



# Agrenda

AgroNews.gr ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

ΕΝΘΕΤΟ



Αρ. Φύλλου 864 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 4 & Κυριακή 5 Ιουνίου 2022 Κωδ.: 7744 ISSN: 2241 9446 Τιμή 3 ευρώ

## ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΤΙΜΩΝ

| ΠΡΟΪΟΝ        | 26/05  | 02/06  |
|---------------|--------|--------|
| Σιτάρι σκληρό | 560    | 570    |
| Καλαμπόκι     | 383    | 375    |
| Βαμβάκι       | 124,50 | 119,40 |
| Ελαιόλαδο     | 3,38   | 3,41   |

Σιτάρι και καλαμπόκι: ευρώ/τόνος  
βαμβάκι: σεντς/λίμπρα, ελαιόλαδο: ευρώ/κilo

## ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ

Βυτία ελαιολάδου στις  
επιλέξιμες δαπάνες,  
νέα παράταση **σελ. 17**



## ΑΔΕΛΦΙΑ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ

Η άνοδος και η πτώση  
μιας μυθικής οινοποιίας  
στην Αρκαδία **σελ. 45**

## Αλλαγές στο ευρωπαϊκό πλαίσιο

Ενίσχυση αγροτών για φωτοβολταϊκά  
από ΚΑΠ και για πώληση ρεύματος **σελ. 4**

## Αναθεώρηση συνδεδεμένων 2023

Παραμένουν βιομηχανική ντομάτα,  
μήλα, υποστηρίζει ο Γεωργαντάς **σελ. 5**

# Ρευστότητα με κεφάλαια έως 200.000 από Πειραιώς

Κεφάλαιο κίνησης για παλιούς και νέους  
αγρότες «βλέπουν» τα νέα δανειοδοτικά  
προγράμματα της Τράπεζας Πειραιώς **σελ. 10**



Πράξεις με 49 λεπτά στο σκληρό

«Γλείφει» τα 50 λεπτά η τιμή  
στο σκληρό, ενώ «μάχεται»  
για τα 35 το κριθάρι. **σελ. 12**



Ορισμός  
της μαναβικής  
τα φυλλώδη  
της Syngenta

**σελ. 42-43**

Πρακτικό  
εγχειρίδιο  
αιτήσεων  
για το ΟΣΔΕ

**σελ. 8-9**

Ζυμώσεις  
για εξαγωγές  
στη Γερμανία

agrenda - **σελ. 44**



## EDITORIAL

Υπουργείο  
Επισιτιστικής  
Κυριαρχίας

Στη Γαλλία, όπου τα θέματα της αγροτικής παραγωγής αντιμετωπίζονται με μεγάλη ευαισθησία, ο πρόεδρος Μακρόν αποφάσισε όχι μόνο να λάβει μια σειρά από μέτρα για την ομαλή συνέχιση της παραγωγικής διαδικασίας, αλλά και να μετονομάσει το αντίστοιχο υπουργείο, σε Γεωργίας Επισιτιστικής Κυριαρχίας.

Απ' ό,τι φαίνεται οι λόγοι για την επιλογή αυτή δεν έχουν να κάνουν μόνο με τις πιθανές ελλείψεις στα τρόφιμα, ως αποτέλεσμα του πολέμου στην Ουκρανία. Μια σειρά από αναλύσεις ενισχύουν την άποψη ότι αναταραχή στην αγορά αγροτικών προϊόντων διεθνώς, έχει βαθύτερες αιτίες, θα απασχολεί την κοινωνία μας για καιρό και γι' αυτό χρειάζεται μια νέα στρατηγική επί του θέματος. Θα απαιτηθούν τα επόμενα χρόνια γενναίες πολιτικές που θα επιταχύνουν την ενσωμάτωση των νέων τεχνολογιών στις αγροτικές εκμεταλλεύσεις, θα συνδυάσουν τη χρήση ήπιων μορφών ενέργειας με καλύτερες αποδόσεις, θα μειώσουν τα εργατικά κόστη και θα ξαναμοιράσουν την «τράπουλα» της αγροτικής δραστηριότητας.

Προς το παρόν στη χώρα μας αυτά μοιάζουν με ψιλά γράμματα. Ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Γιώργος Γεωργαντάς, κάλεσε μεν τους εκπροσώπους της αντιπολίτευσης σε μια πρώτη διαβούλευση για τα μεγάλα ανοικτά μέτωπα της αγροτικής παραγωγής (δαπάνες ζωοτροφών, κόστη εισροών, εργάτες γης, ενεργειακό έλλειμμα, επισιτιστική επάρκεια κ.α.), μοιάζει ωστόσο να πιέζεται σ' αυτή τη φάση πιο πολύ από τα δημοσκοπικά ευρήματα και τις εκλογικές αγωνίες και λιγότερο από μια πραγματική φροντίδα για ενδυνάμωση της εθνικής στρατηγικής σε θέματα του αγροτικού τομέα.

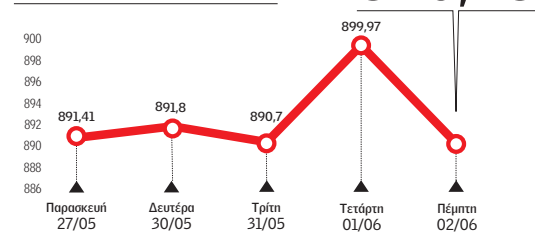
Με τη διοικητική μηχανή του υπουργείου να υπολειτουργίζει και τις καίριες θέσεις άσκησης πολιτικής να έχουν καταληφθεί από αμφιβόλου επάρκειας κομματικά στελέχη, τι να σου κάνει ένας υπουργός, όσο άξιος κι αν είναι. Ο Γιώργος Γεωργαντάς, στους 5 μήνες που βρίσκεται στο τιμόνι του υπουργείου, έχει αποδείξει όσο λίγοι το αλάνθαστο πολιτικό του κριτήριο, το θάρρος του για μεταρρυθμίσεις και το γνήσιο ενδιαφέρον του για το αγροτικό προϊόν και τον κόσμο της αγροτικής παραγωγής. Την ίδια στιγμή, βέβαια, έχει βιώσει την απόλυτη μοναξιά του ανθρώπου που επέλεξε να μην συμβιβασθεί με κατεστημένα συμφέροντα, να μην ενδώσει στις πιέσεις των παράπλευρων μηχανισμών εξουσίας και να κινηθεί με ευθύτητα στην οδό της ανασυγκρότησης.

Σε κάθε περίπτωση, θα χρειασθεί το επόμενο διάστημα να εστιάσει την προσοχή του στις νέες τάσεις που κερδίζουν έδαφος διεθνώς, ειδικά στο πεδίο της αγροδιατροφής, να απομονώσει έγκαιρα τα φαινόμενα διαφθοράς στο χώρο της δημόσιας διοίκησης και να κάνει πράξη μια νέα στρατηγική στο πεδίο της αγροτικής οικονομίας. Ικανοί άνθρωποι τους οποίους θα μπορούσε να εμπιστευθεί υπάρχουν, στη διοίκηση, στην επιστημονική κοινότητα, στην ελεύθερη αγορά. Αυτό που ίσως χρειάζεται είναι ακόμα περισσότερη τόλμη, ώστε να πιάσει το νήμα από την αρχή και να φθάσει τις επιλογές του ως το τέλος. Agrenda

## ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

ΔΟΛΑΡΙΟ ΗΠΑ  
1,0712ΔΟΛΑΡΙΟ ΚΑΝΑΔΑ  
1,35197ΛΙΡΑ ΒΡΕΤΑΝΙΑΣ  
0,85243ΓΙΕΝ ΙΑΠΩΝΙΑΣ  
135,691ΦΡΑΓΚΟ ΕΛΒΕΤΙΑΣ  
1,02608

## ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ


**ΤΖΙΡΟΣ**  
73.137.351  
(02/06)  
ΠΙΝΑΚΕΣ ΜΕΤΟΧΩΝ  
ΣΕΛ. 23

## ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

Στα 32 με 34 λεπτά η τιμή παραγωγού για το κριθάρι, ενώ στην αγορά υπολογίζουν ενίσχυση 4 λεπτών μετά τα αλώνια. Το σκληρό σιτάρι στη Φότζα ενισχύθηκε 10 ευρώ, με την εξαγωγή να έχει ανέβει στα 525 ευρώ ο τόνος FOB. Η απότομη πτώση στο βαμβάκι έχει κάπως μπλοκάρει τους εκκοκκιστές. Η πατάτα έχασε από 10 έως και 20 λεπτά το κιλό έναντι των αρχικών προσφορών, μόλις αυξήθηκε ο ρυθμός συγκομιδής.

## Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΩΝ ΑΓΡΟΤΩΝ

## Σάββατο 04-06-2022

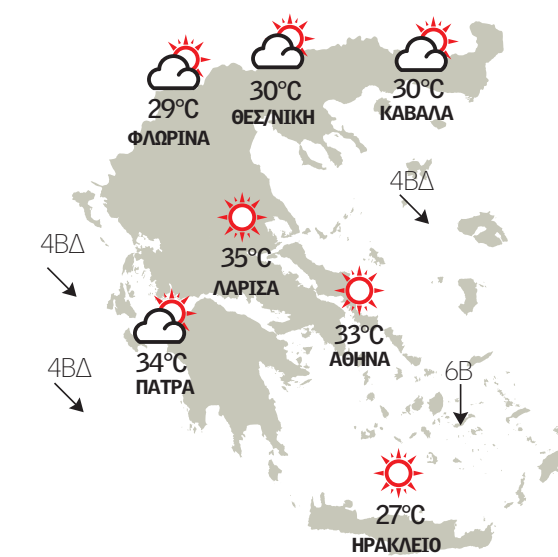
Γενικά αίθριος καιρός, με νεφώσεις τις μεσημβρινές και απογευματινές ώρες. Στα ηπειρωτικά και κυρίως στα ορεινά της Ηπείρου, της δυτικής Στερεάς και της Μακεδονίας τοπικοί όμβροι και μεμονωμένες καταιγίδες. Άνεμοι μέτριας έντασης από βόρειες διευθύνσεις κατά τόπους ισχυροί στο Αιγαίο. Θερμοκρασία σε άνοδο.

## Κυριακή 05-06-2022

Αίθριος καιρός, με νεφώσεις τις μεσημβρινές και απογευματινές ώρες στα ηπειρωτικά. Τοπικοί όμβροι κυρίως στην ανατολική Μακεδονία και τη Θράκη. Άνεμοι μέτριας έντασης από βόρειες διευθύνσεις. Θερμοκρασία σε μικρή περαιτέρω άνοδο.

Δευτέρα 06-06-2022  
και Τρίτη 07-06-2022

Τοπικές βροχές και σποραδικές καταιγίδες σε Ήπειρο, Μακεδονία και Θράκη. Στην υπόλοιπη χώρα γενικά αίθριος καιρός, με λίγες τοπικές νεφώσεις. Άνεμοι ήπιας έντασης στα ανατολικά από βόρειες διευθύνσεις και στο Αιγαίο κατά τόπους έως



μέτριοι. Θερμοκρασία σε πτώση στα βορειοανατολικά.

Τετάρτη 08-06-2022 ως  
Παρασκευή 10-06-2022

Στο Ιόνιο και τα ηπειρωτικά νεφώσεις παροδικά αυξημένες με τοπικές βροχές και σποραδικές καταιγίδες. Στην υπόλοιπη χώρα γενικά αίθριος καιρός, με λίγες τοπικές νεφώσεις. Άνεμοι ήπιας έντασης στα ανατολικά από βόρειες διευθύνσεις και στο Αιγαίο κατά τόπους μέτριας έντασης. Θερμοκρασία σε φυσιολογικά για την εποχή επίπεδα.

## 3-7Bf

Άνεμοι μέτριας έντασης από βόρειες διευθύνσεις, στα δυτικά 3 με 5 μποφόρ, στα ανατολικά 4 με 6 και στο Αιγαίο πρόσκαιρα τοπικά έως 7 μποφόρ.

ΟΔΗΓΙΕΣ  
ΓΕΩΠΟΝΩΝΜύγα Μεσογείου  
στα πυρηνόκαρπα

Διαχρονικός εκθρόν των πυρηνόκαρπων και δη των κερασιών είναι η Μεσογειακή Μύγα (*Rhagoletis cerasi*), η οποία μπορεί να προκαλέσει τεράστιες ζημιές κυρίως στις φυτείες όπου οι μικροκλιματικές συνθήκες το ευνοούν και δεν είναι δυνατή η άμεση καταπολέμηση, με το επίπεδο της ζημιάς σ' αυτές τις περιπτώσεις να κυμαίνεται από 50 έως 100%. Η προνύμφη προκαλεί ζημιές καθώς τρέφεται διατρυνώντας τον καρπό και καθιστώντας τον μη εμπορεύσιμο. Σύμφωνα με έρευνες Γερμανών γεωπόνων (Linda, Germersdorf, Hedelfingen, Katalin), μεγαλύτερο κίνδυνο προσβολής διατρέχουν οι μεσοπρώιμες και όψιμες κερασιές.

## Μέτρα αντιμετώπισης

Όπως με την περίπτωση του δάκου στην ελιά, έτσι και με τη Μύγα Μεσογείου ο καλλιεργητής έχει την επιλογή μεταξύ ψεκασμού κάλυψης και δολωματοκού. Για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος, προτιμάται η εφαρμογή δολωματοκών ψεκασμών. Σύμφωνα με ανακοίνωση της ΔΑΟΚ Ναυπλίου, το έντομο βρίσκεται σε δραστηριότητα και εφόσον ο καρπός είναι σε στάδιο προσβολής από το έντομο (οπάσιμο χρώματος), πρέπει να είναι προστατευμένος.



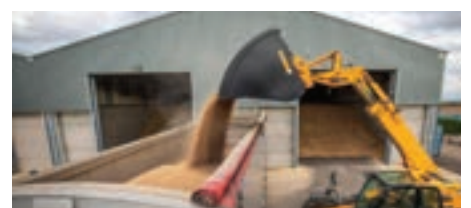
## ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ

- Ο πρώτος οδηγός αγροτικών εξαγωγών στη γερμανική αγορά **σελ. 44-45**
- Βιολογικά και Απόθεμα υποχρεώνουν σε πληρωμή προς τα τέλη Ιουνίου **σελ. 6**



## ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

- Μηχανική αραίωση στις ροδακινιές για εξοικονόμηση 78 ευρώ το στρέμμα **σελ. 18**
- Αναθεωρούνται οι πίνακες με το ύψος δαπανών στα Σχέδια Βελτίωσης **σελ. 16**



## ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

- Στη γραμμή Μάρκου οι αγοραστές με 32 έως 34 λεπτά για το κριθάρι **σελ. 20**
- Προσωρινή πίεση τιμής στην πατάτα, που πέφτει στη ζώνη των 25 λεπτών **σελ. 38**



## Τρεις γενιές γάλα ΟΛΥΜΠΟΣ



Εδώ και 55 χρόνια, σταγόνα-σταγόνα, φτιάχνουμε κάτι παραπάνω από αγνό ελληνικό γάλα. Φτιάχνουμε σχέσεις αγάπης και εμπιστοσύνης. Δημιουργούμε δεσμούς με τη φύση και τον τόπο μας. Συνεχίζουμε μια περήφανη παράδοση παραγωγής ατόφιου, κορυφαίας ποιότητας ελληνικού γάλακτος. Γι' αυτό και κάθε μας γάλα είναι κάτι περισσότερο από ένα προϊόν. Είναι σαν παιδί μας.



# Ενίσχυση σε αγροτικά πάνελ και για πώληση ρεύματος



## Δίκτυο

Το προηγούμενο διάστημα αρκετοί ήταν οι αγρότες που αναζήτησαν μέσω του net metering διέξοδο από τις υψηλές τιμές ρεύματος, ωστόσο σταθερά τα τελευταία χρόνια, ελάχιστες είναι οι αιτήσεις που προχωρούν, αφού σήμερα η δυναμικότητα του δικτύου του ΔΕΔΔΗΕ είναι περιορισμένη και σε πολλά σημεία κορεσμένη.

## Ενέργεια

Ο ευρωπαϊκός κανονισμός της ΚΑΠ δεν επιτρέπει την ενίσχυση μέσω των επενδυτικών προγραμμάτων, έργων φωτοβολταϊκών από τους αγρότες-φυσικά πρόσωπα, πέρα από τις περιπτώσεις net-metering (αυτοπαραγωγή).

## Ιούνιο

Μέσα στον Ιούνιο αναμένεται να τεθεί προς ψήφιση στη Βουλή, νομοσχέδιο που θα προβλέπει δέσμευση των υποσταθμών των οποίων τα περιθώρια είναι έως 10 MW, αποκλειστικά για αυτοπαραγωγή, ενεργειακό συμψηφισμό (net-metering) και πρόγραμμα φωτοβολταϊκών στις στέγες.

Μέσω των νέων επενδυτικών Μέτρων του ΠΑΑ ξεκλειδώνεται η δυνατότητα εγκατάστασης φ/β αγροτών που μπορούν να διαθέτουν τις μονάδες που περισσεύουν στο δίκτυο ρεύματος

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Στην αλλαγή του ευρωπαϊκού κανονισμού στα πλαίσια της νέας ΚΑΠ, ώστε να επιτρέπεται η ενίσχυση των αγροτών για εγκατάσταση φωτοβολταϊκών όχι μόνο για τις ανάγκες αυτοπαραγωγής αλλά και για την πώληση μονάδων στο δίκτυο, προσανατολίζονται οι αρμόδιες αρχές, ως απάντηση στις δυσκολίες και τη διαταραχή της παγκόσμιας αγοράς ενέργειας. Η σχετική πρωτοβουλία -που αναμένεται να στηρίξουν Ελλάδα, Ισπανία, Πορτογαλία και Γαλλία - ανήκει στον Ιταλό υπουργό Γεωργίας, Στέφανο Πατουανέλι ο οποίος είχε σειρά επαφών για το ζήτημα αυτό στο περασμένο συμβούλιο υπουργών Γεωργίας αλλά και με τον Επίτροπο Οικονομικών, Πάολο Τζεντιλόνι.

Όπως είναι γνωστό, ο ευρωπαϊκός κανονισμός της ΚΑΠ δεν επιτρέπει την ενίσχυση μέσω των επενδυτικών προγραμμάτων, έργων φωτοβολταϊκών από τους αγρότες-φυσικά πρόσωπα, πέρα από τις περιπτώσεις net-metering (αυτοπαραγωγή). Εφόσον τελικά τροποποιηθεί ο σχετικός κανονισμός, θα μπορούν οι Έλληνες α-

γρότες στα πλαίσια της νέας ΚΑΠ να επιδοτηθούν και για την κατασκευή μονάδων ΑΠΕ, από τις οποίες θα μπορούν να εξασφαλίζουν έξτρα εισόδημα πουλώντας μονάδες στο δίκτυο. Σύμφωνα με το σχετικό ρεπορτάζ που φιλοξενήθηκε στο Bloomberg, η Ιταλία σχεδιάζει έργα σε αγροβολταϊκά ύψους 1,5 δισ ευρώ και ως εκ τούτου πιέζει προς αυτήν την κατεύθυνση.

Σημειώνεται εδώ, πως στο ελληνικό στρατηγικό σχέδιο, οι μονάδες ΑΠΕ (φωτοβολταϊκά, βιοαέριο κ.λπ) επιδοτούνται με ποσοστό 60-70% από τα Σχέδια Βελτίωσης. Παράλληλα, με βάση και τις παρατηρήσεις της Κομισιόν για αύξηση των δαπανών για έργα ενεργειακής αυτάρκειας αγροτικών εκμεταλλεύσεων, μένει να φανεί πως θα διαμορφωθεί το ελληνικό σχέδιο στην αναθεωρημένη του μορφή.

Υπενθυμίζεται εδώ πως μέσα στον

### Πριν την αναθεώρηση

**Στο ελληνικό στρατηγικό σχέδιο, οι μονάδες ΑΠΕ επιδοτούνται με ποσοστό 60-70% από τα Σχέδια Βελτίωσης**

Ιούνιο αναμένεται να τεθεί προς ψήφιση στη Βουλή, νομοσχέδιο που θα προβλέπει δέσμευση των υποσταθμών των οποίων τα περιθώρια είναι έως 10 MW, αποκλειστικά για αυτοπαραγωγή, ενεργειακό συμψηφισμό (net-metering) και πρόγραμμα φωτοβολταϊκών στις στέγες. Έτσι, ακόμα και στους πιο κορεσμένους νομούς, θα δημιουργείται «ηλεκτρικός χώρος» στο δίκτυο για αγροτικά φωτοβολταϊκά, αφού η κατανομή προβλέπει το 30% της πλεονάζουσας δυναμικότητας σε αγρότες.

Σημειώνεται ότι το προηγούμενο διάστημα αρκετοί ήταν οι αγρότες που αναζήτησαν μέσω του net metering διέξοδο από τις υψηλές τιμές ρεύματος, ωστόσο σταθερά τα τελευταία χρόνια, ελάχιστες είναι οι αιτήσεις που προχωρούν, αφού σήμερα η δυναμικότητα του δικτύου του ΔΕΔΔΗΕ είναι περιορισμένη και σε πολλά σημεία κορεσμένη.

Τέλος, υπενθυμίζεται ότι στα πλαίσια των Σχεδίων Βελτίωσης 2022 που θα προκηρυχθούν τους επόμενους μήνες, οι επενδύσεις σε φωτοβολταϊκά και μονάδες ΑΠΕ αυτοπαραγωγής θα επιδοτούνται κατά προτεραιότητα, σύμφωνα με τον νέο πίνακα βαθμολογίας.

## Στις 20 Ιουνίου οι ανακοινώσεις για το χρονοδιάγραμμα έγκρισης του ελληνικού σχεδίου

Στις 20 Ιουνίου στα Χανιά είναι προγραμματισμένη η 11η Συνεδρίαση της Επιτροπής Παρακολούθησης του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης, όπου θα συζητηθεί και η πορεία των διαπραγματεύσεων για το στρατηγικό σχέδιο της νέας ΚΑΠ. Σύμφωνα με τον γενικό γραμματέα, Δημήτρη Παπαγιαννίδη, η ΕΕ προτίθεται να προχωρήσει στην έγκριση όλων μαζί των σχεδίων, κάτι που βρίσκει αντίθετη τη χώρα μας, καθώς όπως υποστηρίζει το ελληνικό σχέδιο βρίσκεται σε καλό επίπεδο από άποψη προετοιμασίας, και θα πρέπει να οριστικοποιηθεί πριν το φθινόπωρο.

## Πριν μπουν οι σπαρτικές το φθινόπωρο θα πρέπει να γνωρίζουν οι αγρότες το στρατηγικό σχέδιο

Οι αγρότες που θα μπουν φέτος σε φθινοπωρινές σπορές θα πρέπει οπωσδήποτε να γνωρίζουν πριν βάλουν τη σπαρτική τουλάχιστον τους όρους των συνδεδεμένων ενισχύσεων (π.χ. κιλιά πιστοποιημένου σπόρου σε σιτάρι, κριθάρι) και τις δεσμεύσεις που θα έχουν στα πλαίσια της βασικής ενίσχυσης 2023 αλλά και τις δράσεις που μπορούν να εκμεταλλευτούν στα πλαίσια του νέου πρασινίσματος. Σύμφωνα με το ρεπορτάζ πάντως, ακόμα οι πολιτικές αποφάσεις δεν έχουν ληφθεί για τον τελικό κατάλογο των συνδεδεμένων ενισχύσεων.



# Οι δυνατότητες προβατοτρόφων με τη νέα ΚΑΠ

Παραμένει η αναλογία για 100 κιλά γάλα στη συνδεδεμένη, υψηλότερα πριμ στις επενδύσεις για νέους και ορεινούς αιγοπροβατοτρόφους έδειξε ο απολογισμός Μελά για τη νέα ΚΑΠ

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Το χρηματοδοτικό πλέγμα το οποίο θα παρεμβάλει την αιγοπροβατοτροφία στη νέα ΚΑΠ από άμεσες πληρωμές και επενδύσεις, έδωσε ο πρόεδρος του ΟΠΕΚΕΠΕ, Δημήτρης Μελάς κατά τη διάρκεια εκδήλωσης αφιερωμένη στον κλάδο, που διεξήχθη στη Λέσβο. Μέσα σε αυτό ξεχωρίζει η οριζόντια ενίσχυση 70% για όλους τους αιγοπροβατοτρόφους στα ορεινά για επενδύσεις στους στάβλους και αυτόνομα φωτοβολταϊκά, ενώ ενδιαφέρον έχει και ο τρόπος με τον οποίο θα δίνονται οι συνδεδεμένες. Συγκεκριμένα, οι αιγοπροβατοτρόφοι μπορούν να εξασφαλίσουν από τη νέα ΚΑΠ σύμφωνα με τον κ. Μελά και το στρατηγικό σχέδιο που έχει υποβληθεί προς έγκριση:

### Άμεσες ενισχύσεις

- **Βασική ενίσχυση:** Το 27% των πόρων, δηλαδή 237 εκατ. ευρώ θα κατευθυνθούν προς τα βοσκοτόπια. Η μέση ενίσχυση θα είναι 19 ευρώ το στρέμμα.
- **Αναδιανεμητική ενίσχυση:** Για τους κτηνοτρόφους που δηλώνουν έως 170 στρέμματα βοσκοτόπο, θα κατευθυνθούν 47 εκατ. ευρώ, με την ενίσχυση να υπολογίζεται κατά μέσο όρο στα 9,8 ευρώ το στρέμμα.

### Προαιρετικές άμεσες ενισχύσεις

- **Περιβαλλοντική διαχείριση βοσκότοπου:** Μέση ενίσχυση 6 ευρώ το στρέμμα για μείωση της περιόδου βόσκησης ή μετακίνηση στα ορεινά το καλοκαίρι.
- **Εμπλουτισμός σιτηρεσίου:** 1,5 ευρώ ανά αιγοπρόβατο.
- **Συνδεδεμένη ενίσχυση στα αιγοπρόβατα:** Θα κατευθυνθούν 65 εκατ. ευρώ και η ενίσχυση θα είναι στα 12 ευρώ το ζώο. Για τον υπολογισμό των επιλέξιμων αιγοπροβάτων λαμβάνεται υπόψη η ελάχιστη αναλογία ποσότητας γάλακτος-αριθμού επιλέξιμων προβατίνων ή/και αιγών η οποία πρέπει να είναι 100 προς 1.
- **Συνδεδεμένη ζωοτροφών:** Για τους κτηνοτρόφους που παράγουν ζωοτροφές η συνδεδεμένη στα πρωτεϊνούχα κτηνοτροφικά ψυχανθή είναι 19,2 ευρώ το στρέμμα και στα σανοδοτικά 8,3 ευρώ. Απαραίτητη προϋπόθεση η προσκόμιση παραστατικών για την παράδοση ποσότητας προϊόντος ανάλογα τα στρέμματα. Όσοι

### Ενίσχυση 12 ευρώ

**Για τη συνδεδεμένη ενίσχυση στα αιγοπρόβατα θα κατευθυνθούν 65 εκατ. ευρώ και η ενίσχυση θα είναι στα 12 ευρώ το ζώο**



χρησιμοποιούν τις εκτάσεις για ιδιοπαραγωγή, η ποσότητα αυτή θα υπολογίζεται σε συνάρτηση με τον αριθμό και το είδος των μηρυκαστικών ζώων και τις διατροφικές τους απαιτήσεις.

- **Διατήρηση της βιολογικής γεωργίας:** 24,7 ευρώ το στρέμμα ανά έτος στα αιγοπρόβατα.

### Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης

- **Σπάνιες και Αυτόχθονες Φυλές:** Θα συνεχιστεί το μέτρο για τα αιγοπρόβατα με κάθε θηλυκό ζώο άνω του 1 έτους να ενισχύεται με ποσό περίπου 33 ευρώ (αντιστοιχία σε 232 ευρώ/ΜΖΚ).
- **Μετατροπή στη Βιολογική Γεωργία:** Για αιγοπρόβατα άνω των 12 μηνών, η ενίσχυση θα είναι 21 ευρώ το στρέμμα.

## ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΓΙΑ ΤΟ 2023

## Βιομηχανική και μηλοειδή

Μηλοειδή και βιομηχανικά ντομάτα θα συνεχίσουν να λαμβάνουν συνδεδεμένη ενίσχυση το 2023, υποστήριξε ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Γιώργος Γεωργαντάς, σε επικοινωνία του με τον βουλευτή ν. Λάρισας, Χρήστο Κέλλα. Όσον αφορά τα υπόλοιπα προϊόντα που οδεύουν προς απένταξη, δηλαδή πορτοκάλια, ροδάκινα, σπαράγγια, ζαχαρότευτλα, κορινθιακή σταφίδα, καρποί με κέλυφος, ο κ. Γεωργαντάς δεν έδωσε κάποιο άλλο στοιχείο. Σημειώνεται εδώ πως είναι απαίτηση της Κομισιόν να αναθεωρηθεί η λίστα συνδεδεμένων που εστάλη προς έγκριση στις αρχές Ιανουαρίου. Μάλιστα η χώρα μας έχει δεσμευθεί με γραπτή της απάντηση να προχωρήσει σε σχετικές αλλαγές τόσο στον αριθμό των συνδεδεμένων όσο και στα ποσά που προβλέπονται. Υπενθυμίζεται πως στην επικαιροποιημένη λίστα συνδεδεμένων που βρίσκεται στα χέρια του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης βρίσκεται το καλαμπόκι με την ενίσχυση να ορίζεται πάνω από τα 60 ευρώ το στρέμμα.

- **Ευζωία:** Ενέργειες όπως χορήγηση πρωτογάλατος σε όλα τα νεογέννητα, καθαρισμός προαύλιο χώρου κ.λπ. Ετήσια ενίσχυση, ύψους 715 ευρώ/ΜΖΚ που αντιστοιχεί σε 100 ευρώ ανά ενήλικο ζώο.
- **Νέοι Κτηνοτρόφοι:** Η έναρξη δραστηριότητας στην αιγοπροβατοτροφία ενισχύεται με 40.000 - 42.500 ευρώ.
- **Εξισωτική Αποζημίωση:** Προκύπτει ενίσχυση 12 ευρώ το στρέμμα για τα ορεινά βοσκοτόπια και 8,8 ευρώ για βοσκοτόπια σε μειονεκτικές περιοχές.
- **Επενδύσεις κτηνοτρόφων:** Οριζόντια ενίσχυση 60% για όλες τις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις. Η επιδότηση ανεβαίνει 70% στα ορεινά και σε μειονεκτικές περιοχές και νέους.

## Αιτήσεις για εξισωτική με 12,5 ευρώ τα ορεινά

Τις αιτήσεις τους για την εξισωτική αποζημίωση έτους 2022 καλούν να κάνουν αγρότες και κτηνοτρόφοι, με τις ενισχύσεις να διαμορφώνονται στα 12,5 ευρώ το στρέμμα για τις ορεινές περιοχές και στα 8,10 ευρώ για τις μειονεκτικές. Μετά τη δημοσίευση της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος, με συνολικό προϋπολογισμό μειωμένο κατά 10 εκατ. ευρώ από πέρυσι, στα 250 εκατ. ευρώ, οι δυνητικοί δικαιούχοι υποβάλλουν αιτήσεις στήριξης

ταυτόχρονα με τη δήλωση ΟΣΔΕ.

Εφόσον η αίτηση υποβληθεί επιτυχώς (οριστικοποίηση) στο Ολοκληρωμένο Σύστημα, λαμβάνει μοναδικό κωδικό και ημερομηνία οριστικοποίησης, από την οποία τεκμαίρεται το εμπρόθεσμο της υποβολής. Η ορθή καταχώρηση και υποβολή της ενιαίας αίτησης στη διαδικτυακή εφαρμογή, η πληρότητα του ηλεκτρονικού φακέλου και η εμπρόθεσμη οριστικοποίηση της είναι της αποκλειστικής ευθύνης του αιτούντα.



## Για τέλος Ιουνίου στέλνουν την πίστωση Βιολογικά και Απόθεμα

Έκλεισε το σύστημα για διορθώσεις ενιαίας, εκκρεμούν οι ενστάσεις επί της περσινής εξισωτικής

ΤΗΣ ΕΛΕΝΗΣ ΔΟΥΣΚΑ  
douska@agronews.gr

Με πιστώσεις περί τα 35 εκατ. ευρώ για υπόλοιπα του έτους 2021 σχετικά με προγράμματα και κατά βάση τους Νέους Αγρότες και 4,62 εκατ. ευρώ σε 5.919 παραγωγούς για de minimis στην κορινθιακή σταφίδα, βγήκε ο Μάιος, ενώ το επόμενο διάστημα το βάρος θα δοθεί στους ελέγχους προκειμένου να κλείσουν όλες οι εκκρεμότητες της ενιαίας και των προγραμμάτων της περσινής χρονιάς. Εν μέσω ελέγχων από κοινοτικά κλιμάκια στη Δημοτικού, «διέρρευσε» μια πληροφορία που θέλει να γίνεται μία πληρωμή για όλα και μάλιστα περί τα μέσα του μήνα.

Ωστόσο, πρακτικά αυτό μάλλον δεν είναι εφικτό. Όσον αφορά τα υπόλοιπα της ενιαίας ενίσχυσης, το σύστημα για τις διορθώσεις από πλευράς Οργανισμού Πληρωμών έκλεισε, που σημαίνει ότι τώρα σειρά παίρνουν οι διασταυρωτικοί έλεγχοι, με το μεγαλύτερο «αγκάθι» τα τελευταία χρόνια να αποτελεί το Εθνικό Απόθεμα. Και μπορεί τα Νιτρικά, το Κομπούζιο και οι Σπάνιες Φυλές να είναι πιο «έτοιμα» προς πλη-

ρωμή, ωστόσο, η εξόφληση σε Βιολογικά γεωργία και κτηνοτροφία και εξισωτική πρέπει να αναμένεται το τελευταίο δεκαήμερο του μήνα, δεδομένου ότι δεν έχουν ολοκληρωθεί οι προθεσμίες για ανακλήσεις ένταξης πράξης, αιτήματα τροποποίησης πράξης και μεταβιβάσεις στα Βιολογικά μέχρι τις 15 Ιουνίου, ενώ ακόμα δεν έχει ανακοινωθεί το σχετικό χρονοδιάγραμμα για ενστάσεις επί της εξισωτικής. Σε κάθε περίπτωση, δεδομένου του αυστηρού κοινοτικού πλαισίου και τον φόβο καταλογισμών, η πληρωμή αυτή θα «γραφτεί» έως την Πέμπτη 30 Ιουνίου, με τους δικαιούχους να βλέπουν χρήματα στους λογαριασμούς τους ενδεχομένως και κάποια 24ωρα αργότερα.

Στις εκκρεμότητες και οι υπόλοιπες συνδεδεμένες, που αφορούν την κορινθιακή σταφίδα, το

ρύζι, τους μεταξοσκώληκες και τους κτηνοτρόφους χωρίς γη για τα ειδικά δικαιώματα, με ποσό 2,7 εκατ. ευρώ για βοοτροφικές εκμεταλλεύσεις και 550.000 ευρώ περίπου για αιγοπροβατοτρόφους, αλλά και η ειδική ενίσχυση βάμβακος για όσους παραγωγούς κυρίως από τη Θεσσαλία δεν έπιασαν το πλαφόν και δεν πληρώθηκαν. Υπενθυμίζεται ότι πέρυσι, οι ενισχύσεις στον τομέα της κτηνοτροφίας ήταν για το Μέτρο 1 (βοοειδή) στα 201,74 ευρώ ανά ΜΜΖ και για το Μέτρο 2 (αιγοπρόβατα) στα 47,68 ευρώ ανά ζώο, στο ρύζι 27,2 ευρώ το στρέμμα και στην κορινθιακή σταφίδα στα 52,2 ευρώ το στρέμμα.

### Έως τις 10 Ιουνίου αποζημιώσεις παγετού στα εσπεριδοειδή

Εν τω μεταξύ, προκαταβολές αποζημιώσεων για ζημιές που προκλήθηκαν από τον παγετό του Ιανουαρίου του 2022 δρομολογεί ο ΕΛΓΑ με ορίζοντα πίστωσης στους δικαιούχους μέχρι τις 10 Ιουνίου. Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση του φορέα, σε περίπτωση που η προκαταβολή υπερβαίνει το συνολικό ύψος αποζημίωσης που δικαιούται ο δικαιούχος, τότε η διαφορά επιστρέφεται ως αυτό αναζητείται ως απερωστίτως καταβληθέν.

Στην Π.Ε. Αργολίδος, η προκαταβολή ανά καλλιέργεια διαμορφώνεται ως εξής: πορτοκάλια: 300 ευρώ, πορτοκάλια χυμοποιίας: 130 ευρώ, λεμόνια: 450 ευρώ, μανταρίνια: 350 ευρώ, γκρέιπφρουτ: 200 ευρώ και κίτρα: 160 ευρώ.

Στις Περιφερειακές Ενότητες Λακωνίας, Ηλείας και Αχαΐας στις οποίες επίσης οι καλλιέργειες των εσπεριδοειδών επλήγησαν από τον Παγετό του Ιανουαρίου 2022, θα καταβληθούν προκαταβολές στους παραγωγούς, υπολογιζόμενες ανά στρέμμα και ανά κατηγορία καλλιέργειας, σύμφωνα με τις εκτιμώμενες ζημιές.

Τέλος, στην Π.Ε. Άρτας σημειώνεται ότι το εκτιμητικό έργο του ΕΛΓΑ έχει ολοκληρωθεί καθώς και η σύνταξη των πορισμάτων. Οι παραγωγοί θα λάβουν το σύνολο της αποζημίωσης τους στην αμέσως επόμενη πληρωμή.

## Έπιασαν τις 100.000 οι δηλώσεις ΟΣΔΕ

Πάνω από τις 100.000 διαμορφώνεται ο αριθμός των οριστικοποιημένων δηλώσεων ΟΣΔΕ, με τις πρόχειρες να υπερβαίνουν τις 370.000, σύμφωνα με στοιχεία που παρέθεσε την Τετάρτη 1η Ιουνίου ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Γιώργος Γεωργαντάς στη Βουλή, ενώ μεταξύ άλλων ανέφερε πως μέσα στις επόμενες ημέρες θα γίνουν και οι ανακοινώσεις μέτρων στήριξης σε αγρότες και κτηνοτρόφους.

Απαντώντας σε επίκαιρη ερώτηση του βουλευτή Ανδρέα Πουλά, του Κινήματος Αλλαγής, ο υπουργός διευκρίνισε ότι εντός Ιουνίου θα έρθουν οι πρόσφατες παρεμβάσεις, με τον σχεδιασμό να γίνεται «λελογισμένα και στοχευμένα σε αυτούς με τη μεγαλύτερη ανάγκη». Συγκεκριμένα τόνισε ότι: «Έχουμε ήδη εξασφαλίσει 26,3 εκατ. ευρώ από τα αποταμιευτικά κρίσης της ΕΕ και τη δυνατότητα που μας έδωσε το Συμβούλιο Υπουργών να πάρουμε ποσοστό από τα κονδύλια του Β' Πυλώνα της ΚΑΠ για τη στήριξη του πρωτογενή τομέα. Θα ανακοινωθούν εντός του Ιουνίου οι πρόσθετες παρεμβάσεις». Εν τω μεταξύ, την ίδια μέρα, η κρίση στον αγροδιατροφικό κλάδο λόγω της ρωσικής εισβολής στην Ουκρανία και η αύξηση των τιμών αγροτικών εφοδίων, του κόστους παραγωγής και τα ζητήματα επισιτιστικής επάρκειας βρέθηκαν στον πυρήνα συνάντησης του υπουργού Γιώργου Γεωργαντά με τον πρεσβευτή της Γερμανίας Ερνστ Ράιχελ. Στο πλαίσιο της συνάντησης, υπήρξε αμοιβαία ενημέρωση για τα μέτρα που λαμβάνονται σε εθνικό επίπεδο, αντίστοιχα από τις δύο χώρες για την υποστήριξη των αγροτών, λόγω της εξωγενούς ενεργειακής κρίσης.

■ **ΕΚΚΡΕΜΟΤΗΤΕΣ ΠΛΗΡΩΜΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟΥΣ ΑΓΡΟΤΕΣ (ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ)**

■ **ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ**

■ **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ**



**ΝΙΤΡΙΚΑ**

**15**



**ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΩΝ  
ΧΩΡΙΣ ΓΗ**

**3**



**ΡΥΖΙΟΥ**

**7,5**



**ΒΙΟΛΟΓΙΚΑ**

**50**



**ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΗΣ  
ΣΤΑΦΙΔΑΣ**

**4,8**

# Εκτοξεύει ποιότητα & παραγωγή!

Ο καινοτόμος βιοδιεγέρτης που βελτιώνει  
την ανάπτυξη των καλλιεργειών και περιορίζει  
την αρνητική επίδραση παραγόντων στρες.



 **Isabion®**

**syngenta.**



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

Ακολουθήστε μας:

  @syngentahellas

**Syngenta Hellas A.E.B.E.**

Ανθούσα Αττικής, ΤΚ 153 49, τηλ.: 210 66 66 612-3

ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη,

τηλ.: 2310 796 940-3, 2310 798 595

ΤΗΣ ΕΛΕΝΗΣ ΔΟΥΣΚΑ  
douska@agronews.gr

Με την υπενθύμιση στους δικαιούχους αγρότες και κτηνοτρόφους ότι η καταληκτική ημερομηνία οριστικοποίησης των δηλώσεων ΟΣΔΕ 2022 είναι η Πέμπτη 30 Ιουνίου, ο Οργανισμός Πληρωμών εξέδωσε και φέτος τη σχετική εγκύκλιο με τις αναλυτικές οδηγίες για τη διαδικασία υποβολής της ενιαίας αίτησης ενίσχυσης.

Οι αγρότες, μπορούν να υποβάλλουν την αίτησή τους διαδικτυακά, είτε μόνοι τους, είτε μέσω πιστοποιημένων Κέντρων Υποδοχής Δηλώσεων (ΚΥΔ), στην πλατφόρμα που διατίθεται στο gov.gr. Η είσοδος στην υπηρεσία γίνεται μέσω του eae.opekepe.gov.gr, με τη χρήση των κωδικών Taxisnet.

Σύμφωνα με σχετικές οδηγίες που εξέδωσε προς τις πύλες και τους παραγωγούς ο ΟΠΕΚΕΠΕ, για το έτος υποβολής 2022, υπάρχουν ορισμένες περιπτώσεις, οι οποίες θα αποτελέσουν αντικείμενο ελέγχου ως προς την επιβεβαίωση ή μη της επιλεξιμότητάς τους. Τέτοιες, όπως αναφέρεται στο σχετικό εγχειρίδιο του Οργανισμού Πληρωμών, είναι:

1) Εκτάσεις που δηλώνονται για πρώτη φορά εντός βοσκοτοπικών περιοχών, με συντελεστή επιλεξιμότητας ίσο με το μηδέν, ανεξαρτήτως καλλιέργειας και

2) Εκτάσεις που δηλώνονται για πρώτη φορά εντός βοσκοτοπικών περιοχών του δικτύου Natura, πλην εκείνων που δηλώνονται ως βοσκοτόπος ή αγρανάπαυση με κωδικό καλλιέργειας 3807 ή κτηνοτροφικά φυτά με ποικιλία 8688 ή όσα αγροτεμάχια επικαλύπτονται με ενεργό τεχνικό δελτίο αγροπεριβαλλοντικών 2022, ανεξαρτήτως καλλιέργειας.

Επιπλέον, στις εν λόγω οδηγίες, υπογραμμίζεται ότι στο πλαίσιο τήρησης των υποχρεώσεων του πρασινίσματος, κατά παρέκκλιση για το έτος υποβολής αιτήσεων 2022:

Η γη υπό αγρανάπαυση μπορεί να θεωρηθεί ως χωριστή καλλιέργεια ή ως περιοχή οικολογικής εστίασης ακόμη και αν έχει βοσκηθεί ή έχει πραγματοποιηθεί σε αυτή συγκομιδή για σκοπούς παραγωγής ή έχει καλλιεργηθεί με εαρινές καλλιέργειες.

Οι εν λόγω εκτάσεις οι οποίες δηλώνονται ως καλλιέργειες ξεχωριστές ομάδας καλλιέργειας (Αγρανάπαυση παρέκκλισης ΚΟΚ 6), εξαιρούνται από τη χορήγηση συνδεδεμένων ενισχύσεων. Από την παρέκκλιση αποκλείονται όσα αγροτεμάχια είναι ενταγμένα σε μέτρα αγροτικής ανάπτυξης του ΠΑΑ 2014-2020.

#### Υποβολή δικαιολογητικών

■ Σε περίπτωση που γεωργός συμπληρώσει εξαρχής το έντυπο της ενιαίας αίτησης έτους

# Όλες οι καλλιέργειες από φθινόπωρο 2021 μέχρι καλοκαίρι 2022

Ως χωριστή καλλιέργεια μπορεί να θεωρηθεί η γη υπό αγρανάπαυση κατά παρέκκλιση για το έτος αιτήσεων 2022, σύμφωνα με την εγκύκλιο του ΟΠΕΚΕΠΕ

2022, υποβάλλει υποχρεωτικά:

Παραστατικά χρήσης ενοικιαζόμενων αγροτεμαχίων: Αντίγραφα των ιδιωτικών συμφωνητικών μίσθωσης αγροτεμαχίων (ηλεκτρονικά ή έντυπα που έχουν συναφθεί σε χρόνο πριν τις 23/3/2022 και δεν έχει λήξει ακόμα η ισχύς τους). Σημειώνεται ότι όλα τα μισθωτήρια πρέπει να φέρουν γνήσιο της υπογραφής των ενδιαφερομένων μερών. Το γνήσιο της υπογραφής θα πρέπει να είναι σύμφωνα με όσα αναγράφονται στο κεφάλαιο 10 του Κανονισμού Επικοινωνίας Δημόσιων Υπηρεσιών (ΚΕΔΥ)- ΥΠ.ΕΣ.Δ.Δ.Α./Γ.Γ.Δ.Δ. Ιανουάριος 2003. Σε περίπτωση που τα ιδιωτικά συμφωνητικά έχουν συναφθεί από 23/3 και μετά, επισυνάπτεται υποχρεωτικά η Απόδειξη Υποβολής Δήλωσης Πληροφοριακών Στοιχείων Μίσθωσης Ακίνητης Περιουσίας μέσω εφαρμογής της Α.Α.Δ.Ε.

Δεν απαιτείται η υποβολή αντιγράφου και των δύο όψεων της αστυνομικής ταυτότητας ή των κρίσιμων σελίδων του διαβατηρίου.

■ Στην περίπτωση προσυμπληρωμένων αιτήσεων, παραστατικά χρήσης ενοικιαζόμενων αγροτεμαχίων υποβάλλονται από το γεωργό εφόσον τροποποιούνται για την καλλιεργητική περίοδο 2021-2022 και το έτος υποβολής αίτησης 2022.

■ Στην περίπτωση που ο γεωργός ψηφιοποιήσει - δηλώσει αγροτεμάχιο εντός περιοχών στις οποίες εφαρμόστηκε η υπ' αριθ. 873/55993/20-05-2015 ΚΥΑ (layer - επίπεδο πληροφορίας: ΚΑΤΑΝΟΜΕΣ 2016-2021), θα πρέπει υποχρεωτικά να υποβάλει τουλάχιστον ένα παραστατικό νόμιμης νομής ή κατοχής, όπως θα καθοριστεί στην σχετική εγκύκλιο του ΟΠΕΚΕΠΕ.

■ Στην περίπτωση που ο γεωργός ψηφιοποιήσει - δηλώσει αγροτεμάχιο εντός περιοχών προστατευόμενου αρχαιολογικού χώρου ή ζώνης, θα πρέπει υποχρεωτικά να υποβάλει βεβαίωση - έγκριση άσκησης γεωργικής δραστηριότητας της οικείας Εφορίας Αρχαιοτήτων.

■ Παραστατικά που απαιτούνται όταν ο γεωργός αιτείται κάποια από τις συνδεδεμένες ενισχύσεις ή/και την ειδική καλλιεργητική ενίσχυση για το βαμβάκι, όπως περιγράφονται στις σχετικές Υπουργικές Αποφάσεις.

Επισημαίνεται ότι τα υποχρεωτικά δικαιολογητικά έγγραφα συμπληρώνουν τον ηλεκτρονικό φάκελο του αιτούντα και δεν υπάρχει δυνατότητα επιπρόσθετης προσκόμισής τους μετά τη διαδικασία ελέγχου διότι, τα στοιχεία που χρησιμοποιούνται κατά τη διενέργεια των μηχανογραφικών διασταυρωτικών και των διοικητικών ελέγχων είναι αυτά που έχουν υποβληθεί και καταχωρηθεί στα πεδία της αίτησης και των πάσης φύσεως εντύπων ελέγχων.

Η ορθή καταχώρηση και υποβολή της ενιαίας αίτησης στη διαδικτυακή εφαρμογή, η πληρότητα του ηλεκτρονικού φακέλου και η εμπρόθεσμη οριστικοποίησή της, είναι αποκλειστική ευθύνη του αιτούντα. Η αίτηση, μετά την οριστικοποίησή της λαμβάνει αριθμό πρωτοκόλλου από τον ΟΠΕΚΕΠΕ παραλαμβάνεται, τηρείται και φυλάσσεται μαζί με όλα τα απαιτούμενα δικαιολογητικά από το γεωργό, ενώ στον ΟΠΕΚΕΠΕ τηρείται ο φάκελος σε ηλεκτρονική μορφή. Ο γεωργός υποχρεούται σε οποιοδήποτε έλεγχο να προσκομίζει τα πρωτότυπα παραστατικά.

Αίτηση που δεν έχει οριστικοποιηθεί και λάβει



αριθμό πρωτοκόλλου, θεωρείται μη υποβληθείσα και δεν λαμβάνεται υπόψη στις επεξεργασίες των πληρωμών.

■ Υπενθυμίζεται ότι τα αγροτεμάχια που μετέχουν στις δράσεις του Μέτρου 11 «Βιολογικές Καλλιέργειες», του Μέτρου 8.1 «Δάσωση και δημιουργία δασικών εκτάσεων» και του Μέτρου 10 «Γεωργοπεριβαλλοντικά και Κλιματικά Μέτρα» του Π.Α.Α. 2014-2020 και είναι ενταγμένα στις σχετικές αποφάσεις ένταξης του ΥΠΑΑΤ, για την τήρηση των δεσμεύσεων και των κριτηρίων επιλεξιμότητας πρέπει να βρίσκονται στην κατοχή του παραγωγού καθ' όλη τη διάρκεια του έτους δέσμευσης. Ως εκ τούτου επισημαίνεται ότι οι ημερομηνίες των ενοικιαστίριων πρέπει να καλύπτουν το έτος αιτήσεων/δεσμεύσεων. Ομοίως πρέπει να καλύπτεται η προαναφερόμενη προϋπόθεση για τα προς ένταξη αγροτεμάχια στο πλαίσιο των προσκλήσεων εκδήλωσης ενδιαφέροντος με πρώτο έτος δεσμεύσεων το 2022.

■ Η υποβολή δικαιολογητικών άρδευσης, είναι υποχρεωτική για τον έλεγχο της τήρησης των δεσμεύσεων και των κριτηρίων επιλεξιμότητας για την πληρωμή του μέτρου Μ10.1.04 Μείωση της ρύπανσης του νερού από γεωργική δραστηριότητα. Στην περίπτωση προσυμπληρωμένων αιτήσεων ΕΑΕ 2022 για τους ενταγμένους παραγωγούς στη Δράση Μ10.1.04 - Μείωση νιτροϋπανσης, τα δικαιολογητικά άρδευσης αγροτεμαχίων μεταφέρονται όπως είχαν υποβληθεί στην ΕΑΕ 2021. Υποβάλλονται νεότερα παραστατικά στην περίπτωση μη υποβολής το 2021 ή τροποποίησης σε σχέση με τα ισχύοντα το 2021.

#### Χρήση της γεωργικής γης

■ Οι γεωργοί μπορούν να χρησιμοποιούν τα αγροτεμάχια που δηλώνουν στα καθεστώτα των άμεσων ενισχύσεων για κάθε γεωργική δραστη-

# Εγχειρίδιο για αιτήσεις ΟΣΔΕ



ριότητα. Γεωργικές εκτάσεις στις οποίες δεν ασκείται γεωργική δραστηριότητα, δεν είναι επιλέξιμες.

- Επισημαίνεται ότι για το έτος 2022 οι παρακάτω περιπτώσεις εκτάσεων θα αποτελέσουν αντικείμενο ελέγχου ως προς την επιβεβαίωση ή μη της επιλεξιμότητάς τους:

- Εκτάσεις που δηλώνονται για πρώτη φορά εντός βοσκοτοπικών περιοχών (ενοτήτων) με συντελεστή επιλεξιμότητας (pef) ίσο με το μηδέν, ανεξαρτήτως είδους καλλιέργειας.

- Εκτάσεις που δηλώνονται για πρώτη φορά εντός βοσκοτοπικών περιοχών του δικτύου NATURA 2000, πλην εκείνων που δηλώνονται ως βοσκότοπος ή αγρανάπαιση (KOK 6) με κωδικό καλλιέργειας 3807 ή κτηνοτροφικά φυτά (KOK 8) με ποικιλία 8688 ή 8688 ή όσα αγροτεμάχια επικαλύπτονται με τεχνικό δελτίο αγροπεριβαλλοντικών 2022 ανεξαρτήτως της καλλιέργειας.

- Πλην περιπτώσεων ανωτέρας βίας ή εξαιρετικών περιστάσεων, τα αγροτεμάχια αυτά βρίσκονται στη διάθεση του γεωργού την 31η Μαΐου 2022. Υπενθυμίζεται ότι για τα αγροτεμάχια που μετέχουν στις δράσεις του Μέτρου 11 «Βιολογικές Καλλιέργειες», του Μέτρου 8.1 «Δάσωση και δημιουργία δασικών εκτάσεων» και του Μέτρου 10 «Γεωργοπεριβαλλοντικά και Κλιματικά Μέτρα» του Π.Α.Α. 2014-2020 και είναι ενταγμένα σε αποφάσεις ένταξης του ΥΠΑΑΤ, για την τήρηση των δεσμεύσεων και των κριτή ρίων επιλεξιμότητας πρέπει να βρίσκονται στην κατοχή του παραγωγού καθ' όλη τη διάρκεια του έτους δέσμευσης. Για να είναι επιλέξιμες, οι εκτάσεις πρέπει να ανταποκρίνονται στον ορισμό του επιλέξιμου εκταρίου καθ' όλο το ημερολογιακό έτος.

- Στο πλαίσιο τήρησης των υποχρεώσεων του πρασινίσματος, κατά παρέκκλιση για το έτος υποβολής αιτήσεων 2022:

- η γη υπό αγρανάπαιση μπορεί να θεωρηθεί

ως χωριστή καλλιέργεια ακόμη και αν έχει βοσκηθεί ή έχει πραγματοποιηθεί σε αυτή συγκομιδή για σκοπούς παραγωγής ή έχει καλλιεργηθεί με εαρινές καλλιέργειες.

- η γη υπό αγρανάπαιση μπορεί να θεωρηθεί ως περιοχή οικολογικής εστίασης, ακόμη και αν έχει βοσκηθεί ή έχει πραγματοποιηθεί σε αυτή συγκομιδή για σκοπούς παραγωγής ή έχει καλλιεργηθεί με εαρινές καλλιέργειες. Στις εν λόγω εκτάσεις επιτρέπεται η χρήση φυτοπροστατευτικών προϊόντων, για σκοπούς παραγωγής ή καλλιέργειας.

Οι εν λόγω εκτάσεις οι οποίες δηλώνονται ως καλλιέργειες ξεχωριστής ομάδας καλλιέργειας (Αγρανάπαιση παρέκκλισης KOK 6.1 εξαιρούνται από τη χορήγηση συνδεδεμένων ενισχύσεων. Από την παρέκκλιση αποκλείονται όσα αγροτεμάχια είναι ενταγμένα σε μέτρα αγροτικής ανάπτυξης του ΠΑΑ 2014-2020.

- Για τους βοσκότοπους, ως παραγωγικός νοείται ο βοσκότοπος με ζωικό κεφάλαιο τουλάχιστον 0,7 MMZ/εκτάριο. Η αντιστοιχία που χρησιμοποιείται για τη μετατροπή των επιλέξιμων ζώων σε ισοδύναμες Μονάδες Μεγάλων Ζώων για τον έλεγχο της παραγωγικότητας του βοσκότοπου είναι η εξής:

I. Αιγοπρόβατα (ανεξαρτήτως ηλικίας και φύλου) 0,15 MMZ/ζώο

II. Αρσενικά και θηλυκά βοοειδή ηλικίας κάτω των 6 μηνών 0,20 MMZ/ζώο

III. Αρσενικά και θηλυκά βοοειδή ηλικίας από 6 έως 24 μηνών 0,60 MMZ/ζώο

IV. Αρσενικά και θηλυκά βοοειδή ηλικίας άνω των 24 μηνών 1,00 MMZ/ζώο.

6. Το ελάχιστο μέγεθος των αγροτεμαχίων για τα οποία μπορεί να υποβληθεί αίτημα ενίσχυσης στο πλαίσιο των άμεσων ενισχύσεων καθορίζεται ως εξής:

- 0,05 εκτάρια για όλα τα αγροτεμάχια πλην των ελαιοτεμαχίων

- 0,03 εκτάρια για τα ελαιοτεμάχια στο πλαίσιο του καθεστώτος βασικής ενίσχυσης

- 0,01 εκτάρια για τα ελαιοτεμάχια στο πλαίσιο του ειδικού μέτρου στήριξης για τη διατήρηση των ελαιώνων στις παραδοσιακές ζώνες καλλιέργειας της ελιάς στα μικρά νησιά του Αιγαίου.

7. Το ελάχιστο μέγεθος των αγροτεμαχίων για τα οποία μπορεί να υποβληθεί αίτηση πληρωμής στο πλαίσιο των Μέτρων αγροτικής ανάπτυξης και είναι επιλέξιμα προσδιορίζεται στις δεσμεύσεις που έχει αναλάβει ο παραγωγός ανά Μέτρο /Δράση.

Στην ΕΑΕ έτους 2022 δηλώνονται οι καλλιέργειες που καταλαμβάνουν το αγροτεμάχιο κατά τον κύκλο παραγωγής, δηλ. από το φθινόπωρο του 2021 έως και το καλοκαίρι του 2022.

Καλλιεργητική περίοδος για κάθε καλλιέργεια ορίζεται το διάστημα που μεσολαβεί από την έναρξη των καλλιεργητικών φροντίδων (αρχή καλλιεργητικής περιόδου) ως και την αρχή της συγκομιδής (τέλος καλλιεργητικής περιόδου).

### Υποχρεωτική για συνδεδεμένη δήλωση επιλέξιμων ζώων στα αιγοπρόβατα, όχι στα βοοειδή

Τα αιτήματα λήψης συνδεδεμένων στον τομέα των βοοειδών (συνδεδεμένες ενισχύσεις 0124 και 0116) λαμβάνουν χώρα με τη δήλωση της επιθυμίας του βοοτρόφου να λάβει τη συνδεδεμένη ενίσχυση, χωρίς να είναι απαραίτητη η εκ των προτέρων δήλωση των επιλέξιμων ζώων.

Επισημαίνεται ότι η ορθή δήλωση των στοιχείων ζωικού κεφαλαίου στην ΕΑΕ και στο Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Κτηνιατρικής είναι ιδιαίτερα σημαντική, δεδομένου ότι τα δύναμει επιλέξιμα βοοειδή των συνδεδεμένων υπολογίζονται βάσει αυτών των στοιχείων.

Τα αιτήματα λήψης συνδεδεμένων στον τομέα των αιγοπροβάτων (συνδεδεμένες ενισχύσεις 0123 και 0117) λαμβάνουν χώρα με τη συμπλήρωση του σχετικού πεδίου της ΕΑΕ με τον ακριβή αριθμό επιλέξιμων αιγοπροβάτων για τα οποία ο αιγοπροβατοτρόφος επιθυμεί να λάβει τη συνδεδεμένη ενίσχυση. Επισημαίνεται ότι η συμπλήρωση του εν λόγω πλήθους επιλέξιμων αιγοπροβάτων πρέπει να πραγματοποιείται με ιδιαίτερη προσοχή, λαμβάνοντας υπόψη το πλήθος των αιγοπροβάτων που θα διατηρηθούν έως την ετήσια απογραφή της εκμετάλλευσης και, στην περίπτωση της συνδεδεμένης ενίσχυσης πρόβειου και αίγιου κρέατος, την παραδοτέα ποσότητα γάλακτος για το έτος ενίσχυσης.

### Προθεσμίες υποβολής

1. Για το έτος 2022, η καταληκτική προθεσμία υποβολής λήγει την 30η Ιουνίου, ημέρα Πέμπτη.

2. Εκτός από τις περιπτώσεις ανωτέρας βίας και τις εξαιρετικές περιστάσεις, η υποβολή ΕΑΕ μετά την εν λόγω καταληκτική ημερομηνία:

α) συνεπάγεται μείωση των ποσών που ο κάτοχος εκμετάλλευσης θα είχε δικαίωμα να λάβει ως ενίσχυση, κατά 1% ανά εονάσιση η αέρα

β) συνεπάγεται μείωση των ποσών που πρέπει να καταβληθούν σε σχέση με δικαιώματα ενίσχυσης που χορηγούνται για πρώτη φορά το 2022 στον δικαιούχο, κατά 3% ανά εργάσιμη ημέρα.

Σε περίπτωση καθυστέρησης μεγαλύτερης των 25 ημερολογιακών ημερών (δηλαδή υποβολής της αίτησης μετά τη Δευτέρα 25 Ιουλίου 2022), η αίτηση θεωρείται अपαράδεκτη.

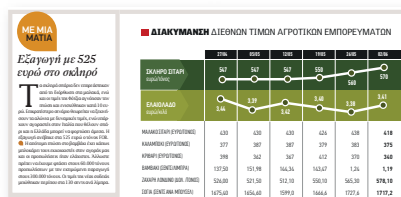
## Σπόροι με καρτελάκια

Για τη συνδεδεμένη ενίσχυση του σκληρού σίτου, των ζαχαροτεύτλων και την ειδική ενίσχυση για το βαμβάκι, στην ΕΑΕ δηλώνεται η ποσότητα πιστοποιημένου σπόρου και ο αριθμός των ετικετών ανά ποικιλία και υποβάλλεται υποχρεωτικά το τιμολόγιο αγοράς του πιστοποιημένου σπόρου.

**ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ...**

# ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

**19-20, 37-38**



**Κέρδισε 10 ευρώ  
η Φότζια και 25  
ευρώ η εξαγωγή  
στο σκληρό**





## Στο τιμόνι του ΣΕΑΜ για 4η θητεία ο Μπαλουκτσής

Για 4η συνεχή θητεία επανεξελέγη πρόεδρος του Συνδέσμου Εισαγωγέων Αντιπροσώπων Μηχανημάτων (Σ.Ε.Α.Μ.) ο έμπειρος μάντζερ Σάββας Μπαλουκτσής.

Το νέο προεδρείο του ΣΕΑΜ για την τριετία 2022-2025 αναδείχθηκε κατά την ετήσια γενική συνέλευση των μελών του στις 27 Μαΐου, θέτοντας και τις προτεραιότητες για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που αντιμετωπίζει η αγορά γεωργικών μηχανημάτων αλλά και ανάπτυξης των νέων τεχνολογικών εφαρμογών που κυριαρχούν στον πρωτογενή τομέα.

Το νέο ΔΣ, με πρόεδρο τον Σάββα Μπαλουκτσή (Ι. ΧΙΓΚΑΣ & ΣΙΑ ΟΕ) έχει ως εξής:

Αντιπρόεδρος: Παναγιώτης Κατσαρός (ΠΑΝ. ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΑΕΤΒΕ)

Γενικός Γραμματέας: Χαράλαμπος Μαυρίδης (Π. Ι. ΚΟΝΤΕΛΛΗΣ ΑΕΒΕ)

Ταμίας: Σταματίκος Στέλλιος (ΘΕΟΧΑΡΑΚΗΣ ΑΕ)

Μέλη: Δημ. Εσκιάδης (ΑΛΠΕΛΛΑΣ ΑΕ), Φίλ. Ιωαννίδης (Α & Φ ΙΩΑΝΝΙΔΗΣ ΑΕ), Γ. Κατσαρός (ΕΠ. ΚΑΤΣΑΡΟΣ ΑΕΒΕ), Χρυσ. Μποζατζίδης (ΑΓΡΟΤΕΧΝ. Σ.Α) και Γ. Χίγκας (Γ. ΧΙΓΚΑΣ ΑΒΕΕ – ΓΕΩΡΓΟΤΕΧΝΙΚΗ).



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

Ο Σάββας Μπαλουκτσής από τη θέση του προέδρου μαζί με το νέο ΔΣ του ΣΕΑΜ θέτουν ως προτεραιότητα την αντιμετώπιση των προβλημάτων που αντιμετωπίζει η αγορά των γεωργικών μηχανημάτων και την ανάπτυξη των νέων τεχνολογικών εφαρμογών στον πρωτογενή τομέα.

## Μείωση κατά 50% του φόρου ζητούν οι παραγωγοί νησιών

Την ένταξή τους στην ευνοϊκή ρύθμιση που προβλέπει μείωση κατά 50% στο φορολογητέο εισόδημα αγροτών διεκδικούν παραγωγοί και συνεταιρισμοί από τα νησιά του Αιγαίου, αφού η ανάγνωση του νόμου, αφήνει εκτός τους μη κατά κύριο επάγγελμα αγρότες. Σχετικές ανακοινώσεις έχει βγάλει η ΚΕΟΣΟΕ αλλά και η Ένωση Μαστιχοπαραγωγών Χίου, όπου εξηγούν πως η ιδιαιτερότητα της αγροτικής δραστηριότητας στα νησιά του Αιγαίου, δεν αφήνει περιθώρια στους παραγωγούς παρά να αναζητούν και εξωγεωργικές δραστηριότητες.

Βάσει του νόμου που ψηφίστηκε προ ολίγων ημερών στη Βουλή, προβλέπεται πως περιορίζεται κατά το ήμισυ η φορολογία αγροτών που συμμετέχουν είτε σε αναγνωρισμένες συλλογικές οργανώσεις (συνεταιρισμοί και ομάδες παραγωγών), είτε παραδίδουν τουλάχιστον κατά 75% την παραγωγή τους σε επιχειρήσεις που εφαρμόζουν τη συμβολαιακή γεωργία.

«Στη συντριπτική πλειοψηφία των περιπτώσεων, οι αγρότες των μικρών νησιών του Αιγαίου δεν εκπληρώνουν τις προϋποθέσεις αναγνώρισής τους ως κατά κύριο



**Γεωγραφικά όρια**  
**Οι αγρότες των μικρών νησιών του Αιγαίου δεν εκπληρώνουν τις προϋποθέσεις αναγνώρισής τους ως κατά κύριο επάγγελμα αγροτών, αφού η γεωργική δραστηριότητα υπόκειται σε πεπερασμένα γεωγραφικά όρια**

επάγγελμα αγροτών, αφού η γεωργική δραστηριότητα υπόκειται σε πεπερασμένα γεωγραφικά όρια» αναφέρει επιστολή της ΚΕΟΣΟΕ προς τον υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης, Γιώργο Γεωργαντά, στην οποία υπογραμμίζει πως «είναι απαραίτητο ακόμη και για λόγους ισονομίας η εκπλήρωση του κριτηρίου του κατά κύριο επάγγελμα αγρότη, να μην απαιτείται για τους συνεταιρισμένους αγρότες των μικρών νησιών του Αιγαίου, ρύθμιση που πρέπει να προβλεφθεί στο άρθρο 15, του κατατεθέντος νομοσχεδίου».

**Χάνουν τη μείωση 50% στον φόρο οι μαστιχοπαραγωγοί Χίου**

Οι ιδιαιτερότητες της μαστιχοπαραγωγής αφήνουν εκτός του νέου νόμου και τους Χιώτες παραγωγούς, αφού στην συντριπτική τους πλειοψηφία δεν θεωρούνται κατά κύριο επάγγελμα αγρότες, με την Ένωση Μαστιχοπαραγωγών Χίου να ζητά και αυτή από την πλευρά της ρύθμιση στο πλαίσιο ώστε να καταστεί δυνατή η συμπερίληψή τους. Εν προκειμένω η Ένωση ζητά ισονομία και εκφράζει τον προβληματισμό της από την άδικη αυτή εξέλιξη.



Ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Γιώργος Γεωργαντάς με τον Διευθύνοντα Σύμβουλο της Μπαρμπα Στάθης Νικήτα Ποθουλάκη.

### Λαχανικά από την εύφορη ελληνική γη μέσω του ΠΑΑ στον ρομποτικό ψυκτικό θάλαμο της «Μπαρμπα Στάθης»

Τη δυναμική της επιχείρησης και των ελληνικών αγροτικών προϊόντων επισφραγίζει το καινοτομικό έργο κατασκευής του Αυτοματοποιημένου Ψυκτικού Θαλάμου της ΜΠΑΡΜΠΑ ΣΤΑΘΗΣ που πραγματοποιήθηκε στο πλαίσιο του προγράμματός Αγροτικής Ανάπτυξης και συγκεκριμένα του υπομέτρου για την μεταποίηση και εμπορία.

Τη Δευτέρα 30 Μαΐου 2022, στις κεντρικές εγκαταστάσεις της εταιρείας, στη Θεσσαλονίκη ο Υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Γιώργος Γεωργαντάς εγκαινίασε τον υπερσύγχρονο ψυκτικό θάλαμο, παρουσία πολιτικών εκπροσώπων και θεσμικών φορέων της Β. Ελλάδας.

Ο συγκεκριμένος θάλαμος, ο οποίος κατατάσσεται ανάμεσα στους μεγαλύτερους στη Νοτιοανατολική Ευρώπη και είναι ο μεγαλύτερος στο είδος του στην Ελλάδα. Με δυναμικότητα 10.500 παλετοθέσεων και με χαρακτηριστικά φιλικά προς το περιβάλλον.

Σε δηλώσεις του ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης ανέφερε πως δυναμική της εν λόγω επιχείρησης στηρίζεται και στην ποιότητα των προϊόντων της που προέρχονται σε 96% από Έλληνες παραγωγούς μέσω συμβολαιακής.



Οι αγρότες δεν θέλουν να δεσμευθούν προς το παρόν για κλείσιμο τιμής.

## Δείκτης η Ανατολική Ευρώπη

Στο κριθάρι, όπως και στο μαλακό σιτάρι, η κατάσταση είναι λίγο πιο ρευστή, καθώς εδώ αναμένεται να παίξουν μεγάλο ρόλο οι ποσότητες που θα παραχθούν στην Ανατολική Ευρώπη και ειδικά στην Ουκρανία και τη Ρωσία, όπου κανείς δεν μπορεί να πει με βεβαιότητα αν θα απελευθερωθούν ποσότητες οι οποίες ενδεχομένως να ανατρέψουν τη σημερινή εικόνα αγοράς. Αυτό έχει να κάνει τόσο με τη νέα σοδειά όσο και με την κίνηση στα μεγάλα λιμάνια της Μαύρης Θάλασσας. Λέγεται για παράδειγμα ότι, ενώ για την Ουκρανία τα στοιχεία παραγωγής παραμένουν άγνωστα, στη Ρωσία η μέχρι στιγμής εικόνα των καλλιεργειών στο μαλακό σιτάρι αλλά και στο κριθάρι, είναι ιδιαίτερα καλή. Πόσο βέβαιο είναι όμως ότι τα σιτάρια αυτά θα φθάσουν στην Ευρώπη; Αυτό και μόνο αποτελεί μια σημαντική παράμετρο αβεβαιότητας για τη διαμόρφωση των τιμών διεθνώς.

Ο αντίκτυπος που θα είχε κάτι τέτοιο στην φυσική αγορά της Ευρώπης, δεν μπορεί να προσδιοριστεί, ωστόσο στο υφιστάμενο περιβάλλον, ήδη τιμολογείται το ενδεχόμενο, με την γαλλική αγορά να γράφει απώλειες 18 ευρώ το κιλό στην τιμή βάσης για το κτηνοτροφικό κριθάρι, που διαπραγματεύεται στα 340 ευρώ ο τόνος, από τα υψηλά των 410 που είχε γράψει ο δείκτης πριν από δύο εβδομάδες για τις παραδόσεις Ιουλίου.

# Σκληρό νέας σοδειάς με 46+3 λεπτά, κριθάρι στα 35 αγοράζουν οι μονάδες

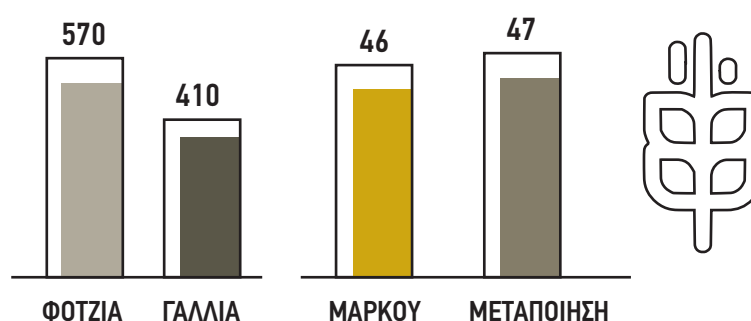
Πράξεις για σκληρό ακόμα και στα 50 λεπτά το κιλό, σπέκουλα με λιμάνια της Οδησού

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ  
panagos@agronews.gr

## ■ ΑΓΟΡΑ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΟΥ

(ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)

ΕΛΛΑΔΑ (ΛΕΠΤΑ/ΚΙΛΟ)



**Ισχυρή ζήτηση**  
Η ζήτηση παραμένει ισχυρή και μεταποιητική βιομηχανία, μύλοι, εμπόριο, ζωοτροφάδικα και κτηνοτρόφοι θέλουν να δεσμεύσουν ποσότητες

**Αποδόσεις**  
Η εικόνα των καλλιεργειών σε Γαλλία, Ιταλία και Ισπανία δεν προμηνύει μεγάλες αποδόσεις κάτι που κρατάει τα χρηματιστήρια εμπορευμάτων ψηλά

Πρωτοφανής είναι η κινητικότητα στην πραγματική αγορά σιτηρών πριν καλά-καλά μπουν στα χωράφια οι θεριζοαλωνιστικές μηχανές. Νέο ρεκόρ στα 570 ευρώ ο τόνος έγραψε η Φότζια στην Ιταλία, μέχρι 49 λεπτά το κιλό πληρώνουν τα πρωτεϊνούχα σκληρά οι εταιρείες ζυμαρικών στην Ελλάδα. Τον τόνο έδωσε στη Θεσσαλία ο Μάρκου, προσφέροντας 46 και 32 λεπτά το κιλό αντίστοιχα για σκληρό σιτάρι και κριθάρι, τιμές τις οποίες οι παραγωγοί δύναται να φιξάρουν για ποσότητες νέας σοδειάς που θα παραδώσουν τις επόμενες μέρες. Τιμή 32 λεπτά κλειστά ανακοίνωσε και ο Συνεταιρισμός ΘΕΣΣ, ο οποίος δίνει και τη δυνατότητα στους παραγωγούς να παραδώσουν με ανοιχτή τιμή και να φιξάρουν μέχρι τις 31 Δεκεμβρίου.

**Πρωτεΐνη ψάχνει η βιομηχανία, κόπονται οι εταιρείες ζωοτροφών, σπέκουλα με τα λιμάνια της Οδησού**

Εννοείται ότι οι τιμές που ακούγονται σε απευθείας συζητήσεις των παραγωγών με κτηνοτροφικές μονάδες για κριθάρι είναι σαφώς υψηλότερες και ήδη κλείνουν ποσότητες στα 37 λεπτά το κιλό. Η αλήθεια είναι ότι υπάρχει ένας ενθουσιασμός που κάνει τους αγρότες να μην θέλουν να δεσμευθούν προς το παρόν για κλείσιμο τιμής, την ίδια στιγμή ωστόσο, παραμένει ανοιχτό το ενδεχόμενο για κινήσεις οι οποίες θα αλλάξουν την εικόνα της αγοράς, όταν η συγκομιδή προχωρήσει.

Γενικά η αίσθηση που υπάρχει είναι ότι η ζήτηση παραμένει ισχυρή, με όλες τις πλευρές (μεταποιητική βιομηχανία,

μύλους, εμπόριο, ζωοτροφάδικα, κτηνοτρόφους) να θέλουν να δεσμεύσουν ποσότητες. Στο κριθάρι οι κτηνοτρόφοι είναι βεβαίως αυτοί που προσφέρουν αυτές τις μέρες καλύτερη τιμή, μόνο που οι συναλλαγές σ' αυτή την περίπτωση είναι «άτυπες» και χαρακτηρίζονται από ένα επίπεδο ανασφάλειας. Την ίδια στιγμή, ότι μπορούν για να δεσμεύσουν πρώτες ύλες κάνουν τα ζωοτροφάδικα.

Στο σκληρό σιτάρι, έντονο ενδιαφέρον για δέσμευση ποσοτήτων εκδηλώνεται από τη μεταποιητική βιομηχανία ζυμαρικών και από τους μύλους, με την πρώτη να... κρατάει χαμηλά τη μπάλα, μη θέλοντας να είναι αυτή που θα πυροδοτήσει περαιτέρω ανοδική κίνηση της αγοράς. Σημειωτέον ότι οι εταιρείες ζυμαρικών τιμολογούν επιπρόσθετα στην τιμή ένα έως τρία λεπτά για την ποικιλία και την κάλυψη μιας βάσης σε επίπεδο πρωτεϊνών.

Εκεί που υπάρχει μεγάλος προβληματισμός είναι στο ιδιωτικό εμπόριο, γι' αυτό και σχολιάσθηκε ποικιλοτρόπως

η πρωτοβουλία των επιχειρήσεων Μάρκου να προσφέρουν από νωρίς συγκεκριμένη τιμή. Σε κάθε περίπτωση, το ρίσκο που αναλαμβάνουν φέτος οι εμπορικές επιχειρήσεις είναι μεγαλύτερο σε σύγκριση με άλλες εποχές, καθώς οι τιμές είναι ήδη ψηλά. Βέβαια τα θεμελιώδη, μάλλον δικαιολογούν αυτό το ρίσκο.

Όπως έχει γράψει τις τελευταίες μέρες το Agronews, ειδικά για το σκληρό σιτάρι, η εικόνα των καλλιεργειών σε Γαλλία, Ιταλία και Ισπανία, δεν προμηνύει μεγάλες αποδόσεις κάτι που κρατάει τα χρηματιστήρια εμπορευμάτων ψηλά. Σοβαρή μείωση παραγωγής αναμένεται και στις χώρες της Βόρειας Αφρικής (Μαρόκο, Τυνησία) κάτι που δείχνει με βεβαιότητα ότι θα λείψουν ποσότητες από την ευρωπαϊκή αγορά για μεγάλο διάστημα.

Η κρίσιμη παράμετρος για το σκληρό θα είναι ο Καναδάς, εκεί ωστόσο η συγκομιδή αργεί και μια πιο ξεκάθαρη εικόνα δεν πρόκειται να υπάρξει πριν τον Αύγουστο. Μέχρι τότε όλοι θα ψάχνουν για ποσότητες σκληρού σίτου.

# ΜΕΓΑΛΟΣ

# ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ



**TIMAC  
X3**

ΟΙ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ ΤΗΣ  
TIMACAGRO | ΛΥΔΑ  
ΚΛΗΡΩΝΟΥΝ 3  
ΨΕΚΑΣΤΙΚΑ



ΜΕ ΚΑΘΕ 10L ΚΕΡΔΙΖΕΙΣ  
ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ

ΔΗΛΩΣΕ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΟ

[WWW.GR.TIMACAGRO.COM](http://WWW.GR.TIMACAGRO.COM)



ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ  
ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΥΝ:



**FERTIACTYL**



**FERTILEADER®**



**MAXIFRUIT®**



**Timac AGRO**



**ΛΥΔΑ**

## ΔΕΛΤΙΟ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ

### Ρυγχίτης στην ελιά

Ξενιστής των ελαιόδεντρων που προκαλεί σημαντικές ζημιές στους νεαρούς καρπούς λόγω των οπών που ανοίγουν τα ακμαία είναι ο ρυγχίτης, οδηγώντας συχνά σε φαινόμενα καρπόπτωσης, δυνητικά σοβαρά. Τα ενήλικα που διαχειρίσαν το χειμώνα, βγαίνουν από το έδαφος τον Απρίλιο και το Μάιο και πετώντας φτάνουν στο φύλλωμα των δέντρων. Τρώνε για λίγες ή περισσότερες εβδομάδες τρυφερά φύλλα και κορυφές νέων βλαστών και αργότερα, όταν δημιουργηθούν, νεαρούς καρπούς. Τα τελευταία χρόνια έχει παρατηρηθεί πρόωμη καρπόπτωση με προσβολές από ρυγχίτη κατά θέσεις (σε τοποθεσίες του Νότιου-Ανατολικού Πηλίου Ν. Αγχίαλος καθώς και σε κάποιες περιοχές του Ν. Φθιώτιδας και Λάρισας) όπως αναφέρει το Περιφερειακό Κέντρο Φυτοπροστασίας Βόλου. Οι γεωπόνοι συνιστούν να γίνει ψεκασμός μόνο στους ελαιώνες που παρουσίασαν ζημιές από το έντομο τα προηγούμενα δύο χρόνια, σε συνδυασμό με την καταπολέμηση του πυρηνοτρήτη.

### Σκευάσματα

ΚΝ&amp;Ευθυμιάδης: Kaiso Sorbie 5EG.

### Ωίδιο στο αμπέλι

Ιδανικό σκηνικό για μολύνσεις από ωίδιο καταγράφουν στις παρατηρήσεις τους οι γεωπόνοι του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Ηρακλείου, ενώ οι χαμηλές θερμοκρασίες στο πρώτο δεκαπενθήμερο του μήνα έχουν επιβραδύνει την εξέλιξη των βλαστικών σταδίων στα κρητικά αμπέλια. Οι καιρικές συνθήκες ευνοούν τις μέρες αυτές την αναπαραγωγή του μύκητα και τις μολύνσεις, ενώ τα βλαστικά στάδια των αμπελιών που επικρατούν (μούρο) αλλά και αυτά που ακολουθούν (άνθηση, καρπόδεση, νεαρές ράγες) είναι ιδιαίτερα ευαίσθητα στη δράση του ωιδίου. Οι γεωπόνοι της ΔΑΟΚ Ηρακλείου συνιστούν να χρησιμοποιείται το θειάφι σε μορφή σκόνης επίπασης (απύρι), ιδιαίτερα στα βλαστικά στάδια άνθησης – καρπόδεσης. Ο συχνός έλεγχος του αμπελιού για πρωτογενείς μολύνσεις θα βοηθήσει στην ανίχνευση τυχόν μόλυνσης και στην εκτέλεση επέμβασης αν χρειαστεί.

### Σκευάσματα

Bayer Hellas: Luna Sensation SC, Prosper SC

Corteva: Talendo 20 EC, Vetavine Core

Hellafarm: Kasuri, Romeo

ΚΝ&amp;Ευθυμιάδης: Cyflamid 5EW, Tebumax 20EW

Syngenta: Topas 100 EC

UPL-LTD: Thiopron, Colpenn 80 WG.

### Επικίνδυνη για τα βαμβάκια η δεύτερη γενιά του σκουληκιού

#### ΦΡΟΝΤΙΔΕΣ

Έχουν παρέλθει οι εποχές που γίνονταν από 5 μέχρι και 10 ψεκασμοί με εντομοκτόνα στη διάρκεια της καλλιεργητικής περιόδου βάμβακος όπως αναφέρει σε μακροσκελή ανακοίνωση το Περιφερειακό Κέντρο Προστασίας Φυτών Καβάλας, ζητώντας οι παραγωγοί των Σερρών να έχουν στραμμένη την προσοχή τους περισσότερο στη δράση της δεύτερης γενιάς του πράσινου σκουληκιού τον Αύγουστο. Όπως εξηγούν οι τοπικοί γεωπόνοι, από τα πολλά έντομα που προσβάλλουν το βαμβάκι, ένας είναι ο ουσιαστικός εχθρός για την περιοχή των Σερρών, το πράσινο σκουλήκι στην επικίνδυνη δεύτερη γενιά, του Αυγούστου. Όλα τα υπόλοιπα έντομα, είναι δευτερεύουσας σημασίας και ως τέτοια πρέπει να αντιμετωπίζονται. Παράλληλα, υπενθυμίζεται η τεράστια σημασία των ωφέλιμων εντόμων, προτρέποντας να αποφεύγονται οι βιαστικοί και άσκοποι ψεκασμοί που προκαλούν συνήθως αντί για ύφεση, έξαρση των προσβολών. Οι γεωπόνοι συνιστούν στους παραγωγούς να παρακολουθούν την εξέλιξη της προσβολής και να προχωρούν σε χημική καταπολέμηση μόνο όταν η προσβολή έχει υπερβεί το οικονομικό επίπεδο.



## ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΙΡΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



## Υψηλές πτήσεις της ανάρσιας

Σε ροδακινιές Πιερίας, Ημαθίας και  
Πέλλας κανένα ίχνος φυλλοδέτη

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ  
roupas@agronews.gr

Σημαντική αύξηση των συλλήψεων εμφανίζει η πτήση του εντόμου της ανάρσιας στις περισσότερες περιοχές της Πιερίας, της Ημαθίας και της Πέλλας με ροδακινεώνες, σύμφωνα με τα δεδομένα των παγίδων, όπως αναφέρουν οι γεωπόνοι του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Θεσσαλονίκης. Στον αντίποδα στις ίδιες περιοχές, η πτήση του φυλλοδέτη της ροδακινιάς δεν εμφανίζει κάποια σημαντική αύξηση των συλλήψεων το τελευταίο διάστημα. Με βάση τα δεδομένα αυτά, οι γεωπόνοι της ΔΑΟΚ Θεσσαλονίκης συνιστούν επαναληπτική επέμβαση για την ανάρσια σε οπωρώνες με βεβαρημένο ιστορικό προσβολών.

Σημειωτέον την εποχή αυτή τα

ακμαία των εντόμων βρίσκονται σε δραστηριότητα. Οι παραγωγοί είναι αναγκαίο να παρακολουθούν τακτικά τις συλλήψεις ακμαίων των εντόμων στο δίκτυο των φερομονικών παγίδων που έχουν εγκαταστήσει στον οπωρώνα τους και να προβαίνουν σε ψεκασμούς ανάλογα με αυτές, καθώς και με συχνές παρατηρήσεις για την εκτίμηση της ωτοκίας και της προσβολής. Οι γεωπόνοι του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Βόλου επισημαίνουν ό-

τι ο αριθμός συλλήψεων για κάθε έντομο είναι δυνατό να διαφέρει σημαντικά όχι μόνο ανά περιοχή, αλλά και μεταξύ παγίδων στον ίδιο οπωρώνα. Για το λόγο αυτό καλούνται οι παραγωγοί να ελέγχουν δύο φορές την εβδομάδα τις φερομονικές παγίδες και να υπολογίζουν τον μέσο όρο συλλήψεων ανά ημέρα. Σε αυξητική τάση του μέσου όρου καλούνται να επέμβουν με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο εντομοκτόνο μέσα σε 5-7 ημέρες, ανάλογα τη θερμοκρασία.

Επίσης, συνιστάται στους παραγωγούς πριν προβούν σε κάποια επέμβαση να ελέγχουν δειγματοληπτικά, καλύπτοντας όλη την έκταση του οπωρώνα, για προσβολές στους καρπούς και στην τρυφερή βλάστηση από τη δραστηριότητα των προνυμφών, καθώς και για αποθέσεις ωών των ακμαίων εντόμων.

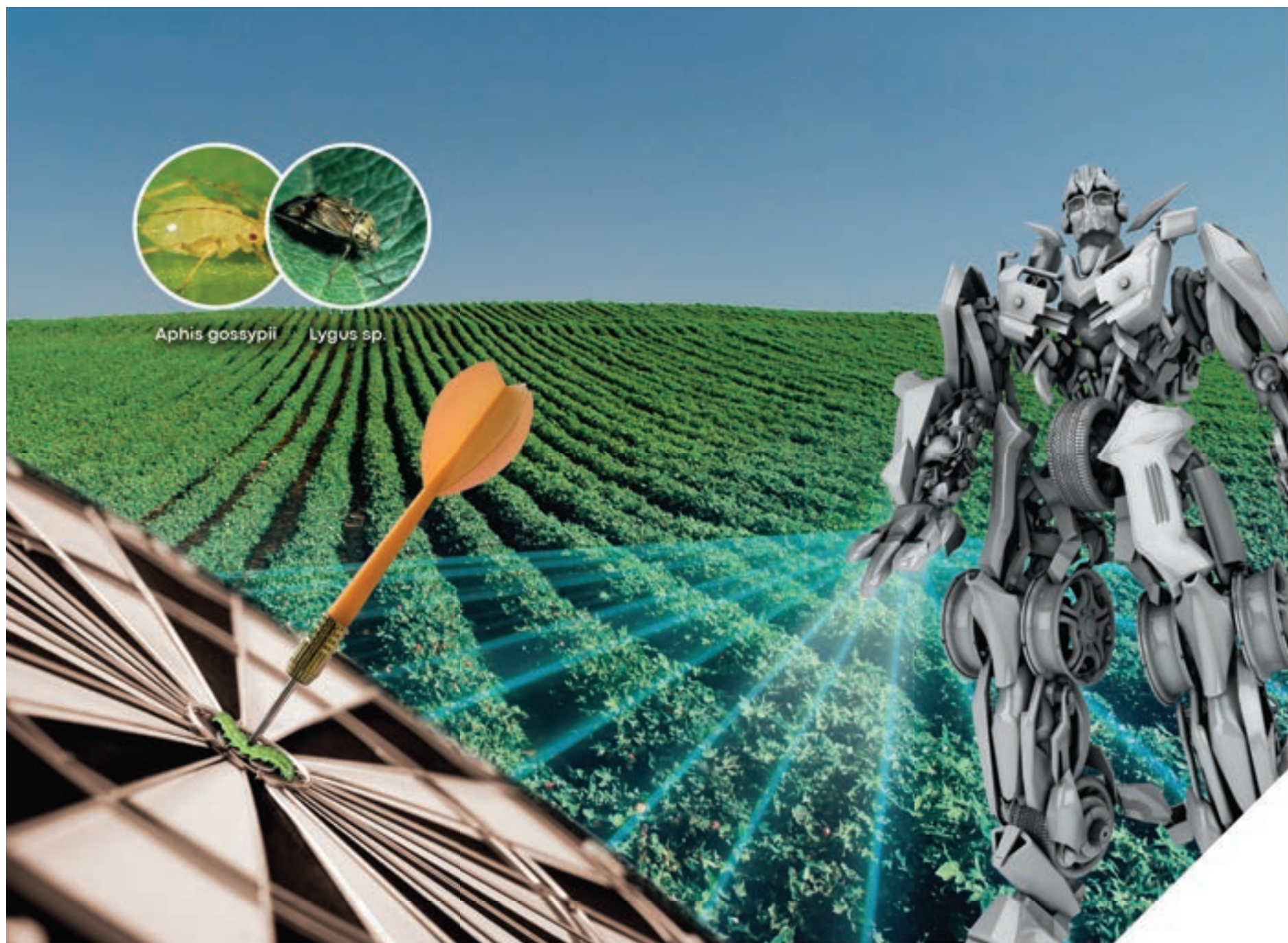
### Αφίδες

Σε ροδακινιές με  
προσβολή της νεαρής  
βλάστησης από αφίδες,  
συνιστάται ψεκασμός

### Ψεκασμοί για τη Μονίλια

Παρά τις υψηλές θερμοκρασίες, ο άστατος, βροχερός και υγρός καιρός που αναμένεται την επόμενη εβδομάδα στην Κεντρική και τη Βόρεια χώρα χαρακτηρίζεται ιδιαίτερα ευνοϊκός για την ανάπτυξη και την ταχεία εξάπλωση της μονίλιας στα πυρηνόκαρπα. Μάλιστα, οι ειδικοί σημειώνουν ότι η ευπάθεια των καρπών στον παθογόνο μύκητα μεγαλώνει όσο αυτοί πλησιάζουν το στάδιο της ωρίμανσης, καθώς και μετά από ακραία καιρικά φαινόμενα που τραυματίζουν τους καρπούς.

Για την προστασία των καρπών της ροδακινιάς από τον μύκητα, οι γεωπόνοι του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Βόλου συστήνουν στους καλλιεργητές να προχωρήσουν άμεσα σε ψεκασμό με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο.



**Radiant™**  
120SC

ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ

**ΠΕΤΥΧΑΙΝΕΙΣ  
ΤΟ ΣΤΟΧΟ ΣΟΥ!**

**Transform™**  
500WG

Isoclast™ active

ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΟ

**Ο ΙΣΧΥΡΟΣ ΦΡΟΥΡΟΣ  
ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΣΟΥ!**



ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.Β.Ε. ΑΘΗΝΑ

ΑΘΗΝΑ: Μεσογείων 335, 152 31 Χαλάνδρι, Τηλ.: 213 006 5000

ΘΕΣ/ΚΗ: Τηλ.: 2310 289 100 | e-mail: contact@elanco.gr | www.elanco.gr



Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση.

ΠΡΟΣΟΧΗ  
Radiant  
Αρ. Έγκρισης: 14609/25.05.2017



ΠΡΟΣΟΧΗ  
Transform  
Α.Α.Δ.Α.: 14650 /28.03.2018



**Με 60 έως 80% ύψος ενίσχυσης**

# Η ένταξη Νέων Αγροτών 2021 σε Σχέδιο Βελτίωσης θα είναι εύκολη υπόθεση

- Η πρώτη δόση του πριμ θα καλύψει την υποχρέωση του 20% της ίδιας συμμετοχής και η εκχώρηση της ενίσχυσης στις τράπεζες θα ξεκλειδώσει τον ευνοϊκό δανεισμό, λέει ο Θύμιος Τσιατούρας
- Αναθεωρούνται οι πίνακες με το ύψος των δαπανών που θα δικαιολογούν επιδότηση, αλλαγές και στη μοριοδότηση

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

## Ενήμεροι

Οι εντάξεις θα βασιστούν στα στοιχεία του ΟΣΔΕ 2022, και πως στο πρόγραμμα θα μπορούν να μπουν μόνο κατ' επάγγελμα αγρότες και οι Νέοι Αγρότες του 2021 οι οποίοι οπωσδήποτε θα πρέπει να είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι.

## Δαπάνες

Στις επιλέξιμες δαπάνες δεν θα υπάρξουν αλλαγές σε σχέση με το περασμένο πρόγραμμα ενώ θα συνεχίσει να μην είναι επιλέξιμη η αγορά ζώων.

## Μεγάλες

Στην περασμένη πρόσκληση δινόταν προτεραιότητα σε εκμεταλλεύσεις από 15-25.000 ευρώ, κάτι που «θα αλλάξει και θα δίνουμε προτεραιότητα σε πιο μεγάλες».

Παγολεκάνες έως 4.300 ευρώ, αμελκτικές έως 50.000 ευρώ, γεννήτριες έως 6.000 ευρώ, στάβλοι έως 220 ευρώ/τ.μ. και παρελκόμενα έως 40.000 ευρώ. Αυτά ήταν μερικά στοιχεία από το εύλογο κόστος των περασμένων Σχεδίων Βελτίωσης, δηλαδή, τα ποσά δαπανών που δικαιολογούσαν οι υπηρεσίες για την απόδοση ενίσχυσης. Τα ποσά αυτά λοιπόν, ή έστω κάποια από αυτά, θα αυξηθούν στη νέα προκήρυξη, μία βασική αλλαγή που προανήγγειλε ο προϊστάμενος της Μονάδας Επενδύσεων της ΕΥΕ ΠΑΑ, Θύμιος Τσιατούρας, λόγω της μεγάλης αύξησης στο κόστος πρώτων υλών, εξοπλισμού και εργατικών. Μιλώντας σε εκδήλωση που διοργάνωσε το ΓΕΩΤΕΕ στη Λέσβο την Παρασκευή 27 Μαΐου, ο κ. Τσιατούρας τοποθέτησε μάλιστα την πρόσκληση των 180 εκατ. ευρώ μέσα στο ερχόμενο φθινόπωρο παρά τις διαβεβαιώσεις από πλευράς ηγεσίας του ΥΠΑΑΤ πως θα «τρέξει» μετά τις πληρωμές των Νέων Αγροτών δηλαδή, τον Ιούλιο.

Όσον αφορά ειδικότερα τους Νέους Αγρότες, όπως είναι γνωστό μετά την έκδοση των πινάκων αξιολόγησης, θα ακολουθήσει η πληρωμή της πρώτης δόσης ύψους 24.500 έως 28.000 ευρώ. Αυτό το ποσό θα μπορέσει να χρησιμοποιηθεί για να αποδειχθεί η ύπαρξη ίδιας συμμετοχής στο 20% της επένδυσης, που είναι απαραίτητο κριτήριο ένταξης στα Σχέδια Βελτίωσης. Σε συνδυασμό τώρα με το εργαλείο «πρόσθετης πράξης» δηλαδή της εκχώρησης της ενίσχυσης στην τράπεζα για την έκδοση δανείου, ένα εργαλείο που έφερε δάνεια 80 εκατ. ευρώ για 1.800 Σχέδια Βελτίωσης, οι Νέοι Αγρότες θα μπο-

ρούν άνετα να μπουν και να υλοποιήσουν ένα Σχέδιο Βελτίωσης.

«Πας στην τράπεζα λες εγώ έχω να λάβω 100.000 ευρώ αν υλοποιήσω την επένδυση. Υπογράφεις ένα συμφωνητικό το οποίο λέει ότι ο παραγωγός δεσμεύεται ότι θα δηλώσει στο υπουργείο έναν αριθμό λογαριασμού και με τη σειρά του το υπουργείο δεσμεύεται ότι δεν θα τον αλλάξει το λογαριασμό. Η τράπεζα μετά δίνει το δάνειο και τα χρήματα με ευνοϊκούς όρους, με εγγύηση το δημόσιο χρήμα», ανέφερε ο κ. Τσιατούρας.

Ως επιστέγασμα των παραπάνω ο προϊστάμενος της Μονάδας Επενδύσεων, ανέφερε την αυξημένη ένταση ενίσχυσης που θα απολαμβάνουν οι Νέοι Αγρότες που ειδικότερα στις νησιωτικές περιοχές του Αιγαίου ορίζεται στο 80%. Δηλαδή για ένα Σχέδιο 100.000 ευρώ, ο Νέος ήδη θα έχει εξασφαλίσει την απόδειξη 20% της ίδιας συμμετοχής με την πρώτη δόση του πριμ πρώτης εγκατάστασης. Και τα υπόλοιπα 80.000 ευρώ θα μπορεί να τα λάβει εν μέρη με δάνειο από την τράπεζα μέσω του εργαλείου πρόσθετης πράξης με μειωμένο επιτόκιο και πολύ χαμηλές ή ακόμα και καθόλου εξασφαλίσεις, καθώς σε πολλές περιπτώσεις, όπως υποστήριξε ο κ. Τσιατούρας, είναι αρκετό στην τράπεζα ως εγγύηση τα χρήματα από το Δημόσιο που θα κατατεθούν στον ειδικό λογαριασμό του δικαιούχου.



### Επενδύσεις ΑΠΕ

**Προτεραιότητα στη νέα πρόσκληση Σχεδίων Βελτίωσης θα δίνεται και σε επενδύσεις ΑΠΕ για αυτοπαραγωγή, κάτι που δεν ίσχυε το 2017**



Δεν θα μπορούν να κάνουν αίτηση στη νέα πρόσκληση όσοι εντάχθηκαν στα περασμένα Σχέδια Βελτίωσης.

## Προτεραιότητα στις μεγάλες

Για τους όρους ένταξης στα Σχέδια Βελτίωσης, το υψηλόβαθμο στέλεχος των διαχειριστικών αρχών, ανέφερε πως οι εντάξεις θα βασιστούν στα στοιχεία του ΟΣΔΕ 2022, και πως στο πρόγραμμα θα μπορούν να μπουν μόνο κατ' επάγγελμα αγρότες και οι Νέοι Αγρότες του 2021 οι οποίοι οπωσδήποτε θα πρέπει να είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι. Δεν θα μπορούν να κάνουν αίτηση όσοι εντάχθηκαν στα περασμένα Σχέδια Βελτίωσης. Το ελάχιστο όριο της Τυπικής Απόδοσης ένταξης θα είναι 12.000 ευρώ. «Τι σημαίνει τυπική απόδοση 12.000 ευρώ; Σημαίνει για παράδειγμα 130 πρόβατα ή αίγες, 64 στρέμματα λαδολιές ή 41 επιτραπέζιες ελιές, 18 στρέμματα οπωρώνα ή 11 στρέμματα κηπευτικά. 292 στρέμματα σιτάρι ή 80 στρέμματα βαμβάκι», ανέφερε ο κ. Τσιατούρας. Αναφορικά με το είδος των επιλέξιμων δαπανών δεν θα υπάρξουν αλλαγές σε σχέση με το περασμένο πρόγραμμα ενώ θα συνεχίσει να μην είναι επιλέξιμη η αγορά ζώων. «Οι πίνακες

εύλογου κόστους θα επικαιροποιηθούν για την επόμενη πρόσκληση», όπως αναφέρθηκε στην ημερίδα, λόγω της αύξησης του κόστους των πρώτων υλών.

Παράλληλα, ο ίδιος προανήγγειλε αλλαγές στη μοριοδότηση της πρόσκλησης των 180 εκατ. ευρώ. Συγκεκριμένα όσον αφορά το κριτήριο μεγέθους της εκμετάλλευσης, ο κ. Τσιατούρας υποστήριξε πως στην περασμένη πρόσκληση δινόταν προτεραιότητα σε εκμεταλλεύ-

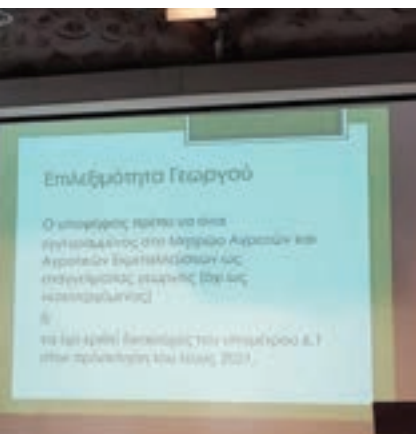




## μονάδες

σεις από 15-25.000 ευρώ, κάτι που «θα αλλάξει και θα δίνουμε προτεραιότητα σε πιο μεγάλες». Κατά τα λοιπά, προτεραιότητα θα δίνεται και σε επενδύσεις ΑΠΕ για αυτοπαραγωγή, κάτι που δεν ίσχυε το 2017.

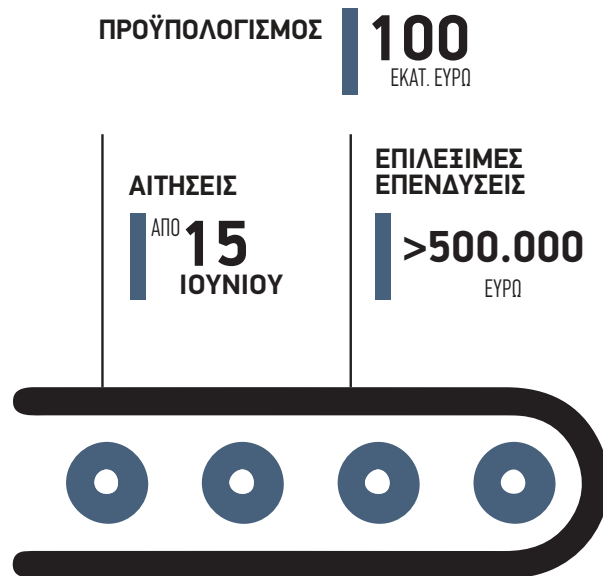
Οι επενδύσεις που θα επιδοτούνται θα είναι έως 130.000 ευρώ για τη φυτική παραγωγή και έως 200.000 ευρώ για την κτηνοτροφία. Η ένταση ενίσχυσης θα ξεκινάει από το 40% και θα φτάνει το μέγιστο το 80%.



### Κριτήρια βαθμολογίας στη νέα πρόσκληση

- Αιγοπροβατοτροφία, βαμβάκι, μελισσοκομία, οπωροκηπευτικά, ζωοτροφές, καλλιέργειες ανθεκτικές στην κλιματική αλλαγή (π.χ. ελιές).
- Πιστοποιημένα προϊόντα.
- Περιφερειακά κριτήρια.
- Γεωργικές εκμεταλλεύσεις με τυπική απόδοση μεταξύ ορίων που θα καθοριστούν. Τη μεγαλύτερη βαθμολογία θα λάβουν υψηλότερης δυναμικής εκμεταλλεύσεις και όχι ξανά μονάδες με 15.000-20.000 τυπική απόδοση.
- Προτεραιότητα σε επενδύσεις που δεν υπερβαίνουν το τετραπλάσιο της τυπικής απόδοσης.
- Απόδειξη της δυνατότητας κάλυψης του 20% του αιτούμενου προϋπολογισμού με ίδια κεφάλαια
- Επενδύσεις ΑΠΕ και καινοτόμες επενδύσεις.
- Η ιδιότητα του νέου γεωργού, η εμπειρία γεωργών κάτω των 45 ετών, οι πιστοποιημένες γνώσεις.
- Η δυναμική της εκμετάλλευσης: Ενημερωμένες χωρικές παρακατούμενες οφειλές, κερδοφορία, μη ύπαρξη βαρών στα ακίνητα της εκμετάλλευσης.

### ■ ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ (ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΑΚΑΜΨΗΣ)



## Ενίσχυση και για βυτία ελαιολάδου από τη Μεταποίηση

Ακόμη μία παράταση έλαβε η έναρξη των αιτήσεων για το πρόγραμμα Αγροτικής Μεταποίησης του Ταμείου Ανάκαμψης, με τη διαδικασία να είναι προγραμματισμένη πλέον να ξεκινήσει στις 15 Ιουνίου. Εν τω μεταξύ, οι αρμόδιες αρχές δημοσίευσαν έναν κατάλογο διευκρινίσεων για το πρόγραμμα και ιδιαίτερο ενδιαφέρον έχουν όσα αφορούν τη δραστηριότητα στον τομέα της ελιάς και του ελαιολάδου.

Συγκεκριμένα διευκρινίζεται:

● Το βυτίο για μεταφορά λαδιού ανήκει στην κατηγορία των οχημάτων για οδικές μεταφορές αγαθών και προϊόντων και συνεπώς δύναται να ενισχυθεί εφόσον πληρούνται οι προϋποθέσεις της περίπτωσης 4δ) «Επενδυτικές ενισχύσεις προς επιχειρήσεις για την υπέρβαση ενωσιακών προτύπων ή για την αύξηση της προστασίας του περιβάλλοντος ελλείψει ενωσιακών προτύπων (ΓΑΚ, άρθρο 36 του τμήματος 7)» της παραγράφου 3.7 «Επιλέξιμες δαπάνες».

● Ένας επενδυτής που έχει ένα ελαιοτριβείο για πολλά χρόνια και πρόσφατα έκανε έναρξη για λει-

τουργία υποκαταστήματος, μπορεί να κάνει επένδυση στο συγκεκριμένο υποκατάστημα.

● Δεν είναι επιλέξιμη δαπάνη η ίδρυση ελαιοτριβείου. Επιλέξιμη δαπάνη είναι ο εκσυγχρονισμός, αναβάθμισή του κ.λπ..

● Πρόκειται να υποβληθεί αίτηση από εταιρεία παραγωγής επιτραπέζιας ελιάς για νέα μονάδα/δραστηριότητα της επιχείρησης (αρχική επένδυση), για παραγωγή πυρηνέλαιου, ακατέργαστου και παραγωγή και κατεργασία ελαιοπυρήνα. Πώς καλύπτεται η προϋπόθεση της συμβολαιακής γεωργίας; Θα γίνουν δεκτά τα συμβόλαια με τα ελαιοτριβεία που θα παρέχουν την πρώτη ύλη;

Απάντηση: Οι διατάξεις ορίζουν ότι ένας δικαιούχος προκειμένου να κριθεί επιλέξιμος θα πρέπει να εκπληρώνει την προϋπόθεση του 40% με 3ετή συμβόλαια ή με καθετοποίηση. Ειδικότερα, τα συμβόλαια συνάπτονται μεταξύ του δικαιούχου της ενίσχυσης και των παραγωγών του γεωργικού προϊόντος που χρησιμοποιείται ως πρώτη ύλη.

Εξαίρεση αποτελούν συμβόλαια που συνάπτονται μεταξύ του δικαιούχου και φορέων όπως Ομάδες Παραγωγών, Αγροτικοί Συνεταιρισμοί των οποίων η πλειοψηφία των μετοχών ανήκει σε Αγροτικούς Συνεταιρισμούς του ν. 4673/2020 «Αγροτικοί Συνεταιρισμοί και άλλες διατάξεις», τα οποία είναι αποδεκτά.

### Ελαιοτριβείο

**Δεν είναι επιλέξιμη δαπάνη η ίδρυση ελαιοτριβείου, αλλά είναι επιλέξιμη δαπάνη ο εκσυγχρονισμός και η αναβάθμισή του κ.λπ.**



### ■ Αναδιάρθρωση αμπελώνων

Έως τις 15 Ιουνίου πραγματοποιούνται οι αιτήσεις ένταξης στη δράση αναδιάρθρωσης αμπελώνων μέσω της ψηφιακής υπηρεσίας του ΥΠΑΑΤ, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση που καθορίζει τους όρους του προγράμματος.

### ■ Ταμείο Ανάκαμψης

Στα 5 έργα της Δράσης Οικονομικός Μετασχηματισμός Αγροτικού Τομέα, οι ημερομηνίες αιτήσεων έχουν ως εξής:

**Γενετική Βελτίωση Ζώων:**

Υποβολή αιτήσεων: 06/06/2022.

**Μεταποίηση:** Υποβολή αιτήσεων: 15/06/2022.

**Εκσυγχρονισμός του Πρωτογενούς Τομέα:**

Υποβολή αιτήσεων: 21/06/2022.

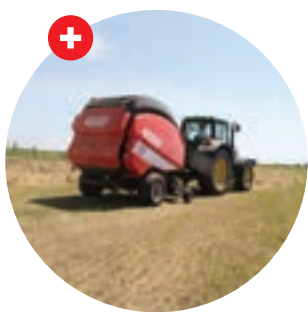
**Πράσινος αγρο-τουρισμός:**

Υποβολή αιτήσεων: 05/07/2022.

**Αναδιάρθρωση των Καλλιέργειών:**

Υποβολή αιτήσεων: 28/07/2022.

Όλες οι προκηρύξεις λήγουν 30 Σεπτεμβρίου.



### Υβριδική λύση στη χορτοδεσία

Η Extreme 365 Isotronic της Maschio Gaspardo είναι σε θέση να δημιουργήσει δεμάτια με μεταβλητή διάμετρο μεταξύ 50 και 165 εκατοστών και εξαιρετικό βάρος, χάρη σε μια πίεση που μπορεί να φτάσει το μέγιστο των 210 bar ρυθμιζόμενη ανάλογα με τις συγκεκριμένες ανάγκες της εκμετάλλευσης.



### Σύστημα σποράς υψηλής ακριβείας

Η Pöttinger εξοπλίζει τώρα τα μοντέλα A και ADD της σειράς Aerosem με την τελευταία γενιά της μονάδας σποράς υψηλής ακριβείας που επιτρέπει την μεγαλύτερη ευελιξία ως προς το είδος σποράς αλλά και προσαρμοστικότητα στις αποστάσεις -και την πυκνότητα- σποράς. Οι σπαρτικές κυκλοφορούν με πλάτη εργασίας 3-4μ.



### Νέο τετράτροχο ρομπότ Agbot

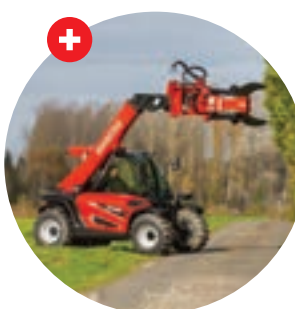
Ένα νέο μοντέλο ρομπότ πεδίου που έχει αναπτυχθεί για να καλύψει τις ανάγκες των σημερινών αγροτών και εργολάβων σε διάφορες περιοχές

αποκαλύπτει η πλέον γνωστή AgXeed, μία από τις πρώτες εταιρείες που εισάγει ήδη σε αγορές του κόσμου τα προηγμένα ρομποτικά μηχανήματά της. Το νέο τεσσάρων τροχών όχημα έχει ισχύ 55 kW από έναν τετράχρονο κινητήρα πετρελαίου 2,9 λίτρων. Συνδέεται με μια γεννήτρια που παρέχει ηλεκτρική ενέργεια.



### Συνεργασία John Deere και Carraro

Το τμήμα Carraro Agritalia υπέγραψε μια νέα παγκόσμια σύμβαση ανάπτυξης και προμήθειας για τα τρακτέρ της σειράς 5G της John Deere. Τα επερχόμενα νέα τρακτέρ θα επιδείξουν ένα προηγμένο επίπεδο άνεσης, εργονομίας και απόδοσης για τον χειριστή. Επιπλέον, θα είναι διαθέσιμα με ISOBUS και JDLink.



### Μικρά τηλεσκοπικά Manitou ULM

Οι συμπαγείς διαστάσεις των δύο νέων μοντέλων ULM 412 H και ULM 415 H της Manitou επιτρέπουν την εύκολη ρυμούλκηση από μικρή καρότσα, ένα στοιχείο άνεσης σε σπάνια ultra compact τηλεσκοπικά μηχανήματα. Τα ULM 412 H και ULM 415 H φέρουν 2.550 έως 2.900 κιλά βάρος, ανάλογα με τη διαμόρφωση. Και με ύψος 1,92 μέτρα και πλάτος 1,49 μ. είναι εύκολο να μεταφερθούν από και προς τα σημεία εργασίας.



## Εξοικονόμηση μέχρι 78 ευρώ το στρέμμα με μηχανική αραίωση

Πειράματα σε ελληνικές ροδακινιές έδειξαν τα οφέλη της αραίωσης χωρίς να επηρεάζονται οι αποδόσεις

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ  
liamis@agronews.gr

Εξοικονόμηση κόστους και χρόνου επέμβασης, χωρίς να επηρεάζεται η αποδοτικότητα των δέντρων ή η ποιότητα του καρπού, μπορεί να φέρει η εκμηχάνιση του αραιώματος στην καλλιέργεια ροδακινιάς, λύνοντας, ταυτόχρονα, τον ιδιαίτερα επίκαιρο «γόρδιο δεσμό» της εξάρτησης των παραγωγών από τα δυσεύρετα, πλέον, εργατικά χέρια. Αποτελέσματα ερευνητικού έργου του Τμήματος Φυλλοβόλων δέντρων Νάουσας, του Ιν-

στιτούτου Γενετικής Βελτίωσης - Φυτογενετικών Πόρων του ΕΛΓΟ- Δήμητρα, έδειξαν ότι με τη χρήση χειροκίνητου μηχανήματος η μείωση του κόστους, ανάλογα την ποικιλία, μπορεί να κυμανθεί από 10 έως 78 ευρώ το στρέμμα, ενώ στην περίπτωση παρελκόμενου μέσου σε τρακτέρ, το όφελος κυμαίνεται από 15 έως και 40 ευρώ το στρέμμα. Τα ευρήματα του ερευνητικού έργου, παρουσιάσε στο πλαίσιο των εργασιών του 10ου Διεθνούς Συνεδρίου Ροδάκινου, που διοργανώθηκε στη Νάουσα μεταξύ 30 Μαΐου και 3 Ιουνίου, ο δρ Γιώργος Παντελίδης, ερευνη-



τής στο Τμήμα Φυλλοβόλων Δέντρων της Νάουσας. Όπως είπε, η απόδοση των δέντρων σε γενικές γραμμές δεν επηρεάστηκε, ενώ στις πρώιμες ποικιλίες διαπιστώθηκε πρωίμηση της παραγωγής και αύξηση του τελικού μεγέθους καρπού χωρίς να επηρεάζεται η ποιότητά του. Ταυτόχρονα, στα βιομηχανικά ροδάκινα, αν εξαιρεθεί η Andros, στην οποία παρατηρήθηκε αύξηση του αριθμού των σπασμένων πυρήνων, την οποία οι επιστήμονες θέλουν να ερευνήσουν ενδελεχέστερα, στις υπόλοιπες ποικιλίες, δεν καταγράφηκε κάποια δυσμενή εξέλιξη.

Ο ομιλητής, πάντως, έσπευσε να σημειώσει πως απαιτείται προσοχή στη χρήση τους από τον αγρότη, γιατί εάν προκληθεί υπεραραίωση ελλοχεύει ο κίνδυνος μειωμένης παραγωγής, η οποία μπορεί να γίνει ολο-

κληρωτική αν το αραιώμα γίνει κατά την περίοδο της ανθοφορίας και επίκεινται παγετοί. Παράλληλα, τονίστηκε πως το αραιώμα καρπών με το χέρι χωρίς μηχανήμα είναι από τις πιο δαπανηρές καλλιεργητικές πρακτικές (μαζί με το κλάδεμα) και επομένως η μηχανοποίησή του είναι απαραίτητη. Άλλωστε, στις μέρες μας η βελτιστοποίηση της διαδικασίας καλλιέργειας ροδάκινου πρέπει να κατευθυνθεί -μεταξύ άλλων- και στη μείωση του κόστους παραγωγής.

Θετικά είναι τα μηνύματα και από το μέτωπο του χημικού αραιώματος, ως εναλλακτικής μεθόδου. Ο καθηγητής στο Πανεπιστήμιο της Μπολόνια, Guglielmo Costa, ο άνθρωπος που εφηνύρε την συσκευή DA Meter, για τη μη καταστροφική μέτρηση ωρίμανσης των φρούτων, είπε πως απόλυτες λύσεις δεν υπάρχουν κι ότι απαιτείται συνδυασμός χημικών και μηχανικών μεθόδων. Αναφέρθηκε δε, σε συγκεκριμένο σκεύασμα που καθυστερεί την έκπτυξη οφθαλμών της επόμενης χρονιάς, το οποίο σε συνδυασμό με τη δημιουργία ενός συστήματος υποστήριξης λήψης αποφάσεων για το πότε να γίνει η εφαρμογή του και σε τι δόσεις, μπορεί να φέρει χρήσιμα αποτελέσματα για τον παραγωγό.



## Νέες ποικιλίες

**Τα τελευταία 10-15 χρόνια υπήρξαν γύρω στις 600 νέες κυκλοφορίες ποικιλιών, όπως ροδακινιές με πιο λεπτά φύλλα και ανθεκτικές σε στρες**

## Τα τελευταία χρόνια έχουν κυκλοφορήσει περί τις 600 νέες ποικιλίες ροδάκινου

Στη στρογγυλή τράπεζα του 10ου Διεθνούς Συνεδρίου Ροδάκινου για τα προϊόντα θρέψης, εκπρόσωποι των Yara και E-λαγρολίπ αναφέρθηκαν στη χρήση της καινοτομίας και των νέων τεχνολογιών κι οργανικών ουσιών, για την ανάπτυξη προϊόντων θρέψης με αποτελεσματικότερη δράση στα κτήματα, ιδιαίτερα τώρα που, λόγω της ενεργειακής κρίσης και του πολέμου, οι τιμές σε πρώτες ύλες, αλλά και στα τελικά προϊόντα λίπανσης έχουν αυξηθεί 4 έως και 5 φορές.

Στην ενόττητα για το γενετικό υλικό, αναφέρθηκε πως η έρευνα πηγαίνει σε νέες ποικιλίες (σ. σ. τα τελευταία 10-15 χρόνια υπήρξαν γύρω στις 600 νέες κυκλοφορίες) όπως για παράδειγμα με διαφορετικό χρώμα σάρκας και φλοιού, ανθεκτικές σε στρες, με πιο λεπτά φύλλα για να μπαίνει φως στην κόμη του δέντρου, ενώ τονίστηκε πως υπάρχουν και πολλοί τρόποι διαμόρφωσης, με πλεονεκτήματα και μειονεκτήματα.

### Μείωση των ωρών ψύχους το χειμώνα επηρεάζει την παραγωγικότητα

Σε σχέση με την κλιματική αλλαγή, η δρ Παυλίνα Δρογούδη ανέφερε ότι μια εκδοχή της είναι η σημαντική μείωση των ωρών ψύχους το χειμώνα, που επηρεάζει την παραγωγικότητα της ροδακινιάς, ενώ προβλήματα με ζημιές στην παραγωγή, δημιουργούν κι οι παγετοί, οι βροχοπτώσεις και οι όλο και πιο συχνές χαλαζοπτώσεις. Ενόψει δε, του προγράμματος αναδιάρθρωσης, για να είναι αποδοτική η παρέμβαση, η κ. Δρογούδη υπογράμμισε την ανάγκη να γίνουν οι φυτεύσεις ποικιλιών, ανάλογα με τις απαιτήσεις σε ψύχος και την περιοχή που τις εξασφαλίζει.

Το σημαντικό ρόλο που διαδραματίζει η βιομηχανία κομποστάς για την καλλιέργεια του ροδάκινου και την εθνική οικονομία (σ. σ. 1η χώρα σε εξαγωγές παγκοσμίως, με μερίδιο σχεδόν 50% κι ετήσια έσοδα περίπου 400 εκατ. ευρώ, που στηρίζει 10.000 οικογένειες παραγωγών και 12.000 εργάτες μόνιμους κι εποχικούς) αναφέρθηκε η Ολυμπία Αποστόλου της ΔΕΛΚΟΦ.

Συνολικά στο 10ο Διεθνές Συνέδριο Ροδάκινου, όπως είπε ο οργανωτής της εκδήλωσης Γιώργος Μαγγανάρης, αναπληρωτής καθηγητής στο τμήμα γεωπονικών επιστημών, βιοτεχνολογίας κι επιστήμης τροφίμων, στο Τεχνολογικό πανεπιστήμιο Κύπρου, συμμετείχαν πάνω από 200 συνέδριοι από την Ευρώπη, τις ΗΠΑ και άλλες χώρες, ενώ υπήρξαν 16 κεντρικές ομιλίες, οι οποίες εστίασαν σε όλο το φάσμα της καλλιέργειας όπως αξιολόγηση νέων ποικιλιών, προγράμματα γενετικής βελτίωσης, θέματα μετασυλλεκτικής διαχείρισης, ποιότητας και επεξεργασίας, οι οποίες πλαισιώθηκαν με 54 προφορικές ομιλίες και 67 ανακοινώσεις.



Ο Δρ. Γιώργος Παντελίδης, ερευνητής στο τμήμα Φυλλοβόλων Ναουσας, μίλησε για τη μηχανική αραιώση.



## ΑΓΡΟΝΕΑ

*Συνεχίστε  
να ανεβαίνετε*

● **Διαχρονικό:** Το μόνο πουλί που τολμά να ταιμπήσει ένα αετό είναι το κοράκι. Το κοράκι κάθεται στην πλάτη του αετού και δαγκώνει το λαιμό του. Ο αετός δεν πολεμάει με το κοράκι, ανοίγει τα φτερά του κι αρχίζει να ανεβαίνει ψηλά. Όσο ψηλότερα είναι η πτήση τόσο πιο δύσκολα είναι να αναπνεύσει το κοράκι και τελικά πέφτει λόγω έλλειψης οξυγόνου.

● **Ημέρα γάλακτος:** Με ένα πάρα πολύ ευχάριστο video γιόρτασε ο κτηνοτρόφος Γιάννης Χερουβείμ από την ορεινή Αίγινα την Παγκόσμια Ημέρα Γάλακτος και το μοιράστηκε με όλους στο <https://www.youtube.com/watch?v=e-AptJzTX80>. Στις 11.00 μίλησε στο Radio Symban και το ίδιο βράδυ,



**ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗ ΜΙΧΑΗΛΙΔΗ\***  
«Κτηνοτροφικός Σύλλογος Περιφέρειας Αττικής – Άγιος Γεώργιος».

● **Σφαγή κοπαδιών:** Με αμείωτη ένταση οι σφαγές των κοπαδιών λόγω κόστους εκτροφής δήλωσε ο πρόεδρος του παραρτήματος ΓΕΩΤΕΕ Κρήτης. «Μία περίοδο που ο εφιάλτης της επισιτιστικής κρίσης πλανάται παντού, οι καλλιέργειες της Κρήτης δοκιμάζονται σκληρά, λόγω έλλειψης εργατών γης, αλλά και λόγω της εκτίναξης του κόστους παραγωγής. Το πρόβλημα με την κτηνοτροφία είναι απλό: αν δεν ταΐσεις τα ζώα, θα πεθάνουν». [agonaskritis.gr](http://agonaskritis.gr), 30/5/2022

● **Ελλείψεις ή... :** Έλλειψη προσωπικού στον τουρισμό: Τρεις μύθοι και τρεις αλήθειες. Όταν σαν στυλοβάτη της οικονομίας θεωρείς τα τελευταία σαράντα χρόνια τον τουρισμό αλλά σαν πολιτεία δεν έχεις καν ένα ΑΕΙ σοβαρό, μόνο κάποια ΤΕΙ των 5.000-10.000 μορίων, μπορεί να συμβαίνουν αυτά. Αλλά μήπως γίνονταν όλο αυτό επί τούτου για να μην έχουν μεγάλες απαιτήσεις μισθολογικά και εργασιακά από τους Ιδιοκτήτες Ξενοδοχείων; [facebook](https://facebook), 26/5/2022

\*ΑΓΡΟΤΟΛΟΓΟΥ

# Με έμπνευση από Προβηγκία τα φινετσάτα λανσαρίσματα ροζέ ελληνικών οίνων στη Drink Pink

Την έντονη δυναμική των ροζέ κρασιών αξιοποιεί και η εγχώρια οινοποιία επιλέγοντας γηγενείς και μη ποικιλίες



ΤΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑΣ ΨΙΛΙΩΤΗ  
[psilioti@agronews.gr](mailto:psilioti@agronews.gr)

“  
150  
Περίπου 150  
ροζέ κρασιά  
από την  
Ελλάδα και  
το εξωτερικό  
σε δοκιμή

Στη στροφή της ελληνικής οινοπαραγωγής στα φινετσάτα ροζέ, εμπνευσμένα από τα γαλλικά κρασιά της Προβηγκίας ήταν αφιερωμένη η έκθεση «Drink Pink 2022» που πραγματοποιήθηκε στον εμβληματικό χώρο του Ζαππείου Μεγάρου την Κυριακή 29 Μαΐου.

Περίπου 150 ροζέ κρασιά από την Ελλάδα και το εξωτερικό ήταν διαθέσιμα προς γευστική δοκιμή, στο πλαίσιο της εκδήλωσης στην οποία, σημειωτέων, οι επισκέπτες γνωρίστηκαν με τις ετικέτες των οίνων χωρίς την παρουσία των οινοπαραγωγών, αλλά ανατρέχοντας στον κατάλογο για περαιτέρω πληροφορίες ως προς το χαρακτήρα, τα οργανοληπτικά στοιχεία ή τη μέθοδο οινοποίησης.

Ανάμεσα στα ροζέ κρασιά εσοδείας 2021 υπήρχαν και πολλές νέες κυκλοφορίες, αφού η συγκεκριμένη κατηγορία οίνων έχει εμφανίσει ιδιαίτερη δυναμική στην αγορά, ενώ δεν έλλειψαν και συμμετοχές από άλλες χώρες, ανάμεσά τους και celebrity-ετικέτες παγκο-



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

σμίου εμπορικής επιτυχίας.

Τα ροζέ κρασιά απολαμβάνονται φρέσκα και σε χαμηλές θερμοκρασίες όπως τα λευκά, αλλά παρουσιάζουν οργανοληπτικά στοιχεία και από τα ερυθρά, χαρακτηριστικό που προσφέρει τη δυνατότητα ελιγμών για τους γαστρονομικούς συνδυασμούς και μεγαλύτερη προσαρμοστικότητα σε ποικιλίες εδεσμάτων και εποχών απόλαυσης.

Στην έκθεση, τα κρασιά είχαν κατανεμηθεί σε τρεις συν μία κατηγορίες, δηλαδή εκείνα με υψηλή οξύτητα, με γεμάτο σώμα, και με έντονο αλκοόλ, ενώ η τέταρτη, σε ανεξάρτητο πάγκο από την κατηγορία αφρωδών-ημιαφρωδών ροζέ, που

ολοένα και περισσότερο επιλέγει πλέον το καταναλωτικό κοινό, σε πολλές περιπτώσεις.

Από γηγενείς και μη ποικιλίες, αλλά και από διαφορετικούς δημιουργούς σε ποικίλες μεριές της Ελλάδας συντίθενται τα ροζέ με τις δροσερές φυσαλίδες, όπως το Ξινόμαυρο από το Κτήμα Κυρ-Γιάννη στο Αμύνταιο, το Αγιωργήτικο από το Κτήμα Τσέλεπου στην Πελοπόννησο, με απλή απόχρωση, ή το «Aurelia» από τις σπάνιες ποικιλίες Βλάχικο, Ντεμπίνα και Μπεκάρι, του Οινοποιείου Ζοίνος στην Καρδίτσα. Τα βλέμματα τράβηξαν επίσης και οι ροζέ ρετσίνες, με το έντονο άρωμα πεύκου και τις πιο κοκκινωπές αποχρώσεις.

“  
Φρέσκα  
Τα ροζέ  
κρασιά απο-  
λαμβάνονται  
φρέσκα και  
σε χαμηλές  
θερμοκρασίες,  
όπως τα λευκά

“  
Celebrity  
Στη Drink Pink  
και celebrity-  
ετικέτες  
παγκοσμίου  
εμπορικής  
επιτυχίας



Η «Ρεζινέ» της οινοποιίας Μαλαματίνα με ποικιλίες Σαββατιανό και Μερλό.

## Τα βλέμματα στις ροζέ ρετσίνες με το έντονο άρωμα πεύκου και τις κοκκινωπές αποχρώσεις

Μια σύνθεση που έχει πάει την ιστορία του Ελληνικού κρασιού ένα βήμα παραέρα, με το έντονο τριανταφυλλί του χρώμα και το απρόσμενο στίλ αποτελεί η «Ρόζα», του γνωστού οινοποιού Στέλιου Κεχρή, από 100% Ξινόμαυρο, που δίνει ένα παραδοσιακό, προσεγμένο και «εξωστρεφές» κρασί με ονομασία κατά παράδοση. Από τη μια το ιδιαίτερο φρούτο του Ξινόμαυρου και από την άλλη το βαλσαμικό άρωμα του ρετσινιού δημιούργησαν ένα «κοκκινέλι», μια φιάλη που φυλακίζει τα «δύο άκρα». Από την άλλη η ετικέτα «Ρεζινέ», της οινοποιίας Μαλαματίνα, με ένα πιο διακριτικό άρωμα ρετσινιού, από τις ποικιλίες Σαββατιανό και Μερλό, με βοτανικό χαρακτήρα και ήπια ένταση, συνέβαλε επίσης στην ποικιλομορφία της κουλούρας των ροζέ κρασιών, ενώ κατέκτησε πρόσφατα χάλκινο μετάλλιο στον 22ο Διεθνή Διαγωνισμό Θεσσαλονίκης.



## Με λάμψη και βραβεία οι ελληνικοί οίνοι

Σε μία λαμπερή τελετή απονομής των μεταλλίων των επιτυχόντων οίνων από το διεθνή διαγωνισμό Θεσσαλονίκης υπό τον συντονισμό του Κων. Λαζαράκη MW, το πρώτο βραβείο κατέκτησε η ετικέτα Λαούδια 2020, των Canava Chrissou & Tselepos. Το Wine Trails απένειμε βραβεία στους:

- Κωνσταντάρα: Χρυσό για τη Μαλαγουζιά 2021, χάλκινα για Sauvignon Blanc Fume 2020, Χάρτες Πέτρες Ροζέ 2021 και Λευκό 2020.
- Γεράνια Wines: χρυσό για Οπαρ λευκό 2021, χάλκινα για Οπαρ ερυθρό 2019, Alkion Ροζέ 2021.
- Georgiadis Canteen: χρυσό για Τζούλια λευκό 2021, χάλκινο για Βόσπορο λευκό 2021.
- Meteoro Winery: χρυσό για Meteoro Syrah 2017.

## Ειδικοί της σχολής μάρκετινγκ της Βουργουνδίας μελετούν 6 μικρομεσαία οινοποιεία-μέλη ΣΕΟ

«Οι ελληνικές ποικιλίες είναι σαν τις νότες που χρησιμοποιούν οι ταλαντούχοι Έλληνες οινοποιοί προκειμένου να συνθέσουν τη μελωδία που λέγεται ελληνικό κρασί. Το κρασί είναι αναπόσπαστο μέρος, δυστυχώς παραμερισμένο ακόμα, του ελληνικού πολιτισμού». Με τα λόγια αυτά ο διευθυντής της Σχολής Wine & Spirits Business της Βουργουνδίας Jerome Gallo, που βρέθηκε στη χώρα μας συνοδεύοντας 24 σπουδαστές του προγράμματος MBA, αποτυπώνει το εύρος και τη διαφορετικότητα των ελληνικών ποικιλιών που μπορεί να αποδώσουν τα μέγιστα για τον ελληνικό οίνο στις διεθνείς αγορές.

Την Τρίτη 31 Μαΐου ολοκληρώθηκε ο δεύτερος κύκλος της αποκλειστικής συνεργασίας του Συνδέσμου Ελληνικού Οίνου με τη «Burgundy School of Wine & Spirits Business», που εδρεύει στη Νιτζόν και έχει στόχο να βοηθήσει μικρές και μεσαίες δυναμικές οινοποιητικές μονάδες, μέλη του Συνδέσμου, να διεισδύσουν σε αγορές του εξωτερικού.

Υπό την καθοδήγηση του κ. Chris McIndoe, συμβούλου με διεθνή εμπειρία και μέλος του ακαδημαϊκού προσωπικού της Σχολής, 24 σπουδαστές του προγράμματος MBA από 8 διαφορετικές χώρες (ΗΠΑ, Καναδάς, Κίνα, Κορέα, Γαλλία, Πορτογαλία, Ιταλία, Ταϊβάν) παρουσίασαν στον χώρο του οινοποιείου Παπαγιαννάκου την πολύμηνη μελέτη των έμπειρων σπουδαστών, που εξέτασαν σε ομάδες τις ιδιαιτερότητες και τη δυναμική του Οινοποιείου Αλεξάκη από την Κρήτη, του Οινοποιείου Αποστολάκη (Argo Wine) από τον Βόλο, του Κτήματος Ακράνι από την Κω, του Κτήματος Παπαντώνη από το Άργος, του Οινοποιείου Τσιλιλή από τα Τρίκαλα και του Κτήματος Τσέλεπου από την Μαντινεία. Παρέδωσαν δε στους εκπροσώπους κάθε οινοποιείου πολυσέλιδη εμπιστευτική μελέτη



Παρουσίαση του Ανδρέα Ματθίδη DipWEST, προέδρου της Πανελλήνιας Ένωσης Οινοχόων.

με ανάλυση των στοιχείων του οινοποιείου, δεδομένα από τις διεθνείς αγορές και συγκεκριμένες προτάσεις.

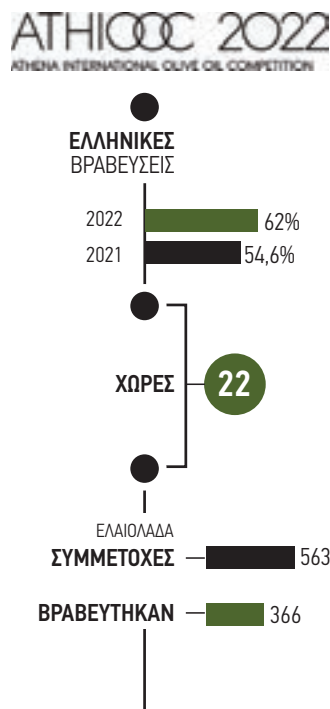
Ο διευθυντής του ΣΕΟ και πρόεδρος του Ινστιτούτου Αμπέλου και Οίνου της Καμπανίας (Champagne) Θεόδωρος Γεωργόπουλος εξέφρασε την ικανοποίησή του για την εκτέλεση του προγράμματος για δεύτερη χρονιά καθώς και τη βεβαιότητα ότι η πρωτοβουλία αυτή θα καρποφορήσει και θα εμπνεύσει τους ταλαντούχους σπουδαστές της Σχολής.

Ακολούθησε παρουσίαση του Ανδρέα Ματθίδη DipWEST, προέδρου της Πανελλήνιας Ένωσης Οινοχόων και συμβούλου εκπαίδευσης και ανάπτυξης προϊόντων της «Καρούλιας», για τις ιδιαιτερότητες του ελληνικού αμπελώνα και γευστιγνωσία των οίνων Παπαγιαννάκου.

## Άγνωστες ελληνικές ποικιλίες στην εγχώρια παραγωγή ελαιολάδου

Σε υψηλότερες θέσεις κατάταξης βρίσκονται τα ελληνικά ελαιόλαδα κατά την τελευταία τριετία, κατακτώντας διπλά χρυσά βραβεία αλλά και περισσότερα χρυσά, έναντι των χάλκινων σε διεθνείς διαγωνισμούς όπως ο πρόσφατος Athena IOOC 2022, ο οποίος ολοκληρώθηκε με την απονομή των διακρίσεων την Κυριακή 29 Μαΐου μετά τη συμμετοχή 563 ελαιολάδων και τη βράβευση των 366 από αυτά. Η προέλευσή τους εντοπίζεται σε 22 χώρες μεταξύ αυτών και η Ελλάδα, ενώ συμμετείχαν και παραγωγοί από την Κίνα ή τη Σαουδική Αραβία.

Όπως λέει η πρόεδρος της κριτικής επιτροπής του διαγωνισμού, Μαρία Κατσούλη, στην Agrenda «τα περισσότερα ελληνικά βραβεία που κατακτούσε το ελληνικό ελαιόλαδο όταν ξεκίνησε ο διαγωνισμός το 2016, ήταν χάλκινα, ακολουθούσαν σε αριθμό τα ασημένια και ελάχιστα ήταν τα χρυσά. Μάλιστα τις δύο πρώτες χρονιές δεν υπήρχε κανένα διπλό ελληνικό χρυσό στην ύψιστη κατηγορία με βαθμολογία πάνω από 95/100. Από το 2018 και ύστερα τα ελληνικά ελαιόλαδα άρχισαν να φιγουράρουν στις υψη-



### Κοντά στο κρασί

**Το ελαιόλαδο ακολουθεί τα βήματα του κρασιού αλλά θέλει πολλά χρόνια ακόμα για να αποκτήσει την αίγλη του οίνου**

λές βαθμολογίες με διπλά χρυσά μετάλλια και βαθμολογίες άνω του 95/100, ενώ μειώνονται τα χάλκινα δίνοντας τη θέση τους στα χρυσά». Φέτος βραβεύτηκε το 62% των ελληνικών ελαιολάδων που συμμετείχαν στον διαγωνισμό έναντι του 54,6% το 2021.

Αυτό που παρατηρείται σύμφωνα με την ίδια, είναι ότι έχουν αλλάξει δραστικά οι πρακτικές στην καλλιέργεια και στα ελαιοτριβεία, αφήνοντας χώρο στην ευσυνειδησία σε όλο το φάσμα της αλυσίδας παραγωγής. Τα τελευταία χρόνια αναδεικνύονται άγνωστες ελληνικές ποικιλίες με διπλό χρυσό όπως η νεμουτιάνα από το 2018 και προέλευση από την Ηλεία. Το ίδιο συνέβη με την τσαμπιδοελιά επίσης από την Ηλεία. Άλλες ποικιλίες όπως η λευκολιά Λευκάδος που συμμετέχει τα τελευταία χρόνια, διαγράφουν σταδιακά τη δική τους καριέρα στην αγορά κερδίζοντας μερίδιο του ενδιαφέροντος όπως η κορωνέικη και η αθηνολιά. Έτσι αρχίζει και εξαπλώνεται η καλλιέργεια τους προκειμένου να διατηρηθούν ζωντανές. Γ. ΛΑΜΠΙΡΗΣ



Ως το καινούριο αστέρι της εμπορικής γκάμας της Syngenta χαρακτήρισε την ποικιλία Ikarina ο Βαγγέλης Πελεκάνης, η οποία διαθέτει το συγκριτικό πλεονέκτημα πως μαζεύονται όλες οι κεφαλές, αφήνοντας ελάχιστες φύρες στο χωράφι. Επίσης το νέο αυτό μαρούλι διαθέτει ανοικτή κεφαλή, με μεγάλο αριθμό φύλλων και υψηλό ειδικό βάρος το οποίο μπορεί εύκολα να ξεπεράσει το 1 κιλό.



ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ  
roupas@agronews.gr

Αγροτικά προϊόντα προσαρμοσμένα κατάλληλα στις ανάγκες των καταναλωτών και πράσινα λαχανικά που ορίζουν εξαρχής την επιχειρηματικότητα στον κλάδο και τις συνεργασίες μεταξύ των κρίκων της αλυσίδας αξίας, φέρνει αυτό τον καιρό στο προσκήνιο η Syngenta, μετά από βαθιά επιστημονική έρευνα στο πολλαπλασιαστικό υλικό και τη διαχείριση των αντίστοιχων αποδεικτικών αγρών στην Ελλάδα.

Δείγμα γραφής αποτελεί ο αποδεικτικός αγρός στην Καστέλλα Εύβοιας, τον οποίο παρουσίασαν διεξοδικά στους εκπροσώπους του ειδικού τύπου και της αγοράς, οι γεωπόνοι της εταιρίας. Η Agrenda και το Agronews έδωσαν το δικό τους παρόν στην εκδήλωση και ενημερώθηκαν με προσοχή από καταξιωμένα στελέχη της Syngenta, όπως οι γεωπόνοι Βαγγέλης Πελεκάνης και Γιώργος Κοντοσφύρης, για τα αποτελέσματα μιας κοπιώδους προσπάθειας που ανοίγει νέους δρόμους στον κλάδο των λαχανικών.

## Ορισμός της μαναβικής τα φυλλώδη λαχανικά Syngenta

Τον επιδεικτικό αγρό της εταιρείας στην Καστέλλα Εύβοιας επισκέφτηκε η Agrenda

### Σαλάτες πάνω από κιλό και ειδικό μαρούλι για μπέργκερ

Η εν λόγω παρουσίαση αποτέλεσε μοναδική ευκαιρία για τη συντακτική ομάδα της Agrenda να παρατηρήσει από κοντά περισσότερες από 50 διαφορετικές ποικιλίες φυλλωδών λαχανικών και να μάθει τα πάντα για τη νέα γενιά πολλαπλασιαστικού υλικού της Syngenta που τίθεται στη

διάθεση των καλλιεργητών, όπως το σπείσιαλ μαρούλι για μπέργκερ και το Ikarina με βάρος και πάνω από κιλό.

Το σύνολο των παρουσιαζόμενων ποικιλιών περιλαμβάνει εδραιωμένους τύπους σαλάτας που καλύπτουν έως και το 80% της ελληνικής αγοράς όπως η Romaine αλλά και πιο εξειδικευμένες όπως Batavia, Iceberg, Butterhead, Endive, Multileaf, κα-

θώς και ποικιλίες μπρόκολων.

Ως το καινούριο αστέρι της εμπορικής γκάμας της Syngenta χαρακτήρισε την ποικιλία Ikarina ο Βαγγέλης Πελεκάνης, υπεύθυνος μάρκετινγκ στο τμήμα σπόρων κηπευτικών, η οποία διαθέτει το συγκριτικό πλεονέκτημα πως μαζεύονται όλες οι κεφαλές, αφήνοντας ελάχιστες φύρες στο χωράφι. Επίσης το νέο αυτό μαρούλι διαθέτει ανοικτή κεφαλή, με μεγάλο αριθμό φύλλων και υψηλό ειδικό βάρος το οποίο μπορεί εύκολα να ξεπεράσει το 1 κιλό. Τα βιολογικά χαρακτηριστικά του το καθιστούν ευέλικτο, καθώς μπορεί να φυτευτεί τόσο για να διατεθεί στα σούπερ μάρκετ όσο και



Στον επιδεικτικό αγρό της Syngenta παρουσιάστηκαν τόσο εδραιωμένοι τύποι σαλάτας που καλύπτουν έως και το 80% της ελληνικής αγοράς όπως η Romaine αλλά και πιο εξειδικευμένες όπως Batavia, Iceberg, Butterhead, Endive και Multileaf.

για χρήση σε μίγματα κομμένων σαλατών. Επίσης παρουσιάζει ιδιαίτερα γρήγορη ανάπτυξη (μέχρι και 35 μέρες κύκλος ανάπτυξης το καλοκαίρι) ακόμη και σε συνθήκες χαμηλότερων των αναμενόμενων θερμοκρασιών. Οι γεωπόνοι της εταιρίας την προτείνουν τόσο για ανοιξιότικες όσο και φθινοπωρινές φυτεύσεις αλλά και για χειμωνιάτικες σε πιο ήπιες περιοχές.

#### Εξαιρετική αντοχή στο tip burn και γεμάτη καρδιά για τη νέο Actina

Πέραν του ευρέως γνωστού Typical με μέτριο μέγεθος και βαθύ σκουροπράσινο χρώμα που το καθιστά ιδανικό για πώληση ανά τεμάχιο και πρώτο στις προτιμήσεις των σούπερ μάρκετ, στον αποδεικτικό αγρό παρουσιάζονται και δύο νέες ποικιλίες μαρουλιού της Syngenta, η Ikarina και η Actina. Η Actina αποτελεί ένα αξεπέραστο midí – romaine μαρούλι με ομοιόμορφη διάταξη φύλλων, ορθόφυλλη ανάπτυξη και γεμάτη καρδιά. Παράλληλα, την χαρακτηρίζει το σκούρο και γυαλιστερό χρώμα, ένα φαινοτυπικό στοιχείο που λατρεύουν οι Έλληνες καταναλωτές, μοναδική αντοχή στο Tip Burn (έλλειψη ασβεστίου λόγω ταχύτητας ανάπτυξης). Η ανάπτυξή είναι γρήγορη ειδικά στις ανοιξιότικες φυτεύσεις με 45 μέρες κύκλο ανάπτυξης και 55 έως 60 ημέρες στις φθινοπωρινές.

#### Ιδανικό για μπέργκερ το LMUL-19-1922 ή αλλιώς... Grewer

Μικρή αλλά ιδιαίτερη η υπό ανάπτυξη ποικιλία Grewer της Syngenta, που προετοιμάζεται ώστε να καλύψει στο άμεσο μέλλον τις ανάγκες της HORECA (μαζική εστίαση). Είναι τύπου Iceberg ανοιχτού τύπου που το καθιστά τραγανό και ζουμερό ενώ παράλληλα διατηρεί το σκουροπράσινο χρωματισμό. Διαθέτει επίσης πολύ χαμηλή βάση, με συνέπεια τα φύλλα να μπορούν να κοπούν πάρα πολύ εύκολα από τον κεντρικό μίσχο και το μέγεθός τους είναι ακριβώς όσο χρειάζεται για να χρησιμοποιηθεί στα κοινά μπέργκερ. Συμπληρωματικά, η καρδιά του Grewer (που αποτελεί περίπου το 25% του προϊόντος) και δεν μπορεί να αξιοποιηθεί στα μπέργκερ λόγω μεγέθους, μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως υλικό για τις κομμένες σαλάτες, στοιχείο που καθιστά το μαρούλι Grewer 100% αξιοποιήσιμο από την μαζική εστίαση δίχως να πετιέται τίποτα.



“

#### Πράσινο

Προτιμούν το βαθύ πράσινο χρώμα στις σαλάτες οι Έλληνες

“

#### Κέρδος

Κάθε 1 λεπτό αύξηση τιμής συνιστά 50 ευρώ κέρδος για τον παραγωγό

“

#### Εχθροί

Ανοχή στη δράση περονόσπορου και κόκκινων αφίδων έχει η Actina



## Με 5.000 μαρούλια και 20 λεπτά τιμή, κέρδος 450 ευρώ/στρέμμα

Ιδιαίτερα αδικημένες από το καταναλωτικό κοινό είναι οι κερασί ποικιλίες σαλάτας όπως επισημαίνει ο Βαγγέλης Πελεκάνης. Στον αποδεικτικό αγρό της Syngenta παρουσιάζονται δύο ποικιλίες, η Prodigio και η νέα Estagio. Η oakleaf Estagio διαθέτει φύλλα με βουτυρώδη υφή, λεία και ενδιαφέρουσα γεύση που θυμίζει ξηρούς καρπούς. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε ανοιξιότικες και φθινοπωρινές υπαίθριες φυτεύσεις αλλά και στο θερμοκήπιο. Με την σειρά της η multileaf Prodigio διαθέτει πολύ ομοιόμορφα φύλλα, ιδανικά για μίγματα κομμένων σαλατών και μπορεί να χρησιμοποιηθεί τόσο σε ανοιξιότικες όσο και πρώιμες φθινοπωρινές υπαίθριες φυτεύσεις.

#### Αντίδι διαθέσιμο 365 μέρες με συνδυασμό Smittie και Pandie

Καθαρότερο προϊόν μαζεύει ο παραγωγός που εμπιστεύεται το Smittie αντίδι της Syngenta, το οποίο παρουσιάζει ορθόφυλλη ανάπτυξη και ιδιαίτερα μεγάλο μέγεθος και βάρος (>800 γραμμάρια). Παράλληλα η ποικιλία διαθέτει υψηλή ομοιομορφία και καλή συμπεριφορά στο tip burn και είναι ιδανική για μεταφυτεύσεις το φθινόπωρο-χειμώνα και πρώιμα την Άνοιξη. Ωστόσο για να υπάρχει προϊόν όλο το χρόνο, η Syngenta διαθέτει την ποικιλία Pandie, η οποία μπαίνει την άνοιξη, το καλοκαίρι και πρώιμα το φθινόπωρο, συμπληρώνοντας ουσιαστικά χρονικά την Smittie.

#### Ελαστικές σγουρές σαλάτες με μεγάλη μετασυλλεκτική διατηρησιμότητα

Ποικιλίες Batavia προσαρμοσμένες στα μέτρα και τα σταθμά του Έλληνα παραγωγού παρουσίασε η Syngenta, με την Coriole να ξεχωρίζει τόσο λόγω του ελκυστικού για τον Έλληνα καταναλωτή σκουροπράσινου και γυαλιστερού φυλλώματός της όσο και λόγω του μεγάλου βάρους της. Το κερασάκι στην τούρτα αποτελεί η ιδιαίτε-

ρη ελαστικότητα της, που επιτρέπει την ελαχιστοποίηση των απωλειών στο τελάρο και την αύξηση της μετασυλλεκτικής διατηρησιμότητας. Είναι επίσης κατάλληλη για ανοιξιότικες, φθινοπωρινές και πρώιμες χειμωνιάτικες φυτεύσεις. Εκτός της Coriole η Syngenta παρουσιάζει και άλλες ποικιλίες όπως η Parole, η οποία πρόκειται για μία ιδιαίτερη compact σγουρή σαλάτα τύπου Μακεδονίας, με σκουροπράσινο και γυαλιστερό χρώμα, που πυκνά φύλλα, υψηλή ομοιομορφία στο χωράφι και μεγάλο βάρος. Εκτός αυτών, ενδιαφέρον παρουσιάζει και η ποικιλία Frisole, η οποία παρουσιάζει πολύ σγουρό και γυαλιστερό φύλλωμα ενώ ταυτόχρονα είναι ιδιαίτερα συμπαγής με μεγαλύτερο βάρος σε σχέση με σαλάτες τύπου lollo και είναι κατάλληλη τόσο για ανοιξιότικες όσο και φθινοπωρινές κυρίως φυτεύσεις. Ιδιαίτερη ποικιλία είναι και η Davidole, η οποία μπορεί να «περιμένει» στο χωράφι ενώ είναι έτοιμη για μαζέμα.

#### Παρά τις δυσκολίες βγάζει 450 ευρώ το στρέμμα κέρδος ο παραγωγός

«Βγαίνει» η καλλιέργεια μαρουλιού στην Ελλάδα παρά τις αντικειμενικές δυσκολίες της τρέχουσας περιόδου με τις ανατιμήσεις στα εφόδια όπως εξηγεί στην Agrenda ο Τάσος Ρέμπελης, ιδιοκτήτης του επιδεικτικού αγρού της Syngenta. Με τα κόστη να υπολογίζονται χονδρικά στα 500 με 550 ευρώ το στρέμμα -εκ των οποίων 300 ευρώ η αγορά φυταρίων, 120 εργατικά για μεροκάματα 2 εργατών και 80-130 για φροντίδες- ενώ τα έσοδα γύρω στα 750 ευρώ -με απόδοση 5.000 μαρουλιών και μέση τιμή στην Εύβοια τα 20 λεπτά μέση τιμή διάθεσης στο τέλος, αφήνουν ένα ποσό γύρω στα 450 ευρώ το στρέμμα κέρδος. Ενδιαφέρον ωστόσο παρουσιάζει η διαπίστωση πως κάθε λεπτό αύξησης της τιμής παραγωγού μεταφράζεται σε 50 ευρώ το στρέμμα κέρδος, καθώς τα κόστη είναι σχετικά σταθερά με μόνη εξαίρεση τα αγροτικά εφόδια.



## Ποντάρει στο κρασί η Ένωση Ηρακλείου με το νέο οινοποιείο

Το νέο οινοποιείο της στην Παλιανή Ηρακλείου εγκαινιάσε η Ένωση Αγροτικών Συνεταιρισμών Ηρακλείου (ΕΑΣΗ) την Κυριακή 29 Μαΐου σηματοδοτώντας την επανεκκίνηση της δραστηριότητας της Ένωσης στην παραγωγή και ανάδειξη του κρητικού οίνου και στις ξένες αγορές. «Είναι ένα υπερσύγχρονο οινοποιείο, με δυναμικότητα πάνω από 7.000 τόνους. Έχει πλήρη καθετοποιημένη γραμμή τυποποίησης, εμφιάλω-

σης και παραλαβής, με ό,τι πιο σύγχρονο υπάρχει στην Κρήτη», ανέφερε ο πρόεδρος της ΕΑΣΗ, Σταύρος Γαβαλάς κατά την εκδήλωση εγκαινίων του υπερσύγχρονου επισκέψιμου οινοποιείου.

Στο οινοποιείο θα πραγματοποιούνται δκάποιες δοκιμές, σεμινάρια και εκδηλώσεις. «Είναι ένας χώρος πολιτισμού», σημείωσε ο Σταύρος Γαβαλάς. Ο αντιπρόεδρος της ΕΑΣΗ Μύρων Χιλετζάκης, αποκάλυψε πως η Ένωση βρίσκεται

σε συζητήσεις με μεγάλες εταιρείες του εξωτερικού. «Τα κρασιά μας έχουν ξεκινήσει σιγά-σιγά και μπαίνουν στην τοπική αγορά και έχουμε στοχευμένες ενέργειες για την εξαγωγή τους».

Τις νέες εγκαταστάσεις εγκαινιάσε ο πρόεδρος της ΕΘΕΑΣ Παύλος Σατολιάς, ο οποίος μίλησε με θερμά λόγια για την όλη προσπάθεια, η οποία δείχνει τη δυναμικότητα των συνεταιριστικών σχημάτων, προς όφελος των παραγωγών.

### ΕΜΠΟΡΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ-ΓΕΡΜΑΝΙΑΣ

#### ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ (2021 ΕΝΑΝΤΙ 2020)



#### ΙΣΟΖΥΓΙΟ

ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ  
(2021)

| ΕΞΑΓΩΓΕΣ   | ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ  |
|------------|------------|
| 403,35     | 57,49      |
| ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ | ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ |

Με έμφαση στις B2B συναντήσεις μικρομεσαίων επιχειρήσεων πραγματοποιήθηκε το Ελληνογερμανικό Φόρουμ Τροφίμων, όπου παρουσιάστηκε ο πρώτος οδηγός αγροτικών εξαγωγών στη Γερμανία

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ  
liamis@agronews.gr

«Γέφυρες» συνεργασίας μεταξύ μικρομεσαίων επιχειρήσεων, αλλά και οργανώσεων παραγωγών, με εισαγωγείς από τη Γερμανία, οι οποίες, δυνητικά, μπορεί να εξελιχθούν σε «πύλες εισόδου» για ελληνικά νωπά και μεταποιημένα φρούτα και λαχανικά στην εύρωστη γερμανική αγορά έστησε για άλλη μια φορά το Ελληνο-γερμανικό Forum Τροφίμων.

Η φετινή 8η διοργάνωση που φιλοξενήθηκε στη Θεσσαλονίκη μεταξύ 30 και 31 Μαΐου, «έριξε αυλαία» με δεκάδες επιτυχημένες, κατά τεκμήριο, επιχειρηματικές συναντήσεις, ανάμεσα σε 6 μικρομεσαίους εισαγωγείς και σε εκπροσώπους από 18 εταιρείες και συνεργατικά σχήματα από τη Βόρεια Ελλάδα, στις οποίες μπήκαν βάσεις για μελλοντικές συμφωνίες, ενώ σε τουλάχιστον μία περίπτωση φαίνεται πως οριστικοποιήθηκε και η αποστολή δειγμάτων ως πρώτο βήμα.

Στις εργασίες της πρώτης ημέρας του ελληνογερμανικού Forum, παρουσιάστηκε για πρώτη φορά και ο οδηγός εξαγωγών στη Γερμανία, που έχει συντονίσει ο Β' αντιπρόεδρος του Επιμελητηρίου και CEO της BASF ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ, Βασίλης Γούναρης.

«Πρόκειται για ένα εξαιρετικά χρήσιμο εργαλείο, ένα διαβατήριο για τη γερμανική αγορά, με εστίαση στις προδιαγραφές που πρέπει να έχει ένα αγροτικό προϊόν, τις απαιτήσεις για την ασφάλεια των τροφίμων και το ηλεκτρονικό εμπόριο, τους τρόπους πληρωμής και πολλές άλλες απαραίτητες πληροφορίες», είπε και τόνισε πως



Δεκάδες επιχειρηματικές συναντήσεις με φόντο συνεργασίες στα νωπά οπωρολαχανικά στη διάρκεια του Ελληνογερμανικού Φόρουμ.

## Ισχυρό διαβατήριο επιχειρείν Εγχειρίδιο εξαγωγών για αγροτικό προϊόν στη γερμανική αγορά

«με πρωτοβουλίες, όπως αυτό το Φόρουμ, θέλουμε να θέσουμε μία νέα βάση, να καταρτίσουμε έναν οδικό χάρτη για την ενίσχυση των εμπορικών συνεργασιών μεταξύ Ελλάδας και Γερμανίας και την προώθηση των εξαγωγών φρούτων και λαχανικών».

Όσον αφορά ειδικότερα τις επιχειρηματικές εξελίξεις, ο Διονύσιος Κολιούλης, στέλεχος του τμήματος πωλήσεων της Krop SA, μιας μεγάλης εταιρείας εμπορίας κυρίως εσπεριδοειδών (σ. σ. διακινεί ετησίως έως 25.000 τόνους) από την Άρτα, είχε τρία ραντεβού και όπως σημειώνει η μία από τις συναντήσεις αποτιμάται ως πολύ ελπιδοφόρο. «Πήγαμε

στοχευμένα. Σε ένα από τα ραντεβού διαπιστώσαμε πως μπορεί να υπάρξει συνεργασία στο κομμάτι των εσπεριδοειδών και στο πλαίσιο αυτό συμφωνήσαμε να γίνει μια νέα συνάντηση στη διάρκεια του καλοκαιριού για να δούμε πως θα μπορούσαμε να συνεργαστούμε από τη νέα εμπορική σεζόν», ανέφερε στην Agrenda ο κ. Κολιούλης. Ικανοποιημένη από τα ραντεβού που είχε την ευκαιρία να κάνει, είναι και η Κατερίνα Δηνώρη, από το τμήμα πωλήσεων του Α.Σ. Επισκοπής. «Έγινε η γνωριμία κι ανταλλάξαμε στοιχεία επικοινωνίας, προκειμένου να επανέλθουμε», είπε η κ. Δηνώρη και αποκάλυψε πως



## Παράταση έως 15 Ιουλίου για αντιρρήσεις σε δασικούς χάρτες

Παράταση για την υποβολή αντιρρήσεων επί του περιεχομένου των δασικών χαρτών για 45 ημέρες, δηλαδή έως τις 15 Ιουλίου χορηγεί το υπουργείο Περιβάλλοντος, με φόντο μια σειρά επιπλοκών που θα εμποδίζουν σημαντικό αριθμό ενδιαφερομένων στο να καταθέσουν τα απαραίτητα έγγραφα. Η εν λόγω παράταση, αφορά στους δασικούς χάρτες που αναρτήθηκαν εντός του 2021 για τους οποίους η προθεσμία υ-

ποβολής αντιρρήσεων εξέπνευσε την περασμένη Τρίτη, 31 Μαΐου.

Σε σχετική ανακοίνωση του αρμόδιου υπουργείου, επικαλούνται οι συνθήκες που έχουν διαμορφωθεί από την ενεργειακή κρίση οι οποίες δυσχεραίνουν τις οικονομικές συναλλαγές των πολιτών, σε συνδυασμό με τα τεχνικά προβλήματα στις ψηφιακές πλατφόρμες του Ελληνικού Κτηματολογίου. Σχολιάζοντας θετικά την

απόφαση παράτασης, οι γεωτεχνικοί του ΓΕΩ-ΤΕΕ συμπληρώνουν στους λόγους που επέβαλαν αυτήν, τον ιδιαίτερα μεγάλο αριθμό ενδιαφερομένων πολιτών, την υποστελέχωση των δασικών υπηρεσιών σε επιστημονικό προσωπικό, τις πρόσφατες αλλαγές της νομοθεσίας, καθώς και τις δυσχέρειες στις μετακινήσεις και στην εξυπηρέτηση των πολιτών λόγω της τήρησης των υγειονομικών πρωτοκόλλων για την πανδημία.



## Ένας οινοποιός από την Τεγέα που ήθελε να κάνει την Αρκαδία, Καμπανία της Ανατολής

«δεν ζητούν μεγάλες ποσότητες, που να μην μπορούμε να ανταποκριθούμε, αλλά επιθυμούν πολλούς κωδικούς, συνέπεια στις παραδόσεις και για μεγάλα διαστήματα».

Πιθανές συνεργασίες για προϊόντα όπως τα κεράσια, τα νεκταρίνια, τα βερίκοκα, τα ροδάκινα, τα ακτινίδια και τα επιτραπέζια σταφύλια, ήταν στην ατζέντα των σοβαρών, όπως τις χαρακτήρισε, συναντήσεων, που έκανε ο Δημήτρης Αποστολίδης από την Tasty Fruit, ενώ ο Νίκος Μηνάς, από τον Αγροτικό Σύλλογο Καλυβίων Πέλλας μας αποκάλυψε πως με τον έναν από τους συνομιλητές του, συμφωνήθηκε στα μέσα Ιουνίου να επισκεφτεί την Πέλλα, αφού όπως μας είπε «ζητούν συνεργάτες που θα μπορούν να τους προμηθεύουν με πολλά προϊόντα και όχι μόνο για ένα προϊόν και 1-2 μήνες ετησίως».

Πρόσκληση να επισκεφτεί σύντομα την Ημαθία απηύθυνε σε έναν εκ των εισαγωγέων και ο Στέφανος Νταούκας, γενικός διευθυντής Κοινοπραξίας Ομάδων Παραγωγών Νομού Ημαθίας καθώς «είπε πως διαθέτει ένα δίκτυο με 110 ελληνικά εστιατόρια και άλλες επιχειρήσεις τροφίμων, στην ευρύτερη περιοχή του Βερολίνου».

### Στοχευμένες οι συναντήσεις

Ο γενικός διευθυντής του Ελληνογερμανικού Επιμελητηρίου, Αθανάσιος Κελέμης ανέφερε στην Agrenda πως κλήθηκαν μικρομεσαίοι εισαγωγείς, καθώς «το ζητούμενο είναι πώς θα στηριχθούν οι χιλιάδες μικρομεσαίες επιχειρήσεις να βρουν διέξοδο στη γερμανική αγορά. Υπό αυτή την έννοια, δεν θα είχε νόημα να φέρουμε μεγάλους, οι οποίοι θα ζητούσαν, για παράδειγμα 10.000 τόνους από κάποιο προϊόν, όταν η διαθεσιμότητα των δικών μας δεν ξεπερνά τους 1.000 τόνους».



### Διαφήμιση

**«Το καλό κρασί δεν έχει ανάγκη διαφήμισης», το μότο του Βασίλη Παπανικολάου, χρειάζεται όμως ένα μύθο συμπληρώνει ο γνωστός οινοποιός Γιάννης Τσέλεπος**

Αυτή τη φορά, οι «Ανοιχτές Πόρτες» για τα Κτήματα Τσέλεπου και Σπυρόπουλου, είχαν διαφορετικό περιεχόμενο, αφού αρκετοί από τους επισκέπτες των δύο Οινοποιείων, περιηγήθηκαν σε αυτά, έχοντας στο μυαλό τους ένα πρωτόγνωρο για τα ελληνικά δεδομένα, πολιτισμικό ερέθισμα. Το βράδυ του Σαββάτου της 28ης Μαΐου, άνοιξε και επίσημα η αυλαία για το «υβριδικό» ντοκιμαντέρ – ταινίας μυθοπλασίας «Arcadia 1900, Champagne d' Orient», μια παραγωγή που ρίχνει φως στην άγνωστη ιστορία της οινοποιίας των Αδελφών Παπανικολάου, που στις Ρίζες της Τεγέας, «έπιασαν τη μαγιά» στα τέλη του 19ου αιώνα για αυτό που οι περισσότεροι σήμερα αναγνωρίζουμε ως το success story του ελληνικού οίνου. Όσοι βρέθηκαν στην Τρίπολη είχαν την ευκαιρία να κατανοήσουν το κεντρικό μήνυμα του δραματοποιημένου ντοκιμαντέρ από ίδιο το δημιουργό, τον σκηνοθέτη και σεναριογράφο Κώστα Σπυρόπουλο, που συνοψίζεται στο: «Χαμένες ευκαιρίες».

Στο επίκεντρο του φιλμ, η άνοδος και η πτώση μιας μυθικής οινοποιίας στην Αρκαδία, η μεθοδικότητα ενός επιστήμονα οινολόγου, του Βασίλη Παπανικολάου, με γρήγορα «μαρκετίστικα» αντανάκλαστικά και το επιχειρηματικό δαιμόνιο του αδερφού του Νικόλαου και του πατέρα τους Σπυρίδω-

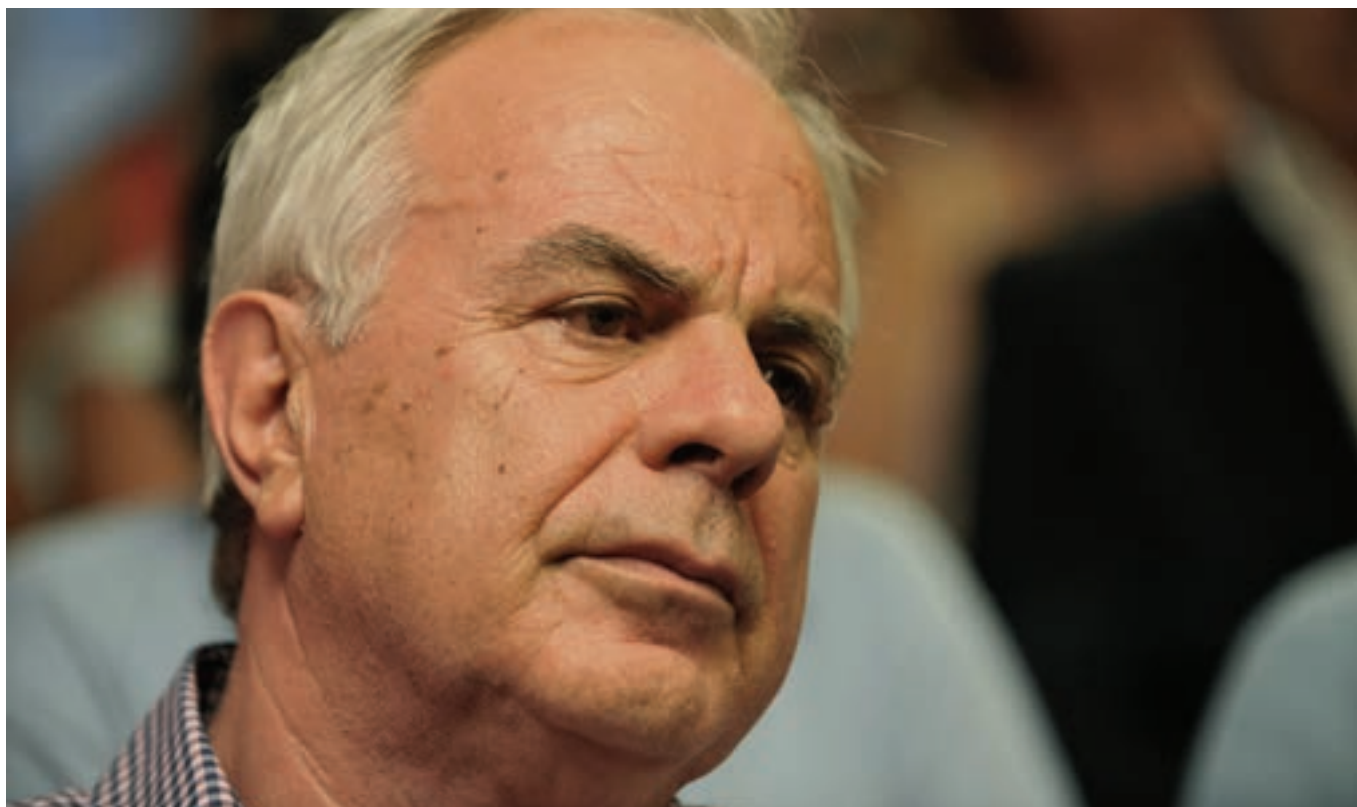
να που έπεσε με μεγάλη ταχύτητα πάνω στο τείχος που ύψωσε η φρέσκια αθηναϊκή ελίτ του πρώιμου Μεσοπολέμου. Όλα αυτά, με φόντο το ανεκπλήρωτο και πάντα επίκαιρο όραμα του Αλέξανδρου Παπαναστασίου (πατέρα των Συνεταιρισμών στην Ελλάδα) για την αγροτική παραγωγή, που είχε για πυρήνα του την εκπαίδευση των αγροτών και την εμποσίση στις συνειδήσεις τους, της ουσίας του συνεργατισμού.

«A bon vin pas d' enseigne» (το καλό κρασί δεν έχει ανάγκη διαφήμισης). Μ' αυτό το λιτό μότο έντυνε τις διαφημιστικές καταχωρήσεις του ο Παπανικολάου στις αθηναϊκές εφημερίδες της εποχής. Δυναμική ήταν και η προσέγγισή του στο πεδίο της επιστήμης της οινοποίησης, προχωρώντας σε δεκάδες επιστημονικές δημοσιεύσεις, μια εκ των οποίων, «Η Αρκαδία υπό Οινολογικήν Έποψιν» έδωσε και την «ατάκα» που έγινε ο τίτλος του φιλμ («η Αρκαδία, η Καμπανία της Ανατολής»).

Κι αν πράγματι το καλό κρασί, δεν χρειάζεται διαφήμιση, το σύγχρονο καλό ελληνικό κρασί, χρειαζόταν ένα μύθο, τον οποίο βρίσκει στην εν λόγω κινηματογραφική προσπάθεια, σύμφωνα με τον Οινοποιό Γιάννη Τσέλεπο, ο οποίος συνέδραμε σημαντικά στην εκπόνηση της απαιτητικής έρευνας που ξεκίνησε από το σκηνοθέτη Κώστα Σπυρόπουλο το 2015. ΠΕΤΡΟΣ ΓΚΟΓΚΟΣ

## Έως 12 μήνες αναμονή για πληρωμή επενδύσεων Μεταποίησης

Μέχρι και 12 μήνες μπορεί να περιμένει ένας δικαιούχος της Μεταποίησης (Μέτρο 4.2.1) να αξιολογηθεί το αίτημα πληρωμής που υποβάλλει, ώστε να προχωρήσει η σχετική εκταμίευση, γεγονός που έχει φέρει σε πολύ δύσκολη θέση πλήθος επενδυτών. Για τη μεγάλη καθυστέρηση στη προώθηση των αιτημάτων πληρωμής προς τον ΟΠΕΚΕΠΕ, η Διεύθυνση Προγραμματισμού και Εφαρμογών ισχυρίζεται ότι για να ολοκληρωθεί ένα αίτημα από την εν λόγω Διεύθυνση χρειάζονται 4 με 5 μήνες από την στιγμή που θα επιτρέψει τον φάκελο ο ιδιώτης αξιολογητής, καθώς αυτός πρέπει να επανεξεταστεί και από τη Υπηρεσία. Όπως αναφέρει σε σχετικό ρεπορτάζ το περιοδικό Φρουτονέα που αποτάθηκε στη σχετική Διεύθυνση, με άλλα λόγια έχουμε 2 με 3 μήνες να εξετάσει τον φάκελο του αιτήματος πληρωμής η Περιφέρεια, 1 μήνα για να πάει ο φάκελος, από την Περιφέρεια στη Διεύθυνση Προγραμματισμού για να αποφασίσει σε ποιον Ιδιώτη θα τον στείλει για έλεγχο και μετά χρειάζονται άλλοι 4 με 5 μήνες, που χρειάζονται οι αρμόδιοι για να εξετάσουν, για 3η φορά, το αίτημα πληρωμής. Εάν λοιπόν ο επενδυτής είναι τυχερός θα πληρωθεί σε 8 μήνες από όταν την στιγμή που θα κατάθεση το αίτημα πληρωμής. Μία λύση, θα ήταν να εκχωρηθεί η αξιολόγηση των αιτημάτων του μέτρου 4.2.1 σε άλλη Διεύθυνση του Υπουργείου, ή ακόμα καλύτερα στις Περιφέρειες, καθώς όπως φαίνεται η Διεύθυνση Προγραμματισμού αδυνατεί πλέον να ανταποκριθεί στο έργο, που της έχει ανατεθεί.



## Μια απόφαση του ΣτΕ βουλιάζει τις εξαγωγές της ελιάς Καλαμών

Πάνω από 60.000 τόνοι προϊόντος δεν μπορούν να διακινηθούν ως Kalamata Olives

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ  
panagos@agronews.gr

Την άμεση αναζήτηση πολιτικής λύσης υπαγορεύει η τελευταία απόφαση του Συμβουλίου της Επικρατείας η οποία είναι σαν να ρίχνει «λάδι στη φωτιά» της χρόνιας διαμάχης γύρω από τη χρήση της εμπορικής ονομασίας «Kalamata Olives».

Πιο συγκεκριμένα και με βάση τις υπάρχουσες πληροφορίες, η απόφαση που δεν έχει ακόμα καθαρογραφεί και κοινοποιηθεί στους εμπλεκόμενους, απορρίπτει και ακυρώνει της Υπουργική Απόφαση της 7ης Φεβρουαρίου 2018 (γνωστή ως απόφαση Αποστόλου) με την οποία διευκολύνονταν η χρήση της επίμαχης εμπορικής ονομασίας «Kalamata Olives» σε προϊόν της συγκεκριμένης ποικιλίας που δεν παράγεται στη Μεσσηνία αλλά σε οποιαδήποτε περιοχή της Ελλάδας. Συγκεκριμένα, το Δ' Τμήμα του ΣτΕ με την υπ' αριθμ. 1149/2022 απόφασή του, (πρόεδρος η Μαρία Καραμανώφ και εισηγήτρια η σύμβουλος Επικρατείας Μαρία Παπαδοπούλου) έκανε δεκτή την αίτηση του «Συλλόγου Υπέρ των Μεσσηνιακών Ελαιοκομικών Προϊόντων Προστατευόμενης Ονομασίας Προέλευσης» που ζητούσε να ακυρωθεί η από 7.2.2018 απόφαση του υπουργού και υφυπουργού Ανάπτυξης (τροποποίησε παλαιότερη του 2016) ως προς το σκέλος της καταχώρησης στο Μητρώο Ποι-

κιλών της ποικιλίας ελιάς με την ονομασία «Καλαμάτα» («Kalamata»).

Οι πληροφορίες θέλουν το ΣτΕ να μην μπαίνει στην ουσία της υπόθεσης και να μένει σε τυπικά ζητήματα, με σημαντικότερο το γεγονός ότι η απόφαση Αποστόλου δεν αιτιολογεί αν πληρούνται σωρευτικά οι όροι του άρθρου 42 το Κανονισμού, βάσει του οποίου έχει γίνει η κατοχύρωση του ΠΟΠ Καλαμάτας.

Αν έτσι έχουν τα πράγματα, τότε θα πρέπει το ταχύτερο δυνατόν η πολιτική ηγεσία του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης να επανέλθει «διορθώνοντας» στο τυπικό της σκέλος την απόφαση Αποστόλου, έτσι ώστε να είναι σύμφωνη με τις επιταγές του Συμβουλίου της Επικρατείας.

Σε κάθε περίπτωση, η υπόθεση δεν μπορεί να μείνει θεσμικά μετέωρη, καθώς, κάθε

μέρα που περνάει, δημιουργείται τεράστια οικονομική ζημιά για την εγχώρια παραγωγή της συγκεκριμένης ποικιλίας, της οποίας οι εξαγωγές προσεγγίζουν τα 200 εκατομμύρια ευρώ. Ήδη, η αναστάτωση που έχει δημιουργηθεί το τελευταίες ώρες, δηλαδή μετά τη δημοσιοποίηση των πληροφοριών περί της απόφασης είναι μεγάλη και δεν αφορά μόνο τις εμπορικές επιχειρήσεις που διακινούν το προϊόν αλλά και την τιμή με την οποία φεύγει το προϊόν από τον παραγωγό.

Οι ιθύνοντες οφείλουν να κατανοήσουν ότι εάν τα πράγματα μείνουν ως έχουν (μετά την απόφαση του ΣτΕ), περισσότεροι από 60.000 τόνοι ελιάς Καλαμών εγχώριας παραγωγής δεν θα μπορούν να διακινηθούν με το ιστορικό εμπορικό όνομα Kalamata Olives (δικαίωμα σ' αυτό θα έχουν μόνο οι 2.500 τόνοι της Μεσσηνίας), ενώ την ίδια στιγμή, το σύνολο της παγκόσμιας παραγωγής ελιάς, ποικιλίας Καλαμών, θα συνεχίσει να διακινείται κάνοντας χρήση της συγκεκριμένης ορολογίας.

Ήδη έχουν εκφραστεί αντιδράσεις από παραγωγικά κέντρα της ποικιλίας Καλαμών σε Αιτωλοακαρνανία και Φθιώτιδα, τόσο σε επίπεδο θεσμικών (δήμαρχος Μεσολογγίου, δημοτικοί σύμβουλοι Αγρινίου) όσο και παραγωγών, οι οποίοι επισημαίνουν τον οικονομικό κίνδυνο ο οποίος συνεπάγεται η εφαρμογή της απόφασης του ΣτΕ.



### Αναστάτωση

**Η αναστάτωση μετά τη δημοσιοποίηση της απόφασης αφορά τις εμπορικές επιχειρήσεις που διακινούν το προϊόν αλλά και την τιμή με την οποία φεύγει το προϊόν από τον παραγωγό**

# Διπλωματία για έξοδο 20 εκατ. τόνων σιτηρών

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ  
gogos@agronews.gr

Διπλωμάτες σε ρόλο μεσιτών σιτηρών κινητοποιεί η υπόθεση εξαγωγής σιτηρών από τη ναρκοθετημένη Μαύρη Θάλασσα



## Status quo

Ευρώπη, ΗΠΑ και Ηνωμένο Βασίλειο, επιχειρούν να αντιστρέψουν το ρωσικό status quo στις εμπορικές ροές της Μαύρης Θάλασσας.

## Κυρώσεις

Η Ρωσία ζητά εξασφαλίσεις ότι εφόσον αρθεί το μπλόκο στα λιμάνια της Μαύρης Θάλασσας, θα ακυρωθούν και οι κυρώσεις που έχουν επιβληθεί στις δικές της εξαγωγές λιπασμάτων.

## Ντράγκι

Ο Ιταλός πρωθυπουργός Μάριο Ντράγκι διεκδικεί και αυτός ενεργό ρόλο στις ζυμώσεις για το άνοιγμα του εμπορικού διαδρόμου σιτηρών με τον Ρώσο πρόεδρο να του ζητά εγγυήσεις ότι τα καράβια με σιτηρά δεν θα έχουν «διπλό πάτο», κάτι που θα επέτρεπε την μεταφορά όπλων στην Ουκρανία.

Ένα σύνθετο διπλωματικό παιχνίδι ξετυλίγεται τις τελευταίες εβδομάδες γύρω από την υπόθεση του «ξεμπλοκαρίσματος» των λιμανιών της Μαύρης Θάλασσας, με την Ρωσία να διεκδικεί το πάνω χέρι σε μια εξέλιξη που θα απελευθέρωνε στις διεθνείς αγορές 20 εκατ. τόνους σιτηρών από την Ουκρανία.

Από την άλλη, Ευρώπη, ΗΠΑ και Ηνωμένο Βασίλειο, επιχειρούν να αντιστρέψουν το ρωσικό status quo στις εμπορικές ροές σιτηρών της Μαύρης Θάλασσας, ενώ και οι δύο πλευρές επιδίδονται σε ένα επικοινωνιακό παιχνίδι ώστε να μην «χρεωθούν» την κατάρρευση των συνομιλιών. Σημειώνεται ότι στο άκουσμα του ενδεχόμενου αυτού, ήδη οι αγορές σιτηρών της Ευρώπης πάτησαν φρένο, με τις τιμές που διαπραγματεύονται στα εμπορικά κέντρα της Γαλλίας και της Γερμανίας να υποχωρούν από τα πρόσφατα υψηλά.

Αν και αρκετοί διπλωμάτες του Οργανισμού Ηνωμένων Εθνών, προεξοφλούν πως «ακόμα και η Ρωσία του Πούτιν δεν θα ασκούσε βέτο στην προσπάθεια εφοδιασμού φτωχών χωρών με σιτηρά», το εγχείρημα να ανοίξουν τα εμπορικά λιμάνια σε Μαύρη Θάλασσα και Αζόφ και μάλιστα σύντομα, φαντάζει βουνό. Τόσο η διαδικασία απομάκρυνσης ναρκών και πολεμικών πλοίων από τους θαλάσσιους διαδρόμους, όσο και η ενσωμάτωση γεωπολιτικών βλέψεων στην κατά τα λοιπά ανθρωπιστική αγωνία αποτροπής μιας επισπιστικής κρίσης, ανεβάζουν το επίπεδο δυσκολίας διακίνησης σιτηρών σε ένα σύμπλεγμα λιμανιών που μέχρι τον περασμένο Ιανουάριο, «δούλευε» 6 εκατ. τόνους μαλακού σίτου, κριθαριού και καλαμποκιού το μήνα.

Η Ρωσία ζητά εξασφαλίσεις ότι ε-

φόσον αρθεί το μπλόκο στα λιμάνια αυτά, θα ακυρωθούν και οι κυρώσεις που έχουν επιβληθεί στις δικές της εξαγωγές λιπασμάτων, σε μια εξέλιξη που θα διευκόλυνε παράλληλα και τις δικές της διεθνείς πωλήσεις σιτηρών, ενόψει μιας παραγωγής της τάξης των 80 εκατ. τόνων που αναμένει η χώρα για φέτος. Από την άλλη, η Ουκρανία ζητά εξασφαλίσεις ότι σε περίπτωση που απενεργοποιηθούν οι θαλάσσιες νάρκες που έχει τοποθετήσει στο λιμάνι της Οδησσού, το ρωσικό πολεμικό ναυτικό δεν θα επιχειρήσει μια ξαφνική έφοδο.

Γύρω από αυτόν τον πυρήνα «παζαρέματος», αναπτύσσονται και άλλα συμφέροντα, όπως των χωρών της Βαλτικής που θα ήθελαν να περάσει από αυτές το ουκρανικό απόθεμα σιτηρών ή της Τουρκίας που έχει ανα-

δειχθεί σε πρόθυμο «εμπορικό» εταίρο της Ρωσίας στο πεδίο αυτό. Σε αυτό που φαίνεται ως το κυρίαρχο σενάριο, προβλέπεται μια συνάντηση του Ρώσου υπουργού Εξωτερικών, Σεργκέι Λαβρόφ με τον Τούρκο πρόεδρο, Ερντογάν, όχι όμως πριν από τις 8 Ιουνίου. Εκεί θα εξεταστεί το ενδεχόμενο να αναλάβει η Τουρκία την εξουδετέρωση των ναρκών, καθώς και την συνοδεία των εμπορικών από και προς τον Βόσπορο. Ο σχεδιασμός αυτός, έχει «εγκριθεί» από τον ίδιο τον Πούτιν.

Ο Ιταλός πρωθυπουργός, Μάριο Ντράγκι, διεκδικεί και αυτός ενεργό ρόλο στις ζυμώσεις για την εφαρμογή του εν λόγω σχεδίου. Έπειτα από απανωτές επικοινωνίες του ίδιου με Λευκό Οίκο, Πούτιν, Ζελένσκι και μετά ξανά Πούτιν, αναδείχθηκε ακόμα μια προϋπόθεση από τη ρωσική πλευρά

για το άνοιγμα του εμπορικού διαδρόμου. Σύμφωνα με τον Ιταλό, ο Πούτιν του ζήτησε εγγυήσεις ότι τα καράβια με τα σιτηρά δεν θα έχουν «διπλό πάτο», κάτι που θα επέτρεπε τη μεταφορά όπλων προς την Ουκρανία.

Στο τέλος έρχεται και μια νομικιστική επιπλοκή που έχει να κάνει με την ασφάλεια των φορτίων. Ευρώπη και Ηνωμένο Βασίλειο, όπου εδρεύουν και πολλές ασφαλιστικές εταιρείες που δραστηριοποιούνται στον κλάδο, αναπτύσσουν μια αντιφατική στρατηγική. Από τη μία συντονίζουν την απαγόρευση των ασφαλίσεων σε πλοία που μεταφέρουν ρωσικό πετρέλαιο οπουδήποτε στον κόσμο. Αν και είναι εφικτή η διαφοροποίηση της ασφάλισης σε πλοία μεταφοράς σιτηρών, μπορεί να αναδειχθεί σε έναν εξαιρετικά σύνθετο παράγοντα.

Σχεδόν μισή η παραγωγή σιτηρών της Ουκρανίας για τη νέα περίοδο

Η Ένωση Σιτηρών Ουκρανίας-UGU, στην οποία μετέχουν παραγωγοί και εξαγωγείς δημητριακών, υπολογίζει φέτος σοδειά 19,2 εκατομμυρίων τόνων σιταριού, «σαφώς χαμηλότερη από το ρεκόρ» της περιόδου 2021-2022, όπου συγκόμισε 33 εκατ. τόνους. «Παρά την κατοχή εδαφών και των ναρκοθετημένων χωραφιών, η Ουκρανία θα εφοδιαστεί με σιτηρά και θα μπορεί να εξάγει ένα μέρος της σοδειάς», υπογραμμίζει ωστόσο η Ένωση σε ανακοίνωση.

Με 19 εκατομμύρια τόνους, η παραγωγή παραμένει τριπλάσια από την εγχώρια ετήσια κατανάλωση σιταριού στην Ουκρανία, ενώ προστίθενται σε αυτή τα αποθέματα της προηγούμενης συγκομιδής, που ανέρχονται ακόμη σε 10 εκατομμύρια τόνους. Όσον αφορά τις εξαγωγές, αυτές μπορεί να ανέλθουν σε 10 εκατομμύρια τόνους σιταριού. Η συγκομιδή καλαμποκιού αναμένεται σε 26,1 εκατομμύρια, έναντι 37,6 εκατ. τόνων πέρυσι (-30%).



## ...ΤΗΣ ΠΙΑΤΣΑΣ

**Μ' αυτά κι αυτά** βγήκε χωρίς βασικές πιστώσεις προς τους αγρότες ο Μάιος, αφού οι αρμόδιοι των πληρωμών δρομολογούν να κλείσουν τις εκκρεμότητες από την περσινή χρονιά, είτε για τα προγράμματα είτε για την ενιαία ενίσχυση μέσα στον Ιούνιο, με δύο πληρωμές. Μία στα μέσα του μήνα και μία στο τέλος του. Συνολικά, σου λέει ο πρόεδρος, θα βγουν περί τα 140 εκατ. ευρώ. Οι αγρότες διακιοχού ξέρουν, περιμένουν Νητρικά και Βιολογικά, μαζί και αυτόχθονες φυλές και Κομφούζιο, αλλά και κάποιες ακόμα συνδεδεμένες και ότι έχει ξεμείνει από την ενιαία του 2021, συν τα ρέστα για όσους δεν έπιασαν το πλαφόν και δεν πληρώθηκαν την ειδική βάμβακος.

**Ακόμα περιμένουν** οι παραγωγοί εσπεριδοειδών της Πελοποννήσου την ειδική ενίσχυση λόγω παγετού. Ίσως γι' αυτό σκέφτηκαν να αιτηθούν «να θεσπιστούν ευρωπαϊκά πακέτα στήριξης με τη μορφή της απόσυρσης των αγροτικών προϊόντων και εν συνεχεία της παροχής τους -μέσω επισιτιστικής βοήθειας ή δωρεάν διανομής τους σε ευάλωτες κοινωνικές ομάδες». Μάλιστα από την Ένωση Αγροτών Συνεταίρων Αργολίδας αναφέρουν ότι «ο περιορισμός των εξαγωγών προς τη Ρωσία είναι μόνο η μία πλευρά, καθώς η εκτόξευση των ενεργειακών τιμών θέτει επ' αμφοβόλω την επίτευξη των ρυθμών ανάπτυξης που είχαν προεξοφληθεί για την ΕΕ».

**Παράταση είναι η λύση** που δρομολογεί το υπουργείο Περιβάλλοντος σχετικά με την κατανομή βιοντίζελ για το 2021 και όχι την έκδοση μιας νέας απόφασης! Τι σημαίνει αυτό; Η απόφαση θα καθορίζει τις ποσότητες βιοκαυσίμου που θα απορροφηθούν από την αγορά, είπε ο Σκρέκας πρόσφατα, με τους παραγωγούς ενεργειακών φυτών (το ζήτημα αφορά 30.000 οικογένειες) να κρούουν τον κώδωνα του κινδύνου ότι τα περιθώρια μέχρι τέλος Ιουνίου που κλείνουν οι δηλώσεις ΟΣΔΕ είναι σφιχτά. Οι αγρότες πρέπει να αποφασίσουν αν θα καλλιεργήσουν ενεργειακά με συμβόλαιο ή χωρίς. Άσε που χωρίς συμβόλαιο είναι στον αέρα και η τιμή παραγωγού.... Εν αναμονή λοιπόν!

**Εκτός** των ευεργετικών διατάξεων του πρόσφατου νόμου για τα κίνητρα ένταξης σε συλλογικά σχήματα αγροτών ή σε συνεργασία συμβολαιακής Γεωργίας μένουν οι μαστιχοπαραγωγοί. Όπως καταγγέλλει η Ένωση Μαστιχοπαραγωγών Χίου, αιτία είναι το γεγονός ότι οι παραγωγοί αυτοί δεν θεωρούνται κατά κύριο επάγγελμα αγρότες σύμφωνα με την ερμηνεία του νόμου με αποτέλεσμα να χάνουν τη μείωση κατά 50% στο φόρο εισοδήματος. Κι όπως λένε από την Ένωση, πρόκειται για αδικία, γιατί οι παραγωγοί της Χίου αναγκάζονται να εξασκούν και συμπληρωματικό επάγγελμα για να μπορούν να επιβιώσουν. Αυτό που χρειάζονται είναι επιπλέον κίνητρα και όχι να αποκλείστον από ευνοϊκά για τους αγρότες μέτρα.

Ο ΜΠΛΟΚΑΤΖΗΣ

## ΕΙΠΑΝ ΕΙΠΑΝ



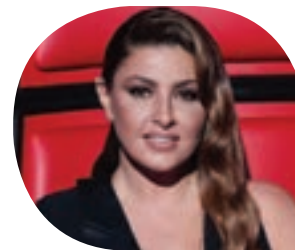
**ΕΛΕΝΗ ΑΡΒΕΛΟΡ**  
**ΙΣΤΟΡΙΚΟΣ**

«Οι Τούρκοι διαστρέβλωσαν όλη την ιστορία. Εκείνο που μπορούμε να κάνουμε είναι να απαντήσουμε ιστορικά. Να πούμε ότι όταν οι Τούρκοι, μετά από τόσους αιώνες, γιορτάζουν την Πτώση της Πόλης δείχνουν σε όλο τον κόσμο ότι η Κωνσταντινούπολη δεν ήταν δική τους».



**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΦΙΛΗΣ**  
**ΔΙΕΘΝΟΛΟΓΟΣ**

«Πιστεύω ότι θα έχουμε μια περίοδο έντασης, η οποία δεν θα μας οδηγήσει σε ένα θερμό επεισόδιο τύπου Ιμίων, αλλά η Τουρκία έχει στην φαρέτρα της εργαλεία τα οποία μπορεί να τα βγάλει από εκεί και να επιχειρήσει να ασκήσει ακόμα μεγαλύτερη πίεση στην ελληνική πλευρά».



**ΕΛΕΝΑ ΠΑΠΑΡΙΖΟΥ**  
**ΤΡΑΓΟΥΔΙΣΤΡΙΑ**

«Θεωρώ, ότι οι σχέσεις, μετά από πολλά χρόνια, φθείρονται και ξαναερωτευόμαστε με τον σύντροφό μας. Περνάμε κύματα. Το πιο σημαντικό είναι το ζευγάρι να παλεύει καθημερινά και να μην τα παρατάει. Ούτε τον εαυτό του, ούτε τον σύντροφό του».



**ΛΙΟΝΕΛ ΜΕΣΙ**  
**ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΣΤΗΣ**

«Έφτασα αργά στην Παρί, προέκυψε ένα θέμα με το γόνάτο μου, έχασα κάποια παιχνίδια και είπα ότι με το νέο έτος θα τα 'δυνα όλα. Και τότε ήρθε ο κορωνοϊός. Μου άφησε κουσούρι στον πνεύμονα και για ενάμιση μήνα δεν μπορούσα να τρέξω γιατί δεν άντεχαν τα πνευμόνια μου».

## ΕΡΩΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ

ΤΙ ΤΟΥ ΕΙΠΕ ΤΕΛΙΚΑ Ο ΓΕΩΡΓΑΝΤΑΣ ΤΟΥ ΑΡΑΧΩΒΙΤΗ ΚΑΙ ΕΦΥΓΕ ΜΕ ΚΑΤΕΒΑΣΜΕΝΑ ΑΥΤΙΑ

### Υβρίδια

● «Λάδι στη φωτιά» της χρόνιας διαμάχης γύρω από τη χρήση της ιστορικής εμπορικής ονομασίας «Kalamata Olives», ρίχνει η απόφαση του ΣτΕ, που ακυρώνει τη γνωστή απόφαση Αποστόλου της 7ης/2/2018.

● Η απόφαση διευκόλυνε τη χρήση της επίμαχης εμπορικής ονομασίας «Kalamata Olives» σε προϊόν της εν λόγω ποικιλίας που δεν παράγεται στη Μεσσηνία αλλά σε κάθε περιοχή της Ελλάδας.

● Μέγιστη η αναστάτωση που έχει δημιουργηθεί μετά τη δημοσιοποίηση περί της απόφασης καθώς αν δεν υπάρξει παρέμβαση, πάνω από 60.000 τόνοι ελιάς Καλαμών εγχώριας παραγωγής δεν θα μπορούν να διακινηθούν υπό το Kalamata Olives, αφού δικαίωμα θα έχουν μόνο οι 2.500 τόνοι της Μεσσηνίας.

### Εργάτες γης

Na 'χαμε να λέγαμε οι έως τώρα κινήσεις στο ζέον ζήτημα της έλλειψης εργατών γης που όσο εισερχόμαστε στο ζενίθ της συγκομιστικής περιόδου για μεγάλο εύρος καλλιεργειών γίνεται όλο και πιο έντονο το πρόβλημα. Οι κατά τόπους αγροτικοί φορείς στη χώρα θέτουν το θέμα ζητώντας άμεση εξεύρεση λύσης από τον ίδιο τον πρωθυπουργό...



### Στην ανακύκλωση η ιδέα για τα λιπάσματα

Αυτά τα κονδύλια της μεταβατικής ΚΑΠ απ' ότι φαίνεται καπαρώθηκαν για να κλείσουν τις τρύπες που άνοιξε η πανδημία, η ενεργειακή κρίση και η ρωσο-ουκρανική διένεξη διευκολύνοντας και περισσότερες εντάξεις σε τομείς που πονάνε, όπως της κτηνοτροφίας. Πάντως, δεν είναι λίγοι εκείνοι που ανησυχούν για τη μορφή και το ύψος που θα έχει το επόμενο...τσεκ καθώς η χώρα μας είχε ψιλο... ανοίξει τη συζήτηση στις Βρυξέλλες. Άλλοι πάλι θεωρούν ότι δεν έχουν να περιμένουν κάτι από την πολυθρύλητη επιδότηση στα λιπάσματα, μια ιδέα που ήρθε την ώρα της κρίσης για να κάμψει αντιδράσεις και άρχισε σταδιακά να... ξεφουσκώνει από τους ιθύνοντες.

### Τι προτείνουν;

Χωρίς απαντήσεις στα καυτά προβλήματα των αγροτών, λένε πως έφυγαν από το γραφείο του υπουργού της πλατείας οι βουλευτές της Κουμουνδούρου. Έθεσαν τα ζητήματα για τις αυξήσεις σε αγροεφόδια και ενέργεια που εκτινάσσουν τα κόστη παραγωγής, τις ανησυχίες για το ΟΣΔΕ, τους εργάτες γης κ.λπ., τι πρότειναν πέρα από εκλογές δεν είπαν...

### Μπόνους

Το διαβάσαμε κι αυτό. Σε χαλεπούς καιρούς που η ακρίβεια κατατρώνει τους συντελεστές του πρωτογενούς, θα καταβάλλεται λέει επιπλέον ανταμοιβή στο προσωπικό της Δημόσιας Διοίκησης, αν πιάσει τους στόχους στα στρατηγικά της νέας ΚΑΠ, τους χρηματοδοτικούς μηχανισμούς κ.λπ., κ.λπ. Είναι αυτό που λέμε ακριβό μου Δημόσιο...

Αν κρατήσουμε τον Βάρρα για τα σκριν, χρειαζόμαστε κάποιον για το pick and roll.

### ΜΕΡΑ ΝΥΧΤΑ

Στη σωστή τους βάση έθεσε το Ελληνογερμανικό φόρουμ τροφίμων το ζήτημα των ελληνικών εξαγωγών οπωρολαχανικών στη Γερμανία. Οι μεγάλες ελληνικές επιχειρήσεις έχουν βρει το δρόμο τους, οι μικρομεσαίες;

Σε γνωστή δικηγορική φήρμα (η προσφορά της λέει ήταν η πιο συμφέρουσα) ανατέθηκε έναντι αδράς αμοιβής από το διοικητήριο της Νηρβάνα η εκπόνηση νομικών υπηρεσιών για τη σύνταξη του «σύγχρονου πλαισίου λειτουργίας του».

## Τρίμματα

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ



Όταν το καλαμπόκι και το κριθάρι είχαν 12 λεπτά το κιλό και έρχονταν «καραβιές» από τα Βαλκάνια και τη Μαύρη Θάλασσα, όλα ήταν καλά. Κι ως έκαναν αμάν οι Έλληνες αγρότες μέχρι να διαθέσουν την παραγωγή τους στην αγορά. Κι ως έμενε απλήρωτο το μεγαλύτερο μέρος της, γιατί οι κτηνοτρόφοι στους οποίους κατέληγε πολλές φορές, στο μιλητό πάντα και... καλή τη πίστει, είχαν κι αυτοί τα δικά τους βάσανα.

### ■ Μπακάλ ρεβανί

ΗΤΑΝ ΕΚΕΙΝΑ τα πέτρινα χρόνια, μετά το 2010, που το αγελαδινό είχε πέσει στα 29 λεπτά το κιλό και το πρόβειο κοντά τα 65 λεπτά το κιλό. Χιλιάδες κτηνοτροφικές μονάδες υποχρεώνονταν να διακόψουν τη λειτουργία τους, ενώ αντίθετα η μεταποίηση ζούσε τις δικές της ημέρες δόξας. Το μικρό ζαχαροπλαστείο των Σερρών που εν τω μεταξύ είχε γίνει γαλακτοβιομηχανία, έκανε τις επεκτάσεις της τη μια μετά την άλλη και οι μικροί ζαχαροπλάστες είχαν γίνει μεγαλοβιομήχανοι.

### ■ Παγωτατζίδικο

ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΙΔΙΟΙ που βγαίνουν τώρα και κάνουν λόγο για «καθαρή κερδοσκοπία» και για συντελεστές του χώρου που «κρύβουν τα προϊόντα και δημιουργούν τεχνική ζήτηση». Κι αυτό, πριν ακόμα έρθει στην αγορά η νέα παραγωγή σιτηρών, δηλαδή, πριν μπουν οι αλωνιστικές στο χωράφι. Κατ' αρχήν, αν ξέρουν που κρύβεται τόσο καλαμπόκι και τόσο κριθάρι, να μας το πουν



**Τα πέτρινα χρόνια, μετά το 2010, την ώρα που χιλιάδες κτηνοτροφικές μονάδες υποχρεώνονταν να διακόψουν την λειτουργία τους, η μεταποίηση ζούσε ημέρες δόξας. Το μικρό ζαχαροπλαστείο των Σερρών είχε γίνει... γαλακτοβιομηχανία**

και μας. Κατά δεύτερον, ως κάνουν -τώρα που γυρίζει- και οι αγρότες (γεωργοί και κτηνοτρόφοι) καμιά επένδυση στις δικές τους εκμεταλλεύσεις, δεν χρειάζεται να γίνουν όλες σε ένα παγωτατζίδικο!

### ■ Την είδαν αλλιώς

ΔΗΛΑΔΗ ΤΑ ΚΑΛΑΒΡΥΤΑ που κράτησαν την τιμή του πρόβειου, ακόμα και στις πιο δύσκολες εποχές, πάνω από το ένα ευρώ το κιλό, έκαναν λάθος; Το γεγονός ότι μπόρεσε μια οργάνωση και την κτηνοτροφία της περιοχής να κρατήσει όρθια και τους καταναλωτές να έχει ευχαριστημένους με την ποιότητα των προϊόντων της, πρέπει να το περιφρονούμε; Θα μου πείτε ότι τα Καλάβρυτα δεν έκαναν τόσες επενδύσεις. Έκαναν όμως οι παραγωγοί - μέλη του συνεταιρισμού. Έμεινε ζωντανή, η ψυχή της υπαίθρου. Κι απ' ό,τι φαίνεται, τη χρειαζόμαστε!

### ■ Ελεύθεροι πολιορκημένοι

ΔΕΧΘΗΚΑ πολλή λάσπη αυτόν τον καιρό, με αφορμή τη σταθερή θέση μου για το ΟΣΔΕ και την ανάγκη μετάβασης στο δημόσιο ψηφιακό νέφος. Φευ! Μπορεί ο χρονισμός, δηλαδή το τάιμινγκ, να είχε θέμα, όμως, κάλιο αργά παρά ποτέ! Μαζί με εκείνους που έχαναν την εξουσία από το καθεστώς των δηλώσεων, ακούσθηκαν και φωνές με πραγματική αγωνία για τα στενά χρονικά περιθώρια. Η πράξη έρχεται να δικαιώσει πάντως αυτούς που ύψωσαν ανάστημα. Όπως οι Ελεύθεροι Πολιορκημένοι. Άλλωστε, ο εθνικός μας ποιητής διδάσκει: «Όποιος πεθαίνει σήμερα, χίλιες φορές πεθαίνει». Όλα τ' άλλα, όπως και να 'χει θα τα κρίνει η ιστορία.



## Το ηλεκτροσόκ του χειμώνα

Μια πετρελαϊκή κρίση χτυπά την οικονομία σαν ένα μεγάλο κύμα το οποίο σκάει στην παραλία: ο αντίκτυπος είναι άμεσος και δραματικός, καθώς η κορυφή του κύματος βυθίζεται στην ακτή. Μια κρίση ηλεκτρικής ενέργειας είναι ένα άλλου είδους σοκ: μοιάζει με μια ανερχόμενη παλίρροια, είναι αργή αλλά αδυσώπητη και τότε - έκπληξη! - κατακλύζει. Η συγκεκριμένη διαφορά εξηγεί το γιατί οι υπεύθυνοι χάραξης πολιτικής και οι επενδυτές επικεντρώνονται στο πετρέλαιο και τείνουν να αγνοούν την ηλεκτρική ενέργεια. Αυτό είναι μεγάλο λάθος γιατί βρισκόμαστε εν όψει μιας άλλης κρίσης σχετικά με τις τιμές του ηλεκτρικού ρεύματος, διόλου διαφορετική με εκείνη που έπληξε την Ευρώπη στα τέλη του περασμένου έτους.

Σχεδόν αθόρυβα, τα προθεσμιακά συμβόλαια ηλεκτρικής ενέργειας για ολόκληρη τη Γηραιά Ήπειρο όσον αφορά τα τέλη του 2022 και ειδικά το 2023 έχουν σημειώσει σημαντική αύξηση τις τελευταίες εβδομάδες, προαναγγέλλοντας περαιτέρω αυξήσεις των λογαριασμών κοινής ωφέλειας. Σε ορισμένες περιπτώσεις, τα προθεσμιακά συμβόλαια έχουν σημειώσει υψηλά ρεκόρ, έχοντας αυξηθεί περίπου κατά 40% τους τελευταίους δύο μήνες. Οι τιμές του ηλεκτρικού ρεύματος εκτινάχθηκαν τον Δεκέμβριο και ξανά στα τέλη Φεβρουαρίου για λίγες ημέρες. Από τότε, οι τρέχουσες τιμές έχουν υποχωρήσει. Η πώση τους είναι παραπλανητική. Ο



ΤΟΥ ΧΑΒΙΕΡ ΜΠΛΑΣ\*

πόλεμος στην Ουκρανία, που εκτίναξε τις τιμές του φυσικού αερίου και του άνθρακα, είναι η κύρια πηγή προέλευσης αυτών της κρίσης. [...]

Οι τρέχουσες αυξήσεις των τιμών στα προθεσμιακά συμβόλαια προαναγγέλλουν ουσιαστικά σημαντικές αυξήσεις λιανικών τιμών για το επόμενο έτος. Η αύξηση θα είναι παρόμοια με εκείνη του περασμένου φθινοπώρου, όταν οι λογαριασμοί ηλεκτρικού ρεύματος έγιναν μια καυτή πολιτική πατάτα από την Ισπανία έως το Ηνωμένο Βασίλειο. Οι αυξήσεις ενδέχεται να αναγκάσουν τις κυβερνήσεις να δαπανήσουν δις ευρώ για να μετριάσουν τον αντίκτυπο, μέσω φορολογικών ελαφρύνσεων. Το πρόβλημα είναι ότι οι αυξήσεις στους λογαριασμούς θα έρθουν να προστεθούν στην εκτεταμένη δυσφορία για το αυξημένο κόστος ζωής. [...]

Ο αντίκτυπος αυτών των αυξήσεων δεν θα είναι εμφανής στις τιμές λιανικής μέχρι αργότερα μέσα στο έτος. Όταν όμως η αγορά ηλεκτρικής ενέργειας φτάσει στην παλίρροια στα τέλη του 2022 και στις αρχές του 2023, ο αντίκτυπος στις οικογένειες και τις μικρές επιχειρήσεις θα είναι ο ίδιος: πολλές εξ αυτών θα «πνιγούν».

\*ΑΡΘΡΟΓΡΑΦΟΥ BLOOMBERG

## Δρ. Δημήτριος Σκάλκος

Αν. Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων

Τη διαμόρφωση μιας καλομελετημένης λίστας με αγροτικά προϊόντα υψηλής διατροφικής αξίας, τα οποία θα αποτελέσουν τα 10 Greek Brand name foods, που θα γίνουν οι πρεσβευτές της Ελλάδας στις διεθνείς αγορές, προτείνει ο καταξιωμένος για τη συμβολή του στην ανάπτυξη της επιχειρηματικότητας, καθηγητής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, Δημήτρης Σκάλκος. Μια ενδεχόμενη επισιτιστική κρίση, θα διευκόλυνε τα εξαιρετικά τοπικά προϊόντα της χώρας μας, όπως και τα φυτικά υποκατάστατα κρέατος (plant based meats) να βρουν τη θέση τους στα ράφια των αλυσίδων λιανικής και να καταξιωθούν ως επιλογές στην κατανάλωση, υπογραμμίζει ο ακαδημαϊκός, κάτι που επιτυγχάνεται ήδη με τα προϊόντα της Ηπείρου. Τέλος σε μια ρηξικέλευθη πρόταση, υποστηρίζει ότι πουλιέται ό,τι εξάγεται και γι' αυτό ίσως δεν πρέπει να επιδοτούνται επενδύσεις οι οποίες δεν συνοδεύονται από πλάνο εξαγωγών.

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ ΣΤΟΝ:  
ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟ

### Πώς βλέπετε το μέλλον της αγροδιατροφής στην Ελλάδα;

Η αγροδιατροφική αλυσίδα είναι σύστημα εμπλεκόμενων – συνεργαζόμενων κλάδων που καταλήγει σε τελικά τρόφιμα, ελκυστικά στον καταναλωτή, από το χωράφι στο ράφι. Υπάρχει μέλλον στην ελληνική αγροδιατροφή, ως ένας από τους 4 πυλώνες ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας στη βάση: 1) της παραγωγής καινοτόμων, ανταγωνιστικών τελικών ελ-

λνικών τροφίμων ικανών να προωθηθούν διεθνώς, και 2) της ουσιαστικής, αποτελεσματικής συνεργασίας των εμπλεκόμενων στην αλυσίδα. Η ανάπτυξη της αγροτικής παραγωγής είναι άρρηκτα συνδεδεμένη με την ως άνω ανάπτυξη της συνολικής αλυσίδας, εάν και εφόσον αυτή επιτευχθεί.

### Σας ανησυχεί το γεγονός ότι η ανταγωνιστικότητα της ελληνικής γεωργίας έχει μείνει πίσω;

Η ανταγωνιστικότητα της ελληνικής γεωργίας θα επιτευχθεί εφόσον τα παραγόμενα τελικά τρόφιμα είναι ελκυστικά και πωλούνται με ευκολία και σε ικανοποιητικές τιμές εντός και εκτός Ελλάδος. Ενδιαφέρον υπάρχει και στα φρέσκα γεωργικά προϊόντα που μπορούν να φτάσουν στον τελικό παγκόσμιο καταναλωτή χωρίς μεταποίηση και να είναι ανταγωνιστικά. Τα τελευταία χρόνια έχουμε παραδείγματα τέτοιων συστηματικών, πανελλαδικών προσπαθειών παραγωγής ανταγωνιστικών διεθνώς γεωργικών προϊόντων με επιτυχημένα αποτελέσματα όπως τα ακτινίδια μας (πράσινα, κίτρινα και κόκκινα) που ήδη προωθούνται στις αγορές εξωτερικού από την Αμερική μέχρι την Ασία.

### Παρατηρείται μια στροφή της κατανάλωσης στα τοπικά προϊόντα;

Η νέα εποχή, μετά τον κορονοϊό, αποκαλείται ήδη εποχή της αντι-παγκοσμιοποίησης και ο καταναλωτής anticconsumer (αντικαταναλωτής) ως προς τα μαζικά, βιομηχανικά, παγκόσμιας διάθεσης τρόφιμα. Τον τελευταίο χρόνο διεξάγουμε πανελλαδικές έρευνες αγοράς, σε συνεργασία με την περιφέρεια Ηπείρου, για να καταγράψουμε και να αποτιμήσουμε επιστημονικά την στροφή του καταναλωτή στα ελληνικά τοπικά προϊόντα. Αποδεικνύεται ότι ο καταναλωτής δείχνει ενδιαφέρον για τα τοπικά, ελληνικά τρόφιμα, τα θεωρεί ποιοτικά, θέλει να τα δει συσκευασμένα και με πληροφορίες σχετικά με την προέλευσή τους και τα χαρακτηριστικά τους. Όμως, αφ' ενός δεν τα βρίσκει διαθέσιμα εκεί που διαμένει και το σημαντικότερο δεν τα έχει βάλει στην καθημερινή, εβδομαδιαία κατανάλωσή του. Μόνον περιστασιακά τα αγοράζει. Και αυτό είναι φυσικά το στοίχημα στην νέα εποχή για τα ελληνικά τοπικά τρόφιμα για να αυξηθεί η παραγωγή και κατανάλωσή τους.

### Την ίδια στιγμή, επικρέμεται και η απειλή της επισιτιστικής κρίσης.

Γνώμη μου είναι πως αν εκδηλωθεί επισιτιστική κρίση θα βοηθήσει εξαιρετικά τα τοπικά ελληνικά προϊόντα να ξελιχθούν σε μαζικότερες παραγωγές και να ικανοποιήσουν τις διατροφικές ανάγκες των Ελλήνων. Για παράδειγμα τα φυτικά υποκατάστατα κρέατος (plant based meats) που θα χρησιμοποιηθούν στο επισιτιστικό πρόβλημα και θα μπορούσε να είναι και ελληνικά μοναδικά τρόφιμα. Οι ως άνω έρευνες μας πέρυσι έδειξαν ότι ο καταναλωτής ευχαρίστως θα έβαζε στο εβδομαδιαίο καλάθι του τα τοπικά τρόφιμα αρκεί να ήταν διαθέσιμα σε ικανοποιητικές ποσότητες και να τα έβρισκε στο ράφι του super market συνεχώς και αδιαλείπτως.

### Διακρίνετε κάποια στρατηγική της κυβέρνησης σ' αυτά τα θέματα;

Στον βαθμό που το «Σχέδιο Ανάπτυξης για την Ελληνική Οικονομία» της έκθεσης Πισσαφίδη του 2020 αποτελεί κυβερνητική στρατηγική είναι στην σωστή κατεύθυνση. Για παράδειγμα στο σχέδιο αναφέρεται «η σταδιακή αύξηση του αριθμού των επιχειρήσεων μεσαίου και μεγάλου μεγέθους ως προϋπόθεση για την αύξηση της παραγωγικότητας, και την ενίσχυση των εξαγωγών, όπως και η καλύτερη διασύνδεση επιχειρήσεων μικρού και μεσαίου μεγέθους με τις μεγαλύτερες ώστε να ενισχυθεί έμμεσα και περαιτέρω η εξωστρέφεια της οικονομίας». Μέχρι

# «Εκτιμώ ότι κακώς επιδοτείται ό,τι δεν μπορεί να εξάγεται»

Η χώρα μας χρειάζεται 10 Greek Brand name foods



## ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ

**Γεννήθηκε το 1962 στη Σάμο, είναι παντρεμένος και έχει δύο παιδιά. Είναι αναπληρωτής καθηγητής Διοίκησης Καινοτομίας στις Επιχειρήσεις Τροφίμων στο Τμήμα Χημείας του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων και σε συνεργασία με επιχειρήσεις αγροδιατροφής έχει συντονίσει τη δημιουργία πιλοτικών καινοτόμων προϊόντων τα οποία έχουν βραβευτεί διεθνώς. Υπηρέτησε για μία δεκαετία στο Πανεπιστήμιο του Αιγαίου στο Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής.**

πυγμένες, σύγχρονες χώρες, που παράγουν με τα επιστημονικά αποτελέσματα πλούτο, οικονομική και κοινωνική ευημερία, όπως για παράδειγμα τα εμβόλια κατά του κορονοϊού πρόσφατα. Εγώ αυτή την αρχή την διδάχτηκα την δεκαετία που βρέθηκα για σπουδές και ακαδημαϊκή θητεία στην Αμερική, στα πρώτα στάδια της καριέρας μου και προσπάθησα να την εφαρμόσω και στην Ελλάδα, όπου μετά από 20 έτη ενασχόλησης στον ιδιωτικό τομέα στην έρευνα, την καινοτομία και την επιχειρηματικότητα τα τελευταία 12 χρόνια εργαζόμαι ως πανεπιστημιακός. Η λειτουργία της εν λόγω αρχής απαιτεί αμοιβαία γνωριμία, κατανόηση, εμπιστοσύνη και συνεργασία των δύο πλευρών (ακαδημαϊκής και επιχειρηματικής) για να υπάρξει η ουσιαστική διασύνδεση (interface).

#### Δώστε μας κάποια παραδείγματα της δουλειάς σας.

Στο Πανεπιστήμιο του Αιγαίου στο Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής στην Λήμνο, όπου υπηρέτησα για μία δεκαετία προσπαθήσαμε, ως Πανεπιστημιακό Τμήμα, με την συνεργασία της τοπικής επιχειρηματικότητας να εισαγάγουμε την καινοτομία σε όλη της έκταση της αγροδιατροφικής αλυσίδας, καλλιεργώντας ξεχασμένα είδη, παράγοντας νέα, καινοτόμα τρόφιμα με αυτά, αλλά και εκσυγχρονίζοντας υφιστάμενα τελικά τρόφιμα. Όλα αυτά στα πλαίσια μίας στρατηγική «Back to the Future» για την ανάδειξη του νησιού της Λήμνου.

#### Αυτόν τον καιρό που εστιάζετε;

Με την μετακίνηση μου στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων, στο Τμήμα Χημείας στο αντικείμενο επιχειρηματικότητας και καινοτομίας στις επιχειρήσεις τρόφιμα ασχολούμαι με την ομάδα συνεργατών μου σε δύο άξονες:

● Στην μελέτη – έρευνα αγοράς των προτιμήσεων, της αντίληψης, και των

επιλογών των καταναλωτών όπως αυτές διαμορφώνονται στην μετά COVID εποχή. Τα ευρήματα των ερευνών μας είναι εξαιρετικά σημαντικά γιατί δείχνουν τον δρόμο και την προοπτική για το μέλλον. Συνεχίσουμε με έρευνες επικεντρωμένες σε συγκεκριμένα Ελληνικά προϊόντα όπως «ποιοτικά κρασία», «παραδοσιακά τυριά» κ.α.

● Στην πιλοτική παραγωγή καινοτόμων, νέων τροφίμων ελκυστικών στον σύγχρονο καταναλωτή διεθνώς. Πρόκειται για προϊόντα που παράγονται από τις εταιρείες τροφίμων σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο με την χρηματοδοτική υποστήριξη ερευνητικών προγραμμάτων, κατάλληλα διαμορφωμένων και στοχευμένων. Τα εν λόγω προϊόντα προωθούνται σε εκθέσεις εσωτερικού και εξωτερικού, υποστηριζόμενα από δημοσιευμένες επιστημονικές εργασίες που αναδεικνύουν τα πλεονεκτήματά τους. Αναφέρω ως παράδειγμα μπισκότα με πατέ ελιάς (μοναδικό διεθνές προϊόν) της εταιρείας ελιών ΑΜΑΛΘΕΙΑ. Η αντιοξειδωτική και διατροφική τους αξία έχει αποδειχθεί με βάση επιστημονικά αποτελέσματα που δημοσιεύονται διεθνώς σε επιστημονικά περιοδικά.

Το τρέχον χρονικό διάστημα, συνεργαζόμαστε με 10 εταιρείες τροφίμων πανελλαδικά και παράγουμε μαζί τους καινοτόμα τρόφιμα υψηλής διατροφικής αξία και προδιαγραφών όπως: αλεύρι με χαμηλή ασπαράγινη – κρασί χωρίς θείο – λάδι εμπλουτισμένο με φυσικά αντιοξειδωτικά – αλοιφώδες τυρί με τσάι του βουνού – σαλάτες με εκχυλίσματα βοτάνων – λαδοτύρι σε ελαιόλαδο (εκτός ψυγείου) – μπισκότα με Ω-3 από φυσική πηγή.

● Στην ανάπτυξη καινοτόμων, «ελληνικών» plant based meats (φυτικά – υποκατάστατα κρέατος) με ελληνικές φυτικές πρώτες ύλες.

Ο παγκόσμιος τομέας υποκατάστατων κρέατος έχει αξία 20,7 δισεκατομμυρίων δολαρίων και αναμένεται να αυξηθεί στα 23,2 δισ. δολάρια έως το 2024 με αυξητική τάση τουλάχιστον για μία δεκαετία. Η ανάπτυξη νέων προϊόντων υποκατάστατων - κρεάτων διατροφής που είναι ελκυστικά για τους καταναλωτές, μειώνουν τις αρνητικές περιβαλλοντικές επιπτώσεις της παραγωγής κρέατος βιομηχανικής κλίμακας αποτελεί πρόκληση. Τα ελληνικά όσπρια, και οι ελαιούχοι σπόροι με αυξημένη περιεκτικότητα πρωτεϊνών, εξαιρετικές πρώτες ύλες διατροφής, μπορούν να χρησιμοποιηθούν για την παραγωγή νέων plant based meats, υποκαθιστώντας την σόγια που χρησιμοποιείται κατά κόρον σήμερα. Προς αυτόν τον στόχο εργαζόμαστε σήμερα ερευνητικά με την ομάδα μου.

## Τοπικά προϊόντα

Ο καταναλωτής ευχαρίστως θα έβαζε στο εβδομαδιαίο καλάθι του τα τοπικά τρόφιμα, με την προϋπόθεση να ήταν διαθέσιμα σε ποσότητες και να τα έβρισκε στο ράφι του σούπερ μάρκετ συνεχώς και αδιαλείπτως.



## Χρηματοδότηση

Μία νέα επιχείρηση στην αγροδιατροφή εάν δεν παράγει αποδεδειγμένα προϊόν για το εξωτερικό, τουλάχιστον σε ποσοστό 60% και άνω, δεν θα έπρεπε να χρηματοδοτείται από τα αναπτυξιακά προγράμματα.



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

## Αντικαταναλωτής

Η νέα εποχή, μετά τον κορωνοϊό, αποκαλείται ήδη εποχή της αντι-παγκοσμιοποίησης και ο καταναλωτής anticconsumer (αντικαταναλωτής) ως προς τα μαζικά, βιομηχανικά, παγκόσμιας διάθεσης τρόφιμα.

στιγμής νομίζω ότι συγκεκριμένα αποτελέσματα της κυβερνητικής προσπάθειας βλέπουμε μόνον στην ενσωμάτωση της ψηφιακής τεχνολογίας και στην προσέλκυση μεμονωμένων επενδύσεων αιχμής από το εξωτερικό, όπως το κέντρο έρευνας της Pfizer στην Θεσσαλονίκη. Αν θέλουμε πάντως πραγματικά και ριζικά να αλλάξουμε την προοπτική της ελληνικής αγροδιατροφής, θα έπρεπε η κυβέρνηση, μεταξύ των άλλων να συνέτασσε ένα σχέδιο «στρατηγικής ανάπτυξης Δεκαετίας» το οποίο θα επικεντρώνονταν σε 10 τρόφιμα αποκλειστικής ελληνικής παραγωγή ει δυνατόν, τα οποία θα υποστηρίζονταν όχι τόσο στην παραγωγή και μεταποίηση τους αλλά στην εξαγωγική τους προβολή και προώθηση παγκοσμίως. Για να καταστούν το συντομότερο και τα 10 Greek Brand name foods, γνωστά σε όλο τον κόσμο, με σημαντική κατανάλωση, και τιμές που θα ικανοποιούν την αλυσίδα παραγωγής και διάθεσης, επιφέροντας έτσι ένα σημαντικό ποσοστό εισοδήματος για την χώρα.

#### Πόσο βλέπετε να διευκολύνουν τα χρηματοδοτικά προγράμματα που ξεδιπλώνονται αυτό τον καιρό;

Τα χρηματοδοτικά προγράμματα τόσο του ταμείου ανάπτυξης, όσο και τα υπόλοιπα στην συντριπτική πλειοψηφία τους δεν έχουν ακόμη μετουσιωθεί σε προκηρύξεις έργων για να μπορούμε να τα αξιολογήσουμε στην πηγή. Ακόμη βρίσκονται στο στάδιο των εγκρίσεων και των προγραμματικών δηλώσεων και επομένως δεν μπορώ να τα αξιολογήσω στην πράξη. Υπάρχει μεγάλο έλλειμα επιχειρηματικής παιδείας, τεχνογνωσίας και εξωστρέφειας στους αποδέκτες των χρηματοδοτήσεων. Δεν είναι να χρήματα που λείπουν δυστυχώς αλλά η γνώση, η καινοτομική προσέγγιση και η διεθνής εμπειρία με αποτέλεσμα, τουλάχιστον μέχρι σήμερα, οι χρηματοδοτήσεις να μην έχουν επιφέρει τα αναμενόμενα αποτέλεσμα. Για παράδειγμα μία νέα επιχείρηση στην αγροδιατροφή εάν δεν παράγει αποδεδειγμένα προϊόν για το εξωτερικό τουλάχιστον σε ποσοστό 60% και άνω δεν θα πρέπει να χρηματοδοτηθεί, γιατί δεν θα συνεισφέρει στην ανάπτυξη της Ελληνικής οικονομίας αν πουλάει το προϊόν εσωτερικά (τόσο απλά και πρακτικά!)

#### Εσείς σαν πανεπιστημιακός πως δένετε την επιστημοσύνη με την επιχειρηματικότητα.

Η επιστημοσύνη υπάρχει για να υπηρετεί την επιχειρηματικότητα και την ανάπτυξη. Αυτή είναι η βασική αρχή «διασύνδεσης» των δύο στις ανε-

## ΖΩΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλούνται** 250 πρόβατα Λακόν και 200 γίδια με δικαιώματα.Τηλ.6947/004517.

**Πωλούνται** 100 αγελάδες Λιμουζίν και Σιμεντάλ βιολογικής εκτροφής με τα δικαιώματά τους ποσού 50000 ευρώ.Τηλ.6944/462220.

**Πωλούνται** 5 μοσχίδες έγκυες σε εξαιρετική κατάσταση και υψηλών αποδόσεων σε πολύ καλή τιμή.Τηλ.6947/728582.

**Πωλούνται** γουρουνάκια για πάχυνση από 20 έως 40 κιλά ζώου βάρους.Τηλ.6974/431615.

**Πωλούνται** 150 πρόβατα Λακον γαλακτοπαραγωγής που αρμηγούνται ήδη, 50 αρνάδες και 10 κριάρια, περιοχή Εύβοιας.Τηλ.6944/696387.

**Πωλούνται** 200 αρμεγόμενα πρόβατα γερμανικά με Λακον , περιοχή Πέλλας. Τηλ.6944/050976,6937/510240.

**Πωλούνται** 20 καθαράριοι τραγοί Δαμασκού. Τηλ.6974/638271.

**Πωλούνται** 300 πρόβατα Λακον με Ασαφ .Τηλ.6947/004517.

**Πωλούνται** 50 αγελάδες ελευθέρας βοσκής με τα δικαιώματά τους.Τηλ.6947/004517.

**Πωλούνται** 15 κασικάδες γνήσιες αγγλονούμια ηλικίας 5 μηνών. Τιμή 300 ευρώ έκαστη. Τηλ. 6955/316314.

**Πωλείται** κτηνοτροφική επιχείρηση σε λειτουργία, πλήρως αδειοδοτημένη σε αγροτεμάχιο 53 στρεμμάτων, κτιριακές εγκαταστάσεις με πλήρη, υπερσύγχρονο εξοπλισμό και υποδομές, κασιέκες επιλογής με εξαιρετικό γεννητικό υλικό. Σε κόμβο της Εγνατίας οδού, οι χρήσεις γης είναι συμβατές για οιαδήποτε δραστηριότητα (κτηνοτροφία , καθετοποίηση ,αγροτουρισμό , φωτοβολταικά κλπ) email : Info@kossynthos.gr

**Πωλούνται** 120 πρόβατα και 8 κριάρια περιοχή Γιαννιτσών.Τιμή 120 ευρώ /έκαστο. Τηλ.6937/274082.

**Πωλούνται** 370 γίδια στην περιοχή Θήβας.Τηλ. 6974/170043.

**Πωλούνται** 10 μοσχάρια Λιμουζίν 350 κιλά και άνω το καθένα, 14 μηνών.Τηλ.6980/048507.

**Πωλούνται** 100 αγελάδες ελευθέρας βοσκής με τα δικαιώματά τους ποσού 50.000 ευρώ. Τηλ.6944/462220.

**Πωλείται** χαρτοδεκτικό πρέσα Welger 61 και χαρτοκοπτικό πολυδίσκο ιταλικό πλάτος κοπής 2,5. Τιμή και για τα δύο 6.000 ευρώ. Τηλ. 6974426911

### ΖΗΤΗΣΗ

**Ζητούνται** δικαιώματα από ζώα. Τηλ.6974/567958.

**Ζητούνται** δικαιώματα για αγορά χωραφιών, βοσκότοπων και ζώων, προβάτων, αγελάδων κλπ. Τηλ.6978/023728.

## ΦΥΤΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλούνται** ενσιρώματα καλαμποκιού μίγματος βίκου βρώμης σε μεγάλη στρόγγυλη μπάλα με ενσιρωτικό και ενσίρωμα τριφυλλίου σε μεγάλη τετράγωνη μπάλα. Τηλ.6977/440923, E-mail: raparpg100@gmail.com

**Πωλείται** φασόλι και ρεβίθι μέτριο από ελληνικές ποικιλίες βραστερό, βιολογικό, χοντρική, λιανική καθώς και για σπορά. Διανομή σε όλη την Ελλάδα. Περιοχή Σερρών. Τηλ.6987/310440.

**Πωλείται** μέλι σοδειάς 2021. Τηλ.6987/310440.

**Πωλείται** βίκος και μπιζέλι σανός καλλιεργητικής περιόδου 2022. Τηλ.6932372270.

**Πωλείται** καρπός βίκου μαζί με κριθάρι για ζωοτροφή γύρω στα 500 κιλά.Τηλ.6955/361856.

**Πωλείται** σιτάρι για ζωοτροφή γύρω στα 400 κιλά.Τηλ.6955/361856.

**Πωλείται** τριφύλλι κοτσάνι σε 250 μικρά δέματα.Τηλ.6955/361856.

**Πωλείται** τριφυλλόσπορος ποικιλίας ΥΛΙΚΗ καθαρισμένου Α ποιότητας Τηλ.6972/271604.

**Πωλούνται** ενσιρώματα καλαμποκιού μίγματος βίκου βρώμης σε μεγάλη στρόγγυλη μπάλα με ενσιρωτικό και ενσίρωμα τριφυλλίου σε μεγάλη τετράγωνη μπάλα. Τηλ. 6977/440923, E-mail: raparpg100@gmail.com

**Πωλούνται** άχυρα σε μεγάλες τετράγωνες μπάλες απο το χωράφι.Τηλ. 6947/509187.

**Πωλούνται** δικαιώματα φυτικής παραγωγής. Τηλ.6972/598171.

**Πωλούνται** 200 δικαιώματα αρώσιμα. Τηλ.6930/554050.

**Πωλείται** σανός βρώμης προς 0,20 λεπτά το κιλό συν ΦΠΑ και τριφύλλι προς 0,20 λεπτά το κιλό συν ΦΠΑ, περιοχή Βοιωτίας. Τηλ.6943/267411.

**Πωλούνται** 300 μικρές μπάλες τριφυλλίου, περιοχή Φθιώτιδα.Τηλ.6976/226113.

**Πωλούνται** δικαιώματα αρώσιμα. Τηλ.6944/985675.

### ΖΗΤΗΣΗ

**Ζητείται** κριθάρι και τριφύλλι σε μικρές μπάλες καινούριας εσοδείας, περιοχή Λάρισας(από κτηνοτρόφο).Τηλ.6978/023728.

**Ζητούνται** για αγορά 10 κυψέλες και δικαιώματα.Τηλ.6985/858698.

## ΟΙΚΟΠΕΔΑ - ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΑ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλείται** αγροτεμάχιο– Λάρισα (39.707184, 22.485685), 19.000 τ.μ., 300 μέτρα φάτσα επί της παραπλεύρου της Εθνικής Οδού Αθηνών-Θεσσαλονίκης. 800 μέτρα από τον κόμβο επαρχιακής οδού Συκουρίου-Λάρισας. Ηλεκτροδοτημένο. Τιμη 60.000 Ευρώ.Τηλ.6977/277554.

**Πωλούνται** 700 στρέμματα καλλιεργήσιμα, στη περιοχή του Μεσολογγίου. Τηλ.6942/228503.

**Διατίθεται** μαντρί για ενοικίαση ή πώληση 580 τ.μ με 2 αποθήκες, ρεύμα, νερό και 5 στρέμματα οικόπεδο. Τηλ.6983/717473.

**Πωλούνται** 2 στρέμματα (4 οικόπεδα ) άρτια και οικοδομήσιμα, εντός οχεδίου, με πανοραμική θέα στο Φάρο Κερίου, επί του εθνικού δρόμου Κερίου- Ζακύνθου, 200 μέτρα από το χωριό Κερί Ζακύνθου.Τιμή συζητήσιμη. Τηλ.6937/314086.

**Αναλαμβάνουμε** την πώληση και αγορά αγροτεμαχίων καθώς και την ενοικίαση με 5ετή ή 10 ετή μίσθωση αγροτεμαχίων με καρποφόρα δέντρα. Τηλ.6985/858698, 2632/091500.

**Ζητείται** σύμβουλος ακίνητης περιουσίας από κτηματομεσιτική εταιρεία ως συνεργάτης σε υποκαταστήματα. Τηλ.6985/858698, 2632/091500

**Πωλείται** ελαιώνας 6.400 τ.μ με ποτιστικό πλυσίον νέου οικισμού, περιοχή Ξυλόκαστρο, θέση Γελινιτικά, οικοδομήσιμο.Τηλ.6983/717473.

**Προσφέρεται** έκταση 150 στρεμμάτων για πώληση ή ενοικίαση με καρυδιές, περιφραγμένο σε άριστη κατάσταση. Περιοχή Αιτωλοακαρνανίας. Τηλ.6942/228503.

**Πωλείται** αγρόκτημα 15 στρεμμάτων στη περιοχή της Φθιώτιδας, ορεινό, αρδευόμενο από γεώτρηση, ιδανικό για καλλιέργεια κηπευτικών και φωτοβολταικό πάρκο. Τιμή 3.500 ευρώ το στρέμμα.Τηλ.6974/426911

**Πωλείται** ελαιώνας 5 στρεμμάτων στο Ξυλόκαστρο, θέση Γελινιτικά,εκτός οχεδίου πόλεως με απεριόριστη θέα.Τηλ.6988/887113.

**Πωλείται** αγροτεμάχιο 250 στρεμμάτων ελαφρώς επικλινές, κατάλληλο για κάθε καλλιέργεια καθώς και για φαρμακευτικά φυτά στη περιοχή Καστανιές, πλησίον ΒΙΠΕ Κιλκίς. Τηλ.6949/474535.

**Ενοικιάζεται** κτηνοτροφική μονάδα στο δήμο Θέρμης Θεσσαλονίκης.Τιμή 500 ευρώ. Τηλ.6942/226598.

**Πωλούνται** 7 στρέμματα πλησίον Βιοχάλκο Θεσσαλονίκης,800 μέτρα από την Εγνατία Οδό. Τηλ.6949/474535.

**Ενοικιάζεται** χορτολιβαδική έκταση 400 στρεμμάτων, περιοχή Αιτωλοακαρνανίας. Τηλ.6942/228503.

**Πωλούνται** 10.500 στρέμματα από ιδιωτικό δασόκτημα, το ένα έκτο, περιοχή νομού Ημαθίας. Αναλυτικές πληροφορίες στα τηλέφωνα 6972/622233 και 6972/648989.

**Ενοικιάζεται** έκταση 480 στρέμματα χορτολιβαδικής έκτασης,περιοχή Αιτωλοακαρνανία. Τηλ.6906/432076.

**Ενοικιάζεται** κτηνοτροφική εγκατάσταση αδειοδοτούμενη 20 επί 38 μέτρα σύνολο 760τμ, σε ιδιόκτητο χώρο με ρεύμα και νερό, περιοχή Θεσσαλονίκης .Τηλ.6942/226598.

**Ενοικιάζεται** ακίνητο-αγροτεμάχιο 11 στρεμμάτων εξαιρετικής προβολής στον επαρχ. Δρόμο Ελους - Αστερίου Λακωνίας σε καλό υπέδαφος ,με υποσταθμό της ΔΕΗ, ιδανικό για φωτοβολταικά, καλλιέργειες, εκμετάλλευση. Τιμή αναλόγως μίσθωσης . Τηλ.6972/869236.

**Ενοικιάζεται** αμπέλι 5 στρεμμάτων περιφραγμένο με νερό στην περιοχή Σπάτων -Λούτσας. Διατίθεται ακόμα και για φάρμα. Τηλ.6942/228503.

**Ενοικιάζεται** χορτολιβαδική έκταση 480 στρεμμάτων στη περιοχή Αιτωλοακαρνανίας. Τηλ.6942/228503.

**Πωλούνται** 2 εκτάσεις 100 στρεμμάτων σε καλή τιμή καλλιεργήσιμα σε άριστη τοποθεσία στο δήμο Μεσολογγίου.Τηλ.6985/858698.

### ΖΗΤΗΣΗ

**Ζητούνται** δικαιώματα για καλλιεργήσιμα χωράφια. Τηλ.6985/858698.

**Ζητούνται** χωράφια για ενοικίαση, μεγάλης έκτασης(για ενεργοποίηση δικαιωμάτων) .Τηλ.6978/023728.

## ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ -ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλείται** ένα νύχι εφτάρι με ιταλικά σταβάρια 2 μέτρων. Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6980/001606.

**Πωλούνται** ταίστρες για τσίαισμα ζώων, προβάτων και κασικιών μήκους 3 μέτρων, τεμάχια 14, περιοχή Θεσσαλονίκης .Τηλ.6942/226598.

**Πωλούνται** ταίστρες για τριφύλλι, άχυρο και καρπό, τεμάχια 13, περιοχή Θεσσαλονίκης .Τηλ.6942/226598.

**Πωλείται** τροχοφόρο βυτίο 3,5 τόνων για μεταφορά νερού, περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ.6942/226598.

**Πωλείται** σφυρόμυλος με ταχύτητα κοπής 5 τόνους την ώρα. Περιοχή Λάρισας. Τηλ. 6974/567958.

**Πωλείται** τρακτέρ FIAT 1300 DT με 1300 ώρες εργασίας, περιοχή Φαρσάλων, τιμή 8.300 ευρώ. Κος Αλέξανδρος.Τηλ.6944/985675.

**Πωλείται** μύλος-σπαστήρας ξηρών καρπών με μοτέρ. Τιμή 700 ευρώ, περιοχή Φθιώτιδας. Τηλ.6983/738450.

**Πωλείται** σκληρόμυλος σε πολύ καλή κατάσταση, περιοχή Σίνδος Θεσσαλονίκη. Τηλ. 6944/614947.

**Πωλείται** παρελκόμενο κλάρκ-αναβατόρι για τρακτέρ. Περιοχή Ξάνθη. Τηλ.6983/717473.

**Πωλούνται** 2.500 κεραμίδια σε άριστη κατάσταση. Νομός Πρέβεζας.Τηλ.6987/072325.

**Πωλείται** καλλιεργητής 20 δοντιών, μονο το σασί Τιμή 400 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** φρέζα γερμανικά Agria, 12 ίππους πετρελαίου, 60 πόντους φάρδος. Τιμή 1000 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** δισκοσβάρνα 28 δίσκων, Ζορμπά επισκευασμένη και βαμμένη. Τιμή 2200 ευρώ. Τηλ.2310/711133.

**Πωλείται** δισκοσβάρνα 28 δίσκων. Τηλ.2310/711320.

**Πωλείται** φρέζα με 3 σειρές.Τηλ.2310/711320.

**Πωλείται** καρότσα 4,5 μέτρων. Τηλ.2310/711320.

**Πωλείται** τρακτέρ Massey Ferguson 95 ίππων,Perkis κινητήρας,επισκευασμένο κουβούκλιο εργοστασιακό.Τηλ.2310/711320.

**Πωλείται** ένα νύχι εφτάρι με ιταλικά σταβάρια 2 μέτρων. Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6980/001606.

**Πωλείται** ένα κλαδευτικό συρόμενο 1000αρι και ένα φρεζάκι Husqvarna.Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6980/001606.

**Πωλείται** άροτρο τρίυνο 12αρι ψιλοστάβαρο τιμή 400 ευρώ.Τηλ.2310/711133.

**Πωλείται** σβαλοκόπτης ιταλικός 2 μέτρων και ένας καταστροφέας 1,8 m. Τηλ.6980/001606.

**Πωλούνται** 2 θερμοκίπια βαρέου τύπου (15 μ.πλάτος Χ 68 μ. μήκος το καθένα). Με υδροροή, υδρονέφωση, σταγόνες, τρεις πόρτες και δύο παράθυρα. Τηλ. 6980/001606.

**Πωλείται** τρακτέρ Claas Nexus 101 ίππων δεντροκομικό, 2900 ώρες. Περιοχή Πιερίας. Τηλ.6980/001606.

**Πωλούνται** 2 αερολέβητες θερμοκνήου και ένας καταστροφέας βαρέως τύπου 1,8 μέτρα. Τηλ. 6980/001606.

**Πωλείται** τρακτέρ UNIVERSAL 55 ίππων με φρέζα βαρέως τύπου και πλατόφρμα σε άριστη κατάσταση. Περιοχή Δίλσει Βοιωτίας. Τιμή 4500 ευρώ. Τηλ.6942/228503.

**Πωλείται** πλατόφρμα 5 τόνων με ανατροπή και διπλές ρόδες.Τηλ.6983/717473.

**Πωλείται** τυροκομείο υπερσύγχρονο με όλα τα μηχανήματα 5 μήνες δουλεμένο με 7 κωδικούς. Τηλ.6947/509187.

**Πωλείται** αρμεκτήριο Milk Plan γρήγορης εξόδου, 24 θέσεων, με αυτόματο τσίαισμα. Τιμή 7000 ευρώ.Τηλ.6942/226598.

**Κατασκευάζονται** κτηνοτροφικοί στάβλοι με κολόνες τις ΔΕΗ αποθηκευτικούς χώρους και όλα τα υλικά δικά μας. Τιμές χαμηλές. Τηλ.6947/509187.

**Πωλούνται** αγροτικά εργαλεία,τρακτέρ Belarus,σπαρτική μηχανή για σιτάρι, δισκοσβάρνα ,καλλιεργητής βάμβakoς,σκαλιστήρι, καλλιεργητής ρίπερ,χωνί λιπάσματος και ένα ραντιστικό 500αρι.Τιμή ευκαιρίας. Τηλ.6974/410304. 2392/031829.

**Πωλείται** πρέσα χορτοδεσίας Bamford για μικρές μπάλες τιμή 2.000 ευρώ. Περιοχή Σέρρες. Τηλ. 6937/253885.

**Εταιρεία** παραγωγής και εμπορίας χημικών προϊόντων με έδρα την Θεσσαλονίκη, αναζητά εξωτερικό συνεργάτη για την υποστήριξη και προώθηση των προϊόντων της σε κτηνοτροφικές μονάδες στην ευρύτερη περιοχή της Θεσσαλίας (καθαριστικά - απολυμαντικά). Email επικοινωνίας: info.techmical@gmail.com

**Πωλείται** χορτοσυλλέκτης με 9 μπράτσα. Περιοχή Χαλκιδική. Τηλ. 6982/776003.

**Πωλείται** τρακτέρ δενδροκομικό Deutz Agrolux F80, 88 ίππων, 4x4 με 480 ώρες χρήσης και όλα τα παρελκόμενα, βυτίο, φρέζα, τουρμπίνα, σπαστήρας. Φυλάσσεται σε γκαράζ. Τηλ.6937/668219.

**Πωλούνται** ταίστρες αιγοπροβάτων γαλβανίζε για καρπό τριφύλλι ή άχυρο μήκους 64 μέτρων, 196 θέσεων οχεδόν καινούριες στο Ευπάλιο Φωκίδας.Τιμή 2.700 ευρώ.Τηλ.6932364640 2108137514.

**Πωλείται** πρέσα ΒΕΛΓΕΡ 730 σε πολύ καλή κατάσταση. Περιοχή: Λαμία Τηλ. 6973/697961.

**Πωλείται** τρακτέρ FIAT 980, σε άριστη κατάσταση.Τηλ.6978/554824.

**Πωλείται** ελαιοτριβείο με 2.500 ώρες λειτουργίας σε άριστη κατάσταση, δυναμικότητας 3,5 τόνων την ώρα, περιοχή Αγρινίου. Τηλ.6976/516447.

**Πωλείται** καλλιεργητής μάρκας Ζαμίδη 325. Τηλ. 6982/551234.

**Πωλείται** χορτοσυλλέκτης Galfre 330 Τηλ. 6982/551234.

**Πωλείται** ραντιστικό 1000ρι. Τηλ.6979/957956.

**Πωλείται** ψυγείο 3x2x2,5 πλήρες με inox τσιγκέλια, περιοχή Εύβοιας.Τηλ.6944/696387.

**Πωλείται** δισκοσβάρνα Ζορμπά 32αρα με δίσκο 51 εκατοστών.Τηλ.6979/957956.

**Πωλείται** σπαρτική μηχανή Ψαλτιδη. Τηλ.6979/957956.

**Πωλείται** πνευματική μηχανή 4 σειρών με δίσκους βαμβακιού,ηλίόσπορου και καλαμποκιού μάρκας monocent. Έτος κατασκευής 2000. Τηλ.6972/872921.

**Πωλούνται** μηχανη Perkins 140 ίππων επισκευασμένη 6 ατμόσφαιρες,κανόνι διπλό κοχλία τριφασικό,50 μέτρα καλώδιο, τρακτέρ Lamborg για ανταλλακτικά 155 δενδροκομικού.Τηλ.6978/308061

**Πωλείται** αρμεκτήριο Alpha Delaval 24/24 και σπαρτική Βαμβακιού (Matermacc 4 σειρών). Τηλ.6932/359820.

**Πωλείται** ψεκαστικό θερμοκνήου και θειαφιστήρας Τηλ. 6980/001606.

**Πωλείται** φυτευτική μηχανη ιταλική Flosystem μάρκας ΑΤΜΑ.Τηλ. 6907/607620.

**Πωλούνται** σωλήνες ποτίσματος 3αρες και 2,5αρες σε πολύ καλή κατάσταση. Τηλ.6973/052394.

**Πωλείται** πριονοκορδέλα για τρακτέρ. Τηλ.6974/394542.

**Πωλείται** καλλιεργητής για τρακτέρ μέχρι 35 ίππους, αχρησιμοποίητος, περιοχή Νεμέας. Τηλ.6977/394031.

**Πωλούνται** καρούλι F90 με κιβώτιο μάρκας καρτέλ και φρέζα δενδροκομική συρόμενη.Τηλ. 6979/163866.

**Πωλούνται** τρακτέρ Stayer 110, αλέτρι Γκλαβάν 4υνο,δισκοσβάρνα Ζορμπά 28αρα, ρίπερ και ραντιστικό 600αρι.Τηλ.2310/715037.

**Πωλούνται** τρακτέρ Belarus 90 ίπποι, άροτρο 3υνο,ραντιστικό 1000 λίτρων, πνευματική μηχανή Pneumasetm,σκαλιστήρι 5σειρο Gaspardo, σφυρόμυλος για τρακτέρ. Τηλ 6977/830247.

**Πωλείται** σποροδιαλογέας(3ωρη το διπλό) Percos K531 αδούλευτο.Τηλ.6937/313613.

**Πωλείται** αλεστική μηχανή Deutz Fahr 1600, Τιμή 10.000 ευρώ.Τηλ. 6977/761510.

**Πωλείται** θερίζοαλωνιστική μηχανή New Holland 8080 σε άριστη κατάσταση με ένα φορτηγό μερσεντες 1315 με 4 μάτια,περιοχή, περιοχή Κιλκίς.Τηλ.6973/492214.

**Πωλείται** τρακτέρ Massey Ferguson 178, τιμή 6.500 ευρώ.Τηλ. 6977/761510.

**Πωλείται** άροτρο τρίυνο,τιμή 3.000 ευρώ.Τηλ. 6977/761510.

**Πωλείται** τουρμπίνα M103 Clayson, τιμή 3.000 ευρώ. Τηλ. 6977/761510.

**Πωλείται** δισκοσβάρνα τύπου Ζορμπά 28 δίσκων επισκευασμένη. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** καλλιεργητής 20 νύχια, τιμή 300 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** άροτρο ψιλοστάβαρο 12αρι,Τιμή 300 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** χαρτοκοπτικό Μάρκας KRONE πλάτος κοπής 2.80 Τηλ. 6982/551234

**Πωλείται** φορτοσυλλέκτης πλάτος εργασίας 3.30 Τηλ. 6982/551234

**Πωλείται** δισκοσβάρνα Ζορμπά 32άρα Τηλ 6982/551234.

**Πωλούνται** τρακτέρ Fortson 80 ίππων,πλατόφρμα μονή με διπλά



## ΛΟΝΔΙΝΟ

## Όλοι οι προβολείς στο φετινό διεθνές συνέδριο σιτηρών

Το Διεθνές Συνέδριο Σιτηρών του 2022 θα διεξαχθεί σε υβριδική μορφή στις 7 και 8 Ιουνίου στο κεντρικό Λονδίνο. Με τη συνέργεια ομιλητών που θα μιλήσουν τόσο σε μαγνητοσκοπήση όσο και ζωντανά, η εκδήλωση θα επικεντρωθεί σε μια σειρά από θεμελιώδεις ζητήματα, συμπεριλαμβανομένων των ευπαθειών της εφοδιαστικής αλυσίδας, της βιωσιμότητας καθώς και σχετικές πολιτικές μετριασμού της κλιματικής αλλαγής. Το συνέδριο θα επικεντρωθεί σε τέσσερις κύριες συνεδρίες: 1. Οικονομική ανάπτυξη, 2. Κριτήρια βιωσιμότητας και νέες εμπορικές πολιτικές, 3. Συστήματα εμπορίας άνθρακα και η πιθανή χρήση τους και τέλος 4. Το μέλλον των βιοκαυσίμων. Το πρόγραμμα του Διεθνούς Συνεδρίου Σιτηρών και περισσότερες πληροφορίες είναι διαθέσιμα στο [igc.int/en/conference/programme.aspx](https://www.igc.int/en/conference/programme.aspx).

## ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ

## Τρόφιμα για όλα τα γούστα 12-14 Ιουνίου

Η Διεθνής έκθεση καινοτόμων τροφίμων διοργανώνεται κάθε χρόνο από τον σύνδεσμο «Specialty Food Association», στον οποίο συμμετέχουν πάνω από 3.000 μέλη και θεωρείται ως η μεγαλύτερη εκθεσιακή εκδήλωση τροφίμων και ποτών της Βορείου Αμερικής. Αποτελεί ένα επιχειρηματικό γεγονός που προσελκύει τους σημαντικότερους εκπροσώπους από το χώρο της λιανικής, της τροφοδοσίας, της χονδρικής, της διανομής, της μαζικής εστίασης καθώς και της βιομηχανίας. Η Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας θα συμμετάσχει δυναμικά για τρίτη φορά στην έκθεση που θα λάβει μέρος από 12 έως και 14 Ιουνίου, με φυσική παρουσία στο Εκθεσιακό Κέντρο Jacob Javits στη Νέα Υόρκη στις ΗΠΑ. Περισσότερες πληροφορίες στο [www.specialtyfood.com](https://www.specialtyfood.com).



## ΑΘΗΝΑ

## Διεθνές Συνέδριο Farm to Fork Europe στις 21-23 Ιουνίου

Σε μια κρίσιμη στιγμή με αλληπάλληλες πιέσεις και νέες αναδυόμενες προκλήσεις, που όλοι οι εμπλεκόμενοι στον αγροδιατροφικό τομέα



καλούνται να επαναπροσδιορίσουν τη στρατηγική τους, η New Ag International και ο Ευρωπαϊκός Σύνδεσμος Βιοδιεγερτών (EBIC) διοργανώνουν στην Αθήνα το διεθνές συνέδριο «Farm to Fork Europe» με θέμα «Plant Biostimulants in The Global Context». Το Συνέδριο θα γίνει στις 21-23 Ιουνίου, στο Ξενοδοχείο Divani Caravel Hotel στην Αθήνα, όπου θα λάβουν χώρα συζητήσεις εφ' όλης της ύλης για τις επιπτώσεις γεωπολιτικών εξελίξεων στη γεωργία και σε ολόκληρη την αγροδιατροφική αλυσίδα, καθώς και τον ρόλο των βιοδιεγερτών στη γεωργία. Πληροφορίες στο <https://informaconnect.com/farm-to-fork/>



## ΠΑΡΙΣΙ

## Με έμφαση στην καινοτομία η Sial Paris 2022

Η διεθνής έκθεση τροφίμων Sial Paris, το σημείο-κλειδί για την ανάπτυξη των επιχειρήσεων, θα λάβει μέρος στις 15-19 Οκτωβρίου στο Paris Nord Villepinte Παρισιού παρουσιάζοντας τις βασικότερες τάσεις στο χώρο των τροφίμων και αναζητώντας τις σημαντικότερες καινοτομίες σε όλο τον κόσμο. Η Sial Paris με θέμα «Own the Change», εστιάζει ήδη από το 2020 στο να παρέχει όλα τα απαραίτητα εφόδια για τη διαμόρφωση της διατροφής του μέλλοντος, απαντώντας στις προσδοκίες και πρωτοβουλίες απ' όλο τον κόσμο. Φέτος τον Οκτώβριο, η έκθεση δεσμεύεται για ένα πλούσιο πρόγραμμα, άξιο να ανταποκριθεί στις προσδοκίες του συνόλου του οικοσυστήματος τροφίμων. Για περισσότερες πληροφορίες στο [www.sialparis.com](https://www.sialparis.com).



## ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ

- Έως 3 Ιουνίου αιτήσεις Φορέων Παροχής Γεωργικών Συμβουλών για να συμμετέχουν στο Μέτρο 2.1.
- Αιτήσεις για τη χορήγηση κρατικών ενισχύσεων επίσημης πατάτας και μανταρινιών ποικιλίας Κλημεντίνη μέχρι 13 Ιουνίου.
- Από 15 Ιουνίου οι δηλώσεις ομάδων για επιδότηση 55% σχεδίων μεταποίησης.
- Μέχρι τις 15 Ιουνίου αιτήσεις αγροτών για τα προγράμματα της Αγροτικής Εστίας στα ΚΕΠ.
- Ενστάσεις για τον πράσινο τρύγο συμπληρώνοντας το Υπόδειγμα 4 και επισυνάπτοντας τα απαραίτητα δικαιολογητικά μέχρι τις 16 Ιουνίου.
- Από 21 Ιουνίου αιτήσεις αγοράς τρακτέρ, οχημάτων με ενίσχυση έως ποσοστού 75%.
- Μέχρι 15 Ιουλίου η υποβολή ενστάσεων κατά των δασικών χαρτών στο Ελληνικό Κτηματολόγιο.
- Μέχρι 30 Σεπτεμβρίου αιτήσεις για τη δράση Καινοτομίας και Πράσινης Μετάβασης στη Μεταποίηση αγροτικών προϊόντων.
- Ως 30 Σεπτεμβρίου δικαιολογητικά από αγρότες για αιτήσεις εργατών γης από τρίτες χώρες, που απαλλάσσονται από την υποχρέωση θεώρησης εισόδου.

## ΤΟ ΚΑΛΕΝΤΑΡΙ ΤΗΣ AGRENDΑ

● Διήμερο Διεθνής Έκθεση «Functional Food» για τα τυποποιημένα τρόφιμα που ανταποκρίνονται σε ειδικές ανάγκες καταναλωτών, όπως Vegan, χωρίς αλλεργιογόνα και δίχως γλουτένη και λακτόζη διοργανώνεται στην Βαρκελώνη στις 7-8 Ιουνίου.

● Έως 18 Ιουλίου αιτήσεις για καινοτόμες ελαιοκομικές ιδέες στον Olive Challenge. Ιδέες και προτάσεις γίνονται δεκτές από νέες και νέους κάθε ηλικίας (18 και άνω),

διεκδικώντας τη διάκρισή τους στο Διαγωνισμό και τον ελαιοκομικό τομέα. Περισσότερες πληροφορίες στο [www.filaios.org](https://www.filaios.org).

● Η Ελληνική Ζωοτεχνική Εταιρεία (Ε.Ζ.Ε.) διοργανώνει το 36ο Ετήσιο Επιστημονικό Συνέδριο στο Αγρίνιο στο Παπαστράτειο Μέγαρο, από 5 έως 7 Οκτωβρίου.

● Ημερίδα για τον κλάδο της θρέψης διοργανώνει στις 22 Οκτωβρίου ο ΣΠΕΛ, που συμμετέχει και στην 29η Agrotica.

● Οι συνθήκες από το μέτωπο της πανδημίας υποχρέωσαν τη μεταφορά της πολυαναμενόμενης από το κλάδο Διεθνούς Έκθεσης Γεωργικών Μηχανημάτων, Εξοπλισμού και Εφοδίων Agrotica να μεταφερθεί για τις 20-23 Οκτωβρίου 2022.

● Από 6 έως 10 Νοεμβρίου η μεγάλη έκθεση SIMA 2022, που κλείνει φέτος τα 100 της χρόνια. Περισσότερες πληροφορίες στο [www.simaonline.com](https://www.simaonline.com)

● Στις 8-10 Νοεμβρίου πραγματοποιείται φέτος η

Gulfood Manufacturing, η μεγαλύτερη έκθεση B2B για υψηλής αξίας τρόφιμα στο Dubai World Trade Centre.

● Μεταφέρθηκε για το 2023 η Διεθνής Πράσινη Εβδομάδα του Βερολίνου, όπως ενημερώνει το Ελληνογερμανικό Επιμελητήριο.

● Από 24 έως 26 Απριλίου 2023 στο Μπέρμινχαμ του Ηνωμένου Βασιλείου θα λάβει μέρος η «Food and Drink Expo» για την λιανική αγορά και πώληση τροφίμων και ποτών.

## ΤΑ ΣΠΟΡ ΣΤΗΝ TV

ΑΘΛΗΜΑ

ΩΡΑ



## Σάββατο 4 Ιουνίου

| Ποδόσφαιρο (Nations League) |       |                  |
|-----------------------------|-------|------------------|
| Αρμενία - Ιρλανδία          | 16.00 | Novasports Prime |
| Ουγγαρία - Αγγλία           | 19.00 | ALPHA            |
| Λιθουανία - Λουξεμβούργο    | 19.00 | Novasports 2 HD  |
| Φιλανδία - Βοσνία           | 19.00 | Novasports 1HD   |

| NBA (Τελικοί)      |       |                    |
|--------------------|-------|--------------------|
| ΓουόριORS - Σέιτλς | 19.00 | COSMOTE SPORT 4 HD |

| Ποδόσφαιρο (Nations League) |       |       |
|-----------------------------|-------|-------|
| Ιταλία - Γερμανία           | 21.45 | ALPHA |

## Κυριακή 5 Ιουνίου

| Ποδόσφαιρο (Nations League) |       |                  |
|-----------------------------|-------|------------------|
| Κύπρος - Β. Ιρλανδία        | 19.00 | ALPHA            |
| Κόσοβο - Ελλάδα             | 21.45 | ALPHA            |
| Βουλγαρία - Γεωργία         | 21.45 | Novasports Start |
| Πορτογαλία - Ελβετία        | 21.45 | Novasports 3HD   |
| Τσεχία - Ισπανία            | 21.45 | Novasports 2HD   |



## Τέσσερις μεγάλοι αποχαιρετισμοί

Οι ηχηρές αποχωρήσεις από τα ευρωπαϊκά κλαμπς συνεχίζονται. Συγκεκριμένα αποχαιρέτησαν οι Πολ Πογκμπά από τη Μάντσεστερ Γιουνάιτεντ, Γκάρεθ Μπέιλ και Ίσκο από τη Ρεάλ Μαδρίτης ενώ το ίδιο προτίθεται να κάνει ο Λεβαντόφσκι, λέγοντας «η ιστορία μου στη Μπάγερν έχει τελειώσει». Πιθανότερος σταθμός του Πολωνού, η Μπαρτσελόνα.



## Ώρα τελικών Ρολάν Γκαρός

Οι τελευταίες μάχες στα χωμάτινα κορτ

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Αυλαία πέφτει στο σπουδαίο Όπεν της Γαλλίας αυτό το Σαββατοκύριακο, με τους τελικούς ανδρών και γυναικών. Στα χωμάτινα κορτ του Ρολάν Γκαρός, για μία θέση στον τελικό των ανδρών, αναμετρήθηκαν το ζευγάρι Ναδάλ-Τσέρεφ και Ρουντ-Τσίλιτς. Υπενθυμίζεται πως ο Στέφανος Τσιτσιπάς αποκλείστηκε από τον Δανό Ρούνε στον τέταρτο γύρο της διοργάνωσης. Στις γυναίκες τώρα, το νούμερο ένα στο ταμπλό Ίγκα Σβιόντεκ αναμετρήθηκε με το νούμερο 20 Ντάρια Κασάτκινα στον πρώτο ημιτελικό και στον δεύτερο βρέθη-

καν η Ιταλίδα Τρεβίσαν με την Αμερικανίδα Γκάουφ.

Στο ποδόσφαιρο τώρα ξεκίνησαν τα ματς των εθνικών. Η «γαλανόλευκη» αντιμετωπίζει την Κυριακή 5 Ιουνίου το Κόσοβο στο δεύτερο ματς του Nations League. Η Ελλάδα βρίσκεται στον 2ο όμιλο της League C, διεκδικώντας σε πρώτη φάση την άνοδο στην επόμενη κατηγορία, ενώ σε βάθος χρόνου πιθανή πρωτιά δεν αποκλείεται να της δώσει και μια δεύτερη ευκαιρία προκειμένου να κυνηγήσει την πρόκρισή της στην τελική φάση του Euro '24. Στον ίδιο όμιλο με το αντιπροσωπευτικό μας συγκρότημα, βρίσκεται η Κύπρος και η Βόρειος Ιρλανδία.

ΣΤΟ ΠΑΡΑ 5'

## Τελικοί στο NBA

Οι τελικοί του NBA ξεκίνησαν τα ξημερώματα της περασμένης Παρασκευής 3 Ιουνίου με τους Γκόλντεν Στέιτ ΓουόριORS και τους Μπόστον Σέλτικς. Σύμφωνα με το πρόγραμμα το Game 2 της σειράς των τελικών διεξάγεται στις 6 Ιουνίου, το τρίτο παιχνίδι στις 9 του μήνα και το τέταρτο στις 11 Ιουνίου. Υπενθυμίζεται πως το πλεονέκτημα έδρας ανήκει στο Γκόλντεν Στέιτ.



## Νέα ιδιοκτησία για Μίλαν

Η Μίλαν ανακοίνωσε ότι η εταιρεία RedBird Capital Partners απέκτησε το σύλλογο από την Elliott Advisors UK Limited. Η μέχρι πρότινος ιδιοκτήτρια εταιρεία θα διατηρήσει ένα κομμάτι μετοχών. Η αγοραπωλησία έφτασε στο 1,2 δισεκατομμύριο ευρώ. Μένει να φανεί αν οι νέοι ιδιοκτήτες θαβάλουν φέτος βαθιά το χέρι στην τσέπη για μεταγραφές.



## Πωλητήριο σε ΑΕΛ

Η ΑΕΛ βρίσκεται μέχρι τις 28 Ιουλίου 2022 σε καθεστώς πώλησης, σύμφωνα με τον μεγαλομέτοχο Αλέξη Κούγια και η τιμή που όρισε είναι τα 2,1 εκατομμύρια ευρώ σε τρία χρόνια, αλλά και οι πληρωμές χρεών έναντι της Εφορίας (ρυθμισμένα σε δέκα χρόνια) και των παικτών της ομάδας. Το σύνολο των υποχρεώσεων αυτών ανέρχεται στα 4,5 εκατομμύρια ευρώ, σύμφωνα με όσα γράφτηκαν στον τοπικό Τύπο.

Agrenda

Διαβάστε στο επόμενο φύλλο



## Ακλόνητο

το σκληρό σιτάρι, ψηλότερα οι τιμές και στις ζωτροφές



## Όλα τα λεφτά

στα προγράμματα για όποιον επιλέγει αγροτικό επάγγελμα



## Η νέα λίστα καλλιεργειών

που μπαίνουν στην αναδιάρθρωση



**honey**  
INSIDER

Κυκλοφορούν **18 ΙΟΥΝΙΟΥ**  
ΑΠΟΚΛΕΙΣΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ AGRENDA

Εμείς δωρίζουμε  
**1.000.000€**

Εσύ αποφασίζεις  
πού θα το μοιράσεις\*

για το περιβάλλον για την παιδεία για την υγεία για την τοπική κοινωνία

**\*Μπες και μάθε πώς**

csr2022-texan-envipco-recycling-center.gr



Πολυκέντρα  
ανταποδοτικής ανακύκλωσης



Κέντρα  
ανταποδοτικής ανακύκλωσης



Ολοκληρωμένα κέντρα  
ανταποδοτικής ανακύκλωσης

Οργάνωση

Υπό την αιγίδα

Με την υποστήριξη

## ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

### Εξαγωγή με 525 ευρώ στο σκληρό

**Τ**α σκληρά σιτάρια δεν επηρεάστηκαν από τη διόρθωση στα μαλακά, ενώ και οι τιμές της φότζια αγνόησαν την πτώση και ενισχύθηκαν κατά 10 ευρώ. Επικρατέστερο σενάριο θεωρείται να ξεκινήσουν τα αλώνια με δυναμικές τιμές, ενώ υπάρχουν αγοραστές στην Ιταλία που θέλουν σιτάρι και η Ελλάδα μπορεί να φορτώσει άμεσα. Η εξαγωγή ανέβηκε στα 525 ευρώ ο τόνος FOB.

● Η απότομη πτώση στο βαμβάκι έχει κάπως μπλοκάρει τους εκκοκκιστές στην αγοράς μας και οι προπωλήσεις ήταν ελάχιστες. Άλλωστε πρέπει να έχουμε φτάσει στους 60.000 τόνους προπωλήσεων με την εκτιμώμενη παραγωγή στους 300.000 τόνους. Οι τιμές της νέας σοδειάς μειώθηκαν περίπου στα 130 σεντς ανά λίμπρα.

## ■ ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΤΙΜΩΝ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ

|                                    | 27/04   | 05/05   | 12/05  | 19/05  | 26/05  | 02/06  |
|------------------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|
| <b>ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ</b><br>ευρώ/τόνος | 547     | 547     | 547    | 550    | 560    | 570    |
| <b>ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ</b><br>ευρώ/κιλό      | 3,44    | 3,39    | 3,42   | 3,40   | 3,38   | 3,41   |
| ΜΑΛΑΚΟ ΣΙΤΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)         | 430     | 430     | 430    | 426    | 438    | 418    |
| ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)             | 377     | 387     | 387    | 379    | 383    | 375    |
| ΚΡΙΘΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)               | 398     | 362     | 367    | 412    | 370    | 340    |
| ΒΑΜΒΑΚΙ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΡΑ)             | 137,50  | 151,98  | 144,34 | 143,47 | 1,24   | 1,19   |
| ΖΑΧΑΡΗ ΛΟΝΔΙΝΟ (ΔΟΛ. /ΤΟΝΟΣ)       | 526,00  | 521,50  | 512,10 | 550,10 | 565,30 | 578,10 |
| ΣΟΓΙΑ (ΣΕΝΤΣ ΑΝΑ ΜΠΟΥΣΕΛ)          | 1675,40 | 1654,60 | 1599,0 | 1666,6 | 1727,6 | 1717,2 |

**ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ  
ΒΟΡΕΙΟΥ  
ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.**  
ΜΙΛΤΙΑΔΟΥ 10 - ΚΑΛΟΧΩΡΙ - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ  
ΤΗΛ. 2310753161-2, 2310 752 996 FAX. 2310 753 742  
email: agrong@otenet.gr - website: www.agrongia.com

**Αυξήστε ορατά την παραγωγή, τις αποδόσεις και την ποιότητα της καλλιέργειάς σας με τον**

**BIOΔΙΕΓΕΡΤΗ**

**STIMOLO®**

**5** Προωθεί την παραγωγικότητα βελτιώνοντας τις αποδόσεις και την ποιότητα της παραγωγής.

**4** Αύξηση αντοχής σε βιοτικό και αβιοτικό στρες.

**3** Διεγείρει ορατά την ανάπτυξη, την ανθοφορία και την καρπώδεση

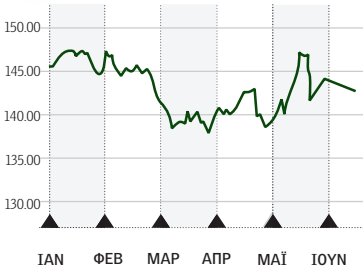
**2** Βελτίωση της αποτελεσματικότητας των θρεπτικών στοιχείων. Προάγει την απορρόφηση και τη διαθεσιμότητά τους στο έδαφος.

**1** Διεγείρει τη ριζοβολία μειώνει το στρες της μεταφύτευσης.

**BIO**

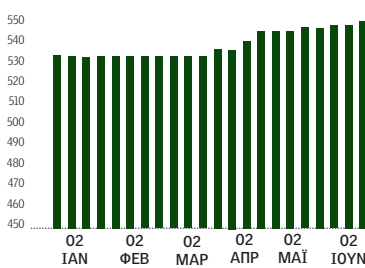
**MADE IN ITALY**

## BAMBAKI

119,40  
σέντς/λίμπα

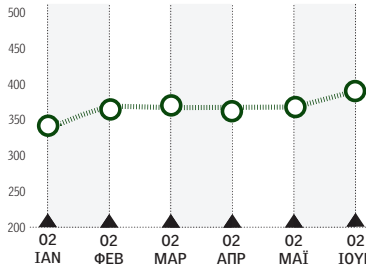
Συνεχίζει την υποχώρηση η διεθνής τιμή βάμβακος, με τις πιέσεις να αποδίδονται στο δυσώδυνο οικονομικό περιβάλλον.

## ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ

570  
€/τόνος

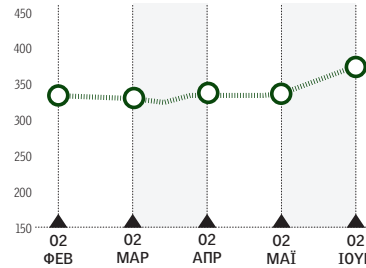
Κέρδη 10 ευρώ ο τόνος έγραψε η τιμή σκληρού σίτου, που σχηματίζει νέες κορυφές 10 ημέρες πριν την έναρξη των αλωνιών.

## ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ

375  
€/τόνος

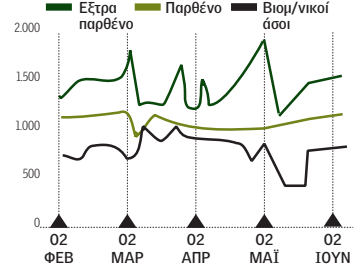
Υποχωρεί η αγορά καλαμποκιού της Ευρώπης, με τα συμβόλαια νέας σοδειάς να διαμορφώνουν τα 330 ευρώ ο τόνος.

## ΚΡΙΘΑΡΙ

340  
€/τόνος

Διορθώνει στα 340 ευρώ ο τόνος η τιμή του κτηνοτροφικού κριθαριού στην ευρωπαϊκή αγορά, με ημερομηνία παράδοσης Ιούλιο.

## ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ

3,41  
€/κιλό

Στα 3,41 ευρώ το κιλό η μέση τιμή του έξτρα παρθένου ελαιολάδου στην Ισπανία, με την αγορά να κολλάει σε ένα στενό εύρος.

## Μετά τ' αλώνια συν 4 λεπτά υπολογίζει το κριθάρι

- Στη γραμμή Μάρκου συντονίζονται οι περισσότεροι αγοραστές, δίνοντας 32 έως 34 λεπτά
- Στα 35 λεπτά από 27 με 30 λεπτά τα συμβόλαια για παράδοση πέλετ τριφυλλιού τον χειμώνα

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ  
gogos@agronews.gr

Σε ένα στενό εύρος από 32 μέχρι 34 λεπτά το κιλό διαπραγματεύεται η τιμή παραγωγού για το κριθάρι, ενώ εκτιμήσεις έμπειρων παραγόντων της ελληνικής αγοράς, υπολογίζουν μια ενίσχυση της τάξης των 4 λεπτών το κιλό, μόλις ολοκληρωθούν τα αλώνια, κάτι όμως που «παιζεται» δεδομένων των εύθραυστων ισορροπιών στην ευρωπαϊκή αγορά. Σ' αυτή τη φάση, οι περισσότεροι αγοραστές στους κάμπους της χώρας φαίνεται ότι έχουν συνταχθεί με τη γραμμή Μάρκου που ανακοίνωσε λίγο πριν από τα αλώνια τιμή στα 32 λεπτά το κιλό. Κλειστή τιμή στα 32 λεπτά έχει ανακοινώσει για τις παραλαβές κριθαριού και ο συνεταιρισμός Αγροτών Θεσσαλίας-ΘΕΣ-ΥΗ, ο οποίος δίνει την επιλογή ανοιχτών τιμών μέχρι και τις 31 Δεκεμβρίου. Αυτό που εκφράζεται από κύκλους παραγωγών, είναι η πρόθεση αποθήκευσης ποσοτήτων με σκοπό να δια-

θέσουν την παραγωγή τους σε δεύτερο χρόνο, προσδοκώντας σε υψηλότερες τιμές. Υπό αυτή την έννοια, ήδη ακούγονται ελλείψεις σε αποθηκευτικούς χώρους, αφού μέσα στο επόμενο δεκαήμερο αναμένεται να ξεκινήσουν τα αλώνια και στο σκληρό σιτάρι, όπου το ενδιαφέρον αποθήκευσης είναι ακόμα μεγαλύτερο.

Φυσικά, η επιλογή αυτή για όσο η διεθνής αγορά σιτηρών παρουσιάζει έντονη μεταβλητότητα, επιφέρει υψηλό ρίσκο για τον παραγωγό. Στον ορίζοντα διαφαίνεται το ενδεχόμενο επαναλειουργίας των λιμανιών της Μαύρης Θάλασσας, κάτι που θα απελευθέρωνε σημαντικές ποσότητες μαλακού σίτου και κριθαριού από Ρωσία και Ουκρανία.

Με τα μεταφορικά πάντως σε ιστορικά υψηλά, η εγχώρια αγορά δείχνει προς το παρόν γερές άμυνες απέναντι στην μεταβλητότητα του Matif (Γαλλία).

Παράλληλα, το εγχώριο εμπόριο ζωοτροφών έχει ήδη διαμορφώσει μια γερή βάση για τις τιμές σε όλο το πεδίο των κτηνοτροφικών πρώτων υλών, α-



Πρόθεση αποθήκευσης ποσοτήτων για διάθεση σε δεύτερο χρόνο.

## AMYNA

Η εγχώρια αγορά δείχνει για την ώρα γερές άμυνες στη μεταβλητότητα του γαλλικού χρηματιστηρίου

φού κυκλοφορούν συμβόλαια για παράδοση πέλετ τριφυλλιού τον χειμώνα στα 35 λεπτά έναντι των 27 με 30 λεπτών πέρυσι. Υπό αυτή την έννοια, ο προγραμματισμός ζωοτροφάδικων και μεγάλων κτηνοτροφικών μονάδων φαίνεται ότι έχει γίνει, κάτι που έρχεται να συγχρονίσει και τις τιμές των υπόλοιπων σιτηρών κτηνοτροφικής χρήσης στη λογική της τιμής αυτής.

Στο βυνοποιίσιμο κριθάρι, δήλωση της Αθηναϊκής Ζυθοποιίας στην Agrenda αναφέρει πως «η προσφορά που θα επικοινωνήσουμε τις επόμενες ημέρες στους συνεργάτες - παραγωγούς θα είναι συμβατή με τις τιμές της αγοράς, όπως διαμορφώνονται αυτήν την περίοδο».

### ΝΕΑ ΚΟΡΥΦΗ ΣΤΑ 570 ΕΥΡΩ Η ΦΟΤΖΙΑ ΠΟΥ ΔΙΝΕΙ 47+3 ΣΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΣΚΛΗΡΟ

Στην αγορά μας βρισκόμαστε μια ανάσα από τον αλωνισμό σκληρού σίτου και οι τιμές βρίσκονται σε εξαιρετικά επίπεδα. Η εξαγωγή είναι στα 525 ευρώ ο τόνος FOB και φαίνεται μια ανησυχία στους Ιταλούς αγοραστές, που έχουμε δει αρκετές φορές τα τελευταία χρόνια αυτή την εποχή. Στα σκληρά σιτάρια, οι τιμές της Φότζια αγρόνησαν την πτώση στα μαλακά και ενισχύθηκαν κατά 10 ευρώ ανά ποιότητα. Για τα ποιοτικά σιτάρια με υαλώδη 80% και πρωτεΐνη 12% η τιμή αποθήκης εμπόρου είναι στα 565-570 ευρώ ο τόνος και για τη δεύτερη ποιότητα με ειδικό βάρος 78 kg/hl, υαλώδη 65% και πρωτεΐνη 11,5% η τιμή αποθήκης εμπόρου κυμαίνεται στα 555-560 ευρώ ο τόνος. Στη Γαλλία οι τιμές για τη νέα σοδειά παρέμειναν στα ίδια επίπεδα των 510 ευρώ ο τόνος, όπως επίσης στον Καναδά.

## Ισχυρό δολάριο και μαζικές ρευστοποιήσεις ρίχνουν το βαμβάκι

## ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ BAMBAKOS

ΤΟΥ Γ. ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗ

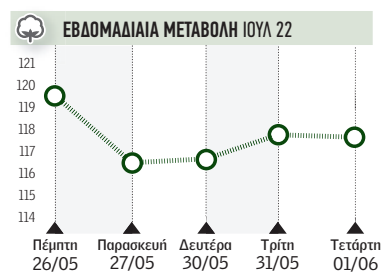


## ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ

Η εκτίμηση πως οι ΗΠΑ σύντομα θα ανεβάσουν τα επιτόκια δολαρίου με σκοπό να αντιμετωπίσουν σ' ένα βαθμό τον πληθωρισμό, ενίσχυσε το δολάριο και πίεσε όλα τα αγροτικά εμπορεύματα. Τα κερδοσκοπικά κεφάλαια συνέχισαν τις ρευστοποιήσεις προκαλώντας μεγαλύτερες απώλειες. Συγκεκριμένα για τις τιμές Δεκεμβρίου '22 στο βαμβάκι έχουμε σχεδόν 17 σέντς ανά λίμπα μείωση από τα υψηλά στα μέσα Μαΐου. Η αγορά έχει ήδη αποτιμήσει την ξηρασία στο Τέξας, επομένως θα πρέπει να προκύψουν άλλα νέα για το βαμβάκι ή γενικευμένη άνοδος στα εμπορεύματα από κερδοσκόπους για να δοκιμάσουμε ξανά τα υψηλά.

## ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΓΟΡΑ

Η εκτεταμένη χρηματιστηριακή πτώση κάπως μπλόκαρε τους πωλητές, καθώς προτιμούν να δουν που θα ισορροπήσει η αγορά και μετά να χαράξουν τη στρατηγική τους. Άλλωστε έχουν προπωληθεί περίπου 60.000 τόνοι από μια εκτίμηση παραγωγής 300.000 τόνων κι αυτό αποτελεί βολικό νούμερο. Η Τουρκία ζητάει βαμβάκια για τη νέα σεζόν, εντούτοις η ανακατωσούρα στα γεωπολιτικά προκαλεί δισταγμό στις προσφορές. Αναφορικά με τα σύσπορα θα είναι εξαιρετικά δύσκολο να δούμε ξανά τους τρεις παράγοντες που καθορίζουν την τιμή του (δολάριο, χρηματιστήριο, βάση/ηριμ) σε επίπεδα ρεκόρ.



## Συνεδρίαση 01/06/2022

| Μήνας          | Κλείσιμο | Μεταβολή |
|----------------|----------|----------|
| Ιούλιος '22    | 136,06   | -2,92    |
| Δεκεμβριος '22 | 118,43   | -4,02    |

35 χρόνια αξιόπιστης παρουσίας!



Αγροχημικά  
Κρήτης αβεε

[www.agrochemsofcrete.com](http://www.agrochemsofcrete.com) | [info@agrochemsofcrete.com](mailto:info@agrochemsofcrete.com)

# Προσωρινή πίεση τιμής

## ΠΑΤΑΤΑ

Μια αναπάντεχη στροφή πήρε τις τελευταίες εβδομάδες η εγχώρια αγορά πατάτας, με την τιμή του προϊόντος να χάνει απότομα από 10 έως και 20 λεπτά το κιλό έναντι των αρχικών προσφορών, μόλις αυξήθηκε ο ρυθμός συγκομιδής. Τα τελευταία 24ωρα η τιμή παραγωγού διαμορφώνεται στη ζώνη των 25 λεπτών το κιλό, αν και το εμπόριο υποδέχθηκε στις αρχές Μαΐου τις πρώτες ποσότητες με τιμή γύρω από τα 50 λεπτά (έως 60 λεπτά για την παραγωγή των θερμοκηπίων). Μάλιστα, όπως μεταφέρουν παραγωγοί, μέσα σε 10 ημέρες, η τιμή έκανε βουτιά 20 λεπτών, πέφτοντας στα 30 λεπτά, πριν υποχωρήσει και άλλο για να διαμορφωθεί στη σημερινή τιμή των 25 λεπτών. Εξαιρεση στην τάση αυτή, αποτελεί μέχρι στιγμής η πατάτα της Νάξου, για την οποία το εμπόριο πληρώνει έως και 75 λεπτά το κιλό, ενώ η διαδικασία συγκομιδής της αναμένεται να μπει σε πλήρη ρυθμό τις επόμενες ημέ-

ρες. Σε αντίθεση με ό,τι συνέβαινε άλλες χρονιές, κατά τις οποίες το εμπόριο έφερνε μεγάλες ποσότητες πατάτας από την Αίγυπτο, πιέζοντας έντονα τις τιμές, αυτήν τη φορά, η αιγυπτιακή πατάτα ξεφορτώνεται στον Πειραιά με 52 λεπτά, την στιγμή που το ντόπιο προϊόν, φτάνει στην Αθήνα από τα παραγωγικά κέντρα της Πελοποννήσου με τιμή χονδρικής στα 35 λεπτά, σύμφωνα με το ρεπορτάζ.

Το παράδοξο αυτό, έρχεται να υπερτονίσει η αποτίμηση της κατάστασης της αγοράς από συντελεστές του κλάδου που δραστηριοποιούνται στην Κεντρική Ευρώπη. Ήδη εκφράζονται ανησυχίες αναφορικά με την διαθεσιμότητα προϊόντος τους επόμενους μήνες και με ορίζοντα μέχρι και το 2023. Αυτό γιατί ήδη αρκετοί παραγωγοί σε Γαλλία και Γερμανία στράφηκαν προς την καλλιέργεια σιτηρών, ενώ φαίνεται πως περισσότερα στρέμματα έχουν κρατηθεί για τις φθινοπωρινές σπορές σιτηρών σε λίγους μήνες.

## ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ



## Μέχρι 75 λεπτά από το χωράφι η τιμή στη Νάξο

Μεγάλα μεγέθη και υψηλή ποιότητα βγάζουν στην επιφάνεια οι πατατοπαραγωγοί της Νάξου που μπήκαν τα τελευταία 24ωρα στα χωράφια για την συγκομιδή της εαρινής πατάτας, με το εμπόριο να πληρώνει από 70 έως 75 λεπτά το κιλό για τις πρώτες ποσότητες. Τόσο η συγκυρία στην ευρωπαϊκή πατάτα, όσο και οι καιρικές συνθήκες που επικράτησαν στο κυκλαδίτικο νησί τους προηγούμενους μήνες, έρχονται να αβαντάρουν τη φετινή εαρινή σοδειά, με τις αποδόσεις να κυμαίνονται μεταξύ των 4 και 5 τόνων ανά στρέμμα, έναντι των 2-3 τόνων πατάτας που απέδωσε η περσινή σοδειά. Εκτός από τις υψηλότερες αποδόσεις, οι ποιότητες φέτος είναι ασύγκριτες με τις περσινές επιδόσεις, μεταφέρει στην Agrenda ο παραγωγός, Μιχάλης Ρώτας, ο οποίος εξηγεί πως οι βροχές βοήθησαν στην ανάπτυξη των καρπών, ενώ οι βοριάδες φέτος στο νησί απέτρεψαν την εξάπλωση περονόσπορου.

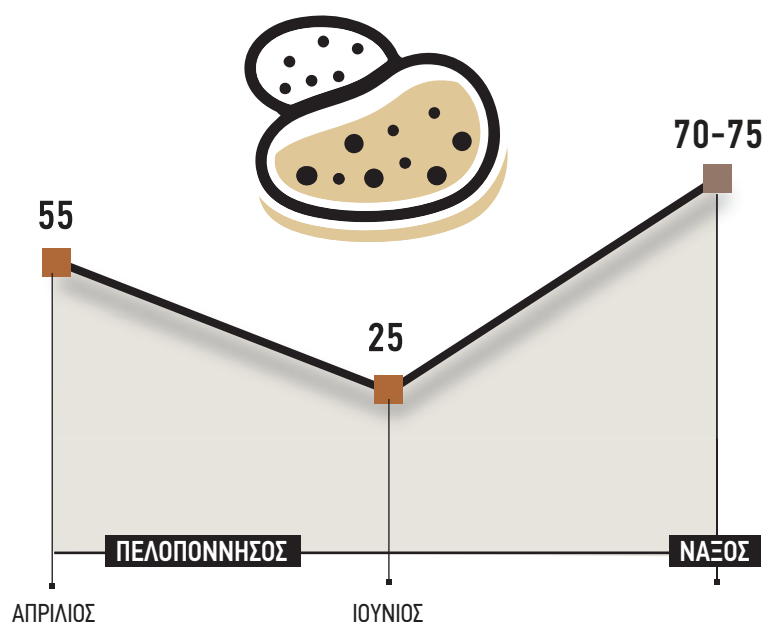
Ζητούμενο πλέον είναι να διατηρηθεί το εμπορικό κλίμα, σύμφωνα με τον ίδιο, αφού το κόστος καλλιέργειας φέτος διαμορφώνεται στα 45 με 50 λεπτά το κιλό ή αλλιώς κοντά στα 2.000 με 2.500 ευρώ το στρέμμα, σύμφωνα με υπολογισμούς του συνομιλητή μας.

## ΓΑΛΛΙΑ

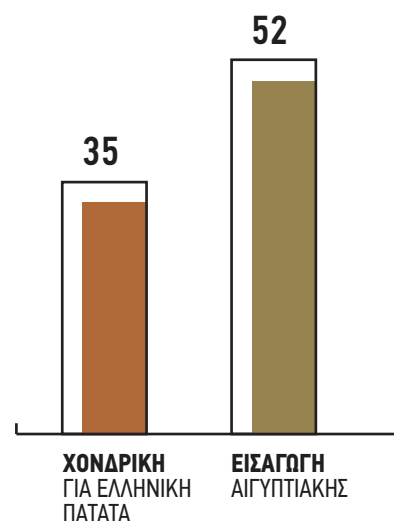
Ήδη η γαλλική βιομηχανία έχει προχωρήσει σε αύξηση της τιμών των συμβολαίων με παραγωγούς, της τάξης του 25%, ενώ εκτιμάται ότι θα προβεί και σε νέα αύξηση της τιμής μέσα στο 2023

# Χάνει εκτάσεις η καλλιέργεια στην Ευρώπη

## ■ ΑΓΟΡΑ ΠΑΤΑΤΑΣ (ΛΕΠΤΑ/ΚΙΛΟ)



## ΕΜΠΟΡΙΟ

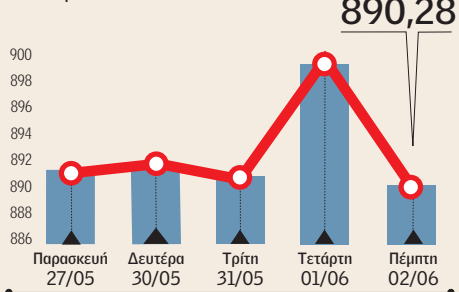


**Σε αντίθεση** με τα όσα εξελίσσονται τις τελευταίες ημέρες στην εγχώρια αγορά, σε Ολλανδία, Γερμανία και Γαλλία το εμπόριο αλλά και η βιομηχανία μεταποίησης ετοιμάζονται να βάλουν βαθιά το χέρι στην τσέπη, σε μια προσπάθεια να περιορίσουν τη διαρροή στρεμμάτων προς τα σιτηρά. Ήδη η γαλλική βιομηχανία που απορροφά σημαντικό τонаζ πατάτας, έχει προχωρήσει σε μια αύξηση της τιμών των συμβολαίων που διατηρεί με παραγωγούς, της τάξης του 25%, ενώ εκτιμάται ότι θα προβεί σε νέα αύξηση της τιμής εντός του 2023. **Στην Ολλανδία**, πέρυσι η καλλιεργούμενη με πατάτα έκταση της χώρας συρρικνώθηκε κατά 6%, με ανθρώπους της εκεί αγοράς να εκτιμούν πως η νέα συγκυρία που διαμόρφωσε ο πόλεμος στην Ουκρανία, έρχονται να μεγεθύνουν τους λόγους που ώθησαν σε υποχώρηση των στρεμμάτων. Απαιτητικά καλλιεργητικά έξοδα, ακριβό πετρέλαιο αλλά και μια δύσκαμπτη στην άνοδο αγορά, παράμετροι που εμφανίστηκαν ήδη πριν από τον πόλεμο, έρχονται να αποθαρρύνουν ακόμα περισσότερους παραγωγούς από την καλλιέργεια της πατάτας.



## ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΑ

Πέμπτη 02/06



## Η ισχυρή αντίσταση των 900 μονάδων και ο χρυσός της ΕΚΤ

Τρία απανωτά στοίβη έβαλε την προηγούμενη εβδομάδα η ψυχολογία των επενδυτών στο Χρηματιστήριο Αθηνών, που δοκίμασε να σπάσει την αντίσταση των 900 μονάδων. Το επίπεδο αυτό θεωρείται από τους αναλυτές σηματοδότης για τις μετέπειτα κινήσεις της αγοράς, αφού μια αδυναμία κατοχύρωσης των 900 μονάδων θα ενθαρρύνει τους πωλητές. Καταλύτης η επερχόμενη απόφαση της ΕΚΤ για σύσφιξη της πολιτικής της και η ταχύτητα με την οποία θα εφαρμόσει την απόφαση αύξησης των επιτοκίων.

## Top Movers

|                                 | Ευρώ   | Μεταβολή % |
|---------------------------------|--------|------------|
| ΝΤΟΠΛΕΡ Α.Β.Ε.Ε.                | 0,5400 | +9,76%     |
| ΒΟΓΙΑΤΖΟΓΛΟΥ SYSTEMS Α.Ε.       | 2,0600 | +8,42%     |
| ΒΥΤΕ COMPUTER ΑΒΕΕ              | 3,0200 | +4,50%     |
| ΕΤΑΙΡΙΑ ΥΔΡΕΥΣΕΩΣ & ΑΠΟΧ. ΑΕ    | 7,5900 | +3,97%     |
| ΛΑΝΑΚΑΜ Α.Ε.                    | 0,9560 | +3,91%     |
| SATO ΑΝΩΝ. ΕΤ. ΕΙΔ. ΓΡΑΦ. & ΣΠ. | 0,0240 | -20,00%    |
| ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ Α.Τ.Ε.              | 0,2900 | -18,08%    |
| ΧΑΙΔΕΜΕΝΟΣ Α.Ε.Β.Ε.             | 0,5150 | -8,85%     |
| Ν. ΛΕΒΕΝΤΕΡΗΣ Α.Ε.              | 0,2760 | -8,00%     |
| ΑΤΤΙΚΑ BANK ΑΝ. ΤΡΑΠ. ΕΤ.       | 0,1016 | -6,27%     |

## Ξένα Χρηματιστήρια

|             | Δείκτης            | Μονάδες   | Μεταβολή |
|-------------|--------------------|-----------|----------|
| W. Street   | DOW JONES-30       | 32.864,06 | +0,15%   |
|             | NASDAQ Comp        | 12.148,83 | +1,29%   |
| Ζώνη Ευρώ   | Euro STOXX-50      | 3.798,03  | +1,02%   |
| Λονδίνο     | FTSE 100           | 7.532,95  | -0,98%   |
| Φρανκφούρτη | DAX-30             | 14.492,78 | +1,06%   |
| Παρίσι      | CAC-40             | 6.505,00  | +1,34%   |
| Ζυρίχη      | Swiss Market Index | 11.550,20 | +0,49%   |
| Τόκιο       | NIKKEI-225         | 27.413,88 | -0,16%   |

## Διεθνή Επιτόκια

| Τράπεζα   | Επιτόκιο            | Τιμή   | Τελευταία αλλαγή |
|-----------|---------------------|--------|------------------|
| FFED      | Βασικό              | 0,25   | 15.03.2020       |
| EKT       | Βασικό              | 0,25   | 18.09.2019       |
|           | Καταθέσεων          | -0,50  | 18.09.2019       |
| ΒΡΕΤΑΝΙΑ  | REPO RATE           | 0,25   | 11.03.2020       |
| ΙΑΠΩΝΙΑ   | Overnight Call Rate | -0,1   | 01.02.2020       |
| ΕΛΒΕΤΙΑ   | 3M Libor (εύρος)    | -0,61  | 01.06.2020       |
| Ζώνη Ευρώ | EURIBOR-12M         | -0,168 | 01.06.2020       |
|           | EURIBOR-1M          | -0,468 | 01.06.2020       |

Ο σπαγκο...  
...ραμμένος

**ΚΡΙ ΚΡΙ:** Η γαλακτοβιομηχανία ανακοίνωσε ότι το α' τρίμηνο ο κύκλος εργασιών ήταν 30,73 εκατ. ευρώ έναντι 28,56 εκατ. το 2021 (+7,6%) Τα λειτουργικά κέρδη (EBITDA) ανήλθαν σε 1,75 εκατ. έναντι 4,53 εκατ. το 2021, ενώ τα καθαρά κέρδη μετά από φόρους σε 0,45 εκατ. ευρώ (2,82 εκατ. το 2021). Στον κλάδο γιαουρτιού συνολικά οι πωλήσεις αυξήθηκαν κατά +8,6% σε αξία και +5,7% σε όγκο.

**EUROBANK-EGG:** Αποστολή στο Ισραήλ με τη συμμετοχή εκπροσώπων εννέα καινοτόμων ελληνικών νέων εταιρειών που δραστηριοποιούνται σε δυναμικά αναπτυσσόμενους κλάδους, κάνει το egg - enter\*grow\*go. Η αποστολή γίνεται στο πλαίσιο του φετινού προγράμματος εξωστρέφειας του egg για την ενίσχυση της νεοφυούς επιχειρηματικότητας που σχεδίασε και υλοποιεί η Eurobank, σε συνεργασία με το Corallia.

**ΕΛΟΠΥ:** Η Ελληνική Οργάνωση Παραγωγών Υδατοκαλλιέργειας ανακοινώνει την υπογραφή Μνημονίου Συνεργασίας με το Ελληνικό Κέντρο Θαλάσσιων Ερευνών, με στόχο την ανταλλαγή τεχνογνωσίας και την προώθηση των βιώσιμων δραστηριοτήτων της υδατοκαλλιέργειας, παράλληλα με την προστασία των ελληνικών θαλασσών και τη μείωση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων.

**LA FARM:** Στον Αναπτυξιακό Νόμο εντάχθηκε η τυροκομική επέκταση της LA Farm στα Τρίκαλα. Η συνολική ενισχυόμενη δαπάνη που εγκρίθηκε για τη συμβατική επένδυση βελτίωσης των τυροκομικών εγκαταστάσεων ανέρχεται σε ύψος 3 εκατ. ευρώ.

Οικονομικός τυφώνας  
πάνω από τις αγορές

- Έρχεται σύσφιξη νομισματικής πολιτικής
- Ανησυχία για εκτίναξη αργού στα 175 δολ.

Ο Τζέιμι Ντάιμον CEO της JP Morgan προειδοποίησε τους επενδυτές να προετοιμάζονται για το χτύπημα ενός οικονομικού «τυφώνα» καθώς η αμερικανική οικονομία είναι αντιμέτωπη με πληθώρα προκλήσεων, συμπεριλαμβανομένης της σύσφιξης της νομισματικής πολιτικής και της ρωσικής εισβολής στην Ουκρανία. Ο ίδιος υποστήριξε ότι ο πόλεμος στην Ουκρανία θα συνεχίσει να ασκεί πίεση στην παγκόσμια αγορά εμπορευμάτων και ότι η σύγκρουση μπορεί να οδηγήσει την τιμή του αργού πετρελαίου στα 150 με 175 δολάρια το βαρέλι.

Πάντως κοντά στα 113 δολάρια το βαρέλι υποχώρησε το πετρέλαιο μετά το δημοσίευμα των Financial Times που ανέφερε ότι η Σαουδική Αραβία είναι διατεθειμένη να αυξήσει την πα-

ραγωγή πετρελαίου εάν αυτή της Ρωσίας μειωθεί πολύ εξαιτίας των κυρώσεων της Δύσης.

Μάλιστα, όπως αναφέρει σχετικό δημοσίευμα του ειδησεογραφικού πρακτορείου Bloomberg, ο πρόεδρος των ΗΠΑ Τζο Μπάιντεν είναι πιθανό να επισκεφθεί τη Σαουδική Αραβία αργότερα μέσα στον μήνα. Στη μινιαία συνεδρίαση του ΟΠΕΚ το κατέλ αναμένεται να επιβεβαιώσει μια μέτρια αύξηση της παραγωγής για τον Ιούλιο.

Σημειωτέον οι ΗΠΑ έχουν επανειλημμένα ζητήσει από τον ΟΠΕΚ να αυξήσει την παραγωγή γρηγορότερα για να αντιμετωπίσει τις αυξανόμενες τιμές της βενζίνης και τον πληθωρισμό - ρεκόρ, ο οποίος έχει «εκτιναχθεί» από τον πόλεμο στην Ουκρανία.



## Pommery

Η Β.Σ. Καρούλιας ανακοίνωσε την έναρξη της διανομής από 1η Ιουνίου της σαμπάνιας του οίκου Pommery με έδρα την περιοχή Reims. Πρόκειται για ένα οίκο με μεγάλη ιστορία από το 1858 στην παραγωγή μοναδικών κρασιών. Στο portfolio εντάσσονται οι κωδικοί Pommery Royal Blue Sky, Pommery Brut Rose, Pommery Brut Royal και Pommery Pop Extra Dry.

## ETHOS Green

Το Σήμα πιστοποίησης ETHOS Green έλαβε η εταιρεία Ελληνικά Εκλεκτά Έλαια, ως αποτέλεσμα της επιτυχούς αξιολόγησής της, βάσει ειδικού ερωτηματολογίου, που έχει θεσπίσει η Eurocert, σε συνεργασία με το CSR Hellas. Το Σήμα απονεμήθηκε πρόσφατα στην εταιρεία, στο πλαίσιο της δεκαετούς επετειακής εκδήλωσης της πρωτοβουλίας ΕΛΛΑ-ΔΙΚΑ ΜΑΣ.

# ΦΟΡΟΤΕΧΝΗΣ

& ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ ΑΓΡΟΤΩΝ

## Για πρώτη φορά μοιάζει να αξίζει τον κόπο η σύσταση και λειτουργία Ομάδων Παραγωγών

Σε συνέχεια από το άρθρο της προηγούμενης εβδομάδας (για όσους δεν το διάβασαν μπορούν να το αναζητήσουν στο [agronews.gr](http://agronews.gr)), θα ασχοληθώ και πάλι με το νέο νομοσχέδιο που αφορά τις ομάδες παραγωγών.

Να δούμε περιγραφικά τα πλεονεκτήματα των άρθρων 15 & 16:

**ΑΡΘΡΟ 15:** Οι επαγγελματίες αγρότες (φυσικά πρόσωπα), οι οποίοι είναι μέλη Αγροτικών Συνεταιρισμών, Αναγκαστικών Συνεταιρισμών, ομάδων Παραγωγών και γενικότερα εγγεγραμμένοι στο Εθνικό Μητρώο Αγροτικών Συνεταιρισμών και άλλων συλλογικών φορέων του άρθρου 22 του ν. 4673/2020 (Α' 52), θα έχουν μείωση φόρου 50% επί των καθαρών κερδών τους, εφόσον πουλούν τουλάχιστον το 75% της παραγωγής τους στη συλλογικότητα που είναι εγγεγραμμένη.

Το πλεονέκτημα το έχουν οι επαγγελματίες αγρότες οι οποίοι ασκούν ατομική δραστηριότητα.

Την ίδια μείωση έχουν και όσοι αγρότες έχουν συνάψει σύμβαση με συγκεκριμένη επιχείρηση - α-

γοραστή, με αντικείμενο τη συμβολαιακή γεωργία, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 16, με την οποία δεσμεύονται για την εισφορά ποσοτήτων προϊόντων ίσων με εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) τουλάχιστον της συνολικής ποσότητας όμοιων ή παρεμφερών προϊόντων της παραγωγής τους. 2. Η παρ. 1 εφαρμόζεται για κέρδη που αποκτώνται από το φορολογικό έτος 2022 και εφεξής.

### ΑΡΘΡΟ 16 ΣΥΜΒΟΛΑΙΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ

Η μελλοντική πώληση αγροτικών προϊόντων μεταξύ παραγωγών και αγοραστών δύναται να

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΩΜ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

Φοροτεχνικός - Πρόεδρος Σ.Ε.Ε.Λ.Φ.Ο.Κ. (Σύλλογος Ελευθέρων Επαγγελματιών Λογιστών Φοροτεχνικών Οικονομολόγων Νομού Καρδίτσας)



### Πιο εύκολος ο έλεγχος με τιμολόγιο

Προτιμάτε να ζητάτε και να λαμβάνετε τιμολόγιο αντί για αποδείξεις, ακόμη και για μικροποσά. Οι περισσότερες επιχειρήσεις θα καταχωρίσουν τα στοιχεία σας μία φορά στο πρόγραμμα και στη συνέχεια μπορούν να εκδίδουν το τιμολόγιο ανά πάσα στιγμή. Στο τιμολόγιο αναγράφονται τα είδη που αγοράζετε και είναι πιο εύκολο να τεκμηριώσετε στον έλεγχο το έξοδο για την επιχείρησή σας, σε αντίθεση με την απόδειξη της ταμειακής μηχανής.

συμφωνείται με ιδιωτικές έγγραφες συμβάσεις βεβαίως χρονολογίας. Οι συμβάσεις, που καταρτίζονται, καταχωρούνται από τα συμβαλλόμενα μέρη ηλεκτρονικά μέσω της εφαρμογής της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.) «my AAE», σύμφωνα με την παρ. 16 του άρθρου 8 του ν. 1882/1990 (Α' 43). Στις συμβάσεις του πρώτου εδαφίου, για την εφαρμογή άρθρου 15, περιλαμβάνονται: α) το είδος, η καλλιεργούμενη έκταση και η ποσότητα των προς πώληση αγροτικών προϊόντων, β) η ελάχιστη χρονική διάρκεια ισχύος της σύμβασης, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη από ένα (1) έτος, και γ) η τιμή του προϊόντος.

Το άρθρο 17 αναφέρεται στις εξουσιοδοτικές διατάξεις, για τις οποίες θα μιλήσουμε πιο κάτω.

Ας δούμε με παράδειγμα το άρθρο 15 και πως μπορεί να λειτουργήσει (τα νούμερα είναι ενδεικτικά και στρογγυλοποιημένα για την ευκολία της κατανόησης).

Έστω (5) αγρότες οι οποίοι έχουν όλοι τα καθαρά κέρδη (30.000 ευρώ). Στα καθαρά αυτά κέρδη ο φό-

ρος (κύριος χωρίς προκαταβολή) είναι 5.483 ευρώ. Εφόσον γίνει μέλος σε εταιρικό σχήμα, ο φόρος του θα μειωθεί κατά 50%, ήτοι θα καταβάλλει 2.741,50 ευρώ. Η διαφορά φυσικά είναι μεγάλη.

Ένας αγρότης ο οποίος έχει 20.000 ευρώ, αντί για 2.483 ευρώ θα καταβάλλει 1.241,50, ενώ με 40.000 ευρώ καθαρά κέρδη αντί για 9.283 ευρώ θα καταβάλλει 4.641,50 ευρώ. Καταλαβαίνουμε όλοι πόσο σημαντική είναι η μείωση αυτή.

Με το δεδομένο αυτό, οι αγρότες έχουν πολύ σοβαρό κίνητρο να προχωρήσουν στο σχηματισμό ομάδων παραγωγών, γιατί η μείωση το φόρου κατά 50%, κάθε άλλο παρά αμελητέα παράμετρος θεωρείται.

Επιπλέον, απαλλάσσονται από τον προβληματισμό πώς να τιμολογήσουν τα προϊόντα τους προς τους Συνεταιρισμούς και τις ομάδες παραγωγών που συμμετάσχουν, ώστε να μεταφερθεί το καθαρό προς φορολόγηση ποσό στο εταιρικό σχήμα, κινδυνεύοντας ανά πάσα στιγμή από τον κάθε έλεγχο.

Πλέον, θα έχουν κάθε λόγο να τιμολογούν την παραγωγή τους στο συνεταιρισμό ή την αναγνωρισμένη ομάδα παραγωγών που συμμετάσχουν, δίνοντας έτσι αξία στο σχήμα αυτό αφενός, αλλά αποκτώντας και επιπλέον κίνητρο να σκεφθούν -και γιατί όχι- να προχωρήσουν και σε επενδυτικές κινήσεις τύπου συσκευαστήριο-τυποποιητήριο, κάνοντας ένα επιπλέον βήμα για τη δημιουργία υπεραξίας και επιπλέον κέρδους.

Πρέπει να εκδοθούν άμεσα οι κοινές υπουργικές αποφάσεις με τις λεπτομέρειες των άρθρων για να ξεκινήσουν οι διαδικασίες σύστασης και αναγνώρισης των ομάδων. Οι εξουσιαστικές διατάξεις του άρθρου 17, το λένε ξεκάθαρα: οι Υπουργοί Αγροτικής Ανάπτυξης και Οικονομικών πρέπει να ξεκινήσουν άμεσα να δώσουν τις λεπτομέρειες, ώστε οι αγρότες να ξεκινήσουν να δημιουργούν ομάδες παραγωγών. Σε λίγο καιρό ξεκινά η πώληση της πρώτης παραγωγής της φετινής καλλιεργητικής περιόδου και θα είναι κρίμα να χάσουν τη δυνατότητα να πουλήσουν με τα νέα δεδομένα.

### Δημιουργία ομάδων παραγωγών

Να ευλογήσουμε τα γένια μας και λίγο. Μέχρι τώρα, δεν είχα ασχοληθεί με ομάδες παραγωγών γιατί ο μόνος λόγος δημιουργίας τους ήταν η συμμετοχή τους σε σχέδια βελτίωσης, άρα είχαν ημερομηνία λήξης. Πλέον τα πράγματα είναι διαφορετικά...



# Η Zoinos Winery αποκτά το 50% των μετοχών της Ζυθοποιίας Ηπείρου

- Στόχος ένα νέο ζυθοποιείο μεγαλύτερης δυναμικότητας και εκτόπισμα στο εξωτερικό
- Αξιοποίηση δικτύου Zoinos και προσέγγιση νέων πελατών

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΛΑΜΠΙΡΗ

Στην εξαγορά του 50% της Ζυθοποιίας Ηπείρου, Στάλα, προχώρησε η Συνεταιριστική Οινοποιία Ηπείρου, Zoinos Winery. Μέσα από τη συγκεκριμένη κίνηση η Zoinos στοχεύει στην επένδυση σε νέο ζυθοποιείο με μεγαλύτερες παραγωγικές δυνατότητες και ταυτόχρονα στην διάθεση των ετικετών της ζυθοποιίας, Στάλα, μέσα από το ευρύ δίκτυο διανομής που διατηρεί κυρίως στην Ελλάδα με προοπτική διάθεσης και στο εξωτερικό.

Όπως λέει στην Agrenda ο πρόεδρος της συνεταιριστικής οινοποιίας Βαγγέλης Αργύρης, «από κοινού με τους ιδρυτές της Ζυθοποιίας Ηπείρου ως οινοποιία Zoinos έχουμε πλέον συμμετοχή με ποσοστό 50-50 στην εταιρεία παραγωγής μπύρας. Από πλευράς μας κάναμε τη συγκεκριμένη επένδυση, βλέποντας ότι ο χώρος αυτός

έχει αρκετές δυνατότητες. Ταυτόχρονα η παρουσία μας στην αγορά δεν είναι μονοδιάστατη, καθώς εξετάζουμε και άλλες πιθανότητες αξιοποίησης της δυναμικής και του δικτύου που διατηρούμε στην αγορά, για να μπορέσουμε να δώσουμε μεγαλύτερο εκτόπισμα στη Ζυθοποιία Ηπείρου, προσεγγίζοντας και νέους πελάτες».

Ο Βαγγέλης Αργύρης επισημαίνει ότι η μπύρα αποτελεί συμπληρωματικό προϊόν στο κρασί και επί της ουσίας η επένδυση στη Ζυθοποιία Ηπείρου προσθέτει και άλλα προϊόντα στο χαρτοφυλάκιο προϊόντων της Zoinos.

Στο πλάνο είναι η επένδυση σε νέο ζυθοποιείο, καθώς ήδη βρίσκεται σε εξέλιξη η σχετική μελέτη που θα προσφέρει τα δεδομένα και τις παραμέτρους που θα καθορίσουν την υλοποίηση της επένδυσης αυτής. «Στόχος μας είναι να διευρύνουμε την παρουσία της Ζυθοποιίας και έξω από τα όρια της Περιφέρειας Ηπείρου. Από την πλευρά μας διατηρούμε ήδη το χώρο όπου πρόκειται να γίνουν οι



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΤΕΡΕΣΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

## Συνεργασίες με Έλληνες παραγωγούς στο λυκίσκο και στη βύνη

Στα σχέδια της Ζυθοποιίας Ηπείρου η περαιτέρω εξωστρέφεια της εταιρίας και τον προϊόντων της και η επέκταση των συνεργειών με Έλληνες παραγωγούς στο λυκίσκο και τη βύνη.

Όπως εξηγεί στην Agrenda, ο Σάκης Δόσης εκ των ιδρυτών της Ζυθοποιίας Ηπείρου «επιδιώξή μας είναι να αναπτύξουμε την εταιρεία και να διοχετεύσουμε τα τοπικά προϊόντα στην Ελλάδα και στο εξωτερικό. Στόχευση μας είναι επίσης να συνεργαστούμε με Έλληνες παραγωγούς και στο λυκίσκο και στη βύνη».

Να σημειωθεί ότι η Ζυθοποιία Ηπείρου δημιουργήθηκε κατά την περίοδο των κεφαλαιακών ελέγχων στην Ελλάδα. Ιδρυτές της είναι τρεις άνθρωποι με άκρως αντίθετο επαγγελματικό προσανατολισμό από αυτόν της παρασκευής μπύρας, ο Σάκης Δόσης (μηχανικός πληροφορικής), η Άννη Ζώνη (πολιτικός μηχανικός) και ο Αλέξανδρος Ντάφλος (χημικός μηχανικός). Η πρώτη μπύρα που παρουσίασαν ήταν μία Pale Ale, με την ονομασία Στάλα, με την οποία ταυτίστηκε έντονα η Ζυθοποιία Ηπείρου. Στο χαρτοφυλάκιο της περιλαμβάνεται επίσης η Jamala (I.P.A.), η Paguru (Cream Ale), η NAIA (Saison), η Rousa (Red Ale) και η Mountain Drops (Blonde Ale).



**Χαρτοφυλάκιο**  
Η μπύρα αποτελεί συμπληρωματικό προϊόν στο κρασί και επί της ουσίας η επένδυση στη Ζυθοποιία Ηπείρου προσθέτει και άλλα προϊόντα στο χαρτοφυλάκιο προϊόντων της Zoinos, λέει ο Βαγγέλης Αργύρης



νέες εγκαταστάσεις για τη μικροζυθοποιία, ο οποίος βρίσκεται στη Βιομηχανική Περιοχή των Ιωαννίνων. Οποσδήποτε οι υποδομές που διαθέτει αυτή τη στιγμή η εταιρεία δεν μπορούν να διευρύνουν τον ορίζοντα της Ζυθοποιίας Ηπείρου, γι' αυτό και μέσω της δικής μας παρουσίας στοχεύουμε στην περαιτέρω ανάπτυξη της», λέει ο κ. Αργύρης.

## Ένταξη του ζυθοποιού στον Αναπτυξιακό ή στο ΕΣΠΑ

Για τη δημιουργία του νέου ζυθοποιού στόχος είναι η ένταξη σε πρόγραμμα ενίσχυσης επενδύσεων είτε μέσω του αναπτυξιακού, είτε μέσω του ΕΣΠΑ. Να σημειωθεί ότι η Zoinos διατηρεί αυτή τη στιγμή εξαγωγική παρουσία στον Καναδά αλλά και στην Κύπρο, ενώ ο κύκλος εργασιών της το 2021 ήταν στα 6 εκατ. ευρώ.

Αυτή τη στιγμή η Ζυθοποιία Ηπείρου διαθέτει τουλάχιστον το 50% της παραγωγής της εκτός της περιφέρειας Ηπείρου, καθώς η μπύρα τους διανέμεται τόσο στην Αθήνα, όσο και στη Θεσσαλονίκη. Η προμήθεια της βύνης γίνεται από τη Ζυθοποιία Μακεδονίας – Θράκης (Βεργίνα).



Agrenda B3|23

ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ  
ΣΑΒΒΑΤΟ 4 & ΚΥΡΙΑΚΗ 5 ΙΟΥΝΙΟΥ 2022

# ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ

■ **ΜΕΓΕΘΟΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΑΣ  
ΑΓΟΡΑΣ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ**



## Ξεκλειδώνοντας το πλήρες παραγωγικό δυναμικό

Οι βιοδιεγέρτες συνιστούν μια κατηγορία προϊόντων που λόγω του περιεχομένου τους σε ουσίες και μικροοργανισμούς, έχουν την ικανότητα να επιδρούν στην αύξηση και την ανάπτυξη των φυτικών οργανισμών. Με απλά λόγια οι βιοδιεγέρτες βοηθούν το φυτό να αντιμετωπίσει κάποιες δύσκολες καταστάσεις που μπορεί να βιώσει στο μέλλον και του μαθαίνουν να φροντίζει καλύτερα τον εαυτό του. Κάθε σύγχρονη αγροτική εκμετάλλευση που επιδιώκει το απόλυτο των αποδόσεων, συνδυάζει τις συνταγές θρέψης και φυτοπροστασίας με κατάλληλους βιοδιεγέρτες.



## NitroStim

Μικροβιακός Βιοδιεγέρτης Ανάπτυξης

- ✓ Αύξηση της απόδοσης κατά 33%
- ✓ Αύξηση του εισοδήματος κατά 12,5%
- ✓ Μείωση της Αζωτούχου λίπανσης κατά 80%
- ✓ Μείωση των εμφανιζόμενων ζιζανίων κατά 72%
- ✓ Μείωση της νιτρορύπανσης κατά 81%

Το Nitrostim ευνοεί τόσο το εισόδημα των καλλιεργητών, όσο και το περιβάλλον.

Πιστοποιημένο για χρήση και στη Βιολογική Γεωργία.

**HUMOFERT**



Web Site: [www.humofert.gr](http://www.humofert.gr)  
E-mail: [info@humofert.gr](mailto:info@humofert.gr)

# ΘΕΛΕΙ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΘΡΕΨΗΣ

## Η ΧΡΗΣΗ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ ΓΙΑ ΝΑ ΔΩΣΕΙ ΕΥΡΩΣΤΑ ΦΥΤΑ

> Η χρήση προϊόντων με βιοδιεγέρτες απαιτεί βαθιά αγρονομική γνώση γι' αυτό και απαιτείται ένα καλά δομημένο σχέδιο θρέψης

**Μ**έχρι το 2050, ο αγροδιατροφικός τομέας θα πρέπει να τρέφει 40% περισσότερους ανθρώπους και να έχει αυξήσει την παραγωγή τροφίμων κατά 70%. Την ίδια στιγμή, η κλιματική αλλαγή, αλλά και νέες αναδυόμενες προκλήσεις, οδηγούν στην ανάγκη εφαρμογής νέων ολοκληρωμένων προσεγγίσεων για την αύξηση της αγροτικής παραγωγής και τη βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων. Σε αυτήν την κατεύθυνσή, τα προϊόντα θρέψης αναδεικνύονται για ακόμη μια φορά ως μέρος της λύσης.

Ανάμεσα στα προϊόντα θρέψης, οι βιοδιεγέρτες αναμένεται να αποτελέσουν σημαντικά εργαλεία για την αντιμετώπιση των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής και ταυτόχρονα να συμβάλλουν στην προστασία των φυσικών πόρων χωρίς όμως να μειωθεί η απόδοση της παραγωγής.

Οι βιοδιεγέρτες ανήκουν στην κατηγορία των ειδικών προϊόντων θρέψης και επιδρούν σε πολλές λειτουργίες στο σύστημα έδαφος – φυτό. Ανάμεσα στις κυριότερες δράσεις τους, οι βιοδιεγέρτες διεγείρουν αμυντικούς μηχανισμούς των φυτών σε αβιοτικές καταπονήσεις, επιδρούν στον μεταβολισμό των φυτών, στην ανάπτυξη και διαμόρφωση του ριζικού τους συστήματος, αυξάνουν την ευρωστία των φυτών, βελτιώνουν την πρόσληψη και την αφομοίωση των θρεπτικών στοιχείων από τα φυτά, και ενισχύουν τα ποιοτικά χαρακτηριστικά, όπως χρώμα, συγκέντρωση σακχάρων, αμύλου, πρωτεϊνών κλπ. Αναγνωρίζοντας και επίσημα το ρόλο των προϊόντων αυτών στη θρέψη των καλλιεργειών, για πρώτη φορά υιοθετείται και ένας νομικός ορισμός για όλα τα κράτη μέλη της ΕΕ στο Νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό των Λιπασμάτων (Καν. 1009/2019). Συγκεκριμένα, με βάση τον επίσημο



ορισμό που δημοσιεύεται στο Νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό των Λιπασμάτων: «Ένας βιοδιεγέρτης φυτών είναι προϊόν λίπανσης της ΕΕ που έχει ως λειτουργία να διεγείρει τις διαδικασίες θρέψης των φυτών ανεξάρτητα από την περιεκτικότητα του προϊόντος σε θρεπτικά στοιχεία, με μοναδικό σκοπό τη βελτίωση ενός ή περισσότερων από τα ακόλουθα χαρακτηριστικά του φυτού και της ριζόσφαιρας του φυτού: α) αποδοτικότητα της χρήσης των θρεπτικών στοιχείων, β) αντοχή σε αβιοτικές καταπονήσεις, γ) χαρακτηριστικά ποιότητας ή δ) διαθεσιμότητα των θρεπτικών στοιχείων που συγκρατούνται στο έδαφος και στη ριζόσφαιρα». Οι βιοδιεγέρτες σύμφωνα με αυτόν

τον κανονισμό των λιπασμάτων της ΕΕ διακρίνονται σε δυο υποκατηγορίες:

α) τους μικροβιακούς βιοδιεγέρτες φυτών, που αποτελούνται από μικροοργανισμό ή συμβιωτική κοινότητα μικροοργανισμών και β) τους μη μικροβιακούς βιοδιεγέρτες φυτών.

Βιβλιογραφικά και εμπορικά οι βιοδιεγέρτες μπορεί να ανήκουν σε μία ή και περισσότερες από τις παρακάτω κατηγορίες:

- 1) Χουμικές ουσίες.
  - 2) Εκχυλίσματα φυκών και φυτικών μερών, δηλαδή προϊόντα που περιέχουν ορμόνες, με ενεργά συστατικά τις κυτοκινίνες και τις αυξίνες.
  - 3) Προϊόντα υδρόλυσης πρωτεϊνών και αμινοξέα.
  - 4) Μικροβιακά εμβόλια.
  - 5) Ανόργανες ενώσεις.
  - 6) Άλλες κατηγορίες (όπως χιτοζάνη και άλλα βιοπολυμερή, βεταΐνες).
- Ωστόσο, είναι σημαντικό οι βιοδιεγέρτες να προσδιορίζονται περισσότερο από τον τρόπο δράσης και όχι τόσο από τη σύνθεσή

τους, ή οποία άλλωστε μπορεί να περιλαμβάνει πληθώρα συστατικών. Η χρήση προϊόντων με βιοδιεγέρτες απαιτεί βαθιά αγρονομική γνώση τόσο των διεργασιών που γίνονται στο σύστημα έδαφος- φυτό, αλλά και της φυσιολογίας των φυτών. Για αυτό και απαιτείται συνεργασία μεταξύ των αγροτών και των εξειδικευμένων επιστημόνων που θα καθορίσουν από κοινού το πρόγραμμα θρέψης των καλλιεργειών.

Οι βιοδιεγέρτες αποτελούν μια ευρεία κατηγορία προϊόντων που αναμένεται να συνεχιστούν με τα ανόργανα, οργανικά και οργανοανόργανα λιπάσματα για τη διαμόρφωση ενός ολοκληρωμένου προγράμματος ενίσχυσης της θρέψης και της ευρωστίας των καλλιεργούμενων φυτών και την επίτευξη μιας πιο αιεφορικής γεωργίας.

**ΓΙΑΝΝΑΚΟΠΟΥΛΟΥ ΦΩΤΕΙΝΗ.,**  
**-ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΣΠΕΛ**  
**ΚΑΤΣΟΥΛΙΕΡΗ ΑΓΑΠΗ. -ΥΠΕΥΘΥΝΗ**  
**ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ- ΣΠΕΛ**  
**ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΕΥΓΕΝΙΑ**  
**- ΣΥΝΕΡΓΑΤΡΙΑ ΣΠΕΛ**

# ΟΙ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ ΟΠΛΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΟΠΟΙΟΥΔΗΠΟΤΕ ΣΤΡΕΣ

> Η **Timac Agro | ΛΥΔΑ** προσφέρει καινοτόμες λύσεις και συμβουλές με προϊόντα εξειδικευμένης θρέψης

Μέχρι το 2050 ο αγροτικός τομέας θα πρέπει να θρέψει 40% περισσότερους ανθρώπους και να αυξήσει την παραγωγή τροφίμων κατά 70%, με μικρότερη κατά κεφαλήν γη. Συνεπώς, ο μόνος τρόπος για να ανταποκριθούμε στην πρόκληση αυτή είναι να παράξουμε περισσότερη τροφή αυξάνοντας την αποδοτικότητα της καλλιεργήσιμης γης. Σε αυτό μπορεί να συμβάλει η ολοένα και αυξανόμενη κατηγορία λιπασμάτων, αυτή των βιοδιεγερτών.

Σύμφωνα με τον Νέο Ευρωπαϊκό Κανονισμό Λιπασμάτων (ΕΕ) 2019/1009 που θα τεθεί σε ισχύ από 16 Ιουλίου του 2022, οποιοδήποτε προϊόν αποσκοπεί στη βελτίωση της αποδοτικότητας της χρήσης των θρεπτικών στοιχείων από τα φυτά, της αντοχής σε αβιοτικές καταπονήσεις, των χαρακτηριστικών ποιότητας ή στην αύξηση της διαθεσιμότητας θρεπτικών στοιχείων που συγκρατούνται στο έδαφος και στη ριζόσφαιρα, χαρακτηρίζεται ως βιοδιεγέρτης φυτών. Οι βιοδιεγέρτες ενσωματώνουν μια ποικιλία από ενεργά συστατικά, τα οποία περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων αμινοξέα, χουμικά-φουλβικά οξέα, εκχυλίσματα φυκιών και μικροοργανισμούς, που ενεργούν συμπληρωματικά με τα λιπάσματα, με



απώτερο στόχο τη βελτιστοποίηση της αποτελεσματικότητάς τους μέσω της διέγερσης των φυσικών διεργασιών των φυτών.

Το μέγεθος της παγκόσμιας αγοράς βιοδιεγερτών εκτιμήθηκε σε 2,8 δις δολαρίων το 2021 και αναμένεται να αυξάνεται με ετήσιο ρυθμό ανάπτυξης περίπου 10% από το 2022 έως το 2030. Αυτό αποδίδεται στην:

- αυξανόμενη υποβάθμιση του εδάφους,
- στην απόσυρση και απαγόρευση δραστικών ουσιών, κυρίως στον τομέα της φυτοπροστασίας,
- στην ανάγκη για βιώσιμες και φιλικές προς το περιβάλλον εναλλακτικές λύσεις με σκοπό την αύξηση της ανάπτυξης και της παραγωγικότητας,
- και στις αβιοτικές καταπονήσεις στις οποίες υπόκεινται τα φυτά ολοένα και πιο πολύ λόγω της κλιματικής αλλαγής.

Έχοντας ως γνώμονα όλα τα παραπάνω, η Timac Agro | ΛΥΔΑ, μέσω των εξειδικευμένων προϊόντων της, καταφέρνει να ανταποκρίνεται στις προκλήσεις που έχει να αντιμετωπίσει καθημερινά ο παραγωγός. Μεταξύ αυτών των προϊόντων βρίσκεται και η ευρεία γκάμα βιοδιεγερτών που διατίθεται στην ελληνική αγορά. Τα προϊόντα αυτά βοηθούν την καλλιέργεια να εκφράσει τη γενετική της προδιάθεση στο μέγιστο δυνατό, ενώ παράλληλα αποτελούν ένα σημαντικό όπλο για την αντιμετώπιση οποιουδήποτε αβιοτικού στρες (παγετός, ξηρασία, θερμοκρασία, αλατότητα κ.ά.).

## Από φυσικές πρώτες ύλες

Οι κατοχυρωμένες με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας τεχνολογίες της Timac Agro | ΛΥΔΑ, προέρχονται από φυσικές πρώτες



ύλες, όπως τα εκχυλίσματα φυτών, ακολουθώντας έτσι μια πιο βιώσιμη και φιλική προς το περιβάλλον προσέγγιση. Η επιλογή των ουσιών και ενεργών μορίων που περιέχουν οι βιοδιεγέρτες της εταιρείας γίνεται με βάση το τι θέλουμε να πετύχουμε και το τι προβλήματα επιθυμούμε να διορθώσουμε. Από τη διέγερση και αύξηση του ριζικού συστήματος, μέχρι την ενίσχυση της φωτοσυνθετικής δραστηριότητας και της τελικής παραγωγής, η Timac Agro | ΛΥΔΑ είναι σε θέση να προσφέρει καινοτόμες λύσεις και συμβουλές με τα προϊόντα εξειδικευμένης θρέψης που διαθέτει. Συνοψίζοντας, η αγορά των βιοδιεγερτών δεν μπορεί παρά μόνο να συνεχίσει να μεγαλώνει με ραγδαίους ρυθμούς, καθώς μέρα με τη μέρα όλο και περισσότεροι παραγωγοί αναγνωρίζουν της αξία τους και τις νέες δυνατότητες που μπορούν να προσφέρουν. Σε αυτό το κλίμα ανάπτυξης και εξέλιξης κινείται και θα συνεχίσει να κινείται η Timac Agro | ΛΥΔΑ, έχοντας ως στόχο το συνεχή εμπλουτισμό της γκάμας της με νέα καινοτόμα προϊόντα κατάλληλα για όλες τις καλλιέργειες για οποιεσδήποτε εδαφοκλιματικές συνθήκες.



**ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ ΜΑΝΤΑΚΟΥ**  
BUSINESS DEVELOPMENT  
& REGULATORY OFFICER

## ΑΜΕΣΗ ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ ΒΛΑΣΤΗΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΗ STIMOLO

Ο βιοδιεγέρτης STIMOLO είναι ένα προϊόν αποκλειστικά φυτικής προέλευσης με ειδική δράση στα φυτά και στο έδαφος, λόγω των βιοδιεγερτικών του ιδιοτήτων. Το STIMOLO είναι πλούσιο σε αριστερόστροφα L- αμινοξέα φυτικής προέλευσης, εμπλουτισμένο με φύκια (*Ecklonia spp*), εκχυλίσματα μηδικής, μελάσα, μπεταΐνη και κάλιο.

Σε σχέση με τα άλλα σκευάσματα, το STIMOLO ξεχωρίζει εξαιτίας της άμεσης απορρόφησης και διείσδυσής του στα φυτά. Η μοναδική σύνθεσή του και ο υψηλός αριθμός φυτικών αμινοξέων, το καθιστά ιδανικό για την άμεση ενεργοποίηση βλάστησης μετά από κλιματικές αντιξοότητες, ενώ όταν συνδυάζεται με φυτοπροστατευτικά προϊόντα επιταχύνει την απορρόφηση



και την αποτελεσματικότητά τους (δράση CARRIER). Τέλος, διεγείρει την ανάπτυξη των φυτών, αυξάνει το μέγεθος των καρπών ενώ αυξάνει ορατά και την παραγωγή. Είναι κατάλληλο και για βιολογικές καλλιέργειες.



# ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ BIOTRYG™

## ΕΝΙΣΧΥΣΤΕ ΤΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ



> Σειρά βιοδιεγερτών για καλύτερη ανάπτυξη των φυτών και ομαλότερη λειτουργία τους σε συνθήκες στρες

**Knowledge grows**

**Η** αυξανόμενη έκθεση των καλλιεργειών σε αβιοτικές καταπονήσεις οδήγησε τη Yara να αναπτύξει τη σειρά βιοδιεγερτών με την τεχνολογία BIOTRYG™. Η τεχνολογία BIOTRYG™ δρα σε συγκεκριμένες διαδικασίες του μεταβολισμού των φυτών, ενεργοποιώντας τις φυσιολογικές διεργασίες τους και ενισχύοντας την πρόσληψη και αφομοίωση των θρεπτικών στοιχείων από το έδαφος. Η καλύτερη ανάπτυξη των φυτών και η ομαλότερη λειτουργία τους σε συνθήκες αβιοτικών καταπονήσεων (στρες), βοηθούν τα φυτά να προσεγγίσουν καλύτερα το δυναμικό παραγωγής τους.

### Τεχνολογία βιοδιεγερτών BIOTRYG™

Συνδυάζοντας την θρέψη και τη φυσιολογία των φυτών, η Yara έχει δημιουργήσει μια σειρά από εξειδικευμένα προϊόντα βιοδιεγερτών, που ενεργοποιούν τις φυσιολογικές διεργασίες των φυτών, ενισχύουν την ανάπτυξή τους και διεγείρουν την πρόσληψη και αφομοίωση των θρεπτικών στοιχείων από το έδαφος. Η τεχνολογία BIOTRYG™ βοηθάει τις καλλιέργειες να αποδώσουν ομαλότερα, ιδιαίτερα όταν αυτές βρίσκονται κάτω από συνθήκες στρες. Το όνομα BIOTRYG™ προκύπτει από το συνδυασμό των συνθετικών «bio», πρώτο συνθετικό της λέξης βιο-διεγέρτης και της παλιάς νορβηγικής λέξης «trygg», που σημαίνει εμπιστοσύνη. Η τεχνολογία BIOTRYG™ ενσωματώνεται στα σκευάσματα βιοδιεγερτών για διαφυλλικές εφαρμογές, υδρολιπάνσεις, επενδυτικά σπόρων και επικαλυπτικά λιπασμάτων.

### Ολοκληρωμένη λύση για τους παραγωγούς

Αποτελεί δοκιμασμένη τεχνολογία σε μεγάλο

εύρος κλιματικών συνθηκών παγκοσμίως. Προσφέρει ευελιξία στην εφαρμογή αφού, μπορεί να χρησιμοποιηθεί με διάφορους τρόπους στις καλλιέργειες είτε διαφυλλικά, είτε με υδρολιπάνσεις, είτε και ως επενδυτικό σπόρων στις εκτατικές καλλιέργειες. Η Yara, μέσω ψηφιακών εφαρμογών, παρέχει στους παραγωγούς συνεχή υποστήριξη σχετικά με τη συνδυαστικότητα των σκευασμάτων με λιπάσματα και φυτοπροστατευτικά προϊόντα - εφαρμογή TankmixIT. Είναι σκευάσματα που ικανοποιούν τα υψηλά ποιοτικά κριτήρια παραγωγής που θέτει η Yara παγκοσμίως

### YaraVita™ ACTISIL™

Το YaraVita™ ACTISIL™ είναι ένα υγρό σκεύασμα ορθο-πυριτικού οξέος, σταθεροποιημένο με χολίνη (οργανικός παράγοντας). Έχει σχεδιαστεί για να βοηθάει τα φυτά να παραμένουν δυνατά σε αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες, βελτιώνοντας την ποιότητα και ποσότητα της παραγωγής. Το YaraVita ACTISIL:

- Ενισχύει τη συνεκτικότητα των φυτικών ιστών και των καρπών.
- Βοηθάει στην καλύτερη αξιοποίηση του ασβεστίου στα φυτά και την ομαλότερη λειτουργία των φυτών σε καταστάσεις θερμοκρασιακού και υδατικού στρες.
- Προστατεύει τους καρπούς από ηλιοεγκαύματα.
- Ευνοεί τον χρωματισμό των καρπών και την ωρίμανσή τους και αυξάνει τη διάρκεια μετασυλλεκτικής ζωής τους.

### YaraVita™ BIOMARIS™

Το YaraVita™ BIOMARIS™ είναι ένα συμπυκνωμένο σκεύασμα με βιοενεργά συστατικά που προέρχονται από ειδική επεξεργασία φυκιών *Ascophyllum nodosum*. Περιέχει άλατα αλγινικού οξέος, φουκοϊδάνη, μαννιτόλη, φλοροτανίνες, αμινοξέα και πρωτεΐνες. Πρόκειται για ένα υψηλής συγκέντρωσης υγρό σκεύασμα κατάλληλο για διαφυλλικές εφαρμογές και υδρολιπάνσεις. Βοηθάει τα φυτά στις περιόδους υψηλής μεταβολικής δραστηριότητας όπως η έντονη βλαστική ανάπτυξη και η ανάπτυξη των καρπών. Το YaraVita BIOMARIS:

- Εξασφαλίζει την ισορροπημένη ανάπτυξη βλαστού και ρίζας.



- Βοηθάει στην ομαλότερη λειτουργία των φυτών σε καταστάσεις θερμοκρασιακού και υδατικού στρες.
- Προωθεί την ανάπτυξη των καρπών.

### YaraVita™ BIOTRAC™

Το YaraVita™ BIOTRAC™ είναι ένα συμπυκνωμένο υγρό σκεύασμα με βιοενεργά συστατικά που προέρχονται από ειδική επεξεργασία φυκιών *Ascophyllum nodosum*. Περιέχει σακχαρο-αλκοόλες, αμινοξέα, οργανικά οξέα, πολυσακχαρίτες και βιταμίνες. Πρόκειται για ένα υψηλής συγκέντρωσης υγρό σκεύασμα κατάλληλο για διαφυλλικές εφαρμογές και υδρολιπάνσεις. Έχει σχεδιαστεί για να βοηθάει τα φυτά στις περιόδους υψηλής μεταβολικής δραστηριότητας. Το YaraVita BIOTRAC:

- Βελτιώνει την άνθηση και την καρπώδεση.
- Ευνοεί την βλαστική ανάπτυξη και την ανάπτυξη της ρίζας.
- Βοηθάει στην ομαλότερη λειτουργία των φυτών σε καταστάσεις θερμοκρασιακού και υδατικού στρες.

### YaraVita™ BIONUE™

Το YaraVita™ BIONUE™ είναι ένα υγρό σκεύασμα κατάλληλο για υδρολιπάνσεις, εφαρμογές εδάφους και διαφυλλικές εφαρμογές. Τα βιοενεργά συστατικά του βασίζονται σε ένα μίγμα χουμικών και φουλβικών οξέων από λεοναρδίτη. Το YaraVita BIONUE:

- Ενισχύει την αντοχή των φυτών σε καταστάσεις αβιοτικού στρες.
- Βελτιώνει την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος και τη δομή του εδάφους

- και της ριζόσφαιρας.
- Βελτιώνει τη διαθεσιμότητα και την απορρόφηση των θρεπτικών στοιχείων αυξάνοντας την απόδοση των φυτών.
- Έχει όξινο pH.

### YaraVita™ SEEDLIFT™

Το YaraVita™ SEEDLIFT™ είναι ένα συμπυκνωμένο εναιώρημα κατάλληλο για επένδυση σπόρων. Αποτελεί μια ισορροπημένη σύνθεση θρεπτικών στοιχείων με βιοενεργά συστατικά από φύκια *Ascophyllum nodosum*. Το YaraVita™ SEEDLIFT™ τροφοδοτεί τα νεαρά φυτά από τα πρώτα στάδια του σπόρου με όλα τα απαραίτητα συστατικά που ευνοούν μια ζωηρή ανάπτυξη και εγκατάσταση της καλλιέργειας στο χωράφι. Η προσθήκη βιοενεργών συστατικών έχει ως στόχο να ενισχύσει την ανθεκτικότητα των φυτών σε συνθήκες αβιοτικού στρες και να βοηθήσει την ανάπτυξη των νεαρών φυτών. Το YaraVita BIONUE:

- Ομοιόμορφη και καλή βλάστηση των σπόρων, άμεση παροχή θρεπτικών στοιχείων στους σπόρους και τα νεαρά φυτά
- Προωθεί την ισχυρότερη ανάπτυξη των ριζών και την ισχυρότερη ανάπτυξη των νεαρών βλαστών. Αυξάνει την αντοχή των φυτών στις αβιοτικές καταπονήσεις.

Περισσότερες πληροφορίες στο [www.yara.gr](http://www.yara.gr)

**ΝΙΚΟΣ ΜΥΤΙΛΕΚΑΣ,**  
MARKETING &  
AGRONOMY MANAGER,  
YARA ΕΛΛΑΣ





Knowledge grows

## Για υγεία, ζωντάνια και μέγιστη αξία στην παραγωγή μας!

### Βιοδιεγέρτες της Yara με την τεχνολογία BIOTRYG™

Η τεχνολογία BIOTRYG™ ενεργοποιεί τις φυσιολογικές διαδικασίες του φυτού, που βελτιώνουν την πρόσληψη και αποδοτική αφομοίωση των θρεπτικών στοιχείων, αλλά και την δράση σε συγκεκριμένες μεταβολικές του δραστηριότητες. Η καλύτερη ανάπτυξη του φυτού και η αντοχή του σε συνθήκες αβιοτικού στρες, το βοηθούν να παραμείνει ζωηρό και έντονα ενεργό ακόμα και σε δύσκολες συνθήκες και στάδια ανάπτυξης. Η τεχνολογία BIOTRYG™ λειτουργεί συνεργιστικά με ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα θρέψης, ώστε να επιτύχουμε μέγιστη παραγωγή αξιοποιώντας στο έπακρο το δυναμικό της καλλιέργειας.

Φροντίζουμε τις καλλιέργειές μας με περισσότερη γνώση και μεγαλύτερη συνείδηση για το περιβάλλον!

Μαζί, καλλιεργούμε  
ένα καλύτερο μέλλον!



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

# ΥΨΗΛΟΤΕΡΗΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΑΞΙΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΜΕ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΟΥ AMBITION AKTIVATOR®



> **Νέα γενιά βιοδιεγερτών** δημιουργεί τις συνθήκες ώστε οι καλλιέργειες να φτάσουν το πραγματικό τους δυναμικό

Ο Τομέας Γεωργίας της **Bayer** υποδέχεται τη νέα γενιά **βιοδιεγερτών** με το **Ambition Aktivator®**. Οι βιοδιεγερτές συμβάλλουν θετικά στην ανάπτυξη και παραγωγή των φυτών, στην ανάπτυξη του ριζικού συστήματος, τη μείωση ενδεχόμενου αβιοτικού ή /και βιοτικού στρες, τη γονιμοποίηση και τη καρπώδεση.

Οι **βιοδιεγέρτες λειτουργούν με διαφορετικούς μηχανισμούς από τα λιπάσματα**, ανεξάρτητα από την παρουσία θρεπτικών στοιχείων σε αυτούς και **διαφέρουν από τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα**, επειδή **επεμβαίνουν μόνο στην ισχύ των φυτών**, χωρίς να έχουν άμεσες ενέργειες κατά ζωικών εχθρών και ασθενειών.



**AMBITION Aktivator®:**  
ΑΓΓΙΞΤΕ ΤΟ ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ  
ΤΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΣΑΣ

Το **Ambition Aktivator®** της **Bayer**, είναι ένας **βιοδιεγέρτης** σε υγρή μορφή που βασίζεται σε μείγμα **αμινοξέων** και **πεπτιδίων** ζωικής προέλευσης καθώς και **φουλβικών οξέων**. Εφαρμόζεται σε πλήθος καλλιεργειών και λειτουργεί ως σύμμαχος/συμπλήρωμα στην ανάπτυξη των φυτών με στόχο τη καλύτερη φυτοϋγεία.

Τα **αμινοξέα** διαδραματίζουν σημαντικό ρόλο στη φυτική παραγωγή. Ενισχύουν την ανάπτυξη του φυτού και διεγείρουν τη φωτοσύνθεση, αυξάνουν τη γονιμότητα των ανθέων και τη καρπώδεση και βελτιώνουν τη τελική παραγωγή. Ενεργοποιούν τα ενζυμικά συστήματα άμυνας του φυτού σε αβιοτικό στρες και ενισχύουν τη διείσδυση των θρεπτικών στοιχείων καθώς απορροφούνται άμεσα από τα φυτά. Το **Ambition Aktivator®** συνεισφέρει σε υψηλή ποιότητα παραγωγής καθώς τα αμινοξέα είναι βασικοί παράγοντες για το χρώμα, τη γεύση και το άρωμα στους καρπούς, επιτυγχάνοντας υψηλότερης εμπορικής αξίας παραγωγή.



Τα **φουλβικά οξέα** είναι πανίσχυροι κομιστές **θρεπτικών στοιχείων** στα φυτικά κύτταρα, παρέχουν πιο αποτελεσματική διάθεση οργανικής ουσίας στους φυτικούς οργανισμούς και ενισχύουν τη δράση των αντιοξειδωτικών ενζύμων τα οποία εμπλέκονται στην **ανεκτικότητα των φυτών** σε αβιοτικό στρες.



Στο **Ambition Aktivator®** εμπεριέχονται τρία ιχνοστοιχεία, τα οποία είναι απαραίτητα για τη σωστή ανάπτυξη των φυτών. Πιο συγκεκριμένα, το **Βόριο (B)**, το οποίο αποτελεί

σημαντικό στοιχείο για τη δομική σταθερότητα των κυτταρικών τοιχωμάτων και για τη βελτίωση της επικονίασης και της γονιμότητας των φυτών. Ο **Ψευδάργυρος (Zn)**, είναι ζωτικής σημασίας στοιχείο για την ανάπτυξη των φυτών καθώς αναφέρεται σε συστατικό πολλών ενζύμων και πρωτεϊνών και για το ρόλο του στη σταθερότητα της κυτταρικής μεμβράνης. Το **Μαγγάνιο (Mn)**, συμμετέχει στη διαθεσιμότητα του σιδήρου εντός του φυτού, ενεργοποιεί πολλά ένζυμα και παίζει σημαντικό ρόλο στην αξιοποίηση του αζώτου.

Με τις εξαιρετικές ιδιότητες του **Ambition Aktivator®** δημιουργούνται οι κατάλληλες συνθήκες ώστε οι καλλιέργειες να **αγγίξουν το πραγματικό τους δυναμικό** με βιώσιμο και περιβαλλοντικό φιλικό τρόπο.

**ΣΤΕΦΑΝΙΑ ΓΚΙΟΡΤΖΗ,**  
**FIELD ACTIVATION SPECIALIST**  
**BAYER HELLAS AG**



 **Ambition®**  
AKTIVATOR

Βιοδιεγέρτης

Μοιάζει **μαγικό...** αλλά είναι  
**πραγματικά**  
**αποδοτικό**

Η ενεργοποίηση του βιοδιεγέρτη **Ambition Aktivator** στα προγράμματα φυτοπροστασίας οδηγούν τα φυτά να **αγγίξουν το πραγματικό τους δυναμικό**.

Η απόδοση των καλλιεργειών ενισχύεται με τη βελτιστοποίηση της αποτελεσματικότητας των θρεπτικών συστατικών, την ενίσχυση του μεταβολισμού και τη μείωση ενδεχόμενου αβιοτικού ή / και βιοτικού stress των φυτών.

Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ  
Τομέας Επιστήμης Γεωργίας  
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι  
Τ: 210 6166000

[www.cropscience.bayer.gr](http://www.cropscience.bayer.gr)

# ΤΟ ΔΙΑΜΑΝΤΙ ΤΗΣ FARMA-CHEM SA ΣΤΗ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΣΗ, VIORMON PLUS

> **Αποδεδειγμένα** μεγιστοποιεί τις παραγωγικές δυνατότητες σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών



**Ο κ. Βασίλειος Ι. Μυλωνάς,**  
**Αντιπρόεδρος & Διευθύνων**  
**Σύμβουλος της FARMA-CHEM**  
**SA, μιλά για την εταιρεία και**  
**το προϊόν VIORMON PLUS.**

**Η** ιστορία της **FARMA-CHEM SA** ξεκινάει το 1955, όταν ο αείμνηστος Ιωάννης Μυλωνάς, μια ανήσυχη επιχειρηματικά προσωπικότητα, διαβλέπει ότι η ελληνική γεωργία της εποχής εκείνης, απαιτεί την εισαγωγή νέων φυτοπροστατευτικών προϊόντων, για να μπορέσει η χώρα να ανταπεξέλθει στις ολοένα και μεγαλύτερες διατροφικές ανάγκες κατά τη μεταπολεμική περίοδο. Έτσι, ιδρύει μία ατομική επιχείρηση εμπορίας γεωργικών εφοδίων, με διακριτικό τίτλο «Σ.Ι.Μ.» και ξεκινάει να «οργώνει» την ελληνική ύπαιθρο πουλώντας γεωργικά φάρμακα. Αυτός ο σπόρος της αγάπης για τη γη αλλά και για το «επιχειρείν», μεταλαμπαδεύτηκε αργότερα σε εμάς τους υιούς του Βασίλειο και Σωτήριο Μυλωνά, οι οποίοι και ιδρύσαμε το 1987 την FARMA-CHEM SA όπου όλα αυτά τα χρόνια έχει διαγράψει μία δυναμική πορεία και αποτελεί εξαίρετο παράδειγμα επιχειρηματικότητας κατέχοντας κυρίαρχη θέση στη διάθεση φυτοπροστατευτικών προϊόντων, εξειδικευμένων προϊόντων θρέψης και προϊόντων δημόσιας υγείας.

**Οι νέες προκλήσεις** που θέτει η παγκοσμιοποίηση και το συνεχές αυξανόμενο ανταγωνιστικό περιβάλλον της σύγχρονης αγοράς, ωθούν συνεχώς τη FARMA-CHEM SA σε νέες επενδύσεις. Έτσι, το 2022 ολοκληρώθηκε η αναβάθμιση του εξοπλισμού με νέες αυτοματοποιημένες γραμμές παραγωγής, συσκευασίας και τυποποίησης φυτοπροστατευτικών σκευασμάτων. Παράλληλα, επεκτείναμε τις κτιριακές εγκαταστάσεις αποθηκευτικών χώρων και γραφείων διπλασιάζοντας τη χωρητικότητα. Όλες οι εγκαταστάσεις είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με τους κανονισμούς ασφαλείας της πανευρωπαϊκής οδηγίας Seveso III και όλες οι διαδικασίες ακολουθούν τα πρότυπα ISO 9001:2015 και 45001:2018.

**Βασική μας στρατηγική** είναι η ολοκληρωμένη εξυπηρέτηση των συνεργατών μας, παρέχοντας υψηλού επιπέδου υπηρεσίες, συνεχή τεχνική και εκπαιδευτική υποστήριξη καθώς και πληθώρα ποιοτικών προϊόντων συνάπτοντας ισχυρές



συνεργασίες με επώνυμους οίκους του εξωτερικού. Επιπλέον, ανεκτίμητο κεφάλαιο για την εταιρία μας αποτελεί και η συνεχής επένδυση σε καταρτισμένο προσωπικό, καθιστώντας τη FARMA-CHEM SA κορυφαία στο είδος της.

## Πρωταρχική επιδίωξη

της εταιρείας μας είναι να παρακολουθεί τις διεθνείς τάσεις της αγροτικής οικονομίας, προωθώντας ολοένα και περισσότερο σκευάσματα, που προάγουν το όραμα για την πραγμάτωση της αειφόρου γεωργίας, ακολουθώντας τις επιταγές της Ευρωπαϊκής νομοθεσίας. Τέλος, βασικός στόχος μας είναι η ενίσχυση της εξαγωγικής δραστηριότητας και η ισχυροποίηση της παρουσίας της FARMA-CHEM SA στην ελληνική αγορά με νέα

καινοτόμα προϊόντα.

**Για εμάς βέβαια αφετηρία** και γενεσιουργό δύναμη αποτελεί το **VIORMON PLUS**, ο νικητής στην καρπόδεση που μας εμπνέει να επενδύουμε συνεχώς στην παρασκευή νέων καινοτόμων προϊόντων θρέψης και φυτοπροστασίας. **VIORMON PLUS**

## «VIORMON PLUS

**Είναι Ελληνικό αλλά... έγινε παγκόσμιο»**

**Ίσως κανένα άλλο προϊόν** δεν είναι τόσο στενά συνδεδεμένο με μια ελληνική εταιρεία, όσο το VIORMON PLUS με τη FARMA-CHEM SA. Είναι μία κοινή πορεία που ξεκίνησε πριν από 6 δεκαετίες περίπου, όταν ο Ιωάννης Μυλωνάς, έφερε μια νέα διάσταση στη βιοδιέγερση των φυτών με το VIORMON SL. Από τότε η συνταγή του σκευάσματος τροποποιήθηκε, βελτιώθηκε, μετεξελίχθηκε στο VIORMON PLUS, ένα προϊόν που καταξιώθηκε στη συνείδηση του Έλληνα γεωπόνου και αγρότη. Το VIORMON PLUS παρασκευάζεται εξ ολοκλήρου στις εγκαταστάσεις της εταιρείας μας συνιστώντας έναν από τους πιο αξιόπιστους και αναγνωρίσιμους βιοδιεγέρτες-καρποδέτες στην Ελλάδα, καταγράφοντας παράλληλα αξιοσημείωτη εξαγωγική πορεία σε περισσότερες από 20 χώρες. Η FARMA-CHEM SA προέβη στη διενέργεια τριών ανεξάρτητων πειραματικών εφαρμογών σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Κολοράντο των Η.Π.Α. το 2019 και εννέα με την εταιρεία ANADIAG σε διάφορες καλλιέργειες και Ευρωπαϊκές χώρες. Τα αποτελέσματα των πειραματικών πιστοποιούν ότι το VIORMON PLUS δίκαια κατέχει τη θέση

ενός βιοενεργοποιητή που μεγιστοποιεί τις παραγωγικές δυνατότητες των καλλιεργειών σε όλα τα στάδια ανάπτυξής τους.

**Το VIORMON PLUS** περιέχει ένα μοναδικό συνδυασμό βιταμινών του συμπλέγματος B και ιχνοστοιχείων, ενεργοποιημένο με επιλεγμένα οργανικά συστατικά. Είναι ένας αναγνωρισμένος βιοδιεγέρτης καρπόδεσης, που είναι ταυτόχρονα απαραίτητος σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των φυτών καθώς:

- Βελτιώνει τη ζωτικότητα του άνθους.
- Ενισχύει την καρπόδεση.
- Προστατεύει από το αβιοτικό στρες.
- Καθυστερεί τη γήρανση και την πτώση των φύλλων.
- Μεγιστοποιεί την παραγωγή.



# VIORMON PLUS<sup>®</sup>

ORIGINAL

## Αυξητικός & Καρποδετικός Παράγοντας

Ο Νικητής  
στην  
Καρπόδεση!



### Πλεονεκτήματα

- Βελτώνει την ποιότητα του άνθους
- Μεγιστοποιεί την καρπόδεση
- Ισχυροποιεί τον μεταβολισμό των φυτών
- Περιορίζει το περιβαλλοντικό στρες
- Μεγιστοποιεί την παραγωγή
- Διεγείρει την παραγωγή ριζικών τρυαδίων

Αποκλειστικά από την



**FARMA-CHEM SA**

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



ΑΡ. ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ: 82/30-05-2011

# Η ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗ ΧΡΗΣΗ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ ΜΕΓΙΣΤΟΠΟΙΕΙ ΤΗΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥΣ

> Τα **Suelo-Turbo** και **Suelo-Alga** διεγείρουν και μεγιστοποιούν ανθοφορία, καρπόδεση και αύξηση μεγέθους καρπού

Η εταιρεία Αγροχημικά Κρήτης ABEE δημιουργήθηκε το 1988, με αρχική ενασχόληση την εμπορία, διανομή γεωργικών φαρμάκων, σπόρων και λιπασμάτων. Πλέον, η δραστηριότητα της εταιρείας, επικεντρώνεται στην παραγωγή με εμπορικό δίκτυο πωλήσεων εδραιωμένο σε ολόκληρη την Ελλάδα και το εξωτερικό.

Η παραγωγική δραστηριότητα της εταιρείας εξειδικεύεται στα υδατοδιαλυτά λιπασμάτα και ειδικά προϊόντα θρέψης, υποστηρίζομενη από ένα πλήρως λειτουργικό και στελεχωμένο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου. Η διαρκής και αυξανόμενη ανάγκη στοχευμένης λίπανσης οδήγησε την εταιρεία στο σχεδιασμό και ανάπτυξη ειδικών προϊόντων θρέψης και βιοδιεγερτών, δίνοντας λύσεις, σταθερά αυξανόμενης απόδοσης στον παραγωγό.

Η αναζήτηση της εταιρείας για τεκμηριωμένες και εμπεριστατωμένες λύσεις για τον παραγωγό, οδήγησε στη στελέχωση ολοκληρωμένου τμήματος εφαρμογών μέσα από πειραματικά αγρού σε πολλές και διαφορετικές καλλιέργειες (για χρόνους εφαρμογής και φάσεις καλλιεργειών, πειράματα απόδοσης και θρέψης, μετασυλλεκτικά πλεονεκτήματα, κ.λπ.).

Αποτέλεσμα αυτής της επένδυσης είναι η συσσώρευση της απαραίτητης τεχνογνωσίας και η απόδειξη επί της αγρονομικής σημασίας των προϊόντων θρέψης της. Πρόσθετα, η πειραματική εμπειρία αυτή, ανέδειξε την συνεχόμενη ανάγκη του παραγωγού για ποιοτικά προϊόντα θρέψης. Άρα και σταθερά ποιοτικά προϊόντα που αποδεικνύουν της αξία τους στον αγρό.

Μέσα από τη συστηματική συμμετοχή της εταιρείας σε ερευνητικά προγράμματα, τη βοήθεια του εδαφολογικού εργαστηρίου και την καταγραφή των αναγκών των καλλιεργειών, η ανάγκη αυτή εκπληρώνεται με προϊόντα όπως το Suelo-Turbo και το Suelo-Alga.

## Suelo-Turbo

Η ενδυνάμωση της καλλιέργειας

Το Suelo-Turbo είναι υγρό λίπασμα αμινοξέων. Τα αμινοξέα προέρχονται από ενζυματική υδρόλυση και είναι φυτικής προέλευσης, δίνοντας στο φυτό τη δυνατότητα για φυσική ενσωμάτωση του προϊόντος στο μεταβολισμό του. Η ιδιαίτερη σύνθεση των αμινοξέων του αυξάνει το ρυθμό των κυτταροδιαιρέσεων με αποτέλεσμα τη βελτιωμένη άνθιση και καρποφορία των φυτών. Η ιδιαίτερη σύνθεση των αμινοξέων του Suelo-Turbo αυξάνει



το πρωτεϊνικό κλάσμα του φυτού βελτιώνοντας την ανταπόκριση του σε περιπτώσεις ακραίων καιρικών συνθηκών όπως παγετός, καλάζι, έντονες εναλλαγές θερμοκρασίας μέρας-νύχτας. Έτσι, επιτυγχάνουμε μείωση των ανεπιθύμητων εμπορικών μειονεκτημάτων του τελικού προϊόντος, όπως σχασίματα ράγας, κτλ.

Οι εφαρμογές του Suelo-Turbo στις σωστές δόσεις και περίοδο εφαρμογής έχουν ως αποτέλεσμα την αύξηση του βάρους του καρπού, αυξάνοντας έτσι και το διαθέσιμο εισόδημα του παραγωγού, κάνοντάς το απαραίτητο εφόδιο στη μάχη της τιμής του τελικού προϊόντος.

## Suelo-Alga liquid

Με τη δύναμη της θάλασσας

Το Suelo Alga liquid είναι ένα υγρό λίπασμα από εκχύλισμα θαλάσσιων φυκιών. Είναι πλήρως υδατοδιαλυτό και αποτελείται από διάφορα είδη φυκιών δίνοντας δυναμικά αποτελέσματα με τις κατάλληλες εφαρμογές, συμπληρώνοντας άριστα τη θρέψη των φυτών. Το Suelo-Alga liquid λόγω



των ιδιαίτερων συνθηκών εκχύλισης, διατηρεί τα μόρια που στοχεύουν στη θρέψη, στη θεμιτή κατάσταση, αυξάνοντας έτσι, την απόδοση του προϊόντος σε σχέση με άλλα της κατηγορίας του. Η συστηματική χρήση του σε όλη την περίοδο ανάπτυξης των καλλιεργειών δυναμώνει το ριζικό σύστημα του φυτού και βελτιώνει την αντίδραση του σχέση με εξωγενείς παράγοντες. Επιπλέον, δίνει ως αποτέλεσμα της εφαρμογής δυνατότερα και υγιέστερα φυτά. Η σύνθεση του αυξάνει φυσικά τις κυτταροδιαιρέσεις, βελτιώνει την καρπόδεση και την ανθοφορία, την ποιότητα των καρπών και γενικά την ευρωστία του φυτού. Είναι κατάλληλο για χρήση και στη βιολογική γεωργία.

Η συνδυασμένη χρήση των άνω βιοδιεγερτών στα κρίσιμα στάδια των καλλιεργειών, μεγιστοποιεί την αποτελεσματικότητά τους. Σε καλλιέργειες όπου οι βασικές θρεπτικές τους ανάγκες πληρούνται, ταυτόχρονη εφαρμογή του Suelo Turbo και του Suelo Alga, στα σωστά στάδια, θα διεγείρει και θα μεγιστοποιήσει ανθοφορία, καρπόδεση, αύξηση μεγέθους καρπού, ομοιομορφία ωρίμασης και ποιότητα τελικού προϊόντος. Επιπλέον η εφαρμογή τους σε συνθήκες στρες βοηθά την καλλιέργεια να ανταπεξέλθει στους εξωγενείς παράγοντες.

**ΕΥΡΥΚΛΕΙΑ ΣΠΥΡΙΔΑΚΗ,  
ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSC, ΕΔΑΦΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΘΡΕΨΗ ΦΥΤΩΝ  
ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΚΡΗΤΗΣ ΑΒΕΕ**

| ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΑ          | 1 <sup>η</sup> ΕΦΑΡΜΟΓΗ   | 2 <sup>η</sup> ΕΦΑΡΜΟΓΗ                  | 3 <sup>η</sup> ΕΦΑΡΜΟΓΗ                                         | 4 <sup>η</sup> ΕΦΑΡΜΟΓΗ          |
|---------------------|---------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| ΚΗΠΕΥΤΙΚΑ           | Στάδιο των 6 φύλλων       | Αρχή της άνθισης                         | Καρπόδεση                                                       | Προαιρετικά μετά από 2 εβδομάδες |
| ΔΕΝΔΡΩΔΗ ΑΜΠΕΛΙ     | Στάδιο της νέας βλάστησης | Μετά από 2 εβδομάδες Πριν από την άνθιση | Σχηματισμό κεφαλής   Πλήρη άνθιση<br>Στο κρέμασμα των σταφυλιών |                                  |
| ΠΑΤΑΤΑ              | Στάδιο των 6 φύλλων       | Μετά από 2 εβδομάδες                     | Αρχή της άνθισης                                                | Διόγκωση των κονδύλων            |
| ΜΗΛΟΕΙΔΗ            | Στάδιο της νέας βλάστησης | Πριν από την άνθιση                      | Πλήρη άνθιση                                                    | Καρπόδεση                        |
| ΦΡΑΟΥΛΑ             | Μετά τη μεταφύτευση       | Πριν από την άνθιση                      | Ανά 10 ημέρες                                                   | Μετά από 3 εβδομάδες             |
| ΜΠΑΝΑΝΑ             | Εμφάνιση του ψευδοβλαστού | Άνοιγμα των βρακτίων                     | Σχηματισμό των καρπών                                           | Μετά από 2 εβδομάδες             |
| ΓΚΑΖΟΝ ΚΑΛΛΩΠΙΣΤΙΚΑ | 1 – 2 εφαρμογές το μήνα   |                                          |                                                                 |                                  |

Διαφυλλικές εφαρμογές με 200-300 ml / 100 L νερού

**Υδρολίπανση : 0,5 -1 L/στρ.**

# ΟΦΕΛΗ ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΜΕ ΤΟ NITROSTIM



> Πειράματα σε συνεργασία με ΓΠΑ σε καλαμπόκι, σιτάρι, βιομηχανική ντομάτα

Επανελημμένα έχει παρατηρηθεί στην Ελλάδα και στις χώρες εξαγωγής του βιοδιεγέρτη Nitrostim ότι τα οφέλη της χρήσης του είναι

εντυπωσιακά σε πολλές καλλιέργειες, τόσο στην απόδοση όσο και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά και το οικονομικό όφελος. Πρόσφατα, τα πειραματικά αποτελέσματα που ελήφθησαν μετά

από μακράς κλίμακας πειράματα σε συνεργασία με το Γεωπονικό πανεπιστήμιο Αθηνών, ήρθαν να επιβεβαιώσουν άλλη μία φορά και επίσημα τα οφέλη αυτά.

## Με μία μόνο εφαρμογή του Nitrostim στο καλαμπόκι, παρατηρήθηκε στο τέλος της καλλιεργητικής περιόδου:

1. Μείωση της χρήσης Αζωτούχων λιπασμάτων κατά 80%.
2. Αύξηση της απόδοσης κατά 26%.
3. Αύξηση του εισοδήματος κατά 39%.
4. Μείωση ζιζανίων κατά 76%.
5. Βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των καρπών (πρωτεΐνες, άμυλο, λίπη).
6. Μείωση της νιτρορύπανσης κατά 83%.

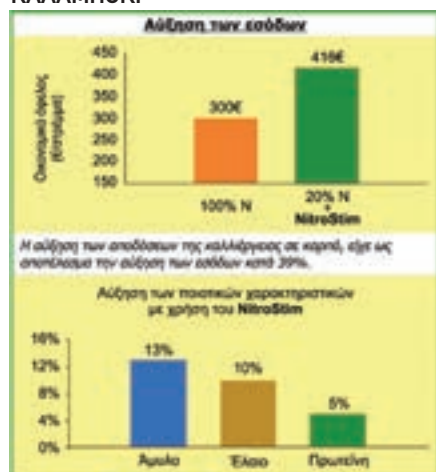
## Αντίστοιχα, για την καλλιέργεια του σιταριού παρατηρήθηκε:

1. Μείωση της χρήσης Αζωτούχων λιπασμάτων κατά 80%.
2. Αύξηση της απόδοσης κατά 20%.
3. Αύξηση του εισοδήματος κατά 26%.
4. Μείωση ζιζανίων κατά 67%.
5. Μείωση της νιτρορύπανσης κατά 48%.

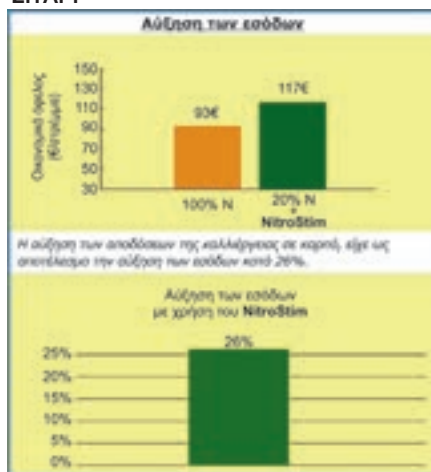
## Ενώ για τη βιομηχανική τομάτα παρατηρήθηκε:

1. Μείωση της χρήσης Αζωτούχων λιπασμάτων κατά 80%.
2. Αύξηση της απόδοσης κατά 33%.
3. Αύξηση του εισοδήματος κατά 12,5%.
4. Μείωση ζιζανίων κατά 72%.
5. Βελτίωση των ποιοτικών χαρακτηριστικών των καρπών (Λυκοπένιο, φαινόλες κ.α.).
6. Μείωση της νιτρορύπανσης κατά 81%.

### ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ



### ΣΙΤΑΡΙ



### ΤΟΜΑΤΑ



Ως εκ τούτου, με το Nitrostim της εταιρείας Humofert, ο παραγωγός μπορεί να μειώσει την αζωτούχο λίπανση, αφήνοντας το προϊόν να δράσει, αυξάνοντας παράλληλα θεαματικά την απόδοση. Την ίδια ώρα επιτυγχάνεται μείωση των εξόδων αλλά επίσης διασφαλίζεται και η προστασία του περιβάλλοντος. Σημειώνεται εδώ πως το προϊόν αυτό είναι πιστοποιημένο από τον Ecocert για χρήση και στη Βιολογική Γεωργία

Περισσότερα στο: <https://www.humofert.gr/>

|                     |                                                  |
|---------------------|--------------------------------------------------|
| ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ / ΣΤΡΕΜΜΑ | 500 ml                                           |
| ΤΡΟΠΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ    | Διαφυλλική εφαρμογή σε φυτά ύψους 10-20 εκατοστά |

# ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΤΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



Το BlueN® είναι νέας γενιάς Βιοδιεγέρτης, ο οποίος δημιουργεί μία επιπλέον πηγή αζώτου για τα φυτά.

Το BlueN® περιέχει το βακτήριο *Methylobacterium symbioticum* SB23 που δεσμεύει το ατμοσφαιρικό άζωτο για λογαριασμό της καλλιέργειας. Το *Methylobacterium symbioticum* επιλέχθηκε λόγω της ιδιαίτερης αποτελεσματικότητάς του σε όλες τις καλλιέργειες.

## Πώς λειτουργεί

- Εφαρμογή με ψεκασμό φυλλώματος.
- Κατόπιν εφαρμογής, τα βακτήρια εισέρχονται εντός



- του φυτού μέσω των στοματίων, αποικίζοντάς το.
- Η δράση του συνεχίζεται καθ' όλη τη διάρκεια του βιολογικού κύκλου του φυτού.
- Τα αποτελέσματα είναι ορατά σε 3-4 εβδομάδες

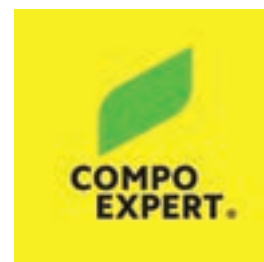
από την εφαρμογή

## Πλεονεκτήματα από την εφαρμογή

- Συμβάλει στη μείωση εκπομπών άνθρακα και την αειφορία.
- Φυσική πηγή αζώτου.
- Εξαιρετική λύση σε συνθήκες «Οριακών εισροών αζώτου».
- Αύξηση των αποδόσεων των καλλιεργειών ανεξάρτητα από την στρατηγική της αζωτούχου λίπανση.

TM® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies. © 2022 Corteva.

# ΝΕΑ ΓΕΝΙΑ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ ΑΠΟ SPIRULINA SP. ΕΝΑΝΤΙΑ ΣΤΟ ΑΒΙΟΤΙΚΟ ΣΤΡΕΣ ΤΩΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ



> **To Basfoliar® Spyra** είναι ένα καθαρό προϊόν αντιστρέφ για καλλιέργειες εκτός εποχής και δυσμενείς καιρικές συνθήκες

Το Basfoliar® Spyra είναι ένας νέος, καινοτόμος βιοδιεγέρτης της COMPO EXPERT. Το 100% φυσικό αυτό εκχύλισμα πράσινων και μπλέ μικροαλγών είναι πλούσιο σε αντιοξειδωτικούς παράγοντες και φυσικές ουσίες που ενισχύουν την ανάπτυξη των φυτών, όπως: αμινοξέα, πολυφαινόλες, πολυσακχαρίτες, βιταμίνες, φυσικές φυτορμόνες, αυξίνη: Κυτοκινίνη 1:1, σαλικυλικό οξύ, γασμονικό οξύ, αμπισικό οξύ και γιββερλίνη. Η εγγυημένη σύνθεση του Basfoliar® Spyra το καθιστά ένα ξεχωριστό, ισχυρότατο βιοδιεγέρτη με αντιστρεφ δράση.

## Δράσεις του Basfoliar® Spyra:

- Υψηλότερη αντοχή στις περιβαλλοντικές πιέσεις.
- Υψηλότερες στρεμματικές αποδόσεις υπό αντίξοες περιβαλλοντικές συνθήκες.
- Ενίσχυση φυσικών μηχανισμών άμυνας των φυτών.
- Καλύτερη ανάπτυξη των ριζών και απορρόφηση θρεπτικών στοιχείων.
- Καλύτερη ανάπτυξη βλαστών.
- Βελτίωση ανθοφορίας και καρπώδεσης.
- Κατάλληλο για βιολογική καλλιέργεια.
- Συνιστάται ιδιαίτερα ο συνδυασμός του Basfoliar® Spyra SL με πηγές πηγές ασβεστίου. Το Basfoliar® Spyra SL προκαλεί κινητοποίηση του ασβεστίου προς τους καρπούς, με αποτέλεσμα την ομοιογενή ωρίμανση, καρπούς μεγαλύτερου μεγέθους και ποιότητας, με αυξημένη μετασυλλεκτική αντοχή.

## Μικροάλγη-Κυανοβακτήρια-Σπιρουλίνα

Τι είναι τα μικροφύκη; Τα φύκη είναι μια μεγάλη πολυφυλετική κατηγορία μονοκύτταρων ή πολυκύτταρων οργανισμών με σχήματα και μεγέθη που ποικίλουν σημαντικά. Ο όρος «φύκη»

περιλαμβάνει δύο μεγάλες κύριες μορφολογικές κατηγορίες: τα μακροφύκη (macroalgae ή κοινώς seaweeds), συνήθως θαλάσσια είδη, και τα μικροφύκη (microalgae). Το κριτήριο της διάκρισης μεταξύ των



**Παραγωγή Basfoliar® Spyra : Μοναδική μέθοδος παραγωγής στη βιομηχανία βιοδιεγερτών, ανοικτή δεξαμενή τύπου raceway**

δύο αυτών κατηγοριών είναι μόνο το μέγεθος. Τα μακροφύκη έχουν μήκος μερικών εκατοστών, το οποίο σε ορισμένες περιπτώσεις μπορεί να φτάσει και πολλά μέτρα (50-70) όπως στα γιγάντια Φαιοφύκη (καφέ φύκη, kelp). Τουναντίον, τα μικροφύκη έχουν μήκος από μερικά μικρόμετρα (συνήθως 0.2-50 μm τα μονοκύτταρα μέχρι 100-200 μm στις περιπτώσεις των νηματωδών πολυκύτταρων σχηματισμών όπως το κυανοβακτήριο *Arthrospira* (*Spirulina*) *platensis*) έως κάποιες εκατοντάδες (έως και 1-2.000 μm σε ορισμένα διάτομα). (Πηγή: Γιώργος Μάρκου, Ιωάννης Τζοβενίης, Ηλίας Νερατζής, ΜΙΚΡΟΦΥΚΗ: ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ).

Ξεχωριστά για τα μορφολογικά, φυσιολογικά και γενετικά της χαρακτηριστικά, τα μικροάλγη συνιστανται από ποικιλία βιομορφιών και βιολογικά ενεργών μεταβολιτών με μεγάλες δυνατότητες στη θρέψη των καλλιεργειών. Οι δυνατότητες των μικροαλγών, όχι μόνο στον τομέα γεωργικών εφαρμογών, αλλά αρχικά ως βιοκαύσιμα, συμπληρώματα διατροφής και στον τομέα της επεξεργασίας υγρών αποβλήτων, έχουν απασχολήσει επι σειρά ετών την επιστημονική κοινότητα. Αν και αρκετές βιολογικές ενώσεις είναι γνωστές για τη διεγερτική τους δράση στα φυτά, η χρήση δευτερογενών μεταβολιτών που παράγονται από μικροάλγη και κυανοβακτήρια έχει προσελκύσει ερευνητές παγκοσμίως, λόγω της μεγάλης ποικιλίας τους και της ικανότητάς τους να επάγουν πολλούς μηχανισμούς απόκρισης των φυτών και μεταβολικές οδούς. Η παραγωγή και η τυποποίηση των χαρακτηριστικών των μικροαλγών, αλλά και η διερεύνηση των μηχανισμών

επίδρασης των ενεργών τους συστατικών στις καλλιέργειες, ήταν κάποιες από τις προκλήσεις που έπρεπε να ξεπεραστούν ώστε να καταλήξουμε σε αξιόπιστο προϊόν βιοδιεγερσης με συγκεκριμένα χαρακτηριστικά και προβλέψιμα αποτελέσματα κατά την εφαρμογή.

## Basfoliar® Spyra - Εφαρμογές

Η εφαρμογή του Basfoliar® Spyra πριν και μετά από αντίξοες καιρικές συνθήκες υποστηρίζει τις διεργασίες του φυτού ώστε να διατηρήσει και να αυξήσει το μέγεθος της παραγωγής, σημαντικά περισσότερο από διάφορους βιοδιεγέρτες αντιστρεφ, Πειραματικές δοκιμές της COMPO EXPERT Ισπανίας σε αγγούρι θερμοκηπίου εκτός εποχής, έχουν αποδώσει έως και 160% μεγαλύτερη παραγωγή από τον μάρτυρα σε μεμονωμένη κοπή, πριν από την οποία είχε προκύψει καταπόνηση εξαιτίας ιδιαίτερα χαμηλής θερμοκρασίας, διάρκειας μιας εβδομάδας.

Πριν την παρουσία των εξαιρετικά χαμηλών θερμοκρασιών η εφαρμογή του Basfoliar® Spyra έδινε σταθερά βελτίωση ποσότητας παραγωγής, κατά μέσο όρο σε ποσοστό 60%\* σε σχέση με τον μάρτυρα. Το Basfoliar® Spyra στο συγκεκριμένο πειραματικό είχε ενταχθεί στους ψεκασμούς του προγράμματος θρέψης της καλλιέργειας με διαφυλλική εφαρμογή τριών λίτρων στον τόνο ψεκαστικού διαλύματος. Το Basfoliar® Spyra είναι ένα καθαρό προϊόν αντιστρεφ για καλλιέργειες εκτός εποχής και δυσμενείς καιρικές συνθήκες που «σταματούν» την παραγωγικότητα της καλλιέργειας. Αξιοσημείωτη είναι και η απόδοση του σε συνθήκες στρες υψηλών θερμοκρασιών σε διάφορες καλλιέργειες κηπευτικών, με

τη διαφορά στην ποσότητα παραγωγής να φτάνει το 17%\* σε σχέση με την απόδοση εφαρμογών άλλων εκχυλισμάτων φυκιών. \*Τα ποσοστά αναφέρονται σε μεμονωμένες κοπές που ακολούθησαν την εφαρμογή του Basfoliar® Spyra και όχι στο σύνολο της ποσότητας παραγωγής της καλλιεργητικής περιόδου.

Οι φυτορμόνες, οι αντιοξειδωτικές ουσίες και τα αμινοξέα του Basfoliar® Spyra - με τις σημαντικότερες κορυφές του αμινογράμματος να είναι αυτές της Προλίνης, του Γλουταμινικού και του Ασπαρτικού οξέος, εξασφαλίζουν την ισχυρότατη δράση του Basfoliar Spyra ενάντια σε δυσμενείς συνθήκες.





**COMPO  
EXPERT®**

# ΑΥΤΑ ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΑΠΛΑ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ

είναι τα κλειδιά της καλλιέργειας σου



## **Basfoliar® Avant Natur 5-0-0**

Υγρό οργανικό λίπασμα με υψηλή περιεκτικότητα σε L αμινοξέα, 100% φυτικής προέλευσης.



## **Basfoliar® Kelp Organic**

Εκχύλισμα Ecklonia Maxima με εγγυημένη σύνθεση και ενεργά συστατικά λόγω της άριστης επεξεργασίας της πρώτης ύλης. Κατάλληλο και για βιολογική καλλιέργεια.



## **Basfoliar® Forte**

Βιοδιεγέρτης ενάντια στις υψηλές θερμοκρασίες με 16 μονάδες Αζώτου, Μαγνήσιο και Θείο.



## **Basfoliar® Plantae Bio**

Υγρό προϊόν με τριπλή δράση για μέγεθος καρπού, ωρίμανση και αντιστρές. Τα Φυτικά Αμινοξέα, το εκχύλισμα Ascorhyllum Nodosum και η Γλυκίνη-βεταΐνη της σύνθεσης του δίνουν υπεροχή στην παραγωγή.



## **Basfoliar® Amino Cu**

Υγρό λίπασμα χαλκού 5%. Η σύνθεσή του εξασφαλίζει βέλτιστη απορρόφηση του χαλκού, η οποία οδηγεί σε εύρωστα φυτά και υψηλές αποδόσεις.



## **TerraPlus® fluid**

Υγρό προϊόν τριπλής δράσης με 25% λάμδα αμινοξέα, φουλβικά και χουμικά οξέα αλλά και 10 μονάδες Αζώτου, για αποδοτική θρέψη και βέλτιστη απορρόφηση θρεπτικών αλλά και βελτίωση εδάφους.



## **Vitanica® Si**

Βιοδιεγέρτης πυριτίου με αυξίνες από το φύκος Ecklonia Maxima, για αντιστρές, καλύτερη καρπόδεση και μετασυλλεκτική αντοχή.



## **Vitanica® RZ**

Βιοδιεγέρτης με βάκιλλο, πλούσιος σε αυξίνες από το φύκος Ecklonia Maxima, για ισχυρό και θωρακισμένο ριζικό σύστημα αλλά και διαλυτοποίηση του εδαφικού φωσφόρου.



## **Complestal® Black**

Υγρό λίπασμα χουμικών - φουλβικών οξέων. Ο συνδυασμός αυτός βελτιώνει τη σύσταση του εδάφους στο μικροπεριβάλλον των ριζών ενώ ταυτόχρονα αυξάνει τη χηλικοποίηση και απορρόφηση των ανόργανων στοιχείων.

**COMPO EXPERT Ελλάς**  
ΝΕΑ ΕΙΚΟΝΑ. ΝΕΕΣ ΙΔΕΕΣ. ΙΔΙΕΣ ΑΞΙΕΣ.