

Αγρομετεωρολογικό Δελτίο Αυγούστου

Εβδομαδιαία πρόγνωση για την
περίοδο:

18-24 Αυγούστου 2025

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](#)
[Αθηνών](#)
[Αστρομερίτης](#)
[Κανναβιού](#)
[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 αποκτήσει 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 υδρατμούς 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 Αυγούστου

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:** Γίνεται παρακολούθηση των πληθυσμών του δάκου της ελιάς με παγίδες. Εφαρμόζονται κατά προτεραιότητα δολωματικοί ψεκασμοί ομαδικά. Ευνοϊκότερες θερμοκρασίες για το δάκο είναι οι θερμοκρασίες από 21 – 26°C, ενώ οι προσβολές μειώνονται αισθητά σε θερμοκρασίες πέραν των 35°C.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 81 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.



Ελιές

- **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.
- 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.



Ελιές

- 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

- **Συγκομιδή:** Πραγματοποιείται τρύγος σε μεσοόψιμα επιτραπέζια και οινοποιήσιμα αμπέλια.
- **Φυτοπροστασία:** Ανάλογα με την ποικιλία γίνονται επεμβάσεις για την 3^η γενιά της ευδεμίδας σύμφωνα με τις συλλήψεις στις παγίδες – από το στάδιο γυαλίσματος της ράγας μέχρι τη συγκομιδή. Οι προσβολές οδηγούν σε δευτερογενείς μολύνσεις από βοτρύτη και άλλες ασθένειες. Γίνονται, επίσης, επεμβάσεις για τη στάκτη εφόσον επικρατούν ευνοϊκές συνθήκες.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Γίνεται άρδευση σε αμπελώνες όπου πραγματοποιήθηκε ο τρύγος.



Αμπέλια

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

- **Περονόσπορος**

Ατμοσφαιρική/Σχετική Υγρασία (RH) > 80%

Ήπιες θερμοκρασίες (10 - 25°C)

Βροχοπτώσεις συσσώρευσης > 20mm

- 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

- **Φυτοπροστασία:** Όπου υπάρχουν γίνεται καταστροφή των ζιζανίων. Συνεχίζεται η παρακολούθηση των πληθυσμών της μεσογειακής μύγας, της κόκκινης ψώρας και της σκωριώδους αράχνης και γίνεται η ανάλογη λήψη μέτρων φυτοπροστασίας.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 138 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 μαγγανίου.



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

- **Φυτοπροστασία:** Γίνεται συντήρηση μηχανημάτων και εξοπλισμού, ενώ γίνεται επίσης και εγκατάσταση βελτιωμένου συστήματος άρδευσης. Γίνεται διαχείριση του πατατόσπορου και προβλάστησή του, καθώς επίσης και τεμαχισμός του πατατόσπορου.
- **Φύτευση:** Συνεχίζεται η προετοιμασία του εδάφους για τη φύτευση των πατατών χειμερινής εσοδείας, ενώ αρχίζει η φύτευση πατατών χειμερινής εσοδείας.
- Οι απαραίτητες καλλιεργητικές εργασίες διαφέρουν ανάλογα με το αν η προηγούμενη καλλιέργεια ήταν αροτραία (δημητριακά, σιτηρά, κ.λ.π) ή κάποια άλλη καλλιέργεια (λαχανικά ή αν το χωράφι ήταν σε αγρανάπαυση).
- Αν προηγουμένως υπήρχε αροτραία καλλιέργεια τότε γίνονται οι εξής εργασίες:
 - Σβάρνα: Γίνεται ένα πέραςμα με σβάρνα για την ενσωμάτωση των υπολειμμάτων της προηγούμενης καλλιέργειας (ποκαλάμης).
 - Άρδευση: Γίνεται τοποθέτηση και αφαίρεση του αρδευτικού συστήματος για την προετοιμασία του εδάφους.
 - Καλλιέργεια με αναστροφή εδάφους ή τρύινο και φρεζάρισμα: πραγματοποιούνται αυτές οι βασικές καλλιεργητικές εργασίες για τη βελτίωση της δομής του εδάφους. Ο αναστροφέας εδάφους ή το τρύινο βοηθούν στη διάσπαση του συμπιεσμένου εδάφους, ενώ το φρεζάρισμα προετοιμάζει την επιφάνεια του εδάφους για τη φύτευση.



Πατάτες

- Αν προηγουμένως υπήρχε άλλη καλλιέργεια (λαχανικά ή αγρανάπαυση) τότε γίνονται οι εξής εργασίες:
 - Καλλιέργεια με αναστροφέα εδάφους ή τρύινο και φρεζάρισμα: όπως και στην προηγούμενη περίπτωση, γίνεται καλλιέργεια του εδάφους για να βελτιωθεί η δομή του.
 - Άρδευση: Γίνεται τοποθέτηση και αφαίρεση του συστήματος άρδευσης για την προετοιμασία του εδάφους.
 - Φρεζάρισμα: Ολοκληρώνει την προετοιμασία του εδάφους.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 98 χιλιοστά νερού.
- **Λίπανση:** Με τις αρδεύσεις αρχίζουν και οι επιφανειακές λίπάνσεις. 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:** Συνεχίζεται η συγκομιδή φρούτων φυλλοβόλων.
- **Κλάδεμα - Φυτοπροστασία:** Συνεχίζονται οι εμβολιασμοί για αλλαγή ποικιλίας με ενοφθαλμισμό με κοιμώμενο οφθαλμό. Συνεχίζεται, επίσης, η παρακολούθηση των πληθυσμών της καρποκάψας (3^η και 4^η γενιά) και της μεσογειακής μύγας σε μηλοειδή και πυρηνόκαρπα και γίνεται ανάλογη λήψη μέτρων φυτοπροστασίας. Γίνεται παρακολούθηση της φυτείας για προσβολές από ακάρεα, τα οποία ευνοούνται από τις ξηροθερμικές συνθήκες του καλοκαιριού.
- **Υδατικές Ανάγκες:** Οι υδατικές ανάγκες του μήνα ανέρχονται στα 182 χιλιοστά νερού για τις καλλιέργειες στις ορεινές περιοχές και στα 210 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.
- **Λίπανση:** Με τις αρδεύσεις αρχίσουν 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.



Φυλλοβόλα

- 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.
- 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

- Δεν υπάρχουν καλλιεργητικές ενέργειες για το σιτάρι και το κριθάρι για τον μήνα Αύγουστο.



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	
Αθηνένου	Ελιές Σιτάρι - Κριθάρι	
Αστρομερίτης	Ελιές	Πατάτες
	Εσπεριδοειδή	Σιτάρι - Κριθάρι
Κανναβιού	Ελιές Αμπέλια	
Επταγώνεια	Ελιές Εσπεριδοειδή	
Αγρός	Φυλλοβόλα	

Αγρομετεωρολογικό Δελτίο

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

Πρόγνωση καιρού για την περίοδο
18-24 Αυγούστου 2025

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

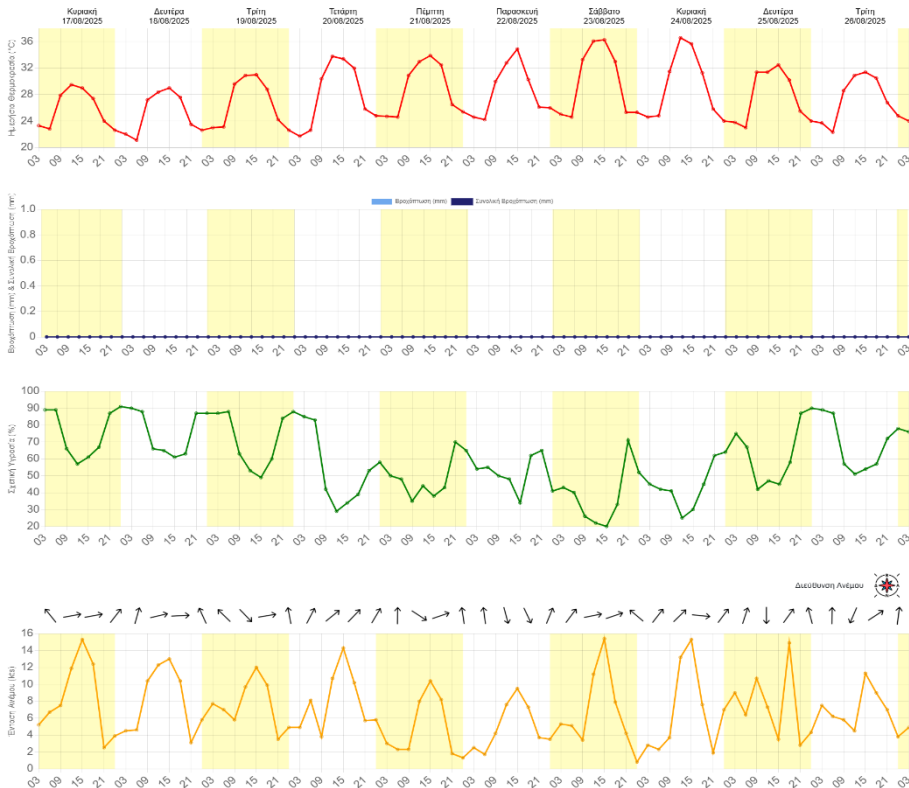
18-24 Αυγούστου 2025

Εποχική χαμηλή πίεση επηρεάζει την περιοχή. Κυρίως αίθριες καιρικές συνθήκες με κατά διαστήματα τοπικά αυξημένες νεφώσεις αναμένονται την περίοδο αυτή. Η θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο, για να κυμαίνεται πιο πάνω από τις μέσες κλιματολογικές τιμές.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΠΟΛΙΣ ΧΡΥΣΟΧΟΥΣ

(35° 2'30.32", 32°26'13.96") - 22m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά μικρή άνοδο μέχρι την Κυριακή.

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

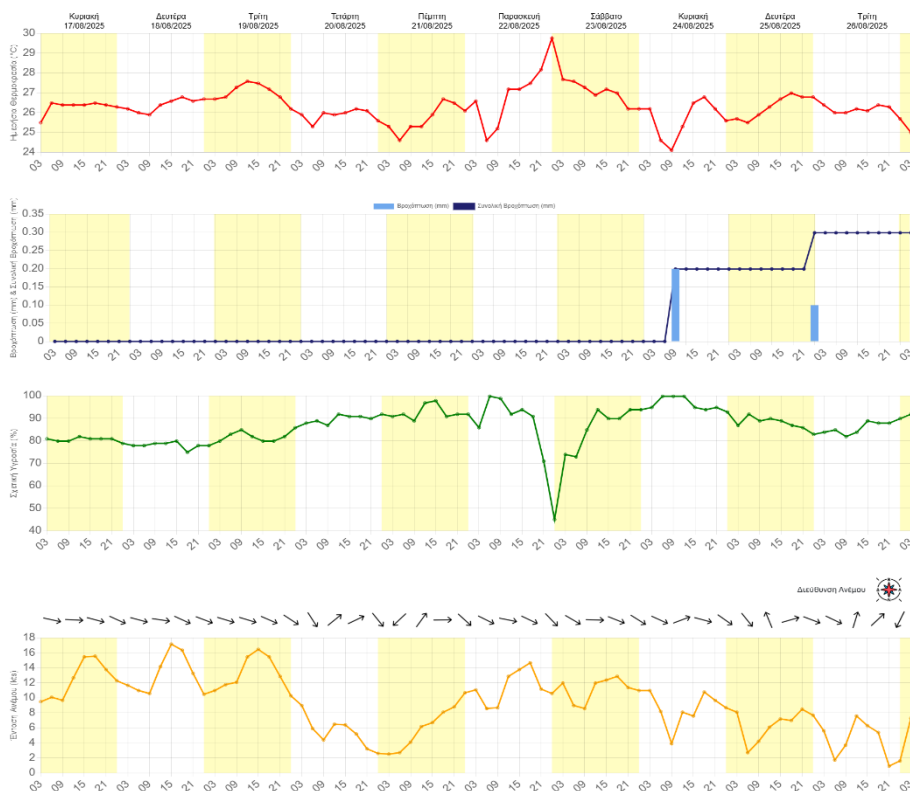
Μέτριο πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - Αερ. ΠΑΦΟΥ

Αεροδρόμιο Πάφου

(34°42'55.84", 32°28'44.96") - 8m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει άνοδο την Παρασκευή και σταδιακά πτώση μέχρι την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία δεν αναμένεται να σημειώσει αξιόλογη μεταβολή μέχρι το Σάββατο, ενώ την Κυριακή αναμένεται μικρή πτώση.

Δεν αναμένεται βροχοπτώση, ωστόσο αυξημένα επίπεδα υγρασίας κατά τις πρώτες πρωινές ώρες της Κυριακής, ενδέχεται να ευνοήσουν το σχηματισμό δρόσου.

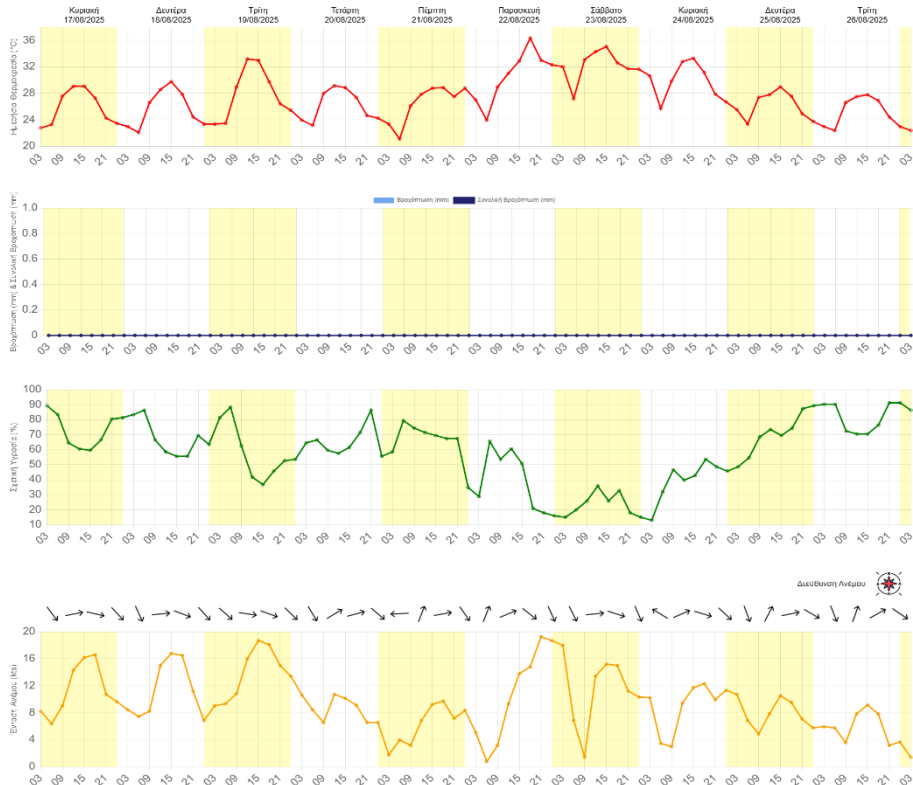
Μέτριο προς ισχυρό πεδίο ΒΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Τρίτη, το οποίο στη συνέχεια εξασθενεί σταδιακά.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΑΥΔΗΜΟΥ

Αυδήμου

(34°41'3.91", 32°45'26.70") - 51m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει άνοδο την Τρίτη και πτώση την Τετάρτη. Την Παρασκευή αναμένεται αισθητή άνοδος στη θερμοκρασία και σταδιακά πτώση μέχρι την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει μικρή πτώση την Πέμπτη και ακολούθως σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο, για να παραμείνει στα ίδια περίπου επίπεδα μέχρι την Κυριακή.

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

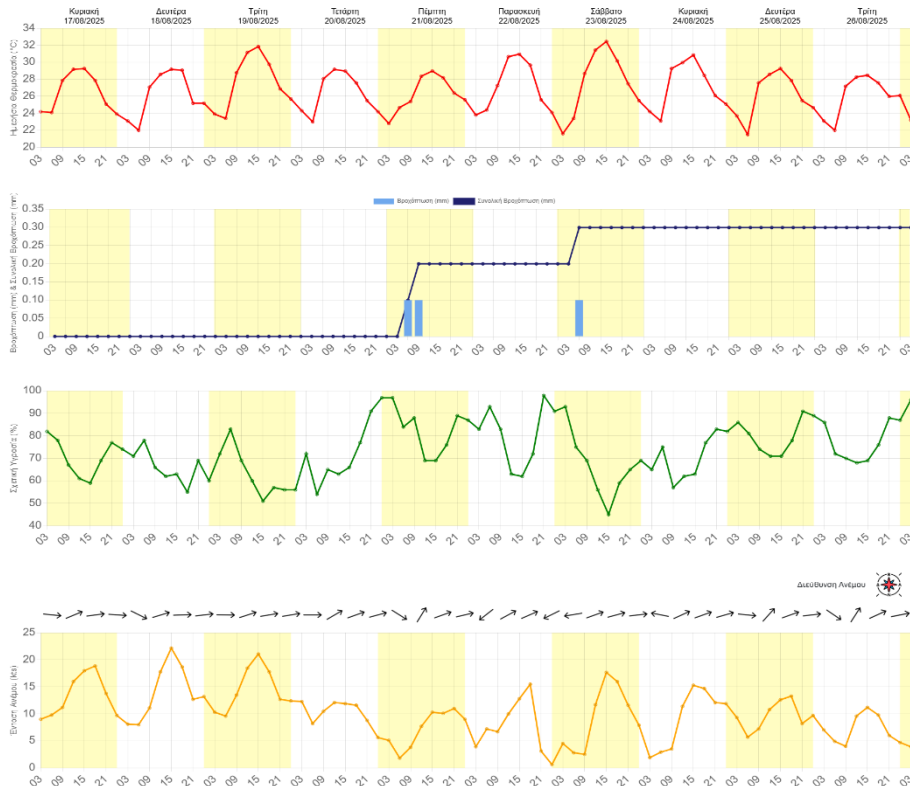
Μέτριο προς ισχυρό πεδίο Δ-ΒΔ ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή, το οποίο την Τετάρτη και την Πέμπτη αναμένεται να είναι εξασθενημένο.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΝΕΟ ΛΙΜΑΝΙ ΛΕΜΕΣΟΥ

Νέο Λιμάνι Λεμεσού

(34°39'24.85", 33° 0'56.81") - 3m asl



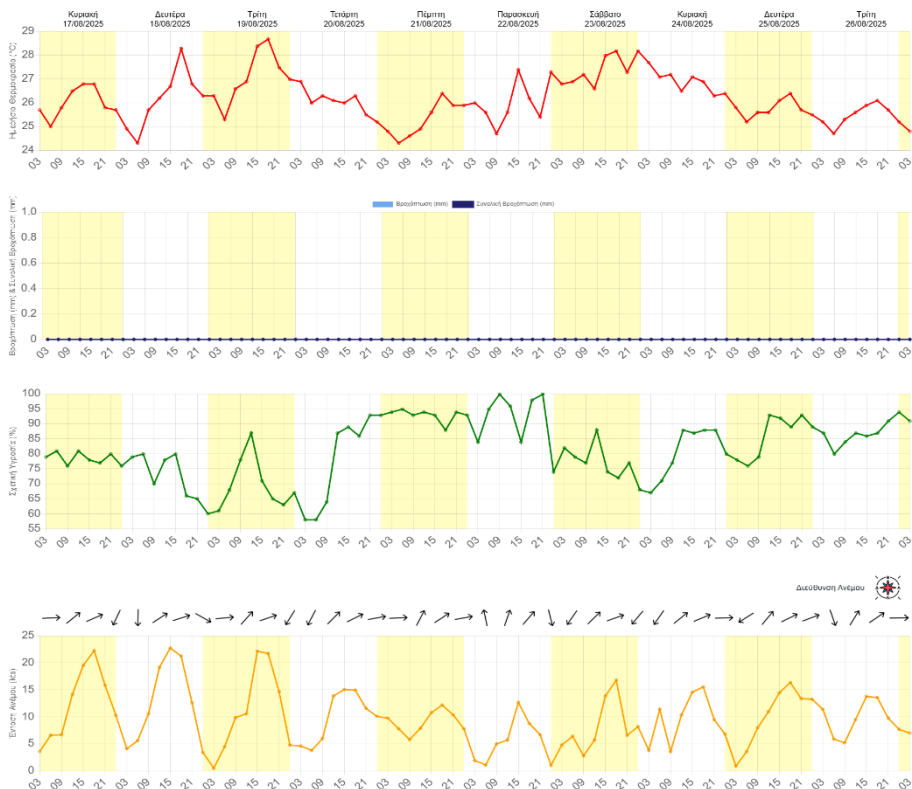
Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει άνοδο την Τρίτη και πτώση την Τετάρτη, ενώ ακολούθως θα σημειώσει σταδιακά άνοδο μέχρι το Σάββατο. Την Κυριακή αναμένεται μικρή πτώση στη θερμοκρασία. Η ελάχιστη θερμοκρασία δεν αναμένεται να σημειώσει αξιόλογη μεταβολή μέχρι την Παρασκευή, ενώ το Σάββατο αναμένεται μικρή πτώση και την Κυριακή μικρή άνοδος. Δεν αναμένεται βροχόπτωση, ωστόσο αυξημένα επίπεδα υγρασίας κατά τις πρώτες πρωινές ώρες της Πέμπτης και του Σαββάτου, ενδέχεται να ευνοήσουν το σχηματισμό δρόσου. Ισχυρό πεδίο ΝΔ-Δ ανέμων αναμένεται μέχρι την Τρίτη, το οποίο στη συνέχεια εξασθενεί.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΠΕΝΤΑΚΩΜΟ

Πεντάκωμο

(34°42'27.21", 33°15'42.24") - 23m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει μικρή πτώση την Τετάρτη και ακολούθως σταδιακά μικρή άνοδο μέχρι το Σάββατο, για να σημειώσει νέα μικρή πτώση την Κυριακή. Η ελάχιστη θερμοκρασία δεν αναμένεται να σημειώσει αξιόλογη μεταβολή μέχρι την Τετάρτη, ενώ στη συνέχεια θα σημειώσει σταδιακά άνοδο μέχρι την Κυριακή.

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

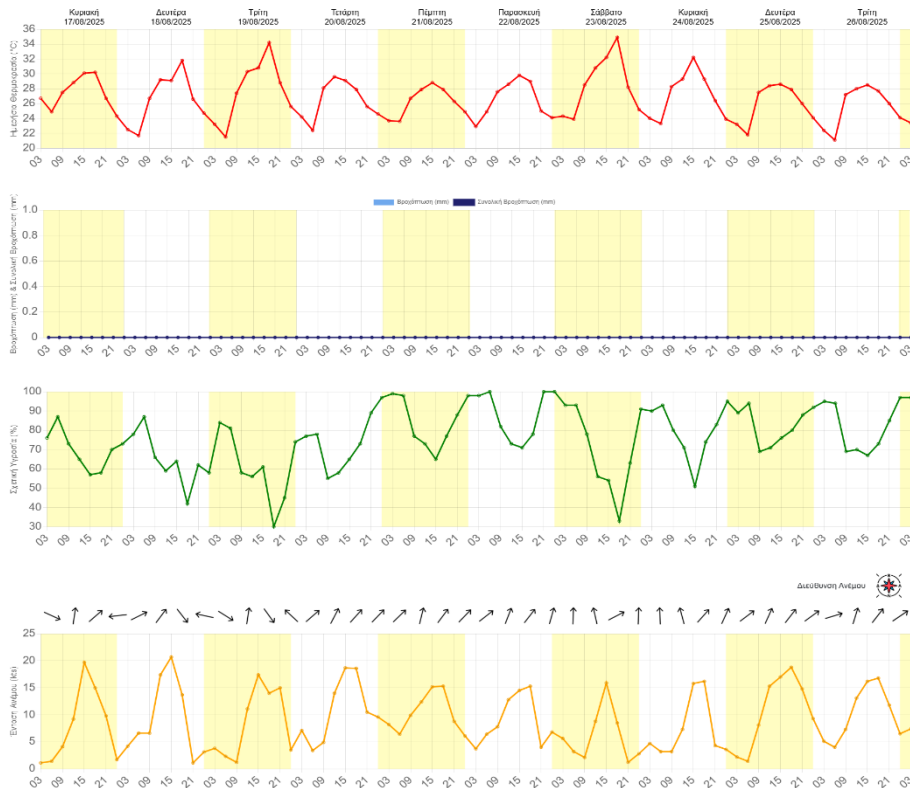
Ισχυρό μέχρι πολύ ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Τρίτη, το οποίο στη συνέχεια εξασθενεί.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - Αερ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ

Αεροδρόμιο Λάρνακας

(34°52'24.71", 33°37'2.57") - 2m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει μικρή άνοδο την Τρίτη και πτώση την Τετάρτη, για να παραμείνει στα ίδια επίπεδα μέχρι την Παρασκευή. Το Σάββατο αναμένεται αισθητή άνοδος στη μέγιστη θερμοκρασία και την Κυριακή πτώση. Η ελάχιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά μικρή άνοδο μέχρι την Πέμπτη, για να παραμείνει στα ίδια περίπου επίπεδα μέχρι την Κυριακή.

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

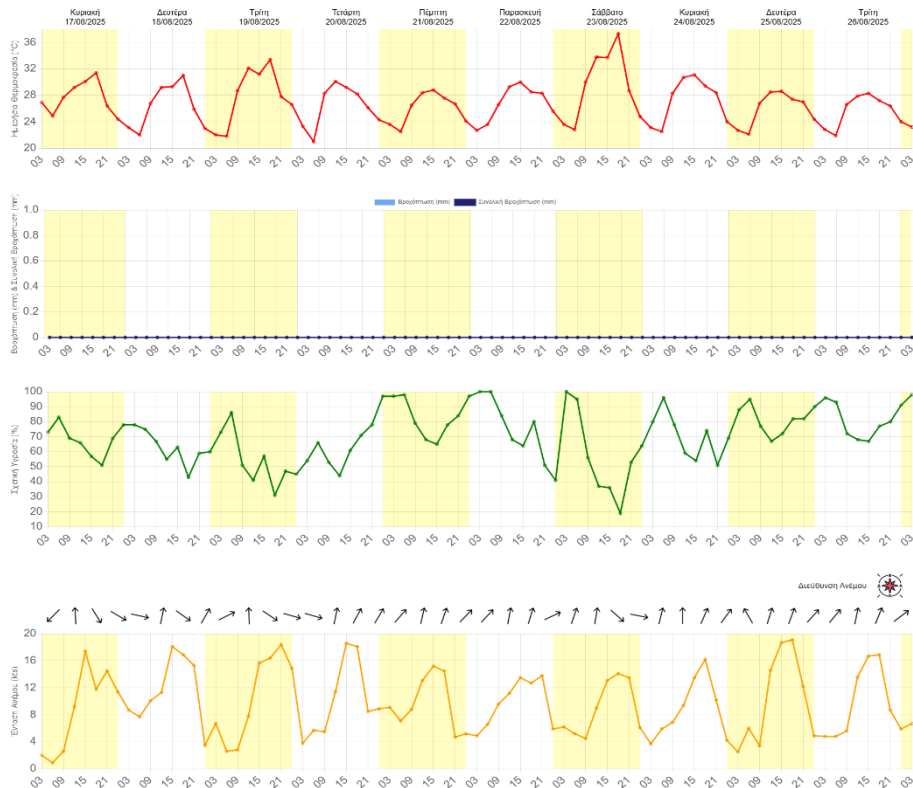
Ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Τρίτη, ενώ στη συνέχεια αναμένεται μέτριο πεδίο ανέμων.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΑΧΝΑ

Άχνα

(35° 1'31.98", 33°46'27.69") - 57m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει άνοδο την Τρίτη και πτώση την Τετάρτη, για να παραμείνει στα ίδια περίπου επίπεδα μέχρι την Παρασκευή. Το Σάββατο αναμένεται αισθητή άνοδος και την Κυριακή αισθητή πτώση στη μέγιστη θερμοκρασία. Η ελάχιστη θερμοκρασία δεν αναμένεται να σημειώσει αξιόλογη μεταβολή μέχρι την Κυριακή.

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

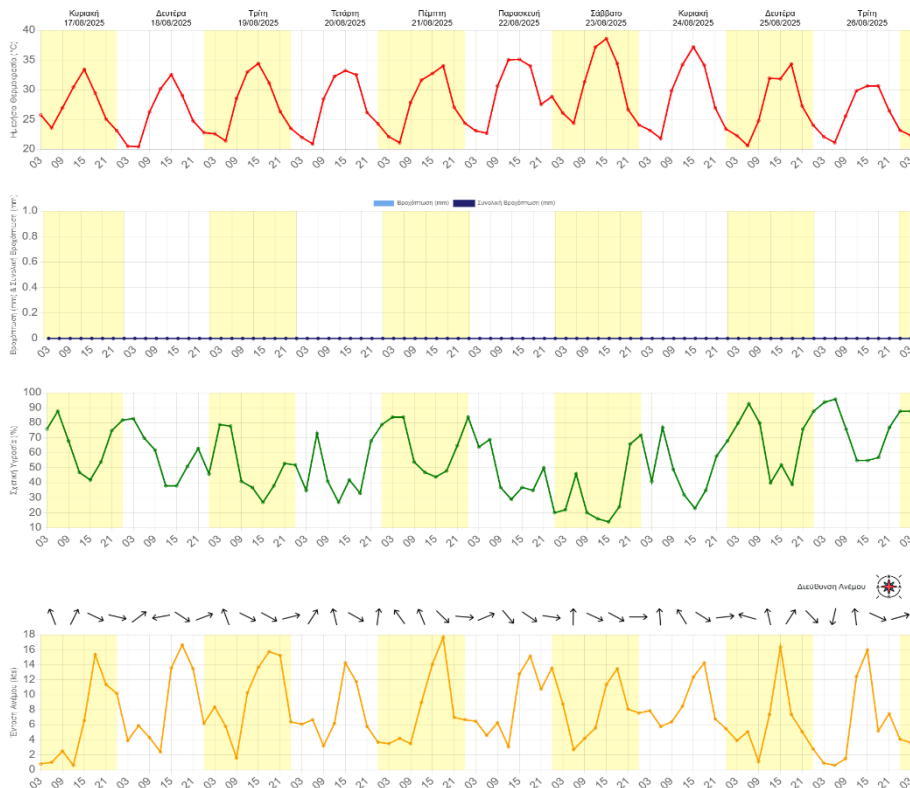
Μέτριο προς ισχυρό πεδίο ΝΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΑΘΗΝΟΥ

Αθηνών

(35° 3'0.30", 33° 32' 31.73") - 182m asl



Η μέγιστη θερμοκρασία αναμένεται να σημειώσει σταδιακά αισθητή άνοδο μέχρι το Σάββατο, για να παραμείνει στα ίδια περίπου επίπεδα μέχρι την Κυριακή. Παρόμοια συμπεριφορά αναμένεται και στην ελάχιστη θερμοκρασία.

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

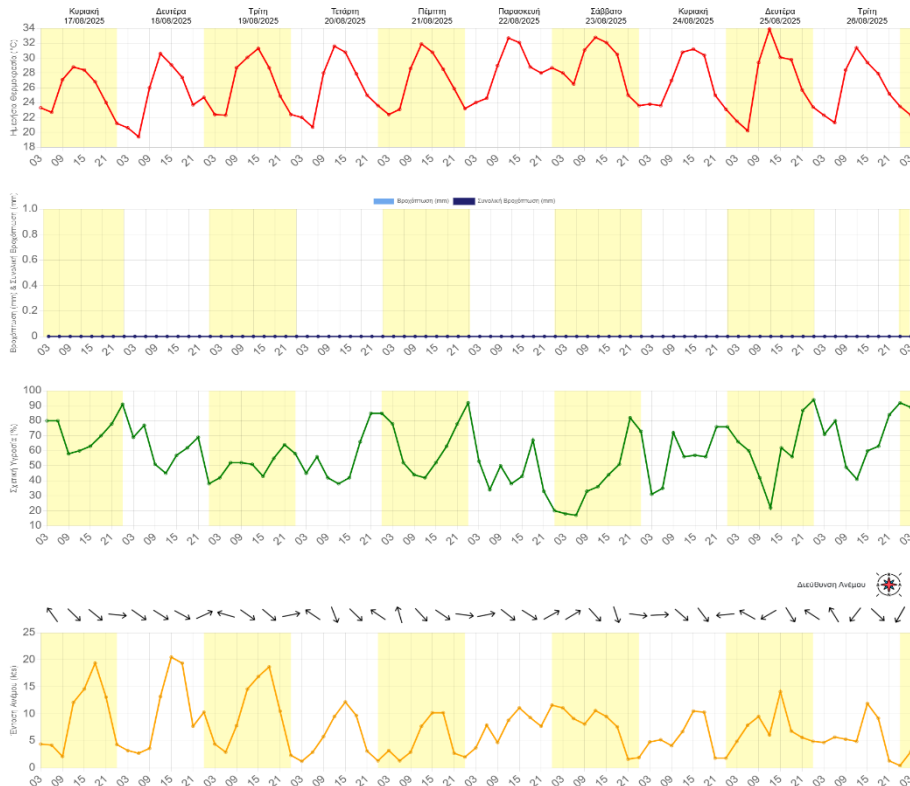
Μέτριο προς ισχυρό πεδίο ΒΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΑΣΤΡΟΜΕΡΙΤΗΣ

Αστρομερίτης

(35° 7'58.02", 33° 1'11.52") - 159m asl



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

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

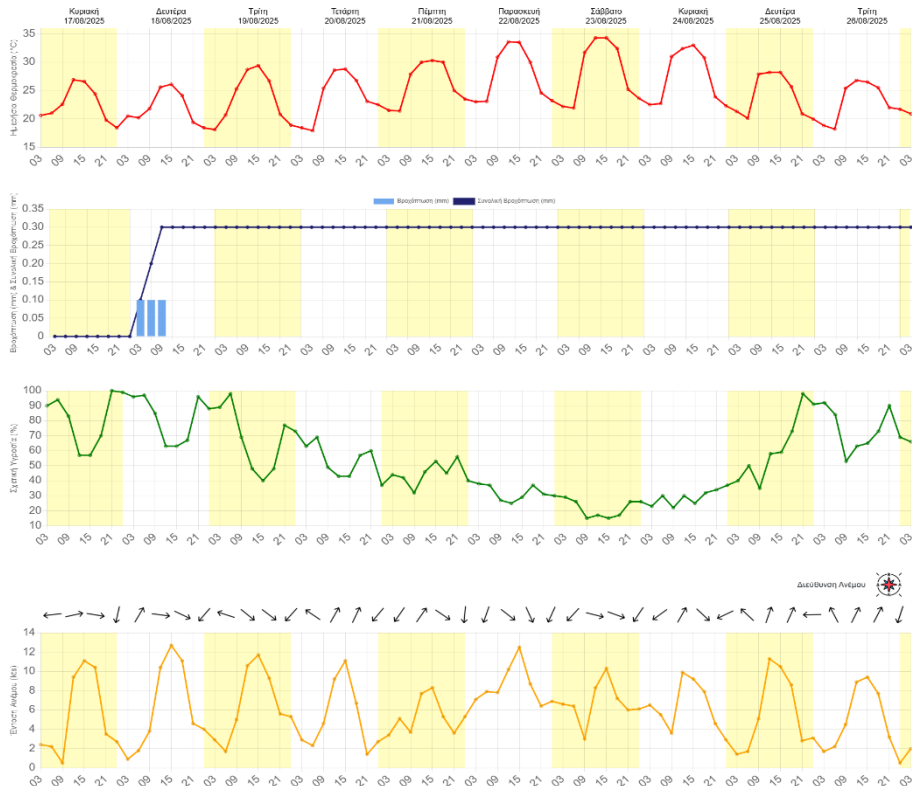
Ισχυρό πεδίο ΒΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Τρίτη, το οποίο στη συνέχεια εξασθενεί.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - KANNABIOY

Κανναβιού

(34°55'47.23", 32°35'9.48") - 422m asl



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

Δεν αναμένεται βροχόπτωση, ωστόσο αυξημένα επίπεδα υγρασίας κατά τις πρώτες πρωινές ώρες της Δευτέρας, ενδέχεται να ευνοήσουν το σχηματισμό δρόσου.

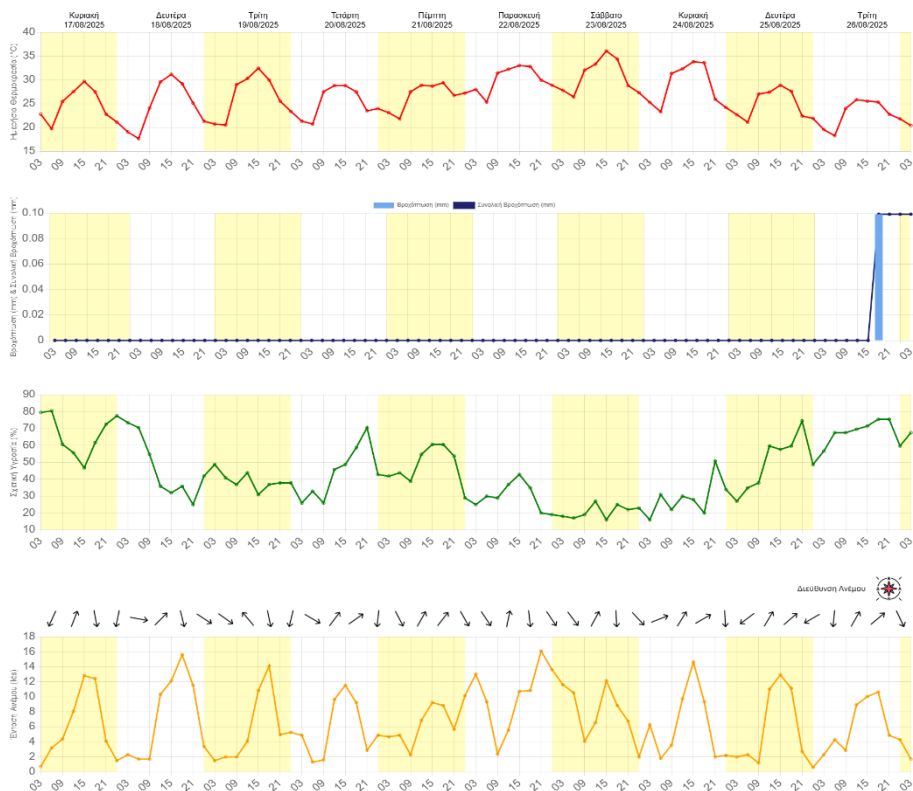
Μέτριο πεδίο ΒΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑ

Επταγώνεια

(34°50'50.12", 33° 8'36.14") - 512m asl



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

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

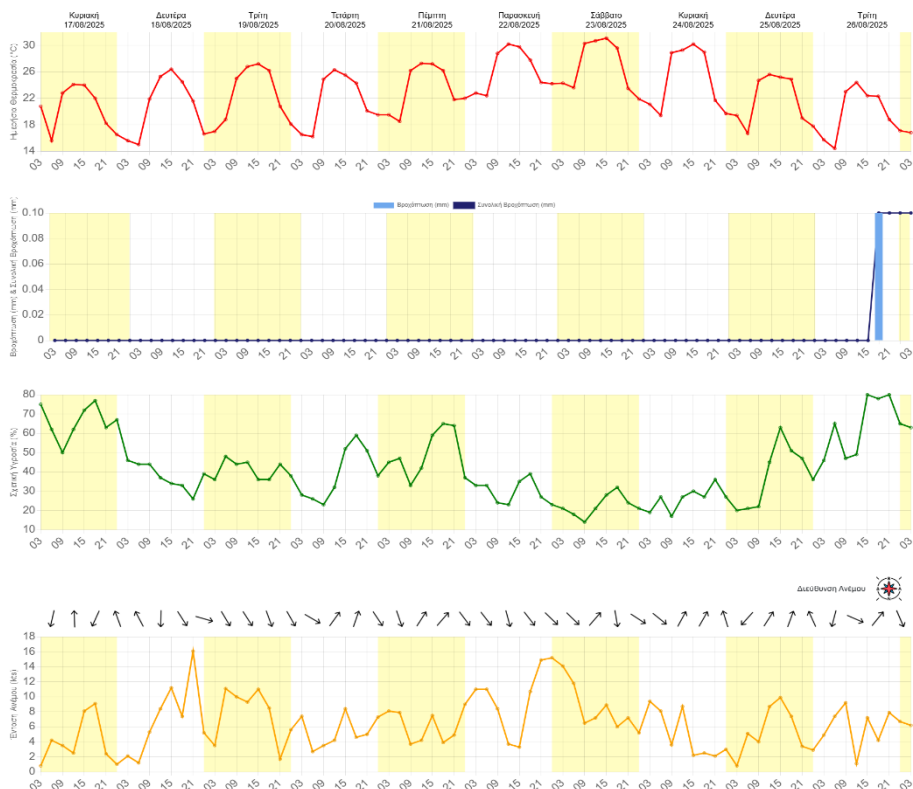
Μέτριο πεδίο ΒΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΑΓΡΟΣ

Αγρός

(34°54'53.29", 33° 0'56.54") - 998m asl



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

Δεν αναμένεται βροχόπτωση.

Μέτριο πεδίο ΒΔ κυρίως ανέμων αναμένεται μέχρι την Κυριακή.

Εβδομαδιαία Πρόγνωση Καιρού

18-24 Αυγούστου 2025 - ΕΞΑΤΜΙΣΟΔΙΑΠΝΟΗ ΑΝΑΦΟΡΑΣ
(mm/day)

**

	ΔΕΥΤΕΡΑ	ΤΡΙΤΗ	ΤΕΤΑΡΤΗ	ΠΕΜΠΤΗ	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	ΣΑΒΒΑΤΟ	ΚΥΡΙΑΚΗ
ΠΟΛΙΣ ΧΡΥΣΟΧΟΥΣ	8.15	8.94	10.26	9.58	9.75	11.29	11.29
ΑΕΡ. ΠΑΦΟΥ	7.78	7.30	7.38	6.84	8.46	7.47	4.90
ΑΥΔΗΜΟΥ	8.71	10.62	8.44	9.38	12.93	13.56	12.00
ΝΕΟ ΛΙΜΑΝΙ ΛΕΜΕΣΟΥ	9.80	10.50	9.10	7.33	8.52	9.27	9.25
ΠΕΝΤΑΚΩΜΟ	8.62	8.41	8.12	6.38	6.02	7.98	7.93
ΑΕΡ. ΛΑΡΝΑΚΑΣ	9.42	10.39	8.57	7.57	7.30	9.69	8.77
ΑΧΝΑ	9.59	10.24	8.86	7.75	9.22	11.02	9.28
ΑΘΗΝΟΥ	10.16	10.75	10.08	9.53	11.56	12.06	11.38
ΑΣΤΡΟΜΕΡΙΤΗΣ	9.87	10.00	9.37	8.81	11.11	10.48	9.79
ΚΑΝΝΑΒΙΟΥ	7.35	8.78	8.94	9.68	11.64	11.83	10.82
ΕΠΤΑΓΩΝΕΙΑ	10.23	10.55	9.64	10.02	12.59	12.58	11.25
ΑΓΡΟΣ	9.59	9.70	9.18	9.17	11.69	11.55	10.28

** 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 τυχάνει από την εξάτμιση που συμβαίνει στην επιφάνεια του εδάφους με τη συνδυασμένη απώλεια νερού που τυχάνει 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.

Για την περίοδο 11-17 Αυγούστου 2025

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

- Τμήμα Μετεωρολογίας Κύπρου:
<https://www.moa.gov.cy/moa/dm/dm.nsf/home/home?openform>
- Καθημερινή πρόγνωση καιρού:
https://www.dom.org.cy/FORECAST/index_gr.html
- Προειδοποιήσεις για έντονα καιρικά φαινόμενα:
<https://www.dom.org.cy/WARNING/>
- Κλιματολογικές πληροφορίες και αναφορές:
<https://www.dom.org.cy/CLIMATOLOGY/Greek/>
- Μετρήσεις αυτόματων μετεωρολογικών σταθμών, ανά δεκάλεπτο, αποτυπωμένες σε πολλαπλούς χάρτες:
https://www.dom.org.cy/AWS/AWS_Mosaic.html
- Μετρήσεις αυτόματων μετεωρολογικών σταθμών, ανά δεκάλεπτο, αποτυπωμένες σε χάρτη:
https://www.dom.org.cy/AWS/ALL_STATIONS_MAP.html
- Χρονοσειρές μετρήσεων αυτόματων μετεωρολογικών σταθμών:
https://www.dom.org.cy/AWS/AWS_METEOGRAMS/index.html
- Πρόσφατες εικόνες RADAR:
https://www.dom.org.cy/RADAR_IMG/index.html



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](#).

