνεται ο θερισμός των σιτηρών, αναλόγως των καιρικών συνθηκών και της περιοχής.



Χάρτης Σταθμών Αναφοράς



Στον χάρτη παρουσιάζονται οι σταθμοί αναφοράς για τους οποίους ακολουθεί η εβδομαδιαία πρόγνωση καιρού

[Πόλις Χρυσοχούς](#), [Αερ. Πάφου](#), [Αυδήμου](#), [Νέο Λιμάνι Λεμεσού](#), [Πεντάκωμο](#), [Αερ. Λάρνακας](#), [Άχνα](#), [Αθηνών](#), [Αστρομερίτης](#), [Κανναβιού](#), [Επταγώνεια](#), [Αγρός](#)

Σταθμοί Αναφοράς και Βασικές Καλλιέργειες ανά σταθμό

Σταθμός Αναφοράς	Καλλιέργειες	
Πόλις Χρυσοχούς	Ελιές	Σιτάρι - Κριθάρι
	Εσπεριδοειδή	
Αερ. Πάφου	Ελιές	Πατάτες
	Εσπεριδοειδή	Σιτάρι - Κριθάρι
Αυδήμου	Αμπέλια	
Νέο Λιμάνι Λεμεσού	Εσπεριδοειδή	
Πεντάκωμο	Ελιές Σιτάρι - Κριθάρι	
Αερ. Λάρνακας	Σιτάρι - Κριθάρι	
Άχνα	Πατάτες	
Αθηνού	Ελιές Σιτάρι - Κριθάρι	
Αstromerίτης	Ελιές	Πατάτες
	Εσπεριδοειδή	Σιτάρι - Κριθάρι
Κανναβιού	Ελιές Αμπέλια	
Επταγώνεια	Ελιές Εσπεριδοειδή	
Αγρός	Φυλλοβόλα	

Αγρομετεωρολογικό Δελτίο

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

Πρόγνωση καιρού για την περίοδο
4-10 Μαΐου 2026

Σημείωση:

- Η πρόγνωση αυτή αποτελεί προϊόν αριθμητικής πρόγνωσης με βάθος χρόνου τις 10 ημέρες και δυνατό να αποκλίνει από την καθημερινή επίσημη πρόγνωση του Τμήματος Μετεωρολογίας.
- Για την επίσημη πρόγνωση καιρού μπορείτε να ανατρέχετε στα δελτία καιρού που εκδίδονται καθημερινά από το Τμήμα Μετεωρολογίας και βρίσκονται εδώ: https://www.dom.org.cy/FORECAST/index_gr.html
- Για περισσότερες περιοχές, πέραν των βασικών σταθμών αναφοράς, ακολουθείστε την ιστοσελίδα **Αγρομετεωρολογίας** του Τμήματος στον ακόλουθο σύνδεσμο: <https://agromet.dom.org.cy/>

Συνοπτική κατάσταση περιόδου

4-10 Μαΐου 2026

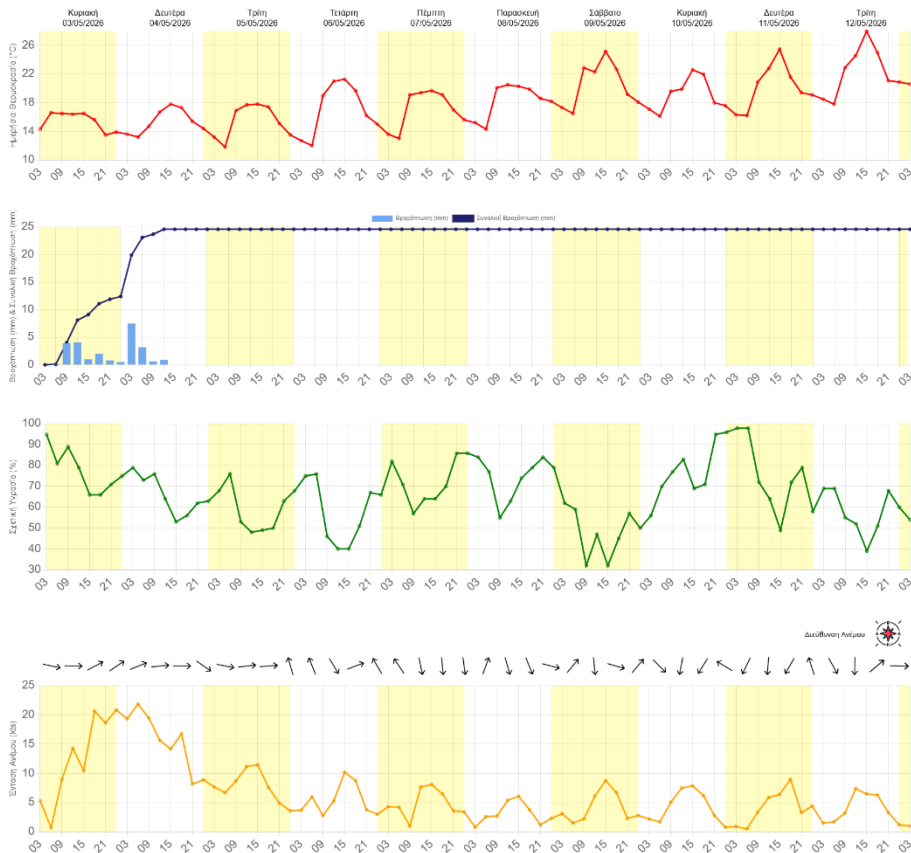
Χαμηλή πίεση και σχετικά ψυχρή αέρια μάζα επηρεάζει την περιοχή, ενώ από την Τρίτη αναμένεται ασθενής χαμηλή πίεση.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα, ενώ την Τρίτη αναμένονται μεμονωμένες βροχές, χωρίς να αποκλείεται και το ενδεχόμενο μεμονωμένης καταιγίδας, κυρίως στα ορεινά και σε νοτιοανατολικές περιοχές του νησιού. Τη Δευτέρα αναμένεται ιδιαίτερα ενισχυμένο πεδίο ανέμων, ενώ στις ψηλότερες κορυφές του Τροόδους δεν αποκλείεται να πέσει χιόνι ή χιονόνερο.

Η θερμοκρασία θα σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο, για να κυμανθεί κοντά στις μέσες κλιματολογικές τιμές, ενώ την Κυριακή θα σημειώσει μικρή πτώση.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - ΠΟΛΙΣ ΧΡΥΣΟΧΟΥΣ

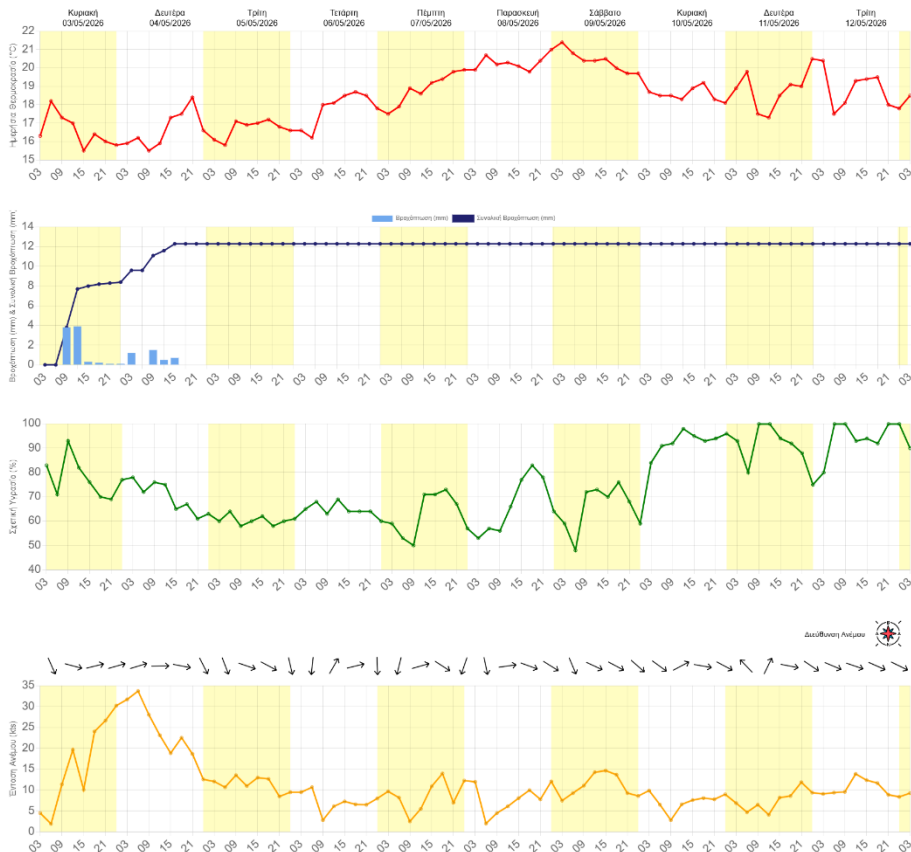


Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει άνοδο την Τετάρτη ενώ μέχρι το Σάββατο θα σημειώσει αισθητή άνοδο και πτώση την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία θα σημειώσει μικρή πτώση την Τρίτη και ακολούθως σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι την Κυριακή.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα. Ισχυρό και κατά διαστήματα πολύ ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα, ενώ ακολούθως αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

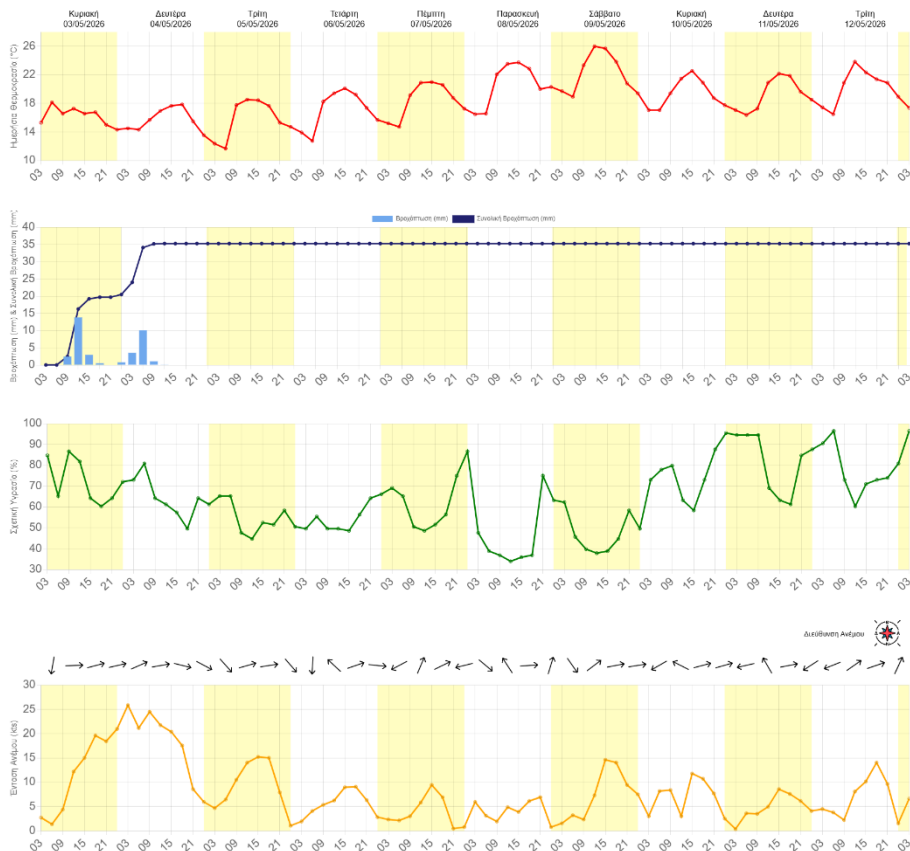
4-10 Μαΐου 2026 - Αερ. ΠΑΦΟΥ



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο και πτώση την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία θα σημειώσει αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο και μικρή πτώση την Κυριακή. Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταγίδες αναμένονται τη Δευτέρα. Σφοδρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα, ενώ ακολούθως αναμένεται μέτριο προς ισχυρό πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - ΝΕΟ ΛΙΜΑΝΙ ΛΕΜΕΣΟΥ



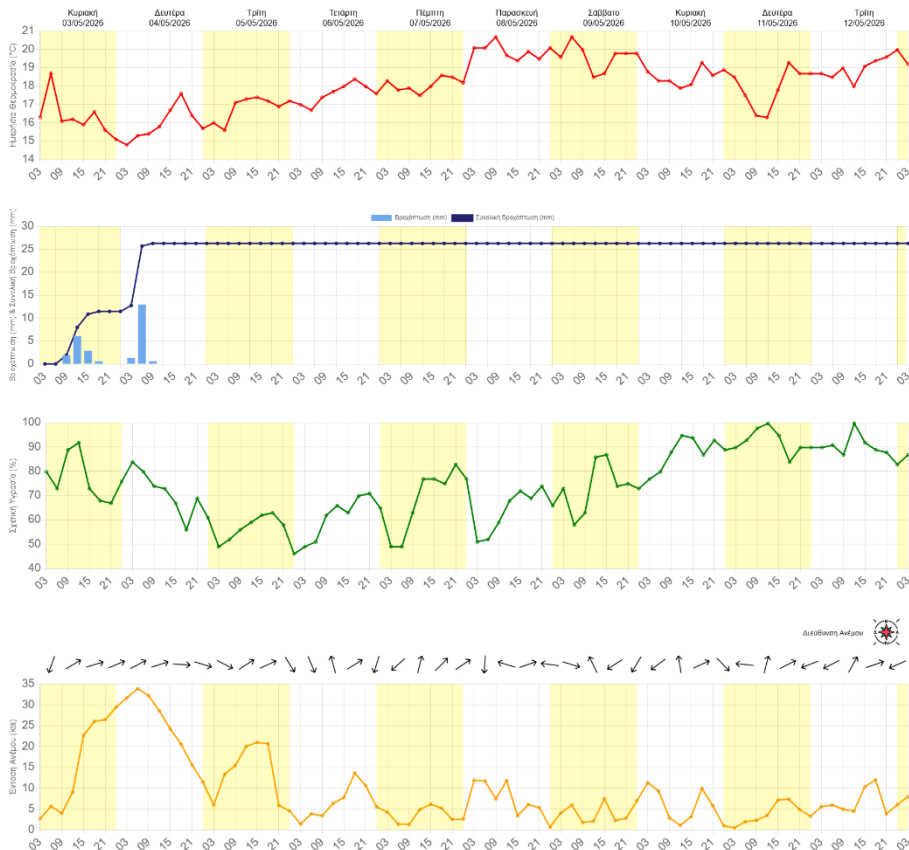
Η μέγιστη θερμοκρασία θα σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο ενώ την Κυριακή θα σημειώσει πτώση. Η ελάχιστη θερμοκρασία θα σημειώσει μικρή πτώση την Τρίτη και σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο, ενώ την Κυριακή θα σημειώσει μικρή πτώση.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα.

Πολύ ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα, ενώ ακολούθως αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - ΠΕΝΤΑΚΩΜΟ

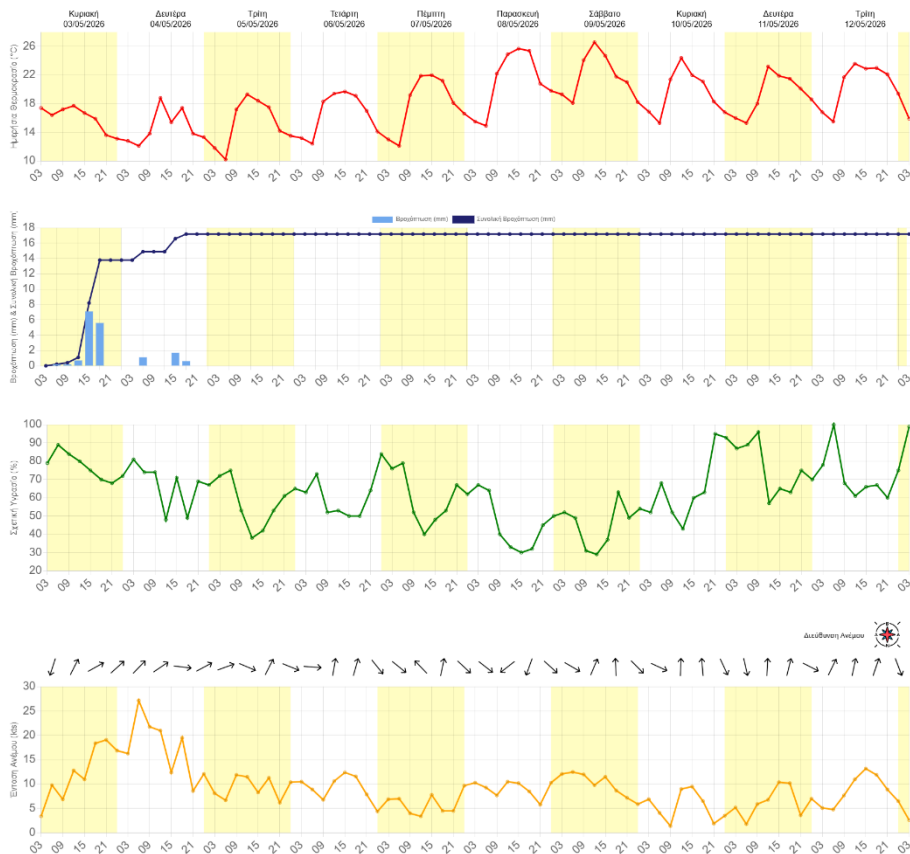


Η μέγιστη θερμοκρασία θα σημειώσει σταδιακά άνοδο μέχρι το Σάββατο και μικρή πτώση την Κυριακή. Παρόμοια συμπεριφορά αναμένεται και στην ελάχιστη θερμοκρασία.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα. Σφοδρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα και ισχυρό έως πολύ ισχυρό την Τρίτη, ενώ στη συνέχεια αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - AXNA



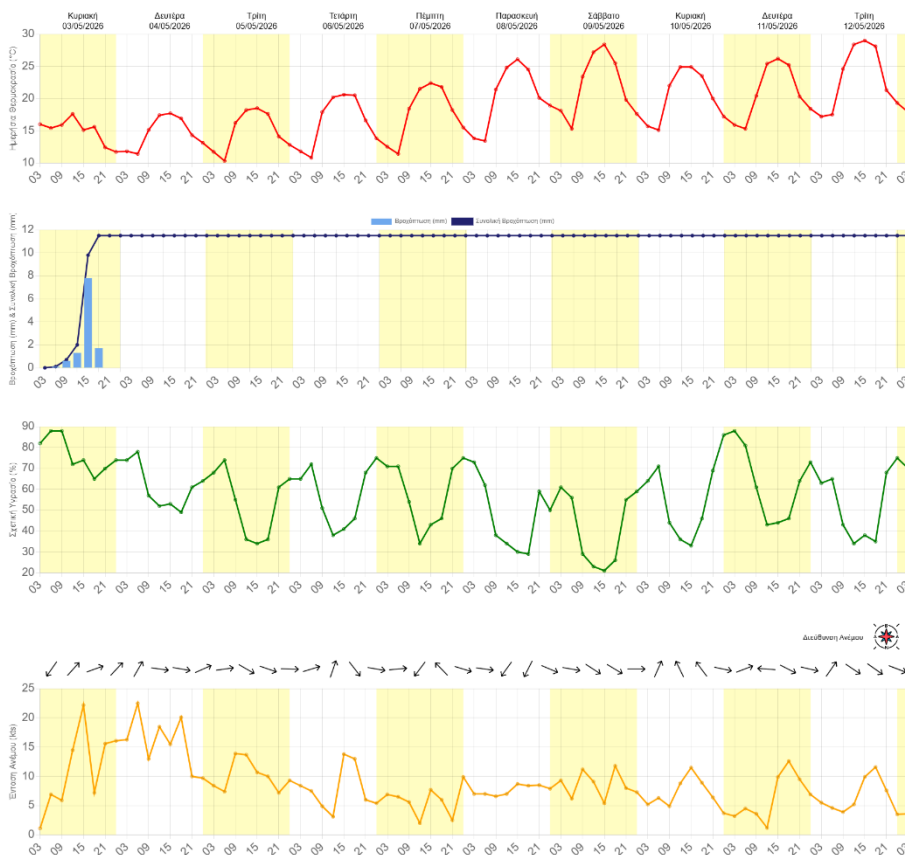
Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο και μικρή πτώση την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία θα σημειώσει μικρή πτώση την Τρίτη και ακολούθως σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο, ενώ την Κυριακή θα σημειώσει μικρή πτώση.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα.

Πολύ ισχυρό και κατά διαστήματα σφοδρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα, ενώ στη συνέχεια αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - ΑΘΗΝΟΥ



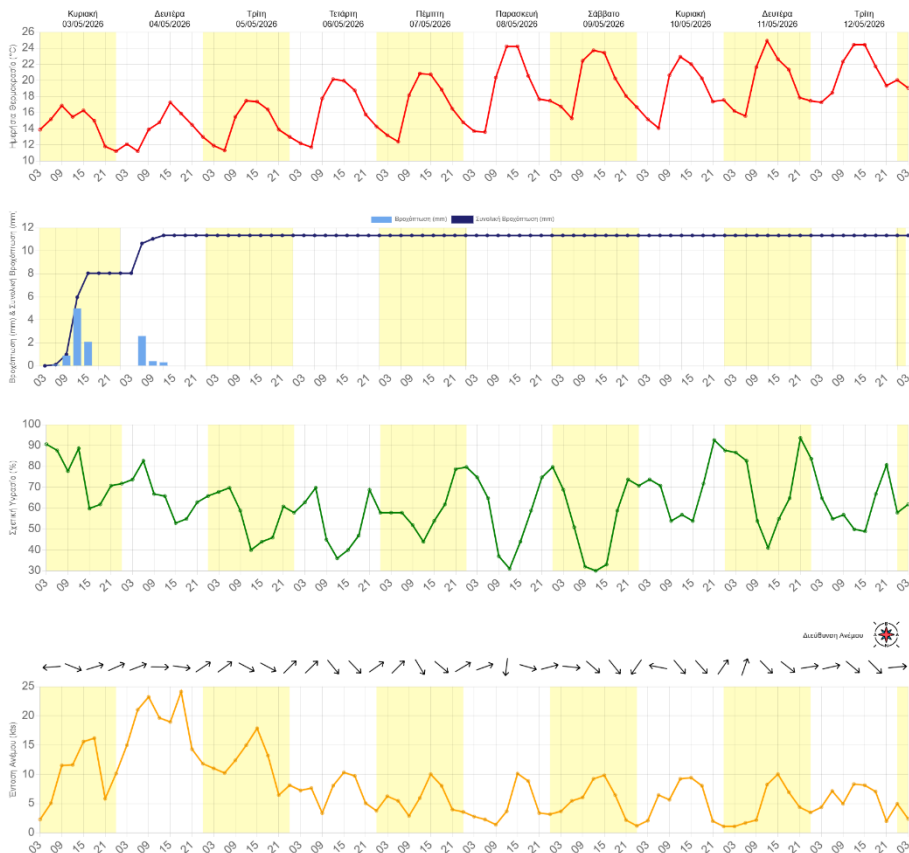
Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο και μικρή πτώση την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει μικρή πτώση την Τρίτη και ακολούθως σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι την Κυριακή.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα.

Πολύ ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα, ενώ στη συνέχεια αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - ΑΣΤΡΟΜΕΡΙΤΗΣ



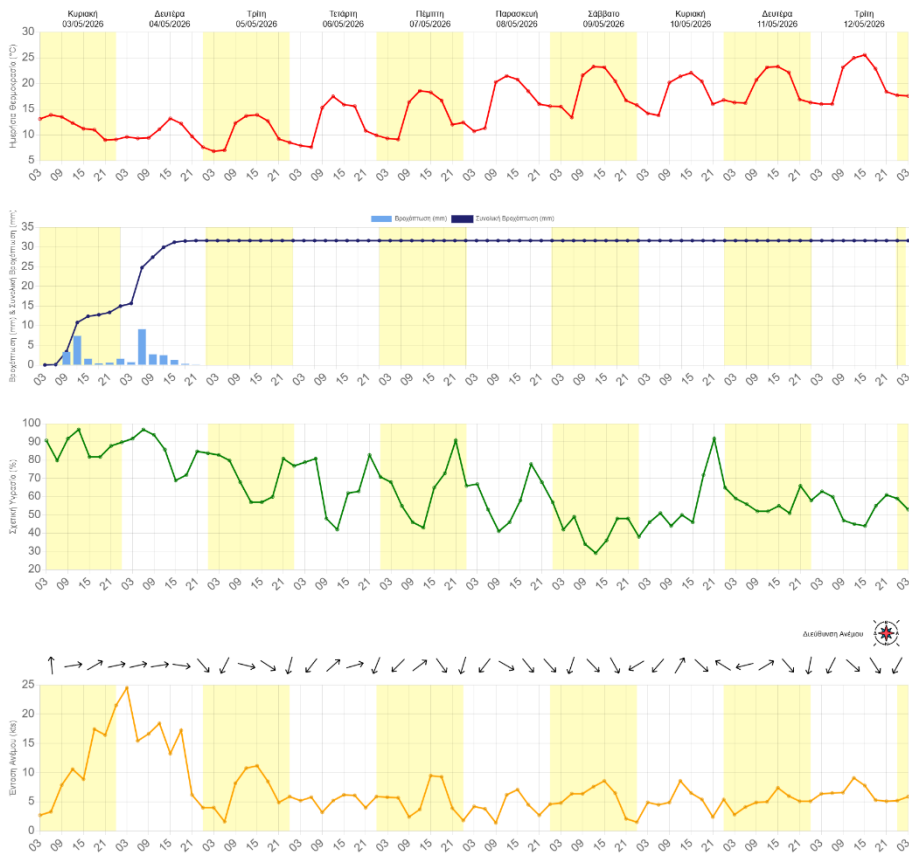
Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο και μη αξιόλογη μεταβολή την Κυριακή. Παρόμοια συμπεριφορά αναμένεται και στην ελάχιστη θερμοκρασία.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα.

Πολύ ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα, ενώ την Τρίτη αναμένεται ισχυρό πεδίο και ακολούθως μέχρι την Κυριακή αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - KANNABIOY



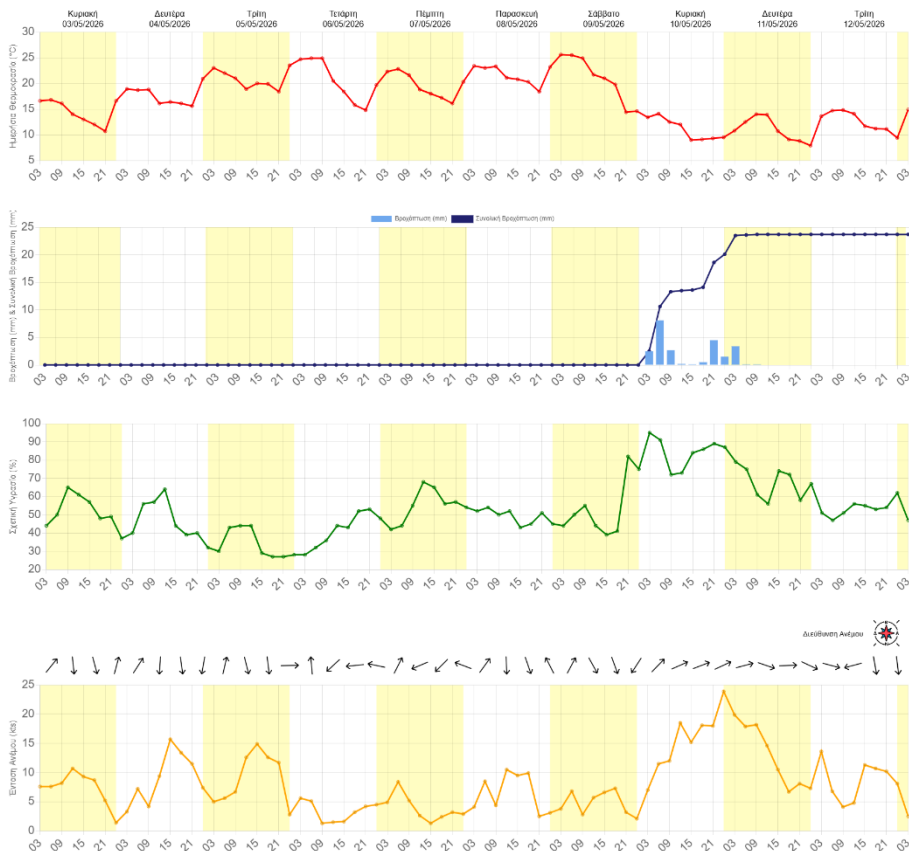
Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο και μικρή πτώση την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία θα σημειώσει μικρή πτώση την Τρίτη και ακολούθως σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι την Κυριακή.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται τη Δευτέρα.

Πολύ ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται τη Δευτέρα ενώ στη συνέχεια αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

4-10 Μαΐου 2026 - ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑ



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι την Τετάρτη, ενώ την Πέμπτη θα σημειώσει μικρή πτώση και σταδιακά μικρή άνοδο μέχρι το Σάββατο, ενώ την Κυριακή θα σημειώσει αισθητή πτώση.

Τοπικές βροχές ή/και μεμονωμένες καταιγίδες αναμένονται την Κυριακή. Μέτριο πεδίο ανέμων αναμένεται μέχρι το Σάββατο, ενώ την Κυριακή αναμένεται πολύ ισχυρό πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

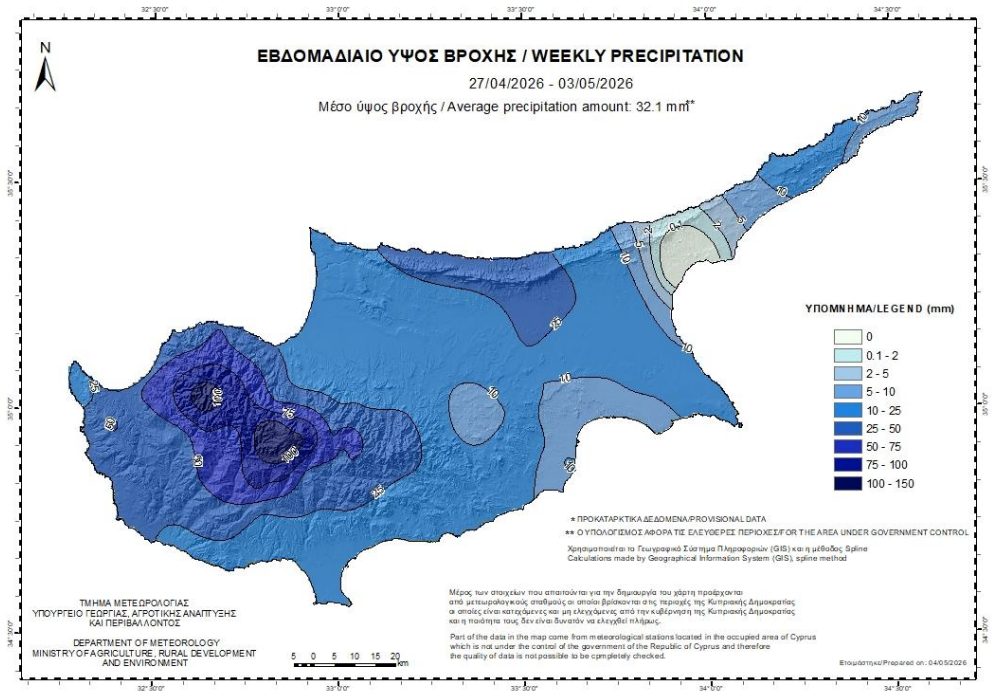
4-10 Μαΐου 2026 - ΕΞΑΤΜΙΣΟΔΙΑΓΠΝΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ (mm/day)

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΣΑΒΒΑΤΟ	ΚΥΡΙΑΚΗ
ΠΟΛΙΣ ΧΡΥΣΟΧΟΥΣ	5.53	7.09	7.86	7.26	7.01	9.00	7.82
ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ	5.32	7.28	7.43	7.97	7.44	8.06	6.54
ΑΥΔΗΜΟΥ	5.73	7.53	7.64	8.01	7.96	10.75	8.97
ΝΕΟ ΛΙΜΑΝΙ ΛΕΜΕΣΟΥ	6.32	7.49	7.85	7.88	8.43	9.74	8.04
ΠΕΝΤΑΚΩΜΟ	6.29	7.64	7.67	7.79	7.58	7.84	7.06
ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ	6.93	4.56	7.56	7.74	9.10	9.80	8.04
ΑΧΝΑ	4.95	5.95	7.18	7.92	9.07	10.22	8.30
ΑΘΗΝΟΥ	6.05	7.02	7.74	8.30	9.11	10.42	8.89
ΑΣΤΡΟΜΕΡΙΤΗΣ	5.20	7.39	7.90	7.76	8.25	8.82	7.99
ΚΑΝΝΑΒΙΟΥ	3.02	5.89	6.49	7.25	7.36	9.06	8.09
ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑ	5.04	4.48	6.88	7.93	9.42	9.82	8.59
ΑΓΡΟΣ	2.90	3.49	4.19	6.89	8.03	8.82	7.98

****** Η εξατμισοδιαπνοή αναφοράς είναι ένας κρίσιμος δείκτης για την εκτίμηση των αναγκών άρδευσης στις γεωργικές καλλιέργειες. Η εξατμισοδιαπνοή αναφοράς είναι η απώλεια του νερού που τυγχάνει από την εξάτμιση που συμβαίνει στην επιφάνεια του εδάφους με τη συνδυασμένη απώλεια νερού που τυγχάνει από τη διαπνοή της φυτοκόμης. Στο Αγρομετεωρολογικό Δελτίο, η παράμετρος αυτή υπολογίζεται χρησιμοποιώντας τη μέθοδο Penman - Monteith (FAO 56) και προκύπτει από προγνωστικά μοντέλα και μετεωρολογικές μετρήσεις. Οι τιμές που παρουσιάζονται στον πίνακα ενδέχεται να παρουσιάζουν αποκλίσεις λόγω του περιθωρίου σφάλματος που προκύπτει από τις προγνωστικές διαδικασίες του μοντέλου.

Εβδομαδιαίος Χάρτης Κατανομής της Βροχόπτωσης

Για την περίοδο 27 Απριλίου -3 Μαΐου 2026



Προειδοποιήσεις για έντονα καιρικά φαινόμενα

Για οποιεσδήποτε προειδοποιήσεις που αφορούν καιρικά φαινόμενα οι ενδιαφερόμενοι γεωργοί καλούνται όπως παρακολουθούν τις προειδοποιήσεις καιρού όπως αυτές εκδίδονται από το Τμήμα Μετεωρολογίας στον ακόλουθο σύνδεσμο:

<https://www.dom.org.cy/WARNING/>





- Το παρόν αγρομετεωρολογικό δελτίο παρέχεται αποκλειστικά για ενημερωτικούς σκοπούς και σκοπό έχει να δείξει την τάση που αναμένεται να ακολουθήσει ο καιρός, έχοντας υπόψιν τις ανάγκες του Αγρότη. Οι πληροφορίες βασίζονται σε διαθέσιμα δεδομένα και επιστημονικά μοντέλα πρόβλεψης, τα οποία υπόκεινται σε αστάθμητους παράγοντες και ενδέχεται να μην είναι απόλυτα ακριβή, ιδιαίτερα όσο απομακρυνόμαστε από τον χρόνο έκδοσής του.
- Οι σταθμοί αναφοράς του Τμήματος Μετεωρολογίας είναι σημειακοί και τα δεδομένα τους ισχύουν για τη συγκεκριμένη περιοχή και δεν μπορούν να θεωρούνται κατ' ανάγκη αντιπροσωπευτικά για όλες τις παραπλήσιες περιοχές, αφού κάθε περιοχή επηρεάζεται από μικρόκλιμα.
- Οι χρήστες του δελτίου αναλαμβάνουν την πλήρη ευθύνη για οποιαδήποτε απόφαση ή ενέργεια βασιστεί στις παρεχόμενες πληροφορίες. Συνιστάται η διασταύρωση των δεδομένων και η χρήση τους σε συνδυασμό με άλλες αξιόπιστες πηγές ή επαγγελματικές συμβουλές. Ο εκδότης του δελτίου δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν απώλειες ή ζημιές που μπορεί να προκύψουν από τη χρήση του παρόντος δελτίου.





- Η πρόγνωση αυτή αποτελεί προϊόν αριθμητικής πρόγνωσης με βάθος χρόνου τις 10 ημέρες και δυνατό να αποκλίνει από την καθημερινή επίσημη πρόγνωση του Τμήματος Μετεωρολογίας. Για την επίσημη πρόγνωση καιρού μπορείτε να ανατρέχετε στα δελτία καιρού που εκδίδονται καθημερινά από το Τμήμα Μετεωρολογίας και βρίσκονται εδώ:

https://www.dom.org.cy/FORECAST/index_gr.html

- Παρακαλούμε, λάβετε υπόψη ότι οι μετεωρολογικές συνθήκες μπορεί να αλλάξουν απρόβλεπτα. Για κρίσιμες αποφάσεις, επικοινωνήστε με το Τμήμα Μετεωρολογίας για να λάβετε τα πρόσφατα δελτία καιρού ή να μιλήσετε με το Γραφείο Πρόγνωσης Καιρού (Τηλ: 24802977).



Διάφοροι σύνδεσμοι για περισσότερες πληροφορίες

- Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος:
<https://www.gov.cy/moa/>
- Τμήμα Γεωργίας Κύπρου:
<https://www.moa.gov.cy/moa/da/da.nsf/home/home?openform>
- Κέντρο Αριστείας Ερατοσθένης:
<https://eratosthenes.org.cy/>



Συνεργάτες

Το παρόν Αγρομετεωρολογικό Δελτίο αποτελεί αποτέλεσμα της συνεργασίας μεταξύ του [Τμήματος Μετεωρολογίας](#), του [Τμήματος Γεωργίας](#) Κύπρου, καθώς επίσης και του [Ερευνητικού Κέντρου Αριστείας ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΗΣ](#), ενώ είναι υπό την αιγίδα του [Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος](#).

