



M.E.T. 230242



# Fresher

— ΓΙΑ ΦΡΟΥΤΑ & ΛΑΧΑΝΙΚΑ —

ISSN: 2241-9462 ▪ ΑΠΡΙΛΙΟΣ - ΙΟΥΝΙΟΣ 2025 ▪ ΝΟ 37 ▪ ΔΩΡΕΑΝ ΜΕ ΤΗΝ ΑΓΡΕΝΔΑ ΚΑΙ ΑΥΤΟΤΕΛΩΣ ΜΕ 3 ΕΥΡΩ

## ΣΤΑ ΚΙΤΡΙΝΑ ΓΙΝΕΤΑΙ ΠΑΙΧΝΙΔΙ

Μετά τα Jingold και η Zespri  
φέρνει στην Ελλάδα τα Sungold



## ΠΑΓΕΤΟΣ ΚΑΙ ΔΑΣΜΟΙ ΤΡΑΜΠ ΕΝΤΕΙΝΟΥΝ ΤΙΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΕΣ

ΣΕ ΚΟΜΠΟΣΤΕΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ ΠΕΦΤΕΙ ΤΟ ΒΑΡΟΣ ΤΩΝ ΔΑΣΜΩΝ ΠΟΥ ΕΠΙΒΑΛΛΟΥΝ  
ΟΙ ΗΠΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΙΝΕΖΙΚΕΣ ΕΞΑΓΩΓΕΣ ΝΑ ΑΦΗΝΟΥΝ ΩΣΤΟΣΟ ΠΟΛΛΕΣ ΧΑΡΑΜΑΔΕΣ



Να στηρίζεις  
είναι Πειραιώς.

Υποστηρίζουμε τις επενδύσεις εκσυγχρονισμού και εγκατάστασης νέων θερμοκηπίων συμβάλλοντας στη μείωση των λειτουργικών εξόδων και στην αύξηση της παραγωγής, του αγροτικού εισοδήματος, της απασχόλησης και των εξαγωγών.

 Piraeus

[piraeusbank.gr](http://piraeusbank.gr)



ΟΤΑΝ ΤΟ ΖΗΜΙΟΓΟΝΟ  
ΑΙΤΙΟ ΜΟΙΑΖΕΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ  
Η ΠΙΟ ΑΠΟΔΟΤΙΚΗ ΛΥΣΗ  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΑΡΑΓΩΓΟ

## ΠΕΡΙΦΡΟΝΗΣΗ ΤΗΣ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Η σοβαρή αναταραχή που επιφέρει στις αγορές των αγροτικών προϊόντων η επικειρούμενη επιβολή δασμών του προέδρου Τραμπ, συνιστά μια πρώτης τάξεως ευκαιρία επανασχεδιασμού των παραγωγικών δομών της χώρας και προσανατολισμού της αγροτικής παραγωγής με βάση τις πραγματικές δυνατότητες των εγχώριων εκμεταλλεύσεων και τη ζήτηση των αγορών. Η συστηματική καταγραφή και μελέτη των στοιχείων παραγωγής, σε κάθε κατηγορία προϊόντων, έτσι ώστε να διευκολύνονται ο προγραμματισμός της καλλιεργητικής δραστηριότητας και η οριοθέτηση της καλλιεργητικής φροντίδας, είναι το πρώτο ζητούμενο. Ακολούθως, η πρόληψη των φυσικών καταστροφών και η ενεργητική προστασία απέναντι σε ζημιογόνα αίτια όπως είναι ο παγετός και η χαλαζόπτωση, έχουν επίσης τεράστια σημασία. Στο πεδίο της πρόληψης μπορούν να γίνουν πολλά, τα οποία δεν γίνονται, κι αυτό έχει τεράστιο κόστος στον κρατικό προϋπολογισμό που καλείται κάθε φορά να «ενισχύσει» τα ταμεία του ΕΛΓΑ, έτσι ώστε ο Οργανισμός Ασφαλίσεων να ανταποκριθεί στις ανειλημμένες υποχρεώσεις για αποζημιώσεις. Από την ενημέρωση που υπάρχει, πέραν των γνωστών μεθόδων αντικαλαζικής προστασίας (αντικαλαζικά δίχτυα, αεροπλάνα σποράς των χαλαζοφόρων νεφών κ.ά.), ειδικά στο σκέλος της αντιμετώπισης του παγετού, έχουν προκύψει ιδιαίτερα ενδιαφέρουσες τεχνολογικά λύσεις πρόληψης (ανεμομείκτες,

θερμικά κανόνια για σπυρώνες, πέπλα καπνού κ.ά.) οι οποίες και οικονομικές φαίνονται και αποτελεσματικές είναι. Σε κάθε περίπτωση, δεν υπάρχει μέτρο σύγκρισης ανάμεσα στο κόστος της ζημιάς συμπεριλαμβανομένων των αποζημιώσεων και στο κόστος της λεγόμενης «ενεργητικής προστασίας». Το γιατί η Ελλάδα έχει μείνει τόσο πίσω σε αυτόν τον τομέα είναι κάτι που θα πρέπει να απασχολήσει σοβαρά κυβερνήσεις, δημόσια διοίκηση, οργανισμούς ασφάλισης της αγροτικής παραγωγής και, φυσικά, τους ίδιους τους αγρότες. Να αναφερθεί μόνο ότι πριν την είσοδο της χώρας στην Ε.Ε. και πριν την ίδρυση του ΕΛΓΑ, κάποιες πιο παραδοσιακές μέθοδοι ενεργητικής προστασίας όπως φωτιές με λάστιχα ή μπάλες άχυρου στους σπυρώνες, λειτουργούσαν. Σήμερα όχι. Σε πολλές περιπτώσεις μάλιστα, το... ζημιογόνο αίτιο μοιάζει να καθίσταται η πιο αποδοτική λύση για τον παραγωγό. Τέλος, κρίσιμη σημασία αποκτά η έγκαιρη συγκέντρωση, επεξεργασία και ανάλυση των στοιχείων παραγωγής, με βάση τις καλλιεργούμενες εκτάσεις, τις διαμορφούμενες κλιματικές συνθήκες και τις προβλέψεις των ειδικών αναλυτών. Βέβαια, με τον ΟΠΕΚΕΠΕ σ' αυτά τα χάλια, δουλειά, δύσκολο να γίνει.

Γιάννης Πανάγος Εκδότης - Διευθυντής

Δοκιμάστε τα,  
είναι **γλύκα!**



**Επιλέγουμε** πάντα τους καλύτερους παραγωγούς που χρησιμοποιούν τις αυστηρότερες προδιαγραφές ποιότητας με εντατικούς και αυστηρούς ελέγχους σε κάθε στάδιο παραγωγής και σας προσφέρουμε ακτινίδια τα οποία διακρίνονται για την υψηλή τους ποιότητα.

**Αναγνωρίζονται** για το εξαιρετικά ιδιαίτερο, ελκυστικό και εμπορικό σχήμα τους, τη λεία φλούδα τους, τη ζουμερή σάρκα τους και την υπέροχη γεύση τους.

Η Ένωση Αγροτικών Συνεταιρισμών Καβάλας, έχοντας όλες τις απαραίτητες πιστοποιήσεις λειτουργίας από τους αρμόδιους φορείς και ακολουθώντας το πιο μοντέρνο warehouse management, μπορεί να εξασφαλίσει την καλύτερη ποιότητα φρέσκων συσκευασμένων φρούπων σε μεγάλες ποσότητες.



ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ

Υδρας 18, 653 02 Καβάλα | Τηλ.: 2510 228696, 220147 | Fax: 2510 223506

E-mail: maria@easkavalas.gr | Website: www.easkavalas.gr



## ΝΕΕΣ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ

**20** Πρώτη η ακτινιδιά στην άτυπη κούρσα για νέες επενδύσεις σε δενδρώδεις καλλιέργειες, στη δεύτερη θέση η βερικοκιά

## ΚΙΤΡΙΝΟΣΑΡΚΑ

### ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ

**24** Δυναμική η παρουσία των κιτρινόσαρκων ποικιλιών ακτινιδίου στην Ελλάδα και ενισχύεται περαιτέρω από παγκόσμιους κολοσσούς

## ΠΑΓΕΤΟΣ

**10** Άμεση προκαταβολή αποζημιώσεων για τις καταστροφές από τον παγετό του Μαρτίου, ζητούν όλοι οι εμπλεκόμενοι

## ΔΙΕΘΝΗ

**15** Στην κορυφή της καινοτομίας το premium πορτοκάλι OpiX™

**17** Σκάνερ για την ωριμότητα των φρούτων στα ευρωπαϊκά σούπερ μάρκετ

## ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ

**36** Επενδύσεις 600 εκατ. ευρώ για αύξηση έως 15% των υπό κάλυψη στρεμμάτων

**40** Πρώτη μέριμνα οι ενεργειακές ανάγκες των νέων θερμοκηπίων

## ΔΑΣΜΟΙ

**06** Σε ακτινιδία και ελληνική κομπόστα η πίεση των δασμών που επέβαλε η αμερικανική κυβέρνηση

## ΒΕΡΙΚΟΚΟ

**26** Μικρή παραγωγή φαίνεται να αφήνει φέτος ο καιρός στο βερικόκο

## ΝΤΟΜΑΤΑ

### ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ

**28** Μέχρι 1,20 ευρώ το κιλό η πρώτη ποιότητα εν όψει Πάσχα

## ΣΠΑΡΑΓΓΙ

**30** Στο λευκό σπαράγγι οι αποδόσεις και τα υψηλότερα έσοδα για τον παραγωγό

## MACFRUT 2025

**50** Στο Ρίμινι της Ιταλίας από 6 έως 8 Μαΐου 2025 η διεθνής έκθεση

## ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

**44** Σε πλήρη λειτουργία το νέο υδροπονικό της Wonderplant

**46** Σταθερή η σύμπλευση για ΑΣΟΠ Αγ. Αθανασίου Δράμας και ΣΕΚΕ

**48** Με κίτρινο ακτινίδιο και αχλάδι σχεδιάζει το μέλλον ο ΑΣ Νέστου

**49** Από τα 260 στα 330 στρέμματα ως το 2027 επεκτείνονται τα θερμοκήπια Θράκης



**28**

ΑΝ ΚΑΙ ΠΑΣΧΑ ΔΕΝ ΠΙΑΝΕΙ ΤΗΝ ΑΝΑΜΕΝΟΜΕΝΗ ΚΑΛΗ ΤΙΜΗ



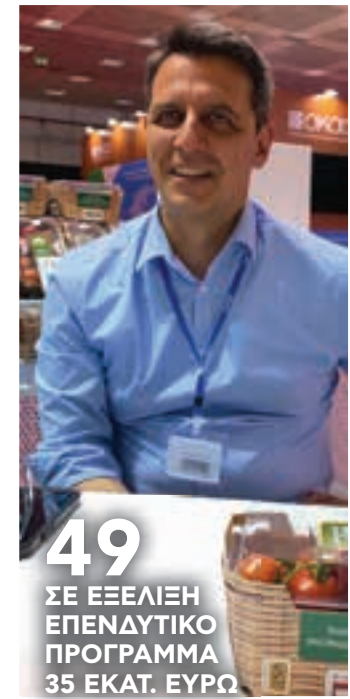
**06**

ΕΥΝΟΟΥΝ ΤΟ ΕΓΧΩΡΙΟ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ ΟΙ ΥΨΗΛΟΙ ΔΑΣΜΟΙ ΤΗΣ ΚΙΝΑΣ



**24**

ΚΟΛΟΣΣΟΙ ΤΟΥ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟΥ ΒΑΖΟΥΝ ΚΙΤΡΙΝΟΣΑΡΚΑ ΣΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΧΩΡΑΦΙΑ



**49**

ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ 35 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ



**Hellenic Land**  
**Saitis S.A.**

📍 PROF. ILIAS VELO, GREECE

E. [hls@hellenic-land.gr](mailto:hls@hellenic-land.gr)

[www.hellenic-land.gr](http://www.hellenic-land.gr)

# ΣΕ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ & ΚΟΜΠΟΣΤΑ Η ΠΙΕΣΗ ΤΩΝ ΔΑΣΜΩΝ

ΜΕ ΜΙΑ ΑΓΟΡΑ ΤΗΣ ΤΑΞΗΣ ΤΩΝ 25 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ ΤΑ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΝ ΤΟ ΜΟΝΑΔΙΚΟ ΦΡΕΣΚΟ ΦΡΟΥΤΟ ΠΟΥ ΕΞΑΓΕΤΑΙ ΣΤΙΣ ΗΠΑ, ΓΙ' ΑΥΤΟ ΚΑΙ ΘΑ ΔΕΧΤΟΥΝ ΤΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΠΙΕΣΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΙΒΟΛΗ ΔΑΣΜΩΝ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ ΤΡΑΜΠ. ΜΑΖΙ ΤΟΥΣ ΚΑΙ Η ΚΟΜΠΟΣΤΑ, ΤΟ 20% ΤΗΣ ΟΠΟΙΑΣ ΕΞΑΓΕΤΑΙ ΣΤΙΣ ΗΠΑ ΤΟΥ Γ. ΠΑΝΑΓΟΥ

Στις εξαγωγές ακτινιδίων εντοπίζεται μέχρι στιγμής το πιο μεγάλο πρόβλημα σε ό,τι αφορά στον κλάδο των νωπών οπωροκηπευτικών, μετά τις ανακοινώσεις Τραμπ για την επιβολή αυξημένων δασμών. Άλλωστε τα ακτινίδια είναι το μόνο φρέσκο φρούτο που εξάγεται από την Ελλάδα στην αγορά των ΗΠΑ. Αν λοιπόν δεν αλλάξει κάτι σε ορατό χρόνο, θα είναι αυτό το νωπό προϊόν που θα δεχθεί τη μεγαλύτερη πίεση. Βεβαίως το γεγονός ότι η γενικευμένη αύξηση δασμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση ορίστηκε στο 20%, ενώ για την Κίνα στο 34% είναι ένα στοιχείο που ενδεχομένως να διευκολύνει τα ελληνικά ακτινίδια, μιας και η Κίνα αποτελεί πλέον τη μεγαλύτερη παραγωγή ακτινιδίων παγκοσμίως και με ανάλογη παρουσία στην αγορά της Αμερικής. Υπενθυμίζεται ότι με βάση τα ολοκληρωμένα στοιχεία από την εικόνα αγοράς της προηγούμενης εμπορικής περιόδου (2023-2024) η Ελλάδα βρίσκεται στην τέταρτη θέση των παραγωγών χωρών, με πρώτη την Κίνα και την πεντάδα να συμπληρώνουν η Νέα Ζηλανδία, η Ιταλία, η Ελλάδα και το Ιράν. Με βάση τα διαθέσιμα στοιχεία για το 2024, η συνολική αξία των εξαγωγών ακτινιδίων της χώρας μας υπολογίζεται περί τα 250 εκατομμύρια ευρώ με τη μέση τιμή των τυποποιημένων και συσκευασμένων

ελληνικών ακτινιδίων να διαμορφώνεται στα 1,62 ευρώ το κιλό. Ο συνολικός όγκος της προηγούμενης περιόδου φθάνει τους 156.000 τόνους (πώση της τάξεως του 10% περίπου σε όγκο).

Οι εξαγωγές της Ελλάδας στην αγορά των ΗΠΑ πλησιάζουν τους 15.000 τόνους που σημαίνει ότι η αξία αυτής της εξαγωγικής δραστηριότητας ανέρχεται κοντά στα 25 εκατ. ευρώ, μέγεθος καθόλου ευκαταφρόνητο αν ληφθεί υπόψη ότι η εν λόγω αγορά ανέπτυξε ιδιαίτερη δυναμική τα τελευταία χρόνια.

Αυτό που ανησυχεί ιδιαίτερος τους εκπροσώπους του κλάδου είναι το ενδεχόμενο οι δασμοί Τραμπ, να ανατρέψουν ευρύτερα τις διεθνείς ισορροπίες στην αγορά του προϊόντος, κάτι που είναι πολύ πιθανό να χαλάσει το momentum σε ένα αγροτικό προϊόν, όπως είναι το ακτινίδιο, στο οποίο η Ελλάδα έχει χτίσει ένα φανταστικό success story, κυρίως κατά την τελευταία δεκαετία. Όπως γίνεται συχνά σ' αυτές τις περιπτώσεις, οι ανατροπές δημιουργούν και ευκαιρίες, με τους αισιόδοξους να κάνουν λόγο για τη δυνατότητα που θα έχει η Ελλάδα το επόμενο διάστημα να διεισδύσει και σε αγορές οι οποίες μέχρι τώρα δεν ήταν εύκολο να ανοίξουν. Άλλωστε, μέσα στο 2025 αναμένεται να ανοίξουν για τα ελληνικά ακτινίδια και οι μεγάλες αγορές του Βιετνάμ και του Μεξικού, στο πλαίσιο της ολοκλήρωσης των διμερών συμφωνιών σε ό,τι αφορά στις εμπορικές σχέσεις.



## Στα 100 εκατ. ευρώ η αγορά της κομπόστας

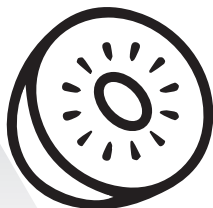
Μια αγορά της τάξης των 100.000.000 ευρώ αποτελούν οι εξαγωγές της ελληνικής κομπόστας στις ΗΠΑ, επισημαίνει με ανακοίνωσή της η Ένωση Κοσερβοποιών Ελλάδος (ΕΚΕ), εκφράζοντας την ανησυχία της για την επιβολή δασμών από την αμερικανική κυβέρνηση. Όπως εξηγεί η ΕΚΕ, οι ΗΠΑ είναι από τους σημαντικότερους πελάτες, αφού εκεί εξάγεται περισσότερο από το 20% των προϊόντων, σημειώνοντας πως οι συνολικές εξαγωγές του κλάδου ανέρχονται σε 500.000.000 ευρώ περίπου και αφορούν όλες τις πιθανές χώρες του κόσμου. **Γ. ΠΑΝΑΓΟΣ**



## ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ ΕΞΑΓΩΓΕΣ ΣΤΙΣ ΗΠΑ

ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ

**25**  
ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ



ΚΟΜΠΟΣΤΑ

**100**  
ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ



“

ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΥΝ  
ΤΑ ΕΓΧΩΡΙΑ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ  
ΟΙ ΥΨΗΛΟΤΕΡΟΙ  
ΔΑΣΜΟΙ ΤΗΣ ΚΙΝΑΣ



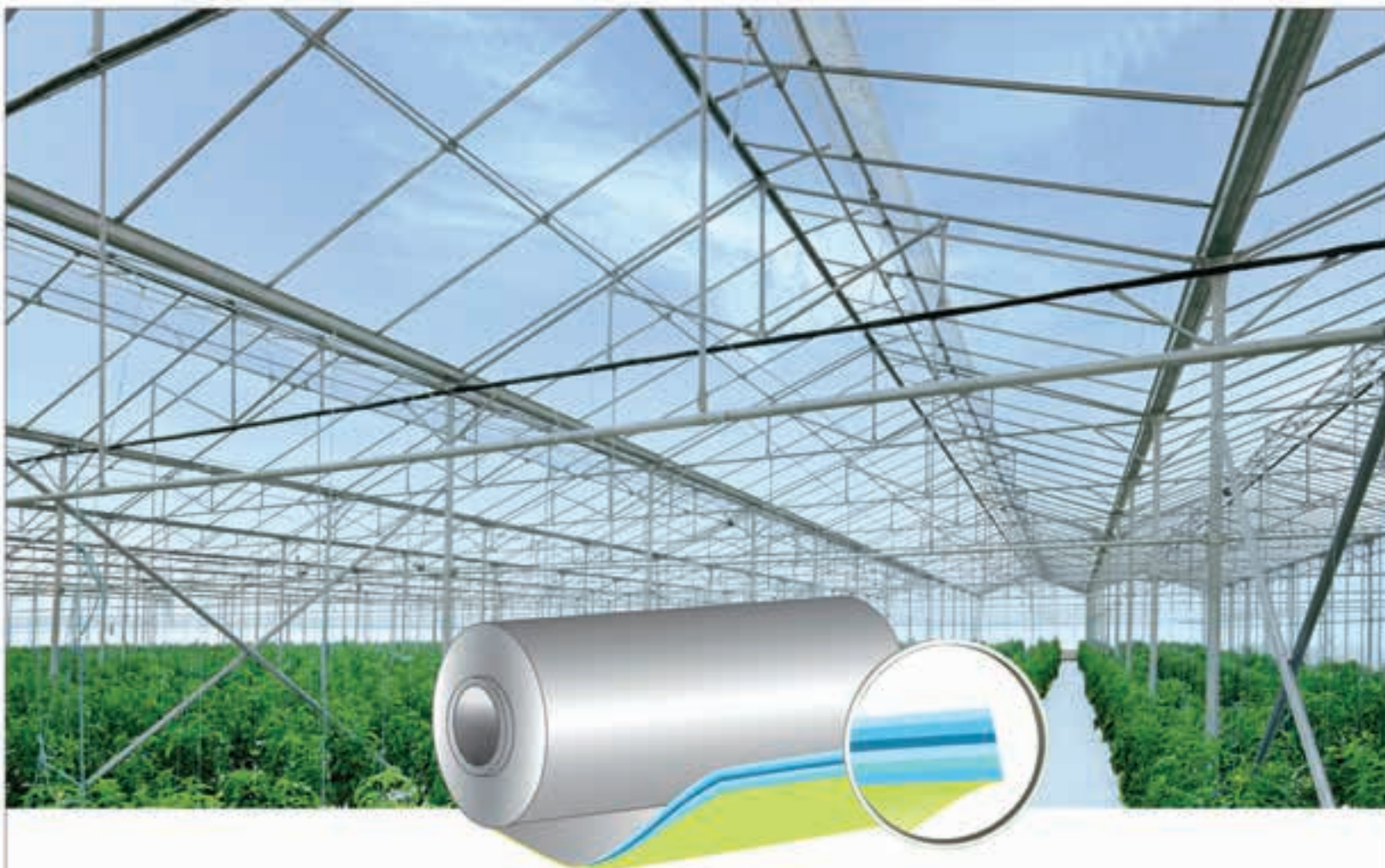
## ΣΤΙΣ ΗΠΑ ΕΞΑΓΕΤΑΙ ΤΟ 20% ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΚΟΜΠΟΣΤΑΣ

**Α**πό τους σημαντικότερους πελάτες για την ελληνική κομπόστα αποτελεί η αγορά των ΗΠΑ, σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση της Ένωσης Κονσερβοποιών Ελλάδος (ΕΚΕ), η οποία εκφράζει την ανησυχία της για την επιβολή δασμών από την αμερικανική κυβέρνηση. Όπως εξηγεί η ΕΚΕ, οι εξαγωγές ελληνικής κομπόστας στις ΗΠΑ αποτελούν μια αγορά της τάξης των 100 εκατομμυρίων ευρώ, αφού εκεί εξάγεται περισσότερο από το 20% των προϊόντων. Στην ανακοίνωση αναφέρεται επίσης ότι οι συνολικές εξαγωγές του κλάδου ανέρχονται σε 500.000.000 ευρώ περίπου και αφορούν όλες τις πιθανές χώρες του κόσμου. Ενώ παράλληλα σημειώνεται ότι δεν υπάρχει η δυνατότητα αντικατάστασης αυτής της αγοράς. Μεταξύ άλλων στην ανακοίνωση της Ένωσης το-



νίζονται και τα εξής: «Η Ελλάδα βρίσκεται στην πρώτη θέση μεταξύ των χωρών που εξάγουν τα μεταποιημένα ροδάκινα τους στις ΗΠΑ. Η ισχυρή αυτή θέση δεν μας χαρίστηκε αλλά είναι προϊόν στρατηγικής, καινοτομίας, επενδύσεων και πολύ κόπου. Διαβεβαιώνουμε τους συνεργάτες μας ότι οι προσπάθειές μας στο νέο δυσμενές και εχθρικό περιβάλλον θα ενταθούν, για να διατηρήσουμε το δυνατόν μεγαλύτερο μερίδιο της αγοράς των ΗΠΑ, περιμένοντας τη λήξη αυτού του άδικου εμπορικού πολέμου. Στο μεταξύ, ζητάμε από την Ελληνική Κυβέρνηση και την Ευρωπαϊκή Επιτροπή την άμεση κύρωση και έναρξη ισχύος των υπό έγκριση συμφωνιών με το Μεξικό και τις χώρες MERCOSUR που θα δώσει ζωτικό χώρο στις ελληνικές εξαγωγές μεταποιημένων φρούτων». **Γ. ΠΑΝΑΓΟΣ**





# KRITIFIL EVO 7507 AC<sup>®</sup>

Πρωτοποριακό φύλλο κάλυψης  
θερμοκηπίων 8-στρώσεων

- ✓ Άριστη αντισταγονική ιδιότητα χωρίς ομίχλη
- ✓ Ασύγκριτη διαπερατότητα φωτός
- ✓ Ισχυρές μηχανικές αντοχές
- ✓ Υψηλή ανθεκτικότητα στο θείο και το χλώριο
- ✓ Εξαιρετική θερμομόνωση
- ✓ Πολύ μεγάλη διάρκεια ζωής

 **ΠΛΑΣΤΙΚΑ  
ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε.**  
[www.plastikakritis.com](http://www.plastikakritis.com)

# ΕΛΛΕΙΜΜΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΕΣ ΤΙΜΩΝ

ΑΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΤΕΣ ΕΙΝΑΙ ΜΕΧΡΙ ΣΤΙΓΜΗΣ ΟΙ ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΙΣΧΥΡΟΥ ΠΑΓΕΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΟ ΔΙΑΣΤΗΜΑ 18-20 ΜΑΡΤΙΟΥ, ΜΕ ΤΙΣ ΑΒΕΒΑΙΟΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΚΒΑΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΝΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΟΥΝ ΑΠΟ ΠΟΛΥ ΝΩΡΙΣ ΕΝΑ ΙΔΙΟΤΥΠΟ ΚΛΙΜΑ ΑΓΟΡΑΣ ΓΙΑ ΠΟΛΛΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ

Σοβαρές αναταράξεις σε όλο το φάσμα αγοράς των οπωροφόρων αναμένεται να επιφέρει ο πρόσφατος παγετός κατά το στάδιο της ανθοφορίας, καθώς παραμένουν απροσδιόριστοι μέχρι στιγμής οι συνέπειες στο επίπεδο της παραγωγής. Η εικόνα προς το παρόν δείχνει πάντως ότι από τη Θεσσαλία και βορειότερα, νυχτερινές θερμοκρασίες που άγγιξαν και τους 5 υπό το μηδέν, καθιστούν επισημική κάθε πρόβλεψη παραγωγής, με ό,τι αυτό μπορεί να σημαίνει και για τη διαμόρφωση των αγορών. Έν τω μεταξύ, άμεση προκαταβολή αποζημιώσεων κι εξόφλησή τους έως το τέλος του έτους και παράταση της προθεσμίας υποβολής δηλώσεων ζημιάς για όσο χρειαστεί, ώστε να ξεκαθαρίσει πλήρως η εικόνα των καταστροφών, είναι οι επείγουσες προτεραιότητες που θέτουν παραγωγοί. Σ' αυτό συμπαρατάσσονται συλλογικές οργανώσεις, επιχειρήσεις, αλλά και φορείς της τοπικής αυτοδιοίκησης από την Ημαθία και την Πέλλα για την αντιμετώπιση των συνεπειών από τον καταστροφικό παγετό του τριήμερου 18-20 Μαρτίου, που έπληξε το σύνολο των δενδρωδών καλλιεργειών στις δύο περιφερειακές ενότητες. Από μεριάς τους, επίσημα το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και ο ΕΛΓΑ ανακοίνωσαν πως σε δύο με τρεις μήνες -κοινώς μέχρι αρχές Ιουλίου- θα είναι σε θέση να δώσουν το ύψος και το χρονοδιάγραμμα αποζημιώσεων. Σημειωτέον, στη σχετική ανακοίνωση για την συνάντηση ΥπΑΑΤ – ΕΛΓΑ δεν αναφέρεται ούτε λέξη για την πιθανότητα κάποιας άμεσης προκαταβολής. Επίσης, ο φόρτος εργασίας για την ορθή εκτίμηση του

μεγέθους της ζημιάς κρίνεται υπέρογκος, κάτι που έχει ως συνέπεια ο ΕΛΓΑ να υποχρεώνεται τις επόμενες μέρες σε 170 προσλήψεις με σκοπό την όσο το δυνατόν πιο άμεση αποτίμηση των ζημιών. Υπενθυμίζεται πως μέχρι την ώρα που γράφονταν αυτές οι γραμμές η προθεσμία για την υποβολή δηλώσεων ζημιάς από μεριάς παραγωγών έληγε την Παρασκευή 11 Απριλίου.

## Αγγίζουν και το 100% οι ζημιές ανά περιοχή

Την κρισιμότητα της κατάστασης, που έχει προκληθεί από τα καιρικά φαινόμενα του Μαρτίου, ανέδειξε ευρεία σύσκεψη, που συνδιοργάνωσαν στις 30 Μαρτίου στη Βέροια, η Εθνική Διεπαγγελματική Οργάνωση Πυρηνόκαρπων, η ΕΘΕΑΣ, το Επιμελητήριο Ημαθίας κι η Περιφερειακή Ενότητα Ημαθίας, με στόχο να βρεθούν τρόποι να αμβλυθούν οι επιπτώσεις του. Παρουσία και τοπικών βουλευτών του κυβερνώντος κόμματος, από τους παρισταμένους τονίστηκε ότι είναι απαραίτητο να υπάρξει μια ολιστική αντιμετώπιση των προβλημάτων, καθώς οι ζημιές είναι εκτεταμένες και σε πολλές περιπτώσεις αγγίζουν το 100%, ενώ αφορούν το σύνολο των δενδρωδών καλλιεργειών όπως δαμάσκηνα, βερίκοκα, πρώιμα κεράσια, επιτραπέζια ροδάκινα και νεκταρίνια, αλλά και δέντρα που μόλις είχαν βγει από το λήθαργο όπως όψιμα κεράσια, λωτοί, ακτινίδια και άλλα. Μάλιστα, επειδή λόγω των βροχών και του κρύου των τελευταίων ημερών έχουν σταματήσει να εξελίσσονται τα φαινολογικά στάδια των δέντρων και κάποιες ζημιές δεν έχουν φανεί ακόμη στο πλήρες

μέγεθός τους (σ. σ. ατροφικοί καρποί, καρπόπτωση κ.λπ.), οι παρισταμένοι συμφώνησαν πως πρέπει να δοθεί παράταση στο χρόνο υποβολής των δηλώσεων. Λόγω της στενής εξάρτησης όλων των οικονομικών δραστηριοτήτων στους δύο νομούς με τον πρωτογενή τομέα, όπως επισημάνθηκε από τους παρισταμένους, το πλήγμα που έχουν υποστεί οι παραγωγοί έχει άμεση επίδραση και στη βιωσιμότητα των υπόλοιπων κρίκων της αλυσίδας αξίας των παραγόμενων προϊόντων, όπως τα γεωπονικά καταστήματα, η τυποποίηση, η μεταποίηση, οι μεταφορές, το εμπόριο, οι εξαγωγές κλπ.

## Η Ζημιά και στο προανθικό στάδιο

Να σημειωθεί εδώ, πως ο φόβος είναι διάχυτος για ζημιές στο προανθικό στάδιο (που δεν καλύπτει ο ΕΛΓΑ) τόσο σε οψιμότερες ποικιλίες πυρηνόκαρπων και ακρόδρυων, όσο και σε συμπύρνο ροδάκινο και κερασιές. Ήδη, η ζημιά που προκάλεσε ο εαρινός παγετός στα κεράσια της Πέλλας είναι πλέον εμφανής με γυμνό μάτι και ίσως αγγίζει το 70-80% του δυναμικού. Πριν λίγες μέρες, μάλιστα, ο τοπικός βουλευτής Λάκης Βασιλειάδης είπε στους τοπικούς κερασοπαραγωγούς «Είναι σημαντικό σ' αυτήν τη φάση να γίνει σωστή καταγραφή. Διεμήνυσα την άποψή μου και το αίτημά μας ότι όπου υπάρχει ζημιά θα πρέπει να αποζημιωθεί χωρίς να βρίσκει εμπόδιο τον απαρχαιωμένο κανονισμό του ΕΛΓΑ. Προς το παρόν, χρειάζεται ψυχραιμία και υπομονή ώστε να καταγραφεί το επόμενο διάστημα όλο το εύρος της ζημιάς».



## ΑΜΕΣΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ Η ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗ ΚΑΙ ΕΞΟΦΛΗΣΗ ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΕΩΝ ΕΝΤΟΣ ΤΟΥ ΕΤΟΥΣ

■ **ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΨΗ** της Βέροιας προτάθηκε να ασκηθούν συλλογικά πιέσεις προς το υπουργείο και την κυβέρνηση, ώστε να υιοθετηθεί το μοντέλο που εφαρμόστηκε και στον παγετό του 2021. «Είπαμε να πάμε σε άμεση καταβολή προκαταβολής αποζημιώσεων σε όλους τους πληγέντες και εξόφλησή τους μέχρι το τέλος της χρονιάς, για να μπορέσουν να ανταπεξέλθουν στις αυξημένες υποχρεώσεις τους», μας πληροφόρησε ο Γιώργος Διαμαντόπουλος από τον Α.Σ. Αλεξάνδρειας Ημαθίας.

Επιπρόσθετα, στη σύσκεψη επισημάνθηκε η αναγκαιότητα για δίκαιες εκτιμήσεις, ενώ κριτική ασκήθηκε και για τις καθυστερήσεις στην αναθεώρηση του Κανονισμού του ΕΛΓΑ, όπως και στην εφαρμογή του προγράμματος αντικαλαζικής προστασίας, με τον αντιπρόεδρο της ΕΘΕΑΣ, Χρήστο Γιαννακάκη, να προτείνει τη νομοθέτηση τροπολογίας για απευθείας ανάθεση εναέριας κάλυψης, για να προστατευθεί η υπόλοιπη παραγωγή από ενδεχόμενες χαλαζοπτώσεις.





Μια πρώτη εικόνα για το ύψος της ζημιάς κατέγραψαν κλιμάκια του υπουργείου μαζί με βουλευτές τοπικούς βουλευτές και συνεργεία του ΕΛΓΑ.

## Όλο και πιο εμφανής η ζημιά όσο περνούν οι μέρες

**Η** πρώτη εικόνα δεν αφήνει πολλά περιθώρια αισιοδοξίας», ήταν τα λόγια του υφυπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης, Χρήστου Κέλλα, που επεσήμανε ότι η πολιτική ηγεσία του Αγροτικής Ανάπτυξης επιβεβαίωσε πως είναι πλήρως ενήμερη για την πραγματική έκταση της ζημιάς που προκάλεσε ο εαρινός παγετός, σε μια ευρεία γκάμα δενδρωδών καλλιιεργειών. Μάλιστα το τελευταίο Σαββατοκύριακο του Μαρτίου, κλιμάκια κυβερνητικών βουλευτών μαζί με εκπροσώπους του αρμόδιου υπουργείου και τοπικά συνεργεία του ΕΛΓΑ βρέθηκαν σε Πέλλα, Λάρισα και άλλες Περιφερειακές Ενότητες, για να πάρουν μια πρώτη εικόνα αναφορικά με το ύψος της ζημιάς, η οποία όσο προχωρούν οι μέρες γίνεται ολοένα και πιο εμφανής. Το θέμα εδώ είναι πως είναι αρκετά πιθανό τα χρήματα που θα απαιτηθούν για την αποζημίωση των πληγέντων να ανέλθουν σε πάνω από 100 εκατ. ευρώ, κάτι που θα μπορούσε να δημιουργήσει μεγάλο θέμα στον προϋπολογισμό του ΕΛΓΑ, σύμφωνα με το υπουργείο.

### Βόμβα για τα πυρηνόκαρπα

Σε απόγνωση βρίσκονται οι παραγωγοί πυρηνόκαρπων στην Πέλλα και στην Ημαθία, όπου η απότομη πτώση της θερμοκρασίας, έως και  $-5,4^{\circ}\text{C}$  σε κάποιες



περιοχές για πολλές ώρες, σε συνδυασμό με το πολύ ευαίσθητο στάδιο του κύκλου ζωής που βρίσκεται καλλιιεργείες, αποτέλεσαν ένα εκρηκτικό κοκτέιλ. Ειδικά στο βερίκοκο η κατάσταση είναι αποκαρδιω-

τική, ενώ μεγάλες ζημίες που παραπέμπουν στον παγετό του 2021 καταγράφονται και στο κεράσι, το δαμάσκηνο, το επιτραπέζιο ροδάκινο και το νεκταρίνι. Στον κάμπο της λεκάνης που ορίζεται από τα χωριά Παλιός Μυλότοπος, Αχλαδοχώρι, Παλαίφυτο και Γαλατάδες, στο Δήμο Κύρου Πέλλας, ήδη οι ζημιές είναι ορατές και όπως ανέφερε ο Γιάννης Λυσίαςσας πρόεδρος του ΑΣ Παλαιού Μυλοτόπου, έχει γίνει ανυπολόγιστη ζημιά στα πυρηνόκαρπα της περιοχής.

«Τα ξημερώματα της Τετάρτης, το θερμόμετρο έδειξε  $-3,9^{\circ}\text{C}$  για 5 ώρες, ενώ αντίστοιχα τη νύχτα από την Τετάρτη προς την Πέμπτη είχαμε  $-4,1^{\circ}\text{C}$ . Η ζημιά στα κτήματα είναι ολοκληρωτική. Ανοίγεις τα κεράσια και βλέπεις πως είναι όλα μαύρα μέσα. Ίδια εικόνα στα βερίκοκα, στα δαμάσκηνα και στα επιτραπέζια ροδάκινα και νεκταρίνια, καθώς όλα αυτά τα δέντρα την περίοδο αυτή βρίσκονται είτε στο στάδιο της έκπτυξης των οφθαλμών, είτε έχουν ήδη ανθίσει», ανέφερε ο ίδιος.

Παρόμοια εικόνα υπάρχει και σε άλλα χωριά του νομού Πέλλας με οπωροφόρα. Πληροφορίες αναφέρουν πως ήδη έχουν καταγραφεί μεγάλες καταστροφές σε κτήματα στο Γυσοχώρι, στη Λάκκα και τον Άγιο Γεώργιο.

## ΣΕ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟ, ΒΟΙΩΤΙΑ & ΘΕΣΣΑΛΙΑ ΕΝΤΟΝΗ ΧΑΛΑΖΟΠΤΩΣΗ

Ούτε δέκα μέρες μετά τα φαινόμενα εαρινού παγετού που έπληξαν δεκάδες καλλιέργειες σε έναν μεγάλο αριθμό νομών, ήρθαν οι κατά τόπους ισχυρές 15λεπτες χαλαζοπτώσεις σε Πελοπόννησο, Στερεά και Θεσσαλία στο κλείσιμο του Μαρτίου για να προσθέσουν νέα χρεωστικά υπόλοιπα στον ήδη φουσκωμένο λογαριασμό που καλείται να πληρώσει ο ΕΛΓΑ το επόμενο διάστημα.

Ηλεία, Αργολίδα, Κόρινθος, Βοιωτία, Φθιώτιδα, Τύρναβος και Εύβοια ήταν αυτή την φορά οι αγροτικές ζώνες που υπέστησαν οικονομικές ζημιές από το ισχυρό και μικρής διάρκειας χαλάζι που προκάλεσε ο περιεργος καιρός το τελευταίο πενήνήμερο. Ήδη σε πολλούς Δήμους έχουν ξεκινήσει οι αναγγελίες ζημιάς και αρχίζουν να μαζεύονται τα στοιχεία προς αποστολή στα κεντρικά του ΕΛΓΑ.



## ΠΕΛΛΑ, ΗΜΑΘΙΑ, ΣΤΟ ΕΠΙΚΕΝΤΡΟ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΠΑΓΕΤΟΥ

Για ολοκληρωτική καταστροφή στο βερίκοκο κά-νει λόγο και ο Κώστας Μαρκοβίτης από την Ημα-θία. «Σε ποικιλίες όπως η Prisia, η Tsounami, η Mogator, η Colorado και η Wonder Cot, η ζημιά προσεγγίζει το 100%. Πάνω που λέγαμε ότι φέτος είχαμε τις ιδανικές συνθήκες για καλύτερη καρ-πόδεση, ήρθε αυτή η παγωνιά και τα κατέστρεψε όλα», είπε ο κ. Μαρκοβίτης. Ο ίδιος εκτίμησε πως «σε περιοχές στα όρια του παγετού η ζημιά ξε-περνά το 20%-30%, αλλά εκεί που χτύπησε παγε-τός με -2 έως και -3°C για 4-5 ώρες, η ζημιά είναι ολική. Ακούσαμε πως στη Βεγορίτιδα η θερμο-κρασία έπεσε στους -5,4°C, αλλά εκεί είναι λίγο πιο όψιμοι».

Μεγάλες καταστροφές, στα επίπεδα της ολικής α-

πώλειας, έχουν και τα πρώιμα επιτραπέζια ροδά-κινα και νεκταρίνια, ενώ μένει να φανεί πόσο με-γάλο θα είναι το ποσοστό της ζημιάς στις μεσοό-ψιμες ποικιλίες.

Αγωνία υπάρχει και στο Βελβεντό Κοζάνης όπου καταγράφηκαν θερμοκρασίες έως -2,2°C, με τους παραγωγό να τελούν εν αναμονή να κλείσει η πα-ρένθεση του κύματος ψύχους ώστε να γίνει απο-τίμηση της κατάστασης.

Για την εξέλιξη του φαινομένου και των επιπτώσε-ών του στα δενδρώδη ήταν σε διαρκή ενημέρω-ση και ο υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Διο-νύσης Σταμενίτης, ο οποίος τόνισε ότι μόλις κλεί-σει ο κύκλος της κακοκαιρίας θα υπάρξει πλήρης αποτίμηση της ζημιάς, για στήριξη των πληγέντων.



Αποκαρδιωτική η εικόνα στα πυρηνόκαρπα

## ΕΙΔΗΣΕΙΣ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ:

ΗΛΙΑΣ ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ



### Έξυπνο ψηφιακό θερμοκήπιο από την Αμερικανική Γεωργική Σχολή

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ** όφελος έως και 30%, σε σύγκριση με τις επιδόσεις των υφιστάμενων συμβατικών θερμοκηπίων, φαίνεται πως θα μπορεί να εξασφαλίσει στον παραγωγό το «έξυπνο» θερμοκήπιο που εγκαταστάθηκε στην Αμερικανική Γεωργική Σχολή Θεσσαλονίκης. Με τις τεχνολογίες αιχμής, που είναι εξοπλισμένη η πιλοτική υποδομή, δίδεται η δυνατότητα στοχευμένων επεμβάσεων στην καλλιέργεια, σε σχέση με τη θρέψη, την άρδευση και τη φυτοπροστασία, με συνέπεια τον εξορθολογισμό των εισροών έως και 10%-15%, ενώ ανάλογη είναι σε ποσοστό και αύξηση της παραγωγικότητας. «Οι μετρή-

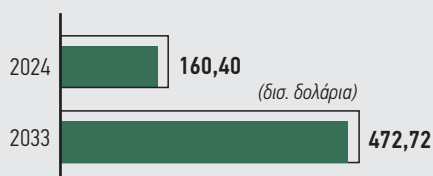
σεις για τα πλεονεκτήματα που προκύπτουν είναι σε εξέλιξη. Για να έχουμε, ωστόσο, πιο καθαρή εικόνα, θα πρέπει να ολοκληρωθεί μια σειρά από 2-3 καλλιεργητικούς κύκλους, ώστε να αποφύγουμε την τυχαιότητα και τα αποτελέσματα να είναι αντιπροσωπευτικά. Σε κάθε περίπτωση, πάντως, φαίνεται πιθανό να πετύχουμε ένα σωρευτικό συν 30%», τόνισε ο Νίκος Λαμπρογιώργος Client Executive Public Sector της Cisco, που «έτρεξε» το project «έξυπνο» θερμοκήπιο. Τα «αποκαλυπτήρια» της υπερσύγχρονης ψηφιακής εγκατάστασης, σε χώρο του αγροκτήματος της Αμερικανικής Γεωργικής Σχολής, έγιναν την

1η Φεβρουαρίου, παρουσία του υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, Κώστα Τσιάρα. Το project υλοποιήθηκε στο πλαίσιο του προγράμματος επιτάχυνσης του ψηφιακού μετασχηματισμού και σε αυτό εκτός από τη Cisco, συμμετείχαν και οι εταιρείες Green Projects και Dataways.

Καταλαμβάνει έκταση περίπου 600 τ.μ. χωρισμένο σε 4 διαμερίσματα έως 180 τ.μ. έκαστο, από τα οποία δύο έχουν υπόβαθρο χώμα για καλλιέργεια και δύο είναι υδροπονικά. Στο θερμοκήπιο καλλιεργούνται για εκπαιδευτικούς σκοπούς, μεταξύ άλλων, λαχανικά, βολβώδη άνηθ, φράουλες και υδροπονικό αμπέλι. **Α. ΛΙΑΜΗΣ**

### ΕΚΘΕΤΙΚΗ Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΑΓΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

**ΟΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΕΣ** αντιλήψεις των καταναλωτών, η αυξημένη περιβαλλοντική ευαισθητοποίηση και η ώθηση για διαφάνεια στην προμήθεια τροφίμων αυξάνουν τη ζήτηση για βιολογικά προϊόντα, ιδίως για φρουτολαχανικά και γαλακτοκομικά, όπως καταδεικνύει έκθεση αγοράς, σύμφωνα με την οποία προβλέπεται ετήσια αύξηση του ρυθμού ανάπτυξης κατά 12,76% έως το 2033. Όπως αποκαλύπτεται στην έρευνα της



Astute Analytica, η αύξηση της ζήτησης θα δημιουργήσει μια αγορά στα 472,72 δισ. δολάρια έως το 2033, σε σχέση με τα 160,40

δισ. δολάρια το 2024. Σημειώνεται ότι η κατηγορία των νωπών βιολογικών προϊόντων κυριαρχεί με μερίδιο 48,74%, λόγω των καταναλωτών που αναζητούν τρόφιμα πλούσια σε θρεπτικά συστατικά και ελάχιστα επεξεργασμένα. Χώρες όπως η Ισπανία και το Περού αυξάνουν τις εξαγωγές βιολογικών ντοματών, αβοκάντο και πιπεριών, καλύπτοντας τις αγορές που έχουν «συνείδηση της υγείας» στην Ευρώπη και τη Βόρεια Αμερική.



## ΒΡΑΒΕΙΟ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ ΣΤΗ FRUIT LOGISTICA ΓΙΑ ΤΟ PREMIUM ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ ONIX™

**ΤΟ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ** και συνάμα «premium» πορτοκάλι Onix™ της εταιρείας AMFRESH κέρδισε με εντυπωσιακή διαφορά ψήφων το πολυπόθητο φετινό Βραβείο Καινοτομίας FLIA 2025 στο πλαίσιο της Fruit Logistica. Το φρούτο εντυπωσιάζει με τον εξαιρετικό χρωματισμό του -από λαμπερό φλογόμενο πορτοκάλι έως βαθύ μπορντό κόκκινο- καθώς και με τη ζουμερή, φυσικά χρωματισμένη

σάρκα του με την έντονη γεύση. Η περιεκτικότητά του σε αντιοξειδωτικά και βιταμίνες είναι ιδιαίτερα υψηλή. Καλλιεργημένο στην Ισπανία, το πορτοκάλι Onix™ προσφέρει εντυπωσιακή διάρκεια ζωής. Η καινοτομία προέρχεται από τη Γερμανία, ενώ η AMFRESH Spain Citrus εμπορεύεται το φρούτο ως «βιώσιμο εσπεριδοειδές θαύμα» για premium καταναλωτές. **Μ. ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ**

## ΠΑΓΚΟΣΜΙΟ ΝΤΕΜΠΟΥΤΟ ΓΙΑ ΤΗ ΡΟΖ ΜΑΡΜΑΝΔΕ

**ΝΕΑ ΠΡΟΣΘΗΚΗ** στο χαρτοφυλάκιο σπόρων ντομάτας της θυγατρικής της Limagrain, ΗΜ. Clause, αποτελεί η καινούργια ποικιλία Marmande, που παρουσιάστηκε επίσημα στη διεθνή έκθεση Fruit Logistica στο Βερολίνο. Αυτή η specialty κατηγορία ντομάτας, που αναπτύχθηκε για παραγωγή στην Ισπανία, διαθέτει μοναδικά χαρακτηριστικά. «Είναι μια γευστική ντομάτα με ροζ σάρκα, γνωστή για την ευκολότερη πέψη, γευγός που της δίνει ένα πραγματικό πλεο-

νέκτημα», υποστηρίζουν οι άνθρωποι της εταιρείας. Αυτή η καινοτομία υπογραμμίζει τη δέσμευση της εταιρείας να παρέχει στους καλλιεργητές προσαρμοσμένες ποικιλιακές λύσεις για προϊόντα ευρείας κατανάλωσης τα οποία ανταποκρίνονται στις προκλήσεις της σύγχρονης βιομηχανίας. Ας σημειωθεί ότι σύμφωνα με μια έκθεση του FranceAgriMer για το 2023 η κατά κεφαλήν κατανάλωση ντομάτας στη Γαλλία ήταν 13,5 κιλά. **Η. ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ**



## Αίτημα για ΠΟΠ Πράσα Δωροθέας & Πιπεριά Αλμωπίας

**ΠΡΩΤΟΒΟΥΛΙΑ** για γενετικό καθαρισμό των Πράσων Δωροθέας Πέλλας και της Πιπεριάς Αλμωπίας Πέλλας ανέλαβε η Περιφερειακή Ενότητα Πέλλας, προκειμένου να ενταχθούν στον Εθνικό Κατάλογο Ποικιλιών και να αναγνωριστούν ως προϊόντα Π.Ο.Π. ή Π.Γ.Ε. Η πρωτοβουλία, που στοχεύει στην προστασία και ανάδειξη των τοπικών ποικιλιών, περιλαμβάνει τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού Δήμητρα και της Περιφέρειας Κεντρι-



κής Μακεδονίας, με προϋπολογισμό 60.000 ευρώ, για την προστασία από γενετική ανάμειξη και τη διασφάλιση της ποιότητας των προϊόντων. Η ενέργεια αυτή αναμένεται να ενισχύσει την τοπική αγροτική οικονομία και να αυξήσει το γεωργικό εισόδημα των παραγωγών της Πέλλας. Η αναγνώριση ως Π.Ο.Π. ή Π.Γ.Ε. θα προσφέρει επίσης πρόσβαση σε ειδικές αγορές. Να σημειωθεί ότι το πράσο Δωροθέας θεωρείται μοναδικό στο είδος του. Η καλλιέργειά του ευδοκίμει ιδιαίτερα λόγω του κλίματος στην περιοχή της Αλμωπίας, όμως για τους Δωροθεάτες αποτελεί την κύρια αγροτική τους δραστηριότητα. **Γ. ΡΟΥΠΑΣ**



## ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΟΝ ΟΠΩΡΩΝΑ ΦΕΡΝΕΙ ΤΟ ΠΛΗΡΩΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΖΕΡΦΗΡΟ

**ΤΟ ΒΡΑΒΕΥΜΕΝΟ** στη φετινή διεθνή έκθεση EIMA πλήρως ηλεκτρικό ψεκαστικό ΖΕΡΦΗΡΟ της Caffini ξεχωρίζει για τις πολυάριθμες καινοτομίες που φέρνει στον οπωρώνα. Το σύστημα ηλεκτροδότησης 48V συμβάλλει στην προσφορά μεγαλύτερης ευελιξίας η οποία αυξάνει την ασφάλεια του οδηγού ενώ ο μικρότερος αριθμός μηχανικών τμημάτων ελαττώνει σημαντικά τον κίνδυνο φθοράς και τα κόστη συντήρησης. Για την ορθή διαχείριση του ψεκαστικού διαλύματος το ηλεκτρικό Caffini διαθέτει ακροφύσια PWM μεταβαλλόμενων δόσεων, που προσαρμόζουν τη διανομή στις πραγματικές ανάγκες του φυτού. Παράλληλα οι ενσωματωμένες στεροσκοπικές κάμερες και αλγόριθμοι τεχνητής νοημοσύνης με τους οποίους εφοδιάζεται μπορούν να αναλύσουν την κατάσταση των σοδειών σε πραγματικό χρόνο επιτυγχάνοντας ψεκασμό ακριβείας, συμβάλλοντας στην επίτευξη βιωσιμότητας. Σημειώνεται ότι μέσω του 100% ηλεκτρικού ψεκαστικού η ιταλική εταιρεία που ιδρύθηκε το 1924, γιορτάζει τα 100 χρόνια λειτουργίας της συνεχίζοντας να καινοτομεί στο χώρο των αγροτικών μηχανημάτων.

**ΗΛΙΑΣ ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ**



## ΠΑΤΑΤΕΣ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ ΚΑΙ ΝΑΞΟΥ ΣΤΗΝ ΚΟΡΥΦΗ ΤΗΣ ΓΕΥΣΗΣ

**ΓΙΑ ΔΕΥΤΕΡΗ** συνεχόμενη χρονιά βρέθηκαν στην κορυφή της λίστας της πλατφόρμας Taste Atlas οι πατάτες ΠΓΕ Κάτω Νευροκοπίου. Η σπουδαία αυτή διάκριση προέκυψε ως αποτέλεσμα από εκατό χιλιάδες αξιολογήσεις χρηστών για περισσότερα από 6.000 τρόφιμα και συστατικά, με τις πατάτες ΠΓΕ Νευροκοπίου να πετυχαίνουν βαθμολογία 4,6 στα 5 αστέρια. Ελληνικό «χρώμα» είχε και η δεύτερη θέση της βαθμολογίας όπου βρεθήκαν οι πατάτες Νάξου, ενώ την τριάδα συμπλήρωσαν οι καναδέζικης προέλευσης Yukon Gold με βαθμολογία 4,4. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**



## ΘΛΙΜΜΕΝΑ ΤΡΟΦΙΜΑ ΕΝΑΝΤΙΟΝ ΣΠΑΤΑΛΗΣ, ΣΗΜΕΙΩΣΑΤΕ 1

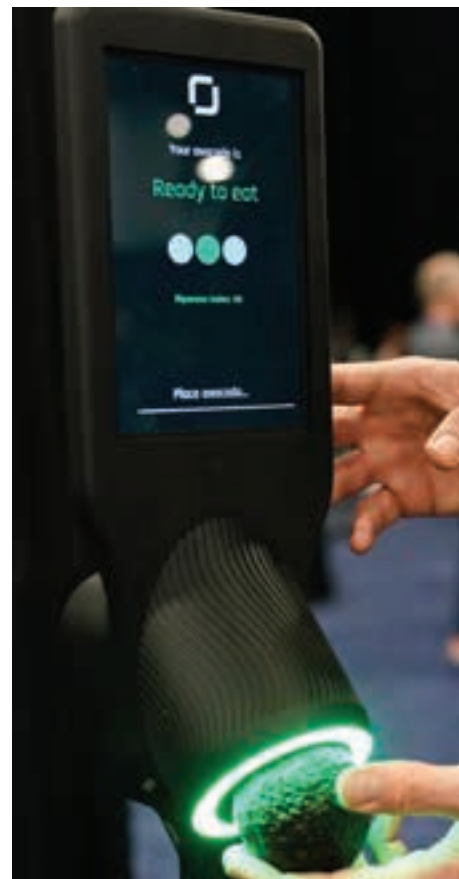
**ΜΙΑ ΝΕΑ ΕΡΕΥΝΑ** αποκάλυψε ότι η επισήμανση των «μοναχικών» φρούτων, όπως των μεμονωμένων μπανανών, με συναισθηματικά φορτισμένα μηνύματα αυξάνει την πιθανότητα να αγοραστούν. Οι επιστήμονες διαπίστωσαν ότι η αναγραφή της φράσης «είμαστε θλιμμένες μοναχικές μπανάνες και θέλουμε να μας αγοράσετε» μπορεί να προκαλέσει συναισθήματα συμπόνιας στους καταναλωτές, μειώνοντας τη σπατάλη τροφίμων. Μάλιστα, η μέθοδος αυτή δεν περιορίστηκε στις μπανάνες. Παρόμοια αποτελέσματα παρατηρήθηκαν σε διαδικτυακή έρευνα με ντομάτες, υποδεικνύοντας ότι η στρατηγική μπορεί να χρησιμοποιηθεί ευρύτερα για τη μείωση σπατάλης τροφίμων. Η έρευνα πραγματοποιήθηκε σε σούπερ μάρκετ μεγάλης γερμανικής αλυσίδας, με τη συμμετοχή 3.810 πελατών για 192 ώρες. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**



## ΣΚΑΝΕΡ ΓΙΑ ΤΗΝ ΩΡΙΜΟΤΗΤΑ ΤΩΝ ΦΡΟΥΤΩΝ ΤΟΠΟΘΕΤΟΥΝ ΤΑ ΕΥΡΩΠΑΪΚΑ ΣΟΥΠΕΡ ΜΑΡΚΕΤ

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΥΝ** με δεδομένα τεχνητής νοημοσύνης που ανιχνεύουν την ωριμότητα φρούτων, τα ειδικά σκάνερ που εγκαθίστανται σε πολλά super market ανά την Ευρώπη, όπως τα καταστήματα της αλυσίδας Jumbo στην Ολλανδία και της Migros την Ελβετία, ενώ επίκειται η τοποθέτησή τους και σε αλυσίδες της Γερμανίας και της Βρετανίας. Προς ώρας, τα σκάνερ μπορούν να αξιοποιηθούν μόνο για ανίχνευση της ωριμότητας των αβοκάντο, όμως σύντομα θα προγραμματιστούν και για άλλα προϊόντα, όπως τα μάνγκο, τα πεπόνια και τα ακτινίδια. Σύμφωνα με τα διεθνή μέσα, επίσης, μέχρι στιγμής πολλοί καταναλωτές αντιμετωπίζουν με δυσπιστία το συγκεκριμένο σύστημα. Από την άλλη ο Marco Snickers, ο οποίος εργάζεται για την εταιρεία OneThird, η οποία ανέπτυξε αυτή την τεχνολογία, εμφανίζεται αισιόδοξος, τονίζοντας ότι ξαφνιάστηκε από τη θετική ανταπόκριση του κοινού για τη συγκεκρι-

κριμένη τεχνολογία. Η ιδέα για την ανάπτυξη των σκάνερ ήρθε έπειτα από προβληματισμούς των καταστημάτων, ότι υπάρχει το ενδεχόμενο πρόκλησης ζημιάς στα αβοκάντο, επειδή οι καταναλωτές τα ζουλάνε για να διαπιστώσουν την ωριμότητά τους. Ο Snickers επισημαίνει ότι έπειτα από πολλές δοκιμές στα super market Jumbo, το ενδιαφέρον των καταναλωτών για τη συγκεκριμένη τεχνολογία έχει εκτοξευτεί. «Είναι κάτι το καινούργιο και αυτό προκαλεί ενθουσιασμό. Οι πελάτες μας λένε ότι τα σκάνερ έχουν βοηθήσει στην αύξηση των πωλήσεων αβοκάντο, αλλά και άλλων προϊόντων όπως οι τομάτες». Όσον αφορά την πιθανότητα η τεχνολογία αυτή να εφαρμοστεί και για άλλα προϊόντα ο Snickers αναφέρει ότι για τα μάνγκο, όπου ήδη υπάρχουν δεδομένα, είναι πολύ πιθανό να αξιοποιηθεί σύντομα, αλλά για πεπόνια και ακτινίδια θα χρειαστεί ακόμα χρόνος. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**



ΔΙΕΘΝΕΣ ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΓΕΓΟΝΟΣ ΦΡΟΥΤΩΝ & ΛΑΧΑΝΙΚΩΝ

10-12.04  
2025

ΔΙΕΘΝΕΣ  
ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ  
& ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΠΑΡΑΛΑΝΑ Η ΕΚΘΕΣΗ  
**LOGISTICS**  
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ



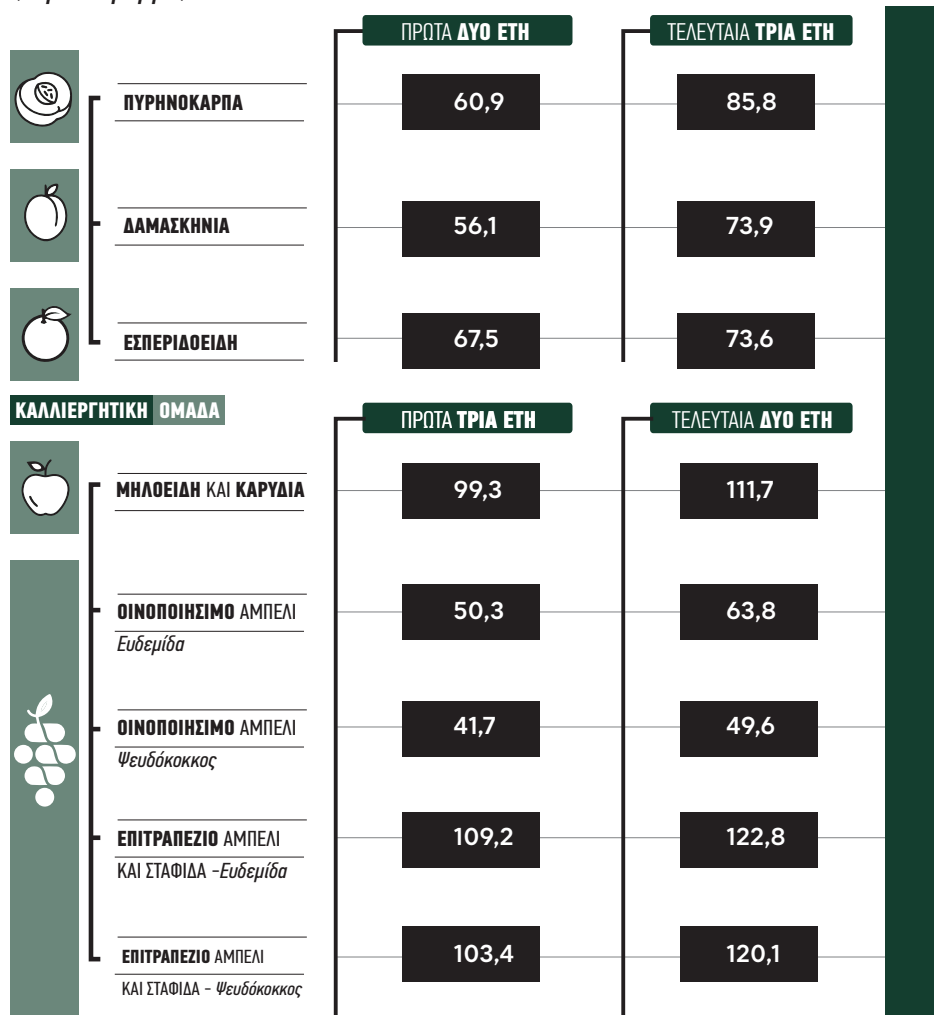
QR CODE  
freskon-expo.gr

ΟΡΓΑΝΩΣΗ  
**HELEXPO**



## ΥΨΟΣ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΚΟΜΦΟΥΖΙΟ

(ευρώ/στρέμμα)



## ΞΕΚΙΝΑΝΕ 14 ΑΠΡΙΛΙΟΥ ΟΙ ΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΟΜΦΟΥΖΙΟ

**ΑΠΟ 14 ΕΩΣ 30 ΑΠΡΙΛΙΟΥ** θα μπορούν να κάνουν αιτήσεις οι ενδιαφερόμενοι για την επιδότηση Κομφούζιο συνολικού ύψους 60 εκατ. ευρώ σε πυρηνόκαρπα, εσπεριδοειδή, καρύδια, αμπέλια και μηλοειδή με το πριμ να φτάνει τα 122,8 ευρώ το στρέμμα (βλ. πίνακα) ανάλογα με την καλλιέργεια. Σημειώνεται πως οι αιτήσεις γίνονται με βάση τις εκτάσεις που έχουν δηλωθεί από τους παραγωγούς στο ΟΣΔΕ 2024 και οι δεσμεύσεις λήγουν την 31η Μαρτίου 2029.

### Επιλέξιμες καλλιέργειες και αγροτεμάχια

Η πρόσκληση αφορά τις καλλιέργειες της ροδακινιάς, της νεκταρινιάς, της βερικοκιάς, της μηλιάς, της αχλαδιάς, της κυδωνιάς, της κα-

ρυδιάς, της δαμασκηνιάς, των εσπεριδοειδών (πορτοκαλιά, λεμονιά, μανταρινιά, νεραντζιά, κίτριά, περγαμόντο, γκρέιπφρουτ, κουμ-κουάτ, φράπα, μοσχολέμονο) και της αμπέλου (οινοποιήσιμο, επιτραπέζιο, σταφίδα).

Τα αιτούμενα προς ένταξη αγροτεμάχια πρέπει να είναι δηλωμένα στην Ενιαία Αίτηση Ενίσχυσης (ΕΑΕ) έτους 2024 του υποψηφίου, με επιλέξιμη για τη δράση καλλιέργεια ή με συγκαλλιέργεια των επιλέξιμων καλλιεργειών. Αμπελώνες υπό αναδιάρθρωση στους οποίους έχει ήδη υλοποιηθεί αναφύτευση και οι οποίοι είναι δηλωμένοι ως αμπελώνες για παραγωγή οίνου στην πλέον πρόσφατη ΕΑΕ του υποψηφίου, είναι επιλέξιμοι για ένταξη στη δράση. **Γ. ΚΟΝΤΟΝΗΣ**

## ΙΣΧΥΡΟ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗΣ

**ΕΝ ΑΝΑΜΟΝΗ** της πρόσκλησης για το Μέτρο Μεταποίηση-Εμπορία αγροτικών προϊόντων βρίσκονται οι ενδιαφερόμενοι, καθώς το σχετικό θεσμικό πλαίσιο (ΦΕΚ 805/Β'/2025) έχει εκδοθεί από τον περασμένο Φλεβάρη. Ο συνολικός προϋπολογισμός αναμένεται να είναι στα 135 εκατ. ευρώ, ενώ οι φάκελοι μπορούν να κυμαίνονται από 400.000 ευρώ έως 5.000.000 ευρώ. Επιλέξιμες προς ενίσχυση είναι οι πράξεις ίδρυσης, εκσυγχρονισμού και μετεγκατάστασης μεταποιητικών μονάδων που παράγουν αγροτικά προϊόντα.

Η ένταση στήριξης καθορίζεται ως εξής:

- Μικρά νησιά Αιγαίου: 75 %
- Περιφέρειες Ιονίου, Κρήτης, Θεσσαλίας καθώς και ηπειρωτικές περιοχές που συμπεριλαμβάνονται στα Σχέδια Δίκαιης Ανταπτυξιακής Μετάβασης (ΣΔΑΜ) (περιοχές απολιγνιτοποίησης): 65%.
- Περιφέρειες Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας, Στερεάς Ελλάδας, Ηπείρου, Κεντρικής Μακεδονίας, Δυτικής Μακεδονίας, Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης: 50%
- Περιφέρεια Αττικής: 40 %.

Για τις περιπτώσεις επενδυτικών δαπανών που στοχεύουν σε εξοικονόμηση ενέργειας, ύδατος, μείωση εκπομπών αερίου του θερμοκηπίου και μείωση αποβλήτων, σε ποσοστό από 20% και άνω του συνολικού αιτούμενου προϋπολογισμού της αίτησης στήριξης, προβλέπεται η προσαύξηση της έντασης στήριξης της συγκεκριμένης δαπάνης κατά 10%. **Γ. ΚΟΝΤΟΝΗΣ**



Οι φάκελοι μπορούν να κυμαίνονται από 400.000 ευρώ έως 5.000.000 ευρώ.

# TUVNORD

Passion for  
Safety

## Τεχνητή Νοημοσύνη: Μια Νέα Εποχή στις Πιστοποιήσεις και στον Αγροδιατροφικό Τομέα

Αναγεννητική  
γεωργία

Πιστοποίηση για  
ουδετερότητα  
άνθρακα

Υπηρεσίες  
αξιολόγησης  
απολογισμών ESG

Πιστοποιήσεις ESG

Καινοτομία

Προώθηση λύσεων  
αποθήκευσης και  
δέσμευσης CO2

Διαχείριση  
υδάτινων  
πόρων

Εργαλεία  
αυτοματισμού

Ψηφιακός  
μετασχηματισμός

Βιωσιμότητα

Κυκλική  
οικονομία

ΑΘΗΝΑ  
Μισογύσιον 262  
155 62, Χολαργός  
Τ: (+30) 215 2157400  
Ε: info@tuvhellas.gr

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
Λεωντος Σοφοῦ 20  
Τ.Θ. 600 58, 570 01, Θέρμη  
Τ: (+30) 2310 428498  
Ε: thessaloniki@tuvhellas.gr

[www.tuvhellas.gr](http://www.tuvhellas.gr)

TÜV®

IFS IFS IFS IFS



# ΚΡΥΒΕΙ ΠΑΓΙΔΕΣ Η ΑΝΑΡΧΗ ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΤΟ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ

Η ΑΔΙΑΜΦΙΣΒΗΤΗΤΗ, ΓΙΑ ΑΛΛΗ ΜΙΑ ΧΡΟΝΙΑ, ΚΥΡΙΑΡΧΙΑ ΤΟΥ  
ΑΚΤΙΝΙΔΙΟΥ ΣΤΗΝ ΑΤΥΠΗ «ΚΟΥΡΣΑ» ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΣΠΑΣΗ  
ΤΗΣ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΤΑ ΔΕΝΔΡΩΔΗ, ΓΕΝΝΑ  
ΕΥΛΟΓΕΣ ΑΝΗΣΥΧΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΗΜΕΡΑ  
ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ

**Α**κτινίδιο επέλεξαν και φέτος στη μεγάλη πλειονότητά τους οι επαγγελματίες παραγωγοί και όχι μόνο στη Βόρεια Ελλάδα, οι οποίοι προχώρησαν σε νέες φυτεύσεις ή σε αναδιάρθρωση παλαιών και μη προσοδοφόρων πλέον κτημάτων τους, αναζητώντας μια λύση για καλύτερο εισόδημα. Ακολουθούν, σχετικά κοντά, από άποψη ζωηρότητας ενδιαφέροντος, το βερίκοκο, το κεράσι, αλλά και η ελιά, ενώ άλλοτε «safe» επιλογές, όπως τα επιτραπέζια ροδάκινα και τα νεκταρίνια, φαίνεται να έχουν χάσει ένα μέρος της παλαιάς τους... αίγλης.

Το «καμπανάκι» όμως χτυπάει δυνατά κυρίως στα συμπύρνα, από τα οποία οι απογοητεύσεις των τελευταίων ετών αποτρέπουν τους παραγωγούς.

Η αδιαμφισβήτητη, για άλλη μια χρονιά, κυριαρχία του ακτινιδίου στην άτυπη «κούρσα» για την απόσπαση της προτίμησης όσων σχεδιάζουν να επενδύσουν σε δενδρώδεις καλλιέργειες βέβαια πέραν του κλίματος ευφορίας, γεννά και εύλογες ανησυχίες για την επόμενη ημέρα.

Ο προβληματισμός που αναπτύσσεται από «φωνές» του κλάδου, έχει να κάνει τόσο με την ανθρωπογεωγραφία όσων συμμετέχουν στο... πάρτι, όσο και

κυρίως για το αν υπάρχει κάποια στρατηγική πίσω από αυτή την (ανεξέλεγκτη όπως διαφαίνεται) επέκταση της καλλιέργειας.

## Στα όρια του παροξυσμού το ενδιαφέρον για το ακτινίδιο

Ωθούμενο, κατά βάση, από τις πάρα πολύ καλές τιμές παραγωγού, που έχει απολαύσει το ακτινίδιο τα τελευταία 2-3 χρόνια, το ενδιαφέρον για την καλλιέργεια κινήθηκε και φέτος στα όρια του παροξυσμού, σύμφωνα με όσα μεταφέρουν στο Fresher παράγοντες του φυτωριακού χώρου.

«Επικράτησε μια τρέλα για το ακτινίδιο και φέτος. Κάθε σχετικός, αλλά και άσχετος θέλει να προχωρήσει σε φυτεύσεις. Όχι μόνο παραγωγοί κατ'επάγγελμα, αλλά και γιατροί, δικηγόροι, δάσκαλοι ενδιαφέρονται να καλλιεργήσουν. Ακόμη και από γειτονικές χώρες, όπως η Αλβανία και χαμηλά στα σύνορα με τη Βόρεια Μακεδονία, που το κλίμα σπκώνει την καλλιέργεια, είχαμε οχλήσεις για να αγοράσουν φυτά ακτινιδιάς», μας ανέφερε ο Άρης Κωνσταντινίδης, αρμόδιος υπεύθυνος στη Vitro Hellas.





Η ερμηνεία που δίνει για το «ρεύμα» που υπάρχει για την καλλιέργεια, έχει να κάνει κυρίως με την ιδιαίτερα επιτυχημένη εμπορική πορεία του προϊόντος επί σειρά ετών. «Το ό,τι έφτασαν οι τιμές παραγωγού στο Θεό έχει παίξει καθοριστικό ρόλο, ώστε να γίνει το ακτινίδιο η Νο1 επιλογή με την υψηλότερη ζήτηση για νέες φυτεύσεις», σημειώνει και αποκαλύπτει πως «είχαμε περίπου 300.000 φυτά ακτινιδιάς και τα έχουμε πουλήσει όλα. Και περισσότερα να είχαμε έτοιμα, θα τα δίνανε και αυτά, καθώς η ζήτηση ξεπερνά την προσφορά».

### Πουλήθηκαν ένα εκατομμύριο φυτά, τα περισσότερα «Hayward»

Ο ίδιος εκτιμά πως σε πανελλαδική κλίμακα από τα φυτώρια πιθανώς να πουλήθηκαν για νέες φυτεύσεις περί τα 800.000 - 1.000.000 φυτά ακτινιδιάς. Από αυτά η συντριπτική πλειονότητα αφορά την πράσινη ποικιλία «Hayward» και πρόκειται να φυτευτούν στα κλασικά καλλιεργητικά κέντρα της χώρας όπως είναι η Άρτα, η Λάρισα, η Πιερία, η Ημαθία, η Στερεά Ελλάδα και η περιοχή της Ξάνθης και της Καβάλας.

Να σημειωθεί ότι «η μεγάλη επιτυχία του ακτινιδίου οδηγεί ακόμη και σε φυτεύσεις σε περιοχές που δεν ενδείκνυνται και αυτό εγκυμονεί κινδύνους για όσους επενδύσουν στην καλλιέργεια, γιατί δεν θα τους αποδώσει», όπως τονίζει χαρακτηριστικά ο πρόεδρος του Αγροτικού Συλλόγου Δήμου Νέστου, Σάββας Αργυράκης. Αμέσως επόμενη καλλιεργητική προτίμηση των παραγωγών, κατά τον κ. Κωνσταντινίδη, είναι το βερίκοκο, ενώ ζωηρό καταγράφεται το ενδιαφέρον και για το κεράσι.



Άρης Κωνσταντινίδης, Vitro Hellas

### Και συσκευαστήρια μπαίνουν στην καλλιέργεια της ακτινιδιάς

Παρόμοια εικόνα, για την εξέλιξη των φυτεύσεων, μας μεταφέρει, εν πολλοίς και ο Βασίλης Μίλης, με φυτώριο στον Κοπανό Ημαθίας. «Όλοι ψάχνουν να φυτέψουν ακτινίδια. Πέρυσι είχαμε ετοιμάσει 50.000 φυτά και έφυγαν όλα, ενώ τη φετινή σεζόν τα αυξήσαμε σε 70.000 φυτά και πάλι ξεπουλήσαμε. Και συνάδελφοι, με τους οποίους συ-

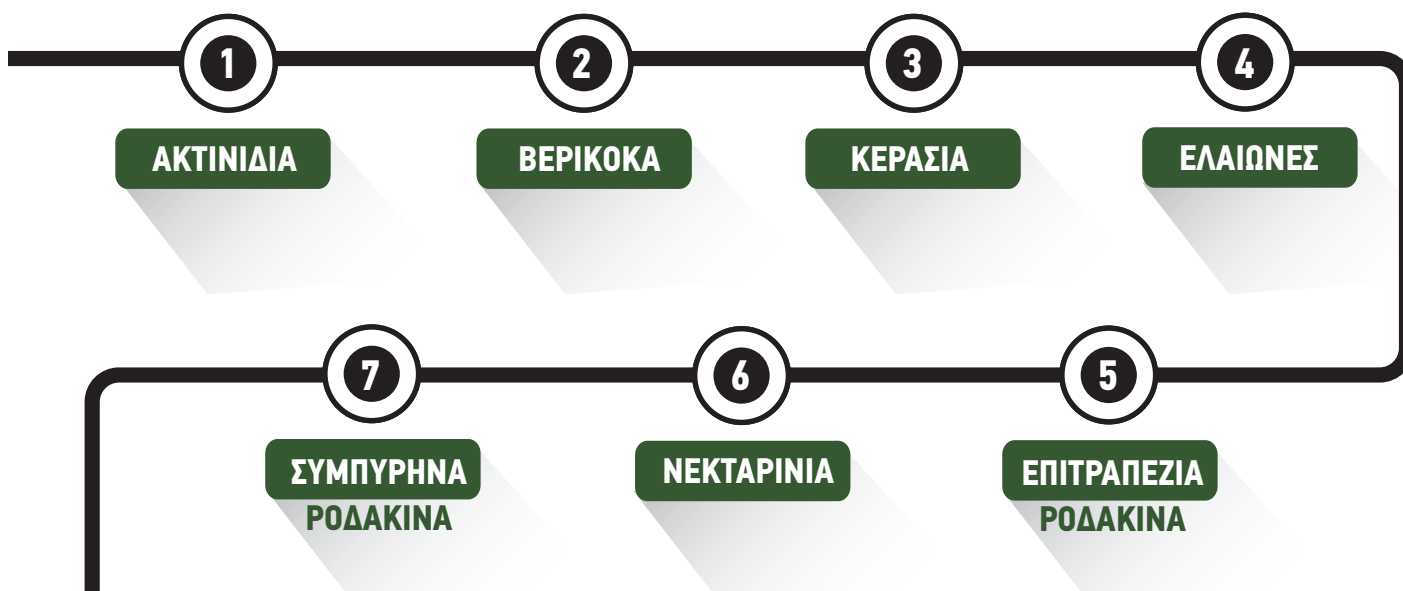
ζητήσαμε, μου είπαν πως το ίδιο συνέβη και στην περίπτωση τους», μας είπε και πρόσθεσε ότι «πέραν των μεμονωμένων παραγωγών, παρατηρούμε πλέον και μεγάλα συσκευαστήρια να μπαίνουν στην καλλιέργεια για να έχουν τη δική τους παραγωγή. Στην περιοχή μας, για παράδειγμα, κάτι Ιταλοί που αγόρασαν μια εγκατάσταση, βγάζουν τα ροδάκινα που ανήκαν στο ακίντο και φυτεύουν ακτινίδια. Μιλάμε για πολλά στρέμματα».

Υψηλή ζήτηση σύμφωνα με τον κ. Μίλη παρουσιάζει και το βερίκοκο, όπως και οι ελιές, κυρίως για την παραγωγή λαδιού, ενώ για αχλάδια, μήλα και επιτραπέζια ροδάκινα και νεκταρίνια το ενδιαφέρον είναι περιορισμένο. «Στο συμπύρνο δεν υπάρχει καμία ζήτηση», σημειώνει.

### Καμία ζήτηση στο συμπύρνο ροδάκινο

Για αναιμικό ενδιαφέρον ως προς το βιομηχανικό ροδάκινο, κάνει λόγο και ο Ευάγγελος Γκλαβάκης, από τα ομώνυμα φυτώρια στην Πέλλα. «Ο κόσμος έφαγε τις σφαλιάρες του από τα συμπύρνα, τόσο για τις τιμές που πληρώνεται το προϊόν, όσο και για την πρακτική των μεταποιητών να ανοιγοκλείνουν τις παραλαβές κατά το δοκούν και πλέον μαγκώνεται και δεν προτιμά την καλλιέργεια», είναι μια εξήγηση που μας δίνει. Ο κ. Γκλαβάκης παράλληλα, σημειώνει πως μικρή είναι η κίνηση και στα επιτραπέζια ροδάκινα και νεκταρίνια. Αντίθετα, υψηλή κινητικότητα έχουν το βερίκοκο και το ακτινίδιο, για το οποίο «υπάρχει ζήτηση που δεν μπορεί να καλυφθεί, ενώ πολλοί είναι διατεθειμένοι να πληρώσουν και παραπάνω για να πάρουν ένα καλό φυτό».

## ΣΕΙΡΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗΣ ΓΙΑ ΦΥΤΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΕΝΔΡΩΔΗ





Με ισχυρή δυναμική σε Ημαθία, Πέλλα και Λάρισα

## ΔΕΥΤΕΡΗ Η ΒΕΡΙΚΟΚΙΑ ΣΤΙΣ ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ

Το ζωνρό ενδιαφέρον για το βερίκοκο επιβεβαιώνει και ο Μιχάλης Τσεσμελής, ιδιοκτήτης φυτωρίου στο 7,5 χλμ., Βέροιας – Νάουσας. Κι αυτό γιατί το προϊόν πήγε καλά πέρυσι ως προς τις τιμές παραγωγού κι αυτό πυροδότησε τη ζήτηση, με το ενδιαφέρον να προέρχεται από την Κόρινθο και το Άργος στη Νότιο Ελλάδα και από Λάρισα, Πιερία, Ημαθία, Πέλλα και Χαλκιδική, από τη Βόρειο Ελλάδα.

«Έχω ακούσει για το ακτινίδιο, αλλά επειδή δεν δουλεύουμε φυτά, δεν έχω προσωπική άποψη. Μπορώ όμως να μιλήσω με ασφάλεια για το βερίκοκο και να σας πω ότι όλο και περισσότεροι ψάχνονται με την καλλιέργεια. Επειδή κρατάμε αρχείο στο φυτώριο, διαπιστώνουμε πως για φέτος οι οκτώ στους δέκα που θέλουν να κάνουν νέες φυτεύσεις ή να αναδιρθρώσουν τα περιβόλια τους μιλούν για βερίκοκο. Αναζητούν ποικιλίες ανθεκτικές στη σάρκα, αυτογόνιμες και να έχουν αποδείξει την αποδοτικότητα τους σε κιλά και σε ποιότητα», περιγράφει ο κ. Τσεσμελής. Όσο για την προέλευση του ενδιαφέροντος, η πλειονότητα αφορά σε παραγωγικά κέντρα όπως η Ημαθία, η Πέλλα κι η Λάρισα.

«Νομίζω πως η καλύτερη τιμή που είχε το προϊόν τη χρονιά που μας πέρασε, αλλά και το γεγονός ότι

έχει πιο εύκολη διαχείριση, όσον αφορά στα αραιώματα και στη συλλογή των καρπών, άρα και λιγότερα έξοδα ως καλλιέργεια, είναι οι βασικότεροι λόγοι που παρατηρούμε αυτή την άνοδο του ενδιαφέροντος», εξηγεί ο συνομιλητής μας.

### Ανασχετικός παράγοντας για το κεράσι η έλλειψη εργατικών χεριών

Και για την καλλιέργεια της κερασιάς ο κ. Τσεσμελής υποστηρίζει πως η ζήτηση είναι αξιόλογη, καθώς το προϊόν πιάνει τιμή. Σπεύδει ωστόσο να ξεκαθαρίσει ότι στη συγκεκριμένη περίπτωση πολλοί προβληματίζονται να την επιλέξουν με την έλλειψη εργατικών χεριών, καθώς πρόκειται για έναν κομβικό παράγοντα στην άσκηση της κερασοκαλλιέργειας.

Από εκεί και πέρα, όπως επισημαίνει ο φυτωριούχος, ανεβασμένη είναι ζήτηση κυρίως για λαδοελιές, ενώ πολύ μειωμένο είναι το ενδιαφέρον για τα μήλα, πιθανότατα εξαιτίας των χαμηλών εμπορικών τιμών, αλλά και των προβλημάτων στις εξαγωγές σε χώρες όπως η Αίγυπτος. Επίσης, υποτονικά κινούνται οι πωλήσεις στα φυτά για επιτραπέζια ροδάκινα, αλλά και τα νεκταρίνια και σχεδόν μηδενική είναι η κινητικότητα για τα συμπύρνα ροδάκινα.

## ΝΕΕΣ ΑΓΟΡΕΣ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ, ΑΠΑΙΤΕΙ ΤΟ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ

■ Στην εμπορική επιτυχία που γνωρίζει τα τελευταία χρόνια το ελληνικό ακτινίδιο, αποδίδει ο πρόεδρος του Αγροτικού Συλλόγου Δήμου Νέστου, Σάββας Αργυράκης, τη μαζική στροφή των παραγωγών και μη προς την καλλιέργεια. «Και σε εμάς υπήρξε ζήτηση για το ακτινίδιο, αν και είναι στο 50% της περσινής, με βάση τις παραγγελίες που έλαβε η ΕΑΣ Καβάλας για φυτά. Ο πυρετός για τα ακτινίδια συνεχίζεται και γι' αυτό θα πρέπει να είμαστε προσεκτικοί και να μην κάνουμε σπασμωδικές κινήσεις», προειδοποιεί. Ο ίδιος σημειώνει ότι «Κάθε επιπλέον στρέμμα ακτινιδιάς πρέπει να συνοδεύεται με υποδομές σε ψυκτικούς θαλάμους για να μπορέσουμε να διαχειριστούμε αποδοτικά την παραγωγή μας. Γιατί αν πάμε σε μια χρονιά που δεν θα έχουμε μειωμένες αποδόσεις ή μικροκαρπίες από καιρικά φαινόμενα και προστεθεί και η νέα παραγωγή. Ίσως προκύψει πρόβλημα απορρόφησης, ιδίως αν δεν έχουμε ψυκτικούς θαλάμους να τα διατηρήσουμε επί μακρόν, με δυσμενείς συνέπειες και στην τιμή παραγωγού. Γι' αυτό πρέπει να επενδύσουμε σε αποθηκευτικούς χώρους, αλλά και στο άνοιγμα καινούργιων αγορών, όσο αυξάνονται οι εκτάσεις».



Ο πρόεδρος του Αγροτικού Συλλόγου Δήμου Νέστου, Σάββας Αργυράκης

ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ  
ΑΓΟΡΑ





# ΟΛΟ ΚΑΙ ΠΙΟ ΚΙΤΡΙΝΟ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ

ΣΤΗ ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΕΔΩ ΚΑΙ ΠΕΝΤΕ ΠΕΡΙΠΟΥ ΧΡΟΝΙΑ ΟΙ ΚΙΤΡΙΝΟΣΑΡΚΕΣ

ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟΥ ΣΤΟΝ ΕΓΧΩΡΙΟ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΟ ΧΑΡΤΗ, ΕΡΧΕΤΑΙ ΝΑ ΔΩΣΕΙ ΙΣΧΥΡΗ

ΡΩΗΣΗ Ο ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΣ ΚΟΛΟΣΣΟΣ ΤΗΣ ZESPRI ΜΕ ΤΗΝ ΠΟΙΚΙΛΙΑ SUNGOLD ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ

Στο πλάνο της παγκόσμιας επέκτασης για την καλλιέργεια του κιτρινόσαρκου ακτινιδίου SunGold η Zespri βάζει και την Ελλάδα, όπως ανακοίνωσε ο νεοζηλανδικός κολοσσός από το βήμα της Fruit Logistica στο Βερολίνο.

Σύμφωνα με πληροφορίες του Fresher, η Zespri φέρεται να έχει έρθει σε συμφωνία με εταιρείες στην Ελλάδα, από το χώρο της διακίνησης, των ομάδων παραγωγών και των συνεταιρισμών, με σκοπό να αναπτύξει φυτείες έκτασης 700 στρεμμάτων με την ποικιλία SunGold. Κατά τις ίδιες πηγές η φύτευση θα γίνει σε τρεις περιοχές της χώρας, με παράδοση στην καλλιέργεια και αναμένεται να ξεκινήσει στο β' εξάμηνο του 2025, με το πολλαπλασιαστικό υλικό που θα χρειαστεί να το αναπτύσει φυτώριο της χώρας.

Η εξέλιξη, σύμφωνα με παράγοντες της αλυσίδας αξίας του ακτινιδίου, κρίνεται θετική, καθώς το γνωστότερο brand name για το ακτινίδιο, διεθνώς, επιλέγοντας και τη χώρα μας για να αναπτύξει παραγωγική παρουσία στην ποικιλία SunGold, αναγνωρίζει έμπρακτα τη δυναμική και την τεχνογνωσία των Ελλήνων παραγωγών, αλλά και τις ευνοϊκές εδαφοκλιματικές συνθήκες που επικρατούν στη χώρα για το ακτινίδιο, ενώ δεν αποκλείεται έμμεσα να λειτουργήσει υποστηρικτικά και στις τιμές για τα πράσινα ακτινίδια. Εκτός από την Ελλάδα, η Zespri μέσω του προγράμματος Zespri Global Supply (ZGS) ανακοίνωσε την καλλιέργεια 4.200 νέων στρεμμάτων για το εν λόγω φρούτο στην Ιταλία, τη Γαλλία, την Ιαπωνία και την Κορέα. Μέσω των κινήσεων αυτών η εταιρεία αποσκοπεί να καλύψει προμήθειες 12 μηνών, σύμφωνα με τον εκτελεστικό διευθυντή της Zespri για την προμήθεια στο Β. Ημισφαίριο, Nick Kirton (φωτό αριστερά).

## Στο κίτρινο ακτινίδιο όλοι οι μεγάλοι παίχτες

Όπως προαναφέρθηκε, δυναμική είναι ήδη στην Ελλάδα η παρουσία και των κιτρινόσαρκων ποικιλιών, όπως και -λιγότερο- των κοκκινόσαρκων, που υπόσχονται υψηλότερο εισόδημα για τον παραγωγό με όλους τους μεγάλους παίχτες του κλάδου να κάνουν αισθητή την πα-



## ΜΕ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ SOLD OUT

ρουσία τους. Αλλωστε πρόκειται για μια καθαρή τάση της παγκόσμιας αγοράς με το κιτρινόσαρκο ακτινίδιο εδώ και μια πενταετία να κερδίζει σε ετήσια βάση μερίδιο. Χαρακτηριστικά παραδείγματα η Ζεϋς Ακτινίδια με την εμπορική διάθεση των δύο ποικιλιών κίτρινου ακτινιδίου «Κίκοκα» της New Kiwi Plant και πλάνο για επέκταση των φυτεύσεων, αλλά και η ΕΑΣ Καβάλας, η οποία τρέχει ένα πλάνο εγκατάστασης 500 στρεμμάτων στα κίτρινα ακτινίδια ποικιλίας Soreli, επιδοτώντας και παροτρύνοντας τους παραγωγούς να στραφούν αποφασιστικά προς τα κει, ακούγοντας την τάση της αγοράς. Επίσης πρέπει να αναφερθεί η ισχυρή παρουσία των κίτρινων ακτινιδίων στο Αργίνο μέσω του ΑΣ Νεάπολης αλλά και του νεότευκτου ΑΣ Παραγωγής Ακτινιδίων Αργίνου.

Δυναμική είναι η παρουσία στην Ελλάδα και της ιταλικής Jingold μέσω της θυγατρικής Jingold Greece, η οποία έχει παρουσία στην Ελλάδα από το 2021. «Τα πρώτα περιβόλια με κιτρινόσαρκα που φυτεύτηκαν το 2021-22 έδωσαν τους πρώτους καρπούς» λέει ο γενικός διευθυντής της, Κωνσταντίνος Χονδρούδης, και συμπληρώνει: «Εχουμε αυξήσει τον στόχο καλλιεργειών με κίτρινο ακτινίδιο για το Βόρειο ημισφαίριο, από 2.150 σε 3.000 εκτάρια και η Ελλάδα από αυτή την άποψη είναι ένας σημαντικός εταίρος για την ανάπτυξη».





# ΛΙΓΟ ΑΦΗΝΕΙ ΦΕΤΟΣ Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΟ ΒΕΡΙΚΟΚΟ

ΜΙΚΡΗ ΑΛΛΑ ΚΑΛΟΠΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΒΛΕΠΕΤΑΙ ΠΩΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ  
ΦΕΤΟΣ Η ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΒΕΡΙΚΟΚΟΥ ΚΑΘΩΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΠΟΥ  
ΕΧΟΥΝ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΙΡΟ ΕΠΛΗΞΑΝ ΣΕ ΜΕΓΑΛΟ ΒΑΘΜΟ  
ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΣΕ ΠΟΛΛΑ ΕΓΧΩΡΙΑ ΚΑΙ ΔΙΕΘΝΗ  
ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ **ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ**

Αν εξαιρέσει κανείς τη Χαλκιδική και κάποιες ζώνες παραγωγής του προϊόντος στην Αρκαδία και στην Αργολίδα, η εικόνα που εμφανίζεται σε σοβαρούς «πυρήνες» της καλλιέργειας όπως η Πέλλα, η Ημαθία και η Κορινθία, είναι αποκαρδιωτική, με τις ζημιές να είναι εκτεταμένες και σε κάποιες περιοχές να θεωρείται χαμένη χρονιά. Το κακό ξεκίνησε από τον ισχυρό παγετό που εκδηλώθηκε λίγο μετά τα μέσα Μαρτίου προκαλώντας σημαντικές καταστροφές ιδίως στον κάμπο της Κεντρικής Μακεδονίας. Ακολούθησαν οι παρατεταμένες βροχές που ευνόησαν την ανάπτυξη μυκήτων και στο «καπάκι» ήρθε και η χαρακτηριστική βολή από τις χαλαζοπτώσεις της περασμένης εβδομάδας. Αποτέλεσμα; Σε κάποιες καλλιεργητικές ζώνες η απώλεια παραγωγής εκτιμάται ότι είναι σχεδόν ολοκληρωτική, ενώ όπου το αποτύπωμα των κλιματικών φαινομένων δεν ήταν τόσο βαθύ, οι ζημιές περιορίζονται στο 20%. Πάντως όσοι έχουν παραγωγή φέτος, μπορούν να

ελπίζουν σε μια καλή χρονιά. Κι αυτό γιατί με την αισθητά μειωμένη αναμενόμενη προσφορά προϊόντος και συνδυαστικά με τις πληροφορίες ότι ανάλογες ζημιές από τις καιρικές συνθήκες έχουν προκληθεί στην παραγωγή της Ισπανίας και της Ιταλίας, δημιουργούνται προϋποθέσεις για υψηλές τιμές παραγωγού.

Η «ακτινογραφία» της καλλιέργειας στην Ελλάδα σήμερα δείχνει πως στην πιο δύσκολη θέση βρίσκονται τα περιβόλια με βερίκοκα στον κάμπο των Γιαννιτσών στην Πέλλα, ο οποίος εκτείνεται, συνολικά, σε περίπου 25.000 στρέμματα και σε οικισμούς όπως ο Παλαιός και ο Νέος Μυλότοπος, το Αχλαδοχώρι, η Αραβησσός, η Καρυώτισσα, το Μελίσι και οι Αμπελιές. Ο ισχυρός παγετός το τριήμερο 18-20 Μαρτίου, επέφερε σχεδόν καθολικό πλήγμα και στη συνέχεια τα αποτελείωσε η κακοκαιρία της περασμένης εβδομάδας.

«Η απώλεια παραγωγής ξεπερνά το 90%» εξηγεί ο γεωπόνος, Σάββας Παστόπουλος, με ενεργό κα-





## ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ ΣΕ ΑΣΤΡΟΣ ΚΑΙ ΑΡΓΟΣ

**ΜΕ ΧΩΡΙΚΕΣ** διαφοροποιήσεις παρουσιάζεται η τρέχουσα κατάσταση για το βερίκοκο και στην Πελοπόννησο. «Έχουμε κάποια θέματα, αλλά κατά τόπους. Σε εμάς, π.χ., στο Άστρος Κυνουρίας, μέχρι στιγμής όλα εξελίσσονται θετικά. Είμαστε ήδη στα αραιώματα και προχωράμε καλά. Οριακά βέβαια γλιτώσαμε τον παγετό. Σε άλλες περιοχές, ωστόσο, όπως ακούμε για την Αργολίδα, δεν ήταν εξίσου τυχεροί», εκτίμησε ο Χάρης Κούρος, παραγωγός από το Άστρος Κυνουρίας στην Αρκαδία. Παγετός και χαλάζι, σε δύο διαφορετικά χρονικά κύματα, ταλαιπώρησαν τα βερίκοκα στην Αργολίδα. «Υπάρχουν περιοχές που θα κόψουν βερίκοκο, αλλά στα πεδινά και σε κά-

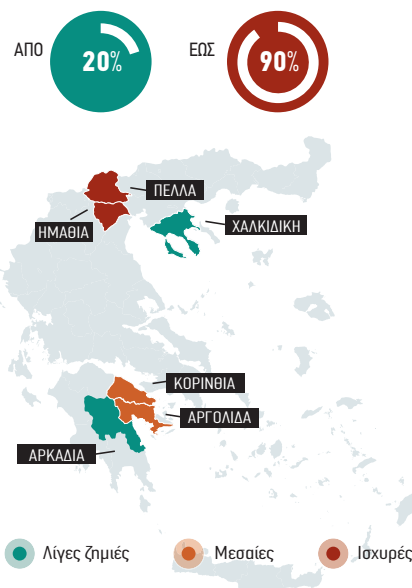
ποια ορεινά χωριά, ο παγετός έκανε μεγάλες ζημιές, πάνω από 70% και για τους παραγωγούς εκεί η χρονιά θα είναι πολύ δύσκολη, γιατί και οι αποζημιώσεις με το ζόρι καλύπτουν το κόστος παραγωγής. Έχουν επηρεαστεί κυρίως οι πρώιμες, αλλά και οι μεσοπρώιμες ποικιλίες. Ξεκίνησαν από το στάδιο του καρπιδίου έως και το στάδιο της πλήρους άνθισης, ενώ όσες είχαν κλειστά λουλούδια αυτές διασώθηκαν. Σε αυτή την κατηγορία είναι κατά βάση οι όψιμες ποικιλίες», περιγράφει ο Γιώργος Γαμβρούλας, γεωπόνος με βάση στη Νέα Ηραία του Άργους. Ο ίδιος προσθέτει πως για το χαλάζι ξεκίνησαν ήδη οι δηλώσεις ζημιάς και η προθεσμία λήγει στις 15 Απριλίου.



## ΣΤΗΝ ΠΙΟ ΔΥΣΚΟΛΗ ΘΕΣΗ ΒΡΕΘΗΚΕ Ο ΚΑΜΠΟΣ ΤΩΝ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

τάστημα αγροεφοδίων στην περιοχή και προσθέτει πως «το πλήγμα αφορά όλες τις ποικιλίες του βερίκοκου και είναι και εκτεταμένο». Εξίσου βαριά είναι η ατμόσφαιρα στις τάξεις των παραγωγών βερίκοκου και στη γειτονική Ημαθία, όπου επίσης οι δυσμενείς καιρικές συνθήκες έχουν προκαλέσει καταστροφές, με αρνητικό πρωταγωνιστή και εδώ τον παγετό του Μαρτίου. Ο Θεόδωρος Γκαλίτσιος, γεωπόνος από τη Βέροια, μας ανέφερε ότι «και εδώ έχουμε μεγάλες απώλειες στην καλλιέργεια. Πρώιμες ποικιλίες όπως Mocador, Pricia, Lady cot, Farbaly, Luna είχαν προβλήματα ήδη από το άνθος πριν τη γονιμοποίηση και ήρθε μετά και ο παγετός του Μαρτίου και τα καθάρισε. Οι ζημιές σε πρώιμες ποικιλίες ξεπερνούν το 70%, αλλά θα έλεγα πως γενικά όλο το βερίκοκο αντιμετωπίζει προβλήματα». Στο παραγωγικό κέντρο της Χαλκιδικής, αντιθέτως, η εικόνα που έχουν τα κτήματα,

### ΖΗΜΙΕΣ ΣΤΟ ΒΕΡΙΚΟΚΟ



τουλάχιστον μέχρι στιγμής, είναι εξαιρετική, καθώς τα λίγα χαλάζια που έπεσαν στο νομό δεν επηρέασαν το βερίκοκο, ενώ τυχερή ήταν η περιοχή και με τον παγετό, αφού δεν εκδηλώθηκε τοπικά. «Έχουμε μπει ήδη στα αραιώματα και τα δέντρα δείχνουν καλά. Αν όλα πάνε πρίμα και στη συνέχεια, θα μιλάμε για μια καλή χρονιά», εξηγεί ο γεωπόνος Σάκης Κασαμανώλης, διευκρινίζοντας, πάντως, πως υπάρχει μια απώλεια στα βιομηχανικά Μπεμπέκου, αλλά ως ποσοστό, πλέον, η ποικιλία δεν αντιπροσωπεύουν πάνω από το 20% της καλλιέργειας στην περιοχή της Χαλκιδικής.

# ΜΕΧΡΙ 1,20 ΕΥΡΩ Η ΝΤΟΜΑΤΑ Α' ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΝΟΨΕΙ ΠΑΣΧΑ

ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ 1,50 ΕΥΡΩ ΠΟΥ ΑΠΟΛΑΜΒΑΝΕ  
Η ΝΤΟΜΑΤΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΟΥ ΠΕΡΣΙ ΕΝ ΟΨΕΙ ΠΑΣΧΑ ΦΑΙΝΕΤΑΙ  
ΝΑ ΑΠΕΧΕΙ ΠΟΛΥ Η ΑΓΟΡΑ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ ΦΕΤΟΣ,  
ΠΟΥ ΜΟΛΙΣ ΕΣΠΑΣΕ ΤΟ 1,10 ΕΥΡΩ ΤΟ ΚΙΛΟ ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Πήρε κάπως τα πάνω της ενόψει του δεκαήμερου του Πάσχα η αγορά της ντομάτας, με τις τιμές να σπάνε μετά από αρκετό καιρό (Χριστούγεννα 2024) ανοδικά το 1,10 ευρώ το κιλό και να πλησιάζουν το 1,20 ευρώ το κιλό για την πρώτη ποιότητα. Η διαφορά στη δυναμική συγκριτικά με άλλες χρονιές είναι εμφανής, αφού τέτοια εποχή, τόσο το 2024 όσο και το 2023, η καλή ντομάτα είχε διασπάσει ανοδικά το 1,40 ευρώ και παρουσίαζε προοπτική για 1,50 ευρώ το κιλό.

«Η παραδοσιακά καλή αγορά του Πάσχα προσφέρεται μεν για κάποια χαμόγελα, όμως δεν θα πρέπει κανείς να βλέπει το δέντρο και να χάνει το δάσος. Φέτος δεν είναι καλή χρονιά και οι λόγοι είναι συγκεκριμένοι», όπως εξηγεί στο Fresher ο παραγωγός και διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας «Αγρόκτημα Ντεμερούκας», Ασημάκης Ντεμερούκας.

Όπως εξηγεί, δεν έχει ακόμη δοθεί λύση στο ζήτημα των στοχευμένων εισαγωγών από Τουρκία όπως και άλλες χώρες, τις μέρες μεγάλης προσφοράς. «Υπάρχει διάθεση να τρέ-

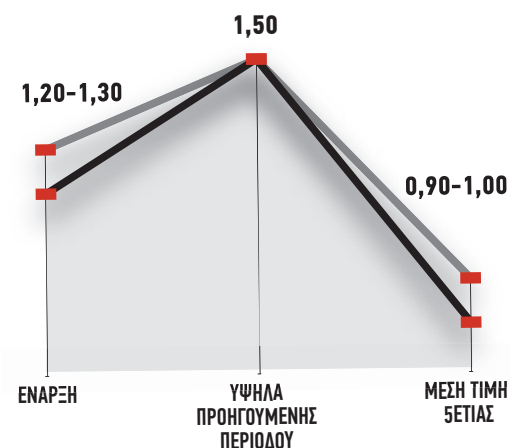
ξουν επενδύσεις σε καινούργια θερμοκήπια, να αυξηθεί το τανάζ, όμως ακόμη έχουμε δομικά προβλήματα. Μια σημαντική ποσότητα εισαγωγών περνάει κάτω από τα ραντάρ με προορισμό τα μανάβικα, τη λαϊκή αλλά και εν γένει τη λιανική, σε ανώνυμα χαρτόκουτα, με το καρτελάκι να λέει πως πρόκειται για ελληνική ντομάτα. Κάποτε πρέπει να ισχύσουν οι κανόνες για όλους», εξηγεί ο δυναμικός παραγωγός. «Βάσει συνθηκών 2024, τα κόστη καλλιέργειας βγαίνουν πάνω από 80-85 λεπτά το κιλό και η τιμή της ντομάτας από την έναρξη της σεζόν, με λογική μέσου όρου, δεν είναι πάνω από 1,00 ευρώ. Προφανώς υπάρχουν περιθώρια βελτίωσης. Η κατάσταση δεν είναι καλή», συμπληρώνει.

## Λείπουν οι επενδύσεις σε αρδευτικά δίκτυα

Επιπλέον, υπάρχει φυσιολογική εξάντληση πόρων λόγω κλιματικής κρίσης και χρόνια αδυναμία της οργανωμένης Πολιτείας να βάλει σε τάξη το θέμα της άρδευσης. «Εδώ στα Φιλιατρά έχει φτιαχτεί από 2014 ένα μεγάλο φράγμα, για



## ΑΓΟΡΑ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΗΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ (ευρώ το κιλό)





## ΑΝΘΕΚΤΙΚΑ ΣΤΟΝ ΙΟ ΤΟΒRFV ΥΒΡΙΔΙΑ ΑΠΟ ΤΗ RIJK ZWAAN

Ο ιός της Καστανής Ρυτίδωσης της τομάτας (ToBRFV) είναι ένας σοβαρός ιός που ανήκει στους Tobamoviruses και μεταδίδεται μηχανικά. Είναι ανθεκτικός και παραμένει βιώσιμος σε δυσμενείς συνθήκες οδηγώντας σε απώλεια παραγωγής που μπορεί να φθάσει το 30%. Η εταιρεία Rijk Zwaan ανέπτυξε νέα υβρίδια τομάτας με υψηλή ανθεκτικότητα στον ιό, χρησιμοποιώντας δύο γονίδια από διαφορετικά άγρια είδη Solanaceae. Αυτά τα γονίδια είναι υπεύθυνα για την προστασία κατά του ToBRFV. Και τα δύο γονίδια έ-



χουν επίδραση, αλλά χρειάζονται μαζί για να επιτευχθεί υψηλό επίπεδο ανθεκτικότητας. Αυτές οι ποικιλίες δοκιμάστηκαν σε εργαστηριακές και πρακτικές συνθήκες, δείχνοντας υψηλή ανθεκτικότητα. Οι ποικιλίες της Rijk Zwaan με υψηλή ανθεκτικότητα στον ιό ToBRFV καλλιεργούνται επιτυχώς παγκοσμίως, με λίγα περιστατικά συμπτωμάτων που δεν σχετίζονται με τον ίδιο τον ιό ToBRFV.

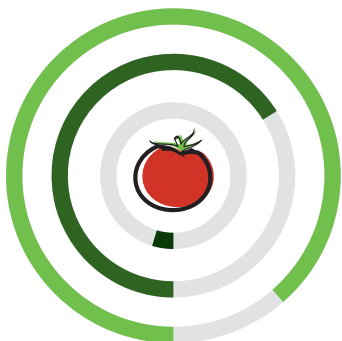
Τα υβρίδια τομάτας της Rijk Zwaan με υψηλή ανθεκτικότητα (HR) στον ιό ToBRFV είναι συμβατά με όλα τα εμπορικά διαθέσιμα υποκείμενα. Η υψηλή ανθεκτικότητα λειτουργεί σε συνδυασμό με όλες τις ευπαθείς ποικιλίες υποκειμένων. Λόγω της μοναδικής γενετικής βελτίωσης, οι ποικιλίες υψηλής ανθεκτικότητας της Rijk Zwaan μπορούν να εμβολιαστούν με ευπαθή υποκείμενα.



**ΤΑ ΚΟΣΤΗ  
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ  
ΒΓΑΙΝΟΥΝ ΠΑΝΩ  
ΑΠΟ 80-85  
ΛΕΠΤΑ ΤΟ ΚΙΛΟ  
ΚΑΙ Η ΜΕΣΗ ΤΙΜΗ  
ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ  
ΤΗΣ ΣΕΖΟΝ ΔΕΝ  
ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΩ  
ΑΠΟ 1,00 ΕΥΡΩ**

το οποίο σχεδόν 11 χρόνια μετά, δεν υπάρχουν σωληνώσεις, αρδευτικό δίκτυο, για να φέρει τα νερά στα θερμοκήπια και τις ελιές», συνεχίζει ο κ. Ντεμερούκας. Το 2024, συνολικά η περιοχή των Φιλιατρών βίωσε με ιδιαίτερα άσχημο τρόπο τις επιπτώσεις της ανομβρίας. Κατά τόπους οι γεωτρήσεις ή στέρεψαν ή έβγαζαν υφάλμυρα νερά, με αποτέλεσμα να γίνεται μισή δουλειά στο θέμα των υδάτων. Το θέμα αυτό επηρεάζει σαφώς και την Κρήτη, αφού οι φυτεύσεις Απριλίου στην Ιεράπετρα είναι ιδιαίτερα μειωμένες κυρίως λόγω του πλαφόν χρήσης νερού ελέω έλλειψης. Από κει και πέρα όμως, υπάρχει και ένα τρίτο θέμα που απασχολεί πολύ και αυτό δεν είναι άλλο από την (αν)επάρκεια εργατών γης. Το 2024 ήταν ένα ισορροπημένο σε απόλυτους αριθμούς έτος, κατά τη διάρκεια του οποίου φαίνεται πως περιορίστηκε η μεγάλη φυγή ξένων εργατών γης με προορισμό τη Δ. Ευρώπη. Ωστόσο ο αργός ρυθμός των διακρατικών συμφωνιών απασχόλησης δυναμικού προβληματίζει, αφού ο πρωτογενής τομέας έχει ανάγκη πολύ περισσότερα χέρια.

### ΙΣΟΖΥΓΙΟ ΝΤΟΜΑΤΑΣ (1 ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ ΕΩΣ 4 ΑΠΡΙΛΙΟΥ) (ΤΟΝΟΙ)



- ΕΞΑΓΩΓΕΣ 2025 | 18.000 (+33,5%)
- ΕΞΑΓΩΓΕΣ 2024 | 4.100
- ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ 2025 | 1.000

Το λευκό σπαράγγι, είναι διατροφικά ανώτερο από το πράσινο, πιο άγευστο και ταιριάζει στερεοτυπικά στη φιλοσοφία του ευρωπαϊκού Βορρά», σημειώνει ο Χρήστος Τρύπκος.

## ΣΤΟ ΛΕΥΚΟ ΣΠΑΡΑΓΓΙ ΟΙ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΑ ΠΙΟ ΥΨΗΛΑ ΕΣΟΔΑ

**ΤΗ ΔΙΑΦΩΝΙΑ** του με την πάγια θέση πολλών περί μαζικής στρόφης των Ελλήνων παραγωγών στο πράσινο σπαράγγι, λόγω ευκολότερης διαχείρισης, εξέφρασε στο Fresher ο Χρήστος Τρύπκος. «Το πράσινο με το λευκό σπαράγγι δεν έχουν καμία σχέση. Μπορεί στα μάτια του καταναλωτή να μοιάζει πιο φυσικό τάχα μου, πιο ωραίο το πράσινο, όμως θα πρέπει να αναρωτηθεί κανείς ποιος είναι ο καταναλωτής που κρίνει. Το πράσινο σπαράγγι γενικά είναι πιο τραγανό, λίγο πικάντικο και αρέσει στον ευρωπαϊκό Νότο. Το λευκό σπαράγγι, είναι διατροφικά ανώτερο, πιο άγευστο και ταιριάζει στερεοτυπικά στη φιλοσοφία του ευρωπαϊκού Βορρά», εξηγεί. Κλείνοντας την συζήτηση, ο παραγωγός μας επισήμανε τη σημασία των αποδόσεων. «Το λευκό σπαράγγι στην περιοχή μας έχει μέση απόδοση 800-1.000 κιλά το στρέμμα και καλύτερες τιμές. Άρα να μην έχει μεγαλύτερα έξοδα καλλιέργειας αλλά και ταχύτερη - καλύτερη επιστροφή χρημάτων. Το θέμα είναι να μπορεί να καλλιεργηθεί, γιατί δεν «καλλάει» σε όλα τα μικροκλίματα», καταλήγει.



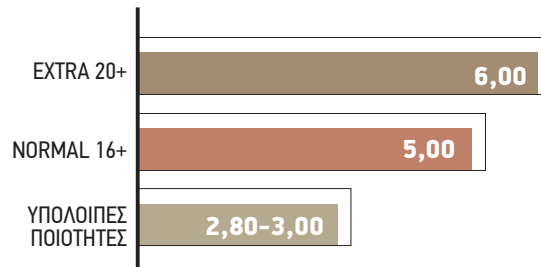
# ΣΤΗ ΓΕΡΜΑΝΙΑ ΦΤΑΝΕΙ ΣΤΑ 6 ΕΥΡΩ ΣΤΟ ΚΙΛΟ

ΔΕΝ ΑΡΚΟΥΝ ΤΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΠΑΡΑΓΓΙΑ ΓΙΑ ΝΑ ΚΑΛΥΨΟΥΝ ΤΗΝ ΤΕΡΑΣΤΙΑ ΕΠΟΧΙΚΗ ΖΗΤΗΣΗ, ΤΡΟΧΟΠΕΔΗ Η ΠΡΟΣΚΑΙΡΗ ΜΕΙΩΣΗ ΤΩΝ ΑΠΟΔΟΣΕΩΝ ΣΤΙΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΛΟΓΩ ΒΡΟΧΩΝ, ΚΡΥΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΝΕΦΙΑΣ ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ



## ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΛΕΥΚΟΥ ΣΠΑΡΑΓΓΙΟΥ

(τιμές άφιξης Γερμανία, ευρώ το κιλό)



Για την εξέλιξη της εμπορικής σεζόν του σπαραγγιού μίλησε στο Fresher ο διευθυντής της Συνεργασίας Παραγωγών Αλμωπίας, Χρήστος Τρύπκος.

Διαίτερα υψηλή ζήτηση από την Κεντρική Ευρώπη και εξαιρετικές τιμές για τα 20άρια άριστα σπαράγγια χαρακτηρίζουν τη φετινή εμπορική περίοδο, η οποία όμως «χάνει» μέρος της δυναμικής της λόγω των κακών καιρικών συνθηκών που επηρεάζουν τις λευκές ποικιλίες σε όλο το παραγωγικό τόξο της Βόρειας Ελλάδας.

Αυτή θα μπορούσε να είναι η σύνοψη της αγοράς στο σπαράγγι για τον Απρίλιο, ο οποίος παραδοσιακά αποτελεί πεδίο δόξης λαμπρό για το ελληνικό προϊόν, πριν κυκλοφορήσει μαζικά το πολυπληθές γερμανικό, εξηγεί στο Fresher ο διευθυντής της Συνεργασίας Παραγωγών Αλμωπίας, Χρήστος Τρύπκος. «Εμείς δεν είμαστε Συνεταιρισμός ως προς την ονομασία του πράγματος αλλά Συνεργασία. Φέτος διατηρούμε συνεργασία με 40 παραγωγούς, με αυξητική πάντα τάση», εξηγεί ο κ. Τρύπκος.

Όσον αφορά τη φετινή αγορά, ο παραγωγός έκανε κάποιες διαπιστώσεις που χρήζουν προσοχής. «Δεν έχει νόημα να γράφετε πως το σπαράγγι έχει «x» τιμή φέτος και «y» του χρόνου, η σύγκριση είναι λάθος. Αυτό που έχει σημασία είναι η απόδοση επί την ποσότητα ανά ποιότητα και ανά περιοχή. Έτσι βγαίνει ο μέσος όρος κάθε χρονιά. Η «μάννα», ο βλαστός αν θέλετε, είναι σε θέση να δώσει σπαράγγι μέχρι και τον Ιούνιο. Όμως, ο κάθε παραγωγός, είναι σε θέση να επιλέξει ανάλογα με τις τιμές που προσφέρονται, πότε θα σταματήσει τη συγκομιδή. Αυτός είναι και ο λόγος που προβληματιζόμαστε με τα τερτίπια του καιρού φέτος, καθώς το χρονικό μας περιθώριο είναι συγκεκριμένο και με τις παρούσες συνθήκες, το χάνουμε. Οι αγοραστές μας πληρώνουν σχεδόν 15% καλύτερα το προϊόν φέτος και εμείς εδώ στην Αλ-

“

Η «ΜΑΝΑ» ΔΙΝΕΙ ΣΠΑΡΑΓΓΙ ΜΕΧΡΙ ΙΟΥΝΙΟ. ΟΜΩΣ, Ο ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ, ΕΠΙΛΕΓΕΙ ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ ΠΟΤΕ ΘΑ ΣΤΑΜΑΤΗΣΕΙ ΤΗ ΣΥΓΚΟΜΙΔΗ

μωπία Πέλλας δεν έχουμε προϊόν να τους στείλουμε. Κάπως έτσι, όταν οι τιμές πέσουν κάτω από τα 2 ευρώ και μεις διακόψουμε τη συγκομιδή, τα μέσα έσοδα που θα έχει ο παραγωγός μπορεί και να είναι χαμηλότερα συγκριτικά με πέρυσι. Σημειωτέον, πέρυσι κλείσαμε τη σεζόν με μέση τιμή τα 3,97 ευρώ ανά κιλό», εξηγεί ο έμπειρος συνεταιριστής.

«Αφού τα είπαμε αυτά, ας πάμε και στα νούμερα. Μέχρι στιγμής, οι τιμές άφιξης στη Γερμανία για τα μεγάλα 20άρια premium σπαράγγια αγγίζουν τα 6 ευρώ το κιλό. Τα αμέσως επόμενα 16+ λευκά βιολέ normal σπαράγγια παίζουν στα 5 ευρώ, και όλα τα υπόλοιπα λίγο κάτω από 3 ευρώ το κιλό», θα συμπληρώσει.

## ΑΦΕΤΗΡΙΑ ΣΤΑ 55 ΛΕΠΤΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΤΑΤΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

**ΑΡΧΙΖΕΙ** αυτές τις μέρες ο ετήσιος «κύκλος» της πατάτας που αρχίζει στη νότια ζώνη της Πελοποννήσου, με τους πρώτους κονδύλους από τη Μεσσήνη να κυκλοφορούν από την περασμένη βδομάδα στην αγορά. Οι τιμές είναι καλές, από 50 λεπτά στα πολλά κιλά έως και 55 λεπτά για τις μεγάλες και ομοιόμορφες πατάτες. Την επόμενη βδομάδα, παραδοσιακά μπαίνει στην εμπορία η φρέσκια πατάτα από Αχαΐα και Ηλεία, όπως εξηγεί στο Fresher ο έμπειρος παραγωγός Χρήστος Μπεκίρης. Στη συνέχεια ακολουθεί η μεγάλη ζώνη της Θήβας, η περίφημη πατάτα Νάξου από 25 Μαΐου, για να κλείσει ο πρώτος κύκλος της σεζόν με την Βόρεια Ελλάδα και δη το Νευροκόπι. Το 2025 αποτελεί μια δεύτερη διαδοχική



Οι περσινές καλές αποδόσεις και η διατήρηση των τιμών σε αποδεκτά επίπεδα για μεγάλο μέρος της σεζόν, αντισταθμίζουν το ρίσκο της καλλιέργειας.

χρονιά μεγέθυνσης για την πατατοκαλλιέργεια στην Ηλεία και την Αχαΐα, αφού πολύς κόσμος πήρε με καλό μάτι τη θετική εξέλιξή της το 2024 και αποφάσισε να αφιερώσει έως και 20% περισσότερα στρέμματα στις χειμερινές φυτεύσεις, οι οποίες ακόμη δεν έχουν ολοκληρωθεί και συνεχίζουν, τέλη Φεβρουαρίου. Παρόμοια η εικόνα και από τη Νάξο, όπου οι φυτεύσεις της (βασικής) ανοιξιάτικης καλλιέργειας υπολογίζονται αυξημένες κατά 15%. Σε γενικές γραμμές μπορεί ο πατατόσπορος να έχει ακριβύνει, ωστόσο οι περσινές καλές αποδόσεις και η διατήρηση των τιμών σε αποδεκτά επίπεδα για μεγάλο μέρος της σεζόν, αντισταθμίζουν το ρίσκο της καλλιέργειας. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**

## ΜΠΟΡΟΥΝ ΚΑΙ 3,5 ΕΥΡΩ ΤΑ ΣΚΟΡΔΑ ΠΛΑΤΥΚΑΜΠΟΥ

**ΣΕ ΑΝΟΔΙΚΗ** πορεία βρίσκεται το ελληνικό καλό σκόρδο, με τη ζήτηση να είναι μεγάλη και το ενδιαφέρον του καταναλωτικού κοινού αμείωτο, όπως εξηγεί στο Fresher ο πρόεδρος της Ομάδας Παραγωγών Σκόρδου Πλατυκάμπου eNτοριο, Αριστείδης Λιακούλης. Η συγκομιδή του σκόρδου αναμένεται να ξεκινήσει την τελευταία βδομάδα του Μαΐου για να είναι μετά από λίγο καιρό σε θέση η Ομάδα Παραγωγών να αρχίσει τις πωλήσεις. Η σοδειά του 2025 εξελίσσεται ικανοποιητικά και αν δεν συμβεί κάποιο παρατράγουδο της τελευταίας στιγμής, θα είναι άριστη, τόσο ποσοτικά όσο και ποιοτικά. «Οι τιμές θα ξεκινήσουν από τα επίπεδα



Η σοδειά του 2025 στον Πλατύκαμπο εξελίσσεται ικανοποιητικά και εκτός απροόπτου θα είναι άριστη, τόσο ποσοτικά όσο και ποιοτικά.

που τελειώνουμε για τα περσινά, όμως τα μηνύματα που λαμβάνουμε είναι ενθαρρυντικά για τις τιμές. Θεωρούμε πως θα κινηθούν ανοδικά», εξηγεί ο Αριστείδης Λιακούλης.

Η σοδειά του 2024 τιμολογήθηκε ανά μέγεθος στα 25 με 27 λεπτά το τεμάχιο για τα Α' σκόρδα (90-100 γραμμάρια το τεμάχιο, ήτοι 2,60 με 2,85 ευρώ το κιλό), στα 18 με 21 λεπτά το τεμάχιο για τα Β' σκόρδα (70-80 γραμμάρια το τεμάχιο, ήτοι 2,55 με 2,75 ευρώ το κιλό) και τα υπόλοιπα σκόρδα χονδρικά στα 15 με 17 λεπτά το τεμάχιο, γύρω στα 2,0 ευρώ το κιλό. Καθώς ζήτηση υπάρχει, εκτιμάται πως η περίοδος 2025/26 θα είναι μια ακόμη καλύτερη σεζόν. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**

## ΜΕΧΡΙ 1,0 ΕΥΡΩ ΠΙΑΝΕΙ ΤΟ ΦΡΕΣΚΟ ΑΓΓΟΥΡΙ

**ΣΕ ΚΑΛΗ ΦΑΣΗ** βρίσκεται το ελληνικό αγγούρι, με τη νέα σοδειά στα μακριά να διεκδικεί για εξαγωγή τα 80 λεπτά με 1,0 ευρώ το κιλό, σύμφωνα με τον Γιώργο Καραλάκη, πρόεδρο του Αγροτικού Συνεταιρισμού «Ανατολή». Κάποια αποθέματα από τις φυτεύσεις του Οκτωβρίου φεύγουν με 40 λεπτά το κιλό, για να αδειάζουν τα ψυγεία. Από την άλλη, τα (λίγα) κοντά αγγουράκια που κατά κανόνα προορίζονται για την εσωτερική αγορά, αναμένεται να φύγουν με 1 έως 1,20 ευρώ το κιλό. Οι εξαγωγές αγγουριών από 1η Σεπτεμβρίου 2024 ως και 4 Απριλίου 2025 ανέρχονται σε 62.057 τόνους έναντι 59.814 τόνους την αντίστοι-



Οι εξαγωγές αγγουριών από 1η Σεπτεμβρίου 2024 ως και 4 Απριλίου 2025 ανέρχονται σε 62.057 τόνους έναντι 59.814 τόνων την αντίστοιχη περίοδο πέρυσι.

χη περίοδο πέρυσι καταγράφοντας αισθητή αύξηση στο 3,86%.

Σύμφωνα με όσα μεταφέρουν στο Fresher, παραγωγοί κηπευτικών από την Κρήτη, τα δύο μεγάλα προβλήματα του νησιού είναι η οριακή επάρκεια υδάτινων πόρων και η έλλειψη εμπειρου ανθρώπινου δυναμικού. «Δεν αρκεί μόνο να έρθει ο εργάτης από το Βιετνάμ στο θερμοκήπιο και να κάτσει μια σεζόν. Εμείς εδώ τον θέλουμε να μείνει 2 – 3 χρόνια. Σε διαφορετική περίπτωση όλο αυτό το σχήμα με το οποίο πορευόμαστε τώρα δεν μας εξυπηρετεί. Πληρώνουμε 50 ευρώ το μεροκάματο και υπερωρίες 7 και 8 ευρώ», εξηγεί ο πρόεδρος του ΑΣ «Ανατολή». **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**



## ΣΥΝΤΗΡΕΙΤΑΙ ΣΤΑ 70 ΛΕΠΤΑ ΤΟ ΣΤΑΡΚΙΝ ΜΕ ΚΑΛΗ ΖΗΤΗΣΗ

**ΜΙΑ ΧΡΟΝΙΑ** με καλή ζήτηση από τη Νοτιοανατολική Ευρώπη και ενδιαφέρουσες τιμές είναι η φετινή, με το αποθηκευμένο μήλο να τσιμπάει 5-10 λεπτά το κιλό (ανάλογα με την ποικιλία) από τις αρχές 2025. Συγκεκριμένα, καλλιεργητές Στάρκιν μήλου εξηγούν στο Fresher πως οι τιμές παραγωγού πλέον αγγίζουν τα 70 λεπτά, ενώ οι τιμές ράμπας παίζουν στο 1,50 ευρώ το κιλό.

Σε ανοδικό κανάλι βρίσκονται οι τιμές και σε άλλες ποικιλίες (Red Delicious αλλά και λίγες πρώιμες όπως πχ Φούτζι) αν και από περιοχή σε περιοχή, η τιμολόγηση διαφέρει. Όπως και να χει, μέχρι να λήξει η εποχή εμπορίας δεν αναμένονται ιδιαίτε-



Καλλιεργητές Στάρκιν μήλου εξηγούν στο Fresher πως οι τιμές παραγωγού πλέον αγγίζουν τα 70 λεπτά, ενώ οι τιμές ράμπας παίζουν στο 1,50 ευρώ.

ρες αναταράξεις στο εμπόριο, που σημαίνει πως το πρόσημο της χρονιάς θα παραμείνει θετικό. Για Μάιο με Ιούνιο υπολογίζεται το τέλος της περιόδου εμπορίας, αν και τα αποθέματα μήλου δεν είναι και πολλά. Ίσως οι περισσότερες αγροτικές επιχειρήσεις ρίξουν αυλαία νωρίτερα, αρχές Μαΐου.

Σημειωτέον, οι εξαγωγές μήλων συνεχίζονται με χαμηλούς πλέον ρυθμούς. Από 1η Σεπτεμβρίου 2024 έως και 4 Απριλίου 2025, το τανάζ ανέρχεται σε 46.169 τόνους έναντι 29.620 τόνων την αντίστοιχη περυσινή περίοδο, μια αύξηση στο 55,9%. Πάντως, παρατηρούνται και το 2025 εισαγωγές 4.200 τόνους από Πολωνία, Βόρεια Μακεδονία και Ισπανία. **ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΛΙΑΜΗΣ**

## ΚΡΑΤΑΕΙ ΤΑ 2,0 ΕΥΡΩ ΤΟ ΚΡΗΤΙΚΟ ΑΒΟΚΑΝΤΟ

**ΣΕ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ** 365 ημερών μετατρέπεται σταδιακά το αβοκάντο, με τους Χανιώτες παραγωγούς να έχουν μπει από καιρό στο νόημα και να επεκτείνουν συστηματικά την καλλιέργεια σε μικρές παρτίδες από λίγα στρέμματα. «Για να ξεκινήσει ένας παραγωγός την καλλιέργεια θέλει ένα κεφάλαιο γύρω στα 6.000 ευρώ για 100 δέντρα. Ανάλογα το σπορόφυτο (τα καλά πάνε από 30 έως 40 ευρώ το τεμάχιο) στον 4ο με 5ο χρόνο ο αγρότης παίρνει πολύ καλή σοδειά και παίρνει πίσω γρήγορα τα χρήματά του», εξηγεί στο Fresher ο παραγωγός Αντώνης Καλογεράκης, ο οποίος αναδείχθηκε στην τριάδα των υποψηφίων για τον Αγρότη της Χρονιάς για το 2025, στα βραβεία που διοργάνωσε η Agrenda.



Δυσκολίες στο αβοκάντο πάντα υπάρχουν, όμως τα θετικά είναι πολύ περισσότερα για όσους τολμήσουν να μπου, επισημαίνει ο Αντώνης Καλογεράκης.

«Η συνεχής επέκταση, σταδιακά μειώνει το ρίσκο για την απόδοση στις πιο χαμηλά παραγωγικά χρονιές, όπως η φετινή. Τα Hass αβοκάντο που μαζεύουμε τώρα παρουσιάζουν μια μικροκαρπία, λόγω της έλλειψης ηλιοφάνειας και του πιο ψυχρού χειμώνα που είχαμε φέτος. Όμως και πάλι, η ζήτηση είναι πολύ καλή και όλο το προϊόν θα φύγει. Πλέον οι τιμές παίζουν στα 2 ευρώ το κιλό, αλλά αν υπήρχε πιο μεγαλόκαρπο προϊόν, τότε θα έφευγε άνετα με 50 λεπτά περισσότερα», θα εξηγήσει ο δυναμικός παραγωγός. «Δυσκολίες στο προϊόν πάντα υπάρχουν, όμως τα θετικά είναι πολύ περισσότερα για όσους τολμήσουν να μπου στην καλλιέργεια. Μεγάλη σημασία έχει και το μικροκλίμα», καταλήγει ο Αντώνης Καλογεράκης. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**

## ΥΠΟΧΩΡΕΙ ΕΩΣ 14 ΛΕΠΤΑ Ο ΧΥΜΟΣ ΠΟΡΤΟΚΑΛΙΟΥ

**ΣΤΟ ΕΥΡΟΣ** των 14 με 16 λεπτών το κιλό παίζουν οι εγχώριες τιμές στα συμβόλαια για χυμό πορτοκαλιού, λίγες μέρες πριν κλείσει η σεζόν στην Αργολίδα. Τα αίτια είναι δύο. Από την μια πλευρά εντοπίζεται επιβράδυνση στις εξαγωγές, τόσο λόγω φυσιολογικής πορείας των πραγμάτων, όσο και λόγω συσσώρευσης σημαντικής ποσότητας μέτριας ποιότητας καρπών που προρορίζονται για χυμοποίηση. Από την άλλη μεριά, υπάρχει η ολική επαναφορά



xxxxx xxxxx xxxxx της xxxxxxxx συμπίπτει χρονικά με το μάζεμα κηπευτικών στα θερμοκήπια, με μείζον πρόβλημα με την επάρκεια εργατών.

του Χρηματιστηρίου για τον χυμό σε επίπεδα αρχών 2023, με απώλειες της τάξης του 70% συγκριτικά με τις επιδόσεις ρεκόρ πριν λίγους μήνες. Βέβαια, και πάλι μένουν σε υψηλά επίπεδα (>2,5 ευρώ το κιλό), που ίσως δεν δικαιολογούν απόλυτα τις απότομες μειώσεις στην Αργολίδα. Σε διεθνές επίπεδο, για το πρώτο τρίμηνο του 2025, αν και ακόμη η παραγωγή δεν έχει ανακάμψει, η φυσιολογικά μειωμένη ζήτηση λόγω υψηλών τιμών το 2024 και η χαμηλή ποιότητα (λίγα σάκχαρα) έφεραν τα συμβόλαια Μαΐου σε μείωση 20,6% εντός Μαρτίου και 42,8% από αρχές 2025. Αν δεν υπάρξει κάποια σοβαρή ανάκαμψη της παγκόσμιας παραγωγής το καλοκαίρι, είναι πιθανό η επόμενη σεζόν στην Ελλάδα να ξεκινήσει από ακόμη πιο χαμηλά επίπεδα. **ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ**



## ΕΝΑΣ ΥΓΡΟΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗΣ, ΑΞΙΟΠΙΣΤΟΣ ΣΥΜΜΑΧΟΣ ΤΟΥ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ

**Ο ΤΕΛΕΥΤΑΙΟΣ** χρόνος υπήρξε ιδιαίτερα δύσκολος για τους παραγωγούς όλων των καλλιεργειών, καθώς οι ακραίες καιρικές συνθήκες και οι συνεχείς κλιματικές διακυμάνσεις έχουν δημιουργήσει σημαντικές προκλήσεις. Από τις παρατεταμένες ξηρασίες έως τις έντονες βροχοπτώσεις και τις ακραίες θερμοκρασίες, οι καλλιέργειες έχουν υποστεί πιέσεις που επηρεάζουν αρνητικά τη φυσιολογική τους ανάπτυξη και την παραγωγικότητά τους.

Οι διακυμάνσεις αυτές έχουν ως αποτέλεσμα σοβαρές επιπτώσεις στην ανθοφορία και την καρπόδεση. Καλλιέργειες όπως οι δενδρώδεις, τα κηπευτικά, τα αμπέλια και άλλες, έχουν επηρεαστεί αρνητικά με ακανόνιστη ανθοφορία, χαμηλή καρπόδεση και μειωμένη παραγωγή.

Η Timac Agro | ΛΥΔΑ, μέσω των προηγμένων τεχνολογιών της, έχει αναπτύξει ολοκληρωμένες λύσεις που υποστηρίζουν όλες τις καλλιέργειες να ανταπεξέλθουν σε αυτές τις προκλήσεις. Ένας από τους πιο αξιόπιστους συμμάχους για τους παραγωγούς είναι ο υγρός βιοδιεγέρτης MAXIFRUIT.

Το MAXIFRUIT, χάρη στην πατενταρισμένη τεχνολογία NMX, προσφέρει ουσιαστική βοήθεια σε όλες τις καλλιέργειες που αντιμετωπίζουν προβλήματα λόγω των συνεχών κλιματικών μεταβολών. Η τεχνολογία NMX αξιοποιεί εκκυλίσματα από φυτικά είδη που επιβιώνουν υπό έντονη αβι-



οτική καταπόνηση, όπως ακραίες θερμοκρασίες, αλατότητα και υγρασία. Η εφαρμογή της τεχνολογίας NMX στις καρποφόρες καλλιέργειες προσφέρει όλα τα απαραίτητα ενεργά μόρια, ώστε να ξεπεράσουν κάθε είδος καιρικού stress.

Η εφαρμογή του MAXIFRUIT στις περιόδους ανθοφορίας και καρπόδεσης βοηθά τις καρποφόρες καλλιέργειες να ρυθμίσουν την ορμονική τους ισορροπία, εξασφαλίζοντας βελτιωμένη καρπόδεση, μεγαλύτερο μέγεθος καρπών και ανώτερα ποιοτικά χαρακτηριστικά στην τελική παραγωγή. Η θρεπτική σύστασή του (N-P-K + Zn + Mn) παρέχει όλα τα απαραίτητα στοιχεία για την ενίσχυση της ανθοφορίας, της καρπόδεσης, της ανάπτυξης και της ωρίμανσης. Ταυτόχρονα, προσφέρει με πλήρως ομαλό τρόπο την ευκαιρία στο φυτό να παράξει και να συσσωρεύσει όλους τους απαραίτητους ορμονικούς παράγοντες -αυξίνες, κυτοκινίνες, γιββερελλίνες- στην αναλογία που τους χρειάζεται, ανάλογα το στάδιο ανάπτυξής του (προανθικά, ανθοφορία, καρπόδεση, ανάπτυξη καρπού).

Σε μια εποχή όπου οι προκλήσεις είναι συνεχώς αυξανόμενες, η χρήση του MAXIFRUIT προσφέ-

ρει στους παραγωγούς τη σιγουριά και την υποστήριξη που χρειάζονται για να διασφαλίσουν υψηλής ποιότητας παραγωγή, ακόμα και υπό τις πιο αντίξοες συνθήκες. Η βελτίωση του ποσοστού καρπόδεσης, η αύξηση του μεγέθους των καρπών και η βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των προϊόντων είναι μόνο μερικά από τα οφέλη που προσφέρει.

Η εφαρμογή του βιοδιεγέρτη ενισχύει την ανθεκτικότητα των φυτών, προάγοντας την ισχυρότερη ανάπτυξη των ανθέων και αυξάνοντας την πιθανότητα καρπόδεσης, ακόμα και σε συνθήκες ακραίων καιρικών φαινομένων.

Χάρη στην τεχνολογία NMX, τα φυτά μπορούν να ανταπεξέλθουν στις πιέσεις των εξωτερικών συνθηκών και να συνεχίσουν την ανάπτυξή τους με φυσικό τρόπο. Επιπλέον, το MAXIFRUIT βελτιώνει την ορμονική ισορροπία των φυτών, ενισχύοντας την καρπόδεση και εξασφαλίζοντας μεγαλύτερους και ποιοτικότερους καρπούς, γεγονός που προσφέρει στους παραγωγούς τη δυνατότητα να ανταπεξέλθουν στις απαιτήσεις της αγοράς. Με τη χρήση του MAXIFRUIT, οι παραγωγοί αποκτούν έναν ισχυρό σύμμαχο για να εξασφαλίσουν σταθερά αποτελέσματα, ακόμα και υπό δύσκολες συνθήκες.

**ΑΝΤΩΝΙΑ ΜΠΑΜΠΑΝΗ**  
JUNIOR PRODUCT MANAGER

**Βέλτιστη Καρπώδεση, Μέγεθος  
& Ποιότητα Καρπών!**



**MAXIFRUIT®**

Τα οφέλη της  
τεχνολογίας

**NMX®**



Ενίσχυση της ανθοφορίας



Βελτίωση του ρυθμού καρπώδεσης



Μέγιστη απόδοση και ποιότητα καρπών



**Timac AGRO**  
ΛΥΔΑ





# ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ 600 ΕΚΑΤ. ΓΙΑ 15% ΑΥΞΗΣΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΚΑΛΥΨΗ ΣΤΡΕΜΜΑΤΩΝ

ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟ, ΔΙΑΤΟΜΕΑΚΗ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ, ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΚΑΙ ΕΝΑΝ ΟΔΙΚΟ ΧΑΡΤΗ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑΣ, ΜΑΖΙ ΜΕ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ, ΘΕΤΕΙ ΩΣ ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ, ΠΟΥ ΑΝΑΜΕΝΕΤΑΙ ΝΑ ΑΝΟΙΞΕΙ ΜΕ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ 300 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ **ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ**

**Μ**ε υπερδέσμευση ύψους 150 εκατ. ευρώ που φέρνει τον τελικό προϋπολογισμό στα 300 εκατ. ευρώ (συν 300 εκατ. η ίδια συμμετοχή), όπως ανακοίνωσε ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Κώστας Τσιάρας, σε σχετική ημερίδα στην Καρδίτσα, ετοιμάζεται να ανοίξει το νέο Μέτρο Π3-73-2.9 «Επενδύσεις για τον εκσυγχρονισμό και την κατασκευή θερμοκηπίων και προσπελάσιμων στεγάστρων φυτικής παραγωγής» ενίσχυσης θερμοκηπίων. Το Μέτρο του οποίου το θεσμικό πλαίσιο δημοσιεύτηκε στις αρχές Μαρτίου, επιδοτεί με ποσοστό 50-70% την ίδρυση και τον εκσυγχρονισμό θερμοκηπίων κάθε τεχνολογικής στάθμης από απλά τύπου ΤΟΛ μέχρι υδροπονικά, με επενδυτικό κόστος 30.000 έως 1 εκατ. ευρώ. Με βάση το θεσμικό πλαίσιο αιτήσεις μπορούν να κάνουν:

- Φυσικά πρόσωπα που έχουν υποβάλει ΟΣΔΕ το 2024 με Τυπική Απόδοση άνω των 12.000 ευρώ και είναι εγγεγραμμένα στο ΜΑΑΕ ως επαγγελματίες αγρότες, ως νεοεισερχόμενοι επαγγελματίες αγρότες ή ως κάτοχοι γεωργικής εκμετάλλευσης.
- Νομικά πρόσωπα τα οποία κατά την ημερομηνία υποβολής της αίτησης, έχουν στο καταστατικό τους ως δραστηριότητα την άσκηση της γεωργίας.
- Συλλογικά σχήματα, όπως ομάδες παραγωγών, οργανώσεις παραγωγών, αγροτικοί συνεταιρισμοί και ενώσεις αυτών και ΚΟΙΝΣΕΠ.

## Ύψος προϋπολογισμού αίτησης στήριξης

1. Ο αιτούμενος προϋπολογισμός (Δημόσια δαπάνη και Ιδιωτική συμμετοχή) των αιτήσεων στήριξης για τα φυσικά πρόσωπα, τα νομικά πρόσωπα και τα συλλογικά σχήματα πρέπει να είναι κατ' ε-

λάχιστον 30.000 ευρώ και δεν μπορεί να υπερβαίνει το ποσό του 1.000.000 ευρώ.

2. Ο αιτούμενος προϋπολογισμός που λαμβάνεται υπόψη για τον υπολογισμό της στήριξης που παρέχεται από την Παρέμβαση, δεν μπορεί να υπερβεί αθροιστικά το ποσό του 1.000.000 ευρώ στην περίπτωση νομικού προσώπου ή φυσικού προσώπου που υποβάλει ή έχει υποβάλει περισσότερες της μίας αιτήσεις, λαμβάνοντας υπόψη και τις συμμετοχές του φυσικού προσώπου ή του νομικού προσώπου σε άλλα νομικά πρόσωπα ή/και συλλογικά σχήματα που έχουν υποβάλει αίτηση στο πλαίσιο της Παρέμβασης.

3. Σε περιπτώσεις υπέρβασης του ορίου της παρ. 2 γίνεται μείωση του αιτούμενου προϋπολογισμού του αιτήματος στήριξης που έχει υποβληθεί από το φυσικό πρόσωπο και στη συνέχεια από το νομικό πρόσωπο στο οποίο συμμετέχει το φυσικό πρόσωπο.

Επιδοτούνται  
θερμοκήπια κάθε  
τεχνολογικής  
στάθμης, από απλά  
τύπου τολ μέχρι  
υπερσύγχρονα  
υδροπονικά



### Ένταση στήριξης

■ 60%: Για εξοπλισμός τεχνολογίας αιχμής εντός των επιλέξιμων κατασκευών, συστήματα υδροπονίας / αεροπονίας, αμιγώς ηλεκτρικά αυτοκινούμενα μηχανήματα (ελκυστήρες, μηχανές συλλογής κ.λπ.)

■ 50%: Σε όλες τις υπόλοιπες δαπάνες

Η ένταση στήριξης προσαυξάνεται κατά 10 ποσοστιαίες μονάδες, ανάλογα με την έδρα του δικαιούχου, υπό την προϋπόθεση ότι το ποσοστό της στήριξης δεν υπερβαίνει :

■ 70%: Νησιά του Αιγαίου Πελάγους.

■ 65%: Θεσσαλία, ΠΕ Έβρου, Δήμος Δομοκού.

■ 65%: Ηπειρωτικές περιοχές που συμπεριλαμβάνονται στα Εδαφικά Σχέδια Δίκαιης Αναπτυξιακής Μετάβασης (ΕΣΔΙΜ).

■ 70%: Για δαπάνες που υλοποιούνται από γεωργούς νεαρής ηλικίας.

### Επιλέξιμες δαπάνες

**1. Ανέγερση, επέκταση και εκσυγχρονισμός γεωργικών κατασκευών:** Θερμοκήπια, δικτυοκήπια, εγκαταστάσεις φυτικής παραγωγής τύπου ΤΟΛ και κλειστοί θάλαμοι μανιταριών, αποθήκες, ψυγεία, διαλογητήρια, πλυντήρια, συσκευαστήρια, περιφραξη, οικίσκοι, ομβροδεξαμενές, άλλα κτιριακά.  
**2. Αγορά γης:** Η δαπάνη για την αγορά γης δεν

μπορεί να υπερβαίνει ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) των συνολικών επιλέξιμων δαπανών.

**3. Αγορά, μεταφορά και εγκατάσταση καινούργιου μηχανολογικού και λοιπού εξοπλισμού:** Ενδεικτικά, υδροπονία, εξοπλισμός θέρμανσης, κουρτίνες, συστήματα θέρμανσης και ψύξης, κ.ά. Ενισχύεται τρακτέρ (δεν δύναται να υπερβαίνει σε ιπποδύναμη τους 60 ίππους) των κατηγοριών T2 και T4. Μέγιστο κόστος 60.000 ευρώ για τρακτέρ και εξοπλισμό γεωργίας ακριβείας.

Ενισχύεται ο εξοπλισμός φυτικής παραγωγής όπως αναρτώμενα ή συρόμενα μηχανήματα κατεργασίας εδάφους, λιπασματοδιανομείς, ψεκαστικά μηχανήματα συμπεριλαμβανομένων των αυτοκινούμενων ψεκαστικών μηχανημάτων (εξαιρούνται οι επινώτιοι ψεκαστήρες) και εξοπλισμός ασφαλείας, συλλεκτικές μηχανές και εξοπλισμός συλλογής, ρυμουλκούμενα με ανύψωση ή/ και ανατροπή (πλατφόρμες απλές και ανατρεπόμενες, σκάλες ανύψωσης), κλαδευτικά αναρτώμενα και

συρόμενα, εξαρτήματα ελκυστήρων αναρτώμενα (π.χ. ανυψωτικά, φορτωτές).

**4. Αγορά, μεταφορά και εγκατάσταση πολυετών φυτειών.**

**5. Αγορά καινούργιου αυτοκινήτου με ψυκτικό θάλαμο** για την εξυπηρέτηση εκμετάλλευσης παραγωγής ανθέων.

**6. Αγορά και εγκατάσταση ηλεκτρονικού υπολογιστή και λογισμικού** διαχείρισης γεωργικής εκμετάλλευσης, εξοπλισμού επικοινωνιών και γραφείου.

**7. Δαπάνες που συμβάλλουν στην αξιοποίηση ΑΠΕ.** Ενδεικτικά ενισχύονται: Αγροβιοτεχνικά και φωτοβολταϊκά συστήματα συνδεδεμένα ή αυτόνομα, γεωθερμικές αντλίες θερμότητας (θερμική ενέργεια γεωεναλλάκτες, υδρογεώτρηση), αντλίες θερμότητας για παραγωγή θερμικής ενέργειας, ανεμογεννήτριες για παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας συνδεδεμένες ή αυτόνομες, καυστήρες βιομάζας.



## ΠΕΙΡΑΙΩΣ GREENHOUSE

■ Αναγνωρίζοντας τη σημασία στήριξης των υγιών και των βιώσιμων επενδύσεων στον κλάδο των θερμοκηπίων η Τράπεζα Πειραιώς δημιούργησε ένα νέο Πρόγραμμα εξειδικευμένων χρηματοδοτήσεων, το «Πειραιώς Greenhouse». Στόχος του είναι να παρέχεται ολοκληρωμένη υποστήριξη και ευέλικτα χρηματοδοτικά εργαλεία που ανταποκρίνονται στις ανάγκες κάθε παραγωγού και επενδυτή του κλάδου.



### ΕΥΛΟΓΟ ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ		ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ/ΣΤΡΕΜΜΑ)
<b>ΤΥΠΟΣ Α:</b> Αμφίρρικτο απλό μεταλλικό, ύψος υδρορροής έως 2,99 μ. (ευρώ/στρέμμα)		
1.	Όλο με μαλακό πλαστικό	23.800
2.	Προσόψεις και ποδιές με πολυεστέρα, οροφή με μαλακό πλαστικό	29.000
3.	Προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με μαλακό πλαστικό	31.000
<b>ΤΥΠΟΣ Β:</b> Αμφίρρικτο πολλαπλό μεταλλικό, ύψος υδρορροής έως 2,99 μ.		
1.	Όλο με μαλακό πλαστικό	27.000
2.	Προσόψεις και ποδιές με πολυεστέρα, οροφή με μαλακό πλαστικό	32.000
3.	Προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με μαλακό πλαστικό	34.000
<b>ΤΥΠΟΣ Γ:</b> Τοξωτό απλό μεταλλικό, ελάχιστο ύψος κορυφής 3 μ.		
1.	Κάλυψη όλο με μαλακό πλαστικό	24.500
2.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυεστέρα, οροφή με μαλακό πλαστικό	29.500
3.	Κάλυψη προσόψεις με πολυεστέρα, οροφή – παράθυρα – ποδιές με μαλακό πλαστικό	26.500
4.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με μαλακό πλαστικό	31.000
5.	Κάλυψη προσόψεις με πολυκαρβονικό, οροφή – παράθυρα – ποδιές με μαλακό πλαστικό	27.500
<b>ΤΥΠΟΣ Δ:</b> Τροποποιημένο τοξωτό πολλαπλό, χωρίς ανοίγματα, ύψος υδρορροής έως 2,99 μ.		
1.	Κάλυψη όλο μαλακό πλαστικό	27.500
2.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυεστέρα, οροφή με μαλακό πλαστικό w	32.000
3.	Κάλυψη προσόψεις με πολυεστέρα, οροφή – παράθυρα – ποδιές με μαλακό πλαστικό	30.000
4.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με μαλακό πλαστικό	34.000
5.	Κάλυψη προσόψεις με πολυκαρβονικό, οροφή – παράθυρα – ποδιές με μαλακό πλαστικό	31.000
<b>ΤΥΠΟΣ Ε:</b> Τύπος Γ και Δ με ύψος υδρορροής 3-3,99 μ.		
1.	Κάλυψη όλο πλαστικό	31.500
2.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυεστέρα, οροφή με πλαστικό	37.000
3.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με πλαστικό	39.000
<b>ΤΥΠΟΣ ΣΤ:</b> Τύπος Γ και Δ με ύψος υδρορροής 4-4,99 μ.		
1.	Κάλυψη όλο μαλακό πλαστικό	35.000
2.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυεστέρα, οροφή με μαλακό πλαστικό	41.500
3.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με μαλακό πλαστικό	44.000
4.	Κάλυψη όλο πολυκαρβονικό	53.500
<b>Τύπος Ζ:</b> Τύπος Γ και Δ με ύψος υδρορροής τουλάχιστον 5μ.		
1.	Κάλυψη όλο μαλακό πλαστικό	42.500
2.	Κάλυψη προσόψεις και ποδιές με πολυκαρβονικό, οροφή με μαλακό πλαστικό	50.000



Από αριστερά Σ. Χαρουτουγιάν, καθηγητής του Γεωπονικού Αθηνών, Κ. Φιλιππακόπουλος, Κ. Φιλιππίδης (Μαγικός Κήπος, IGS)

## ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ Η ΥΔΡΟΠΟΝΙΑ ΠΡΩΤΗ ΜΕΡΙΜΝΑ ΟΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ

**Χ**ωρίς στρατηγικό σχέδιο για κάλυψη των ενεργειακών αναγκών δεν θα πετύχει τον στόχο του το πρόγραμμα του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης για τις θερμοκηπιακές καλλιέργειες, όσο κι αν κινείται προς τη σωστή κατεύθυνση. Αυτό ήταν το συμπέρασμα της ημερίδας «Παραγωγή υδροπονικών κηπευτικών: Διατροφική αξία και επιπτώσεις στο περιβάλλον» που διεξήχθη την Πέμπτη 3 Απριλίου στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, στα πλαίσια της κοινοπραξίας Econutri.

Στο χαιρετισμό του κατά την έναρξη της ημερίδας ο υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Διονύσιος Σταμενίτης, υπογράμμισε ότι «οι υδροπονικές και γενικά οι θερμοκηπιακές καλλιέργειες δεν είναι απλά μια εναλλακτική λύση, αλλά ένα πολύ σημαντικό και δυναμικό εργαλείο που μπορεί να στηρίξει την επισιτιστική ασφάλεια». Συνεχίζοντας, στάθηκε στο επενδυτικό πρόγραμμα για τα θερμοκήπια ύψους 600 εκατ. ευρώ, τονίζοντας ότι η πρό-



■ Η ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ Econutri συντονίζεται από το Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών και έχει ως στόχο να βελτιστοποιήσει και να επικυρώσει καινοτόμες λύσεις που βασίζονται στη φύση, προσαρμοσμένες σε μια ολιστική αντίληψη, οι οποίες θα συμβάλλουν στον μετριασμό του αντίκτυπου της παγκόσμιας κλιματικής αλλαγής. Αυτήν τη στιγμή στην Econutri συμμετέχουν 24 εταίροι από την Ευρώπη και 6 από την Κίνα. Θα διαρκέσει έως και τις 30 Απριλίου 2026.

σκληση έχει ήδη υπογραφεί και σύντομα θα ανοίξει το σύστημα του ΟΠΕΚΕΠΕ για κατάθεση φακέλων. Στη συνέχεια το λόγο πήρε ο γενικός γραμματέας του ΥπΑΑΤ, Γεώργιος Στρατάκος, ο οποίος τόνισε ότι αυτή τη στιγμή στην Ελλάδα καλλιεργούνται περίπου 114 χιλιάδες στρέμματα θερμοκηπίων. «Η χρήση των θερμοκηπίων συμβάλλει στην αύξηση της παραγωγικότητας ανά μονάδα επιφάνειας, η οποία σε μερικές περιπτώσεις μπορεί να επιτύχει έως και 10 φορές μεγαλύτερη παραγωγή» δήλωσε χαρακτηριστικά, ενώ φέρνοντας το παράδειγμα της τομάτας ανέφερε ότι με τη χρήση συστημάτων υδροπονίας μπορεί να φτάσει ακόμα και τους 70 τόνους το στρέμμα, έναντι μόλις 7 τόνων ανά στρέμμα όταν καλλιεργείται υπαίθρια.

### Ανάγκη στρατηγικού σχεδίου

Στον αντίποδα, ο καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πατρών, Γιώργος Σαλάχας,





ανέφερε σχετικά με το πρόγραμμα του ΥπΑΑΤ ότι «Παρότι είναι στη σωστή κατεύθυνση, γιατί έχουμε μείνει πολύ πίσω στα θερμοκήπια, θα πρέπει να συνοδεύεται από ένα τρόπο κάλυψης της ενέργειας. Πρέπει να επιδοτηθούν ίσως και στο 100% τα θερμοκήπια που θα δημιουργηθούν για να έχουν φωτοβολταϊκά». Επισήμανε ακόμα ότι το κράτος πρέπει να βοηθήσει τις καινοτόμες ιδέες να φτάσουν σε φάση παραγωγής, αναφέροντας ότι στην Ελλάδα ταλανίζονται από την έλλειψη χρηματοδότησης για ανάπτυξη πιλοτικών συστημάτων.

Με την άποψη αυτή ευθυγραμμίστηκε και ο Γενικός Διευθυντής της IGC (Μαγικός Κήπος), ο οποίος στάθηκε στην ανάγκη στήριξης των καλλιεργειών εκτός εδάφους. «Πρέπει να δημιουργηθεί κλάδος θερμοκηπιακής γεωργίας εκτός εδάφους. Γι' αυτό δεν αρκούν ατομικές ενέργειες, αλλά πρέπει να βρεθεί στήριξη και στρατηγικός σχεδιασμός από το κράτος. Αυτός πρέπει να υποστη-

ρίξει μεν τη δημιουργία σύγχρονων μονάδων, αφετέρου να βοηθήσει στην επίλυση των ενεργειακών τους αναγκών. Αυτό θα μπορούσε να γίνει μέσω του προγράμματος Net Metering, το οποίο δεν ισχύει πια», είπε ο Κωνσταντίνος Φιλιππακόπουλος. Τέλος, τόνισε ότι η έλλειψη σύγχρονων θερμοκηπίων δεν επιτρέπει στους γεωπόνους να εξοικειωθούν με νέες τεχνολογίες.

#### Υψηλότερη ποιότητα

Από την πλευρά του, ο καθηγητής, Διευθυντής του Εργαστηρίου Κηπευτικών Καλλιεργειών του ΓΠΑ και συντονιστής της Econutri, δρ Δημήτρης Σάββας, τόνισε ότι μέσω των υδροπονικών καλλιεργειών επιτυγχάνεται πολύ πιο αποτελεσματικός έλεγχος εδαφογενών ασθενειών, υψηλότερη παραγωγή, ανώτερη ποιότητα και μειωμένη κατανάλωση νερού και λιπασμάτων, καθώς και μηδενική νιτρορύπανση, σε περίπτωση εφαρμογής ανακύκλωσης απορροών. **ΗΛ. ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ**

## ΕΛΛΑΔΑ

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ

**28.244.494,80**  
στρμ.

**-18,8%**  
(2020/2009)

Μέση χρησιμοποιούμενη γεωργική έκταση ανά εκμετάλλευση

**53,8** στρμ.



### ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑ

Σύνολο εκμεταλλεύσεων



**8.894**

2020

**8.319**

**-6,5%**

Συνολική έκταση (στρμ.)

2009

**42.854,60**

2020

**48.720,00**

**+13,7%**

ΠΗΓΗ: ΕΛΣΤΑΤ

Απογραφή Γεωργίας 2021 (έτος αναφοράς 2020)




Ιωάννα Πετσοδήμου  
Στέλεχος του Κέντρου Αριστείας  
Αγροδιατροφής, Πειραιώς

## ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΩΝ ΘΕΡΜΟΚΗΠΙΑΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΓΙΑ ΜΙΑ ΔΕΙΦΟΡΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ

**Η** κλιματική κρίση απαιτεί επανασχεδιασμό και ενδυνάμωση της στρατηγικής που θα οδηγήσει σε μια αειφόρο αγροτική παραγωγή. Η βιωσιμότητα των φυσικών πόρων είναι το ζητούμενο σε συνδυασμό με την ποιότητα και την ασφάλεια των προϊόντων που φθάνουν στον τελικό καταναλωτή.

Στην Πειραιώς πιστεύουμε ότι μία από τις πιο ενδεδειγμένες λύσεις για την αντιμετώπιση των αρνητικών συνεπειών της κλιματικής κρίσης είναι η ανάπτυξη των θερμοκηπιακών μονάδων. Η Ελλάδα διαθέτει όλες τις προϋποθέσεις, για να αναπτυχθούν οι αυτόνομες παραγωγικές μονάδες υπό κάλυψη, λόγω της γεωγραφικής της θέσης και του εύκρατου μεσογειακού κλίματος της.

Σε συνδυασμό με την ανάπτυξη των καινοτόμων αγροβιομηχανικών συστημάτων, που παρέχουν ενεργειακή αυτονομία, θα έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση του κόστους δαπάνης και ως εκ τούτου της αύξησης του εισοδήματος για τον αγροτικό κόσμο, αλλά και την επιβίωση του περιβάλλοντος.

Στρατηγική προτεραιότητα της Πειραιώς στον αγροδιατροφικό τομέα είναι η δημιουργία νέων σύγχρονων θερμοκηπίων, καθώς συμβάλλουν στην ανθεκτικότητα της αγροτικής παραγωγής και στην αύξηση της παραγωγικότητας σε ελεγχόμενο περιβάλλον καλλιέργειας, αλλά και με τη λιγότερη δυνατή επιβί-

ρση στους φυσικούς πόρους (νερό, έδαφος, ενέργεια). Η Πειραιώς στηρίζει την «έξυπνη», «πράσινη» και «βιώσιμη» επενδυτική πρόταση των αγροτικών επιχειρήσεων, των αγροτών και των συνεργατικών τους σχημάτων που προάγουν τη συνεργασία και τη βιώσιμη επιχειρηματικότητα.

### Ολοκληρωμένες λύσεις

Στο πλαίσιο αυτό, η Πειραιώς βρίσκεται διαχρονικά δίπλα στον Έλληνα παραγωγό και του εξασφαλίζει με ολοκληρωμένες λύσεις την απαραίτητη ρευστότητα για την κάλυψη των λειτουργικών του αναγκών. Με τα κατάλληλα χρηματοδοτικά εργαλεία για την αξιοποίηση των επικυρηγούμενων προγραμμάτων από τους παραγωγούς και τα εξειδικευμένα προϊόντα της, τα οποία εμπλουτίζει συνεχώς, στηρίζει τις επενδύσεις εκσυγχρονισμού και εγκατάστασης νέων θερμοκηπίων. Παράλληλα, υποστηρίζει συμβουλευτικά τους παραγωγούς σε όλη τη διάρκεια υλοποίησης του επενδυτικού τους σχεδίου. Το ολοκληρωμένο πρόγραμμα, το οποίο δημιουργήθηκε αποκλειστικά για τις θερμοκηπιακές εκμεταλλεύσεις, προσφέρει λύσεις στους αγρότες και τις αγροτικές επιχειρήσεις, τους αγροτικούς συνεταιρισμούς, τις μικρομεσαίες επιχειρήσεις, τους κατασκευαστές, τους εισαγωγείς εξοπλισμού και τους επενδυτές θερμοκηπιακών εγκαταστάσεων. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει

την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών και χρηματοδοτήσεων / εγγυοδοτήσεων για:

- Την εγκατάσταση νέων θερμοκηπιακών μονάδων.
- Τον εκσυγχρονισμό και την αναβάθμιση υφιστάμενων θερμοκηπιακών μονάδων με νέο εξοπλισμό (για παράδειγμα κεφαλή υδρολίπανσης, σύστημα ελέγχου κλίματος, συστήματα εξαερισμού/θέρμανσης/δροσισμού κ.λπ.).
- Τη χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (Α.Π.Ε.) στη θερμοκηπιακή μονάδα, μέσω εξειδικευμένων προϊόντων για την ενεργειακή της αυτονομία.
- Τη δημιουργία συμπληρωματικών υποδομών (π.χ. ψυκτικοί θάλαμοι, συστήματα συσκευασίας και ικνηλασιμότητας κ.λπ.).

Η Τράπεζα Πειραιώς, σταθερή στην στρατηγική επιλογή της, στηρίζει ολοκληρωμένα και αποτελεσματικά τον αγροδιατροφικό τομέα, καθώς πιστεύει ότι διαθέτει τεράστιες δυνατότητες και μπορεί να αποτελέσει πυλώνα ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας. Άλλωστε είναι η μοναδική τράπεζα της χώρας, η οποία διαθέτει Διεύθυνση Αγροτικής Τραπεζικής παρέχοντας εξειδικευμένα και εξατομικευμένα εργαλεία επίλυσης των προβλημάτων του αγροτικού κόσμου και κυρίως συμβουλευτικές υπηρεσίες, που ανοίγουν το δρόμο στο αύριο του αγροτικού τομέα, ο οποίος είναι καθοριστικής σημασίας για όλη την αλυσίδα αξίας της αγροδιατροφής.



**ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ  
ΟΜΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ  
ΝΟΜΟΥ ΗΜΑΘΙΑΣ**

**ΟΣΔΕ**  
**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**  
**ΜΕΛΕΤΕΣ**  
**ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ**  
**ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**

**ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΩΝ ΟΜΑΔΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΝΟΜΟΥ ΗΜΑΘΙΑΣ**  
**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ 60, ΒΕΡΟΙΑ**  
**Τηλ. επικοινωνίας: 2331076488, 2331076478**  
**Website: [www.asiac.gr](http://www.asiac.gr) / Υπηρεσίες: [www.keaimathias.gr](http://www.keaimathias.gr)**



Ανοιχτοί για εγκατάσταση και σε άλλες περιοχές εκτός της Πετρούσας Δράμας είναι οι άνθρωποι της Wonderplant με την προσοχή τους να είναι στραμμένη στη Βόρεια Ελλάδα.

WONDERPLANT



Προς μια συνολική ετήσια παραγωγή 20.000 τόνων υδροπονικής ντομάτας κινείται η Wonderplant.



# ΝΕΟ ΥΔΡΟΠΟΝΙΚΟ ΑΠΟ ΤΗ WONDERPLANT

Σε πλήρη λειτουργία τίθεται το νέο υδροπονικό θερμοκήπιο παραγωγής ντομάτας της «Wonderplant», στην Πετρούσα Δράμας, με το οποίο ανεβάζει πλέον τη συνολική έκταση των παραγωγικών της εγκαταστάσεων σε 310 στρέμματα. Η νέα υποδομή εκτείνεται σε 100 στρέμματα καθαρού παραγωγικού χώρου, σε μικρή απόσταση από τον υφιστάμενο, και αποτελεί ένα «state of the art», σε πανευρωπαϊκό επίπεδο, θερμοκήπιο, καθώς ενσωματώνει ό,τι πιο σύγχρονο κυκλοφορεί στην αγο-

ρά σε τεχνολογία αιχμής, αυξάνοντας την παραγωγική δυναμικότητα, όσον αφορά την καλλιέργεια ντομάτας, κατά περίπου 50%. «Ουσιαστικά πάμε, πλέον, για μια συνολική ετήσια παραγωγή 20.000 τόνων υδροπονικής ντομάτας. εξηγεί ο Θέμης Μακρής, διευθύνων σύμβουλος της «Wonderplant». Η διάθεση της παραγωγής θα συνεχίσει να κατευθύνεται εμπορικά στην εγχώρια αγορά, σε πελάτες της επιχείρησης τόσο στο χώρο των σούπερ μάρκετ, όσο και στη χονδρική. «Σε αυτήν τη φάση δεν μας απασχολεί η προοπτι-

κή των εξαγωγών, καθώς στην περίοδο που παράγουμε εμείς, 8-9 μήνες το χρόνο, είμαστε στο όριο, όσον αφορά τις εξαγωγές και τις εισαγωγές ντομάτας», αναφέρει ο συνομιλητής μας.

Την ανέγερσή του θερμοκηπίου, ανέλαβε η ολλανδική εταιρεία KUBO, η οποία ανήκει στην παγκόσμια ελίτ στον τομέα της, ενώ η τεχνολογία του, που χαρακτηρίζεται «semi closed» (ημίκλειστο), επιτρέπει απόλυτη ρύθμιση των περιβαλλοντικών συνθηκών στο εσωτερικό του και δίνει τη δυνατότητα να επιτυγχάνε-



ται ομοιομορφία στην παραγωγή. Η επένδυση ανήκει στην κατηγορία ΣΗΘΥΑ (σ.σ. Συμπαράγωγή Ηλεκτρισμού Θέρμανσης Υψηλής Απόδοσης) και έχει δυναμικότητα 9,6 MW, η οποία θα προστεθεί στα ήδη υφιστάμενα 17,6 MW της Wonderplant. Το κόστος της ανήλθε στα περίπου 60 εκατ. ευρώ και καλύφθηκε χρηματοδοτικά από δανεισμό κι από ίδια κεφάλαια των μετόχων, χωρίς επιχορήγηση.

Βέβαια το αναπτυξιακό πλάνο της Wonderplant δεν σταματά εδώ. Στα διοικητικά κλιμάκια της επιχείρησης ήδη έχει ξεκινήσει να σχεδιάζεται η επόμενη επενδυτική κίνηση. «Μια δική μας επένδυση για να ωριμάσει προϋποθέτει να περάσουν 2-3 χρόνια από την ώρα που θα τη σκεφτείς. Οπότε, ήδη, βρισκόμαστε σε κάποιες σκέψεις για την επόμενη επένδυσή μας και που ελπίζουμε ότι σε 2-3 χρόνια από σήμερα θα είναι και αυτή στον αέρα. Απλώς αυτήν τη στιγμή δεν είναι σε φάση που να είναι ανακοινώσιμη ακόμη», παραδέχεται ο κ. Μακρής. **ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΛΙΑΜΗΣ**

Μια υγιής οργάνωση που προχωρά με σταθερά βήματα

## ΜΕ ΜΟΧΛΟΥΣ ΛΩΤΟ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ Η ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΑΕΣ ΚΟΜΕΞ ΤΗΣ ΗΜΑΘΙΑΣ

Συμπύρνη και επιτραπέζια ροδάκινα και νεκταρίνια, ακτινίδια και λωτοί αποτελούν τα βασικά προϊόντα που διακινεί η Αγροτική Εταιρική Σύμπραξη ΚΟΜΕΞ, που έχουν ιδρύσει από κοινού ο Α.Σ. Νέος Απόλλων Κουλούρας και ο Α.Σ. Ξεχασμένης και ενώνει περίπου 500 παραγωγούς. Σύμφωνα μάλιστα με τον πρόεδρο της ΚΟΜΕΞ, Γιώργο Νεστορόπουλο, την περσινή χρονιά η οργάνωση συγκέντρωσε και εμπορεύτηκε στο σύνολό τους 28.000 τόνους συμπύρνη ροδάκινο κι άλλους 10.000 τόνους επιτραπέζιο ροδάκινο και νεκταρίνι.

### Περισσότερα στρέμματα με ακτινίδιο

Σε ό,τι αφορά τη καλλιέργεια του ακτινιδίου, η συγκομιδή του οποίου άγγιξε την περσινή χρονιά τους 1.500 τόνους, το ενδιαφέρον είναι ζωηρό και ήδη έχουν φυτευτεί περί τα 1.000 στρέμματα, με τάσεις ανόδου, που σημαίνει πως σύντομα, μέσα στα επόμενα 3-4 χρόνια, η δυναμική της παραγωγής της θα ανέλθει στους 3.500 – 4.000 τόνους ετησίως. Στην περίπτωση του λωτού, σύμφωνα με τον κ. Νεστορόπουλο, τα βήματα γίνονται πιο προσεκτικά, καθώς το προϊόν τώρα το μαθαίνει η ελληνική αγορά. «Τα μέλη μας έχουν περί τα 250 στρέμματα από τις ποικιλίες Jiro και Rojo Brillante και την τελευταία σεζόν διαχειριστήκαμε περί τους 350 τόνους. Στηρίζουμε την καλλιέργεια, αλλά πάμε προσεκτικά, βήμα – βήμα ώστε η προσφορά να συμβαδίζει με τη ζήτηση» σημειώνει ο ίδιος.

### Διπλάσια δυναμικότητα αποθήκευσης

Η δυναμική στο κομμάτι των ακτινιδίων, αλλά και η παρουσία στο λωτό, ήταν δύο από τους λόγους που έσπρωξαν την οργάνωση να προχωρήσει στη δημιουργία οκτών νέων ψυκτικών θαλάμων ελεγχόμενης ατμόσφαιρας για μεγαλύτερη διάρκεια ζωής στα προϊόντα και ενός θαλάμου αποστίφωσης, διπλασιάζοντας τη δυναμικότητα αποθήκευσης. «Είχαμε εννέα θαλάμους και πλέον πήγαμε στους 18, με τη δυναμικότητα να διαμορφώνεται στα 4 εκατ. κιλά, από τα 2 εκατ. κιλά που είχαμε μέχρι το Μάιο», σημειώνει και διευκρινίζει ότι «το ύ-



Γιώργος Νεστορόπουλος,  
πρόεδρος ΑΕΣ ΚΟΜΕΞ



πος της επένδυσης ανήλθε στα 1,85 εκατ. εκ των οποίων το 55% ήταν από το Ταμείο Ανάκαμψης». Η ΑΕΣ ΚΟΜΕΞ επιχείρησε μια ακόμη επένδυση, 350.000 ευρώ, για φωτοβολταϊκό πάρκο 500 κιλοβάτ, όμως παρότι ο φάκελος είχε πάρει έγκριση για να επιδοτηθεί, τελικά άναψε «κόκκινο φως», λόγω κορεσμού του δικτύου. Ως προς τα οικονομικά της μεγέθη, η ΑΕΣ ΚΟΜΕΞ θα έλεγε κανείς ότι είναι πρότυπο υγιούς οργάνωσης, καθώς αναμένει για τη χρήση του 2024 να ξεπεράσει, σε επίπεδο τζίρου, τα 18 εκατ. ευρώ. **ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΛΙΑΜΗΣ**



Γίνεται λόγος ακόμη και για μετοχικό πάντρεμα

## ΣΕ ΣΤΑΘΕΡΗ ΣΥΜΠΛΕΥΣΗ ΑΣΟΠ ΑΓ. ΑΘΑΝΑΣΙΟΥ ΚΑΙ ΣΕΚΕ



Βάζοντας στο τραπέζι της διαπραγμάτευσης ακόμη και το μετοχικό «πάντρεμα» μετά τη συνεργασία σε εμπορικό επίπεδο συνεχίζεται η σύμπλευση του ΑΣΟΠ Αγίου Αθανασίου Δράμας με τη ΣΕΚΕ. «Έχει ξεκινήσει μια συζήτηση σε επίπεδο τεχνοκρατικό με τη ΣΕΚΕ, με προοπτική να εξετάσουμε την προοπτική διεύρυνση της υπάρχουσας εμπορικής συνεργασίας μας και σε άλλα πεδία, ακόμη και σε μετοχική βάση. Δεν ξέρω ακόμη που θα οδηγήσει αυτή η διαδικασία, αλλά ελπίζω ότι σε ένα δίμηνο από τώρα, μέχρι την προσεχή άνοιξη, το τοπίο θα έχει ξεκαθαρίσει», αποκαλύπτει στο Freshher, ο Παναγιώτης Αθανασιάδης, γενικός διευθυντής του ΑΣΟΠ Αγ. Αθανασίου Δράμας (φωτό αριστερά). Εάν βρεθεί κοινός τόπος στη συζήτηση το μέγιστο μετοχικό ποσοστό, που θα μπορούσε να αποκτήσει η ΣΕΚΕ στον ΑΣΟΠ Αγίου Αθανασίου, σύμφωνα με τους περιορισμούς που θέτει η νομοθεσία για τους συνεταιρισμούς, είναι έως 35%. Ακόμη, όμως, και αν οι δύο οργανώσεις δεν δώσουν τα χέρια για μετοχική συνεργασία, το ελάχιστο που θα μπορούσαν να συμφωνήσουν, όπως υποστηρίζει ο κ. Αθανασιάδης, είναι να επεκτείνουν τον κοινό τους εμπορικό βηματισμό. «Ήδη εδώ και περίπου τέσσερα χρόνια παράγουμε για λογαριασμό της ΣΕΚΕ χυμό ροδιού, με την ετικέτα The Grecials (σ. σ. 'Ελληνες) και τα αποτελέσματα είναι



ικανοποιητικά. Θα μπορούσαμε, στην ίδια λογική, να πάμε σε μεγαλύτερες αξίες και όγκους παραγωγής ή ακόμη και να δούμε την προοπτική της παραγωγής νέων κοινών κωδικών προϊόντων ή κοινών επενδύσεων. Σύντομα θα γνωρίζουμε» ανέφερε χαρακτηριστικά. Με ή χωρίς τη συνδρομή της ΣΕΚΕ, πάντως, η οργάνωση παραγωγών από τη Δράμα έχει σε εξέλιξη δύο επενδύσεις, συνολικού ύψους 1,5 εκατ. ευρώ, μέσω του Leader και των Σχεδίων Βελτίωσης. Η πρώτη επένδυση αφορά στην εγκατάσταση μιας νέας γραμμής παραγωγής, από το διαλογητήριο έως και την τελική συσκευασία, με τη λειτουργία της οποίας θα διπλασιαστεί η δυναμικότητα της μονάδας. «Όταν η γραμμή τεθεί σε παραγωγική λειτουργία, θα ανεβάσει τη δυναμικότητα από τα 8.000 λίτρα την ώρα στα 16.000 λίτρα την ώρα», είπε ο κ. Αθανασιάδης, προσθέτοντας πως «η δεύτερη επένδυση έχει να κάνει με την ανέγερση δύο νέων ψυκτικών θαλάμων, συνολικής επιφάνειας 1.000 τ.μ., που θα έρθουν να προστεθούν στον υφιστάμενο των 576 τ.μ. **ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΛΙΑΜΗΣ**

“

**ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ  
1,5 ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ  
ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ  
ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΣΟΠ**

Μέσω του «Delicious EURDOAPPLES»

## ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΖΑΓΟΡΙΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΚΑΙ ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΑΓΟΡΑ

Δράσεις προώθησης στη φετινή FoodExpo πραγματοποιήσε ο Αγροτικός Συνεταιρισμός Ζαγοράς Πηλίου μέσω του προγράμματος «Delicious EURDOAPPLES». Πρόκειται για ένα τριετές συγχρηματοδοτούμενο ευρωπαϊκό πρόγραμμα προϋπολογισμού ενός εκατομμυρίου ευρώ για την προώθηση των μήλων ΠΟΠ Ζαγοράς Πηλίου στην ελληνική και κυπριακή αγορά. Με μακρά ιστορία στην καλλιέργεια και έχοντας κερδίσει, ήδη, την καταξίωσή τους, στην προτίμηση των Ελλήνων καταναλωτών, τα μήλα της περιοχής της Ζαγοράς Πηλίου, που από το 1990 είναι γνωστά και με το σήμα «Ζαγορίν», έχουν καταθέσει τα ποιοτικά διαπιστευτήριά τους με επιτυχία και στη διεθνή αγορά, κατακτώντας πλέον και παγκόσμια αναγνώριση. Υπενθυμίζεται ότι μεταξύ πολλών άλλων διακρίσεων τον Νοέμβριο του 2024 η πλατφόρμα TasteAtlas ανέδειξε την ποικιλία Starking Delicious, που καλλιεργείται από τα μέλη του Α.Σ. Ζαγοράς Πηλίου ήδη από το 1935, στην πρώτη θέση της λίστας των 10



κορυφαίων ποικιλιών μήλου. «Η διάκριση αυτή, σε συνδυασμό με την ταυτόχρονη ανάδειξη και της ποικιλίας ΠΟΠ Φιρίκι Πηλίου στην 4η θέση της αντίστοιχης κατάταξης του TasteAtlas, αποτελεί μια έμπρακτη απόδειξη της αφοσίωσης του Συνεταιρισμού στην ποιότητα, στην παράδοση και στην καινοτομία», αναφέρουν σχετικά οι άνθρωποι

του Συνεταιρισμού Εκτός από τα φημισμένα μήλα, ο Α.Σ. Ζαγοράς Πηλίου καλλιεργεί και άλλα δενδρώδη, όπως κάστανα, κεράσια, ακτινίδια και αχλάδια, τα οποία χοντρικά προσθέτουν ετησίως στον συνεταιρισμό άλλα περίπου 5 εκατ. κιλά προϊόντα για εμπορία. «Για το Κάστανο

Πηλίου, με ετήσια παραγωγή περί τους 300 τόνους, έχουμε ήδη καταθέσει φάκελο για να κατοχυρωθεί ως ΠΟΠ προϊόν», ανέφερε ο πρόεδρος του ΑΣ Ζαγοράς, Γιάννης Κράββαρης, ενώ έχει αφήσει να εννοηθεί πως ίσως δρομολογηθούν ανάλογες ενέργειες για ΠΟΠ κατοχύρωση και για το αχλάδι, όπως και για την ποικιλία Gala στα μήλα. **ΛΕΩΝΙΔΑΣ ΛΙΑΜΗΣ**



“ ΣΤΙΣ ΚΟΡΥΦΑΙΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ ΜΗΛΟΥ ΣΤΟΝ ΚΟΣΜΟ



## Προϊόν της Χρονιάς οι Πατάτες Μπάρμπα Στάθης

Προϊόν της Χρονιάς 2025» στην ομώνυμη διοργάνωση και στην κατηγορία «Κατεψυγμένες Πατάτες» αναδείχθηκε η προϊοντική σειρά «Πατάτες» Μπάρμπα Στάθης, η οποία έχει κερδίσει, από την πρώτη στιγμή της τοποθέτησής της, τη σταθερή προτίμηση των καταναλωτών και την εμπιστοσύνη του λιανεμπορίου. Πατάτες από εκλεκτές ποικιλίες και μία σειρά κωδικών με προέλευση τη Νάξο κυκλοφορούν σε 100% ανακυκλώσιμη συσκευασία μειώνοντας το περιβαλλοντικό αποτύπωμα του προϊόντος. «Η συγκεκριμένη διάκριση έχει ιδιαίτερη αξία για εμάς, καθώς οι Έλληνες καταναλωτές ξεχώρισαν και ανέδειξαν την προϊοντική σειρά «Πατάτες» Μπάρμπα Στάθης ως «Προϊόν της Χρονιάς 2025» στην ομώνυμη κατηγορία, στην οποία κυριαρχεί έντονος ανταγωνισμός», δήλωσε η Ιωάννα Τζούλη, Marketing Manager της Μπάρμπα Στάθης. Υπενθυμίζεται ότι στις 23 Ιανουαρίου υπογράφηκε η σύμβαση αγοραπωλησίας της Μπάρμπα Στάθης στην «Ideal Holdings A.E» με το τίμημα να ανέρχεται στα 130 εκατ. ευρώ. Μέσω της σύμβασης η Ideal συμφώνησε με τη Frozen Holdings, θυγατρική της «Nivartia Συμμετοχών» και μοναδική μέτοχο της Μπάρμπα Στάθης, να εξαγοράσει το 100% των μετοχών της. Η Μπάρμπα Στάθης, την τελευταία τετραετία σημείωσε ανάπτυξη σε πωλήσεις +22% (5% CAGR), που εκτιμάται ότι ανήλθαν το 2024 σε 120 εκατ. ευρώ, και υλοποίησε επενδυτικό πλάνο 22 εκατ. που επικεντρώνεται στην επέκταση των παραγωγικών υποδομών, τη διαρκή βελτίωση της παραγωγικής διαδικασίας, καθώς και τη μείωση του περιβαλλοντικού της αποτυπώματος. Τον Νοέμβριο του 2023 απέκτησε το 80%, της επίσης ιστορικής εταιρείας του κλάδου, Χαλβατζής Μακεδονική ΑΒΕΕ και τον Οκτώβριο του 2024 αύξησε το ποσοστό της στο 90%.





Σε συνεργασία με την ιταλική Greenyard

## ΚΙΤΡΙΝΟ ΑΚΤΙΝΙΔΙΟ & ΑΧΛΑΔΙ ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΣ ΝΕΣΤΟΥ

Επέκταση σε κίτρινες ποικιλίες ακτινιδίου και στο βάθος εμπλοκή με την καλλιέργεια αχλαδιού βλέπει ο Α.Σ. Νέστου, Με τα μέλη του να καλλιεργούν, ήδη, στην πεδιάδα του Νέστου, περί τα 1.000 στρέμματα της πράσινης ποικιλίας Hayward, η δραστήρια Ομάδα Παραγωγών αποφάσισε να πειραματιστεί και με τις κίτρινες ποικιλίες, οι οποίες, άλλωστε, αποτελούν τη νέα τάση στη διεθνή αγορά του προϊόντος. Έπειτα από πολύμηνη έρευνα εγκαινιάστηκε ένας κύκλος συζητήσεων με την ιταλική Greenyard, με την οποία συμφωνήθηκε να συνεργαστούν. Σύμφωνα με το πλάνο που έχει εκπονηθεί, στόχος είναι στην επόμενη τριετία να έχουν φυτευτεί με την πατενταρισμένη κίτρινη ποικιλία περί τα 500 στρέμματα και σταδιακά να φτάσουν στα 1.000 στρέμματα, ανά την Ελλάδα, ενώ την

παραγωγή θα απορροφά η ιταλική εταιρεία, στην οποία θα αποδίδονται και royalties. Ως προς τα χαρακτηριστικά που συνοδεύουν την ποικιλία, λέγεται πως αντέχει περισσότερο στο ψυγείο από κάποιες άλλες κίτρινόσαρκες, ότι είναι πιο νόστιμη και ότι σε σχέση με τις στρεμματικές της αποδόσεις, κινείται στα περίπου ίδια επίπεδα με τη Hayward. Η συνεργασία με τη Greenyard ενδέχεται, ωστόσο, να ανοίξει την πόρτα και σε μια νέα δραστηριότητα για τον Α.Σ. Νέστου. Όπως αποκαλύπτει ο πρόεδρός του, Στέργιος Παρασχάκης, η ιταλική εταιρεία διαθέτει και μία υποσχόμενη ποικιλία αχλαδιών, την οποία θέλει να αναπτύξει στην Ελλάδα. «Θέλουν να βάλουν αρκετά στρέμματα από την ποικιλία, η οποία είναι και αυτή με πατέντα. Είμαστε ακόμη σε συζητήσεις, βέβαια», συμπληρώνει. **Α. ΛΙΑΜΗΣ**



**ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΠΛΑΝΟ  
ΤΑ ΚΙΤΡΙΝΑ ΑΚΤΙΝΙΔΙΑ ΘΑ  
ΦΤΑΣΟΥΝ ΤΑ 1.000 ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ**



## Το νερό είναι ζωή και στον αγροτικό τομέα

Βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων, πράσινα και υγιή άνηθα και φυτά, μείωση του κόστους παραγωγής, αύξηση της παραγωγής, βελτίωση του δείκτη SAR, μείωση χρήσης χημικών και βελτιωτικών και επάρκεια ποιότητας και ποσότητας νερού προσφέρει η ελληνική εταιρεία TEMAK μέσω των λύσεων επεξεργασίας νερού για τον αγροτικό τομέα. Η εταιρεία, με έδρα στο Μενίδι Αττικής και καλύπτοντας τις ανάγκες άρδευσης, ανθοκομίας, υδροπονίας και καλλιέργειών, εξασφαλίζει υψηλή ποιότητα νερού, προστατεύοντας τις καλλιέργειες από βλάβες και βελτιώνοντας την απόδοση. Με τη χρήση νερού χαμηλής περιεκτικότητας σε άλατα και αφαιρωμένο νερό, η TEMAK ενισχύει την παραγωγικότητα και μειώνει το κόστος παραγωγής. Παράλληλα, εξασφαλίζει το ελάχιστο περιβαλλοντικό αποτύπωμα για τις επιχειρήσεις του γεωργικού τομέα, προσφέροντας ολοκληρωμένες και βιώσιμες λύσεις.





Ευθύμιος Λειβαδίτης, επικεφαλής της εταιρείας Θερμοκήπια Θράκης



Επενδυτικό πρόγραμμα ύψους 35 εκατ. ευρώ

## ΑΠΟ 260 ΣΤΑ 330 ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΕΩΣ ΤΟ 2027

Σε εξέλιξη βρίσκεται το επενδυτικό πρόγραμμα ύψους 35 εκατ. ευρώ της Θερμοκήπια Θράκης, η οποία αποτελεί εταιρική σύμπραξη της Πλαστικά Θράκης και της Έλαστρον. Το πρόγραμμα περιλαμβάνει τη σταδιακή επέκταση των συνολικών εγκαταστάσεων από 260 στρέμματα σήμερα στα 330 στρέμματα έως το 2027. Όπως ανέφερε στο πλαίσιο ενημερωτικής εκδήλωσης που πραγματοποιήθηκε στο Νέο Εράσμιο Ξάνθης ο Ευθύμιος Λειβαδίτης, επικεφαλής της εταιρείας, έως σήμερα έχουν υλοποιηθεί επενδύσεις 29 εκατ. ευρώ για εγκαταστάσεις 22 αυτόνομων θαλάμων παραγωγής αγροτικών κηπευτικών προϊόντων, ενώ στόχος είναι να ανέλθουν σε 35 εκατ. ευρώ. Σημειώνεται ότι το ποσό των 6 εκατ. ευρώ αφορά στην επέκταση των καλλιεργούμενων εκτάσεων κατά 65 στρέμματα. Όπως αναφέρθηκε η παραγωγή αυξήθηκε κατά 25% το 2024, ενώ θα αυξηθεί κατά επιπλέον 22% με την ολοκλήρωση της νέα επένδυσης το 2026. Στο στρατηγικό σχεδιασμό πενταετίας περιλαμβάνεται η έναρξη νέας σύγχρονης θερμοκηπιακής μονάδας κηπευτικών με ταυτόχρονη αξιοποίηση του νέου γεωθερμικού πεδίου που παραχωρήθηκε στη Νέα Κερασάνη Ξάνθης.



Τα Θερμοκήπια Θράκης αποτελούν τα μεγαλύτερα υδροπονικά θερμοκήπια στη ΝΑ Ευρώπη που θερμαίνονται αποκλειστικά με γεωθερμική ενέργεια. «Ξεκινήσαμε αυτό το όραμα με στόχο να παράγουμε υψηλής ποιότητας προϊόντα καθ' όλη τη διάρκεια του έτους. Δημιουργούμε την 5η εποχή, όπως λένε οι γεωπόνοι», ανέφερε χαρακτηριστικά ο κ. Λειβαδίτης.

Αυτή τη στιγμή καλλιεργούνται σε 260 στρέμματα στην Ξάνθη υδροπονικά λαχανικά με χρήση γεωθερμικής ενέργειας και φωτοβολταϊκών, με ελεγχόμενες έως και μηδενικές εφαρμογές φυτοπροστατευτικών προϊόντων. Χρησιμοποιώντας 70% λιγότερο νερό από τις παραδοσιακές καλλιέργειες και εφαρμόζοντας πρότυπα υπεύθυνης γεωργίας, διασφαλίζονται προϊόντα

υψηλής θρεπτικής αξίας, χωρίς χημικά υπολείμματα. Παράλληλα, οι καινοτόμες, ανακυκλώσιμες συσκευασίες τους προστατεύουν τη φρεσκάδα των λαχανικών, συμβάλλοντας στη μείωση της σπατάλης τροφίμων.

Τα προϊόντα που παράγει η εταιρεία Θερμοκήπια Θράκης είναι ντομάτα beef, ντομάτα τσαμπί, ντοματίνια (ποικιλίες briso και rapeletto), αγγούρι, αγγούρι μίνι. Από την έναρξη των δραστηριοτήτων της η επιχείρηση έχει καταφέρει να αναπτύσσει σταδιακά την παρουσία της στην ελληνική αγορά και τις μεγάλες αλυσίδες σούπερ μάρκετ. Μέχρι στιγμής, η συνολική παραγωγική δυναμικότητα της εγκατάστασης θερμοκηπίων αγγίζει τους 8.000 τόνους ντομάτας και ακόμη, 1 εκατομμύριο τεμάχια αγγούρια ετησίως.

Οι εξαγωγές της εταιρείας δεν ξεπερνούν το 5% του συνολικού τζίρου και κατευθύνονται σε Βαλκάνια (μέσω τοπικών συνεργατών), Κεντρική Ευρώπη και Κύπρο. Όπως ανέφερε ο κ. Λειβαδίτης, η εταιρεία στοχεύει κυρίως στη εσωτερική αγορά. «Επιδίωξή μας είναι να αναχαιτίσουμε τις εισαγωγές από Τρίτες χώρες», τόνισε. Αναφορικά με τα οικονομικά μεγέθη, ο τζίρος της εταιρείας το 2024 ανήλθε στα 12 εκατ. ευρώ από 8,5 εκατ. ευρώ το 2023. **Α. ΛΙΑΜΗΣ**

## ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

ΤΗΣ ΔΑΦΝΗΣ  
ΚΟΥΤΣΗ



### ΣΤΟ ΡΙΜΙΝΙ ΙΤΑΛΙΑΣ ΑΠΟ 6 ΕΩΣ 8 ΜΑΙΟΥ

Η διεθνής έκθεση Macfrut 2025, που θα πραγματοποιηθεί στο Ρίμινι της Ιταλίας από 6 έως 8 Μαΐου, αποτελεί κορυφαίο γεγονός για την αλυσίδα εφοδιασμού φρούτων και λαχανικών. Η 42η διοργάνωση αναμένεται να προσελκύσει πάνω από 1.400 εκθέτες και 1.500 διεθνείς αγοραστές, καλύπτοντας 55.000 τ.μ. στο Rimini Expo Center. Η εκδήλωση επικεντρώνεται στην καινοτομία και τη διεθνοποίηση της αλυσίδας εφοδιασμού, προσφέροντας μια ψηφιακή πλατφόρμα για συναντήσεις B2B. Κεντρικό σημείο θα αποτελέσει το Διεθνές Συμπόσιο Πατάτας. Περισσότερες πληροφορίες στο <https://www.macfrut.com/en/>.

#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

##### ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

Green Box Εκδοτική Α.Ε.  
Νίκης 24, Σύνταγμα,  
105 57  
Τηλ: 2103232905,  
Fax: 2103232967  
E-Mail: [info@agronews.gr](mailto:info@agronews.gr)

##### ΕΚΔΟΤΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΕΤΟΧΟΣ /  
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ  
Γιάννης Πανάγος

##### ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

Μαρία Γουρουκέλη

##### ΣΥΝΤΑΞΗ

Γιάννης Ρούπας  
Λεωνίδας Λιάμης  
Γιώργος Κοντολής  
Ηλίας Ανδρεάκης

##### ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ

Χαρά Οικονόμου  
Φανή Παπαπετροπούλου

##### ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Παναγιώτης Αραβαντινός

##### ΔΙΑΝΟΜΗ

Άργος Α.Ε.

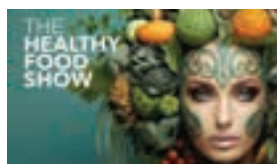
##### ΕΚΤΥΠΩΣΗ/ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ

ΝΕΕΣ ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ  
ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Ε.



##### Παγκόσμια αλυσίδα εφοδιασμού τομάτας

Νέος συνεδριακός χώρος για εταιρείες που δραστηριοποιούνται στο χώρο της τομάτας. Εκεί θα αναλυθούν οι καταναλωτικές τάσεις, θα παρουσιαστούν έρευνες και σημαντικοί «παίκτες» της βιομηχανίας θα μοιραστούν τις εμπειρίες τους, ενώ θα υπάρξει και γευσιγνωσία.



##### Καινοτόμα προϊόντα φρούτων και λαχανικών

Για δεύτερη χρονιά επιστρέφει η ειδική εκδήλωση που θα εστιάσει σε καινοτόμα προϊόντα φρούτων και λαχανικών, όπως όπως σνακ και χυμούς από ανακύκλωση λαχανικών και υποπροϊόντων τους. Στο χώρο θα βρίσκονται κορυφαίοι Ιταλοί και διεθνείς σεφ.

## Fresher

### Ξεκινήστε την εγγραφή σας ΤΩΡΑ!

ΕΝΑΡΞΗ \_\_\_\_\_

ΛΗΞΗ: \_\_\_\_\_

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ: \_\_\_\_\_

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑ: \_\_\_\_\_

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ: \_\_\_\_\_

TAX. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: \_\_\_\_\_

E-MAIL: \_\_\_\_\_

ΤΗΛ: \_\_\_\_\_



#### ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΔΡΟΜΗ: 30€

Στις τιμές συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α. - Η πληρωμή της συνδρομής γίνεται με αντικαταβολή, με κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό, ή με χρέωση πιστωτικής κάρτας.

Τηλ. επικοινωνίας: 2103232905



GREEN BOX  
ΕΚΔΟΤΙΚΗ Α.Ε.

Νίκης 24 | 105 57 | Σύνταγμα  
Τηλ.: 2103232905 | Fax: 2103232967

E-mail: [agrenda@agronews.gr](mailto:agrenda@agronews.gr)  
[www.agronews.gr](http://www.agronews.gr)



**velvita**<sup>®</sup>  
από τον ΑΣΕΠΟΠ Βελβεντού

τα ροδάκινα που έχουν  
και σήμα και όνομα

[www.asepop.gr](http://www.asepop.gr)

# Healthy Habits

## by OKAA

Γνωρίστε το νέο εκπαιδευτικό πρόγραμμα του OKAA, όπου σε συνεργασία με το OpenFarm, πραγματοποιούνται ημερήσιες σχολικές επισκέψεις σχετικά με την Υγεία, τη Διατροφή και το Περιβάλλον.



### Ποιοι συμμετέχουν;

Το πρόγραμμα είναι κατάλληλο και προσαρμοσμένο για μαθητές όλων των ηλικιών, από προνήπιο έως Λύκειο.

### Τι κάνουν οι μαθητές στο πρόγραμμα;

Οι μαθητές συμμετέχουν :

- σε βιωματικά εργαστήρια σχετικά με την εποικιότητα, την τοπικότητα, τα τροφομίλια, το αποτύπωμα άνθρακα, τις πιστοποιήσεις τροφίμων, τη μείωση σπατάλης τροφίμων και ανακύκλωση,
- σε γευστικές δοκιμές ή/ και μαγειρικές δραστηριότητες
- σε εργαστήρια κηπουρικής στα παρτέρια της Λαχαναγοράς και Ξεναγούνται στο μεγαλύτερο κέντρο διανομής φρούτων και λαχανικών στην Ελλάδα.



## Healthy Habits®

Rentis Food Park  
by OKAA SA



Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε το link

### Που γίνεται;

Γίνεται εντός της Κεντρικής Λαχαναγοράς Αθηνών, στον Αγ. Ιωάννη Ρέντη (OKAA), στο "Open Farm Agora", στη δεύτερη πτέρυγα της Αγοράς του Καταναλωτή, καθημερινά από Δευτέρα έως Παρασκευή.

Από τον Νοέμβριο του 2023 μέχρι και σήμερα έχουν εκπαιδευτεί

# 2.231

 μαθητές

### Το αποτύπωμα της δράσης

Το πρόγραμμα έχει σχεδιαστεί για να κατανοήσουν οι μαθητές την αξία της υγιεινής μεσογειακής διατροφής, την σημασία της για την αντιμετώπιση της παιδικής παχυσαρκίας, την προέλευση της τροφής από το χωράφι στο ράφι και την προστασία του περιβάλλοντος.

let's get social



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΑΓΟΡΩΝ & ΑΛΙΕΙΑΣ Α.Ε.