

# Agrenda

Agronews.gr

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΑ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΑΓΟΡΩΝ & ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΤΗΣ ΥΠΑΙΘΡΟΥ

ΑΦΙΕΡΩΜΑ



Αρ. Φύλλου 768 www.agronews.gr agrenda@agronews.gr Σάββατο 1 & Κυριακή 2 Αυγούστου 2020 Κωδ.: 7744 ISSN: 2241 9446 Τιμή 2 ευρώ



## Με 25 ευρώ ενίσχυση οι μικροί αγρότες

Ενισχύεται μεθοδικά η θέση  
του πραγματικού αγρότη,  
σε άλλο καθεστώς οι μικροί

agrenda - σελ. 7-9

### Ρελάνς Φ/Β σε ενοίκια γης με 250 ευρώ

Δελεαστικές οι προσφορές που έχουν στα χέρια τους οι αγρότες, για 25ετείς μισθώσεις σε γαίες υψηλής παραγωγικότητας. [σελ. 16](#)

### Τι αποδίδει η καλλιέργεια της καρυδιάς

Έσοδα 1.345 ευρώ το στρέμμα δείχνει μελέτη καθετοποιημένου καρυδεώνα. Βήμα-βήμα το κοστολόγιο για τις επενδυτικές δαπάνες. [σελ. 12-13](#)

### Φρέσκο χρήμα σε αγροτικά προγράμματα

Πιο πολλά και νωρίτερα τα κονδύλια του Ταμείου Ανάκαμψης για τη γεωργία, ενισχύεται ο ρόλος του αγρότη στη μεταποίηση των προϊόντων. [σελ. 4, 10, 46](#)



### Νέο πλαίσιο ρύθμισης για αγροτικά χρέη

Αναγκαία στο πλάνο Σταϊκούρα για τα χρέη μια φόρμουλα για αγροτικές εκμεταλλεύσεις με δυναμική. [σελ. 10-11](#)

### Αύγουστο η εξόφληση ΕΛΓΑ 35%

Πριν το Δεκαπενταύγουστο η πληρωμή του υπολοίπου 35% για τις αποζημιώσεις του 2019. Επιδότηση ασφαλιστρού υποσχεται ο Βορίδης. [σελ. 42-43](#)

## EDITORIAL

## Το αιωνόβιο ABCD και η τιμή στο σιτάρι

Η εικόνα που παρουσιάζει φέτος η αγορά στο σκληρό σιτάρι είναι ενδεικτική του τρόπου με τον οποίο είναι οργανωμένο διεθνώς το εμπόριο αγροτικών προϊόντων.

Για περισσότερο από μια δεκαετία, η τιμή παραγωγού στο σκληρό, ένα προϊόν υψηλής διατροφικής αξίας για τον άνθρωπο, «βολοδέρνει» γύρω από τα 20 λεπτά το κιλό.

Η κατανάλωση ζυμαρικών στον πλανήτη διευρύνεται, οι διατροφικές συνήθειες εντάσσουν όλο και περισσότερο τα αρτοποιήματα -τα οποία παρασκευάζονται με τη συγκεκριμένη πρώτη ύλη- στις προτιμήσεις των καταναλωτών, η παραγωγή του προϊόντος με τα ιδιαίτερα ποιοτικά χαρακτηριστικά που τίθενται ως προδιαγραφές δεν αυξάνεται θεαματικά, ωστόσο οι τιμές παραγωγού παραμένουν καθηλωμένες.

Να θυμίσουμε ότι τον περασμένο Απρίλιο στη Γενεύη της Ελβετίας, έλαβε χώρα ο μετασχηματισμός σε νομική οντότητα της πρωτοβουλίας των έξι μεγαλύτερων πολυεθνικών εταιρειών που ελέγχουν κατά κάποιο τρόπο το παγκόσμιο εμπόριο.

Όπως έγραφε εκείνες τις μέρες η Agrenda, υπό τη νεοσύστατη Covantis SA, γνωστοί κολοσσοί όπως η ADM, η Bunge, η Cargill και η Louis Dreyfus (το αιωνόβιο ABCD που κυριαρχεί στον χώρο το σιτηρών) μαζί με την κινεζική υπερδύναμη COFCO και την Glencore Agriculture, αποφάσισαν να ψηφιοποιήσουν όλο το φάσμα των εκτελεστικών διαδικασιών που ακολουθούν μια εμπορική πράξη, ξεκινώντας από τα σιτηρά και τους ελαιούχους σπόρους.

Σίγουρα δεν υπάρχει κάτι το μπεμπό στη συγκεκριμένη συνεργασία, δείχνει ωστόσο τον υψηλό βαθμό συγκέντρωσης του παγκόσμιου εμπορίου σε έναν ευαίσθητο κλάδο και προδίδει κατά κάποιο τρόπο τις συνεννοήσεις που γίνονται προκειμένου να διευκολύνεται κάθε φορά και περισσότερο η θέση των μεγάλων παικτών.

Απ' ότι φαίνεται ο κορωνοϊός διατάραξε προς στιγμήν τις παγιωμένες δομές στο παγκόσμιο εμπόριο, υποχρεώνοντας τους αγοραστές να βάλουν λίγο πιο βαθιά το χέρι στην τσέπη και να δώσουν κάτι παραπάνω στους παραγωγούς, τουλάχιστον για το σκληρό σιτάρι. Ωστόσο αυτό δεν αποτελεί λύση. Αντίθετα μπορεί να αποτελέσει αφορμή για περαιτέρω συγκέντρωση των δυνάμεων στις τάξεις των διακινητών, μιας και αναταράξεις των τελευταίων μηνών ενδέχεται να βγάλουν από το παιχνίδι παραδοσιακούς - μικρότερους παίκτες που δραστηριοποιούνται τοπικά και επηρεάζουν σε κάποιο βαθμό τον ανταγωνισμό, ίσως προς όφελος του παραγωγού.

Agrenda

### ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ



ΔΟΛΑΡΙΟ ΗΠΑ  
1,17805



ΔΟΛΑΡΙΟ ΚΑΝΑΔΑ  
1,58307



ΛΙΡΑ ΒΡΕΤΑΝΙΑΣ  
0,90409

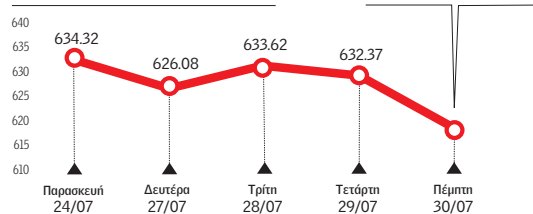


ΓΙΕΝ ΙΑΠΩΝΙΑΣ  
123,81650



ΦΡΑΓΚΟ ΕΛΒΕΤΙΑΣ  
1,07519

### ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ



**ΤΖΙΡΟΣ**  
40.533,058,01  
(30/07)

ΠΙΝΑΚΕΣ  
ΜΕΤΟΧΩΝ  
ΣΕΛ. 21

### ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

Με τριπλάσια ναύλα για εξαγωγές προς Καναδά και μειωμένη ζήτηση στην εγχώρια αγορά φόβοι των παραγωγών για τη φετινή σεζόν στο νωπό σύκο Μαρκοπούλου. Χωρίς προπωλήσεις η ελληνική αγορά βάμβακος, λόγω ανταγωνιστικού βραζιλιάνικου προϊόντος και φθηνού δολαρίου. Τελειώνει, ως φαίνεται, η διόρθωση τιμών σκληρού σίτου στην Ιταλία, ενώ αναμένεται παύση στις πράξεις και επανεκκίνηση της αγοράς τέλη Αυγούστου.

## Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΩΝ ΑΓΡΟΤΩΝ

### Σάββατο 01-08-2020

Αρχικά αίθριος καιρός σε όλη τη χώρα. Από τις μεσημβρινές ώρες στα ηπειρωτικά θα νεφώσεις και τοπικοί όμβροι, με πιθανότητα σποραδικών καταιγίδων σε Μακεδονία και Θράκη. Άνεμοι βόρειοι βορειοδυτικοί μέτριοι και στα πελάγη τοπικά έως ισχυροί. Θερμοκρασία σε μικρή πτώση στα βόρεια.

### Κυριακή 02-08-2020

Στα ανατολικά ηπειρωτικά και το βόρειο Αιγαίο νεφώσεις παροδικά αυξημένες, με τοπικές βροχές και σποραδικές καταιγίδες. Στην υπόλοιπη χώρα γενικά αίθριος καιρός με τοπικές νεφώσεις. Άνεμοι από βόρειες διευθύνσεις μέτριοι και στο Αιγαίο πιο ισχυροί. Θερμοκρασία σε πτώση.

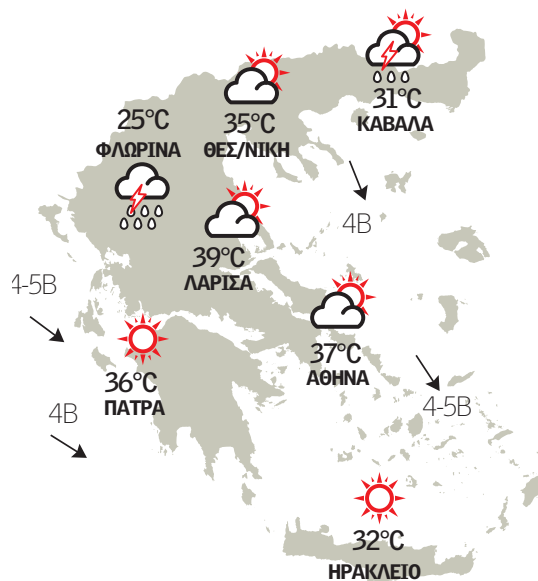
### Δευτέρα 03-08-2020 και Τρίτη 04-08-2020

Γενικά αίθριος καιρός, με τοπικές νεφώσεις στα ηπειρωτικά τις μεσημβρινές και απογευματινές ώρες και τοπικούς όμβρους στα δυτικά και βόρεια ορεινά. Άνεμοι στα δυτικά ασθενείς, στα ανατολικά

θα βόρειοι μέτριοι και στο Αιγαίο ισχυροί. Θερμοκρασία σε μικρή περαιτέρω πτώση στα ανατολικά ηπειρωτικά.

### Τετάρτη 05-08-2020 έως Παρασκευή 07-08-2020

Γενικά αίθριος καιρός, με τοπικές νεφώσεις στα κεντρικά και βόρεια ηπειρωτικά. Άνεμοι στα δυτικά ασθενείς, στα ανατολικά βόρειοι μέτριοι και στο Αιγαίο πιο ισχυροί με βαθμιαία εξασθένηση. Θερμοκρασία σε μικρή άνοδο.



### ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΕΩΠΟΝΩΝ

### Καστανή ρυτίδωση τομάτας

Συνεχίζεται η εμφάνιση του ιού της καστανής ρυτίδωσης ανά περιοχές της χώρας, ο οποίος εντοπίζεται τόσο σε φυτά ντομάτας αλλά και πιπεριάς. Η μετάδοση είναι κατά κύριο λόγο μηχανική μεταξύ των φυτών, ωστόσο είναι δυνατόν να πραγματοποιηθεί με καλλιεργητικές φροντίδες ή ακόμα και μολυσμένο πολλαπλασιαστικό υλικό ή έντομα. Η παρουσία του ιού γίνεται αντιληπτή με τα συμπτώματα χλώρωσης μωσαϊκού, ποικιλοχλόρωσης, κατασάρματος, παραμόρφωσης του ελάσματος και περιστασιακά στένωσης σε φύλλα, στελέχη και καρπούς.

### Μέτρα αντιμετώπισης

Στα μέτρα εξάλειψης του ιού, η χρήση υγιούς πολλαπλασιαστικού υλικού, ο συστηματικός έλεγχος των σπορέων και φυτωρίων με ταυτόχρονη απομάκρυνση και καταστροφή των μικρών φυτών που έχουν προσβληθεί ή παρουσιάζουν ύποπτα συμπτώματα καθώς και των υπολειμμάτων στο έδαφος. Καλλιεργητικές φροντίδες όπως χρήση κατάλληλου εξοπλισμού και καλό πλύσιμο των χειρών με σαπούνι μετά από κάθε χειρισμό των φυτών αλλά και συχνή απολύμανση των εργαλείων με διάλυμα χλωρίνης 0,5% συντελούν επίσης στη μείωση πιθανής μόλυνσης.



### ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ

- Στις Σέρρες η φημισμένη ιαπωνική εκτροφή της φυλής WAGYU **σελ. 36**
- Μέχρι 2.000 ευρώ, δηλαδή 500 ζώα η ειδική ενίσχυση στα αιγοπρόβατα **σελ. 6**



### ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ

- Δημοφιλής για νέες επενδύσεις στον αγροτικό τομέα ο Αναπτυξιακός **σελ. 16**
- Εντός έξι μηνών το πρώτο αίτημα πληρωμής στα Αντιταλαζικά **σελ. 17**



### ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

- Φόβος φέτος για τις εξαγωγές σύκων τα τριπλάσια ναύλα προς Καναδά **σελ. 19**
- Με τις καλύτερες προοπτικές ξεκίνησαν οι παραδόσεις βιομηχανικής ντομάτας **σελ. 38**

# Storm<sup>®</sup> Ultra

## Απόλυτος έλεγχος!

NEO

- Τεχνολογική καινοτομία
- Εξαιρετικά αποτελεσματικό τρωκτικοκτόνο ενός γεύματος
- Υψηλής ελκυστικότητας δόλωμα απαλλαγμένο από κερί



**BASF**  
We create chemistry



#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Χρησιμοποιείτε τα βιοκτόνα προϊόντα με ασφαλή τρόπο. Διαβάστε πάντοτε την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση. Δείτε τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα πριν χρησιμοποιήσετε το προϊόν. Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777

<sup>®</sup> Σήμα κατατεθέν της BASF

Για περισσότερες πληροφορίες:  
**BASF Ελλάς Α.Β.Ε.Ε.**

Παραδείσου 2 & Κηφισίας, 15125 Μαρούσι  
Τηλ. Κέντρο: 210 68 60 100, FAX: 210 68 60 200  
[www.pestcontrol.basf.gr](http://www.pestcontrol.basf.gr)

■ **ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΓΚΛΙΣΗ** ΑΜΕΣΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ**ΑΠΟ ΕΥΡΩΒΟΥΛΗ**  
**Νέα αγροτικά**  
**προγράμματα**  
**7,5 δισ. το 2021**

Στα κονδύλια που κατευθύνει προς την Κοινή Αγροτική Πολιτική της επόμενης επταετίας το συμφωνηθέν Ταμείο Ανάκαμψης εστιάζει η Ευρωβουλή, διαμορφώνοντας το αίτημα, αντί αυτά τα 7,5 δισ. να διατεθούν μέσω των στρατηγικών σχεδίων των κρατών μελών από το 2023 και μετά, να ενσωματωθούν στον προϋπολογισμό του 2021. Την έκβαση του αιτήματος αυτού αναμένεται ότι θα κρίνουν οι ισορροπίες και οι διακρατικές συμμαχίες στο Συμβούλιο πουργών Γεωργίας, όσο οι Ευρωβουλευτές με μεγάλο εκτόπισμα στις Βρυξέλλες κινούνται προς την κατεύθυνση αυτή. Υπενθυμίζεται πως οι ηγέτες της ΕΕ συμφώνησαν να συμπληρώσουν τον προϋπολογισμό της ΚΑΠ για την επόμενη επταετία με επιπλέον 7,5 δισ. ευρώ από τα κονδύλια του Ταμείου Ανάκαμψης, για να διευκολυνθούν δράσεις με φιλοπεριβαλλοντικό χαρακτήρα που ανταποκρίνονται στις στρατηγικές της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Τα χρήματα αυτά ήταν 15 δισ. στην πρώτη πρόταση της Κομισιόν, τον περασμένο Μάιο. Ήδη προτού έλθουν σε συμφωνία οι Ευρωπαίοι ηγέτες και η Κομισιόν την περασμένη εβδομάδα, ο Ιταλός Πάολο ντε Κάστρο μάζευε υποστηρικτές της ιδέας τα χρήματα αυτά να ενσωματωθούν με όσες προϋποθέσεις συνεπάγεται ο σκοπός τους, νωρίτερα, δηλαδή το 2021, με βάση τους κανονισμούς που προβλέπει η τρέχουσα ΚΑΠ.

# Επιταχύνει η Ευρώπη για νέα ΚΑΠ το 2022

Συνεχίζει να «αδειάζει» η Κομισιόν υπουργούς Γεωργίας και Ευρωβουλή που έχουν συμφωνήσει για 2ετή παράταση

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ  
gogos@agronews.gr

Την πρόθεση της Κομισιόν να μην αφήσει πολλά περιθώρια για παράταση πλέον του ενός έτους του τρέχοντος κανονισμού της ΚΑΠ μαρτυρούν οι διατυπώσεις των συμπερασμάτων της Συνόδου Κορυφής που ολοκληρώθηκε πριν από δύο εβδομάδες.

Έτσι, το 2022 είναι η ημερομηνία ορόσημο, κατά την οποία ξεκινούν βασικές μεταρρυθμιστικές πτυχές της ΚΑΠ που χρηματοδοτούνται από το νέο Πολυετές, όπως είναι για παράδειγμα η περίπτωση της εξωτερικής σύγκλισης των άμεσων ενισχύσεων. Εκεί ορίζεται πως εκείνα τα κράτη μέλη που έχουν επίπεδο ενισχύσεων μικρότερο του 90% του ευρωπαϊκού μέσου όρου, θα έχουν επίπεδο τουλάχιστον 200 ευρώ ανά εκτάριο το 2022 προκειμένου να φτάσουν τουλάχιστον τα 215 ευρώ ανά εκτάριο έως το 2027.

Φυσικά και πριν από την έγκριση της Συνόδου Κορυφής επί της τελευταίας πρότασης της Επιτροπής, αξιωματούχοι της Κο-

μισιόν είχαν ξεκαθαρίσει πως οι Βρυξέλλες δεν είναι διατεθειμένες να διαπραγματευτούν μια διετή μεταβατική περίοδο πριν την επίσημη πρώτη της νέας ΚΑΠ. Ο λόγος για αυτό, είναι ότι θέλει η Κομισιόν να ξεκινήσει το συντομότερο δυνατό η εφαρμογή της πράσινης ατζέντας της χωρίς να «σπαταληθούν» κονδύλια της νέας προγραμματικής περιόδου με την εφαρμογή πολιτικών που σχεδιάστηκαν τα προηγούμενα χρόνια ενώ θέλει να εκμεταλλευτεί και το μομέντουμ που συνεπάγεται η συμφωνία ως προς το βασικό, το ΠΔΠ.

Φυσικά η Ευρωβουλή και το Συμβούλιο έχουν ήδη συμφωνήσει μεταξύ τους για μια διετή μεταβατική περίοδο, με τον κανονι-

**Εσωτερική σύγκλιση**

**Τα κράτη μέλη θα χρειαστεί να αποφασίσουν άμεσα τι θα κάνουν με την εσωτερική σύγκλιση. Η Ελλάδα μάλλον δε θα την εφαρμόσει το 2020**

Το γνωστό μπλοκ χωρών που αποτελείται από τις χώρες της Βαλτικής και της Τσεχίας, με συμμάχους τη Ρουμανία και τη Βουλγαρία, επιχειρούν ναβάλουν φρένο στα φιλοπεριβαλλοντικά πλάνα της Κομισιόν για την επερχόμενη προγραμματική περίοδο. Σε κοινή δήλωση που συνυπογράφουν οι υπουργοί Γεωργίας των χωρών αυτών και κυκλοφορεί στο πλαίσιο του Συμβουλίου Γεωργίας της ΕΕ, υπογραμμίζουν την ανάγκη οι θέσεις της Κομισιόν να λειτουργούν ως κατευθυντήρια γραμμή χωρίς ισχυρή νομική βάση, σε ό,τι αφορά στα στρατηγικά σχέδια των κρατών μελών. Κάτι τέτοιο θα καθιστούσε σχεδόν εθελοντική την ενσωμάτωση της στρατηγικής Από το Αγρόκτημα στο Πιάτο. Επιπλέον υποστηρίζουν πως η ΕΕ θα έπρεπε να επιδιώξει τις κλιματικές της ανησυχίες σε παγκόσμιο επίπεδο και να μην διαμορφώνει εσωστρεφείς πολιτικές. Τέλος τίθενται κατά της εφαρμογής του πραγματικού αγρότη στη νέα ΚΑΠ.

Φρένο στην  
κλιματική ατζέντα  
της Κομισιόν από  
Βίζενγκραντ



Ο αναλυτής ζητημάτων της ΚΑΠ και οικονομολόγος Άλαν Μάθιους.



# ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

**Φ**έτος συμπληρώνονται 100 χρόνια από τη δυναμική εξέλιξη της μονομηματικής, αρχικά, Ανωτάτης Γεωπονικής Σχολής Αθηνών σε ένα **Εθνικό Γεωπονικό Πανεπιστήμιο**, το οποίο εκτείνεται σε τέσσερις Νομούς και δύο Περιφέρειες: ένας πραγματικά και ουσιαστικά Μητροπολιτικός Οργανισμός, στα πρότυπα των μεγάλων θεματικών Ιδρυμάτων διεθνώς και **ιδρυτικό μέλος ενός από τα 17 Ευρωπαϊκά Υπερπανεπιστήμια**.

Στο διάβα αυτού του αιώνα, η **γεωπονική επιστήμη** εξελίχθηκε με **ραγδαίους ρυθμούς**, περνώντας μέσα από μία σειρά τεχνολογικών επαναστάσεων, όπως της **εκμηχάνισης της γεωργίας**, της **πράσινης επανάστασης** και πιο πρόσφατα, της **γεωργίας ακριβείας**. Κλάδοι όπως η **ρομποτική**, η **τεχνητή νοημοσύνη**, η **νανοβιοτεχνολογία**, πλαισιώνουν μία σημαντική στροφή, προς μία γεωργία φιλικότερη προς το περιβάλλον και περισσότερο αξιόπιστη για τον καταναλωτή.

Την ίδια στιγμή, το **υψηλό επίπεδο έρευνας** που εκπονείται στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών (ΓΠΑ) **μετουσιώνεται** στην παραγωγή εξειδικευμένων προϊόντων και υπηρεσιών υψηλής προστιθέμενης αξίας. Ανταποκρινόμενοι στις ανάγκες των φοιτητών, των ερευνητών αλλά και της σύγχρονης κοινωνίας, υλοποιούμε **την τελευταία 15ετία προγράμματα** που στοχεύουν αφενός στην **προώθηση της επιχειρηματικότητας των φοιτητών** και στην **προβολή της καινοτομίας**, και αφετέρου στην αξιοποίηση των ερευνητικών αποτελεσμάτων των μελών μας.



Το ΓΠΑ ήταν πάντα **παρόν στις επιστημονικές και τεχνολογικές εξελίξεις**, ως εγγυητής της αποτελεσματικής μεταφοράς της γνώσης στον Έλληνα παραγωγό **μέσω των αποφοίτων του**. Εισερχόμενοι στον δεύτερο αιώνα της λειτουργίας μας, βασιζόμενοι στο παρελθόν, έχουμε το βλέμμα μας στραμμένο προς το μέλλον με **αισιοδοξία** και **αποφασιστικότητα**, φιλοδοξώντας να αποτελούμε διαρκή πηγή πρωτοπορίας.



ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΥΤΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΜΕΝΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ



ΦΟΙΤΗΤΕΣ

**>12.000**

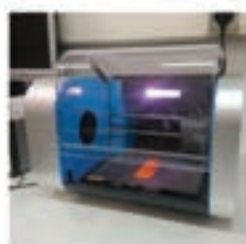
ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟΙ  
ΕΩΣ 2023

**497**

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΟΙ

**354**

ΥΠΟΧΡΕΩΤΟΙ  
ΔΙΔΑΚΤΟΡΕΣ





## Στα 270 ευρώ το στρέμμα η ειδική ενίσχυση για τα σπαράγγια

Στην τελική ευθεία εισήλθε πλέον η διαδικασία για την απόδοση στους σπαραγγοπαραγωγούς της ειδικής αποζημίωσης των 270 ευρώ ανά στρέμμα, που αποφάσισε το υπουργείο και ενέκρινε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, έναντι της ζημιάς λόγω της πανδημίας. Και παρά τις διαβεβαιώσεις των τοπικών κυβερνητικών βουλευτών για πληρωμές μέσα στον Αύγουστο, το γεγονός ότι οι δικαιούχοι καλούνται να υποβάλουν ηλεκτρονικά την αίτησή τους εντός ενός

μήνα από την έκδοση της ΚΥΑ, για να ακολουθήσουν οι δασταυρωτικοί έλεγχοι, η πληρωμή δεν αναμένεται νωρίτερα από το δεύτερο 10ήμερο του Σεπτεμβρίου. Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε 4,731 εκατ. ευρώ και θα μοιραστεί σε περίπου 17.500 στρέμματα σε όλη τη χώρα. Βάσει του επίσημου εγγράφου της ΕΕ, το ποσό της ενίσχυσης θα καθοριστεί σε 270 ευρώ ανά στρέμμα.

Μέχρι 2.000 ευρώ, δηλαδή έως 500 αιγοπρόβατα η ειδική ενίσχυση, με τις αιτήσεις των κτηνοτρόφων να «τρέχουν» για ένα μήνα

### ■ ΠΛΗΡΩΜΕΣ ΑΓΡΟΤΩΝ ΤΟΝ ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟ



# Έγκριση για αιγοπρόβατα ωστόσο το πριμ αργεί ακόμα

ποια επιπλέον καθυστέρηση στην πληρωμή των παραγωγών, αλλιώς νέα δυσάρεστη έκπληξη ετοιμάζεται για τους κτηνοτρόφους, που θα μοιραστούν πολύ λιγότερα χρήματα.

Όσον αφορά τις ενισχύσεις στον πρωτογενή τομέα εκτροφής αιγοπροβάτων, σύμφωνα με το έγγραφο της Κομισιόν, ισχύουν οι ακόλουθοι όροι επιλεξιμότητας:

**α)** οι δικαιούχοι πρέπει να έχουν κτηνοτροφικές μονάδες με τουλάχιστον 20 ενήλικα θηλυκά αιγοπρόβατα (άνω των ενός έτους) και να έχουν παραδώσει γάλα σε εγκεκριμένες μονάδες επεξεργασίας γάλακτος το 2019. Οι παραδόσεις γάλακτος επιβεβαιώνονται από τα στοιχεία του ΕΛΓΟ Δήμητρα ή

**β)** πρέπει να έχουν κτηνοτροφικές μονάδες με τουλάχιστον 20 ενήλικα θηλυκά αιγοπρόβατα (ηλικίας άνω του ενός έτους) που βρίσκονται σε νησιά, όπου η παράδοση γάλακτος δεν ήταν δυνατή λόγω της έλλειψης εγκεκριμένων μονάδων επεξεργασίας

**γ)** πρέπει να έχουν υποβάλει το 2019, αίτηση ενίσχυσης σύμφωνα με το άρθρο 72 του

κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1306/2013 για άμεσες πληρωμές σύμφωνα με το άρθρο 1 στοιχείο α) του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1307/2013 και

**δ)** η εκμετάλλευσή τους παρέμεινε ενεργή έως τις 31/12/2019, όπως επιβεβαιώνεται από τα δεδομένα του Ολοκληρωμένου Κτηνιατρικού Πληροφοριακού Συστήματος.

Ισχύουν οι ακόλουθες ειδικές διατάξεις για το μέτρο που παρέχει ενίσχυση στον πρωτογενή τομέα εκτροφής αιγοπροβάτων:

**α)** Το ποσό της ενίσχυσης καθορίζεται σε 4 ευρώ ανά ενήλικο ζώο.

**β)** Το μέγιστο ποσό ενίσχυσης ανά επιχείρηση περιορίζεται σε 2.000 ευρώ, που αντιστοιχεί σε ενίσχυση έως 500 ζώων.

**γ)** Οι αιτούντες πρέπει να υποβάλουν ηλεκτρονικά την αίτησή τους στον ΟΠΕΚΕΠΕ εντός ενός (1) μήνα από τη δημοσίευση της κοινής υπουργικής απόφασης του μέτρου.

**δ)** Ο ΟΠΕΚΕΠΕ θα διενεργήσει δασταυρούμενο έλεγχο των αιτήσεων ενίσχυσης και θα προετοιμάσει τον κατάλογο των τελικών δικαιούχων.

### Παραγωγοί λαϊκών με άνθη θα πάρουν μία εκ των δύο ενισχύσεων

Αντίστοιχα για τους παραγωγούς λαϊκών αγορών ισχύουν τα εξής:

**α)** Το ποσό της ενίσχυσης είναι:

- 1.500 ευρώ ανά παραγωγό και πωλητή υπαίθριων αγορών, του οποίου η δραστηριότητα σταμάτησε είτε λόγω του περιορισμού της μετακίνησης σε άλλη περιοχή είτε λόγω της αναστολής της λειτουργίας της υπαίθριας αγοράς στην περιοχή.

- 500 ευρώ ανά παραγωγό και πωλητή υπαίθριων αγορών του οποίου η δραστηριότητα περιορίστηκε λόγω αλλαγής στις συνθήκες λειτουργίας της υπαίθριας αγοράς.

**β)** Παραγωγοί και πωλητές υπαίθριων αγορών που δραστηριοποιούνται στον τομέα της πρωτογενούς παραγωγής ανθοκομίας, οι οποίοι έχουν λάβει ή θα λάβουν κρατικές ενισχύσεις στο πλαίσιο της εφαρμογής του αριθ. 626/123515 / 14.05.2020 ΚΥΑ δεν είναι επιλέξιμες βάσει του παρόντος μέτρου.

**γ)** Σε περίπτωση που ένας παραγωγός και πωλητής υπαίθριων αγορών έχει ήδη λάβει το επίδομα των 800 ευρώ, το ποσό θα αφαιρεθεί από την ενίσχυση και θα λάβει το υπόλοιπο.

**δ)** Οι αιτούντες πρέπει να υποβάλουν ηλεκτρονικά την αίτησή τους στον ΟΠΕΚΕΠΕ εντός 25 ημερών από τη δημοσίευση της κοινής υπουργικής απόφασης του μέτρου.

**ε)** Η αίτηση πρέπει να συνοδεύεται από την έγκυρη άδεια «Παραγωγός-πωλητής σε υπαίθριες αγορές», σε ηλεκτρονική μορφή.

**στ)** Ο ΟΠΕΚΕΠΕ θα διενεργήσει δασταυρούμενο έλεγχο των αιτήσεων ενίσχυσης.

ΤΗΣ ΕΛΕΝΗΣ ΔΟΥΣΚΑ  
douska@agronews.gr

Μέσα σε μία εβδομάδα, αλλά μετά από 5 ολόκληρους μήνες, ενέκρινε τελικά η Κομισιόν το περιβόητο αίτημα της χώρας μας για την ειδική ενίσχυση των αιγοπροβατοτρόφων. Αυτό βέβαια δεν σημαίνει πως ξεκινά άμεσα και η πληρωμή των δικαιούχων, δεδομένου ότι θα χρειαστεί να μεσολαβήσει ένας μήνας από την έκδοση της σχετικής ΚΥΑ, μέσα στον οποίο οι κτηνοτρόφοι θα υποβάλουν τις αιτήσεις τους, ενώ θα ακολουθήσουν και οι απαραίτητοι δασταυρωτικοί έλεγχοι του ΟΠΕΚΕΠΕ. Δηλαδή, πριν το Σεπτέμβριο δεν πρόκειται να γίνει κάποια πίστωση, κάτι για το οποίο ούτως ή άλλως είχε διαμηνύσει προ ημερών και ο υπουργός Μάκης Βορίδης.

**Αφορολόγητο**  
Στο 30% του αγροτικού εισοδήματος οι ηλεκτρονικές δαπάνες για κατοχύρωση αφορολόγητου

Σε κάθε περίπτωση, πρέπει να σημειωθεί ότι στο σχετικό εγκριτικό έγγραφο της Κομισιόν, στην καλύτερη περίπτωση από τυπογραφικό λάθος, ως συνολικό μπάτζετ για τα αιγοπρόβατα αναφέρεται το ποσό των 14,8 εκατ. ευρώ και για τους παραγωγούς των λαϊκών τα 31,7 εκατ. ευρώ. Καλώς εχόντων των πραγμάτων, με μία τροποποιητική απόφαση, θα αντιστραφούν τα δύο ποσά, με ό-

### Περί τις 10 Αυγούστου το υπόλοιπο 35% από τον ΕΛΓΑ

Τις επόμενες ημέρες και περί της 10 Αυγούστου λένε τώρα τα στελέχη του οργανισμού ότι θα προχωρήσει ο ΕΛΓΑ στην εξόφληση του υπολοίπου 35% των αποζημιώσεων της περσινής χρονιάς. Το αρχικό πλάνο ήταν για τέλη Ιουλίου, αλλά μετά την τελευταία συνεδρίαση του ΔΣ, όπου και επικυρώθηκε η αλλαγή του προϋπολογισμού του οργανισμού, μετά την απόφαση του πρωθυπουργού για τη μεταφορά των 35 εκατ. ευρώ, μένουν οι γραφειοκρατικές διαδικασίες για την πίστωση των λογαριασμών των παραγωγών. Αν δεν γίνει ως τις 7 Αυγούστου, τότε θα πάει για την επόμενη εβδομάδα και σίγουρα πριν τον Δεκαπενταύγουστο.

# Φιξ ποσό 25 ευρώ σε μικρούς αγρότες και δικαιώματα σε «πραγματικούς»



Το νέο καθεστώς ενίσχυσης για μικροκαλλιεργητές εξετάζεται για τον περιορισμό των επιπτώσεων που θα φέρει ο αποκλεισμός τους από το τσεκ εφόσον εφαρμοστεί ο ορισμός του πραγματικού αγρότη στους δικαιούχους επιδοτήσεων

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Στο νέο καθεστώς των «Μικροκαλλιεργητών» αναζητείται η φόρμουλα για την εισαγωγή του «Πραγματικού Αγρότη» και τον καθορισμό των δικαιούχων βασικής ενίσχυσης στην Ελλάδα από το 2022. Η πρώτη σκέψη είναι, στις άμεσες ενισχύσεις να έχουν πρόσβαση μόνο όσοι δηλώνουν σαν αγροτικό εισόδημα σημαντικό ποσοστό των συνολικών τους εσόδων. Οδηγός, το παράδειγμα της Ισπανίας, η οποία έλαβε την απόφαση τους 300.000 περίπου αγρότες, που θα αποκλειστούν από τη βασική ενίσχυση λόγω της εισαγωγής του ορισμού του «Προγραμματικού Αγρότη», να καλύψει με σταθερή ετήσια ενίσχυση της τάξεως των 20-25 ευρώ το στρέμμα. Στην Ισπανία θα λαμβάνουν τσεκ μόνο όσοι δηλώνουν αγροτικό εισόδημα στο 25% επί του συνολικού.

Έτσι, πρώτον δεν χάνονται επιλέξιμες εκτάσεις που είναι και ο φόβος των ελληνικών αρχών, δεύτερον δεν μένει ξαφνικά «ξεκρέμαστη» μία πολύ σημαντική παραγωγική τάξη,

τρίτον, αποκλείονται από τις επιδοτήσεις μόνο οι μεγαλοκτηματίες που δεν δηλώνουν ούτε ένα ευρώ πραγματικού αγροτικού εισοδήματος.

Άλλωστε οι Βρυξέλλες ενθαρρύνουν τη σχετική πρακτική, καθώς τροποποίησαν το Άρθρο 25 της νέας ΚΑΠ, ώστε να μπορούν οι εθνικές αρχές να χορηγούν ενισχύσεις σε μικροκαλλιεργητές με ένα ποσό ανά εκτάριο, αφήνοντας μάλιστα ανοιχτή τη δυνατότητα στα κράτη-μέλη να αποφασίσουν να ορίσουν διαφορετικά εφάπαξ ποσά ή ποσά ανά εκτάριο συνδεδεμένα με διαφορετικά όρια εκτάσεων. Τα παραπάνω με λίγα λόγια σημαίνουν τα εξής: Μόνο οι πραγματικοί αγρότες θα λαμβάνουν βασική ενίσχυση βάσει δικαιωμάτων, ενώ θα είναι δικαιούχοι συνδεδεμένης ενίσχυσης και των οικοπρογραμμάτων. Από την άλλη, οι «μικροκαλλιεργητές» θα λαμβάνουν ετησίως μία μικρότερη σταθερή ενίσχυση ανά στρέμμα.

Η αναζήτηση της εν λόγω φόρμουλας μπορεί να συνδεθεί και με την επιμονή του υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης, Μάκη Βορίδη να καθιερωθούν απλούστεροι έλεγχοι για όσους ενταχθούν στο καθεστώς των μικροκαλλιεργητών, κάτι που ζήτησε και στο τελευταίο συμβούλιο των Ευρωπαίων υπουργών Γεωργίας στις 20 Ιουλίου. Σημειώνεται εδώ πως τα στρατηγικά σχέδια της νέας ΚΑΠ θα πρέπει να έχουν διαμορφωθεί ως ένα βαθμό μέχρι τέλος του 2020, ενώ τα περισσότερα κράτη-μέλη προγραμματίζουν να έχουν παραδώσει τα τελικά κείμενα μέχρι την ερχόμενη Άνοιξη.

Αναλυτικά το Άρθρο 25 «Ενίσχυση για μικροκαλλιεργητές» της νέας ΚΑΠ αναφέρει:

Τα κράτη μέλη μπορούν να χορηγούν ενισχύσεις σε μικροκαλλιεργητές, όπως ορίζονται από τα κράτη μέλη, υπό τη μορφή εφάπαξ ποσού ή ενός ποσού ανά εκτάριο, έως ένα ανώτατο όριο εκταρίων το οποίο ορίζεται από τα κράτη μέλη, αντικαθιστώντας τις άμεσες ενισχύσεις δυνάμει του παρόντος τμήματος και του τμήματος 3 του παρόντος κεφαλαίου. Η σχετική παρέμβαση θα συμπεριληφθεί από τα κράτη μέλη στο στρατηγικό σχέδιο της ΚΑΠ ως προαιρετική για τους γεωργούς. Τα κράτη μέλη μπορούν να αποφασίσουν να ορίσουν διαφορετικά εφάπαξ ποσά ή ποσά ανά εκτάριο συνδεδεμένα με διαφορετικά όρια εκτάσεων.

## Έλεγχοι

Ο Βορίδης έχει ζητήσει επανειλημμένα από την ΕΕ να εξαιρεθούν οι «μικροκαλλιεργητές» από τους ελέγχους.

## 1.250 ευρώ

Σήμερα, στην Ελλάδα, στους «μικροκαλλιεργητές» εντάσσονται όσοι λαμβάνουν σύνολο ενισχύσεων μέχρι 1.250 ευρώ ετησίως.

## Οκτώβριος

Στόχος της γερμανικής προεδρίας είναι να φέρει προς συζήτηση τα ανανεωμένα κείμενα της νέας ΚΑΠ τον Οκτώβριο.

Τα στρατηγικά σχέδια της νέα ΚΑΠ θα πρέπει να έχουν διαμορφωθεί ως ένα βαθμό μέχρι τέλος του 2020, ενώ τα περισσότερα κράτη-μέλη προγραμματίζουν να έχουν παραδώσει τα τελικά κείμενα μέχρι την ερχόμενη Άνοιξη.

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Φουντώνει η συζήτηση στις ευρωπαϊκές χώρες σε σχέση με τις άμεσες ενισχύσεις της νέας ΚΑΠ, με την Ισπανία να οδηγεί τις εξελίξεις έχοντας «κλειδώσει» μετά από διαβουλεύσεις στην κατάργηση των ιστορικών δικαιωμάτων, στην ενίσχυση αγροτών με μικρό κλήρο με ένα φιξ ποσό 20-25 ευρώ το στρέμμα και σε επιδοτήσεις βάσει δικαιωμάτων μόνο σε «πραγματικούς αγρότες» με αγροτικό εισόδημα 20-30% επί του συνολικού για να στηρίξει την επαγγελματική γεωργία.

Η πρόταση που αναμένεται να αποτελέσει οδηγό για τις διαβουλεύσεις και άλλων μεσογειακών χωρών με παρόμοια διάρθρωση της αγροτικής οικονομίας όπως είναι η Ελλάδα, και αποδέχτηκε ο υπουργός Γεωργίας της Ισπανίας Λουίς Πλάνας αναφέρει τα εξής:

**Πρώτον**, ακυρώνεται η ισχύς των ιστορικών δικαιωμάτων: Οι περισσότερες κοινότητες υποστηρίζουν την εξαφάνισή τους, γεγονός που θα επιτρέψει την ένταξη περισσότερων νέων στην αγροτική δραστηριότητα.

**Δεύτερον**, οι αγρότες με κλήρο μεταξύ 60 και 100 στρεμμάτων θα ενταχθούν στο καθεστώς «μικροκαλλιεργητών» και θα λαμβάνουν φιξ ποσό 20-25 ευρώ το στρέμμα



# Οι 6 ισπανικές αποφάσεις οδηγός για την ενίσχυση μόνο όσων αποδεδειγμένα παράγουν

Ευρείας αποδοχής από αγροτικές οργανώσεις οι επιλογές της επιτροπής Πλάνας

για να μην βγούν εκτός επαγγέλματος. Το ισπανικό υπουργείο συγκεκριμένα αναφέρει: «Από τη φύση τους, οι μικροί αγρότες, περίπου 300.000 αγρότες και κτηνοτρόφοι, ενδέχεται να μην εμπίπτουν στον ορισμό του πραγματικού αγρότη. Ωστόσο, ο κοινωνικός και περιβαλλοντικός ρόλος τους είναι πολύ

σημαντικός σε πολύ μεγάλες περιοχές της χώρας. Ως εκ τούτου, το υπουργείο θεωρεί απαραίτητο να διατηρηθεί ένα ειδικό καθεστώς για αυτούς. Η περιβαλλοντική και κοινωνική συμβολή αυτών των αγροτών είναι μερικές φορές πιο σημαντική από την οικονομική αξία της δραστηριότητάς τους, γι' αυ-

τό είναι απαραίτητο να βρεθεί ένα μοντέλο διαχείρισης για αυτό, το οποίο είναι τόσο σημαντικό για τις αγροτικές περιοχές.

Η υπουργική πρόταση είναι μια ετήσια πληρωμή μεταξύ 200 και 250 ευρώ ανά εκτάριο για τις εκμεταλλεύσεις μεταξύ 6 και 10 εκταρίων. Αυτό θα επέτρεπε την προσέγγιση σχεδόν των μισών από τους αιτούντες ενίσχυση της ΚΑΠ και θα έδινε προτεραιότητα στις θετικές εξωτερικές τους δυνατότητες.

**Τρίτον**, καθιερώνεται καθεστώς «πραγματικών αγροτών» οι οποίοι θα είναι όσοι διαθέτουν αγροτικό εισόδημα στο 20-30% (δεν έχει ακόμα κλειδώσει το ποσοστό) επί του συνολικού και θα αξιώνουν όλη την παλέτα των άμεσων ενισχύσεων. Δηλαδή, βασική ενίσχυση με δικαιώματα, συνδεδεμέ-

## ■ ΑΠΟΦΑΣΗ ΓΙΑ ΝΕΑ ΚΑΠ (ΙΣΠΑΝΙΑ)

### ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΑΓΡΟΤΗΣ



### ΜΙΚΡΟΚΑΛΙΕΡΓΗΤΗΣ

ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΞΥ  
**60 & 100**  
ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ

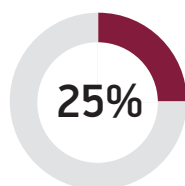
ΔΗΛΩΝΕΙ ΑΓΡΟΤΙΚΟ ΕΙΣΟΔΗΜΑ

**20-30%**

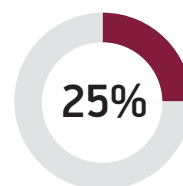
ΕΠΙ ΤΟΥ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ



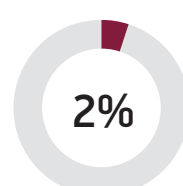
## ■ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΜΕΤΑΞΥ ΠΥΛΩΝΩΝ



ΜΕΤΑΞΥ ΑΜΕΣΩΝ  
ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ  
& ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ  
& ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΑ



ΑΠΟ ΑΜΕΣΩΝ  
ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ  
ΜΟΝΟ ΓΙΑ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥΣ/ΚΛΙΜΑΤΙΚΟΥΣ  
ΣΤΟΧΟΥΣ



ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΝΕΟΥΣ ΓΕΩΡΓΟΥΣ  
ΑΠΟ ΑΜΕΣΩΝ  
ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΣΕ ΑΓΡΟΤΙΚΗ  
ΑΝΑΠΤΥΞΗ

Η υπουργική πρόταση είναι μια ετήσια πληρωμή 200 έως 250 ευρώ ανά εκτάριο για τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις μεταξύ 6 και 10 εκταρίων.

νη ενίσχυση, αναδιανεμητική ενίσχυση και συμμετοχή στα οικοπρογράμματα. Το ισπανικό υπουργείο αναφέρει: «Ο ορισμός του «πραγματικού αγρότη» θα είναι ένα από τα βασικά στοιχεία της μεταρρύθμισης, καθώς η οικογενειακή και επαγγελματική γεωργία είναι το μοντέλο αναφοράς αυτής της κυβέρνησης, δήλωσε ο υπουργός. Υπάρχει ένας μεγάλος βαθμός συναίνεσης, τόνισε, πως πρέπει να ληφθούν υπόψη εκείνοι οι αγρότες για τους οποίους η γεωργική δραστηριότητα αποτελεί σημαντική πηγή εισοδήματος. Ωστόσο, η Ισπανία είναι μια χώρα επαγγελματικής γεωργίας, αλλά όχι πλήρους απασχόλησης, καθώς μόνο το 29% των εισοδημάτων των δικαιούχων της ΚΑΠ προέρχονται από το γεωργικό τους εισόδημα. Η καταλληλότερη παράμετρος για τον καθορισμό αυτού του αριθμού είναι αυτή που βασίζεται στο ποσοστό του γεωργικού εισοδήματος έναντι των συνόλων του δικαιούχου. Στο μεσαίο τμήμα (20-30%) θα μπορούσε να τοποθετηθεί η βάση συναίνεσης.

**Τέταρτον,** καθιερώνεται όριο ενισχύσεων στα 100.000 ευρώ με «ανοχή» 18.000 ευρώ ανά εργάτη γης που απασχολείται στην εκμετάλλευσή.

**Πέμπτον,** το καθεστώς βασικής ενίσχυσης που ενοποιείται με το πράσινο και θα μετονομαστεί σε καθεστώς «βασικής ενίσχυσης για τη βιωσιμότητα» θα λάβει κονδύλια στο 60% του εθνικού φακέλου των άμεσων ενισχύσεων, αντί του 56% που ισχύει σήμερα.

**Έκτον,** στα οικοπρογράμματα των άμεσων ενισχύσεων θα συμμετέχουν οι κτηνοτρόφοι που διαθέτουν εκτατικές εκμεταλλεύσεις και μόνιμους βοσκοτόπους, οι βιοκαλλιεργητές και όσοι αναλάβουν να μειώσουν τη χρήση φυτοπροστατευτικών και αντιβιοτικών.

Θα είναι εθελοντικά για αγρότες και κτηνοτρόφους, αλλά αντιπροσωπεύουν μια καλή ευκαιρία για την επίτευξη του στόχου να καταστεί το 25% της γεωργικής έκτασης βιολογικό έως το 2030, ένας από τους στόχους της στρατηγικής «Από το αγρόκτημα στο πιάτο».

Η Ισπανία ξεκινά από μια καλή θέση, δεδομένου ότι ηγετία της περιοχής βιολογικής γεωργίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης και ήδη αντιπροσωπεύει το 9% της χρήσιμης γεωργικής περιοχής (UAA), ανέφερε ο Πλάνας.

Στόχος της ισπανικής κυβέρνησης είναι να καταθέσει το πλήρες στρατηγικό σχέδιο στις ευρωπαϊκές αρχές, τον Απρίλιο του 2021.

“  
**Ορισμός**  
Ο ορισμός του «πραγματικού αγρότη» για τις άμεσες ενισχύσεις έχει προαιρετική εφαρμογή για τα κράτη-μέλη

“  
**Οριοθέτηση**  
Η ΕΕ δεν έχει θέσει ελάχιστα όρια για τα καθεστώτα των άμεσων ενισχύσεων εκτός των συνδεδεμένων (13%) και την ενίσχυση νεαρών αγροτών (2%)

“  
**Ενοποίηση**  
Η βασική ενίσχυση και το πράσινο της τρέχουσας περιόδου ενοποιούνται στη νέα ΚΑΠ σε ένα καθεστώς «βασικής ενίσχυσης για τη βιωσιμότητα»



## Επιμένουν οι Γάλλοι για επιδοτήσεις βάσει απασχόλησης και όχι έκτασης

Η εισαγωγή μοντέλου επιδοτήσεων βάσει της απασχόλησης στην εκμετάλλευσή και όχι της έκτασης, φαίνεται πως θα συνεχίσει να απασχολεί τις γαλλικές αρχές, καθώς αποτελεί μία από τις ειδικές προτάσεις βάσει των εισηγήσεων κατά τη διαβούλευση για τα στρατηγικά σχέδια της νέας ΚΑΠ. Στη συγκεκριμένη πρόταση που είχε προκαλέσει αίσθηση είχε προχωρήσει τον περασμένο Οκτώβριο και ο κυβερνητικός φορέας France Stratégie, ενώ πλέον βρίσκεται ξανά στα χέρια του νέου Γάλλου υπουργού Γεωργίας, Τζουλιέν Ντενορμαντί που καλείται να την εξετάσει σοβαρά ενόψει της εφαρμογής της νέας ΚΑΠ. Η γαλλική διαβούλευση, της οποίας τα αποτελέσματα έγιναν γνωστά τον περασμένο Ιούνιο, φέρει συνολικά 76 «ειδικές προτάσεις» όπως χαρακτηρίζονται, στις οποίες καλείται το γαλλικό υπουργείο Γεωργίας (MAA) να απαντήσει λεπτομερώς και εξηγώντας συγκεκριμένα εάν και πώς θα μπορούσαν να ενσωματωθούν στο στρατηγικό σχέδιο ή σε άλλη δημόσια πολιτική. Αναλυτικότερα στις προτάσεις που ξεχωρίζουν είναι οι εξής:

**Επιδοτήσεις βάσει απασχόλησης:** Αυτό σημαίνει ότι οι ενισχύσεις δεν θα διατίθενται πλέον ανάλογα με την έκταση που διαθέτει ο δικαιούχος, αλλά ανάλογα με το ενεργό εργατικό δυναμικό που απασχολεί. Το καθεστώς αυτό θα πρέπει να εισάγει προϋποθέσεις ένταξης, προκειμένου να αποφευχθεί η ανάπτυξη αγροκτημάτων βιομηχανικής κλίμακας. Αυτός είναι ο λόγος για τον οποίο ο αριθμός των υπαλλήλων ανά αγρότη θα ήταν αυστηρά περιορισμένος, ένα όριο πέραν του οποίου οι πρόσθετοι υπάλληλοι δεν «γεννάνε» το δικαίωμα για μεγαλύτερη πληρωμή ενίσχυσης.

**Εθνική εναρμόνιση των δικαιωμάτων βασικής ενίσχυσης:** Αυτή είναι η αρχή της εσωτερικής σύγκλισης. Επιπροσθέτως, το μερίδιο του προϋπολογισμού του α' Πυλώνα που είναι αφιερωμένο στα δικαιώματα βασικής ενίσχυσης θα πρέπει να μειώνεται χρόνο με το χρόνο, ώστε το

σύστημα αυτό να καταργηθεί εντελώς, στο τέλος της προγραμματικής περιόδου.

**Αντικατάσταση της ενίσχυσης ανά εκτάριο με ενίσχυση που βασίζεται σε αγρο-οικολογικούς στόχους:** Για να δημιουργηθούν οι προϋποθέσεις για μια αγροοικολογική μετάβαση, το σύστημα επιδοτήσεων πρέπει κατ' ανάγκη να προάγει πρακτικές όπως η μείωση ή απουσία εισροών, η αναδιάρθρωση καλλιεργειών κ.α και να μην χορηγούνται βάσει εκτάσεων, αλλά βάσει ποσοτικών κριτηρίων όπως:

- Μείωση χημικών εισροών.
- Τις οικολογικές υπηρεσίες που παρέχονται (επισημαίνονται με παρακολούθηση της ποιότητας του νερού, της βιοποικιλότητας κ.λπ.).
- Τις θέσεις εργασίας που δημιουργήθηκαν.
- Κριτήρια κυκλικότητας (μείωση και ανάκτηση απορριμμάτων, κομποστοποίηση κ.λπ.), σεβασμός της καλής μεταχείρισης των ζώων στις εκμεταλλεύσεις κ.λπ.

**Υποστήριξη της ανανέωσης γενεών και της εγκατάστασης νέων αγροτών:** Για τα παιδιά των αγροτών, είναι απαραίτητη η χαλάρωση των προσωρινών οικονομικών στόχων της εγκατάστασης και η διατήρηση φορολογικών κινήτρων. Για όσους δεν προέρχονται από γεωργικό υπόβαθρο, είναι απαραίτητο να επιτραπεί η ταχεία εγκατάσταση σε όλους τους τύπους εκμεταλλεύσεων υπό την προϋπόθεση ότι διαθέτουν ελάχιστη σταθερή κατάρτιση.

**Ενθάρρυνση της εγκατάστασης μικρών εκμεταλλεύσεων:** Προκειμένου να ενθαρρυνθεί η εγκατάσταση νέων αγροτών, η γη θα προσφερθεί με επιδοτούμενη μίσθωση (προοδευτική μίσθωση) για 20 έως 40 χρόνια. Οι πόροι της ΚΑΠ θα κινητοποιηθούν για να υποστηρίξουν αυτές τις εγκαταστάσεις και να τις καταστήσουν βιώσιμες (υπό όρους και μειούμενες επιδοτήσεις). Η πρόταση έρχεται να βοηθήσει τις μικρότερες δομές να αναδυθούν και να είναι σε θέση να είναι ανταγωνιστικές ενώ ανταποκρίνονται σε μια κοινωνική απαίτηση.

### ■ ΑΜΕΣΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΚΑΠ 2022-2027

#### ΑΠΟΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΑΜΕΣΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

- Βασική εισοδηματική στήριξη για τη βιωσιμότητα
- Συμπληρωματική αναδιανεμητική εισοδηματική στήριξη για τη βιωσιμότητα
- Συμπληρωματική εισοδηματική στήριξη για νέους γεωργούς
- Προγράμματα για το κλίμα και το περιβάλλον

#### ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΑΜΕΣΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΟΙ ΑΚΟΛΟΥΘΕΣ:

- Συνδεδεμένη εισοδηματική στήριξη
- Ειδική ενίσχυση για το βαμβάκι





## Το κατά Σταϊκούρα πλαίσιο ρύθμισης αγροτικών χρεών

Ένα νέο εργαλείο συνολικής ρύθμισης χρεών, ανάμεσα τους και αγροτικών, που θα αντικαταστήσει όλα τα σημερινά, επεξεργάζεται το υπουργείο Οικονομικών.

Αυτό ανέφερε ο υπουργός Οικονομικών Χρήστος Σταϊκούρας κατά την πρόσφατη συζήτηση στη Βουλή του Σχεδίου Νόμου του υπουργείου Οικονομικών «Φορολογικές παρεμβάσεις για την ενίσχυση της αναπτυξιακής διαδικασίας της ελληνικής οικονομίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών (ΕΕ) 2017/1852, (ΕΕ) 2018/822, (ΕΕ) 2020/876, (ΕΕ) 2016/1164, (ΕΕ) 2018/1910 και (ΕΕ) 2019/475, συνεισφορά Δημοσίου για την αποπληρωμή δανείων πληγέντων δανειοληπτών λόγω των δυσμενών συνεπειών του COVID-19 και άλλες διατάξεις».

«Επεξεργαζόμαστε ένα νέο θεσμικό πλαίσιο ρύθμισης χρεών, το οποίο θα αντικαταστήσει όλα τα επιμέρους εργαλεία ρύθμισης οφειλών που υπάρχουν σήμερα», είπε χαρακτηριστικά. Κατά τον ίδιο το πλαίσιο ρύθμισης οφειλών και πώχευσης φυσικών και νομικών προσώπων θα περιλαμβάνει:

- Τη δυνατότητα συνολικής ρύθμισης και αναδιάρθρωσης χρεών,



**“**  
**Δεύτερη ευκαιρία**  
**Παρέχεται η**  
**δυνατότητα απαλλαγής**  
**από όλες τις οφειλές**  
**και παροχής δεύτερης**  
**ευκαιρίας για**  
**υπερχρεωμένους**  
**δανειολήπτες**

- Τη δυνατότητα απαλλαγής από όλες τις οφειλές και δεύτερης ευκαιρίας για υπερχρεωμένους δανειολήπτες οι οποίοι αδυνατούν να εξυπηρετήσουν τις οφειλές τους,

- Πρόνοιες αφενός για δανειολήπτες που ανήκουν σε ευάλωτες κοινωνικές ομάδες και αφετέρου για τον εντοπισμό των στρατηγικών κακοπληρωτών.

Μάλιστα, στο σχεδιασμό του οικονομικού επιτελείου είναι ένα νέο πρόγραμμα υποστήριξης δανειοληπτών, στο οποίο το κράτος θα επιδοτεί, για ορισμένο χρονικό διάστημα, σημαντικό μέρος των μηνιαίων δόσεων όσων πλήττονται από τις συνέπειες του κορωνοϊού, και έχουν δάνεια με υποθήκη στην κύρια κατοικία. Με το πρόγραμμα αυτό ενισχύονται, για πρώτη φορά, οι συνεπείς δανειολήπτες, με εξυπηρετούμενα δάνεια, οι οποίοι έχουν πληγεί από την πανδημία, υποστηρίζεται το σύνολο των δανειοληπτών που επλήγησαν από την υγειονομική κρίση, και έχουν «κόκκινο» δάνειο, ακόμη και μετά το τέλος του 2018. Σύμφωνα με το στελέχη του ΥΠΟΙΚ, έτσι καλλιεργείται η κουλτούρα πληρωμών και περιορίζεται ο κίνδυνος δημιουργίας νέας γενιάς «κόκκινων» δανείων.

## Από τα κεντρικά απόδοση ΑΦΜ σε αλλοδαπούς αγρεργάτες

Η Φορολογική Διοίκηση δύναται να αποδίδει Αριθμό Φορολογικού Μητρώου σε φυσικά πρόσωπα, πολίτες τρίτης χώρας που πρόκειται να απασχοληθούν σε αγροτικές εργασίες, ως εποχιακοί εργάτες, σύμφωνα σχετική απόφαση του διοικητή της ΑΑΔΕ, όπως δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ.

Η απόδοση Α.Φ.Μ. διενεργείται με κεντρικές διαδικασίες, χωρίς την υποβολή δήλωσης εγγραφής ή άλλου δικαιολογητικού από τα ως άνω πρόσωπα και αφού διαπιστωθεί ότι δεν είναι ήδη κάτοχοι Α.Φ.Μ. Για την απόδοση Α.Φ.Μ. διαβιβάζονται από τις Αποκεντρωμένες Διοικήσεις των Περιφερειών προς τη Φορολογική Διοίκηση, συγκεντρωτικές καταστάσεις (excel) από όπου προκύπτουν τα προσωπικά στοιχεία του ενδιαφερόμενου.

Με την ολοκλήρωση της απόδοσης του Α.Φ.Μ. οι καταστάσεις επιστρέφονται στις υπηρεσίες με συμπληρωμένο τον Α.Φ.Μ. των προσώπων. Μετά 180 ημέρες από την ημερομηνία απόδοσης Α.Φ.Μ. στους πολίτες τρίτης χώρας που πρόκειται να απασχοληθούν ευκαιριακά σε αγροτικές εργασίες, ο Α.Φ.Μ. θα μπαίνει σε αναστολή.



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

Μετά το πέρας των 180 ημερών από την ημερομηνία απόδοσης Α.Φ.Μ. στους πολίτες τρίτης χώρας που πρόκειται να απασχοληθούν ευκαιριακά σε αγροτικές εργασίες, ο Α.Φ.Μ. θα μπαίνει σε αναστολή.



Το μνημόνιο συνεγγράψαν ο πρόεδρος ΓΠΑ Σπ. Κίντζιος, ο περιφερειάρχης Στ. Ελλάδας Φ. Σπανός, ο Αντ/ρχης Ευρυτανίας Άρ. Τσιός και οι δήμαρχοι Καρπενησίου και Αγράφων.

## Η αναβάθμιση της αγροτικής ανάπτυξης στην Ευρυτανία περνά από την ανανέωση των δομών του ΓΠΑ

Μέσα από την αναβάθμιση των πανεπιστημιακών δομών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών στην Ευρυτανία περνά η αειφόρος ανάπτυξη της περιοχής. Για το λόγο αυτό υπεγράφη στις 28 Ιουλίου στο Καρπενήσι, Μνημόνιο Συνεργασίας που αφορά, μεταξύ άλλων, τα εξής:

- Τη ριζική ανακαίνιση του κτηρίου της Φοιτητικής Εστίας, με μπάτζετ 1 εκατ.
- Την από κοινού αξιοποίηση του κτηρίου του ΕΘ.Ι.ΑΓ.Ε. για τη στέγαση των Εργαστηριακών Δομών του τμήματος Δασολογίας και Διαχείρισης Φυσικού Περιβάλλοντος και την κάλυψη αναγκών για τη λειτουργία του Κέντρου Καινοτομίας Αγροδιατροφής και αντιμετώπισης Αγροδιατροφικών Κρίσεων.
- Τη λειτουργία δομών διασύνδεσης του Πανεπιστημιακού Ερευνητικού Κέντρου και προγραμμάτων επιμόρφωσης στο πλαίσιο του Κ.Ε.Δ.Ι.Β.Ι.Μ.
- Τη λειτουργία προγραμμάτων του Κέντρου Επαγγελματικής Εκπαίδευσης «Διοίκησης Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας» και «Τεχνολογίας και Προηγμένων Μεθόδων Ελέγχου, Ιχνηλασιμότητας Αγροτικών Προϊόντων».
- Τη σύνταξη από την Π.Ε. Ευρυτανίας και το ΓΠΑ ολοκληρωμένης πρότασης για τη διερεύνηση ίδρυσης νέας σχολής στο Καρπενήσι.

Στο επιχειρηματικό σχέδιο της μελέτης, επιλέχθηκαν οι ποικιλίες 60% Chandler 30% Harley 10% Franquette (ως επικονιάστρια) για μέγιστη απόδοση της φυτείας, ενώ τα δέντρα θα είναι με αποστάσεις 8x8, ώστε να υπάρχουν 14 δέντρα το στρέμμα.

## ΑΝΑΛΥΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ ΚΑΡΥΔΕΩΝΑ



### ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΣΗΣ (100 ΣΤΡΜ. )

|                                               |
|-----------------------------------------------|
| Αγορά φυτών/Υποστηλωμάτων                     |
| Προετοιμασία εδάφους, αγορά φυτών και φύτευση |
| Συνολικό Κόστος στάγδην άρδευσης              |
| Μηχανολογικός εξοπλισμός                      |
| Αποθήκη συσκευαστήριο 100 τμ.                 |
| Συνολική επένδυση Α Σενάριο                   |
| Συνολική επένδυση Β Σενάριο                   |

### ΒΑΣΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ

|              |
|--------------|
| Παραγωγή     |
| Τιμή πώλησης |
| Πωλήσεις     |
| Κόστος       |
| Κέρδος       |
| Κέρδος/κιλό  |
| Κέρδος %     |

### ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΕΜΠΟΡΙΑ ΨΙΧΑΣ

|              |
|--------------|
| Παραγωγή     |
| Τιμή πώλησης |
| Πωλήσεις     |
| Κόστος       |
| Κέρδος       |
| Κέρδος/κιλό  |
| Κέρδος %     |

# Προσέγγιση της αγοράς σε καρυδεώνα 100 στρεμμάτων και επενδύσεις

Η καθετοποίηση στον καρυδεώνα αποδίδει 1.345 ευρώ το στρέμμα και η πρωτογενής παραγωγή 1.113 ευρώ, ωστόσο τα πρόσθετα κόστη μεταποίησης βαρύνουν το πλάνο

ΤΗΣ ΑΓΑΠΗΣ ΚΑΤΣΟΥΛΙΕΡΗ  
katsoulieri@agronews.gr

Μπορεί η παραγωγή ψίχας καρυδιού, της γνωστής «πεταλούδας» να αποδίδει 1.345 ευρώ το στρέμμα στον παραγωγό, δηλαδή λίγο παραπάνω από την αντίστοιχη παραγωγή και εμπορία κελυφωτού καρυδιού, που φτάνει τα 1.113 ευρώ το στρέμμα, ωστόσο το μεγαλύτερο κόστος σε συνδυασμό με το αυξημένο ρίσκο της επένδυσης, δεν την καθιστούν πιο ελκυστική. Αυτό το αποτέλεσμα προκύπτει από τα συμπεράσματα μιας οικονομικής μεταπτυχιακής μελέτης, στα πλαίσια του μεταπτυχιακού προγράμματος «Οργάνωση και διοίκηση επιχειρήσεων τροφίμων και γεωργίας» στο Γεωπονικό Πανεπιστήμιο Αθηνών, για τη βιωσιμότητα μιας καθετοποιημένης επένδυσης, που θα αφορά την παραγωγή, την επεξεργασία, τη συσκευασία και εμπορία καρυδιών, συγκρίνοντας δύο βασικά σενάρια, την παραγωγή άσπαστων καρυδιών και στην παραγωγή και μεταποίηση ψίχας καρυδιού. Στα συμπεράσματα της μελέτης υπογραμμίζεται η αυξημένη ζήτηση για ξηρούς καρπούς και η ελπιματική εγχώρια αγορά.

Η συγκεκριμένη μελέτη με τίτλο «Εγκατάσταση Καρυδεώνα: Μελέτη οικονομικής βιωσιμότητας μιας πλήρως καθετοποιημένης επένδυσης» έχει συγκεντρώσει στοιχεία από παραγωγούς της Θεσσαλίας, ενώ οι περισσό-

τερες πληροφορίες σχετικά με τα κοστολογικά στοιχεία, προήλθαν από τον παραγωγό Βελισσάριο Γκαλαγκάνη, και τον γεωπόνο Παναγιώτη Περίσιο. Πιο αναλυτικά, η ερευνήτρια της μελέτης, Ελένη Θ. Κολπακίδη, με επιβλέποντα τον καθηγητή του ΓΠΑ Κώστα Τσιμπούκα, την περίοδο 2017, ήρθε σε επαφή με τους παραγωγούς και μέσω ερωτηματολογίων απέκτησε στοιχεία, σχετικά με τα κυριότερα κόστη της εγκατάστασης και τα έσοδα και έξοδα των αγροτών από την αρχή της καλλιέργειας και έπειτα από πέντε έτη.

### Ανάλυση του επιχειρηματικού σχεδίου

Η καρυδιά είναι μια καλλιέργεια με μεσομακροπρόθεσμο ορίζοντα απόδοσης, καθώς θα πρέπει να περάσει μια δεκαετία ώπου να φθάσει στο μέγιστο της παραγωγικότητας της. Σε φτωχά εδάφη ή σε καρυδεώνες χωρίς δυνατότητες άρδευσης, οι αποδόσεις κυμαίνονται από 150-250 κιλά το στρέμμα, ενώ σε πλούσια αρδευόμενα εδάφη, όπου εφαρμόζεται ορθολογική λίπανση και κλάδεμα, μπορεί να φτάσει τα 800 κιλά το στρέμμα.

Στην μελέτη αναλύονται δύο σενάρια για την επένδυση μιας εταιρείας, με διαφοροποίηση στο τελικό προϊόν. Στο πρώτο σενάριο, η επένδυση αφορά την παραγωγή, επεξεργασία και εμπορία, με τελικό προϊόν το άσπαστο καρύδι, το οποίο η εταιρεία έχει σκοπό να διαθέτει σε μεγάλα σούπερ μάρκετ και καταστήματα ξηρών καρ-

| ΕΥΡΩ    |
|---------|
| 18.480  |
| 23.700  |
| 12.340  |
| 52.000  |
| 40.000  |
| 145.000 |
| 182.500 |

|       |                    |
|-------|--------------------|
| 412   | ΚΙΛΑ/ΣΤΡΜ.         |
| 4,00  | ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ (με ΦΠΑ) |
| 1.648 | ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ          |
| 537,7 | ΕΥΡΩ/ΣΤΡΜ.         |
| 1.113 | »                  |
| 2,70  | ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ          |
| 67,5% |                    |

|         |                    |
|---------|--------------------|
| 186,4   | ΚΙΛΑ/ΣΤΡΜ.         |
| 11,00   | ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ (με ΦΠΑ) |
| 2.050   | ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ          |
| 705,2   | »                  |
| 1.345,2 | ΕΥΡΩ/ΣΤΡΜ.         |
| 7,22    | ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ          |
| 65,6%   |                    |

πών της χώρας, ενώ, τα μικρότερα σε μέγεθος καρύδια, σε λαϊκές αγορές. Στο δεύτερο σενάριο, το τελικό προϊόν θα είναι η ψίχα του καρυδιού, όπου η «πεταλούδα» προβλέπεται να διατεθεί σε σουπερ μάρκετ, σε καταστήματα ξηρών καρπών και online καταστήματα, ενώ τα μικρότερα κομμάτια σε ζαχαροπλαστεία της περιοχής. Επίσης, η «πεταλούδα» ίσως να διατεθεί σε αγορές του εξωτερικού, όπου υπάρχουν καλύτεροι οικονομικοί όροι. Για τη διεξαγωγή της έρευνας, επιλέχθηκε η περιοχή του Δομοκού στη Θεσσαλία, για την εγκατάστασης της φυτείας, σε έκταση 100 στρεμμάτων. Επιπλέον, στο επιχειρηματικό σχέδιο, περιλαμβάνεται και μια αποθήκη από σιδηροκατασκευή, έργα υποδομής (πχ. Γεώτρηση) και περιβάλλοντος χώρου, πάγιος εξοπλισμός κ.α. Επίσης, στο επιχειρηματικό σχέδιο της μελέτης, επιλέχθηκαν οι ποικιλίες 60% Chandler 30% Harley 10% Franquette (ως επικονιάστρια) για μέγιστη απόδοση της φυτείας, ενώ τα δέντρα θα είναι με αποστάσεις 8x8, ώστε να υπάρχουν 14 δέντρα το στρέμμα.

**Το 67,5% το περιθώριο κέρδους του παραγωγού στο κελυφωτό καρύδι**  
Για την περιοχή της Θεσσαλίας, το ετήσιο ενοίκιο είναι 40 ευρώ ανά στρέμμα. Το κάθε δενδρύλλιο καρυδιάς κοστίζει περίπου 12-15 ευρώ, ενώ το κόστος πρώτης εγκατάστασης, συνυπολογίζοντας το κόστος της γεώτρησης,



Μέρα με νύχτα οι αποδόσεις καρυδεώνων σε κτήματα χωρίς δυνατότητες άρδευσης, έναντι των πλουσίων αρδευόμενων και με ορθολογική λίπανση.

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΟ ΣΕΝΑΡΙΟ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ

Ακαθάριστα έσοδα 1.492 ευρώ το στρέμμα από την «πεταλούδα»

Στο εναλλακτικό σενάριο που παρουσιάζεται στην μελέτη, η αρχική επένδυση είναι μεγαλύτερη κατά 37.500 ευρώ από ότι στο πρώτο σενάριο για 100 στρέμματα καρυδεώνα, καθώς για να παραχθεί η ψίχα θα χρειαστεί να αγοραστεί επιπλέον μια γραμμή επεξεργασίας, συνολικού κόστους αγοράς 24.000 ευρώ και μηχανήμα συσκευασίας 13.500 ευρώ. Όπως προκύπτει από την ανάλυση του κόστους, το ετήσιο ισοδύναμο κόστος παραγωγής φτάνει τα 705,2 ευρώ το στρέμμα, έναντι των 537,7 ευρώ το στρέμμα του πρώτου σεναρίου, επιβαρυνόμενο με το πρόσθετο κόστος της παραγωγής ψίχας ( 47,7 ευρώ το στρέμμα) και της πιο απαιτητικής συσκευασίας (12,54 ευρώ το στρέμμα). Το συνολικό κόστος παραγωγικής διαδικασίας ανά κιλό προϊόντος ανέρχεται στα 3,79 ευρώ. Στο δεύτερο αυτό σενάριο, παράγονται 186,6 κιλά ψίχας ανά στρέμμα, με τιμή πώλησης στα 8 ευρώ το κιλό, οπότε τα ακαθάριστα έσοδα του παραγωγού από τις πωλήσεις ανέρχονται στα 1.492 ευρώ το στρέμμα, το συνολικό κόστος στα 705,2 ευρώ το στρέμμα και άρα τα κέρδη προ φόρων θα φτάσουν τα 787,6 ευρώ το στρέμμα.

κυμαίνεται από 350 έως 550 ευρώ το στρέμμα. Μετά τη φύτευση των καρυδιών εγκαθίσταται σύστημα στάγδην άρδευσης. Παράλληλα, τα έξοδα λίπανσης και φυτοπροστασίας μπορούν να φτάσουν στα 30-45 ευρώ το στρέμμα. Όσο αναφορά τα εργατικά και τον μηχανολογικό εξοπλισμό, για το ράβδισμα στη συγκομιδή, αποτελούν και το μεγαλύτερο κόστος για έναν παραγωγό, που κυμαίνεται από 250-400 ευρώ το στρέμμα. Συνεπώς, όπως προκύπτει από τα στοιχεία της ερευνήτριας Κολπακίδη, το συνολικό ύψος της αρχικής επένδυσης για 100 στρέμματα καρυδεώνα, προσεγγίζει τις 145.000 ευρώ, όπου το συνολικό κόστος για την προετοιμασία του εδάφους φτάνει τις 23.700 ευρώ, ο μηχανολογικός εξοπλισμός ανέρχεται στις 52.000 ευρώ (τρακτέρ, δονητής, αποφλοιωτής, φούρνος, καλίμπρα διαχωρισμού) και το κόστος της αποθήκης ανέρχεται στο ποσό των 40.000 ευρώ. Σύμφωνα με την έρευνα, το συνολικό κόστος γεώτρησης και αρδευτικού συστήματος για τα 100 στρέμματα ανέρχεται στα 29.940 ευρώ. Όπως περιγράφεται αναλυτικά, το συνολικό κόστος παραγωγής ενός στρέμματος άσπαστων καρυδιών προσεγγίζεται κοντά στα 537,7 ευρώ (1,44 ευρώ το κιλό). Με χονδρική τιμή πώλησης στα 4 ευρώ το κιλό τα ακαθάριστα ετήσια έσοδα του παραγωγού από τις πωλήσεις ανέρχονται στα 1.120 ευρώ το στρέμμα, άρα τα κέρδη προ φόρων θα φτάσουν τα 583,1 ευρώ το στρέμμα.

“  
**Δομοκός**  
Για τη διεξαγωγή της έρευνας, επιλέχθηκε η περιοχή του Δομοκού στη Θεσσαλία, για την εγκατάσταση της φυτείας, σε έκταση 100 στρεμμάτων

Υψηλό το ρίσκο να μείνει απούλητη παραγωγή

Αναλύοντας τα δεδομένα, η ερευνήτρια κατέληξε ότι και στα δύο σενάρια, η κερδοφορία του παραγωγού είναι αρκετά υψηλή, οπότε για τα 100 στρέμματα που ήταν και η αρχική υπόθεση, οριακά συμφέρει τον παραγωγό να μεταβεί στο σενάριο της παραγωγής ψίχας καρυδιού. Μάλιστα, επενδύοντας ο παραγωγός σε μηχανήματα και μπαίνοντας στο κομμάτι της επεξεργασίας και μεταποίησης, η κερδοφορίας του δεν αυξάνεται, αλλά μένει στα ίδια με το να παράγει το άσπαστο καρύδι. Επιπλέον, το ρίσκο στο δεύτερο σενάριο είναι μεγαλύτερο, καθώς εκτός από την ευαισθησία της καλλιέργειας στους παγετούς, υπάρχει και η πιθανότητα να μη διατεθούν όλες οι ποσότητες άμεσα, όπως έχει υποτεθεί στην αρχή της μελέτης και ο παραγωγός να μην έχει καταφέρει να αναπτύξει το πελατολόγιο του. Κατά συνέπεια, ο παραγωγός θα χρειαστεί επιπλέον επένδυση, για να μείνει η συσκευασμένη ψίχα σε ψυχτικό θάλαμο, σε σχέση με το άσπαστο καρύδι το οποίο μπορεί να διατηρηθεί για περισσότερο καιρό σε συνθήκες περιβάλλοντος. Η συγκεκριμένη μελέτη (2017) έγινε στα πλαίσια του μεταπτυχιακού προγράμματος του ΓΠΑ «Οργάνωση και Διοίκηση Επιχειρήσεων Τροφίμων και Γεωργίας».

## ΔΕΛΤΙΟ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΑΓΑΠΗ ΚΑΤΣΟΥΛΙΕΡΗ

### Βοτρύτης στο αμπέλι

Σχεδόν σε όλες τις περιοχές, τα αμπέλια βρίσκονται στον περκασμό, στο πιο κρίσιμο στάδιο για τις προσβολές από τον βοτρύτη. Σημειώνεται ότι, ο μύκητας, προκαλεί σοβαρές ζημιές, όπως σήψη των ώριμων σταφυλιών. Όπως αναφέρουν οι γεωπόνοι του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Ιωαννίνων, οι αμπελουργοί θα πρέπει να δώσουν ιδιαίτερη προσοχή αυτή την περίοδο, και κυρίως στις περιοχές που ο κίνδυνος είναι μεγάλος, όταν δηλαδή επικρατεί υγρός και δροσερός καιρός και όταν υπάρχουν ράγες τραυματισμένες από διάφορα αίτια, όπως προσβολές από ωίδιο και από pronύμφες ευδεμίδας. Για την προληπτική αντιμετώπιση της ασθένειας συνιστάται η εφαρμογή μιας σειράς καλλιεργητικών μέτρων, που θα μειώσουν την υγρασία στο εσωτερικό της κόμης. Στις περιοχές που επικρατούν ευνοϊκές συνθήκες για την ανάπτυξη του μύκητα, συνιστάται η διενέργεια μιας επέμβασης με ένα κατάλληλο και εγκεκριμένο μυκητοκτόνο στην έναρξη της ωρίμανσης και μιας δεύτερης 3-4 βδομάδες πριν τον τρύγο. Οι ψακασμοί αυτοί μπορεί να γίνουν με χαλκούχα, για την σκλήρυνση της φλούδας των ραγών.

### Σκευάσματα

**ALFA:** Folpet Adama Makhteshim 80 WG, Quality-T

**BAYER:** Teldor 50WG, Serenade ASO SC

**SIPCAM:** Frupica S 50WP.

### Πυραλίδα στην πιπεριά

Αρκετές προσβολές από πυραλίδα έχουν διαπιστωθεί στις υπαίθριες καλλιέργειες πιπεριάς, σύμφωνα με το τεχνικό δελτίο του Περιφερειακού Κέντρου Προστασίας Φυτών Καβάλας. Όπως αναφέρεται, η καλλιέργεια της βιομηχανικής πιπεριάς της Περιφερειακής Ενότητας Ξάνθης, εξελίσσεται ικανοποιητικά και αναμένεται μια καλή παραγωγή. Ωστόσο από τις συλλήψεις στις φερομονικές παγίδες, παρατηρούνται αυξημένοι πληθυσμοί των pronυμφών της δεύτερης γενιάς της πυραλίδας, οι οποίες και τρέφονται στο στέλεχος και στον καρπό της πιπεριάς, υποβαθμίζοντας την τελική ποιότητά του, καθώς οδηγούν σε πρόωρη ωρίμανση του καρπού και μετέπειτα σάπισμά του, με την επίδραση διάφορων παθογόνων. Οι γεωπόνοι συνιστούν στους παραγωγούς να παρακολουθούν συχνά την καλλιέργειά τους, ώστε να αποφασιστεί έγκαιρα η επέμβαση με εγκεκριμένα και κατάλληλα φυτοπροστατευτικά σκευάσματα.

### Σκευάσματα

**FMC:** Altacor 35 WG.

### Η πρόληψη στους ελαιώνες, η μόνη άμυνα κατά της Xylella

#### ΦΡΟΝΤΙΔΕΣ

Σπουδαίο κίνδυνο για τις εγχώριες ελαιοκαλλιέργειες, αποτελεί το βακτήριο καραντίνας, *Xylella fastidiosa*. Πρόκειται για ένα παθογόνο, που αναπτύσσεται με αργούς ρυθμούς και μολύνει επιλεκτικά τα αγγεία του ξύλου εμποδίζοντας με αυτόν τον τρόπο και τη διακίνηση των θρεπτικών στοιχείων και του νερού εντός του φυτικού σώματος. Η μετάδοση σε αμόλυντες περιοχές επιτυγχάνεται με προσβεβλημένο πολλαπλασιαστικό υλικό αλλά και σε μικρότερες αποστάσεις μέσω μυζητικών εντόμων φορέων. Δεδομένου ότι μέχρι στιγμής δεν υπάρχει κάποιο ενδεδειγμένο μέτρο καταπολέμησης του βακτηρίου, η αντιμετώπιση έγκειται κυρίως σε προληπτικά μέτρα για την αποφυγή της εισόδου και της διασπορά του στη χώρα. Επομένως, κρίνεται αναγκαία η εφαρμογή αυστηρών μέτρων φυτοϋγειονομικού ελέγχου για τα παθογόνα καραντίνας σε συνδυασμό με αυστηρούς ελέγχους κατά τη διακίνηση τόσο φυτικών ειδών όσο και πολλαπλασιαστικού υλικού. Εξίσου σημαντική θεωρείται και η απαγόρευση εισόδου πολλαπλασιαστικού υλικού ελαιόδενδρων από τις περιοχές της Ιταλίας και της Ισπανίας όπου ανιχνεύτηκε η παρουσία της *Xylella*.



## ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΙΡΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



## Εν αναμονή της δεύτερης γενιάς

Σύμμαχοι στο βαμβάκι τα ωφέλιμα έντομα κατά του πρασινοσκώληκα

ΤΗΣ **ΙΩΑΝΝΑΣ ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΥ**  
fotopoulou@agronews.gr

Η δεύτερη γενιά του πράσινου σκουληκιού στην καλλιέργεια του βαμβακιού πλησιάζει και οι πρώτες 20 ημέρες αναμένονται να είναι οι δυσκολότερες, για τους παραγωγούς. Όπως αναφέρουν και οι γεωπόνοι της ΔΑΟΚ Σερρών, είναι σημαντικό τα χωράφια, από την αρχή της καλλιέργειας, να μην έχουν δεχθεί προληπτικούς ψεκασμούς με εντομοκτόνα, έτσι ώστε να υπάρχει υψηλός πληθυσμός ωφέλιμων εντόμων, γεγονός που θα αποτελέσει και τη βάση για την αντιμετώπιση του εχθρού.

Επισημαίνεται ότι, τα ωφέλιμα έντομα τρέφονται με τα ωά και τις pronύμφες του πράσινου σκουληκιού, περιορίζοντας σημαντικά τον αρχικό πληθυσμό της πιο επιζήμιας γενιάς

του εντόμου, τον Αύγουστο. Επομένως, σύμφωνα με τις συμβουλές των γεωπόνων, οι παραγωγοί θα πρέπει να αναμένουν την εμφάνιση του εντόμου και να πραγματοποιούν επιτόπιους συχνούς ελέγχους, για την εξέλιξη του πληθυσμού. Στην περίπτωση κατά την οποία πλέον δεν είναι εφικτή η αντιμετώπιση του εχθρού από τα ωφέλιμα έντομα, τότε η καλλιέργεια χρήζει χημικής επέμβασης. Συγκεκριμένα, οι παραγωγοί θα

πρέπει να διαπιστώσουν, κατά μέσο όρο, στο χωράφι, περισσότερα από πέντε σκουλήκια στα 100 φυτά ή περισσότερα από ένα σκουλήκια σε κάθε μέτρο βαμβακοφυτείας, τότε είναι απαραίτητος ο ψεκασμός.

Αν η ανάγκη για χημική επέμβαση είναι αναπόφευκτη, οι παραγωγοί πρέπει να χρησιμοποιήσουν εγκεκριμένα για την βαμβακοκαλλιέργεια φυτοφάρμακα, να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την προστασία και ασφάλειά τους και να ειδοποιήσουν σχετικά τους μελισσοκόμους, για την απομάκρυνση των κυψελών τους. Επιπλέον, αν γίνει δεύτερος ψεκασμός, η χρήση εντομοκτόνου διαφορετικής κατηγορίας δράσης, για την αποφυγή ανθεκτικότητας κρίνεται επιβεβλημένη.

Αναφέρεται επίσης, ότι για τη μείωση εμφάνισης μεγάλης

προσβολής στα βαμβακοχώραφα, θα ήταν χρήσιμο να εφαρμοστούν και καλλιεργητικά μέτρα. Συνεπώς, οι παραγωγοί θα πρέπει, εν όψει του Αυγούστου, να φροντίσουν για την ισορροπημένη βλάστηση των βαμβακιών, εφαρμόζοντας ορθολογική άρδευση και λίπανση, και αν χρειαστεί, σύμφωνα με τις οδηγίες των ειδικών, και κατάλληλων ανασχετικών, ώστε τα φυτά να μην είναι πολύ τρυφερά και, επομένως, ελκυστικά για τις πεταλούδες του σκουληκιού.

Συστήνεται, λοιπόν, εν όψει του Αυγούστου, να έχουμε ισορροπημένα (ψημένα) βαμβάκια, με σωστό πότισμα και σωστή λίπανση - αν χρειάζεται και με την χρήση των κατάλληλων ανασχετικών, ώστε να μην είναι πολύ τρυφερά και, επομένως, ελκυστικά για τις πεταλούδες του σκουληκιού.

### Τον Αύγουστο

**Συνιστάται ορθολογική άρδευση και λίπανση για ισορροπημένη βλάστηση των βαμβακιών**



Οι νέες ποικιλίες που θα προκύψουν αφορούν τις εξής καλλιέργειες: ελιά, καρυδιά, άμπελο, κερασιά, κριθάρι, μπλιά, υβρίδιο λεμονιά λιμεττία, πορτοκαλιά, ρεβίθι, ρίγανη, τομάτα και σκληρό σιτάρι.

#### «Ξεκλειδώθηκε» το γονιδίωμα της φυλλοξήρας της ευρωπαϊκής αμπέλου

Την αποκρυπτογράφηση της αλληλουχίας του πλήρους γονιδιώματος του εντόμου της φυλλοξήρας, για τη χρήση σε βελτιωτικά προγράμματα ποικιλιών αμπέλου, ανακοίνωσε το Ινστιτούτο Βιολογίας Ολοκληρωμένων Συστημάτων (I2SysBio), το Πανεπιστήμιο της Βαλένθια και το CSIC, μετά την ερευνητική δράση μιας διεθνούς ομάδας ερευνητών, όπως ο Μικέλ Μπαρμπέρα και ο Ντέιβιντ Μαρτίνεζ. Σημειώνεται ότι, η φυλλοξήρα μεταφέρθηκε από τη Βόρειο Αμερική στα μέσα του 19ου αιώνα και αφάνισε τα ευρωπαϊκά αμπέλια, προσβάλλοντας τις ρίζες τους. Έτσι, λοιπόν, μετά το «διάβασμα» του γονιδιώματος της φυλλοξήρας, οι ερευνητές θα χρησιμοποιήσουν τις πληροφορίες και θα επιτρέψουν τη γενετική βελτίωση στον τομέα της αμπελουργίας. Συγκεκριμένα, με την καλύτερη κατανόηση της εξέλιξης και των μηχανισμών δράσης της νέας οικογένειας γονιδίων τελεστών στο γονιδίωμα της φυλλοξήρας, θα μπορέσει να γίνει ο σχεδιασμός στρατηγικών που εμποδίζουν τη δράση τους μέσω παρεμβάσεων στο φυτό ή στο ίδιο το παράσιτο. Η μελέτη δημοσιεύεται στο περιοδικό BMC Biology.

# Αποδόσεις, ποιότητα και αντοχή στις νέες φυτικές ποικιλίες ΕΛΓΟ

Διεύρυνση της εμπορικής περιόδου ο στόχος του 5ετούς ερευνητικού πρότζεκτ του ΕΛΓΟ Δήμητρα, με τις καινούργιες ποικιλίες να έχουν λιγότερες ανάγκες σε νερό και λίπανση

ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ  
giouroukeli@agronews.gr

## ■ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΝΕΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ

**Απεξάρτηση**  
Η οικονομική απεξάρτηση της χώρας μας από τις εισαγωγές γενετικού υλικού από το εξωτερικό, στους στόχους του προγράμματος

**Ζητούμενο**  
Μένει να φανεί αν θα αξιοποιηθεί εν τέλει στην πράξη, η εν λόγω ερευνητική προσπάθεια καθώς αντίστοιχα εγχειρήματα κατά το παρελθόν έμειναν στα συρτάρια

Ένα φιλόδοξο ερευνητικό πρόγραμμα πενταετούς διάρκειας θέτει σε εφαρμογή το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης, με στόχο τη δημιουργία νέων φυτικών ποικιλιών με βελτιωμένες αποδόσεις, υψηλή ποιότητα και ανθεκτικές σε επιβλαβείς οργανισμούς αλλά και με ιδιαίτερη προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή.

Οι νέες ποικιλίες που θα προκύψουν θα αφορούν τις εξής καλλιέργειες: ελιά, καρυδιά, άμπελο, κερασιά, κριθάρι, μπλιά, υβρίδιο λεμονιά λιμεττία, πορτοκαλιά, ρεβίθι, ρίγανη, τομάτα και σκληρό σιτάρι.

Βέβαια, όλη η ερευνητική προσπάθεια που θα ολοκληρωθεί μετά από μία πενταετία μένει να φανεί αν θα αξιοποιηθεί εν τέλει στην πράξη, καθώς αντίστοιχα πρότζεκτς κατά το παρελθόν έμειναν στα συρτάρια, προκειμένου να αποδώσει στον αγροτικό τομέα της χώρας αυτά που υπόσχεται ήτοι:

- Γεωργία μειωμένων εισροών και καλύτερη αξιοποίηση των λοιπών εισροών (άρδευση, λίπανση).
- Αύξηση της παραγωγής.
- Διεύρυνση της εμπορικής περιόδου για τα τελικά προϊόντα.
- Αξιοποίηση της εγχώριας βιοποικιλότητας.
- Αξιοποίηση εδαφών και περιο-

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ  
5 ΕΤΟΥΣ ΔΙΑΡΚΕΙΑΣ

1,5

ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

ΓΙΑ 12

ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

χών με οριακές κλιματικές συνθήκες.

- Οικονομική απεξάρτηση της χώρας μας από τις εισαγωγές γενετικού υλικού από το εξωτερικό.
- Δυνατότητα στη χώρα μας να γίνει εξαγωγέας πολλαπλασιαστικού υλικού.

Ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Μάκης Βορίδης ενέκρινε την υπογραφή της σχετικής σύμβασης μεταξύ του Υπουργείου και του ΕΛΓΟ Δήμητρα, προκειμένου να εκκινήσει το πρόγραμμα, του οποίου ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε 1,5 εκατ. ευρώ.

«Στόχος του προγράμματος είναι η δημιουργία νέων φυτικών ποικιλιών με χαρακτηριστικά όπως: βελτιωμένη απόδοση, υψηλή ποιότητα τελικών προϊόντων, αντοχή σε επιβλαβείς οργανισμούς, αντοχή σε αβιοτικούς παράγοντες, που είναι υψίστης σημασίας για την αύξηση της παραγωγικότητας και την παραγωγή προϊόντων υψηλής ποιότητας στη γεω-

γία», τονίζει σε σχετική ανακοίνωση το υπουργείο. Ταυτόχρονα, οι εν λόγω ποικιλίες θα έχουν χαμηλό περιβαλλοντικό αποτύπωμα και θα επιδεικνύουν ιδιαίτερη προσαρμογή στην κλιματική αλλαγή.

Σημειωτέων, οι ακραίες καιρικές συνθήκες όπως η υψηλή θερμοκρασία και οι έντονες βροχοπτώσεις σε «άκαιρες» χρονικές περιόδους, θέτουν σε κίνδυνο τις αποδόσεις των καλλιεργειών, την ποιότητα των τελικών προϊόντων, ενώ αυξάνουν την πιθανότητα προσβολών από φυτοπαθογόνους μύκητες και έντομα. Οι καινούργιες ποικιλίες θα έχουν λιγότερες ανάγκες σε νερό και θα είναι πιο ανεκτικές σε συνθήκες περιβαλλοντικής καταπόνησης.

Να σημειωθεί ότι τη σύμβαση υπέγραψαν ο υπηρεσιακός γραμματέας του ΥΠΑΑΤ, Δημήτρης Τσαγκαλίδης και ο διευθύνων σύμβουλος του ΕΛΓΟ Δήμητρα, Παναγιώτης Χατζηνικολάου.

# Μάχη σε γαίες υψηλής παραγωγικότητας Ενοικιοστάσια 250 ευρώ το στρέμμα φέρνει το δεύτερο επενδυτικό κύμα στα φωτοβολταϊκά

■ Μέχρι και την αποδέσμευση των αγροτεμαχίων τους από προγράμματα όπως η Απονιτροποίηση, φέρονται να εξετάζουν αγρότες που έχουν στα χέρια τους υψηλές προσφορές από μεσίτες

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

## Δίκτυο

Σε πολλές περιοχές, οι αγρότες, σε ερωτήσεις τους προς τον ΔΕΔΔΗΕ για το τι περιθώρια υπάρχουν για την εγκατάσταση φωτοβολταϊκών, λαμβάνουν την απάντηση ότι το δίκτυο της περιοχής είναι κορεσμένο.

## Επιστροφή

Σε περίπτωση μονομερούς ανάκλησης της πράξης στην Απονιτροποίηση, οι κυρώσεις είναι σοβαρές με τον δικαιούχο να καλείται να επιστρέψει το 50% των επιδοτήσεων του Μέτρου που έχει λάβει.

## Κατάλογος

Το κείμενο της ΚΥΑ θα ποσοτικοποιεί τη διάταξη για τα φ/β σε γη υψηλής παραγωγικότητας, δημιουργώντας έναν κατάλογο με τα Μεγαβάτ ανά νομό (Περιφερειακή Ενότητα) που επιτρέπεται να εγκατασταθούν.

Σε ενοικιοστάσια ύψους 250 ευρώ το στρέμμα για αγροτική γη υψηλής παραγωγικότητας, έχει οδηγήσει το δεύτερο επενδυτικό κύμα εγκατάστασης φωτοβολταϊκών που βρίσκεται σε πλήρη εξέλιξη αυτή την περίοδο, με επίκεντρο το θεσσαλικό κάμπο.

Οι τιμές μίσθωσης μάλιστα που προσφέρουν συνεργαζόμενοι μεσίτες και εταιρείες έχουν φτάσει σε τέτοιο επίπεδο που κάποιοι αγρότες «ψάχνονται» να αποδεσμεύουν αγροτεμάχια από 5ετή προγράμματα όπως η Απονιτροποίηση. Φυσικά σε τέτοια περίπτωση μονομερούς ανάκλησης της πράξης οι κυρώσεις είναι σοβαρές με τον δικαιούχο να καλείται να επιστρέψει το 50% των επιδοτήσεων που έχει λάβει. Ωστόσο η υπόσχεση για 25ετή συμβόλαιο και με 250 ευρώ το στρέμμα ενοίκιο για κάποιον χρόνο δελεαστική.

Το μεγάλο ενδιαφέρον για εγκατάσταση φ/β σε αγροτική γη, επιβεβαιώσε και ο υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Κώστας Σκρέκας μιλώντας στη Βουλή, υποστηρίζοντας παράλληλα πως τις επόμενες ημέρες θα εκδοθεί η ΚΥΑ στην οποία θα προσδιοριστούν οι όροι με τους οποίους μπορεί κάποιος να κατασκευάσει φωτοβολταϊκό σε αγροτική γη υψηλής παραγωγικότητας στο 1% της συνολικής έκτασης, δημιουργώντας έναν κατάλογο με τα Μεγαβάτ ανά Νομό (Περιφερειακή Ενότητα) που επιτρέπεται να εγκατασταθούν. Σύμφωνα με τις τελευταίες πληροφορίες, στην ΚΥΑ αυτή δεν θα καθιερωθεί η δυνατότητα σε αυτοτελή αγροτεμάχια υψηλής παραγωγικότητας να «φιλοξενοούνται» παραπάνω από ένα φωτοβολταϊκά, επενδυτών με διαφορετικά ΑΦΜ, της κατηγορίας κάτω από 1

Μεγαβάτ που απαλλάσσονται από ΕΠΟ.

«Από τη στιγμή που έχει μπει ένα ταβάνι 1%, είναι καλό για τους αγρότες, αν μπορούν να έχουν ένα επιπλέον εισόδημα και, μάλιστα, πολύ υψηλότερο απ' ό,τι ήταν ίσως μέχρι τώρα η εμπορική αξία, νοικιάζοντας τα κτήματά τους.».

Από την άλλη, το πλήθος αιτημάτων σύνδεσης στο δίκτυο σε πολλές περιοχές από μεγάλες εταιρείες του χώρου, δεν αφήνει περιθώριο σε αγρότες να φτιάξουν τις δικές τους μονάδες, καθώς λαμβάνουν την απάντηση από τη ΔΕΔΔΗΕ πως είναι κορεσμένα.

Ενδεικτικό είναι πως ο Φορέας Διαχείρισης Κάρλας – Μαυροβουνίου – Κεφαλόβρυσου Βελεστίου – Δέλτα Πηνειού έχει δεχτεί μόνο το τελευταίο δίμηνο 160 αιτήματα γνωμοδότησης σχετικών με την εγκατάσταση μονάδων φωτοβολταϊκών έργων στην περιοχή αρμοδιότητάς του. Παράλληλα, η Ομοσπονδία Κτηνοτροφικών Συλλόγων Θεσσαλίας εξέφρασε τον έντονο προβληματισμό της σε συνάντηση που είχε με τον υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης, Μάκη Βορίδη, καθώς διαπιστώνει ότι «σε αρκετές περιοχές της Θεσσαλίας χιλιάδες στρέμματα βοσκήσιμων εκτάσεων οδεύουν προς εγκατάσταση φωτοβολταϊκών πάρκων». Ο προβληματισμός έγκειται στο γεγονός ότι εκτός από την απώλεια βοσκήσιμων εκτάσεων εγκυμονούνται κίνδυνοι και για την απώλεια επιλέξιμων εκτάσεων.



### Βοσκοτόπια

Τον προβληματισμό της σχετικά με τη μετατροπή βοσκήσιμων γαιών σε πάρκα φ/β εξέφρασε η Ομοσπονδία Κτηνοτρόφων Θεσσαλίας



Στα ύψη βρίσκεται το ενδιαφέρον για εγκατάσταση φ/β σε αγροτική γη υψηλής παραγωγικότητας.

## Κάνει θραύση στον πρωτογενή

Σε δημοφιλές πρόγραμμα για επενδύσεις στον αγροτικό τομέα εξελίσσεται ο Αναπτυξιακός Νόμος, με τις πληροφορίες να αναφέρουν πως για τον κύκλο αιτήσεων που έκλεισε στις 31 Ιουλίου, ένας αρκετά μεγάλος όγκος φακέλων που κατατέθηκε προήλθε από τον χώρο της πρωτογενούς παραγωγής και αγροτικής μεταποίησης.

Νέα ευκαιρία ένταξης στο Νόμο για τις αγροτικές επιχειρήσεις και τις οργανώσεις παραγωγών πάντως άνοιξε άμεσα, καθώς αιτήσεις γίνονται δεκτές στον 1° κύκλο από 1η Αυγούστου με 30 Οκτωβρίου, για επιδοτήσεις μέχρι το 55% των δαπανών (εξολοκλήρου επιχορήγηση για επενδύσεις στον τομέα αγροδιατροφής). Μάλιστα, αναμένεται, να προστεθούν στις δυνατότητες του Αναπτυξιακού Νόμου οι επενδύσεις στον πρωτογενή τομέα ύψους άνω των 500.000 ευρώ γεγονός που αφορά ιδιαίτερα μεγάλες κτηνοτροφικές μονάδες και θερμοκήπια με τεχνολογίες συμπαραγωγής ενέργειας.

Υπενθυμίζεται πως για τα δύο καθεστώτα «Γενική Επιχειρηματι-

κότητα» και «Επιχειρηματικότητα Πολύ Μικρών και Μικρών Επιχειρήσεων» που είναι ανοιχτά, το ελάχιστο ύψος επένδυσης είναι 100.000 ευρώ για μικρές επιχειρήσεις και στα 50.000 ευρώ για ομάδες παραγωγών και συνεταιρισμούς.

Στις επιλέξιμες δαπάνες περιλαμβάνονται τρακτέρ, παρελκόμενα, μεγάλα μηχανήματα όπως οι θεριζοαλωνιστικές, κτηριακές εγκαταστάσεις (αποθήκες, θερμοκήπια κ.λπ). Μέρος του επενδυτικού σχεδίου μπορεί να





## ο Αναπτυξιακός

συνδέεται με την παραγωγή, σε επίπεδο γεωργικής εκμετάλλευσης, ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές για κάλυψη των αναγκών της μονάδας (net metering), υπό την προϋπόθεση ότι η παραγωγή δεν υπερβαίνει τη μέση ετήσια κατανάλωση ενέργειας από την εν λόγω εκμετάλλευση. Επιπλέον, καλύπτονται από το πρόγραμμα επενδύσεις καθετοποίησης όπως οινοποιεία, τυροκομεία, ξηραντήρια, μονάδες επεξεργασίας ξηρών καρπών, ελαιοτριβεία κ.α.



### Νέες λίστες δικαιούχων στα Σχέδια Βελτίωσης

Στην ανάρτηση αποτελεσμάτων των δικαιούχων των Σχεδίων Βελτίωσης προχώρησε την περασμένη εβδομάδα η Δυτική Ελλάδα. Η συνολική δημόσια δαπάνη μετά τις ενστάσεις ανέρχεται στα 47.642.990 ευρώ όπου εντάσσονται συνολικά 844 δικαιούχοι (φυσικά και νομικά πρόσωπα και συλλογικά σχήματα). Σημειώνεται εδώ πως μέχρι σήμερα αποτελέσματα έχουν εκδώσει παράλληλα οι Περιφέρειες Θεσσαλίας, Ηπείρου, Στερεάς Ελλάδας και Αττικής.

### Με 1.142 δικαιούχους ο «πράσινος τρύγος»

Συνολικά 1.142 δικαιούχοι εντάχθηκαν στο πρόγραμμα «Πρώιμης Συγκομιδής Αμπέλου» σύμφωνα με τον πίνακα κατάταξης που εξέδωσε το υπουργείο. Σύμφωνα με το σχετικό πίνακα το συνολικό ποσό που θα μοιραστούν οι δικαιούχοι φτάνει τα 1,32 εκατ. ευρώ. Ολόκληρη η λίστα των δικαιούχων του προγράμματος στο Agronews.gr.

### ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΜΕΤΡΟΥ 5.1

ΕΡΓΑ ΕΩΣ  
**100.000**  
ΕΥΡΩ



Έως 3

ΕΡΓΑ ΠΑΝΩ  
**100.000**  
ΕΥΡΩ



Έως 4

**ΠΡΩΤΟ ΑΙΤΗΜΑ  
ΠΛΗΡΩΜΗΣ:**

ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ  
**20%**  
ΤΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ

## Έως 4 αιτήματα πληρωμής για τα Αντιχαλαζικά

Οδηγίες προς τους δικαιούχους της 1ης προκήρυξης του Μέτρου 5.1 «Αντιχαλαζική Προστασία» εξέδωσε ο ΟΠΕΚΕΠΕ, όπου αναφέρει πως θα πρέπει να προχωρήσουν στο πρώτο αίτημα πληρωμής εντός έξι μηνών, ενώ έχουν δικαίωμα για έργα έως 100.000 ευρώ να καταθέσουν 3 αιτήματα πληρωμής και για έργα άνω των 100.000 ευρώ, 4 αιτήματα.

Σημειώνεται εδώ, πως στην 1η πρόσκληση του Μέτρου 5.1 έχουν ενταχθεί συνολικά 422 δικαιούχοι ενώ αναμένεται μέσα στον Αύγουστο και μία δεύτερη πρόσκληση ύψους 25 εκατ. ευρώ που θα επιδοτεί επενδύσεις σε αντιχαλαζικά δίκτυα για αμπελώνες και δενδροκαλλιέργειες, καλύπτοντας δαπάνες για φυσικά πρόσωπα στο 85% των τιμολογίων. Αναλυτικότερα, όσον αφορά τις προκαταβολές και τα αιτήματα πληρωμών ο ΟΠΕΚΕΠΕ αναφέρει:

«Η χορήγηση προκαταβολής δεν υπερβαίνει το 50% της υπολειπόμενης δημόσιας δαπάνης του επενδυτικού σχεδίου. Ο δικαιούχος υποβάλλει μέσω ΠΣΚΕ τυποποιημέ-

νη Αίτηση Προκαταβολής. Η πληρωμή προκαταβολής υπόκειται στη σύσταση τραπεζικής εγγύησης από αναγνωρισμένο τραπεζικό ίδρυμα που αντιστοιχεί στο 100% του ποσού της αιτούμενης προκαταβολής. Επιπλέον, απαιτείται βεβαίωση Τραπεζικού Ιδρύματος για το άνοιγμα τραπεζικού λογαριασμού αποκλειστικά για τους σκοπούς της προκαταβολής».

### Αιτήσεις μερικής πληρωμής και τελικής πληρωμής

Ο δικαιούχος με βάση την πρόοδο υλοποίησης του επενδυτικού του σχεδίου, δύναται να καταθέσει έως και τρεις αιτήσεις πληρωμής μέσω ΠΣΚΕ για αιτήσεις στήριξης εγκεκριμένου προϋπολογισμού έως 100.000 ευρώ και έως τέσσερις δόσεις για αιτήσεις στήριξης εγκεκριμένου προϋπολογισμού μεγαλύτερου των 100.000 ευρώ. Η πρώτη αίτηση πληρωμής υποβάλλεται από το δικαιούχο το αργότερο εντός έξι μηνών από την ημερομηνία της Απόφασης Ένταξης πράξης και αντιστοιχεί τουλάχιστον στο 20% του εγκεκριμένου προϋπολογισμού.

Στις δόσεις καταβολής της στήριξης δεν περιλαμβάνεται η Αίτηση Προκαταβολής. Η διάρκεια υλοποίησης της Πράξης, δηλαδή η περίοδος μεταξύ της ημερομηνίας έκδοσης της Απόφασης Ένταξης και της ημερομηνίας υποβολής της Τελικής Αίτησης Πληρωμής, ορίζεται στους 24 μήνες.

### Δεύτερη πρόσκληση

**Μέσα στον Αύγουστο αναμένεται η δεύτερη πρόσκληση του Μέτρου επιδότησης αντιχαλαζικών 25 εκατ. ευρώ για αγρότες και ομάδες παραγωγών**



**ΕΥΠΝΗΤΗΡΙ**

### Μεταποίηση

Μέχρι τις 31 Οκτωβρίου 2020 παρατείνεται η προθεσμία υποβολής των αιτημάτων πρώτης πληρωμής για το μέτρο ενίσχυσης της μεταποίησης και της Εμπορίας Γεωργικών Προϊόντων, με την αριθ. 606/133751/25.05.2020 Υπουργική Απόφαση.

### Κομφούζιο

Άνοιξε την Πέμπτη 30 Ιουλίου η ηλεκτρονική πλατφόρμα αιτήσεων για το Μέτρο 10.1.8 «Κομφούζιο». Οι αιτήσεις θα γίνονται δεκτές έως τις 7 Σεπτεμβρίου και αφορούν τις καλλιέργειες της ροδακινιάς, της νεκταρινιάς, της βερικοκιάς, της μηλιάς, της αχλαδιάς, της κυδωνιάς, της δαμασκηνιάς και του αμπελιού (οινοποιήσιμο, επιτραπέζιο, σταφίδα). Το πριμ είναι πενταετές και φτάνει τα 70 ευρώ ανά στρέμμα.

## Βραβεία για δράσεις επικοινωνίας στην Combo Expert Ελλάς

Δύο βραβεία, ένα χρυσό και ένα χάλκινο, απονεμήθηκαν στην COMPO EXPERT Ελλάς στα Exhibition Marketing Awards 2020 σε δύο κατηγορίες, τιμώντας την πορεία της εταιρείας στον γεωπονικό και επικοινωνιακό χώρο των εκθέσεων. Το Χρυσό Βραβείο στη κατηγορία Διάδραση και Επικοινωνία - Most Interactive Stand, για την δυναμική παρουσία της εταιρείας στην Agrotica 2020 επισφραγίζει την επιτυχημένη προσπάθεια της εταιρείας να ενσωματώσει την αμφίδρομη επικοινωνία και τις τεχνολογίες της εποχής στην κουλτούρα της. Η COMPO EXPERT Ελλάς, ήδη από την διεξαγωγή της Agrotica 2016, στόχευσε σε μια εναλλακτική προσέγγιση της παρουσίας της, τονίζοντας τη σημαντικότητα της επικοινωνίας ανάμεσα στους διαφορετικούς κρίκους της αλυσίδας του τροφίμου και προωθώντας την ανταλλαγή ιδεών και εμπειριών. Η κουλτούρα της αυτή εκφράζει πλέον την ταυτότητα του οργανισμού και 5 χρόνια αργότερα επιβραβεύεται με το χρυσό βραβείο Διάδρασης.

Η COMPO EXPERT Ελλάς τιμήθηκε επίσης με το ανώτατο βραβείο που δόθηκε στην κατηγορία Exhibition Sector |



Στην απονομή παρευρέθηκαν ο General Manager Greece, Balkans & Middle East Κων/νος Ωραιόπουλος, η Marketing Coordinator\_R&D and Technical Σωτηρία Μαρουλά και ο Demand Creator\_Crop Manager Trees Δημήτρης Δρόλιας.



Agriculture, το χάλκινο βραβείο, για το LEVEL UP του αγροτικού χώρου. Οι δύο αυτές διακρίσεις της εταιρείας, τιμούν μια επταετή προσπάθεια επικοινωνίας με το ευρύ κοινό, με στόχο την σύνδεση του κλάδου της θρέψης με το τρόφιμο. Οι δράσεις της εταιρείας με φιλοσοφία «Από το Λίπασμα στο Τρόφιμο» έφεραν την COMPO EXPERT όχι απλά κοντά στο χωράφι, τους παραγωγούς και τους γεωτεχνικούς αλλά κοντά σε ολόκληρη την αλυσίδα του τροφίμου. Η καλλιεργητική προσέγγισή της απομακρύνεται από την πεπατημένη του προϊόντικού μοντέλου, δίνοντας έμφαση στην τεχνογνωσία και την εξέλιξη των γεωργικών πρακτικών και πρεσβεύοντας ένα μέλλον καινοτομίας στον κλάδο. Επίσης, όντας από το 2018 κομμάτι της Grupa Azoty, No.2 παραγωγού λιπασμάτων στη Ευρωπαϊκή Ένωση, η COMPO EXPERT βρίσκεται μπροστά σε ένα νέο αναπτυξιακό κεφάλαιο της ιστορίας της, γεγονός που τονίζεται από την απόκτηση δικών της εγκαταστάσεων παραγωγής στην περιοχή της Πάτρας. Η απονομή των βραβείων έγινε στις 2 Ιουλίου, στο roof garden του Tzaferi 16 στο Γκάζι, από την Boussias Communications και το Marketing Week.



## Παγκόσμια πρεμιέρα για τη νέα Σειρά 8S της Massey Ferguson

Την έκπληξη του καλοκαιριού επεφύλασσε η MF, παρουσιάζοντας 4 νέα μοντέλα ισχύος 205-265 ίππων

ΤΟΥ ΒΑΣΙΛΗ ΣΟΦΟΥ  
sofos@agronews.gr

Τη νέα Σειρά 8S παρουσίασε η Massey Ferguson στο δημοσιογραφικό κοινό του Ειδικού Τύπου, μέσα από μια διαδικτυακή live-streaming παρουσίαση από τα κεντρικά γραφεία στο Μποβέ της Γαλλίας στις 24 Ιουλίου. Τα νέα τρακτέρ 8S τοποθετούνται ανάμεσα στα κορυφαία μοντέλα της γκάμας και έρχονται με ιπποδυνάμεις που ξεκινούν από τους 205 και φτάνουν και του 265 ίππους. Εφοδιάζονται με εξακύλιν-

δρους κινητήρες Agco Power 7,4 λίτρων Stage V (Mother Regulation 2) που παρέχουν μέγιστη ροπή στις 1.000-1.500 σ.α.λ και θα διατίθενται με τρεις επιλογές κιβωτίων: το Dyna-7, το Dyna E-power και το συνεχώς μεταβαλλόμενων σχέσεων Dyno-VT (στο τέλος του χρόνου). Χαρακτηριστική στη νέα Σειρά είναι η άνεση που προσφέρεται απλόχερα στον χειριστή.

Αρχικά, η καμπίνα, για πρώτη φορά σε τρακτέρ Massey Ferguson, είναι απομονωμένη από τον κινητήρα, με την κατάλληλη απόσταση από αυτόν να διασφαλίζει



πολύ καλή ηχομόνωση (68 dB) και λιγότερους κραδασμούς. Ακόμη, το μπροστινό παρμπρίζ είναι σχεδιασμένο έτσι ώστε να έχει μια μικρή κλίση προς τα εμπρός, κάτι που προσφέρει υψηλά επίπεδα ορατότητας.

Όπως ανέφεραν οι δύο κύριοι παρουσιαστές κατά τη διάρκεια της διαδικτυακής παρουσίασης, τα νέα τρακτέρ είναι ήδη διαθέσιμα για παραγγελία στην Ευρώπη, και έρχονται εφοδιασμένα με ελαστικά της εταιρείας Trelleborg (VF 650/75R42) αποκλειστικά για τα συγκεκριμένα μοντέλα, ενώ ενσωματώνουν τρία χρόνια δωρεάν πρόσβαση στην εξ αποστάσεως πλατφόρμα MF Connect. Επιπλέον, τα τρακτέρ θα προσφέρονται σε δύο εκδόσεις, Efficient και Exclusive, με την τελευταία να προσφέρει δύο ηλεκτρονικά χειριστήρια τα οποία δια-

θέτουν τρία κουμπιά που μπορούν να προγραμματιστούν και πέντε διακόπτες για υδραυλικές βαλβίδες. Μια βελτιωμένη οθόνη Datatronic 5, την οποία μοιράζεται με την αδελφή μάρκα Valtra, φιλοξενεί ρυθμίσεις για το μηχανήμα και οθόνες Isobus, καθώς και λογισμικό MF Guide και δυνατότητα εκτέλεσης ελέγχου ταχύτητας και ενότητας σε εργαλεία. Σύμφωνα με την Massey Ferguson, μετά την παγκόσμια πρεμιέρα της νέας Σειράς 8S θα ακολουθήσουν και άλλες παρουσιάσεις νέων μοντέλων στο εγγύς μέλλον, στο πλαίσιο της «νέας εποχής» στην οποία εισάγεται η εταιρεία.

Σημειωτέον ότι τα νέα 8S θα είναι συμβατά με τρεις πλατφόρμες διαχείρισης: την MF Connect, την Agrirouter και την Next Machine Management. Το αμέσως επόμενο διάστημα αναμένουμε, τέλος, από την κατασκευάστρια περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη νέα στρατηγική «Zero Distance» που μηδενίζει την επαφή του πελάτη με την εταιρική υποστήριξη για τα μηχανήματά του, δημιουργώντας μια εξατομικευμένη προσέγγιση. Τα διαθέσιμα μοντέλα της Σειράς 8S, είναι τα MF 8S.205 - 205 ίππων, MF 8S.225 - 225 ίππων, MF 8S.245 - 245 ίπποι και MF 8S.265 - 265 ίπποι.



## Δύο εκδόσεις

**Τα τρακτέρ 8S προσφέρονται σε δύο εκδόσεις, Efficient και Exclusive, και είναι ήδη διαθέσιμα για παραγγελίες στην ευρωπαϊκή αγορά**

## Νέο πρόγραμμα Proactive Check από την Agrotech SA

Η Agrotech S.A., με βασικό στόχο την άρτια εξυπηρέτηση του Έλληνα αγρότη και την κάλυψη όλων των αναγκών του παρουσιάζει το νέο οικονομικό πρόγραμμα Proactive Check, που επιτρέπει στον χρήστη μηχανημάτων της Pellenc να συνεχίσει την εργασία του χωρίς καθυστερήσεις και απώλειες κατά την κρίσιμη παραγωγική περίοδο. Συγκεκριμένα, στο πλαίσιο της νέας υπηρεσίας, τα μηχανήματα ελέγχονται και συντηρούνται στα κυριότερα σημεία από τους εξειδικευμένους τεχνικούς Pellenc της εταιρείας, πριν ξεκινήσει η σεζόν, ώστε ο κάθε επαγγελματίας να είναι σίγουρος πως το μηχανήμα του δεν θα σταματήσει την λειτουργία του κατά τη διάρκεια αυτής της περιόδου.

Ο ειδικός προγραμματισμένος έλεγχος ισχύει έως τις 30 Σεπτεμβρίου 2020 για συγκεκριμένα μοντέλα μηχανημάτων της Pellenc. Ειδικότερα, ισχύει για τα δεικτικά μηχανήματα AP25, Fixion, Fixion 2, για τα ηλεκτρικά ψαλίδια Lixion, Vinion, Prunion και τα ελαιοραβδιστικά Olivion. Για περισσότερες πληροφορίες και για τον προγραμματισμό ενός Proactive Check στο site [www.pellenc.gr](http://www.pellenc.gr).



## Προετοιμάζεται η BASF για τη ΔΕΘ

Τα καινοτόμα προϊόντα και τις αειφόρες λύσεις της θα παρουσιάσει στην 85η Διεθνή Έκθεση Θεσσαλονίκης η BASF, η κορυφαία χημική εταιρεία, με έδρα τη Γερμανία και παρουσία σε σχεδόν όλες τις χώρες του κόσμου, συμμετέχοντας στο Εθνικό Περίπτερο της Γερμανίας, η οποία φέτος είναι η τιμώμενη χώρα της έκθεσης.

Ειδικότερα, από τις 5 έως τις 13 Σεπτεμβρίου, που θα διαρκέσει η έκθεση, η BASF θα παρουσιάσει στο περίπτερο της όλη τη γκάμα των προϊόντων της, από τα προϊόντα φυτοπροστασίας, δημόσιας υγείας και σπόρους έως τις πρώτες ύλες και τα πρόσθετα για τη βιομηχανία, αναδεικνύοντας έτσι τη συμβολή της στην ανάπτυξη της ελληνικής γεωργικής και βιομηχανικής παραγωγής.

Ξεχωριστή θέση στο περίπτερο θα έχει και η BTC Europe, θυγατρική της BASF, η οποία εξειδικεύεται στη διανομή χημικών σε μικρού και μεσαίου μεγέθους πελάτες.

«Στη BASF δημιουργούμε χημεία για ένα βιώσιμο μέλλον. Με τη συμμετοχή μας στη φετινή ΔΕΘ, θέλουμε να προσφέρουμε την ευκαιρία σε όλους τους επισκέπτες να ενημερωθούν για το εξαιρετικά καινοτόμο χαρτοφυλάκιο προϊόντων μας και να ανακαλύψουν πώς συμβάλλουμε και εμείς στο να ενισχυθεί η ελληνική οικονομία, με γνώμονα την αειφόρο ανάπτυξη», δήλωσε ο διευθύνων σύμβουλος της BASF Ελλάς ABEE, Βασίλης Γούναρης.



Ο Stefan Rottensteiner διευθύνων σύμβουλος της Sudtirol WAGYU και μέτοχος της Marbelution που θα μεταφέρουν την τεχνογνωσία για τις εκτροφές στην Ελλάδα, μαζί με τους συνιδρυτές της Azen, Δημήτρη Ρέστα και Αποστολία Καραμήτρου.

Πρότζεκτ Φυλής WAGYU



## Πρότζεκτ της Azen

# Η παγκοσμίου φήμης εκτροφή WAGYU σε ελληνικούς στάβλους

Έλληνες παχυντές σε συζητήσεις για να εκθρέψουν βοοειδή που παράγουν κοπές οι οποίες αγγίζουν τα 310 ευρώ το κιλό

“

### Διαθεσιμότητα

Κρίσιμα στοιχεία στον κύκλο παραγωγής και εμπορίας του WAGYU είναι η σταθερότητα στην ποιότητα, τον τεμαχισμό και τη συσκευασία, ενώ κομβικό ρόλο παίζει επίσης και το να υπάρχει διαθεσιμότητα ανά πάσα στιγμή

“

### Συμβολαιακή

Σε σχέση με το κομμάτι της συμβολαιακής, πρόκειται να μεταφερθεί το μοντέλο που εφαρμόζει η Marbelution με κτηνοτρόφους στην Ευρώπη, οι οποίοι εκτρέφουν, σήμερα, για λογαριασμό της περί τα 2.000 ζώα WAGYU

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ  
liamis@agronews.gr

Στο κλειστό club των μετρημένων, ανά τον κόσμο, χωρών που παράγουν το φημισμένο ιαπωνικό μοσχάρι, το οποίο προορίζεται για την υψηλή εστίαση και καταναλωτές με εξεζητημένους γευστικούς κάλυκες, που, συν τοις άλλοις, αντέχουν και την... αλμυρή του τιμή, αναμένεται να εισέλθει στους επόμενους μήνες και η Ελλάδα. Πίσω από το φιλόδοξο σχέδιο βρίσκεται η νεοσύστατη εταιρεία Azen με έδρα στις Σέρρες, η οποία έχει αναλάβει την αντιπροσώπευση στη χώρα μας της ιταλικής WAGYU Sudtirol και της γερμανικής Marbelution, οι οποίες συνδέονται και κάνουν γενετική, εμβρυομεταφορά, εκτροφή, τυποποίηση και εμπορία κρέατος WAGYU καθαρόαιμης φυλής, αλλά και από ζώα γενιάς F1 από Cross Breeding στη Γερμανία. Το σκεπτικό είναι η Azen να αποτελέσει τη «γέφυ-



ρα» για την εξεύρεση στην αγελαδοτρόφων, στους οποίους θα μεταφερθεί τεχνογνωσία από τις Sudtirol και Marbelution για να παράξουν μοσχάρια WAGYU, τα οποία θα απορροφούν οι δύο εταιρείες εταιρεία και θα τα διαθέτουν στην ελληνική αγορά, μέσω της Azen και στο διεθνές πελατολόγιό τους.

Μια πρώτη, διερευνητικού ενδιαφέροντος, συνάντηση για το project πραγματοποιήθηκε την Τετάρτη 29 Ιουλίου στο χωριό Σκοπιά Σερρών, παρουσία του διευθύνοντος συμβούλου της Marbelution, ιδρυτικών μελών της Azen, εκπροσώπων από τις φάρμες «Κουτισιόφτη» από τη Βέροια, «Ζαγορίτη» από τον Πολύγυρο Χαλκιδικής και Φιλιππίδη από τις Σέρρες. Το σχέδιο θα ξεδιπλωθεί με δύο τρόπους. Αφενός με τη σύναψη μιας σειράς από συμβολαιακές συμφωνίες της Marbelution με κτηνοτρόφους που θα χορηγήσουν παρένθετες μητέρες και κατόπιν και με παχυντές κι αφετέρου με τυχόν επενδυτές οι οποίοι προτίθενται να στήσουν από το μηδέν μια φάρμα.

Για τον τελικό καταναλωτή, που θα το παραγγείλει από το ηλεκτρονικό κατάστημα το φιλέτο κοστίζει 310 ευρώ, ενώ το κόντρα φιλέτο και το ribeye είναι στα 280 ευρώ.



# Για τον κτηνοτρόφο βγαίνει κέρδος 1.700 ευρώ ανά ζώο 4-5 μηνών

«Η Azen θα αναλάβει τη διοχέτευση γενετικής και τεχνογνωσίας για την εκτροφή WAGYU στην Ελλάδα. Αυτό σημαίνει ότι βάσει συμβολαιακής σχέσης με τον Έλληνα κτηνοτρόφο, θα πουλάμε τη γενετική, είτε είναι σπέρμα, είτε έμβρυο, είτε ζώο, δίδοντας και το πρωτόκολλο εκτροφής, αλλά και τη συμβουλευτική μας υποστήριξη και στο τέλος το ζώο που θα προκύψει εξασφαλισμένα θα το απορροφήσει η Marbelution και η WAGYU Sudtiro!», εξήγησε η κτηνίατρος Αποστολία Καραμήτρου, η οποία είναι συνιδρύτρια της Azen, μαζί με τον Δημήτρη Ρέστα και τον σεφ Ανδρέα Σταυρίδη Καραμήτρου, προσθέτοντας πως και το σιτηρέσιο θα είναι κλειστού τύπου και ήδη είναι υπό ανάπτυξη.

Ως προς την οικονομική αποδοτικότητα που μπορεί να αποφέρει αυτή η συνεργασία για όσους κτηνοτρόφους επιλεγούν για να τη συνάψουν, η εμπειρία των υφιστάμενων συμβολαιακών συμφωνιών της Marbelution σε Γερμανία, Αυστρία και Ιταλία, έχει δείξει ότι κερδίζουν περί τα 1.700 ευρώ για



**“**  
**Ταιριάζει στην Ελλάδα**  
**Ο σεφ Ανδρέας Σταυρίδης σημείωσε πως «με το μικροκλίμα, αλλά και τη βιοποικιλότητα στην Ελλάδα, αυτό το κρέας θα απογειωθεί»**

μοσχάρι που παραδίδεται στους 4-5 μήνες από τη γέννηση και αφού αφαιρεθούν τα έξοδα που σχετίζονται με τη γονιμοποίηση, τη σίτιση και συντήρηση της παρένθετης μητέρας, την ανάπτυξης έως τον απογαλακτισμό του μοσχαριού, εμβολιασμών και της επένδυσης του θηλυκού γεννήτορα, ώστε σταδιακά να γίνεται και η απόσβεσή της. Αναφορικά με την επιλογή της Sudtiro! WAGYU και της Marbelution να επεκταθούν παραγωγικά κι εμπορικά και στην ελληνική αγορά, ο Stefan Rottensteiner, διευθύνων σύμβουλος της ιταλικής εταιρείας και μέτοχος της γερμανικής, σημείωσε ότι καθοριστικό ρόλο έπαιξε το ό,τι στην Αθήνα, όσο και σε κοσμικά νησιά, υπάρχουν πολλά εστιατόρια με πελάτες, κυρίως τουρίστες, οι οποίοι μπορούν να «σπκώσουν» το κόστος του προϊόντος.

«Για τον τελικό καταναλωτή, που θα το παραγγείλει από το ηλεκτρονικό μας κατάστημα το φιλέτο κοστίζει 310 ευρώ, ενώ το κόντρα φιλέτο και το ribeye στα 280 ευρώ» είπε ο κ. Rottensteiner.



## ΑΓΡΟΝΕΑ

### Οι φίλοι του Ιούδα

● **Διαχρονικό:** Ποτέ μην κρίνετε έναν άνθρωπο από τους φίλους. Να θυμάστε, ότι οι φίλοι του Ιούδα ήταν άψογοι. Έρνεστ Χέμινγουεϊ

● **Αιγοπρόβατα:** Η ανάγκη αδειοδότησης οργανωμένων μονάδων πάχυνση αιγοπροβατοειδών και η δημιουργία πρότυπων σφαγείων στην Κρήτη, συζητήθηκαν στη συνάντηση που είχε ο αντιπεριφερειάρχης του πρωτογενή τομέα Μ. Χνάρης, με τον πρόεδρο της Πανελληνίας Ένωσης Εμπόρων Κρεάτων και Ζώων Γ. Φασουλά. Ακόμη εξετάστηκε η δημιουργία σταθμού συγκέντρωσης ζώων και σημείου ελέγχου για την προώθηση των εξαγωγών κρητικού



ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗ ΜΙΧΑΗΛΙΔΗ\*

κρέατος και η αύξηση των κτηνιάτρων για την προστασία της δημόσιας υγείας και την ανάπτυξη της κτηνοτροφίας στην Κρήτη. ert.gr, 23/7/2020.

● **Πέλλετ ελαίας:** Πρόταση για αξιοποίηση των κλαδεμάτων και των φύλλων των ελαιόδεντρων και των ελαιοσυρματικών υπολειμμάτων στη Μεσοσημία με χρηματοδότηση από το Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα LIFE, υπέβαλε η «Βιώσιμη Πόλη». Το έργο LIFE-AGRO2BIO προτείνει την παραγωγή πέλλετ από τα κλαδέματα και τα ελαιοσυρματικά υπολείμματα και την παραγωγή λιπασμάτων κομπόστ. Μ. Τομαρά. ert.gr, 20/7/2020.

● **Γάλα:** Στο άρθρο 5 του νόμου 4492/2017 γίνεται υποχρεωτική η επισήμανση της προέλευσης του γάλακτος και του γάλακτος ως συστατικού στα γαλακτοκομικά, προσυσκευασμένα ή μη. Αν όλα έχουν γίνει στην ίδια χώρα, η ένδειξη στο τελικό προϊόν μπορεί να αποδοθεί ενιαία ως «Προέλευση Γάλακτος: π. x Ελλάδα». Αν όλα έγιναν εντός ΕΕ, η ένδειξη μπορεί να αποδοθεί ενιαία ως «προέλευση γάλακτος ΕΕ». Αν όλα έγιναν εκτός ΕΕ θα αναγράφει: «προέλευση γάλακτος εκτός ΕΕ». 17/7/2020.

\*ΑΓΡΟΤΟΛΟΓΟΥ

## INFO

### AZEN

Εκτός από το κομμάτι της παραγωγής και εμπορίας του WAGYU, στόχος της Azen είναι επίσης να συνάψει εμπορικές συνεργασίες και με άλλες ελληνικές εκτροφές. Στόχος είναι να υποκατασταθεί το εισαγόμενο extra premium κρέας από ελληνικής παραγωγής. Ενδιαφέρον υπάρχει και για αιγοπρόβειο κρέας, σύμφωνα με την κα. Καραμήτρου.

Επί του παρόντος, το θέμα ΕΛΓΑ, πάει σε κοστολογική ασφαλιστική μελέτη, από «αναλογιστική», επί ΣΥΡΙΖΑ.

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ  
gogos@agronews.gr

Το επόμενο κεφάλαιο στη νουβέλα «εξυγίανση του ΕΛΓΑ» προσπαθεί να γράψει η ηγεσία του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης με τη γραμμή να αποκτήσει κατεύθυνση που αφήνει ανοικτό το ενδεχόμενο για ακριβότερα ασφαλιστρα στο μέλλον, όσο ο προγραμματισμένος εξορθολογισμός του Οργανισμού ελάχιστα αποκρίνεται στις πραγματικές ανάγκες του αγροτικού κόσμου.

Ακούστηκαν πολλά στη συζήτηση που έγινε την περασμένη Τρίτη στη Βουλή στο πλαίσιο της ενημέρωσης της Επιτροπής Παραγωγής και Εμπορίου για θέματα αρμοδιότητας του Οργανισμού Ελληνικών Γεωργικών Ασφαλίσεων (ΕΛΓΑ), παρουσία του προέδρου του, Ανδρέα Λυκουρέντζου. Από την υπόσχεση πληρωμής του υπόλοιπου 35% των αποζημιώσεων του 2019 τις επόμενες ημέρες, μέχρι τη νέα «κοστολογική ασφαλιστική» πλέον μελέτη (από αναλογιστική επί ΣΥΡΙΖΑ) που έρχεται τον Οκτώβριο και θα επιτρέψει από το πρώτο εξάμηνο κιόλας του 2021, μια πιλοτική μετάβαση του ΕΛΓΑ σε πιο ψηφιακή διαχείριση των εκτιμήσεων στο χωράφι, συμπεριλαμβάνονται στην ατζέντα του υπουργείου.

Η συζήτηση επικεντρώθηκε και στο ζήτημα της συμμετοχής ιδιωτικών εταιρειών στον ΕΛΓΑ, όχι όμως υπό το πρίσμα της ιδιωτικοποίησης του Οργανισμού, αφού όπως παραδέχτηκε ο υπουργός η «πολυδιαφημισμένη» του πρόθεση μεταρρύθμισης βρήκε κλειστές πόρτες στις αγορές.

Τα ζητήματα που απασχολούν τους αγρότες και τους κτηνοτρόφους από την άλλη, όπως αποτυπώθηκαν στη συζήτηση στη Βουλή αλλά και καταγράφονται στο πλαίσιο της καθημερινής επικοινωνίας της Agrenda με τους αναγνώ-



Μια αμιγώς ιδιωτικο-οικονομική προσέγγιση θα οδηγούσε σε δυσβάσταχτα ασφαλιστρα λέει ο Βορίδης, όμως η σύμπραξη βρήκε κλειστές πόρτες

# Αντί για ιδιωτικός ακόμα πιο κρατικός ο ΕΛΓΑ

στες της, αφορούν στον χρόνο καταβολής των αποζημιώσεων, στην αξιοπιστία του συστήματος των εκτιμήσεων για τη ζημιά, την αναμόρφωση του κανονισμού ώστε να καλύπτονται περισσότερες ζημιές που υφίστανται όλο και πιο συχνά οι αγρότες, χωρίς να καλύπτονται. Επιπλέον διαμορφώνεται και ένα ζήτημα εσωτερικής δικαιοσύνης που έγκειται στο γεγονός ότι ορισμένες καλλιέργειες παίρνουν συχνά αποζημιώσεις ενώ ορισμένες άλλες δεν παίρνουν.

## Κερδοφόρος ή κερδοσκοπικός ΕΛΓΑ;

Στα ζητήματα αυτά η μεταρρυθμιστική ατζέντα του Βορίδη, φαίνεται ότι απαντά με μια μάλλον τυφλή λογιστική εξυγίανση, που στόχο έχει να καταστήσει τον οργανισμό περισσότερο ελκυστικό προς τα ιδιωτικά κεφάλαια. Ήδη, όπως ανέδειξαν βουλευτές της αντιπολίτευσης, έγινε πρόσφατα αύξηση των ασφαλίσεων σε μια σειρά από καλλιέργειες με τα ποσοστά αύξησης να κυμαίνονται από 5,5% μέχρι και σχεδόν 60%.

Άλλωστε σε αυτήν την κατεύθυνση κινήθηκε και η ενεργοποίηση διάταξης του νόμου του 2011, ο οποίος προβλέπει ότι μπορεί να υπάρξει κρατική επιχορήγηση του ΕΛΓΑ, με τη μεταφορά 35 εκατ. ευρώ από τον προϋπολογισμό στον ΕΛΓΑ. Όπως παραδέχτηκε ο κ. Βορίδης «σε περί-

# Επιδότηση ασφαλίστρου περιλαμβάνει το νέο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης

Το Μέτρο επιδότησης αγροτικών ασφαλίστρων σε αγρότες που ασφαλιζονται για ζημιές που δεν καλύπτει ο ΕΛΓΑ, υποστήριξε πως θα θέσει σε εφαρμογή την ερχόμενη προγραμματική περίοδο ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Μάκης Βορίδης.

Πρόκειται για το Μέτρο 17 που είχε προβλεφθεί στο προσχέδιο των Προγραμμάτων Αγροτικής Ανάπτυξη το οποίο είχε αποσταλεί προς έγκριση στις Βρυξέλλες το 2014, ωστόσο τελικά δεν συμπεριελήφθη στον τελικό ελληνικό φάκελο. Η τότε κυβέρνηση Σαμαρά Βενιζέλου είχε δεσμεύσει στο ΠΑΑ για τη συγκεκριμένη δράση ποσά ύψους 200 εκατ., τα οποία τελικά κατευθύνθηκαν σε άλλα προγράμματα. Ειδικότερα, όπως εξήγησε ο κ. Βορίδης: «Θα βάλουμε μέσα στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης, αυτό το οποίο υπήρχε προκειμένου να υπάρχει πρόσθετη κάλυψη προς τους παραγωγούς μας. Θέλω απλά να σας πω ότι νομίζω μέσα στο επόμενο διάστημα, μέσα στην επόμενη διετία, -λέω διετία γιατί το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης το καινούργιο θα τρέξει μέσα στην επόμενη διετία- οι παραγωγοί μας θα έχουν ένα πολύ ισχυρότερο σύστημα ασφαλιστικών καλύψεων και αποζημιώσεων, ώστε να μειώσουν την ανασφάλεια που νιώθουν και την αγωνία που νιώθουν από τις ζημιές λόγω φυσικών καταστροφών».

## Αναμόρφωση καταλόγου ζημιών

Περιθώρια ένταξης περισσότερων ζημιών

χωρίς να διαταραχθεί η δημοσιονομική ισορροπία του Οργανισμού δεσμεύτηκε ότι θα εξετάσει ο υπουργός Μάκης Βορίδης, σε μια προσπάθεια να ανταποκριθεί σε ένα εκ των βασικών αιτημάτων του αγροτικού κόσμου, που βλέπει τις εκμεταλλεύσεις του να πλήττονται όλο και πιο συχνά, όλο και πιο έντονα από καιρικά φαινόμενα τα οποία δεν προβλέπονται στον υφιστάμενο κανονισμό του ΕΛΓΑ.

«Είναι κάτι το οποίο θα αρχίσουμε να το εξετάζουμε ταυτόχρονα, ήδη δηλαδή ξεκινάμε να το εξετάζουμε, αλλά συνδέεται υποχρεωτικά με τη δημοσιονομική εξυγίανση του οργανισμού και αυτό επίσης, αυτή η μελέτη του Οκτωβρίου θα μας επιτρέψει να δούμε και σημεία που πρέπει να παρέμβουμε στα θέματα της εσωτερικής δικαιοσύνης» ανέφερε χαρακτηριστικά.



## Μέσα στη διετία

Με το νέο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης, οι παραγωγοί θα έχουν ένα ισχυρότερο σύστημα καλύψεων και αποζημιώσεων

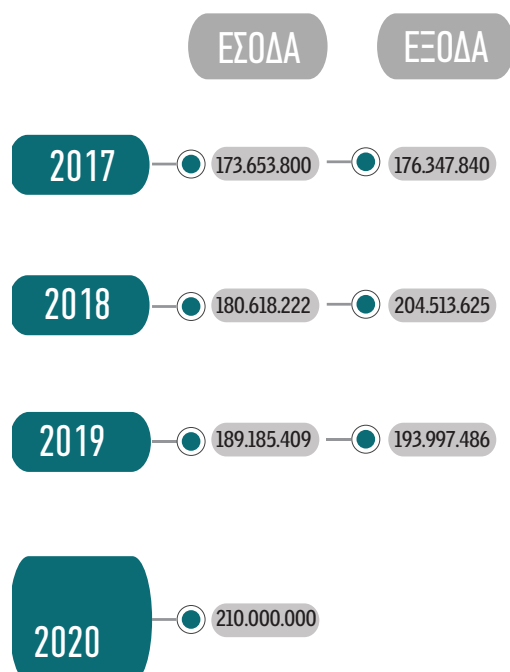


## Το μπλοκάκι του εκτιμητή καθυστερεί τις πληρωμές

πτωση που θα πηγαίναμε σε μία αυστηρώς ιδιωτικοοικονομική προσέγγιση του ζητήματος, τα ασφαλίστρα που προκύπτουν και που πρέπει, να καταβάλλουν οι παραγωγοί μας, είναι πολύ μεγάλα, είναι δυσβάσταχτα και δημιουργούν και ένα πολύ σημαντικό κόστος πλέον, το οποίο, προφανώς, θα μετακυλιστεί στην παραγωγή». Για τον λόγο αυτό, όπως εξήγησε, είναι σημαντικό να υπάρχει κρατική συμμετοχή, με την πρόθεση της κυβέρνησης να είναι η συστηματικοποίηση της συμμετοχής αυτής.

«Στην παρούσα φάση, στην πραγματικότητα, οι συνομιλητές μας από την ασφαλιστική αγορά μας λένε είναι ότι, έτσι όπως είναι η κατάσταση στο ελληνικό γεωργικό ασφαλιστικό σύστημα, δεν μπορούν να δούνε κάτι το οποίο θα αποτελούσε ενδιαφέρον προκειμένου, να παρέμβουν στο σύστημα αυτό. Δεν κλείνω τη πόρτα. Γιατί δεν κλείνω την πόρτα; Γιατί θεωρώ ότι, αν κάνουμε αυτά που σας είπα τώρα, δηλαδή, την δημοσιονομική εξυγίανση του ΕΛΓΑ, εάν ισορροπήσει, εάν υπάρχει ένα αξιόπιστο σύστημα εκτιμήσεων μπορεί να υπάρξει ένας μηχανισμός ιδιωτικής αντασφάλισης» κατέληξε ο κ. Βορίδης.

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ ΕΛΓΑ



Προϋπόθεση για την επίτευξη των πληρωμών είναι να εγκαταλείψει ο ΕΛΓΑ την εποχή του καρτιού, εξήγησε η ηγεσία του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης, με τον υπουργό να υποστηρίζει ότι ο κύκλος εκτιμήσεων και εκθέσεων από την καταγραφή της ζημιάς έως την οριστικοποίησή της κρατάει έναν χρόνο.

«Χρειάζεται να περάσουμε στον ψηφιακό ΕΛΓΑ. Να κάνουμε πολύ πιο γρήγορες τις οριστικοποιήσεις των ζημιών και άρα πολύ πιο γρήγορα να μπορούμε να πληρώνουμε» σχολίασε ο ίδιος, ανακοινώντας πως πιλοτικά αυτό το σχήμα, δηλαδή η μετάβαση σε αυτήν την ψηφιακή εποχή του ΕΛΓΑ, θα αρχίσει να δουλεύει περίπου στο πρώτο εξάμηνο του 2021.

Μαζί με αυτό έρχεται και η διαμόρφωση ενός αξιόπιστου συστήματος εκτιμήσεων. «Να βγάλουμε από την εκτίμηση το υποκειμενικό στοιχείο, κατά το δυνατόν» είπε χαρακτηριστικά, συνεχίζοντας «Θα χρησιμοποιήσουμε τις σύγχρονες τεχνολογίες. Έχουμε δορυφορικές εικόνες, έχουμε ντρόουνς. Αυτά είναι πράγματα που χρησιμοποιούνται

παντού, προκειμένου να έχουμε αξιόπιστα στοιχεία και να βγάλουμε τον υποκειμενισμό και να διαμορφώσουμε ένα αντικειμενικό σύστημα εκτιμήσεων».

«Δεν γίνεται να πηγαίνουμε ακόμα με το τετράδιο στο χωράφι και να περιμένουμε να καθαρογραφούν, να καταχωρηθούν και στο τέλος να πάμε να αποζημιώσουμε. Χρειάζεται ταχύτητα, χρειάζεται αντικειμενικότητα, οι εκτιμήσεις θα υπογράφονται και από τον εκτιμητή γεωπόνο και από τον αγρότη και θα συνοδεύονται με οπτικό υλικό» υποστήριξε από την πλευρά του ο πρόεδρος του ΕΛΓΑ, Ανδρέας Λυκουρέντζος, ο οποίος παράλληλα ανακοίνωσε πως σχεδιάζεται η έκδοση του ατομικού ασφαλιστικού συμβολαίου.

«Προχωράμε σε μία κατεύθυνση αναμόρφωσης του όλου ζητήματος, δηλαδή της ανάγκης ανάπτυξης πληροφοριακού συστήματος, που θα λύνει τα προβλήματα της καταγραφής, της αποτύπωσης, της καταχώρησης, της καταβολής και βεβαίως μέσα στο πλαίσιο αυτό θα μπορεί, να ξέρει ο αγρότης για τι πράγμα ασφαλίστηκε και τι δικαιώματα έχει» συμπλήρωσε ο ίδιος.



## Επιταχυντές επενδύσεων στην υδατοκαλλιέργεια τα τρία ΠΔ

Μετά την τελική υπογραφή από τους υπουργούς Περιβάλλοντος και Αγροτικής Ανάπτυξης των τριών πρώτων Σχεδίων Προεδρικών Διαταγμάτων για τις Περιοχές Ολοκληρωμένης Ανάπτυξης Υδατοκαλλιέργειας Κεφαλονιάς, Οξείας και Χαλκιδικής, ξεκινά η επεξεργασία άλλων τριών Σχεδίων ΠΔ για τις ΠΟΑΥ Βόρειου και Νότιου Ευβοϊκού, Θεσπρωτίας και Μεγάρων για να τρέξουν οι σχετικές επενδύσεις. Για τις υπόλοιπες ΠΟΑΥ

(κατηγορίας Α), η αρμόδια διυπουργική επιτροπή, που έχει συσταθεί από το 2019 υπό τους συναρμόδιους υφυπουργούς Περιβάλλοντος και Αγροτικής Ανάπτυξης κ.κ. Δ. Οικονόμου και Φ. Αραμπατζή καθόρισε στην τελευταία συνεδρίασή της, το εξής χρονοδιάγραμμα:

● ΠΟΑΥ Εχινάδων: εισάγεται για γνωμοδότηση στο Κεντρικό Συμβούλιο Πολεοδομικών Θεμάτων και Αμφισβητήσεων έως το τέλος Αυγούστου.

● ΠΟΑΥ Λέρου, ΠΟΑΥ Αρκαδίας, Μεθάνων, Τροιζηνίας, ΠΟΑΥ Λάρυμνας, Αταλάντης και ΠΟΑΥ Διαύλου Ωρέων Μαλιακού: έχει ολοκληρωθεί ο χωρικός έλεγχος και έχουν ζητηθεί συμπληρωματικά στοιχεία από τους Φορείς Διαχείρισης.

● ΠΟΑΥ Δυτικού Σαρωνικού και ΠΟΑΥ Χίου: χωρικός έλεγχος έως τέλος Σεπτεμβρίου.

Στις υπόλοιπες 9 ΠΟΑΥ έχει τεθεί στόχος η ολοκλήρωση του χωρικού ελέγχου ως τα τέλη 2020.

### ■ ΜΕΤΡΑ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ ΟΙΝΟΥ

#### ■ ΑΠΟΣΤΑΞΗ ΚΡΙΣΗΣ ΟΙΝΩΝ

ΑΙΤΗΜΑΤΑ : **121**  
ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΑ  
**32.984** ΤΟΝΟΥΣ

ΚΟΡΙΝΘΙΑ : **27**  
ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΑ  
**7.700** ΤΟΝΟΥΣ

#### ■ ΠΡΑΣΙΝΟΣ ΤΡΥΓΟΣ

ΑΙΤΗΜΑΤΑ : **4.984,1**  
ΓΙΑ ΕΚΤΑΣΕΙΣ : ΣΤΡΜ.  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ  
**1.350.707** ΕΥΡΩ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ  
**2** ΕΚΑΤ. ΕΥΡΩ

ΑΓΙΩΡΓΗΤΙΚΟ : **1.782,3**  
ΣΤΡΜ.

ΚΑΙ **546.886,75** ΕΥΡΩ

ΚΟΡΙΝΘΙΑ : **1,807**  
ΣΤΡΜ.

ΚΑΙ **550.178,6** ΕΥΡΩ  
«ΠΡΩΤΑΘΛΗΤΕΣ»

Τα οινοποιεία ανοίγουν με άδειες αποθήκες λόγω απόσταξης κρίσης, όμως τα μηνύματα των εμπόρων για αναιμική ζήτηση σταφυλιών, προετοιμάζουν το έδαφος για πτώση τιμών παραγωγού

ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ  
giouroukeli@agronews.gr

Με σύννεφα, όσον αφορά το οικονομικό σκέλος, αναμένεται ο φετινός τρύγος, καθώς παρά την ενεργοποίηση του μέτρου της απόσταξης κρίσης, ως ανάχωμα για τις διαταράξεις που επέφερε στην αγορά η πανδημία του κορωνοϊού, πληθαίνουν οι ενδείξεις ότι ο ιδιωτικός τομέας θα περιορίσει σημαντικά την απορρόφηση σταφυλιών κατά την επικείμενη συγκομιδή.

Την ίδια ώρα, η αγορά οίνου δεν διαφαίνεται να ανακάμπτει με κύριο χαρακτηριστικό τη συρρίκνωση της κατανάλωσης, εγχώριας και διεθνούς, επιφέροντας πρόσθετη ανασφάλεια στον κλάδο. Απόρροια των γεγονότων αυτών, όπως αναφέρει σε ανακοίνωση της η ΚΕΟΣΟΕ, είναι ότι σήμερα οι οινοποιητικοί συνεταιρισμοί δέχονται πιέσεις για παραλαβή σταφυλιών και από αμπελουργούς οι οποίοι παρέδιδαν την παραγωγή τους σε ιδιωτικά οινοποιεία.

Οι οινοποιητικοί συνεταιρισμοί που είναι επιχειρήσεις των οποίων ο κύκλος εργασιών κατέρρευσε εξαιτίας της πανδημίας του κορωνοϊού σε ορισμένες περιπτώσεις έως και 90% στερούνται των κεφαλαίων κίνησης, προκειμένου να παραλάβουν τη σταφυλική παραγωγή, ό-



Ο κύκλος εργασιών στους οινοποιητικούς συνεταιρισμούς, σύμφωνα με την ΚΕΟΣΟΕ, κατέρρευσε ελέω πανδημίας έως και 90%.

## Με δάνειο για στήριξη των τιμών Στους συνεταιρισμούς πίεση απορρόφησης των οινοστάφυλων

πως επιτάσσει το θεσμικό τους πλαίσιο.

«Η εξέλιξη αυτή γίνεται δραματική δεδομένου ότι οι επιχειρήσεις οίνου στη χώρα μας και ιδιαίτερα οι οινοποιητικοί συνεταιρισμοί από τον Αύγουστο και μετά θα πρέπει να παραλάβουν τη σταφυλική παραγωγή, εν όψει του τρύγου που θα ξεκινήσει σε ολόκληρη την Ελλάδα και μάλιστα με όρους υποχρεωτικής παραλαβής από τα μέλη τους, αφού αυτό προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία περί συνεταιρισμών», αναφέρει χαρακτηριστικά σε σχετική της επιστολή η ΚΕΟΣΟΕ προς τους υπουργούς Οικονο-

μικών και Αγροτικής Ανάπτυξης, επιτάσσοντας την ανάγκη έγκρισης άτοκης δανειοδότησης των επιχειρήσεων οίνου υπό όρους συγκράτησης των τιμών.

Σε κάθε περίπτωση το ζήτημα χρήζει ιδιαίτερης προσοχής, καθώς ουδείς γνωρίζει πως θα εξελιχθεί η υπόθεση της πανδημίας, συνολικότερα και τα δημοσιονομικά βαρίδια που θα δημιουργήσει στη συνέχεια.

«Σύμφωνα με τα τελευταία επιδημιολογικά δεδομένα, για τους κλάδους του τουρισμού και της εστίασης είναι πιθανότερο να επικρατήσει το λιγότερο αισι-



## Ελληνικά σιτηρά, τυριά και ελαιόλαδο έχουν κοινό στα Εμιράτα

Ισχυρό ενδιαφέρον για γαλακτοκομικά προϊόντα, κρέας, σιτάρι, κριθάρι, φρέσκα φρούτα, ελιές και ελαιόλαδο με χώρα προέλευσης την Ελλάδα διαμορφώνεται το τελευταίο διάστημα στα Ηνωμένα Αραβικά Εμιράτα, κάτι που δίνει νέα δυναμική εξωστρέφειας στα προϊόντα αυτά. Στις προοπτικές ανάπτυξης των εξαγωγών ελληνικών αγροτικών προϊόντων αναφέρθηκε ο υφυπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης Κώστας Σκρέκας, στο

πλαίσιο του 2ου Φόρουμ Διευρυμένης Στρατηγικής Συνεργασίας Ελλάδας-Ηνωμένων Αραβικών Εμιράτων, που διοργάνωσε η Γενική Γραμματεία Εξωστρέφειας του υπουργείου Εξωτερικών. Στο επίκεντρο των συζητήσεων, που ακολουθούν την υπογραφή Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ των δύο χωρών το 2019, ήταν οι ευκαιρίες που δημιουργούνται για την αύξηση των εξαγωγών ελληνικών αγροτικών προϊόντων. Α-

κόμα, συζητήθηκαν οι προοπτικές επενδύσεων στον ελληνικό αγροδιατροφικό τομέα, καθώς οι εταιρείες των ΗΑΕ εξετάζουν με ιδιαίτερο ενδιαφέρον την ελληνική αγορά. Ο κ. Σκρέκας επεσήμανε ότι η εμβάθυνση των σχέσεων των δύο χωρών προσφέρει τη δυνατότητα για σημαντικές επιχειρηματικές συμφωνίες και στον αγροδιατροφικό τομέα, δίνοντας έμφαση στις πολιτικές για την αναβάθμιση του πρωτογενούς τομέα.



### Όγκοι παραγωγής και συμφωνίες οίνου στην Επιτροπή Ανταγωνισμού

Την Επιτροπή Ανταγωνισμού θα πρέπει να ενημερώνουν μέχρι και το τέλος του έτους όσοι προχωρήσουν σε συμφωνίες στον αμπελοοινικό τομέα, σύμφωνα με τον νέο εκτελεστικό κανονισμό της ΕΕ, που έρχεται σε εφαρμογή των μέτρων στήριξης του κλάδου λόγω της κρίσης του κορωνοϊού. Οι ενδιαφερόμενοι (γεωργοί, αγροτικοί συνεταιρισμοί, αγροτικές ενώσεις κ.α) υποχρεούνται να υποβάλουν τα σχετικά στοιχεία στη Γενική Διεύθυνση Ανταγωνισμού της Επιτροπής (food@epant.gr και protokolo@epant.gr).

όδοξο σενάριο, αφού τα κρούσματα της πανδημίας δείχνουν αυξητική τάση σε παγκόσμιο επίπεδο. Είναι αυτονόητο ότι οι πληττόμενοι κλάδοι δεν είναι αυτοτελείς, αλλά λειτουργούν ως συγκοινωνούντα δοχεία, με πλειάδα άλλων κλάδων, ένας εκ των οποίων είναι ο αμπελοοινικός κλάδος της χώρας», σημειώνει η συνεταιριστική αμπελουργική οργάνωση.

Μάλιστα, όπως υπογραμμίζει, η αδυναμία παραλαβής της επερχόμενης συγκομιδής σταφυλιών θα είναι καταστροφική, όχι μόνο για φέτος, αλλά και για τις επόμενες χρονιές, ενώ ήδη τα μηνύματα που προέρχονται από εμπόρους σταφυλιών και ιδιωτικές επιχειρήσεις για αναιμική ζήτηση σταφυλιών, προετοιμάζουν το έδαφος για κατάρρευση τιμών.

Φέτος για προφανείς επίσης λόγους, καταλήγει η ανακοίνωση της ΚΕΟΣΟΕ, θα πρέπει ο κρατικός ελεγκτικός μηχανισμός να εμποδίσει αποτελεσματικά την είσοδο σταφυλιών στον αμπελοοινικό τομέα, που απαγορεύεται να οινοποιηθούν, γεγονός που θα εντείνει περαιτέρω την από πολλούς επιδιωκόμενη πτώση των τιμών σταφυλιών οινοποιίας.



## Με 1,15 ευρώ το πρόβειο γάλα και 70 λεπτά το γίδινο από τον συνεταιρισμό Καλαβρύτων

**Τιμολόγιο**  
Τα μέλη του συνεταιρισμού θα λάβουν **1,069 ευρώ το κιλό για το πρόβειο γάλα που παρέδωσαν την περίοδο 2019-2020 και 0,645 ευρώ για το γίδινο. Η υψηλότερη τιμή για το πρόβειο τα 1,15 ευρώ και για το γίδινο τα 0,70 ευρώ**

**Ζήτηση**  
Η ζήτηση εν τω μεταξύ για φέτα και τυροκομικά προϊόντα δείχνει να ξυπνάει, τόσο στην εγχώρια αγορά όσο και διεθνώς

Τιμή παραγωγού με ταβάνι στα 1,15 ευρώ το κιλό για το πρόβειο γάλα και 70 λεπτά για το γίδινο αποφάσισε να πληρώσει για την γαλακτοκομική περίοδο 2019-2020 ο Αγροτικός Γαλακτοκομικός Συνεταιρισμός Καλαβρύτων.

Πρόκειται για μια χρονιά, στην οποία ο ανταγωνισμός ανάμεσα στις γαλακτοβιομηχανίες έχει στηρίξει αισθητά τις τελευταίες εβδομάδες την τιμή του αιγοπρόβειου γάλακτος, με τους κτηνοτρόφους στις περισσότερες περιφερειακές ενότητες της χώρας να αξιώνουν τιμή από 1 ευρώ και πάνω. Σημειωτέον ότι η ζήτηση για φέτα και τυροκομικά προϊόντα δείχνει να ξυπνάει, τόσο στην εγχώρια αγορά όσο και διεθνώς, ενώ οι νέες επενδύσεις που έχουν γίνει στον κλάδο της τυροκομίας απορροφούν όλο και μεγαλύτερες ποσότητες γάλακτος.

Πιο συγκεκριμένα, τα μέλη του συνεταιρισμού Καλαβρύτων αναμένεται να λάβουν τιμή 1,069 ευρώ το κιλό για το πρόβειο γάλα που παρέδωσαν την περίοδο 2019-2020 και 0,645 ευρώ για το γίδινο, σύμφωνα με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του προολίγων ημερών. Μάλιστα, όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση η υψηλότερη τιμή για πρόβειο γάλα θα φτάσει τα 1,15 ευρώ το κιλό, ενώ για το γίδινο τα 0,70 ευρώ. Σε ό,τι αφορά τους συνεργαζόμενους παραγωγούς,

αυτοί θα πληρωθούν με τιμή 1,035 ευρώ και 0,603 ευρώ το κιλό για το πρόβειο και γίδινο γάλα αντίστοιχα.

Στην ανακοίνωση αναφέρεται ότι πρόκειται για την καλύτερη τιμή πανελλαδικά αλλά και με τους καλύτερους όρους πληρωμής. «Στην πραγματικότητα, πρόκειται για έναν απίστευτο άθλο, αν λάβουμε υπόψη μας την κρίση που βίωσε όλα τα προηγούμενα χρόνια ο τομέας, με την καθίζηση στις τιμές, αλλά και τα δεδομένα της τρέχουσας περιόδου, με την οικονομία συνολικά να κλυδωνίζεται από την πανδημία του κορωνοϊού και τις επιπτώσεις της» υποστηρίζουν από τον συνεταιρισμό. Ο πρόεδρος της οργάνωσης Παύλος Σατολιάς, δήλωσε σχετικά: «Με όλες μας τις δυνάμεις θα συνεχίσουμε να στηρίζουμε τους παραγωγούς μας και τον τόπο μας. Χωρίς την πρωτογενή παραγωγή δεν μπορεί να σταθεί όρθια η οικονομία. Εμείς το ξέρουμε καλά και αυτό προσπαθούμε ως μήνυμα να περάσουμε και στα κέντρα λήψης των αποφάσεων. Νομίζω ότι αν η περιπέτεια της πανδημίας θα πρέπει κάτι να μας διδάξει, αυτό είναι πως χωρίς παραγωγή, χωρίς τρόφιμα, χωρίς τους αγρότες μας, τους κτηνοτρόφους, δεν υπάρχει ελπίδα. Για αυτό ακριβώς είναι σημαντικό να στηρίζουμε όλοι, όσο το δυνατόν περισσότερο, τον κόσμο της παραγωγής».

## Με κρατική επιδότηση για 9 μήνες εξυπηρετούμενα και μη δάνεια

Φορολογικές μεταρρυθμίσεις με στόχο την ενίσχυση της αναπτυξιακής διαδικασίας της ελληνικής οικονομίας και ένα νέο πρόγραμμα για δανειολήπτες που έχουν πληγεί από τις δυσμενείς επιπτώσεις του κορωνοϊού εισάγει το νέο νομοσχέδιο του υπουργείου Οικονομικών. Μάλιστα, πιθανότατα και από τη Δευτέρα, ανοίγει η πλατφόρμα για τα εξυπηρετούμενα και μη δάνεια για την επιδότηση για ένα 9μηνο των δανειοληπτών που έχουν πληγεί από την πανδημία. Ενδεικτικά, επιδοτείται η μηνιαία δόση των εξυπηρετούμενων δανείων σε ποσοστό 90% κατά το 1ο τρίμηνο, 80% το 2ο τρίμηνο και 70% το 3ο τρίμηνο.

Σύμφωνα με το νομοσχέδιο Σταϊκούρα, μεταξύ των μέτρων, που εισάγονται είναι:

- Παροχή κινήτρων σε συνταξιούχους που έχουν τη φορολογική κατοικία στην αλλοδαπή, ακολουθώντας τις βέλτιστες ευρωπαϊκές πρακτικές, να μεταφέρουν τη φορολογική τους κατοικία στην Ελλάδα. Αυτοί θα υπαχθούν σε εναλλακτική φορολόγηση του εισοδήματος αλλοδαπής προέλευσης, με φορολογικό συντελεστή 7% για χρονικό διάστημα 15 ετών, και με την απαλλαγή τους από την ειδική εισφορά αλληλεγγύης.

- Καταργείται η αυτοτελής φορολόγηση 10% των χρηματικών γονικών παροχών και δωρεών από τους γονείς προς τα τέκνα τους, προκειμένου να υποστηριχθεί η οικονομική αυτοτέλειά τους και να αναθερμανθεί η αγορά ακινήτων.
- Μειώνεται ή και μηδενίζεται η προκαταβολή φόρου για το έτος 2019.

- Απαλλάσσονται, ειδικά για το φορολογικό έτος 2019, από την υποχρέωση καταβολής τέλους επιτηδεύματος οι αγρότες, καθώς και οι παράκτιοι αλιείς.

- Επιδοτούνται, για 9 μήνες, όλα τα στεγαστικά και επιχειρηματικά δάνεια με υποθήκη στην κύρια κατοικία.



## Πιο αγροτική η μεταποίηση στο νέο μοντέλο παραγωγής

Καθοριστικός ο ρόλος της αγροδιατροφής στα πλάνα του Ταμείου Ανάκαμψης

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ  
panagos@agronews.gr

Από την αποδοτικότητα των αναπτυξιακών προγραμμάτων εξαρτάται, όπως όλα δείχνουν, ειδικά σ' αυτή τη φάση, το εγχείρημα ανασυγκρότησης της ελληνικής γεωργίας, κάτι που συναρτάται άμεσα με την ευρύτερη προσπάθεια ανόρθωσης της οικονομίας στη χώρα. Ειδικότερα στον αγροτικό τομέα, είναι πλέον σαφές ότι τα εργαλεία που είχε τα παλιότερα χρόνια στη διάθεσή της η κυβέρνηση, όπως οι γεωργικές εφαρμογές (δημόσια διοίκηση), οι συνεταιρισμοί και οι άμεσες ενισχύσεις έχουν περιορίσει την εμβέλειά τους, επομένως αυτό που μπορεί να αλλάξει τον ρου των πραγμάτων είναι τα επενδυτικά προγράμματα.

Δεν είναι τυχαίο το γεγονός ότι αυτό που απασχολεί μετ' επιτάσεως αυτές τις μέρες τους αγρότες σε όλη την Ελλάδα, είναι το άνοιγμα του Πληροφοριακού Συστήματος Κρατικών Ενισχύσεων (ΠΣΚΕ) για την υποβολή των αιτημάτων πληρωμής από τα Σχέδια Βελτίωσης, όπως και τα χρονοδιαγράμματα των προκλήσεων του Αναπτυξιακού Νόμου 4399/16, πτυχές του οποίου δείχνουν να αποκτούν τον τελευταίο καιρό όλο και πιο ζωηρό αγροτικό πρόσημο.

Το «πείραμα» των ημερών δείχνει να έχει ιδιαίτερη σημασία αν ληφθεί υπόψη ότι ο τομέας της αγροδιατροφής θα κληθεί

να σπρώξει μεγάλο βάρος των προσπαθειών που θα λάβουν χώρα το επόμενο διάστημα για την έγκαιρη και σωστή αξιοποίηση των πόρων του Ταμείου Ανάκαμψης που για την Ελλάδα ανέρχονται στα 32 δις ευρώ. Ως γνωστόν, η αγροδιατροφή και γενικότερα η ανάπτυξη της υπαίθρου διατηρούν εξέχουσα θέση και στα πολυετή αναπτυξιακά προγράμματα, το ύψος των οποίων στη νέα προγραμματική περίοδο 2021-2027 προσεγγίζουν τα 30 δις. ευρώ, συνθέτοντας το γνωστό πακέτο των 72 δις. που έφερε πρόσφατα στις... βαλίτσες του από τις Βρυξέλλες ο Κυριάκος Μητσοτάκης.

Ποιο είναι όμως εδώ το ζητούμενο; Σίγουρα το επόμενο διάστημα πόροι για την ανάπτυξη θα υπάρξουν. Το θέμα είναι πόσο εύκολη θα είναι η απορρόφησή τους και τι τόπο θα πιάσουν. Υπ' αυτή την έννοια, ο τομέας της α-

γροδιατροφής είναι από τους πλέον κατάλληλους και έτοιμους (αυτό τον καιρό) να απορροφήσουν επενδυτικά κεφάλαια. Οι πληροφορίες θέλουν το εγχείρημα του Αναπτυξιακού να βρίσκει για πρώτη φορά πεδίο δόξης λαμπρό σε επενδυτικά projects που συνδέονται τόσο με τον πρωτογενή τομέα όσο και με τη μεταποίηση. Το καινούργιο στοιχείο είναι ότι τα περισσότερα από αυτά τα επενδυτικά σχέδια, επιχειρούν να γεφυρώσουν την πρωτογενή παραγωγή με το τελικό προϊόν και την ίδια ώρα στα περισσότερα εξ αυτών η πρωτοβουλία ανήκει σε ανθρώπους και επιχειρήσεις με σαφέστατη μέχρι σήμερα αναφορά στην αγροτική παραγωγή.

Αρχίζουν να ξεφυτρώνουν, θα μπορούσε να πει κανείς, μικρές κάθετες μονάδες οι οποίες συμπυκνώνουν την ιδέα του αφηγήματος «από το χωράφι στο ράφι». Η όλη προσπάθεια διευκολύνεται και από το γεγονός ότι εδώ και κάποια χρόνια έχει συντελεστεί η στροφή της ελληνικής γεωργίας από τα κλασικά βιομηχανικά προϊόντα, όπως το βαμβάκι και ο καπνός, προς τα προϊόντα της αγροδιατροφής ή ακόμα και στα super foods. Η ίδια η υφή αυτών των προϊόντων υπαγορεύει μια πιο σύνθεση προσέγγιση από την πλευρά του παραγωγού και κινήσεις που προσεγγίζουν στα επόμενα στάδια της αλυσίδας αξίας, όπως είναι η τυποποίηση, η μεταποίηση και το branding. Εδώ κουμπώνει και ο ρόλος της νέας γενιάς αγροτών.

“

**Στροφή από τα βιομηχανικά**  
**Εδώ και χρόνια έχει συντελεστεί η**  
**στροφή της ελληνικής γεωργίας**  
**από τα κλασικά βιομηχανικά**  
**προϊόντα, όπως το βαμβάκι κι ο**  
**καπνός, προς τα προϊόντα της**  
**αγροδιατροφής και τα super foods**

# Προς ακύρωση οι δασμοί ΗΠΑ στα αγροτικά της ΕΕ

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ  
gogos@agronews.gr

## Συμφόρηση

Οι αθρόες εισαγωγές ελαιολάδου της Ισπανίας από την Τυνησία προκάλεσαν συμφόρηση στα υπόλοιπα εμπορικά κέντρα της Ευρώπης.

## Εμπάργκο

Οι δασμοί αυτοί σε πολλές περιπτώσεις λειτούργησαν ως πρόσχημα για πιέσεις που αν και πιο ήπιες θύμισαν εκείνες που έφερε το ρωσικό εμπάργκο.

## Αντίποινα

Η Ευρώπη αναμένει πως με τον διακανονισμό της διαμάχης στο πλαίσιο του ΠΟΕ με τις ΗΠΑ, το δυσμενές πλαίσιο αυτό θα ακυρωθεί, ενώ ήδη και η Κομισιόν προειδοποίησε την Ουάσιγκτον ότι και εκείνη θα ανταποδώσει με κυρώσεις, εάν αυτό δεν συμβεί.

Ο συμβιβασμός στον οποίο προχώρησαν οι ευρωπαϊκές χώρες της Airbus βάζει ένα τέλος στην πιο πολυχρονισμένη διαμάχη ανάμεσα σε ΗΠΑ και Ευρώπη, η οποία αποτέλεσε αφορμή για επιβολή δασμών 25% σε αγροτικά προϊόντα όπως το κρασί, το ελαιόλαδο, τα τυριά και η κομπόστα



Με την προϋπόθεση ότι θα ακολουθήσουν οι επιθυμητές πολιτικές εξελίξεις, ένα κεφάλαιο που σημάδεψε τις αγορές αγροτικών προϊόντων της Ευρώπης την τελευταία χρονιά, οδεύει προς επίλυση. Έπειτα από τον διακανονισμό τον οποίο συμφώνησε η Airbus με τον Παγκόσμιο Οργανισμό Εμπορίου τερματίζεται η επί μακρόν διατλαντική διαμάχη με τις Ηνωμένες Πολιτείες, η οποία αφορά τα δισεκατομμύρια δολάρια των επιδοτήσεων στον αεροναυπηγικό κλάδο. Ως γνωστόν με αφορμή τη διαμάχη αυτή, τον περασμένο Οκτώβριο οι ΗΠΑ προέβησαν στην επιβολή δασμών 7,5 δισ. δολαρίων σε ποσοστό 25% σε μια σειρά αγροτικών προϊόντων, μεταξύ των οποίων είναι η κομπόστα, διάφοροι κωδικοί τυριών συμπεριλαμβανομένης της φέτας, τα κρασιά και το ισπανικό ελαιόλαδο.

Στην περίπτωση δε του ισπανικού ελαιολάδου, η βιομηχανία της ιβηρικής προέβη σε αθρόες εισαγωγές από την Τυνησία, ενώ μέσω έντεχνων χειρισμών και με σπόντα «επανεξαγωγές» μέσω Πορτογαλίας κατάφερε να διατηρήσει κάπως τα μερίδιά της στις ΗΠΑ ανεπηρέαστα από τους δασμούς. Η κίνηση αυτή όμως στοίχισε στους Ισπανούς, τους Έλληνες και τους Ιταλούς παραγωγούς, υπό την έννοια ότι δημιουργήσε συμφόρηση ποσοτήτων στα υπόλοιπα εμπορικά κέντρα της Ευρώπης. Μάλιστα, ήταν το βασικό επιχείρημα που έστειλε και κράτησε για μεγάλο χρονικό διάστημα τις τιμές του έξτρα παρθένου ελαιολάδου κάτω και πέριξ της ασύμφορης τιμής των 2 ευρώ το κιλό.

Από την άλλη, η ελληνική βιομηχανία κομπόστας, επικαλέστηκε ουκ ολίγες φορές τη δυσμενή κατάσταση στις αγορές των ΗΠΑ, όπου η αξία των ελληνικής προέλευσης εισαγωγών κυμαίνεται στα 50 εκατ. δολάρια σύμφωνα με στοιχεία της ΕΚΕ, ενώ ήδη πριν από τον Οκτώβριο του 2019, τα ελληνικά προϊόντα κομπόστας επιβαρύνονταν με δασμό 18%.

Τα επιχειρήματα αυτά λοιπόν ό-τι το 45,85% των ελληνικών εξαγωγών αγροτικών προϊόντων στις Ηνωμένες Πολιτείες, επλήγησαν από τους δασμούς αυτούς, που σε πολλές περιπτώσεις λειτούργησαν ως πρόσχημα για πιέσεις που αν και πιο ήπιες θύμισαν εκείνες που έφερε το ρωσικό εμπάργκο, φαίνεται ότι εξαντλούνται μαζί με τη δι-

άρκεια των δασμών. Ήδη η Ευρώπη αναμένει πως με τον διακανονισμό της διαμάχης στο πλαίσιο του ΠΟΕ με τις ΗΠΑ, το δυσμενές πλαίσιο αυτό θα ακυρωθεί. Μάλιστα ήδη η Κομισιόν προειδοποίησε την Ουάσιγκτον ότι και εκείνη θα ανταποδώσει με κυρώσεις, εάν αυτό δεν συμβεί. «Η Ευρωπαϊκή Ένωση συνολικά και ειδικότερα η Γαλλία, η Ισπανία και η Γερμανία είναι σε πλήρη συμμόρφωση με τις αποφάσεις του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου (ΠΟΕ) στην περίπτωση της Airbus», παραδέχεται η σχετική ανακοίνωση της Κομισιόν.

«Αυτό ακυρώνει τα όποια επιχειρήματα χρησιμοποιούνται για να διατηρήσουν οι Ηνωμένες Πολιτείες εν ισχύ τα αντίμετρα τους προς τις ευρωπαϊκές εξαγωγές και προ-

σφέρει ισχυρά αντεπιχειρήματα για έναν γρήγορο διακανονισμό της μακράς διαμάχης», ανέφερε η Ευρωπαϊκή Επιτροπή. Στα παραπάνω ο Ευρωπαίος επίτροπος για θέματα Εμπορίου Φιλ Χόγκαν πρόσθεσε τα εξής: «Απουσία διευθέτησης, η Ευρωπαϊκή Ένωση θα είναι έτοιμη να ασκήσει πλήρως όποιο έννομο δικαίωμα έχει για την επιβολή κυρώσεων».

Επιπροσθέτως, η Κομισιόν διευκρίνισε ότι εάν αποφασισθεί η επιβολή αντιποίνων εις βάρος προϊόντων των Ηνωμένων Πολιτειών, η κλίμακα και το εύρος τους θα καθορισθεί βάσει του πλαισίου διαιτησίας του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου σε αντίστοιχη υπόθεση σχετική με τις επιδοτήσεις προς την αεροναυπηγική Boeing.

Πολιτικό μέτωπο  
Ελλάδας- Ιταλίας κατά  
σήμανσης που αδικεί  
το ελαιόλαδο

Το προωθούμενο σύστημα επισήμανσης τροφίμων Nutri-Score, το οποίο θα ισχύσει σε πανευρωπαϊκό επίπεδο, θα επιχειρήσουν να μπλοκάρουν Ελλάδα και Ιταλία στις διαπραγματεύσεις που λαμβάνουν χώρα στις Βρυξέλλες. Όπως είχε αναδείξει η Agrenda, ο τρόπος με τον οποίο αξιολογεί την θρεπτική αξία των αγροτικών προϊόντων, χαντακώνει πολλά παραδοσιακά αγροτικά προϊόντα, όπως είναι το ελαιόλαδο, τα αλλαντικά και τα τυριά, ευνοώντας ταυτόχρονα τροφές «εργαστηρίου» που διακινούν

πολυεθνικές. Τα περιθώρια μιας κοινής στρατηγικής απέναντι σε αυτό το σύστημα βρέθηκαν στο επίκεντρο τηλεδιάσκεψης ανάμεσα στον υπουργό Αγροτικής Ανάπτυξης Μάκη Βορίδη και την Ιταλίδα ομόλογό του Τερέσα Μπελανόβα την Πέμπτη 30 Ιουλίου. Σε αυτήν ο κ. Βορίδης επανέλαβε την αντίθεση της χώρας μας σε αυτό το σύστημα, ενώ από την πλευρά της η Ιταλίδα υπουργός εξέφρασε και αυτή την αντίθεση της χώρας της στη μέθοδο επισήμανσης που προωθείται.



## ...ΤΗΣ ΠΙΑΤΣΑΣ

**Ούτε ένας** δεν μπήκε στον κόπο από τους κρατούντες στο υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης να βγει και να ανακοινώσει πόσα αναλογούν επακριβώς στους Έλληνες αγρότες από τη νέα ΚΑΠ που αποφασίστηκε στη σύνοδο κορυφής. Θα μου πείτε μήπως κατάλαβαν και οι ίδιοι; Πόσες θα είναι οι άμεσες ενισχύσεις; Θα υπάρξει μείωση στα δικαιώματα; Με την εσωτερική σύγκλιση για φέτος, τι θα κάνουν; Οι επιτροπές για τα στρατηγικά σχέδια της ΚΑΠ στην Ελλάδα που έχουν στηθεί από τον περασμένο Φλεβάρη τι δουλειά κάνουν είπαμε;

**Μία πρεμούρα** που τους έχει πιάσει εκεί στη Βάθη με την εξωστιακή και πώς θα καλύψουν τα επόμενα χρόνια τους δικαιούχους. Ακούγεται, πως όλα θα αλλάξουν ξανά. Όχι απαραίτητα στον χάρτη, αλλά στα ποσά που λογικά θα είναι μειωμένα από τη νέα περίοδο. Τι σημαίνει αυτό; Αν είχατε ένα μπάζετ ΠΑΑ των 100 ευρώ και σας έλεγαν ότι πρέπει οπωσδήποτε να βγάλετε προγράμματα για το περιβάλλον αξίας 30 ευρώ με αυτά, θα λέγατε «ωραία, σε αυτά τα 30 ευρώ να υπολογίσω και την εξωστιακή για να καλύψω την υποχρέωση»; Αν η απάντηση είναι όχι, που προς το παρόν είναι, τότε από τα υπόλοιπα 70 ευρώ, βγάλετε αλλά 30 ευρώ για την εξωστιακή. Ίσως 40 ευρώ για όλα τα υπόλοιπα: Σχέδια Βελτίωσης, Νέους Αγρότες, Δημόσια Έργα, Leader, Μεταποίηση κλπ. Γι' αυτό ο Βορίδης επιμένει στα Συμβούλια, αλλά ακόμα... τίποτα.

**Βγαίνουν** τα αποτελέσματα των ενστάσεων στα Σχέδια Βελτίωσης ανά περιφέρεια και οι παραγωγοί διαπιστώνουν διαφορές, που οι μελετητές λένε ότι δεν είναι παράλογες. Αφού, για παράδειγμα, μόρια έπαιρνε ένα σχέδιο για μια καινοτόμα επενδυτική πρόταση. Και εντάξει για αυτές που ήταν στη λίστα. Όμως η πρόσκληση έδινε τη δυνατότητα στον υποψήφιο να αιτηθεί μοριοδότηση και για «καινοτομία» που αυτός θεωρούσε. Το αποτέλεσμα; Στην διακριτική ευχέρεια του αξιολογητή!

**Εντάξει**, θέλει ο υπουργός η αμοιβή των εργατών γης να γίνεται με τη διαδικασία του εργόσημου και όχι με εισφορές στον ΕΦΚΑ. Αλλά για να γίνει αυτό, πρέπει όλοι οι αλλοδαποί αγρεργάτες να έχουν ΑΜΚΑ και ΑΦΜ. Δηλαδή για την έκδοση ΑΦΜ πρέπει να αναγράφεται το όνομα μπτέρας του εργάτη γης, κάτι που δεν υπάρχει καν στα διαβατήρια της Αλβανίας. Εν τω μεταξύ για τον ΑΜΚΑ ζητείται μεταφρασμένη στα ελληνικά την οικογενειακή κατάσταση του εργάτη γης. Αθάνατη γραφειοκρατία!

**Φακές**, φασόλια και ρεβύθια δεν συγκομίζουν φέτος στην Καστοριά, λένε οι παραγωγοί. Ο καύσωνας και η ανομβρία τον περασμένο Μάιο χτύπησε τις δύο αυτές σημαντικές για τον νομό καλλιέργειες. Το πρόβλημα, κατά τα γνωστά, βάσει του κανονισμού του ΕΛΓΑ, είναι ότι δεν αποζημιώνονται ζημιές από καύσωνα αν η θερμοκρασία είναι κάτω από 40 οC. Στην Καστοριά, όμως, ακόμα και σε καύσωνα, τέτοιες υψηλές θερμοκρασίες δεν πιάνονται ποτέ. Αίτημα των παραγωγών και μοναδική λύση, τα ΠΣΕΑ. Όχι ότι είναι ευκαιρία, αλλά από το ολότελα....

Ο ΜΠΛΟΚΑΤΖΗΣ

## ΕΙΠΑΝ ΕΙΠΑΝ



**ΚΥΡ. ΠΙΕΡΡΑΚΑΚΗΣ**  
**ΥΠ. ΨΗΦ. ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**  
«Οι νέοι Ταχυδρομικοί Κώδικες θα δώσουν στους πολίτες χρήσιμες πληροφορίες για τον τόπο που μένουν ή θέλουν να μείνουν, όπως ποιες είναι οι ταχύτητες του Internet, αν έχει «περάσει» το φυσικό αέριο, ποια είναι η κάλυψη από δίκτυα 4G σήμερα, 5G αύριο».



**ΝΙΚΗ ΚΕΡΑΜΕΩΣ**  
**ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΑΙΔΕΙΑΣ**  
«Σε όλη την κρίση προσαρμοζόμαστε διαρκώς στα επιδημιολογικά δεδομένα και ακολουθούμε τις οδηγίες των ειδικών. Δεν μπορούμε από τώρα να ανακοινώσουμε πώς θα λειτουργήσουν τα σχολεία γιατί θα εξαρτηθεί από την πορεία της πανδημίας και τον μήνα Αύγουστο».



**ΒΑΣ. ΠΑΠΑΒΑΣΙΛΕΙΟΥ**  
**ΣΚΗΝΟΘΕΤΗΣ**  
«Η Ελλάδα τώρα βρίσκεται μπροστά στο στοίχημα του τρίτου αιώνα: τη νέα Ελλάδα. Έκλεισαν οι δύο αιώνες συνδεδεμένοι με τη συγκροτησιακή βία. Από το Ναυαρίνο, κατά μία έννοια είναι η καθυστερημένη εκπλήρωση του αιτήματος του Μακρυγιάννη να φτιάσομεν χωριόν».



**ΠΕΔΡΟ ΜΑΡΤΙΝΣ**  
**ΤΕΧΝΙΚΟΣ**  
«Ο Ολυμπιακός δεν έχει φτάσει σε τελικό ευρωπαϊκής διοργάνωσης. Είναι το όνειρό μας. Δεν ξέρω αν είναι εφικτό. Θα έχουμε αποφασιστικότητα στον αγωνιστικό χώρο. Στον Ολυμπιακό αξίζει ένας ευρωπαϊκός τίτλος. Τα όνειρα υπάρχουν για να γίνονται πραγματικότητα».

## ΕΡΩΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ

ΠΟΣΑ ΧΡΗΜΑΤΑ ΞΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΓΙΑ ΖΩΟΝΟΣΟΥΣ, ΠΟΙΟΙ ΤΑ ΠΑΙΡΝΟΥΝ ΚΑΙ ΓΙΑΤΙ ΔΕΝ ΕΚΡΙΖΩΝΟΝΤΑΙ

### Υβρίδια

● Μια ακριβής αποτύπωση της κατάστασης για τον αγροτικό τομέα από τα «παζάρια» της Συνόδου Κορυφής για το Πολυετές είναι εξαιρετικά δύσκολη ακόμα, λέει σε άρθρο του ο καθηγητής του ΓΠΑ, πρώην Γενικός Γραμματέας του ΥΠΑΑΤ, Χαράλαμπος Κασίμης. ● Δεν έχουν οριστικοποιηθεί και εξειδικευτεί οι αποφάσεις της Συνόδου, διότι περιμένουν Ευρωκοινοβούλιο, Επιτροπή και εθνικά κοινοβούλια για αύξηση των εθνικών συνεισφορών στον κοινοτικό προϋπολογισμό. ● Τα διάφορα «αντίδωρα» ή τα «γλυκίσματα» της διαπραγμάτευσης, όπως τα χαρακτηρίζει ο διακεκριμένος αγροτο-οικονομολόγος Άλαν Μάθιους, που συνδέονται με την αγροτική ανάπτυξη, δημιουργούν σύγχυση σε ό,τι αφορά την πραγματική εικόνα.



Πού να εμπιστευθείς σ' αυτούς κοπάδι;

### Από μεγάλο περιβόλι, πολύμυριζο

Το μόνο που δεν μάθαμε από την εποικοδομητική κατά τα λοιπά συνάντηση των κτηνοτρόφων Θεσσαλίας με τον Μαυρουδή, ποια ήταν η τοποθέτησή του στο θέμα της εγκατάστασης φωτοβολταϊκών πάρκων, που βρίσκεται προ των πυλών σε αρκετές περιοχές του νομού σε χιλιάδες στρέμματα βοσκήσιμων εκτάσεων. Μάλιστα εκτός από την απώλεια βοσκοτόπων, οι κτηνοτρόφοι ανησυχούν και για την απώλεια επιλέξιμων προς ενίσχυση εκτάσεων. Ανησυχίες εκφράζει κι ο Μάξιμος. Γιατί διαφορετικά, όπως είχε πει και μία καθηγήτρια, η Ελλάδα στο τέλος θα κινδυνεύσει να γίνει από ένα μεγάλο περιβόλι σε μία μεγάλη πρίζα.

### John Dryden

Ενημέρωση αναφορικά με την ενίσχυση των τεσσάρων ευρώ και τότε αυτό θα τους καταβληθεί, ζήτησαν από τον Μαυρουδή οι Τυρναβίτες κτηνοτρόφοι. Επικαλέστηκαν δε, τη λαϊκή ρήση «όποιος δεν θέλει να ζυμώσει, 10 μέρες κοσκινίζει». Προειδοποίησαν μέσω και του Άγγλου ποιητή John Dryden: «Να φοβάσαι την οργή υπομονετικού ανθρώπου».

### Τρίτωσε

Ο Μάξιμος (έδωσα τη μάχη στο γάλα), έθεσε για τρίτη φορά, σε συζήτηση από το βήμα της Βουλής επί της ψήφισης νομοσχεδίου του υπουργείου της πλατείας, την αδικία που υφίστανται δικαιούχοι του προγράμματος δάσωσης γαιών που καλούνται να επιστρέψουν βάσει μιας αρχικής ΚΥΑ το σύνολο των επιδοτήσεων που έλαβαν. Αφού τρίτωσε...

### ΜΕΡΑ ΝΥΧΤΑ

Υπομονή συνέσπασε ο Μαυρουδής στους Θεσσαλούς κτηνοτρόφους για την αποζημίωση του καταρροϊκού, καθώς απαιτείται η ολοκλήρωση των γραφειοκρατικών διαδικασιών. Πάντως πέρασε μία 5ετία.

**Τι θέλει να πει ο Μαυρουδής, όταν λέει ότι έτσι όπως είναι σήμερα ο ΕΛΓΑ, δεν υπάρχει με επιχειρηματικούς όρους κάτι το ελκυστικό για σύμπραξη με ιδιωτικές εταιρείες. Τουτέστιν, να εξυγιανθεί πρώτα και μετά βλέπουμε...**

# Τρίμματα

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ



**Π**άντα το λέγαμε ότι σ' αυτή τη χώρα και ειδικά στον τομέα της αγροτικής παραγωγής τα περισσότερα που γίνονται είναι χωρίς κανένα σχέδιο στην υπόθεση των φωτοβολταϊκών ωστόσο, το ζήτημα μάλλον έχει ξεφύγει.

## ■ Η μικρή Ελένη

**ΠΡΟΚΕΙΤΑΙ** για το δεύτερο κύμα ανάπτυξης που διέρχεται ο συγκεκριμένος κλάδος, μετά την πρώτη καθαρά επιδοτούμενη «άνοιξη» των φωτοβολταϊκών πάρκων. Η διαφορά είναι ότι αυτή τη φορά το παιχνίδι το παίζουν πολύ λίγοι με τους πολ- λούς... να γλύφουν το κόκκαλο.

## ■ Κυνηγοί ευκαιριών

**ΚΑΜΙΑ** οριοθέτηση, κανένας γεωγραφικός σχεδιασμός, καμιά σκέψη για ζώνες παραγωγής ενέργειας, καμιά φροντίδα για τις επιπτώσεις στο περιβάλλον, κανένας σεβασμός προς τις εξόχως παραγωγικές γαίες. Αντίθετα, μετά από μια μακρά περίοδο οικονομικής κατάρρευσης των αγροτικών εκμεταλλεύσεων η υπόθεση της εγκατάλειψης των γεωργικών γαιών και της αναζήτησης άλλων λύσεων επιβίωσης των ανθρώπων της υπαίθρου και των κατόχων αγροτικής γης, τα πράγματα γίνονται πολύ πιο εύκολα για τους κεφαλαιούχους κυνηγούς των μεγάλων ευκαιριών.

## ■ Δέλεαρ το νοίκι

**ΟΤΑΝ** λοιπόν έρχονται και σου προσφέρουν 250 ευρώ νοίκι το στρέμμα ετησίως, τη στιγμή που εισέπραττες 50 ευρώ το στρέμμα νοικιάζοντας το κτήμα για αγροτική εκμετάλλευση ή κέρδιζες στην καλύτερη 150 ευρώ το στρέμμα καλλιεργώντας ο ίδιος τη γη σου, είναι φυσικό, το δίλημμα της προσφοράς να λειτουργεί!



**Γιατί μπορεί να έχει νόημα η επένδυση φωτοβολταϊκών γι' αυτόν που δεν έχει τη γη και να μην έχει ενδιαφέρον για τον κάτοχο της; Με τα σημερινά δεδομένα, όταν υπάρχει η γη, η ίδια η απόδοση μπορεί να χρηματοδοτήσει το έργο. Μην τσιμπάτε, λοιπόν, τόσο εύκολα σε γαλαντόμες προσφορές**

## ■ Η αξία της γης

**ΑΠΟ** την άλλη πλευρά, στην υπόθεση φωτοβολταϊκά, αυτό που έχει τη μεγαλύτερη αξία είναι η γη. Γιατί μπορεί να έχει νόημα η επένδυση γι' αυτόν που δεν έχει τη γη και να μην έχει ενδιαφέρον για τον κάτοχο της. Με τα σημερινά δεδομένα, όταν υπάρχει η γη, η ίδια η απόδοση μπορεί να χρηματοδοτήσει το έργο. Το λέω λίγο απλοϊκά, αλλά κάπως έτσι έχουν τα πράγματα. Μην τσιμπάτε, λοιπόν, τόσο εύκολα στις γαλαντόμες προσφορές. Υπάρχει και ο δρόμος της ιδιωτικής ή και συλλογικής επένδυσης, που κάποτε ήταν επιστήμη.

## ■ Κάτι θα λείψει

**ΥΠΑΡΧΕΙ** όμως και κάτι άλλο! Όποια παραγωγική γη οδηγείται στα φωτοβολταϊκά, λείπει από τις καλλιέργειες. Με τον καιρό αυτό θα σημαίνει μείωση της αγροτικής παραγωγής, επομένως μείωση και της προσφοράς αγροτικών προϊόντων. Το πλεόνασμα που επικαλούνταν πολλοί τα τελευταία χρόνια, ειδικά στη χώρα μας, θα γίνει έλλειμμα και ο νόμος της προσφοράς και της ζήτησης λέει ότι οι τιμές παραγωγού θα αυξηθούν.

## ■ Των φρονίμων

**ΑΥΤΗ** είναι η καλή πλευρά, γιατί υπάρχει και η άλλη που λέει ότι προσεχώς τα ενοίκια για αγροτική γη θα πάνε στα ύψη και με βάση την ήδη οριακή εικόνα της εγχώριας αγροτικής παραγωγής στον διεθνή ανταγωνισμό, μια τέτοια αύξηση στη βασική παράμετρο του κόστους παραγωγής δεν θα συμφέρει κανέναν να καλλιεργήσει. Καλοδεχούμενες λοιπόν οι ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, ωστόσο, των φρονίμων τα παιδιά πριν πεινάσουν μαγειρεύουν!

## Αοριστίες στην πολιτική F2F

**Ο**ι παγκόσμιες εφοδιαστικές αλυσίδες τροφίμων έχουν διαταραχθεί από τους περιορισμούς στην κίνηση, και ο αυξανόμενος προστατευτισμός στα τρόφιμα απειλεί την πρόσβαση σ' αυτά σε λογικές τιμές. Από την πανδημία αυτή αναδύεται μια νέα ανάγκη να αντιμετωπίσουμε τα ευάλωτα σημεία της ευρωπαϊκής αγροτικής παραγωγής και να δημιουργήσουμε ένα βιώσιμο σύστημα τροφίμων που θα αντέξει σε μελλοντικές κρίσεις όπως αυτή του COVID-19. Η ΚΑΠ έχει φτάσει στα όριά της ως προς την επίτευξη των στόχων αυτών.

Η ευρωπαϊκή στρατηγική από το αγρόκτημα στο πιάτο (Farm to Fork Strategy - F2F) που υιοθετήθηκε στις 20 Μαΐου είναι μια προσπάθεια να απαντηθούν οι αλληλοσχετιζόμενες προκλήσεις της κλιματικής αλλαγής, των χρόνιων παθήσεων που συνδέονται με τη διατροφή και να διασφαλιστεί η ασφάλεια τροφίμων για όλους. Η F2F έχει ως στόχο να πετύχει όσα η ΚΑΠ, μια αγροτική πολιτική της οποίας ο κύριος στόχος είναι να παρέχει εισόδημα στους αγρότες. [...]

Η στρατηγική F2F έχει φιλόδοξους περιβαλλοντικούς στόχους να υπερβεί την ΚΑΠ, όπως με έναν στόχο μείωσης κατά 50% της χρήσης και του κινδύνου των χημικών φυτοφαρμάκων



ΤΗΣ ΟΜΠΕΛΑΪΝ ΛΕΜΑΡΣΑΛ\*

μέχρι το 2030. Υπάρχουν όμως ασυνέπειες μεταξύ αφενός των στόχων για το περιβάλλον και τη δημόσια υγεία και αφετέρου των μέσων που περιγράφονται στη στρατηγική. [...] Η μετά το 2020 ΚΑΠ όμως φαίνεται να ακολουθεί την πεπατημέ-

νη με πρόσθετες αιρεσιμότητες. [...] Μία από τις καινοτομίες είναι η εισαγωγή οικο-σχημάτων (eco-schemes) που είναι άμεσες πληρωμές υπό τον όριο φιλικών προς το κλίμα αγροτικών πρακτικών. Είναι ύσκολο να δούμε πως θα συνδυαστούν με τις πρώην επιδοτήσεις και πώς θα γίνει εφικτή η επίτευξη των στόχων που ορίζει η στρατηγική F2F αν δεν αναπροσανατολιστούν πλήρως οι επιδοτήσεις ανά εκτάριο. [...]

Ακόμη, η αύξηση των ρυθμίσεων μπορεί να δημιουργήσει επιπλέον κόστος για τους αγρότες, οδηγώντας πιθανώς σε μια μείωση της αγροτικής παραγωγής κατά 15. [...] Η στρατηγική F2F ορίζει την κατεύθυνση, αλλά καθώς δεν είναι ένας χρηματοδοτικός μηχανισμός, η μετάβαση σχεδιάζεται να υποστηριχθεί από την ΚΑΠ. [...] Η κύρια οικονομική πρόκληση, οι αγρότες να παρέχουν τα τρόφιμα για έναν αυξανόμενο πληθυσμό ανταποκρινόμενοι ταυτόχρονα σε αυστηρότερα περιβαλλοντικά πρότυπα, δεν θα εξαφανιστεί. Η ΕΕ φαίνεται να συνδυάζει υψηλούς στόχους με αόριστες λύσεις, χωρίς δέσμευση για την πράσινη ατζέντα.

\*ΑΡΘΡΟΓΡΑΦΟΥ ΣΤΟ ΔΙΚΤΥΟ EPICENTER



ΤΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΚΑΣΙΜΗ\*



# Η γεωργία που χάθηκε στο παζάρι της ΕΕ

**Μ**ετά τη συμφωνία στη Σύνοδο Κορυφής πολλά λέγονται και γράφονται σχετικά με το μέγεθος των πόρων που θα εισρεύσουν στην χώρα, την αποτελεσματικότητα της διαπραγμάτευσης και τον προγραμματισμό της επόμενης ημέρας. Σύμφωνα με τις αποφάσεις της Συνόδου, το Πολυετές Δημοσιονομικό Πλαίσιο (ΠΔΠ), ήτοι ο προϋπολογισμός της ΕΕ για την περίοδο 2021-2027, ανέρχεται σε 1,074 τρις. ευρώ και είναι χαμηλότερος από την πρόταση της ΕΕ του Φεβρουαρίου 2020. Παράλληλα, το Ταμείο Ανάκαμψης θα αντλήσει πόρους 750 δισ. ευρώ από τις αγορές, αλλά μετά τις έντονες πιέσεις σκληρές διαπραγματεύσεις των «φειδωλών» χωρών (Ολλανδία, Δανία, Αυστρία, Σουηδία) οι πόροι αυτοί θα κατανεμηθούν μεταξύ επιχορηγήσεων (390 δισ.) και δανείων (360 δισ.), ανατρέποντας επί τα χείρω την αρχική πρόταση της ΕΕ για τη διάθεση 500 δισ. σε επιχορηγήσεις και 250 για δάνεια.

**Ο**ι πόροι αυτοί θα ενσωματωθούν, μέσω εργαλείων και προγραμμάτων του ΠΔΠ, ως επιχορηγήσεις ή δάνεια και θα στοχεύουν στον μετασχηματισμό της ΕΕ – μέσω πολιτικών για την Πράσινη Συμφωνία, τον ψηφιακό μετασχηματισμό και την ανθεκτικότητα. Στη χώρα μας αναλογούν 19 δισ. ευρώ σε επιχορηγήσεις και 12,5 δισ. σε δάνεια από το Ταμείο Ανάκαμψης.

## Ο αγροτικός τομέας στην Σύνοδο Κορυφής, η Ευρώπη στο «παζάρι»

Μια ακριβής αποτύπωση της κατάστασης για τον αγροτικό τομέα είναι εξαιρετικά δύσκολη ακόμα. Αφενός δεν έχουν οριστικοποιηθεί και εξειδικευτεί οι αποφάσεις της Συνόδου, διότι είναι σε εκκρεμότητα οι αποφάσεις του Ευρωκοινοβουλίου, της Επιτροπής και των εθνικών κοινοβουλίων για την αύξηση των εθνικών συνεισφορών στον κοινοτικό προϋπολογισμό, αφετέρου τα διάφορα «αντίδωρα» ή τα «γλυκίσματα» της διαπραγμάτευσης –όπως τα χαρακτηρίζει ο Α. Matthews (Ομότιμος καθηγητής Ευρωπαϊκής Αγροτικής Πολιτικής, Trinity College Dublin, Ireland), που συνδέονται άμεσα ή έμμεσα με την αγροτική ανάπτυξη δημιουργούν σύγχυση σε ό,τι αφορά την πραγματική εικόνα. Γνωρίζαμε, εδώ και δύο χρόνια, από την πρώτη ανακοίνωση της Επιτροπής τον Μάιο του 2018, ότι ο προϋπολογισμός της ΚΑΠ συμπιέζεται και ότι αναμένονται μειώσεις για την νέα προγραμματική περίοδο 2021-2027.

Από έναν προϋπολογισμό της τάξης των 382,8 δισ. της περιόδου 2014-2020, η νέα πρόταση της Επιτροπής το Μάιο του 2018 προέβλεπε μείωση στους πόρους της ΚΑΠ στα 324,3 δισ. (μείωση 15% περίπου σε σταθερές τιμές).

Η πρώτη σημαντική αύξηση αυτού του προϋπολογισμού ακολούθησε την κρίση του Covid-19 και την ενσωμάτωση των πόρων του Ταμείου Ανάκαμψης το Μάιο στο πλαίσιο του οποίου η αγροτική ανάπτυξη θα χρηματοδοτείτο με επιπλέον 15 δισ. σε σταθερές τιμές για την «αναχρηματοδότηση της αγροτικής ανάπτυξης». Για την αντιμετώπιση της κρίσης και την ευχερέστερη προσαρμογή στην Πράσινη Συμφωνία, τη «στратηγική από το χωράφι στο πιάτο» και τη «στратηγική για την βιοποικιλότητα». Αυτοί οι πόροι θα κάλυπταν μεγάλο μέρος των απωλειών των προηγούμενων προτάσεων.

Το Μάιο του 2020 η Επιτροπή κατέθεσε πρόταση προϋπολογισμού στα 348,3 δισ., πλησίον του ύψους της οποίας βρέθηκε και αυτή του Προέδρου του Συμβουλίου της ΕΕ C. Michel στην Σύνοδο Κορυφής (348,2 δισ.) του Ιουλίου, προϋπολογισμός που με την ολοκλήρωση των διαπραγματεύσεων της Συνόδου, μειώθηκε τελικά κα-

τά περίπου 4,5 δισ. στα 343,9 δισ.

**Ο** Α. Matthews περιγράφει όλο αυτό σαν την «κίνηση του εκκρεμούς» από τα 324,3 δισ. της Επιτροπής του 2018, στα 334,3 της φινλανδικής Προεδρίας το Δεκ. του 2019, στα 348,3 της Επιτροπής του Μαΐου του 2020 και μετά στα 343,9 της Συνόδου του Ιουλίου. Αν κάποιος δει προσεκτικά την πρόταση με την οποία προσήλθε στην Σύνοδο ο C. Michel, θα καταλήξει εύκολα στην άποψη ότι η γεωργία είναι μάλλον η χαμένη της διαπραγμάτευσης, καθώς στο πλαίσιο αυτής περιορίστηκαν άμεσα ή έμμεσα οι πόροι της, ώστε να δοθούν διαφόρων τύπων «δωράκια» με ποικίλες αιτιολογήσεις σε κράτη-μέλη με σκοπό να καμφθούν οι αντιστάσεις τους στην διαπραγμάτευση.

Στο τετράημερο της διαπραγμάτευσης η πρόταση Michel τραυματίστηκε ποικιλοτρόπως, ειδικά σε ό,τι αφορά στο Ταμείο Ανάκαμψης. [...] Μέσα σε τέσσερις μέρες, συρρικνώθηκαν οι πόροι για σημαντικά προγράμματα που αφορούν άμεσα ή έμμεσα στην γεωργία, όπως αυτό της αναχρηματοδότησης της Αγροτικής Ανάπτυξης από 15 δισ. σε 7,5 (μείωση κατά 50%), το Horizon Europe (με σημαντικό άξονα στην αγροτική έρευνα) από 13,5 δισ. σε 5 δισ. (μείωση κατά σχεδόν 60%) και αυτό της «πολυδιαφημισμένης» Δίκαιης Μετάβασης –που θα στήριζε και δράσεις για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής– από 30 δισ. σε 10 (μείωση κατά περίπου 66%).

**Τ**ο τετράημερο της διαπραγμάτευσης προκάλεσε και άλλα (μικρότερα ή μεγαλύτερα) τραύματα στο «σώμα» της γεωργίας και της ΚΑΠ. Μπορεί να διασώθηκε η πρόταση της Επιτροπής για τη σταδιακή εξωτερική σύγκλιση των αγροτικών ενισχύσεων (σε έξι ίσα βήματα κάλυψης του 50% της απόστασης των χωρών που βρίσκονται κάτω από το 90% του μέσου όρου της ΕΕ των 259,5 ευρώ ανά εκτάριο, με πρώτο έτος το 2022 και τελευταίο το 2027), αλλά προέκυψαν άλλες αλλαγές:

- Αυξήθηκε η ενίσχυση ανά εκτάριο στα 200 ευρώ για τις χώρες κάτω του μέσου όρου των 259,5 ευρώ ανά εκτάριο της ΕΕ, κάτι που θα αποτυπωθεί ως απώλεια πόρων για την Ελλάδα.

- Καταργήθηκε, έπειτα από πιέσεις ορισμένων χωρών της ομάδας Βίζεγκραντ, η υποχρεωτική οροφή (capping) για τις ενισχύσεις άνω των 100.000 και έγινε εθελοντική, γεγονός που αναμένεται να πλήξει και την αναδιανεμητική πολιτική της νέας ΚΑΠ (μεταφορά ενισχύσεων από τις μεγαλύτερες αγροτικές εκμεταλλεύσεις στις μικρές και μεσαίες).

- Μοιράστηκαν επιπλέον πόροι, ως «αντίδωρα», σε μια σειρά κράτη-μέλη για την αντιμετώπιση διαφόρων προβλημάτων στην αγροτική ανάπτυξη. Από την αρχική διάθεση ενός αδιάθετου υπολοίπου 2,5 δισ. φθάσαμε στα 5,350 δισ. (αύξηση κατά περίπου 50%). [...] Η Ελλάδα έχει λαμβάνειν 300 εκατ. από αυτά τα «αντίδωρα» και απέφυγε τα χειρότερα της πλήρους εξωτερικής σύγκλισης των ανά εκτάριο ενισχύσεων μεταξύ παλιών και νέων κρατών-μελών με την υιοθέτηση της πρότασης της Επιτροπής για σταδιακή μερική σύγκλιση μέχρι το 2027. Μπορεί όμως η Ελλάδα να είναι ικανοποιημένη;

## Το «φτωχό αντίδωρο» για την Ελλάδα

Ο Έλληνας Πρωθυπουργός μετά τη Σύνοδο δήλωσε, μεταξύ άλλων, ότι «σε ό,τι αφορά το ΠΔΠ παρά τη μείωση του, πετύχαμε δύο πράγματα, την αύξηση των πόρων που η Ελλάδα θα πάρει από το Ταμείο Συνοχής και παράλληλα, για τους αγρότες μας, παραμένουν σταθεροί οι πόροι από την Κοινή Αγροτική Πολιτική».

Ας δούμε τα πράγματα με τη σειρά, κάνοντας μια εκτίμηση για τους αναμενόμενους πόρους μετά τη Σύνοδο, με βάση τους συντελεστές που χρησι-

μοποιούμε ως χώρα. Για την Ελλάδα, από έναν προϋπολογισμό 19,460 δισ. της περιόδου 2014-2020, η πρόταση της Επιτροπής το Μάιο 2018 μας οδηγούσε στα 18,3 δισ. περίπου. Αν συγκρίνει κανείς αυτά τα ποσά με μια αναμενόμενη διαμόρφωση του προϋπολογισμού σήμερα κοντά στα 19,3 δισ., τότε αιτιολογείται η αναφορά του Πρωθυπουργού μετά το πέρας της Συνόδου ότι παραμένουν σταθεροί οι πόροι συγκριτικά με την προηγούμενη προγραμματική περίοδο.

Τα πράγματα όμως δεν είναι έτσι και μια τέτοια σύγκριση θα ήταν παραπλανητική. Και τούτο γιατί το Μάιο του 2020 με τη νεότερη αναθεωρημένη πρόταση από την Επιτροπή, που ενσωμάτωσε την αναλογούσα χρηματοδότηση του Ταμείου Ανάκαμψης στον Πυλώνα II, το συνολικό ποσό που προέκυπτε για την χώρα πλησίαζε τα 19.5 δισ.

**Ε**ίναι κρίσιμο να δούμε όμως πως γίνονται οι συγκρίσεις. Αν οι συγκρίσεις γίνονται με την πρόταση της Επιτροπής του Μαΐου 2018, τότε με την απόφαση της Συνόδου είμαστε ωφελημένοι. Αν όμως η απόφαση της Συνόδου συγκρίνεται με την πρόταση της Επιτροπής του Μαΐου 2020 (αλλά και αυτή του C. Michel στην Σύνοδο) μετά την ενσωμάτωση των πόρων του Ταμείου Ανάκαμψης, τότε είμαστε ζημιωμένοι (κατά τουλάχιστον 200 εκατ.) συνυπολογίζοντας το «δωράκι» των 300 εκατ. Αυτό είναι το αποτέλεσμα της ουσιαστικής απουσίας μας στις διαπραγματεύσεις.

Είχα προ ημερών σημειώσει σε άλλο άρθρο, ότι η Ελλάδα ήταν απύσχα από τις διαπραγματεύσεις για τη χρηματοδότηση του αγροτικού τομέα, όταν άλλοι ηγέτες προσερχόμενοι στην Σύνοδο αναδείκνυαν την σημασία του τομέα στις διαπραγματεύσεις τους. Η αφωνία της Ελλάδας μιας χώρας στην οποία ο αγροτικός τομέας έχει ιδιαίτερη βαρύτητα με όρους ΑΕΠ [...] αποτυπώθηκε και στις αποφάσεις της Συνόδου για τη γεωργία.

Μείωση άμεσων ή έμμεσων πόρων για την αγροτική ανάπτυξη, την έρευνα και τη Δίκαιη Μετάβαση στο Ταμείο Ανάκαμψης αλλά και αλλοίωση κατευθύνσεων αγροτικής πολιτικής. Χαμένοι εμείς σε πόρους για τη χώρα και σε πολιτικές, κερδισμένοι οι άλλοι και σε πόρους και σε πολιτικές.

Πάνω απ' όλα όμως, χαμένη είναι η γεωργία της ΕΕ από τις τελικές αποφάσεις των ασυγκράτητων συμβιβασμών. Η έκβαση της διαπραγμάτευσης της Συνόδου Κορυφής αποτελεί ένα «πισωγύρισμα» σε ό,τι αφορά τη γεωργία, τόσο λόγω της μείωσης των διαθέσιμων πόρων για την αναχρηματοδότηση της αγροτικής ανάπτυξης μετά τη συγκρότηση του Ταμείου και την αρχική κατανομή των πόρων, όσο και σε ό,τι αφορά την ίδια την προώθηση των πολιτικών της Ένωσης για την Πράσινη Συμφωνία, την έρευνα, τη Δίκαιη Μετάβαση και το κράτος δικαίου.

Η απόφαση της Συνόδου αποτελεί τραύμα και στην αποφασιστικότητα της Ένωσης να εφαρμόσει τις πολιτικές της, αφού τελικά επικράτησαν οι πολιτικές του «παζαριού» και των «εκπτώσεων». Ήδη άρχισαν να διατυπώνονται οι πρώτες ενστάσεις (μεταξύ των οποίων και από τις πολιτικές ομάδες του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου [...]) αλλά και ανησυχίες για τη δυνατότητα υλοποίησης της νέας αγροτικής πολιτικής και των προγραμμάτων της ΕΕ. Φοβάμαι ότι, σαν αποτέλεσμα των παραπάνω, το δόγμα «κάνουμε περισσότερα με λιγότερα», δεν θα βρει πολλούς υποστηρικτές στις νέες πολιτικές για την γεωργία, την ανάπτυξη και το περιβάλλον της Ένωσης.

\*Καθηγητή Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών, πρώην Γενικού Γραμματέα ΥΠΑΑΤ



## ΚΙΕΒΟ

## «Black Sea Grain» ελαιούχων σπόρων τον Σεπτέμβριο

Καθώς πλησιάζει η έναρξη της περιόδου ελαιούχων σπόρων, που συνήθως χαρακτηρίζεται από το συνέδριο «Black Sea Oil Trade», θα πραγματοποιηθούν δύο σημαντικές εκδηλώσεις της γεωργικής αγοράς εντός των ίδιων ημερομηνιών: το 17ο Διεθνές Συνέδριο «Black Sea Grain» και το 8ο Διεθνές Συνέδριο «Black Sea Oil Trade» 2-3 Σεπτεμβρίου στο Κίεβο της Ουκρανίας. Το συνέδριο θα περιλαμβάνει επιλογές συμμετοχής είτε σε προσωπικές είτε σε ηλεκτρονικές μορφές. Περισσότερες πληροφορίες στο [www.ukragroconsult.com/en/conference/bsg2020](http://www.ukragroconsult.com/en/conference/bsg2020).

## ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΑ

## Νέες ημερομηνίες για το 50 Great Greek Wines

Μία πολυεπίπεδη πλατφόρμα ανάδειξης και εξωστρέφειας του ελληνικού κρασιού, ένα πολύτιμο εργαλείο στη διάθεση της ελληνικής παραγωγής για να βγει πιο δυναμικά εκτός συνόρων, το 50 Great Greek Wines ανακοινώνει ότι από 9-12 Σεπτεμβρίου θα πραγματοποιηθεί η διαδικασία αξιολόγησης και ανάδειξης των 50 καλύτερων ελληνικών κρασιών και στις 29 Σεπτεμβρίου η τελετή απονομής όπου θα ανακοινωθούν τα κρασιά νικητές. Για πληροφορίες στο [www.greatgreekwines.com](http://www.greatgreekwines.com).



## ΑΘΗΝΑ

## Πιο ολοκληρωμένη από ποτέ η κλαδική Dairy Expo

Η 6η Dairy Expo 2020 θα πραγματοποιηθεί συνδυαστικά με τις 3 κλαδικές εκθέσεις Meat & Grill Days Frozen Food και Food Logistics. Η πληρέστερη έκθεση γαλακτοκομίας και τυροκομίας υποδέχεται το κοινό από 7-9



Νοεμβρίου 2020 στο Metropolitan Expo, ένα εκθεσιακό κέντρο ευρωπαϊκών προδιαγραφών, και προσφέρει την ευκαιρία συμμετοχής σε παράλληλες εκδηλώσεις, όπως ενημερωτικές ημερίδες με δυνατότητα δωρεάν παρακολούθησης. Εάν επιθυμείτε να λάβετε μέρος ως εκθέτης, συμπληρώστε τη σχετική φόρμα στο: <https://dairyexpo.gr/>

## ΟΒΙΕΔΟ

## World Cheese Awards to 2021

Το «Guild of Fine Food» ανακοίνωσε ότι τα «World Cheese Awards» δεν θα πραγματοποιηθούν στην Ισπανία φέτος, λόγω του κορωνοϊού, αλλά στις 3 -6 Νοεμβρίου 2021 στο Palacio de Exposiciones y Congresos του Οβιέδο. Το Οβιέδο θα είναι για να φιλοξενήσει κριτές από περισσότερες από 30 διαφορετικές χώρες, τυριά από έξι ηπείρους και φίλους των τυριών από κάθε γωνιά του πλανήτη, για τέσσερις μέρες στο κέντρο του τυριού. Τα World Cheese Awards θα αποτελέσουν μέρος του Asturias Paraíso Natural International Cheese Festival 2021. Για περισσότερες πληροφορίες στο <https://gff.co.uk/awards/world-cheese-awards/>



# hello Greece

the site of Greek products and tourism

**ΝΑΞΟΣ για οικονομικές και πολυτελείς διακοπές  
γιατί νιώθουμε ασφάλεια!**

|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Villa Naxia</b><br>Luxury Studios & Apartments<br>Χώρα, Παραλία Αγίου Γεωργίου<br>T: 22850 26480<br><a href="http://www.villa-naxia.com">www.villa-naxia.com</a> | <b>Princess</b><br>OF NAXOS<br>HOTEL - STUDIOS - APARTMENTS<br>Χώρα, Άγιος Γεώργιος<br>T: 22850 25387<br><a href="http://www.princessofnaxos.com">www.princessofnaxos.com</a> | <b>Studios Panos</b><br>Χώρα, Παραλία Αγίου Γεωργίου<br>T: 22850 26078<br><a href="http://www.studiospanos.com">www.studiospanos.com</a> | <b>Hotel Sphinx</b><br>Χώρα, Πλάτεια Πρωτοδικείου<br>T: 22850 23811<br><a href="http://www.sphinxhotel.gr">www.sphinxhotel.gr</a>  | <b>HOTEL NAXIAN EMERALD</b><br>Στελιίδα - Άγιος Προκόπιος<br>T: 22850 23338<br><a href="http://www.naxianemerald.com">www.naxianemerald.com</a> | <b>NASTASIA VILLAGE</b><br>Χώρα, Νόξος<br>T: 2285 024202<br><a href="http://www.nastasiavillage.gr">www.nastasiavillage.gr</a>                      |
| <b>plaza beach HOTEL</b><br>Πλάκα, Νόξος<br>T: 22850 29400<br><a href="http://www.plazabeachhotel.gr">www.plazabeachhotel.gr</a>                                    | <b>Hotel Astir</b><br>of Naxos<br>Άγιος Γεώργιος<br>T: 22850 29320<br><a href="http://www.astirofnaxos.com">www.astirofnaxos.com</a>                                          | <b>COLOSSEO STAR</b><br>Άγιος Προκόπιος<br>T: 22850 24182<br><a href="http://www.naxos-colosseo.com">www.naxos-colosseo.com</a>          | <b>Alkyoni beach</b><br>Άγιος Γεώργιος<br>T: 2285 026136<br><a href="http://www.alkyonibeachhotel.gr">www.alkyonibeachhotel.gr</a> | <b>Al Mare</b><br>Studios & Rooms<br>Χώρα, Άγιος Γεώργιος<br>T: 22850 27536<br><a href="http://www.almarenaxos.com">www.almarenaxos.com</a>     | <b>NAXOS PALACE HOTEL</b><br>Στελιίδα - Άγιος Προκόπιος<br>T: 22850 29133<br><a href="http://www.naxospalacehotel.com">www.naxospalacehotel.com</a> |
| <b>Nikos &amp; Maria</b><br>Traditional restaurant since 1986<br>Πλάκα, Νόξος<br>T: 2285 042670<br><a href="http://www.nikos-maria.com">www.nikos-maria.com</a>     |                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                          |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                     |

**Η πιο δροσιτική πρόταση του καλοκαιριού!**

**YAMAS**  
© 2114024721 • [yamaskrink.com](http://yamaskrink.com)

**Η περίφημη Π.Ο.Π. γραβιέρα Νάξου!**

© 2285 022883 • [easnaxos.com](http://easnaxos.com)

## ΖΩΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλούνται** γουρουνάκια από 20 έως 40 κιλά από παραγωγό. Τηλ.6974/431615.

**Πωλούνται** 60 πρόβατα ημίαιμα Χίου, περιοχή Λαμία. Τιμή 80 €. Τηλ.6974/426911.

**Πωλούνται** αρνάδες ράτσας ΑΣΑΦ, από μάνες υψηλής γαλακτοπαραγωγής. Περιοχή Βοιωτίας. Τηλ. 6932/303943.

**Πωλούνται** αγελάδες και μοσχίδες γαλακτοπαραγωγής. Περιοχή Λάρισας. Τηλ.6976/604538.

**Πωλούνται** 30 αγελάδες. Περιοχή Αμφιλοχίας. Τηλ.6937/215115.

**Πωλείται** κοπάδι 160 προβάτων, 2 μηνών έγκυα. Τηλ. 6973/469231.

**Πωλούνται** γουρουνάκια, περιοχή Χαλκηδόνα Θεσσαλονίκης. 6934/501864.

**Πωλούνται** 15 γίδες. Τηλ.6944712611.

**Πωλούνται** 10 κριάρια Λακών ηλικίας 2 έως 5 ετών στην τιμή των 300 ευρώ το ένα. Περιοχή Δράμας. Τηλ.6942/427966.

**Πωλούνται** 80 ζυγουράκια Λακών γεννημένα τον Ιανουάριο, στην τιμή των 180 ευρώ το ένα. Περιοχή Δράμας. Τηλ. 6942/427966.

### ΖΗΤΗΣΗ

**Ζητείται** επαγγελματίας βοσκός για αγελάδες. Περιοχή Αλιβερίου. Τηλ. 6948/447046.

## ΦΥΤΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**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** τριφύλλι προς 0,15€ το κιλό και βιολογικό προς 0,17€ το κιλό. Περιοχή Σερρών Τηλ.6987/310440.

**Πωλούνται** φυτά. Τηλ 6942/228503.

**Πωλείται** βρώμη νέας σοδειάς κόκκινη και δίκοκη ποικιλία ΚΑΣ-ΣΑΝΔΡΑΣ για σπόρο και για ζωοτροφή. Σε καλή τιμή. Περιοχή Φαρσάλων. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224 (what's up).

**Πωλούνται** σε μικρά τετράγωνα δέματα σανό από βρώμη, άχυρο από κριθάρι και τριφύλλι σε καλή τιμή. Περιοχή Μαγνησίας. Τηλ. 6974/431615.

**Πωλείται** μείγμα σπόρου, βίκος - κριθάρι, βίκος - βρώμη, βίκος- σιτάρι, κατάλληλα για ενσίρωμα, ζωοτροφή, μπάλες. Τηλ. 6981/088747.

**Πωλείται** μείγμα σπόρου, βίκος - κριθάρι, βίκος - βρώμη, βίκος- σιτάρι, κατάλληλα για ενσίρωμα, ζωοτροφή, μπάλες. Τηλ. 6981/088747.

**Πωλείται** βίκος σπόρος από παραγωγό για χλωρή λίπανση και εμπλουτισμό με άζωτο σε ξηρικούς ελαιώνες, αμπέλια, δενδρώδη. Εξασφαλίζοντας ποιότητα στην καρπώδεση και μεγαλύτερη παραγωγή ελιάς ανά δέντρο και γονιμότητα του εδάφους. Τηλ. 6948/423151.

**Πωλούνται** μπάλες εξαιρετικής ποιότητας από τριφύλλι, σανό, βρώμη, λιόλιο, αγριοτρίφυλλο, κριθάρι. Δεκτή ανταλλαγή με πρόβατα λακών. Τηλ.6982485793.

**Πωλούνται** άχυρα σοδειάς 2020, πολύ καλή τιμή. Περιοχή Αχαΐα, δυνατότητα μεταφοράς στο χώρο σας. Δεκτή ανταλλαγή με πρόβατα λακών. Τηλ.6982485793

**Πωλείται** βίκος νέας σοδειάς, ποικιλία ΜΑΡΙΑΝΝΑ, καθαρισμένος, απολυμασμένος πολύ παραγωγικός για σανό και για καρπό. Σε καλή τιμή. Περιοχή Φαρσάλων. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224 (what's up).

**Πωλούνται** χορτοτρίφυλλα σε στρογγυλή μπάλα 0.10 λεπτά το κιλό. Δυτική Μακεδονία Τηλ. 6972/018965.

**Πωλείται** βρώμη. Περιοχή Κιλκίς. Τηλ. 6972/810885.

**Πωλούνται** άχυρα μεγάλη μικρή και μπάλα, τριφύλλι μικρή και μπάλα και ενσίρωμα καλαμποκιού τριφυλλιού. Διατίθενται και μεταφορά στα προϊόντα μας. Τηλ. 6976860425, 6941/485218.

**Πωλείται** βιολογικό καλαμπόκι με πιστοποίηση ΒΙΟΕΛΛΑΣ περιοχή Ναυπάκτου. Τηλ.6976288400.

**Πωλούνται** ρεβύθια νέας σοδειάς χωρίς λιπάσματα και φάρμακα, πολύ βραστερά και νόστιμα. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224 (what's up).

**Πωλείται** βίκος ποικιλίας Ζέφυρος καθαρισμένος σακιασμένος, περιοχή Λάρισας Τηλ. 6988/114500.

**Πωλείται** βίκος σπόρος από παραγωγό για χλωρή λίπανση και εμπλουτισμό με άζωτο σε ξηρικούς ελαιώνες, αμπέλια, δενδρώδη. Εξασφαλίζοντας ποιότητα στην καρπώδεση και μεγαλύτερη παραγωγή ελιάς ανά δέντρο και γονιμότητα του εδάφους. Τηλ. 6948/423151.

## ΟΙΚΟΠΕΔΑ - ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΑ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλείται** η ενοικιάζεται κτηνοτροφική μονάδα 3.000τ.μ. Περιοχή Ξάνθη. Τηλ. 6983/717473.

**Πωλείται** ή ενοικιάζεται αποθήκη 1.000τ.μ. για επαγγελματική ή αγροτική χρήση, διαθέτει νερό και ρεύμα. Περιοχή Ξάνθη. Τηλ.6983/717473.

**Πωλείται** κτήμα 4,5 στρέμματα, 500 μέτρα από τον οικισμό, οικοδομήσιμο 200 τ.μ. Τιμή 13.500 ευρώ. Περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** οικόπεδο 4 στρεμμάτων στην Αμφίκλεια. Τηλ.6971/770301.

**Διατίθεται** κτήμα προς πώληση η ενοίκιαση 70 στρεμμάτων για φωτοβολταϊκή χρήση .Περιοχή Λάρισας. Τηλ.6988/114500.

## ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ -ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

### ΠΡΟΣΦΟΡΑ

**Πωλείται** ένα νύχι εφτάρι με ιταλικά σταβάρια 2 μέτρων. Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6980/001606 , 6945/665253.

**Πωλείται** ένα κλαδευτικό συρόμενο χιλιάρι. Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6980/001606 , 6945/665253.

**Πωλούνται** 2 θερμοκήπια βαρέου τύπου (15 μ.πλάτος Χ 68 μ. μήκος το καθένα). Με υδρορροή, υδρονέφωση, σταγόνες, τρεις πόρτες και δύο παράθυρα. Τηλ. 6980/001606 , 6945/665253.

**Πωλείται** τρακτέρ Claas Nexus 101 ίππους δεντροκομικό, 2900 ώρες. Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6945/665253. Τηλ.6980/001606

**Πωλείται** Ford Transit με μουσαμά, 280.000 χλμ. Περιοχή Πιερίας. Τηλ. 6980/001606 , 6945/665253.

**Πωλείται** ψεκαστικό θερμοκηπίου και θειαφιστήρας και ένα BMW E36. Τηλ. 6945/665253, 6980/001606.

**Πωλείται** BMW E30, 4θυρο, 35 ετών. Περιοχή Πιερίας Τηλ. 6980/001606 , 6945/665253.

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

**Πωλούνται** τυροκομικά μηχανήματα, παστεριωτές, ατμολέβητες, ομογενοποίηση, κορφολόγοι, ντουλάπες για γιαούρτια ψύξη-θέρμανση, ντιζάκια με καλούπια διάφορων τύπων. Περιοχή Λάρισα. Τηλ. Τηλ. 6947/509187.

**Πωλείται** ένα κλαδευτικό συρόμενο χιλιάρι. Περιοχή Πιερίας. Τηλ.6945/665253.

**Πωλούνται** 2 θερμοκήπια βαρέου τύπου (15 μ.πλάτος Χ 68 μ. μήκος το καθένα). Με υδρορροή, υδρονέφωση, σταγόνες, τρεις πόρτες και δύο παράθυρα. Τηλ. 6945/665253.

**Πωλούνται** τυροκομικά μηχανήματα, παστεριωτές, ατμολέβητες, ομογενοποίηση, κορφολόγοι, ντουλάπες για γιαούρτια ψύξη-θέρμανση, ντιζάκια με καλούπια διάφορων τύπων. Περιοχή Λάρισα. Τηλ. Τηλ. 6947/509187.

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

**Πωλείται** μηχανήμα παστερίωσης 2 τόνων σχεδόν καινούρια και ένας κορφολόγος αυτοκαθαριζόμενος 3 μήνες δουλεμένος 3 τόνους την ώρα. Τηλ.6947/509187.

**Πωλείται** καινούριο τρακτέρ ZETOR 100, PROXIMA με τον κουβά. Τηλ. 6983/717473.

**Πωλείται** μια πρέσα VELGER 730 και μια δισκοσβάρνα 32. Τηλ. 6993/308420.

**Πωλούνται** λάστιχα ποτίσματος ΝΕΤΑΦΙΜ 4λιτρα, αυτορυθμιζόμενα, καινούρια, αφόρετα σε καλή τιμή. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224.

**Πωλούνται** σωλήνες ποτίσματος 2,5 ιντσών σε άριστη κατάσταση με σωληνάκια κολλημένα για μπεκ και σωλήνες ποτίσματος αλουμινίου 3,5 ιντσών σε άριστη κατάσταση και σε καλή τιμή. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224.

**Πωλείται** πρέσα CASE 540 με 6 σκoiνιά, σχεδόν καινούρια, μεγάλη τετράγωνη μπάλα. Τηλ.6972/173482.

**Πωλείται** τυροκομείο υπερσύγχρονο με όλα τα μηχανήματα 5 μήνες δουλεμένο με 7 κωδικούς. Τηλ.6972/173482.

**Πωλείται** πλατφόρμα 5 τόνων και σπαστήρας για καλαμπόκι. Τηλ.6983/717473.

**Πωλείται** αγροτικός ελκτήρας Goldoni τύπου 714 1200 ευρώ. Τηλ.6987/876761.

**Πωλείται** πλήρης υπαίθριος ψυκτικός θάλαμος συντηρήσεως διαστάσεων 12,90 επί 7 επί 5 μέτρα ύψος με όζον και υγραντήρα. Περιοχή Λακωνίας. Τηλ.6938/665074.

**Πωλούνται** σωλήνες ποτίσματος 2,5 ιντσών σε άριστη κατάσταση με σωληνάκια κολλημένα για Μπεκ και σωλήνες ποτίσματος αλουμινίου 3,5 ιντσών σε άριστη κατάσταση και σε καλή τιμή.6972/285256. και 6974/313224 (whatsapp)

**Πωλούνται** λάστιχα ποτίσματος ΜΕΤΑΦΙΜ 4 λιτρα αυτορυθμιζόμενα, καινούρια , αφορετα, σε καλή τιμή.Τηλ.6972/285256, 6974/313224. (whatsapp).

**Πωλείται** γεννήτρια 6,5 KW ιταλική,Θεσσαλονίκη, περιοχή Σοφός Μαυρούδα.Τηλ.6974/677830.

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

**Πωλείται** MASSEY FERGUSON 180 άλογα μοντέλο του 2004 και μια πρέσα CASE 540 μοντέλο του 2004 σε άριστη κατάσταση.Τηλ.6947/509187.

**Πωλείται** χορτοδετική πρέσα Claas για μικρά δέματα.Περιοχή Γιαννιτσών.Τηλ.6948/462012.

**Πωλείται** καρότσα 9,5 μέτρων για μεταφορά τριφυλλιού και βαμβακιού. Περιοχή Γιαννιτσών. Τηλ.6948/462012.

**Πωλείται** θεριζοαλωνιστική μηχανή M101 .Επισκευασμένος κινητήρας, χωρίς σπίλες. Δυνατότητα μετατροπής σε χορτοκοπτικό. Τιμή 2500 ευρώ.Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** χαρμανιέρα 1200 κιλά με σπαστήρα και με 3 κυλίνδρους. Τιμή 6.000 ευρώ. Περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ.6948/102420, 6942/226598.

**Πωλείται** πρέσα Welger (Βέλγκερ) τύπου 730 και μια δισκοσβάρνα με 32 δίσκους. Τηλ. 6993/308420.

**Πωλούνται** πλαστικά σε εμπορεύματα για κρασί, λάδι και μέλι. Διάφορα μεγέθη μικρά και μεγάλα. Τηλ.2310/684438.

**Πωλούνται** σωλήνες ποτίσματος αλουμινίου μαζί με δυο καρτοτσάκια, μια αντλία νερού caprari, δυο σβάρνες, μια σκαλιστική, και ένα αλέτρι ( γκλαβανης). Τηλ.6949/093007.

**Πωλείται** άροτρο τρίννο 12άρι, ψηλοστάβαρο. Τιμή 300 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** καλλιεργητής 20 δοντιών. Τιμή 400 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** φρέζα γερμανικιά Agria, 12 ίππους πετρελαίου. Τιμή 500 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

**Πωλείται** τραπεζοειδής λαμαρίνα στέγης 3000 τμ, σε άριστη κατάσταση προς 2 ευρώ το τετραγωνικό. Τηλ.6977/311159.

**Πωλείται** πιστικό μηχανήμα μάρκας Φερόζα Ισπάνια (ισπανικό) στο κουτί του. Τηλ.6942/228503.

**Πωλείται** θεριζοαλωνιστική μηχανή M101 με επισκευασμένο κινητήρα, χωρίς σαπίλες. Δυνατότητα μετατροπής σε χορτοκοπτικό. Τιμή 2500 ευρώ. Τηλ.2310/711133.

**Πωλείται** κεντρόφυγκα με τη βάση της κι το λάστιχο. Τηλ.6979/957956.

**Πωλούνται** μία πριονοκορδέλα για καυσόξυλα και μια μηχανή πετρελαίου ατλας. Τηλ.6971/770301

**Πωλείται** Deutz Fahr μοντέλο του 2010, 100 ίππων με 3767 ώρες χρήσης. Προσεγγμένο με όλα του τα σέρβις κανονικά. Τηλ.6983107684. κος Γιάννης.

**Πωλείται** κανόνι ποτίσματος RainBird τιμή 200 ευρώ. Περιοχή Λαμίας.6944/665682.

**Πωλείται** σπαρτική μηχανή Z. Τηλ.6974/394542.

**Πωλείται** τρακτέρ stayer 8110 με 6000 ώρες χρήσης. Σε άριστη κατάσταση μαζί με τα παρελκόμενα, σπαρτική, άροτρο ,2 καλλιεργητές (ελαφρύς, βαρύς) , με λιπασματοδιανομέας και ένα καινούριο ραντιστικό. Τηλ.6943/457861.

**Πωλείται** τρακτέρ μάρκας CASE μοντέλο 2006 CVX 1170 full extra. Τηλ.6945/373163.

**Πωλείται** τρακτέρ Landini 85L μοντέλο 2002 με καμπίνα 4 x4 full extra. Τηλ.6945/373163.

**Πωλείται** τρακτέρ μάρκας CLAAS μοντέλο 2009 70 PS με καμπίνα 4 x4 , αμπελουργικό Τηλ.6945/373163.

**Πωλείται** τρακτέρ μάρκας DEUTZ τύπου 6,30 μοντέλο 1990 120PS 4x4 .Τηλ.6945/373163.

**Πωλείται** τρακτέρ μάρκας Lamborghini τύπου 990 δενδροκομικό 4x4 με καμπίνα. Τηλ.6945/373163.

## ΖΗΤΗΣΗ

**Ζητείται** δενδροκομικό τρακτέρ με καταστροφή. Τηλ.6943/457861.



# Ένας νέος Ασπροπάρης γύπας στα Μετέωρα

Ελπίδες για το υπό εξαφάνιση είδος έδωσε η εμφάνιση ενός νέου Ασπροπάρη γύπα στην περιοχή των Μετεώρων

ΤΗΣ ΑΓΑΠΗΣ ΚΑΤΣΟΥΛΙΕΡΗ  
katsoulieri@agronews.gr

Ένας νέος, ηλικίας τριών ετών Ασπροπάρης γύπας εμφανίστηκε στην περιοχή των Μετεώρων, δίνοντας ελπίδες για την επιβίωση και ανάκαμψη του πληθυσμού των άγριων αυτών πουλιών στα Μετέωρα, αλλά και στην Ελλάδα.

Ενδεικτικό είναι ότι κάποτε τα Μετέωρα αποτελούσαν προπύργιο του γύπα Ασπροπάρη στην Ελλάδα, με περισσότερα από 50 ζευγάρια να φωλιάζουν στους εμβληματικούς βράχους της περιοχής, ενώ το 1979 είχαν μετρηθεί στον παλιό σκουπιδότοπο της Καλαμπάκας 143 πουλιά. Φέτος, παρά τις εντατικές έρευνες της Ελληνικής Ορνιθολογικής Εταιρείας, είχε εντοπιστεί μόνο μία ενεργή επικράτεια. Σε αυτήν, παραμένει μόνο ένα αρσενικό πουλί που έρχεται στην περιοχή των Μετεώρων κάθε άνοιξη τουλάχιστον από το 2012, που παρατηρήθηκε για πρώτη φορά

«Αν και φέτος δυστυχώς ο διάσημος Ασπροπάρης με το παρατσούκλι «Στραβοουράς» δεν εμφανίστηκε στο καθιερωμένο επίσιο ραντεβού του, μια νέα άφιξη αναπέρωσε το ηθικό της Ομάδας του Προγράμματος LIFE «Ζωή για τον Ασπροπά-



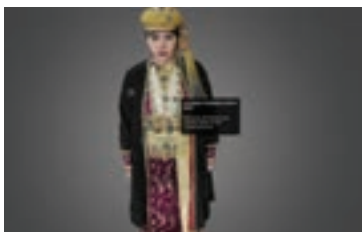
Ο νεαρός γύπας εντοπίστηκε αρχικά από κτηνοτρόφους στην περιοχή της Βλαχάβας, μέλη του Δικτύου ενάντια στα δηλητηριασμένα δολώματα που έχει δημιουργήσει η ορνιθολογική Εταιρεία.

**Στραβοουράς**  
Στην μία ενεργή επικράτεια, το μοναδικό αρσενικό πουλί, ο «Στραβοουράς» φέτος δεν εμφανίστηκε

ρη». Ο νεαρός γύπας εντοπίστηκε αρχικά από κτηνοτρόφους στην περιοχή της Βλαχάβας, μέλη του Δικτύου ενάντια στα δηλητηριασμένα δολώματα που έχει δημιουργήσει η ορνιθολογική στην Καλαμπάκα και στα Τρίκαλα, οι οποίοι ενημέρωσαν αμέσως την Ομάδα Πεδίου της ορνιθολογικής».

«Η δημιουργία δικτύων ανθρώπων της υπαίθρου και φορέων ενάντια στα δηλητηριασμένα δολώματα, η εφαρμογή πιλοτικών εναλλα-

κτικών μεθόδων για την ελαχιστοποίηση της «σύγκρουσης» της κτηνοτροφίας με τα μεγάλα σαρκοφάγα, η δημιουργία και λειτουργία ταϊσρών, η παρακολούθηση των φωλιών Ασπροπάρη και εφαρμογή του στα σχολεία των περιοχών όπου απαντούν οι Ασπροπάρηδες είναι μερικές από τις κρίσιμες σημασίας δράσεις για την προστασία του πιο απειλούμενου γύπα της Ευρώπης» αναφέρει η Ελληνική Ορνιθολογική Εταιρεία.



**Η φορεσιά της Νάουσας στη ψηφιακή Βιβλιοθήκη**

Κοντόμεσο εφαρμοστό μπούστο, φαρδιά φούστα με πιέτες, μεταξένια μανίκια με κεντήματα και δαντέλες, το μεταξωτί μαντήλι «μαφέσι» και το καφαλοκάλυμμα είναι ορισμένα μόνο στοιχεία της παραδοσιακής φορεσιάς της Νάουσας, όπως την αποτύπωσαν σε ψηφιακή μορφή μαθητές της Β' και Γ' γυμνασίου της περιοχής, χαρίζοντάς της την πρωτιά στην online παγκόσμια βιβλιοθήκη τρισδιάστατων μοντέλων.



**Προσπάθεια ένταξης ΠΓΕ του Αβοκάντο Χανίων**

Η Περιφέρεια Κρήτης και το Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, ξεκίνησε, τη συγκέντρωση στοιχείων για την πιστοποίηση του αβοκάντο ως ΠΓΕ, μέσω προγραμματικής σύμβασης, την εκπόνηση του ερευνητικού προγράμματος με τίτλο: «Φυσιοκοινωνική εξέταση καρπών αβοκάντο από καλλιεργούμενες ποικιλίες στην Κρήτη με σκοπό την τεκμηρίωση της σχέσης ποιότητας - γεωγραφικής ένδειξης».



**«Μνημεία της φύσης» οι υπεραιωνόβιοι πλάτανοι**

Οι υπεραιωνόβιοι πλάτανοι στο ιστορικό κέντρο της Θεσσαλονίκης, θα ανακηρυχτούν ως διατηρητέα μνημεία της φύσης. Ως μνημεία πλέον, οι πλάτανοι θα φροντιστούν κατάλληλα ώστε να διασωθούν και θα προστατευθούν από κάθε τυχόν μελλοντική παρέμβαση. Από το 1975 η Ελλάδα έχει 69 μνημεία της φύσης, από τον φοίνικα που φύτεψε στο Ναύπλιο ο Καποδίστριας μέχρι μια ελιά 4.200 ετών στην Κρήτη..



**Προβλήματα άρδευσης καταγγέλλει ο ΑΣ Ζαγοράς**

Μεγάλα προβλήματα αντιμετωπίζουν οι αγρότες σε πολλές αγροτικές περιοχές της Ζαγοράς, εξαιτίας των κατεστραμμένων δικτύων άρδευσης, με αποτέλεσμα τα κτήματα να μένουν απότιστα, «στην καρδιά του καλοκαιριού». Σύμφωνα με επιστολή του, ο Αγροτικός Σύλλογος Ζαγοράς διεκδικεί την άμεση αντικατάσταση του συστήματος και την συντήρηση των δεξαμενών άρδευσης.

## ΤΑ ΣΠΟΡ ΣΤΗΝ TV

ΑΘΛΗΜΑ



ΩΡΑ



## Σάββατο 1 Αυγούστου

## Formula 1 (Βρετανία)

|                        |       |               |
|------------------------|-------|---------------|
| Ελεύθερα Δοκιμαστικά 3 | 13.00 | EPT Sports HD |
| Κατατακτήριες Δοκιμές  | 16.00 | EPT Sports HD |

## Μπάσκετ (NBA)

|                              |       |                    |
|------------------------------|-------|--------------------|
| Μαϊάμι Χιτ - Ντένβερ Νάγκετς | 20.00 | COSMOTE SPORT 4 HD |
| Πέλικανς - Κλίπερς           | 01.00 | COSMOTE SPORT 4 HD |

## Κυριακή 2 Αυγούστου

## Μπάσκετ (WNBA)

|                                      |       |                    |
|--------------------------------------|-------|--------------------|
| Νιου Γιορκ Λίμπερτι - Φοίνιξ Μέρκυρι | 20.00 | COSMOTE SPORT 7 HD |
|--------------------------------------|-------|--------------------|

## Μπάσκετ (NBA)

|                                   |       |                    |
|-----------------------------------|-------|--------------------|
| Τρέιλ Μπλέιζερς - Μπόστον Σέλτικς | 22.30 | COSMOTE SPORT 4 HD |
|-----------------------------------|-------|--------------------|

## Τετάρτη 5 Αυγούστου

## Ποδόσφαιρο (Γιουρόπα Λιγκ)

|                                  |       |                    |
|----------------------------------|-------|--------------------|
| Σαχτάρ Ντόνετσκ - Βόλφσμπουργκ   | 19.55 | COSMOTE SPORT 3 HD |
| Μάντσεστερ Γιουνάιτεντ - Λίντσερ | 22.00 | COSMOTE SPORT 1 HD |
| Ίντερ - Χετάφε                   | 22.00 | COSMOTE SPORT 2 HD |



## Το NBA επέστρεψε στις επάλξεις

Μετά από τρεις περίπου μήνες, το NBA έκανε επανεκκίνηση κάτω από πρωτόγνωρες συνθήκες. Το πρωτάθλημα ξεκίνησε τα ξημερώματα της Παρασκευής με δύο παιχνίδια (Γιούτα - Νέα Ορλεάνη και στις 4 το Λ.Α. Κλίπερς - Λ.Α. Λέικερς), ενώ οι Μπακς του Γιάννη Αντετοκούνμπο αγωνίστηκαν ξημερώματα Σαββάτου απέναντι στους Μπόστον Σέλτικς.



## Στον αστερισμό του «σεντονιού»

Τέσσερις μέρες γεμάτες ευρωπαϊκά ματς

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ  
kontonis@agronews.gr

Την Τετάρτη 5 Αυγούστου ξεκινάνε οι ευρωπαϊκές υποχρεώσεις των ομάδων για τους 16 του Γιουρόπα Λιγκ, ενώ την Παρασκευή 8 Αυγούστου «κουνάνε σεντόνι» στις ρεβάνς του Τσάμπιονς Λιγκ οκτώ ομάδες. Ξεκινώντας από τη μικρότερη σε τάξη διοργάνωση, στις 5 Αυγούστου η Μάντσεστερ Γιουνάιτεντ υποδέχεται τη Λίντσερ σε ένα ματς τυπικού χαρακτήρα καθώς οι Άγγλοι έχουν πάρει το πρώτο ματς με 0-5. Την επόμενη μέρα, στην «αρένα» μπαίνει ο Ολυμπιακός για το σπουδαίο ματς με τη Γουλβς εκτός έδρας, ενώ μεγάλο

το ντέρμπι θεωρείται το παιχνίδι ανάμεσα στη Σεβίλλη και τη Ρόμα, που είναι φαβορί μάλιστα και για τον τελικό της Λισσαβόνας.

Στις οκτώ του μήνα, επανεκκινεί το Τσάμπιονς Λιγκ, με τη Γιουβέντους να υποδέχεται τη Λυόν (1-0 το πρώτο ματς υπέρ των Γάλλων) ενώ στο «Έτιχαντ» η Σίτι καλείται να υπερασπιστεί απέναντι στη Ρεάλ, το 1-2 που απέσπασε στο «Μπερναμπέου». Η φάση των 16 στο Τσάμπιονς Λιγκ, θα κλείσει με τα παιχνίδια των Μπάγερν-Τσέλσι και Μπαρτσελόνα-Νάπολι το ερχόμενο Σάββατο.

Υπενθυμίζεται ότι τα παιχνίδια των προημιτελικών που θα ακολουθήσουν θα είναι νοκ-άουτ.

ΣΤΟ ΠΑΡΑ 5'

## Έπιασε Αγγλία η F1

Η Formula 1 ταξιδεύει αυτό το Σαββατοκύριακο στην πίστα Silverstone της Αγγλίας, εκεί όπου πριν 70 χρόνια ο θεσμός έπαιρνε σάρκα κι οστά. Μετά τους πρώτους τρεις αγώνες της χρονιάς, η Mercedes έχει δείξει πως έχει με διαφορά το καλύτερο μονοθέσιο, με ένα μόνο ψεγάδι: την αξιοπιστία σε υψηλές θερμοκρασίες, κάτι που έγινε πιο σαφές κατά το πρώτο τρίμηνο της σεζόν.



## «Κόκκινος» ο Χάμες

Η Μάντσεστερ Γιουνάιτεντ φαίνεται πως βρίσκεται πολύ κοντά στην απόκτηση του Χάμες Ροντρίγκες, όπως αναφέρουν ισπανικά δημοσιεύματα. Σύμφωνα με τη «Marca», οι «κόκκινοι διάβολοι» πρόσφεραν 25 εκατομμύρια στη Ρεάλ Μαδρίτης λαμβάνοντας μάλιστα θετική απάντηση, ώστε ο Κολομβιανός από τη νέα σεζόν να αγωνίζεται με τη Γιουνάιτεντ.



## Στην ΑΕΛ ο Ντουρμισάι

Στη Λάρισα δανεικός παραχωρήθηκε από τον Ολυμπιακό ο Φιορίν Ντουρμισάι. Ο 24χρονος Αλβανός επιθετικός αποτελούσε εδώ και καιρό προτεραιότητα για τη θεσσαλική ομάδα. Η συμφωνία με τον Ολυμπιακό είναι για δανεισμό ενός έτους και μέσα στις επόμενες ημέρες αναμένεται να επισημοποιηθεί από την ΑΕΛ. Παράλληλα, γίνονται κινήσεις για την απόκτηση αμυντικού χαφ και ενός επιτελικού μέσου.

Agrenda

Διαβάστε στο επόμενο φύλλο



## Η ρύθμιση

Σταϊκούρα και πώς αυτή κουμπώνει με τα δάνεια αγροτών



Και το εμπόριο επιδιώκει τώρα καλύτερες τιμές στο σκληρό σιτάρι



## Ελλείψεις

φυτοπροστατευτικών λόγω δυσκολιών στις αδειοδοτήσεις

# Agronews

ΠΡΩΤΟΠΟΡΙΑ



ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ  
ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ



ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙ ΙΔΕΕΣ

2003  
ΓΕΝΝΗΘΗΚΕ

Το πρώτο αγροτικό portal

137.455  
ΑΡΘΡΑ

Το πρώτο σε περιεχόμενο

ΜΑΡΤΙΟΣ  
379.170  
ΜΟΝΑΔΙΚΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ

Το πρώτο σε επισκεψιμότητα

ΤΟ ΠΡΩΤΟ ΣΕ ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ, ΜΕ ΤΗΝ ΕΜΠΕΙΡΙΑ ΤΗΣ AGRENDA



1.625.356

ΘΕΑΣΕΙΣ  
ΣΕΛΙΔΩΝ



ΜΑΡΤΙΟΣ '20

40.82%

ΕΠΙΣΤΡΟΦΗ  
ΧΡΗΣΤΩΝ



195.967

Μ.Ο. ΝΕΩΝ ΧΡΗΣΤΩΝ  
ΚΑΘΕ ΜΗΝΑ (2020)



59,18  
ΜΑΡΤΙΟΣ '20

256.311

ΝΕΟΙ ΧΡΗΣΤΕΣ  
ΜΑΡΤΙΟΣ (2020)

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



An Agricultural  
Sciences Company

*Για να έχεις  
το μεφάλη σου ήσυχο*

*...μόνο Coragen®*

**Coragen® 20 SC**

Εντομοκτόνο

powered by  
**RYNAXYPYR®**

active ingredient

Το Coragen® (Κόρατζεν) είναι εντομοκτόνο επαφής και στομάχου για την καταπολέμηση του πράσινου σκουληκιού, της σποντόπτερας και του ακανθώδους σκουληκιού στο βαμβάκι.

**FMC ΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ ΜΕΠΕ**  
Λεωφόρος Α. Συγγρού 348, Κτίριο Β  
ΤΚ 17674, Τηλ.: 211 1963941

**ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ.** Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.

©2020 FMC Corporation. All Rights Reserved. FMC, the FMC logo and all brand names, company names, service marks, logos and trade names of FMC or its subsidiaries, affiliates or licensors are trademarks or registered trademarks of FMC Corporation or its subsidiaries, affiliates or licensors in the U.S. and other countries.

## ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

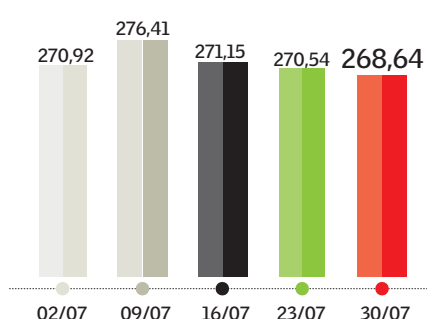
### Παύση στο βαμβάκι λόγω Βραζιλίας και φθηνού δολαρίου

Δεν υπάρχουν νέες προπωλήσεις βαμβάκος στην ελληνική αγορά, καθώς οι τιμές μας είναι περίπου 2 σεντς υψηλότερες από τις βραζιλιάνικες. Παράλληλα το δολάριο έχει φτάσει τα χαμηλά του 2018 κι αυτό φυσικά δεν μας συμφέρει καθόλου. Εφόσον δεν έχουμε σημαντικές χρηματιστηριακές αλλαγές λογικά ακολουθεί μια περίοδος απραξίας καθώς οι εκκοκκιστές θα αναβάλουν τις πωλήσεις για αργότερα μια που το πριμ (βάση) για τη σοδειά μας δεν είναι υποσχόμενο.

Φαίνεται να τερματίζει η διόρθωση των τιμών του σκληρού σίτου στους ευρωπαϊκούς δείκτες, χωρίς αυτό να σημαίνει πως αναμένεται ανοδική αντίδραση. Η καλοκαιρινή στασιμότητα δεν δίνει ασφαλή συμπεράσματα, ενώ περιμένουμε να δούμε πως θα κινηθεί η αγορά προς τα τέλη Αυγούστου. Τελευταία ακούγεται πως αυξάνεται ο ρυθμός τιμολογήσεων από πλευράς παραγωγών κυρίως όταν η τιμή για τα καλά πιάνει τα 25 λεπτά το κιλό.

Με υψηλά ποιοτικά χαρακτηριστικά, αλλά όχι τόσο υψηλές αποδόσεις ολοκληρώθηκε πριν λίγες ημέρες η συγκομιδή φακής από τον Αγροτικό Συνεταιρισμό ΘΕΣΤΟ. Σύμφωνα με τον γενικό διευθυντή της οργάνωσης, που λειτουργεί Ομάδα Οσπρίων, Αστέριο Σαπουνά «ακόμα φέτος δεν έχει προβεί σε πράξη πώλησης, κάτι που αναμένεται να συμβεί στα τέλη Αυγούστου». Σχετικά με τις τιμές παραγωγού, μετά την εκκαθάριση εκτιμάται ότι θα κυμανθούν περί τα 75 με 80 λεπτά το κιλό.

## ΔΕΙΚΤΗΣ S&P GSCI AGRICULTURE



## ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΤΙΜΩΝ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ

|                                      | 25/6   | 02/7   | 09/7    | 16/7    | 23/7    | 30/7    |
|--------------------------------------|--------|--------|---------|---------|---------|---------|
| <b>ΒΑΜΒΑΚΙ</b><br>σεντς/λίμπα        | 59,55  | 62,57  | 64,08   | 62,24   | 61,39   | 61,68   |
| <b>ΓΑΛΑ ΑΓΕΛΑΔΙΝΟ</b><br>σεντς/λίμπα | 20,93  | 23,02  | 24,15   | 24,21   | 24,38   | 24,53   |
| ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)           | 289    | 289    | 300     | 304     | 297     | 295     |
| ΜΑΛΑΚΟ ΣΙΤΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)           | 208    | 208    | 207     | 209     | 209     | 209     |
| ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)               | 185    | 185    | 188     | 190     | 190     | 190     |
| ΚΡΙΘΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ)                 | 209,5  | 209,5  | 209,5   | 209,5   | 209,5   | 209,5   |
| ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ (ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ)                | 1,86   | 1,99   | 1,98    | 2,02    | 2,04    | 2,01    |
| ΖΑΧΑΡΗ ΛΟΝΔΙΝΟ (ΔΟΛ./ΤΟΝΟΣ)          | 356,1  | 349,6  | 341,0   | 350,3   | 357,0   | 364,70  |
| ΣΟΓΙΑ (ΣΕΝΤΣ ΑΝΑ ΜΠΟΥΣΕΛ)            | 866,2  | 892,2  | 903,0   | 894,4   | 903,4   | 887,6   |
| ΧΟΙΡΙΝΟ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΑ)                | 46.775 | 45.075 | 45.750  | 53.500  | 54.500  | 51.750  |
| ΒΟΟΕΙΔΗ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΑ)                | 94.350 | 98.875 | 100.075 | 102.225 | 100.975 | 101.350 |
| ΚΟΤΟΠΟΥΛΑ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΑ)              | 72.38  | 74.24  | 74.97   | 75.34   | 71.25   | 66.10   |

## Ακριβά ναύλα κόβουν εξαγωγές σύκων

- Αγωνιούν οι παραγωγοί Μαρκόπουλου για τις εξαγωγές στον Καναδά
- Καλύτερες οι συνθήκες για τα ξερά σύκα στη Μεσσηνία, έως 2,15 ευρώ

Εντείνεται η αγωνία των παραγωγών σύκου Μαρκόπουλου, όσον αφορά τις εξαγωγές, καθώς η κύρια αγορά για τα σύκα είναι ο Καναδάς, όπου λόγω μείωσης των δρομολογίων αερομεταφορών φέτος, τριπλασιάζονται τα ναύλα, εξηγεί στην Agrenda ο πρόεδρος του Αγροτικού Συλλόγου Μαρκοπούλου Αλέξανδρος Κολιαβασίλης. «Τα ναύλα πέρυσι ήταν 1,30 ευρώ το κιλό, ενώ τώρα φτάνουν τα 4,20 ευρώ», λέει ο ίδιος, τονίζοντας τα προβλήματα και στην εσωτερική αγορά λόγω μειωμένης ζήτησης

### Τιμή παραγωγού σύκου (ευρώ το κιλό)

Πρώιμες ποικιλίες 2,50

Όψιμες ποικιλίες 0,50



και υπο-λειτουργίας της εστίασης. Η έναρξη της συγκομιδή ξεκίνησε στις πρώιμες περιοχές Αττικής και Εύβοιας, με τιμή στα 2,50 ευρώ το κιλό. Ωστόσο, κατά το σύνθημα, οι τιμές πέφτουν απότομα στα 50 λεπτά για τις πιο όψιμες ποικιλίες και τα επόμενα χέρια συγκομιδής. Την ίδια στιγμή, στη Μεσσηνία, οι παραγωγοί ξηρών σύκων φαίνονται αισιόδοξοι, με τις τιμές να αναμένονται ικανοποιητικές στα περσινά επίπεδα από 1,15 έως 2,15 ευρώ, λέει ο πρόεδρος της ΣΥΚΙΚΗΣ Π. Παπαγεωργίου.

### 20.000 τόνοι

Τα τελευταία χρόνια η παραγωγή ξερών σύκων σε Μεσσηνία, Λακωνία και Αρκαδία, έχει πέσει κάτω από τους 2.000 τόνους

### Τουρκία

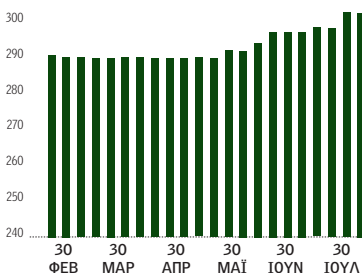
Η αγορά κινδυνεύει από τους Τούρκους, που αφήνουν λίγο χώρο για τα ελληνικά νωπά σύκα στον Καναδά

### Ξερά σύκα

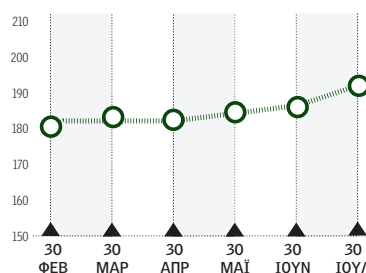
Το 90% και πλέον της παραγωγής αποξηραμένου σύκου εξάγεται, με τα συνολικά στρέμματα να φτάνουν περί τα 30.000 στρέμματα

**ΒΑΜΒΑΚΙ****61.68**  
€ /λίμπρα

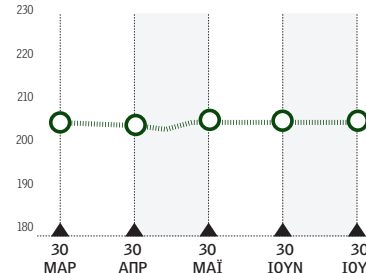
Το χρηματιστήριο βάμβακος δείχνει και άλλη μείωση στην τιμή βάμβακος σε σύγκριση με την προηγούμενη εβδομάδα.

**ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ****295**  
€/τόνος

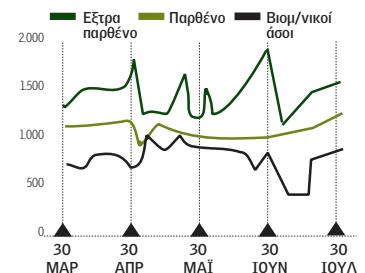
Πτώση στη τιμή παραγωγού στην Φότζα, με τις υπόλοιπες αγορές να αναρτούν σταδιακά τις τιμές νέας σοδειάς.

**ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ****190**  
€/τόνος

Χωρίς μεταβολή οι τιμές για το καλαμπόκι αυτήν την εβδομάδα στις ιταλικές αγορές σιτηρών.

**ΚΡΙΘΑΡΙ****209.5**  
€/τόνος

Αμετάβλητη κι αυτή την εβδομάδα η τιμή για το κριθάρι βυνοποίησης, που δείχνει σημάδια σταθεροποίησης.

**ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ****2.01**  
€/κιλό

Μικρή άνοδος της τιμής ελαιόλαδο στην Ισπανία, όπου ανέβηκε πάνω από το ψυχολογικό όριο των 2 ευρώ ανά κιλό.

# Ανοδική τάση και ζήτηση για το ελαιόλαδο

- Ενισχυμένες κατά 10 λεπτά οι τιμές ελαιολάδου, με την αγορά να εμφανίζει κινητικότητα
- Συγκρατημένοι οι παραγωγοί που περιμένουν μεγαλύτερη αύξηση τιμής από Σεπτέμβριο

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ  
gogos@agronews.gr

Κινητικότητα από την πλευρά του εμπορίου έδωσε ώθηση στις τιμές του ελαιολάδου, οι οποίες διαπραγματεύονται πλέον στα 2,60 ευρώ το κιλό. Πρόκειται για μια αύξηση της τάξης των 10 λεπτών το κιλό, αφού όλο το προηγούμενο διάστημα, πλην ελαχίστων εξαιρέσεων, η αγορά δεν υπερέβη το ταβάνι των 2,50 ευρώ.

Ωστόσο η καθυστερημένη ανοδική τάση στην αγορά ελαιολάδου δεν βρήκε ανταπόκριση από τη μεγαλύτερη μερίδα των παραγωγών. Κι αυτό γιατί υπάρχει η πεποίθηση στον κόσμο της ελαιοκομίας ότι οι τιμές θα κινηθούν ανοδικά με την επιστροφή από το διάλειμμα του Αυγούστου. Την εβδομάδα που πέρασε οι τιμές στη Λακωνία κυμάνθηκαν ανάμεσα στα 2,40 ευρώ έως τα 2,60 ευρώ το κιλό.

Όπως εξηγούν άνθρωποι της αγοράς στην Agrenda, οι ζημιές που προκάλεσε ο ανοιξιάτικος καύσωνας ανα-

μένεται πως θα διαμορφώσει μια μείωση της παραγωγής κοντά στο 20% στην περιοχή της Λακωνίας και αποτελεί έναν από τους λόγους για τους οποίους οι παραγωγοί διστάζουν να δώσουν σε τόσο χαμηλές τιμές το προϊόν τους.

Όπως σημειώθηκε, οι περισσότεροι αναμένουν μια περαιτέρω αύξηση τιμών από τον Σεπτέμβριο, κάτι που ωστόσο λέγεται επιφυλακτικά, για να μην δοθούν εντυπώσεις σε περίπτωση που δεν συμβεί κάτι τέτοιο, ότι διαμορφώθηκε κλίμα εις βάρος των παραγωγών.

Ο λόγος για τον οποίο ο κόσμος του ελαιολάδου είναι συγκρατημένος, έγκειται στο γεγονός ότι η ζήτηση, που έρχεται κυρίως από εταιρείες του εξωτερικού, αφορά την αγορά ποσοτήτων με τιμή στα 2,60 ευρώ το κιλό, που όμως θα φορτωθούν μετά το αυγουστιάτικο διάλειμμα. «Είναι άλλο πράγμα να αγοράζει κάποιος σήμερα για να το φορτώσει αύριο ώστε να έχει στοκ να διαχειριστεί και άλλο να πληρώνει τώρα και να σου λέει ότι θα το φορτώσει τον Σεπτέμβριο» ε-



Περιορισμένη η πίεση από τα στοκ ενόψει της νέας παραγωγής.

**ΛΑΚΩΝΙΑ**

Την εβδομάδα που πέρασε οι τιμές στη Λακωνία κυμάνθηκαν στα 2,40 με 2,60 ευρώ το κιλό

Ξηγεί παραγωγός. «Αυτό δίνει την εντύπωση ότι κάτι ξέρει και αγοράζει από τώρα μήπως και γλιτώσει τίποτα, γιατί το φθινόπωρο που θα το χρειαστεί θα έχει μεγαλύτερη ζήτηση και η τιμή μπορεί να έχει τσιμπήσει», συμπληρώνει ο ίδιος.

Σύμφωνα με τους συνομιλητές μας, το τοπίο αναφορικά με το κλείσιμο της φετινής εμπορικής περιόδου αλλά και τις προοπτικές της επερχόμενης, αναμένεται ότι θα ξεκαθαρίσει μετά τα μέσα Σεπτεμβρίου. Πάντως να σημειωθεί πως όλους τους προηγούμενους μήνες έφυγαν «σιωπηρά» σημαντικές ποσότητες, κάτι που περιορίζει την πίεση που μπορεί να ασκήσουν τα αποθέματα ενόψει της νέας παραγωγής.

**ΕΜΦΑΣΗ ΣΤΙΣ ΕΞΑΓΩΓΕΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΣΤΑΦΥΛΙ**

Μια υποτονική και σχετική άδεια αγορά βρίσκουν οι πρώτες πρώιμες ποσότητες επιτραπέζιου σταφυλιού ποικιλίας Black Magic, Superior και οι λιγοστές σουλτανίνες, με τις τιμές παραγωγού πιεσμένες σημαντικά. Με δεδομένο ότι τα περισσότερα τουριστικά κέντρα είναι άδεια σε σχέση με άλλα έτη, η κατανάλωση στην εγχώρια αγορά δύσκολα θα μπορέσει να απορροφήσει την παραγωγή, χωρίς να μετακυλήσει ζημιές στους Έλληνες παραγωγούς. Από την άλλη, στην ευρωπαϊκή αγορά η ζήτηση δείχνει να είναι ενισχυμένη με τους εγχώριους συντελεστές να εστιάζουν εκεί. Ωστόσο, οι Ισπανοί έσπευσαν να προλάβουν καταστάσεις, ακολουθώντας επιθετική τιμολογιακή πολιτική που επιβάλει χαμηλές τιμές στα προϊόντα άλλων χωρών. Εν τω μεταξύ στην Απουλία αναμένονται προβλήματα ποιότητας στην παραγωγή.

## Δοκιμή στα χαμηλά για το χρηματιστήριο βάμβακος

ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ  
ΒΑΜΒΑΚΟΣ  
ΤΟΥ Γ. ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗ**ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ**

Είχαμε συνεδριάσεις χαμηλών τζιρών με δοκιμή στα 60 σεντς ανά λίμπρα, ενώ το εύρος στο οποίο κινούνται οι τιμές ολοένα και στενεύει. Φαίνεται πως η αγορά για την ώρα έχει χτίσει αντιστάσεις στα 60 σεντς ανά λίμπρα λόγω του φθηνού δολαρίου, το οποίο παραδοσιακά στηρίζει τα εμπορεύματα, αλλά και λόγω των πωλήσεων αμερικανικής σοδειάς προς την Κίνα. Οι καιρικές συνθήκες στις ΗΠΑ έχουν κάπως βελτιωθεί κατόπιν της συνεχιζόμενης ξηρασίας, ενώ από πλευράς Βραζιλίας όλοι μιλούν για χρονιά ρεκόρ, ακόμα και κοντά στους 3 εκατ. τόνους εκκοκκισμένο.

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΓΟΡΑ**

Η ελληνική αγορά είναι υποτονική, καθώς η βραζιλιάνικη σοδειά εξακολουθεί να μονοπωλεί το ενδιαφέρον των αγοραστών λόγω ελκυστικών τιμών. Οι προσφορές μας απέχουν περί τα 2 σεντς από τις πωλήσεις βραζιλιάνικου στις αγορές της Άπω Ανατολής και στην Τουρκία. Θεωρητικά, δεδομένου ότι δεν σημειώνονται πωλήσεις, οι εμπορικοί οίκοι πληρώνουν για τα ανοιχτά συμβόλαια περίπου 1 σεντ πάνω από τις τιμές Δεκεμβρίου '20, επίπεδα που δεν δελεάζουν για την ώρα τους εκκοκκιστές. Φαίνεται πως θα υπάρξει μια παύση πωλήσεων τον Αύγουστο, με την αγορά να δραστηριοποιείται ξανά το φθινόπωρο.

**Συνεδρίαση 29/7/20**

| Μήνας          | Κλείσιμο | Μεταβολή |
|----------------|----------|----------|
| Δεκέμβριος '20 | 61,61    | +0,50    |
| Μάρτιος '21    | 62,32    | +0,49    |

# Μικρά περιθώρια διόρθωσης στους ευρωπαϊκούς δείκτες Αντίσταση άνω των 25 λεπτών στο σκληρό

Στα 27 λεπτά η τελευταία πράξη από το συνεταιρισμό Αγ. Κωνσταντίνου στα Φάρσαθα

ΤΗΣ ΕΛΕΝΗΣ ΔΟΥΣΚΑ  
douska@agronews.gr

## ΑΓΟΡΑ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΑΡΙΟΥ

Όλα δείχνουν πως οι διορθώσεις στην αγορά-μπρόπολη του σκληρού σιταριού, την Ιταλία, βαίνουν προς ολοκλήρωση με την ελληνική αγορά να διατηρεί με ευκολία τα επίπεδα των 25 και 26 λεπτών το κιλό για τα ποιοτικά σιτάρια, κατά τις τελευταίες τρεις εβδομάδες οπότε και σημειώθηκε η πίεση των τιμών. Η περίοδος της καλοκαιρινής στασιμότητας βρίσκει την ελληνική αγορά ανθεκτική στις μειώσεις που συντελούνται στα υπόλοιπα παραγωγικά κέντρα του κόσμου και σε επίπεδα τιμών υψηλότερα κατά 25% συγκριτικά με την προηγούμενη εμπορική περίοδο. Χαρακτηριστική η τελευταία πράξη, που αφορά ποσότητα 170 τόνων, η οποία πωλήθηκε προς 27 λεπτά από τον συνεταιρισμό Αγίου Κωνσταντίνου Φαρσάλων. Σύμφωνα με πληροφορίες από την τιμή αυτή φτάνουν στους παραγωγούς 26 λεπτά με το 1 λεπτό υπέρ του συνεταιρισμού.

Σημειώνεται ότι η δραστηριότητα επανέρχεται προς τα τέλη Αυγούστου και σε περίπτωση που οι εκτιμήσεις ότι η αγορά «μάζεψε» όσο ήταν να μαζέψει μέσα στον Ιούλιο, δεν αποκλείεται να ακολουθήσει ένα ράλι από τον Σεπτέμβριο που θα ενισχύσει εκ νέου τις τιμές παραγωγού. Αλλωστε στην Ιταλία, οι παραγωγοί έχουν ήδη εκφράσει τη δυσαρέσκειά τους για τις διορθώσεις που σημειώθηκαν νωρίτερα το καλοκαίρι αναμένοντας ευνοϊκότερα επίπεδα τιμών προκει-



## ΣΤΕΝΟ ΕΥΡΟΣ

Η βασική εντύπωση που κυριαρχεί στην αγορά είναι πως στενεύουν τα περιθώρια για περαιτέρω πτώση στο σκληρό σιτάρι

μένου να ρευστοποιήσουν την παραγωγή τους.

Στην Ιταλία η συνολική παραγωγή δεν θα ξεπεράσει φέτος τους 3,9 εκατ. τόνους, θα είναι δηλαδή μειωμένη κατά 2,5% συγκριτικά με την προηγούμενη χρονιά των 4 εκατ. τόνων περίπου. Σημειώνεται ότι οι ανάγκες της ιταλικής βιομηχανίας ξεπερνούν τους 5,8 εκατ. τόνους σε μια φυσιολογική χρονιά, ενώ φέτος αναμένεται ότι θα είναι περισσότερες εξαιτίας της ζήτησης που σημειώθηκε την περίοδο του lockdown που περιόρισε αισθητά τα στοκ, τα οποία

αναπληρώνονται τώρα ενόψει του φθινοπώρου. Εκπρόσωπος της βιομηχανίας εξηγεί στον ιταλικό Τύπο ότι φέτος περίπου το 40% των αναγκών της Ιταλίας θα καλυφθεί από εισαγωγές.

Στα σκληρά σιτάρια, στις νέες τιμές της λίστας της Φότζια σημειώθηκαν απώλειες, οι οποίες ωστόσο ήταν σημαντικά περιορισμένες συγκριτικά με τις κινήσεις που έγιναν τις προηγούμενες τρεις εβδομάδες και δεν ξεπέρασαν τα 2 ευρώ ο τόνος. Ειδικότερα, τα ποιοτικά σιτάρια με ειδικό βάρος 78 kg/hl, υαλώδη 80% και πρωτεΐνη 13% έχουν τιμή αποθήκης παραγωγού στα 295-300 ευρώ ο τόνος ενώ στη δεύτερη ποιότητα με ειδικό βάρος 76 kg/hl, υαλώδη 70% και πρωτεΐνη 12% η τιμή αποθήκης παραγωγού κυμαίνεται στα 285-295 ευρώ ο τόνος. Παρόμοιες ισορροπίες διαμορφώθηκαν και

## ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΖΗΤΗΣΗ

Στην Ιταλία η συνολική παραγωγή θα είναι μειωμένη κατά 2,5% από πέρσι, με τις ανάγκες της ιταλικής βιομηχανίας να ξεπερνούν τους 5,8 εκατ. τόνους σε μια φυσιολογική χρονιά

στη Γαλλία, με την τιμή στο χρηματιστήριο να κλείνει στα 270 ευρώ ο τόνος, δηλαδή 5 ευρώ χαμηλότερα από την προηγούμενη εβδομάδα. Πάντως, όπως σημειώνουν αναλυτές στην Agrenda, λόγω της στασιμότητας της εποχής είναι δύσκολο να βγουν ασφαλή συμπεράσματα σχετικά με την πορεία των τιμών, αν και η βασική εντύπωση εντούτοις που κυριαρχεί στην αγορά είναι πως στενεύουν τα περιθώρια για περαιτέρω πτώση.

Ο μόνος κατασταλακτικός για την ανοδική πορεία των αγορών παραγόντας είναι ο Καναδάς, ο οποίος το προηγούμενο διάστημα διέθεσε τμήμα των αποθεμάτων του σε πολύ ανταγωνιστικές τιμές, που όμως πλέον έχουν αρχίσει να ενισχύονται, όσο η ζήτηση σε παγκόσμιο επίπεδο παραμένει υψηλή. Σημειώνεται πως σύμφωνα με εκτιμήσεις του αμερικανικού υπουργείου Γεωργίας, η χώρα της Βόρειας Αμερικής αύξησε φέτος τις εκτάσεις με σκληρό σιτάρι κατά 16%.

## ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ

### ΑΠΟΚΛΙΜΑΚΩΣΗ ΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΟ ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ

Οι τιμές παραγωγού σκληρού σίτου στην ελληνική αγορά κινούνται στα 25 λεπτά το κιλό ανάλογα ποιότητας και ο ρυθμός τιμολογήσεων έχει σαφώς αυξηθεί. Η γενικευμένη πτώση των ευρωπαϊκών δεικτών παράλληλα με τη μείωση της ζήτησης στην εξαγωγή έχει κάνει την ευρωπαϊκή αγορά ιδιαίτερα υποτονική. Την ίδια στιγμή ο Καναδάς προσφέρει σε εξαιρετικά χαμηλές τιμές φετινά στοκ, με τις προσφορές να γίνονται ακόμα πιο ανταγωνιστικές και λόγω του φτηνότερου καναδικού δολαρίου.

Στα σκληρά σιτάρια, στις νέες τιμές της λίστας της Φότζια είχαμε περιορισμένες απώλειες (-2 ευρώ).

Συγκεκριμένα τα ποιοτικά σιτάρια

με ειδικό βάρος 78 kg/hl, υαλώδη 80% και πρωτεΐνη 13% έχουν τιμή αποθήκης

παραγωγού στα 295-300 ευρώ ο τόνος. Επίσης για τη δεύτερη ποιότητα με ειδικό βάρος 76 kg/hl, υαλώδη 70% και πρωτεΐνη 12% η τιμή αποθήκης παραγωγού κυμαίνεται στα 285-295 ευρώ ο τόνος. Έχουν αρχίσει και φαίνονται κάποια σημάδια ισορροπίας κατόπιν της συνεχιζόμενης πτώσης των προηγούμενων εβδομάδων. Παράλληλα και η Γαλλία δείχνει να ισορροπεί στα 270 ευρώ ο τόνος, δηλαδή 5 5 ευρώ χαμηλότερα από την προηγούμενη εβδομάδα. Λόγω της στασιμότητας της εποχής είναι δύσκολο να βγουν ασφαλή συμπεράσματα, εντούτοις η βασική εκτίμηση που κυριαρχεί στην αγορά είναι πως στενεύουν τα περιθώρια για περαιτέρω πτώση.

Στο χρηματιστήριο του Σικάγο, η ισοτιμία ευρώ-δολαρίου έχει φτάσει στα υψηλότερα επίπεδα από το 2018. Το γεγονός αυτό καθιστά τα αμερικανικά εμπορεύματα πιο ανταγωνιστικά στη διεθνή αγορά, στηρίζοντας τις χρηματιστηριακές τιμές. Στη Γαλλία, αντιθέτως η ραγδαία άνοδος του ευρώ έναντι του δολαρίου έχει σαφώς πιέσει τις τιμές μαλακού, καθώς δυσκολεύει τις γαλλικές εξαγωγές. Οι τιμές συμβολαίων Σεπτεμβρίου '20 κυμαίνονται πλέον στα 181 ευρώ ο τόνος.



## Ενισχύεται στη φυσική αγορά το καλαμπόκι λίγο πριν την έναρξη συγκομιδής στη χώρα μας

Σε μια ανοδική τροχιά μπαίνει το καλαμπόκι στις διεθνείς αγορές, μερικές εβδομάδες πριν ξεκινήσει η συγκομιδή και στην Ελλάδα, με τις τιμές παραγωγού για τις λιγοστές εναπομείναντες ποσότητες καλαμποκιού να κυμαίνονται γύρω από τα 20,5 λεπτά το κιλό. Θετική διείσδυση στην αγορά δίνει η ζήτηση από την Κίνα, η οποία

αναμένεται να αγοράσει σαφώς περισσότερες ποσότητες από την Αμερική στην οποία η παραγωγή θα είναι μειωμένη.

Σημειώνεται πως η ευρωπαϊκή υπηρεσία παρακολούθησης καλλιεργειών (MARS) ορμώμενη από τις καιρικές συνθήκες των τελευταίων εβδομάδων που φαίνεται πως ευνόησαν πολλές ανοιξιότικες καλ-

λιέργειες, όπως και το καλαμπόκι, αναθεώρησε τις πρώτες εκτιμήσεις της κάνοντας λόγο για αύξηση στην παραγωγή. Σύμφωνα με την ανακοίνωση της «MARS», η μέση απόδοση της Ευρωπαϊκής Ένωσης στην παραγωγή αραβοσίτου ανέρχεται πλέον στο 8,3% πάνω από τον μέσο όρο των πέντε ετών.

## ΡΕΠΟΡΤΑΖ

Με τις καλύτερες προοπτικές για την καλλιέργεια και τους παραγωγούς, ξεκίνησαν οι παραδόσεις βιομηχανικής ντομάτας στα εργοστάσια της Θεσσαλίας και της Ηλείας, μια σεζόν, που αν μη τι άλλο αναμένεται να βγάλει τα σπασμένα των προηγούμενων «κακών» ετών. Μάλιστα, δεν αποκλείονται και αλλαγές προς τα πάνω στα υπογεγραμμένα συμβόλαια από Σεπτέμβριο, όταν η ζήτηση αυξάνεται, η προσφορά μειώνεται και οι μεταποιητές δεν βρίσκουν πρώτη ύλη.

# Με το βλέμμα στον Σεπτέμβριο η βιομηχανική ντομάτα

1

ΜΕ ΜΕΣΟΣΤΑΘΜΙΚΗ αύξηση 2,5 με 3% από πέρυσι και πριμ πρωιμότητας 2 έως 6 ευρώ ο τόνος άνοιξαν τις πύλες τους για παραλαβές βιομηχανικής ντομάτας φέτος τα εργοστάσια της Θεσσαλίας από τις 31 Ιουλίου. Το κλίμα είναι ευνοϊκό για τους παραγωγούς, δεδομένου ότι τα αποθέματα ντοματοπελτέ έχουν εξα-

ντληθεί, η ζήτηση είναι αυξημένη σε διεθνές επίπεδο και οι παραγωγές των ανταγωνιστριών χωρών είναι μειωμένες. Προς το παρόν, πάντως, οι μεταποιητές δηλώνουν ότι θα κινηθούν στις τιμές των υπαρχόντων συμβολαίων, με όποιες αλλαγές να μετατίθενται για τον Σεπτέμβριο, οπότε και θα μειωθεί η προσφορά.

2

«ΦΕΤΟΣ, όλα τα σημάδια φωνάζουν ότι θα υπάρχει ιδιαίτερα αυξημένη ζήτηση το Σεπτέμβριο, μόλις αρχίσει να πέφτει η προσφορά, οπότε και δεν αποκλείεται ένα «ράλι» τιμών, όταν οι βιομηχανίες θα αγωνιούν για ντομάτα και δεν θα βρίσκουν» αναφέρει στην Agrenda ο γενικός διευθυντής του ΘΕΣΤΟ

Αστέριος Σαπουνάς. Άλλωστε, ως γνωστό, οι τιμές αρχίζουν να αποσυχολούν τα εργοστάσια όταν τελειώνουν οι ντομάτες, οπότε πέφτει η δυναμικότητά τους και εμφανίζονται πρόθυμα να δώσουν παραπάνω τιμή, καθώς αυξάνεται ο ανταγωνισμός μεταξύ των μεταποιητικών» προσθέτει ο ίδιος.

3

ΜΕ ΑΦΟΡΜΗ την έναρξη των παραλαβών βιομηχανικής ντομάτας, με ανακοίνωσή του ο ΘΕΣΤΟ ενημερώνει τους παραγωγούς ότι «το σύνολο των συνεργαζόμενων εργοστασίων (Νομικός, Ντάμαβαντ, Agrofarm, Del Monte), ανοίγουν τις πύλες τους σε μια χρονιά η οποία αναμένεται να

κινήσει σε υψηλά στάνταρ. Μάλιστα αναφέρεται ότι «η καλλιέργεια συνεχίζει την ανοδική της πορεία, δείχνοντας την ιδιαίτερη δυναμική της, με τη φετινή χρονιά να κυλά μέχρι στιγμής σχετικά ομαλά και την παραγωγή να αναμένεται πολύ καλή, τόσο ποσοτικά όσο και ποιοτικά.

4

ΑΠΟ ΤΟΝ συνεταιρισμό, πάντως, εφιστούν την προσοχή των παραγωγών στην οψίμηση της χρονιάς, η οποία αναμένεται να δημιουργήσει πίεση συλλογής περί τα μέσα Αυγούστου, όπως επίσης και την πιθανότητα απότομης υπερωρίμανσης των πρώιμων και μη ανθεκτι-

κών καρπών βιομηχανικής ντομάτας, από της επικρατούσες πολύ υψηλές θερμοκρασίες. Βέβαια, όσοι έσπειραν τέλη Απριλίου, κυρίως από περιοχές της Βόρειας Ελλάδας και δίνουν σε μεταποιητές της Θεσσαλίας, θα βγουν όψιμα και θα πιάσουν υψηλότερη τιμή.

5

ΟΣΩΝ αφορά το μεταφορικό κόστος για τα συνεργαζόμενα με το ΘΕΣΤΟ εργοστάσια, για τον Νομικό από τη Λάρισα στο Ευύδριο είναι 9 ευρώ ο τόνος, από τα Φάρσαλα στο Ευύδριο 6 ευρώ, από τη Λάρισα στο Δομοκό 13 ευρώ και από τα Φάρσαλα στο

Δομοκό 11 ευρώ ο τόνος. Αντίστοιχα για τη Ντάμαβαντ, από τη Λάρισα στα Φίλια είναι 11 ευρώ ο τόνος και από τα Φάρσαλα στα Φίλια 9 ευρώ ο τόνος. Τέλος, για την Agrofarm, από τη Λάρισα στο Πολυνέρι τα μεταφορικά είναι 6 ευρώ ο τόνος.

6

ΣΧΕΤΙΚΑ με την τιμολογιακή πολιτική των συνεργαζόμενων εργοστασίων με το ΘΕΣΤΟ, η τιμή του Νομικού αυξάνεται κατά 3 ευρώ ο τόνος για το 10% των πρώιμων φορτίων και για το 30% των πιο όψιμων. Η τιμή στη Ντάμαβαντ αυξάνεται κατά 6 ευρώ

για τις παραδόσεις των πρώτων 4-5 ημερών από την έναρξη και από 11 έως 20/9 και κατά 9 ευρώ από 21/9 και μετά. Τέλος, η τιμή για το εργοστάσιο της Del Monte αυξάνεται κατά 2 ευρώ ο τόνος για παραδόσεις έως 5/8 και από 11/9 και μετά.

## ■ ΤΙΜΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΝΤΟΜΑΤΑΣ 2020

| ΕΠΩΝΥΜΙΑ                                                | ΝΟΜΙΚΟΣ        |    |      |      |      |      | ΔΟΜΟΚΟΣ |      |      | ΝΤΑΜΑΒΑΝΤ       |      |      |      | DEL MONTE                 |  | AGROFARM                  |  |
|---------------------------------------------------------|----------------|----|------|------|------|------|---------|------|------|-----------------|------|------|------|---------------------------|--|---------------------------|--|
| Εργοστάσιο                                              | Ευύδριο        |    |      |      |      |      | Δομοκός |      |      | Φίλια Καρδίτσας |      |      |      | 12ο κιλ. Λάρισας - Χάλκης |  | Πολυνέρι Φαρσάλων         |  |
| Χρονική Περίοδος                                        | Όλη η καμπάνια |    |      |      |      |      |         |      |      | 1/8 έως 31/8    |      |      |      | 6/8 έως 10/9              |  | Όλη η καμπάνια            |  |
| Τομέας                                                  | > 25 km        |    |      |      |      |      | < 25 km |      |      | Λάρισα          |      |      |      | Φάρσαλα                   |  |                           |  |
| Τιμή για μέσο μπνιαίο όρο στα 5,00 Brix (σε ευρώ/τόνος) | 90             | 85 | 81   | 88   | 83   | 79   | 92      | 87   | 83   | 90              | 88   | 88   | 86   | 86                        |  | ΒΑΣΕΙ BRIX (όπως ΝΟΜΙΚΟΣ) |  |
| Τιμή/μπριζομονάδα                                       | 18             | 17 | 16.2 | 17.6 | 16.6 | 15.8 | 18.4    | 17.4 | 16.6 | 18              | 17.6 | 17.6 | 17.2 | 17.2                      |  |                           |  |

Πηγή: ΘΕΣΤΟ

## ΗΛΕΙΑ

### Με αυξημένες αποδόσεις, περιμένουν φέτος να ρεφάρουν

Με πολύ καλή ποιότητα, ικανοποιητικές αποδόσεις και τιμές περί τα 75 με 78 ευρώ ο τόνος, ξεκίνησαν οι παραλαβές βιομηχανικής ντομάτας και στην Ηλεία στις 21 και 22 Ιουλίου για την Unilever και τον Κύκνο αντίστοιχα. «Αναμένουμε μια πολύ καλή σεζόν και μετά από αρκετά χρόνια είμαι αισιόδοξος ότι η παραγωγή θα πάει πολύ καλά. Η ποιότητα είναι άριστη όπως διαπιστώνουμε από τα πρώτα φορτία. Θα παραλάβουμε περίπου τους 40.000 τόνους ντομάτα, 10% περισσότερο από πέρυσι» αναφέρει ο διευθυντής προμήθειας ντομάτας της Unilever στη Γαστούνη Δημήτρης Ευθυμιόπουλος.



Όπως αναφέρουν οι παραγωγοί, τα κρύα του Ιουνίου καθυστέρησαν την ανάπτυξη των πρώιμων φυτών βιομηχανικής ντομάτας, με τις αποδόσεις να είναι στους 9 τόνους το στρέμμα, αντί για 10 τόνους κατά το σύνηθες. Υπό αυτές τις συνθήκες, οι απώλειες στις πρώιμες φυτεύσεις, που αποτελούν το 30% του παραγόμενου προϊόντος στο νομό Ηλείας, εκτιμάται ότι δεν ξεπερνούν ένα ποσοστό περί το 20%.

Ωστόσο, να σημειωθεί ότι τα υπόλοιπα φυτά είχαν κανονική ανάπτυξη, οπότε και οι αποδόσεις στο σύνολό τους θα κινηθούν σε κανονικά επίπεδα. «Ελπίζω η φετινή να είναι μια καλή χρονιά γιατί κάποτε η Ηλεία είχε 270.000 τόνους και σήμερα έχει μόλις 80.000 με 90.000 τόνους» λέει χαρακτηριστικά και ο πρόεδρος της Ομάδας Παραγωγών Αμαλιάδας Χρήστος Βαλιαντάς. Στόχος να συνεχιστεί έτσι μέχρι τον Σεπτέμβριο, προκειμένου η σεζόν να κλείσει χωρίς προβλήματα για το προϊόν. ΕΛΕΝΗ ΔΟΥΣΚΑ

Πιο δυνατό  
Πιο αποτελεσματικό  
Πιο ευέλικτο



ΝΕΟΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ



Tier 4i έως 112 hp

ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ



μηχανική / ηλεκτροϋδραυλική ρεβέρσα  
**REVERSHIFT**

ΕΛΑΧΙΣΤΟ ΠΛΑΤΟΣ



1,46/1,40/1,26/1,00  
μέτρα

Το νέο **Nexos** για ειδικές καλλιέργειες



**Γ. ΧΙΓΚΑΣ** ΑΒΕΕ  
ΓΕΩΡΓΟΤΕΧΝΙΚΗ  
ΓΕΩΡΓΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

Θεσσαλονίκη: 9<sup>ο</sup> χλμ. Παλαιάς Εθν. Οδού Θεσ/νίκης-Κιλκίς Τηλ. 2310 780866  
Λάρισα: 5ο χλμ. Παλαιάς Εθν. Οδού Λάρισας – Βόλου Τηλ. 2410 572420  
Ορεστιάδα: Ιπποκράτους 69 Τηλ. 25520 21012  
higas@higas.gr / www.higas.gr

**CLAAS**

# Παραγωγή όλο το 12μηνο για την «Κήποι Καρδίτσας»

■ Επενδύει σε επέκταση των θερμοκηπιακών εγκαταστάσεων υδροπονικής ντομάτας και βάζει στόχο τους 6.000 τόνους σε 80 στρέμματα εκμετάλλευσης



ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ  
liamis@agronews.gr

Την επέκταση των παραγωγικών της εγκαταστάσεων, πριν καλά – καλά τις θέσει σε παραγωγική λειτουργία, δρομολογεί η «Κήποι Καρδίτσας ΑΕ» προκειμένου να πιάσει τους 6.000 τόνους παραγωγής υδροπονικής ντομάτας ετησίως, από τους περίπου 3.750 τόνους, που αναμένει φέτος. Η επιχείρηση ολοκλήρωσε, από τις αρχές του 2020, κοντά στην πόλη της Καρδίτσας ένα σύγχρονο θερμοκήπιο παραγωγής υδροπονικής ντομάτας στεγασμένης επιφάνειας 50 στρέμματα, με συμπαραγωγή ηλεκτρισμού και θερμότητας υψηλής απόδοσης (ΣΗΘΥΑ) και στο σχεδιασμό της είναι να προσθέσει, στις αρχές του 2021, άλλα 30 στρέμματα.

«Μέχρι στιγμής έχουμε ποικιλίες που επιτρέπουν στο θερμοκήπιο να έχει παραγωγή ντομάτας μέχρι και τον Οκτώβριο. Στην επέκταση των 30 στρεμμάτων θέλουμε να φυτεύσουμε ποικιλίες που θα μας δώσουν τη δυνατότητα να έχουμε προϊόν και το διάστημα από το Νοέμβριο έως το Μάρτιο, ώστε να κλείνει ο κύκλος του 12μήνου με εμπορική παρουσία στην αγορά», ανέφερε στην εφημερίδα Agrenda ο βασικός μέτοχος και διευθύνων σύμβουλος της «Κήποι Καρδίτσας», Αργύρης Παπαργυρόπουλος.

Η σχεδιαζόμενη επένδυση προϋπολογίζεται στο ποσό των 3 εκατ. ευρώ και θα έρθει να προστεθεί στα 11 εκατ. ευρώ που έχουν ήδη δαπανηθεί στο υπάρχον θερμοκήπιο, το οποίο διαθέτει, μεταξύ άλλων, σύγχρονο σύστημα ελέγχου εσωτερικού κλίματος, ψυκτικούς θαλάμους, μονάδες διαλογής και συσκευασίας του παραγόμενου προϊ-

όντος, σε μονόσειρο ή δίσειρο χαρτοκιβώτιο των 7 κιλών ή με τις προδιαγραφές του πελάτη.

«Η φετινή πρώτη παραγωγή του θερμοκηπίου ξεκίνησε να συγκομίζεται πριν περίπου 2,5 μήνες και με δεδομένο πως η απόδοση εκτιμάται ότι θα φτάσει στα 75 κιλά το τετραγωνικό, υπολογίζουμε πως στο σύνολο της καλλιεργητικής σεζόν, θα πιάσουμε κοντά στους 3.750 τόνους», μας εξήγησε ο κ. Παπαργυρόπουλος, προσθέτοντας πως «όταν πάμε στα 80 στρέμματα, πιθανότατα από το Σεπτέμβριο του 2021, θα στοχεύσουμε στους 6.000 τόνους τον χρόνο».

## Με όρους αιεφορίας

Προτεραιότητα στην «Κήποι Καρδίτσας ΑΕ», τονίζει ο συνομιλητής μας, δίνεται στην ποιότητα, την καινοτομία και την αιεφορική καλλιέργεια της ντομάτας, για να επιτυγχάνεται στην πράξη το τρίπτυχο «σεβασμός στον καταναλωτή, στους εργαζομένους μας και στο περιβάλλον».

Στο πλαίσιο αυτό έχουν επιλεγεί ποιοτικές ποικιλίες σπόρων ντομάτας τύπου beef, από πιστοποιημένους οίκους παραγωγής σπόρων, για την επικοινωνία των φυτών χρησιμοποιούνται βομβίνες, εφαρμόζεται βιολογική φυτοπροστασία με ένα αποτελεσματικό σύστημα δικτυών εντομοπροστασίας και αξιοποιούνται πληθυσμοί ωφέλιμων εντόμων, ενώ λειτουργούν και συστήματα υψηλής απόδοσης για τον έλεγχο της ψύξης και της θέρμανσης, αλλά και της άρδευσης των φυτών, η οποία περιορίζεται, από άποψη ποσότητας νερού, στο 10% των όγκων που απαιτεί μια συμβατική καλλιέργεια ντομάτας.



## Δύο σταθμοί ΣΗΘΥΑ με φυσικό αέριο

Οι «Κήποι Καρδίτσας ΑΕ», στην οποία μέτοχοι είναι επίσης και η Ωρίων ΑΤΕ, στην οποία μετέχουν επίσης οι Γιώργος Λέλης και Σπύρος Στέφος, καθώς και ως φυσικά πρόσωπα, Γιάννης Ρέτσας κι Ανδρέας Πατεράκης, διαθέτουν δύο σταθμούς Συμπαραγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Αποδοτικότητας (ΣΗΘΥΑ) που λειτουργούν με καύση φυσικού αερίου και παράγουν ταυτόχρονα 4 MW ηλεκτρικής, που διχοθετείται στο δίκτυο της ΔΕΔΔΗΕ και 5 MW θερμικής ενέργειας που αξιοποιείται στη θέρμανση του θερμοκηπίου. Τα καπναέρια μάλιστα που παράγονται από την καύση του φυσικού αερίου φιλτράρονται και χρησιμοποιούνται στο θερμοκήπιο ως πρώτη ύλη ανθρακολίπανσης για την ανάπτυξη των φυτών. Έτσι, η αποδοτικότητα της καλλιέργειας μπορεί να αυξηθεί έως και 20%.

## Θερμοκήπιο

Η επιχείρηση ολοκλήρωσε από τις αρχές του 2020, κοντά στην πόλη της Καρδίτσας ένα σύγχρονο θερμοκήπιο ντομάτας σε 50 στρέμματα.

## Ποιότητα

Επιλέγει ποιοτικές ποικιλίες σπόρων ντομάτας τύπου beef, από πιστοποιημένους οίκους παραγωγής σπόρων, ενώ για την επικοινωνία των φυτών χρησιμοποιούνται βομβίνες.

## Επένδυση

Η σχεδιαζόμενη επένδυση προϋπολογίζεται στο ποσό των 3 εκατ. ευρώ και θα έρθει να προστεθεί στα 11 εκατ. που έχουν ήδη δαπανηθεί στο υπάρχον θερμοκήπιο.



Ο Αργύρης Παπαργυρόπουλος, διευθύνων σύμβουλος της εταιρείας Κήποι Καρδίτσας ΑΕ.

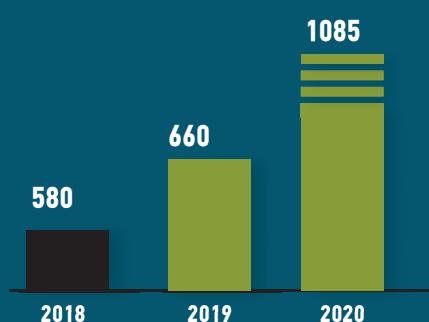


ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ  
ΣΑΒΒΑΤΟ 1 & ΚΥΡΙΑΚΗ 2 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2020

# ΜΙΚΡΑ ΤΡΑΚΤΕΡ



■ ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΤΡΑΚΤΕΡ (Α' ΕΞΑΜΗΝΟ)



## Μεγαλώνει η αγορά στα μικρά τρακτέρ, αλλάζει την αγορά η αγροτική ρομποτική

Για μία ακόμη χρονιά τα εξειδικευμένα τρακτέρ πρωταγωνιστούν στο μερίδιο της ελληνικής αγοράς ελληνικών μηχανημάτων με αναλογία 1 προς 3 έναντι των χωραφάδικων, παίρνοντας ώθηση από τα Σχέδια Βελτίωσης και τους δικαιούχους που υλοποιούν νέες δενδροφυτεύσεις. Την ίδια ώρα, τα ρομποτικά συστήματα κάνουν τα πρώτα τους βήματα στον ελληνικό αμπελώνα.

# ΓΙΑ ΚΑΘΕ 4 ΤΡΑΚΤΕΡ ΠΟΥ ΠΩΛΟΥΝΤΑΙ ΤΡΙΑ ΕΙΝΑΙ ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΚΑ

> **Συνεχίζεται φέτος η δυναμική** της αγοράς των εξειδικευμένων τρακτέρ στην Ελλάδα, τα οποία ενσωματώνουν όλο και περισσότερες υδραυλικές επιλογές

Το ενδιαφέρον για ακόμη μία χρονιά στην ελληνική αγορά μηχανημάτων, στρέφεται στα δενδροκομικά τρακτέρ, τα οποία διατηρούν προς το παρόν την παραδοσιακή πλέον σχέση «1 προς 3» όσον αφορά τις πωλήσεις των τρακτέρ ανοικτού πεδίου. Άλλωστε η στροφή των Ελλήνων παραγωγών σε καλλιέργειες με υπεραξία όπως είναι οι οπωρώνες, τα αμπέλια αλλά και οι θερμοκηπιακές εγκαταστάσεις, υπαγορεύουν και την ανάλογη ώθηση σε έναν κλάδο που σε γενικές γραμμές είναι σίγουρα πλούσιος σε πολλές και διαφοροποιημένες σχεδιαστικές λύσεις. Αυτό επιτρέπει σε κάθε εκμετάλλευση να διαμορφώσει, σχεδόν με «ενδυματολογική» τελειότητα, το ιδανικό μηχανήμα για τη δική της λειτουργική πραγματικότητα. Εξάλλου οι σύγχρονες ανάγκες των εκμεταλλεύσεων και των όλο και πιο εξειδικευμένων παρελκόμενων καλλιεργητικής ή συλλεκτικής φροντίδας επιβάλλουν πολύ ιδιαίτερες χρήσεις και απαιτούν από τους σχεδιαστές να υιοθετούν μοναδικά χαρακτηριστικά για τις διαστάσεις, τις εξωτερικές γραμμές, τη θέση οδήγησης και τα υδραυλικά συστήματα, όλα τα χαρακτηριστικά για τα οποία ξεχωρίζουν σαφώς τα εξειδικευμένα μοντέλα σε

σχέση με εκείνα του ανοικτού πεδίου. Παράλληλα, τα αιτήματα όσον αφορά την εγκατεστημένη ισχύ αυξάνονται συνεχώς, ξεπερνώντας αρκετές φορές τους 100 ίππους, καθώς ένα ακόμη σημαντικό πρόβλημα προέρχεται από τη θέση πολλών οπωρώνων αλλά κυρίως αμπελώνων, που εξαιτίας ιστορικών (αλλά και κλιματολογικών) λόγων βρίσκονται σε εδάφη με κάπως απότομες πλαγιές. Η τεχνολογία των κινητήρων έχει φτάσει σε τέτοιο επίπεδο που μεγάλης ισχύος μπλοκ χωράνε άνετα σε ένα συμπαγές πλαίσιο, ώστε να γίνονται οι αγροτικές εργασίες ακόμα και στις πιο στενές ή χαμηλές διατάξεις φυτεύσεων με τα πιο βαριά παρελκόμενα, χωρίς να τραυματίζονται οι καρποί. Μια άλλη ιδιαιτερότητα, μοναδική για τα εξειδικευμένα τρακτέρ, σχετίζεται με τις εξαιρετικές επιδόσεις που απαιτούνται από το υδραυλικό σύστημα, καθώς υπάρχει ένας αυξανόμενος αριθμός παρελκόμενων για δενδροκαλλιέργειες και αμπελώνες που λειτουργούν αποκλειστικά υδραυλικά. Επομένως, καθίσταται σημαντικό όχι μόνο να διασφαλιστεί ένας υψηλός ρυθμός ροής λαδιού υπό πίεση, αλλά και μια ευρεία

■ **ΠΩΛΗΣΕΙΣ ΤΡΑΚΤΕΡ 2020**  
(Α' ΕΞΑΜΗΝΟ)

ΣΥΝΟΛΟ  **1.085**

ΕΙΔΙΚΗΣ  
ΧΡΗΣΗΣ  **728**

ΑΝΟΙΚΤΟΥ  
ΠΕΔΙΟΥ  **357**



διαθεσιμότητα αναμονών (όχι μόνο πίσω, αλλά και εμπρός), καθώς και επαρκής χωρητικότητα ψύξης του υγρού συντήρησης για να προσφέρουν λύσεις σε όλο το φάσμα καλλιεργητικών και συλλεκτικών αναγκών. Ώθηση στην αγορά των δενδροκομικών τρακτέρ δίνουν αυτή την περίοδο και τα Σχέδια Βελτίωσης, των οποίων έχει ξεκινήσει η υλοποίηση με αρκετούς δικαιούχους να έχουν προβλέψει τη φύτευση δενδρώνων στο επιχειρηματικό τους πλάνο, οπότε ζητούν και το αντίστοιχο μηχανήμα.

## BACCHUS PROJECT

### ΤΑ ΡΟΜΠΟΤ ΣΤΟΝ ΑΜΠΕΛΩΝΑ ΤΟΥ ΓΕΡΟΒΑΣΙΛΕΙΟΥ

Στις εξειδικευμένες καλλιέργειες μεγάλα βήματα έχουν γίνει και σε σχέση με τα ρομποτικά συστήματα τα οποία δείχνουν, έστω πιλοτικά, να ανταγωνίζονται τις παραδοσιακές τεχνικές, καθώς μία τέτοιου υψηλού κεφαλαίου επένδυση δικαιολογείται απόλυτα όταν έχουμε να κάνουμε με προϊόντα υπεραξίας. Τα πιο πολλά από αυτά τα συστήματα έρχονται να αναλάβουν φροντίδες όπως ο ψεκασμός ακριβείας, ενώ στοχεύουν να κατευθύνουν ή να πραγματοποιήσουν την τελική συλλογή του προϊόντος. Στην Ελλάδα για παράδειγμα, στο κτήμα Γεροβασιλείου στις 21 Ιουλίου έγινε η πρώτη πειραματική «βόλτα»

με ρομπότ στον αμπελώνα για τη μέτρηση της ωρίμανσης των σταφυλιών, στο πλαίσιο του ευρωπαϊκού έργου Bacchus Project H2020. Στο πρότζεκτ αυτό περιλαμβάνεται και η ανάπτυξη ενός κινητού ρομπότ διπλού βραχίονα με προηγμένες γνωστικές ικανότητες για επιλεκτική συγκομιδή υψηλής αξίας καλλιεργειών, όπως σταφύλια διαφορετικών ποικιλιών, με τρόπο που μοιάζει με τον ανθρώπινο. Όσον αφορά τα συστήματα ψηφιακής γεωργίας έχουν γίνει κατά καιρούς προσπάθειες να ενσωματωθούν πάνω στα δενδροκομικά τρακτέρ τεχνολογίες οπτικών ραντάρ (LIDAR), οι οποίες συλλέγουν δεδομένα

από διάφορα σημεία στο χωράφι και δρουν επικουρικά για τη λήψη αποφάσεων (μοντέλα φυσιολογίας κ.λπ), ώστε να προβλεφθούν η παραγωγή, η ποιότητα και οι ασθένειες που μπορεί να υπάρξουν. Εκτιμάται μάλιστα πως μέχρι το 2024, η αγορά τεχνολογιών όπως το LIDAR, θα εκτοξευθεί από το 1 στα 6 δις δολάρια. Αναφορικά με τις προσπάθειες που έχουν γίνει για να μπουν αυτόνομα δενδροκομικά οχήματα στους οπωρώνες, φιλότιμες προσπάθειες κάνουν Αυστραλοί μηχανικοί, ωστόσο κάτι τέτοιο είναι αρκετά μακριά, όπως φαίνεται, από την ευρωπαϊκή πραγματικότητα.



# ΠΛΗΡΗΣ ΓΚΑΜΑ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΟΥΣ ΕΛΙΓΜΟΥΣ

Η Antonio Carraro, εξειδικεύεται στην κατασκευή τρακτέρ 25-98 ίππων διαμορφώνοντάς τα «στα μέτρα» του κάθε αγοραστή

Η Antonio Carraro είναι μια ιστορική ιταλική εταιρεία, που ιδρύθηκε το 1910 και εξειδικεύεται στην κατασκευή τρακτέρ ιδανικά για τη δενδροκαλλιέργεια, την αμπελουργία, τα θερμοκήπια, τις καλλιέργειες σε επικλινή εδάφη, καθώς και για τη συντήρηση πρασίνου σε πάρκα και γήπεδα και στην καθαριότητα δρόμων. Διαθέτει μια μεγάλη γκάμα τρακτέρ, με κινητήρες από 25 – 98 ίππους, διαμορφώνοντάς το «στα μέτρα» του κάθε αγοραστή.

## Τα καινοτόμα σημεία των τρακτέρ

Σασί ACTIO™ μονοκόμματο περιστρεφόμενο – κατασκευασμένο από μαντέμι στην κίνηση του τρακτέρ, με μία κεντρική σπαστή «άρθρωση» που επιτρέπει μια περιστροφή

έως και 15°. Τα δύο ταλαντευόμενα άκρα ακολουθούν ανεξάρτητα τη μορφολογία του εδάφους, διασφαλίζοντας έτσι σταθερότητα και έλξη ανά πάσα στιγμή. Η συνεχής προσκόλληση των ελαστικών στο έδαφος επιτρέπει την πλήρη μεταφορά της ισχύος του κινητήρα στο έδαφος, αυξάνοντας έτσι την απόδοση και την ασφάλεια. Επιπλέον, το σύστημα RGS™ – Σύστημα διπλής κατεύθυνσης περιστροφής του καθίσματος και του τιμονιού μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα, επιτρέπει την οδήγηση του τρακτέρ και προς τις δύο κατευθύνσεις για εργασία με παρελκόμενα συρόμενα αλλά και τοποθετημένα μπροστά.

## Μονοκόμματα ή σπαστά

Το «σπαστό» σασί και το μικρό μέγεθος του τρακτέρ εγγυώνται την αποτελεσματικότητα



σε στενά μέρη, σε ελιγμούς ανάμεσα στις σειρές. Η κίνηση μπορεί να είναι υδροστατική (αυτόματο σασμάν VARIO), με επιλογές στην ταχύτητα ή μηχανική με σασμάν 16 + 16 ταχύτητες. Επιπλέον, η Antonio Carraro προσφέρει καμπίνες για πλήρη προστασία (PROTECTOR και AIR).

Κάθε μοντέλο, ξεκινώντας από 38 ίππους, μπορεί να δεχθεί καμπίνα με καλοριφέρ, κλιματισμό και αποσυμπίεση.

**Τα τρακτέρ της Antonio Carraro διαθέτει στην ελληνική αγορά η εταιρεία Παναγιώτης Κατσαρός ΑΕΤΒΕ**



**Η ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΠΟΥ ΕΡΓΑΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ**

Επιλογή ανάμεσα σε :

- Μονοκόμματα ή σπαστά
- Μονής ή διπλής κατεύθυνσης
- Υδροστατικό ή μηχανικό σασμάν
- Με καμπίνες κατηγορίας 4, με φίλτρα άνθρακα "protector" ύψος 174 εκ. και "air" ύψος 220 εκ.

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΟΙ - ΕΙΣΑΓΩΓΕΙΣ ΕΛΛΑΔΟΣ



11ο χλμ. Θεσ/νίκης-Χαλκηδόνος (έναντι ΒΙΟΧΑΛΚΟΥ)  
Ιωνία - Θεσσαλονίκη, Τ.Κ. 57008  
Τηλ. +30 2310 723792-3  
[www.katsaros-sa.gr](http://www.katsaros-sa.gr) - [info@katsaros-sa.gr](mailto:info@katsaros-sa.gr)



# ΣΤΟΥΣ ΣΤΕΝΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΤΑ RF TREND ΔΙΑΠΡΕΠΟΥΝ

**Τρία μοντέλα** της Lamborghini σχεδιασμένα για ακρίβεια στο χειρισμό παρελκόμενων

**Η** σειρά RF Trend αποτελείται από τρία μοντέλα που είναι ιδανικά για την καθημερινή εργασία στον αμπελώνα και οπωρώνα. Συγκεκριμένα η σειρά περιλαμβάνει τα:

■ RF Trend 70 (65 ίππων), 3-κύλινδρος turbo intercooler.

■ RF Trend 80 (79 ίππων), 3-κύλινδρος turbo intercooler.

■ RF Trend 80.4 (79 ίππων), 4-κύλινδρος turbo intercooler.

Το RF Trend σχεδιάστηκε για εργασία στο χωράφι και στο δρόμο με μειωμένη κατανάλωση καυσίμου ακόμη και στις πιο δύσκολες συνθήκες. Ένας ακούρατος και ανθεκτικός κινητήρας με μειωμένους ρύπους και ηλεκτρονικά ελεγχόμενο σύστημα EGR που ανακυκλώνει τους ρύπους μόνο όταν αυτό χρειάζεται, στις απαραίτητες ποσότητες και με καταλύτη DOC στα πρότυπα των κανονισμών της φάσης κινητήρων 3B (Tier 4i). Ο υψηλός

πίεσης (2000 bar) υπέρ τροφοδοτούμενος κινητήρας Common Rail με 7 μπεκ εξασφαλίζει άμεση τροφοδοσία προσφέροντας εξοικονόμηση καυσίμων, ειδικά κατά την εργασία στις γραμμές.

Αυτή η αμεσότητα προσφέρεται για τις δενδροκομικές καλλιέργειες, στα αμπέλια και σε άλλες συμπληρωματικές εργασίες. Η μηχανική συγχρονισμένη ρεβέρσα είναι διαθέσιμη σε όλα τα μοντέλα για την αλλαγή κατεύθυνσης με ένα μοχλό.

Η νέα σειρά RF Trend είναι διαθέσιμη με τρεις διαφορετικούς τύπους μετάδοσης: 4 μηχανικές συγχρονισμένες, 2 περιοχές, συνολικά 8 εμπρός + 8 πίσω. Πέντε μηχανικές συγχρονισμένες, 2 περιοχές, συνολικά 10 εμπρός + 10 πίσω. Και, 5 μηχανικές συγχρονισμένες, 3 περιοχές και υπεραργό (ελάχιστη ταχύτητα 180 μ/ώρα). Συνολικά 15 εμπρός + 15 πίσω. Όλη η σειρά εξοπλίζεται με πίσω δυναμοδότη PTO 540 -540 E στροφών, ώστε να

δίνεται η δυνατότητα οικονομικής και αποτελεσματικής χρήσης ακόμη και με τα πιο ενεργοβόρα παρελκόμενα μηχανήματα. Η πρωτοποριακή κατασκευή του οπίσθιου υδραυλικού ανύψωσης προσφέρει στο χειριστή ακριβή έλεγχο των παρελκόμενων μηχανημάτων με ελάχιστη προσπάθεια. Αυτή η εντυπωσιακή δύναμη είναι εφικτή χάρις στην ικανότητα της αντλίας του υδραυλικού συστήματος (παροχής 42 λίτρα/λεπτό) ώστε να εξασφαλίζεται

αρκετή ροή λαδιών ακόμη και στα πιο σύνθετα παρελκόμενα. Σημειώνεται εδώ, πως το σύστημα διεύθυνσης διαθέτει ξεχωριστή αντλία λαδιού για βέλτιστη λειτουργία. Το μηχανικό σύστημα ανύψωσης προσφέρεται σε 2 εκδόσεις, ανυψωτικής ικανότητας 2.700 κ. στη βασική έκδοση και 3.050 κ. στον προαιρετικό εξοπλισμό. Οι αναμονές του υδραυλικού συστήματος είναι 4 στη βασική έκδοση και 6 στον προαιρετικό εξοπλισμό.



## ΙΔΑΝΙΚΟ ΓΙΑ ΜΙΚΡΕΣ ΦΑΡΜΕΣ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΤΟ ZETOR HORTUS

Το Zetor Hortus είναι ένα εύχρηστο τρακτέρ, ιδανικό για εργασία σε μικρές φάρμες, δήμους, πάρκα και κήπους, αθλητικές εγκαταστάσεις και άλλα. Ο κινητήρας Deutz ισχύος 67 ίππων που διαθέτει, με σύστημα έγχυσης Common Rail, ξεχωρίζει για την χαμηλή κατανάλωση καυσίμου, την αξιοπιστία καθώς και την απλή κατασκευή του. Το επίπεδο εκπομπών ρύπων επιτυγχάνεται μόνο με τη χρήση καταλύτη (DOC), χωρίς τη χρήση DPF ή ουρίας. Με δεξαμενή χωρητικότητας καυσίμου 70 λίτρων, το Hortus μπορεί να εργάζεται για πολλές ώρες στον αγρό πριν τον ανεφοδιασμό του. Το Hortus διαθέτει 4 ταχύτητες 3 βαθμίδων με πρόσθετη έρπουσα, διαμορφώνοντας ένα σύνολο 24 ταχυτήτων μπροστά και 24 πίσω, χαρίζοντας την επιλογή της ιδανικής ταχύτητας για την εργασία. Το Hortus CL διατίθεται με μηχανική ρεβέρσα, ενώ το Hortus HS είναι εξοπλισμένο με ηλεκτροϋδραυλική ρεβέρσα (PowerShuttle), που προσφέρει μεγαλύτερη άνεση στην καθημερινή σας εργασία.

### Υδραυλικό σύστημα και ζεύξη 3 σημείων

Το σύστημα ζεύξης Κατηγορίας II προσφέρει δυνατότητα ανύψωσης 1.400 κιλών και τα οπίσθια υδραυλικά επιτρέπουν στο Hortus να μπορεί να εξοπλιστεί με διάφορα παρελκόμενα. Δύο ζεύγη υδραυλικών είναι τοποθετημένα στο πίσω μέρος και προαιρετικά μπορούν να τοποθετηθούν δύο επιπλέον εμπρός για σύνδεση εμπρόσθιων παρελκόμενων, τα οποία ελέγχονται με τη βοήθεια προεγκατεστημένου χειριστηρίου.

### Άνετη καμπίνα

Η καμπίνα είναι εξοπλισμένη με A/C, είναι ευρύχωρη και εργονομική με βολικά τοποθετημένους διακόπτες και χειριστήρια, που εξασφαλίζουν την άνετη και ξεκούραστη λειτουργία από το χειριστή ακόμα και στις πιο απαιτητικές συνθήκες εργασίας.

**Τα μηχανήματα των Zetor και Lamborghini διαθέτει στην ελληνική αγορά η εταιρεία «Η Δήμητρα» ΑΕ.**



# Η ομάδα των πρωταθλητών



## Νέα Σειρά Δενδροκομικών SPIRE F/ S/ V & SPIRE F TARGET



- Κινητήρες 3 ή 4 κυλίνδρων FARMotion (Stage 4i) Turbo, Intercooler - Common Rail.
- Εκδόσεις με μηχανική συγχρονισμένη ρεβέρσα (LS) και εκδόσεις με Ηλεκτροϋδραυλική ρεβέρσα (GS) και σύστημα Stop & Go.
- Δυνατότητα τοποθέτησης εργοστασιακού εμπρόσθιου υδραυλικού συστήματος και εμπρόσθιου PTO 1000 στροφών.
- Κορυφαία Ιταλική ποιότητα κατασκευής με την φινέτσα της Lamborghini

- Επιλογή μηχανικού κιβωτίου με 5 μηχανικές, συγχρονισμένες σε 3 περιοχές (30 εμπρός και 15 πίσω) με έρπουσα ή με 3 βαθμίδες Powershift (45 εμπρός και 45 πίσω) με έρπουσα και υπεραργό.
- PTO 540 - 540E.
- Ανυψωτική ικανότητα έως 3.600 kg.
- Σύστημα φρένων και στους 4 τροχούς.
- Μέγιστη ταχύτητα 40 km/h.



**“Η ΔΗΜΗΤΡΑ” Α.Ε.**

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

**65** ΧΡΟΝΙΑ  
Εμπειρία, Γνώση,  
& Εξυπηρέτηση!

**ΑΘΗΝΑ:** Αιυώνος 107 &  
Σκόκου, Τ.Κ 104 43  
Τηλ.: 210 51.55.777

**ΘΕΣ/ΝΙΚΗ:** Κόμβος Ιωνίας -  
Διαβατά, 57008 Τ.Θ 1413  
Τηλ.: 2310 51.53.21-25

**ΛΑΡΙΣΑ:** 7ο χλμ Λαρίσης -  
Φαρσάλων, ΤΚ 41355  
Τηλ.: 2410 92.10.74

e-mail: [info@demeter.gr](mailto:info@demeter.gr)

Επείτε μας via στο



# ΣΕΙΡΑ MF 3700 ΓΙΑ ΔΥΣΠΡΟΣΙΤΑ ΚΤΗΜΑΤΑ

Η Massey Ferguson διαθέτει στην ελληνική αγορά, έξι νέους τύπους τρακτέρ υψηλών επιδόσεων με ιδιαίτερα χαμηλή κατανάλωση

Οι ανάγκες των αγροτών που δραστηριοποιούνται στις δενδροκαλλιέργειες και τον αμπελώνα είναι σαφείς. Χρειάζονται ένα τρακτέρ εξαιρετικά συμπαγή αλλά και δυνατό. Πρέπει να είναι αρκετά στενό, ώστε να περάσει ανάμεσα στα φυτά χωρίς να προκαλέσει ζημιές καθώς οι αποστάσεις ανάμεσα στις σειρές είναι μικρές και το φύλλωμα και οι καρποί είναι ευαίσθητοι. Οι σκεπαστοί αμπελώνες, η δουλειά κάτω από τα δέντρα ή μέσα σε σκεπαστές διατάξεις θέτουν περιορισμούς και στο ύψος των μηχανημάτων. Η καμπίνα πρέπει να προσφέρει άνεση και ευκολία χρήσης, συχνά σε ακραίες κλιματολογικές συνθήκες, καθώς ο χειριστής δουλεύει ατελείωτες ώρες μέσα στον ελκυστήρα του, ιδιαίτερα την εποχή της παραγωγής. Με αυτή τη λογική, η Massey Ferguson ανέπτυξε τη Σειρά MF 3700 η οποία αποτελεί ιδανική λύση για επαγγελματίες αμπελουργούς, φρουτοπαραγωγούς και αγρότες δυσπρόσιτων εδαφών. Προσφέρει υψηλές επιδόσεις με ιδιαίτερα χαμηλή κατανάλωση καυσίμου, άνεση και πολυχρησιμότητα. Η Σειρά MF 3700 περιλαμβάνει συνολικά 6 διαφορετικούς τύπους (GE, WF, V, F, S και AL). Συγκεκριμένα, το MF 3700 WF (Wide Fruit) έχει κατασκευαστεί ειδικά για οπωρώνες, αμπελώνες σε πλαγίες και αγροτικές εκμεταλλεύσεις σε μεγάλο υψόμετρο που αποτελούν ένα απαιτητικό περιβάλλον αφού ο ελκυστήρας πρέπει να εργάζεται με ασφάλεια σε μεγάλες κλίσεις. Οι μικτές και γαλακτοπαραγωγικές εκμεταλλεύσεις απαιτούν επίσης έναν δυνατό και συμπαγή ελκυστήρα γενικής χρήσης, που να εργάζεται αποδοτικά σε περιορισμένους κλειστούς χώρους (π.χ. στάβλοι, κλπ) αλλά και στην ύπαιθρο. Το MF 3700 WF διακρίνεται για το χαμηλό κέντρο βάρους και την μεγαλύτερη σταθερότητα σε επικλινείς επιφάνειες εργασίας. Έχει ευρύχωρη καμπίνα,

καθώς και πλατύτερο εμπρόσθιο και οπίσθιο άξονα για μέγιστη παραγωγικότητα και αποδοτικότητα.

## Κύρια χαρακτηριστικά

- Νέας γενιάς ισχυρός και με χαμηλή κατανάλωση, 4-κύλινδρος κινητήρας 3,4 λίτρων common rail, Stage 3B.
- Πλατύτερο σασί για μεγαλύτερη ευστάθεια. Ιδανικό για επικλινείς αμπελώνες και κτηνοτροφικές φάρμες
- Ισχυρότερη υδραυλική παροχή μέχρι 125λίτρα/λεπτό για μεγαλύτερη αποδοτικότητα σε λειτουργίες φόρτωσης, κοπής και κλαδέματος.
- Το χαμηλό ύψος του καπό εξασφαλίζει καλύτερη ορατότητα για τον οδηγό λόγω του πλευρικά τοποθετημένου συστήματος μετεπεξεργασίας καυσαερίων.
- Νέο, εργοστασιακής τοποθέτησης, εμπρόσθιο σύστημα υδραυλικών τριών σημείων σε συνδυασμό με PTO και πλαίσιο φορτωτή ώστε να διευρυνθεί το πεδίο χρήσεως.
- Νέος αισθητήρας τετρακίνησης προσφέρει αυτόματη σύμπλεξη/αποσύμπλεξη της μετάδοσης όταν το τιμόνι υπερβαίνει συγκεκριμένη γωνία στροφής.
- Νέος εργονομικά σχεδιασμένος λεβιές ταχυτήτων με μπουτόν συμπλέκτη σε συνδυασμό με την Η/Υ Ρεβέρσα.
- Βελτιωμένη πρόσβαση στο ρεζερβουάρ καυσίμου από το επάνω τμήμα του καπό.
- Διευρυμένα διαστήματα συντήρησης τα οποία μειώνουν το κόστος συντήρησης. Ανά 600 ώρες για τον κινητήρα και ανά 1200 ώρες για το σασμάν.
- Νέος, μοντέρνος σχεδιασμός και νέο σχήμα καμπίνας βασισμένα στη σχεδιαστική εικόνα της MF.
- Ευρύχωρη καμπίνα και νέος, μοντέρνος πίνακας οργάνων.

## ΕΚΔΟΣΗ MF 3700GE



## ΜΕ ΧΑΜΗΛΟ ΥΨΟΣ

Στη Σειρά MF 3700 συμπεριλαμβάνεται η έκδοση GE (Ground Effect-Χαμηλού Ύψους) η οποία διαθέτει ακόμα πιο πλατύ εμπρόσθιο άξονα για ακόμα μεγαλύτερη σταθερότητα και δουλεύει στο μέγιστο της απόδοσης και χωρίς προβλήματα για όσο διαρκεί η σεζόν της παραγωγής.

## Κύρια χαρακτηριστικά

- Ελαφρώς πλατύτερο πλαίσιο με απόσταση μεταξονίου 1.155 χιλ. στον μπροστινό άξονα και 972 χιλ. στον πίσω άξονα για επιπλέον σταθερότητα.
- Κατάλληλο για σειρές καλλιέργειών με αποστάσεις από 2,2 έως 2,5 μέτρα.
- Επιλογή πλατφόρμας καμπίνας και ROPS (αψίδα προστασίας).
- Ύψος πλατφόρμας (ελαστικά 24"): 1070 χιλ.
- Επιλογή μετάδοσης 40 χλμ/ώρα για ταχύτερη μεταφορά μεταξύ εργασιών.
- Κινητήρες από 75 έως 105 ίππους με μέγιστη ροπή 405Nm για ενεργοβόρες λειτουργίες όπως είναι για παράδειγμα ο ψεκασμός.
- Ισχυρό υδραυλικό σύστημα για απαιτητικές εργασίες.
- Ευρύχωρο, άνετο εσωτερικό καμπίνας με εύκολη πρόσβαση και ένα νέο σύγχρονο ταμπλό

**Επίσημος Εισαγωγέας - Διανομέας της  
Massey Ferguson στην Ελλάδα είναι ο Όμιλος  
Επιχειρήσεων Σαρακάκη**



# ΣΕΙΡΑ MF 3700

ΤΟ ΙΔΑΝΙΚΟ ΔΕΝΔΡΟΚΟΜΙΚΟ ΕΙΝΑΙ ΕΔΩ ΚΑΙ ΣΑΣ ΠΕΡΙΜΕΝΕΙ



ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ  
ΚΑΙ ΜΕ ΕΠΙΔΟΤΗΣΗ  
ΚΑΙ ΧΩΡΙΣ

**Καινοτομία, δύναμη, οικονομία, ευελιξία. Η ιδανική λύση για αμπελουργούς, φρουτοπαραγωγούς και αγρότες δυσπρόσιτων εδαφών είναι εδώ από τη Massey Ferguson.**

- Με ή χωρίς καμπίνα
- Ισχυρός τετρακύλινδρος κινητήρας τεχνολογίας common rail, Stage 3B
- Ιπποδύναμη από 75 έως 105 hp
- Κιβώτιο ταχυτήτων 12x12, 24x24 και 24x12
- Χαμηλή κατανάλωση καυσίμου
- Ρεζερβουάρ καυσίμου 74 λίτρων και προαιρετική επιλογή επιπλέον 30 λίτρων

[WWW.MASSEYFERGUSON.COM](http://WWW.MASSEYFERGUSON.COM)

MASSEY FERGUSON® , παγκόσμιο brand της AGCO

FOR A NEW GENERATION  
FROM MASSEY FERGUSON



ΟΜΙΛΟΣ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ  
ΣΑΡΑΚΑΚΗ

ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΣΑΡΑΚΑΚΗ  
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ – ΔΙΑΝΟΜΕΣ ΕΛΛΑΔΟΣ  
Α. Αθηνών 71, 101 73 Αθήνα, Τηλ.: 210 348 3300  
5ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης – Αθηνών, 570 09 Θεσ/νίκη, Τηλ.: 2313 082212  
E-mail: [info@sarakakis.gr](mailto:info@sarakakis.gr) / [www.masseyferguson.gr](http://www.masseyferguson.gr)  
f Massey Ferguson Greece



# Η ΑΝΕΣΗ ΠΟΥ ΑΥΞΑΝΕΙ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ

**Γρήγορη απόκριση παρελκόμενων** και ευελιξία με κύκλο στροφής 3,38 μέτρων υπόσχεται η έκδοση 5GF της Σειράς John Deere 5G

Εύκολος χειρισμός στο χωράφι και χαμηλή κατανάλωση καυσίμων με την απαιτούμενη ισχύ και ευελιξία ώστε να εκτελούν άριστα ένα μεγάλο φάσμα των καθημερινών αγροτικών εργασιών. Τα στοιχεία αυτά ενσωματώνονται στην κατασκευή της Σειράς 5G της John Deere που έχουν σχεδιαστεί για να προσφέρουν σοδειά υψηλής αξίας. Τα 5GL και 5GF ξεχωρίζουν στην γκάμα της Σειράς, το καθένα με διαφορετικά χαρακτηριστικά. Ειδικότερα, με μέγιστο πλάτος 2,2 μέτρα και πολύ χαμηλό κέντρο βάρους, το 5GF με φαρδιά καμπίνα για οπωρώνες είναι ιδανικό για εργασία σε φαρδείς αμπελώνες ή οπωρώνες και πολύ σταθερό σε λοφώδεις έδαφος όταν είναι τοποθετημένα μπροστινά παρελκόμενα. Επιπλέον, διατίθενται τα στενά τρακτέρ 5GF που είναι σχεδιασμένα για οπωρώνες και αμπελώνες με μειωμένο πλάτος σειρών. Οι εκδόσεις 5GF διαθέτουν τρία μοντέλα: Τα 5075GF, 5090GF, 5105GF των 73, 90 (+10 ίπποι με IPM) και 105 ίππων (+5 ίπποι με IPM) ονομαστική ισχύς αντίστοιχα. Ο κινητήρας Φάσης IIIB 3,4 λίτρων που είναι εξοπλισμένη όλη η Σειρά 5G παρέχει



μεγαλύτερη ισχύ, περισσότερη ροπή και μεγαλύτερα διαστήματα σέρβις μέσω μιας συμπαγούς μονάδας 4 κυλίνδρων. Η ισχύς αυτή ενισχύεται με μια σειρά κορυφαίων υδραυλικών επιλογών: από 2 μηχανικές βαλβίδες SCV έως 4 ηλεκτροϋδραυλικές βαλβίδες SCV, χειριστήριο joystick και μια προαιρετική τρίτη αντλία που ενισχύει την υδραυλική παροχή μέχρι τα 126 λίτρα/λεπτό για πιο γρήγορη απόκριση των παρελκόμενων και μεγαλύτερη ισχύ για πιο βαριά παρελκόμενα.

Όλα τα κιβώτια ταχυτήτων διαθέτουν πλήρως συγχρονισμένες ταχύτητες, με τέσσερις ταχύτητες σε κάθε σκάλα. Το σύστημα 24F/24R διατίθεται με ηλεκτροϋδραυλικό Hi-Lo, παρέχοντας ομαλή αλλαγή όλων των ταχυτήτων εμπροσθοπορείας για αδιάλειπτη έλξη. Το κορυφαίο κιβώτιο ταχυτήτων PowrReverser 24F/12R διατίθεται πλέον για όλα τα τρακτέρ της σειράς 5G. Σημειώνεται εδώ πως το 5GF για φαρδείς οπωρώνες διατίθεται επίσης με ανοικτή θέση χειριστή (OOS). Επιπλέον, για ανώτερη ευελιξία και πολύ κλειστές στροφές στις άκρες, προσφέρεται έκδοση με ελαστικά 280/70 R18 που εξασφαλίζει ακτίνα στροφής 3,38 μέτρων

## ΤΡΑΚΤΕΡ 5GL

### ΓΙΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΥΨΟΥΣ ΟΠΩΡΩΝΕΣ ΚΑΙ ΑΜΠΕΛΩΝΕΣ ΜΕ ΠΕΡΓΚΟΛΕΣ



Το ιδανικό τρακτέρ για χαμηλού ύψους οπωρώνες και αμπελώνες με πέργκολες είναι το 5GL χαμηλού προφίλ, που διατίθεται με κιβώτιο ταχυτήτων PowrReverser, ονομαστική ισχύς έως 100 ίππους και καμπίνα χαμηλού προφίλ. Τα τρία μοντέλα της έκδοσης 5GL προσφέρονται με κιβώτια ταχυτήτων PowrReverser 24F/12R, ηλεκτροϋδραυλικό Hi-Lo, 0,5-40 χλμ/ώρα και Μηχανική ρεβέρσα 24F / 24R, μηχανικό Hi-Lo, 0,5-40 χλμ/ώρα. Αξίζει να σημειωθεί εδώ ο νέο μοχλό ταχυτήτων με Hi-Lo και λειτουργία αποσύμπλεξης, για ομαλή και ξεκούραστη αλλαγή ταχυτήτων με το ένα χέρι. Όσον αφορά, την απόδοση του δυναμοδότη, το πλήρως ενσωματωμένο ηλεκτροϋδραυλικό μπροστινό (PTO)

λειτουργεί με διακόπτη, ενώ σε συνθήκες μεταφοράς. Το ενσωματωμένο μπροστινό σύστημα ζεύξης διευρύνει την ευελιξία των 5GL, ενώ ο προαιρετικός μπροστινός δυναμοδότης (PTO) που λειτουργεί στις 1.000 σ.α.λ. επιτρέπει τη χρήση βαρύτερων παρελκόμενων. Η εντυπωσιακή ανυψωτική ικανότητά του 5GL σε πραγματικές συνθήκες αποτελεί τον πυρήνα της ευελιξίας και της ισχύος του τρακτέρ. Μπορεί να εξοπλιστεί με έως 3 βαλβίδες SCV, με τη διάταξη των χειριστηρίων στην κονσόλα να βελτιστοποιεί τη λειτουργία τους. Σημειώνεται, πως τα 5GL είναι εργοστασιακά διαθέσιμα με καμπίνα χαμηλού προφίλ, η μόνη εγκεκριμένη σε αυτήν την κατηγορία που δεν απαιτεί πρόσθετη προστασία από ανατροπή. Έτσι η εργασία σε καλλιέργειες πολύ χαμηλού ύψους είναι τόσο άνετη όσο και προστατευμένη χάρη στο χαμηλό συνολικό ύψος.

**Τα μηχανήματα της John Deere διαθέτει στην ελληνική αγορά η εταιρεία Agrotech SA**

# ΤΑ ΝΕΑ ΤΡΑΚΤΕΡ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ 5G ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΑΛΙΕΡΓΕΙΩΝ

Η νέα σειρά 5G της John Deere αποτελεί το ιδανικό τρακτέρ για όλες τις εργασίες ειδικών καλλιεργειών. Γνωρίστε, τον νέο κινητήρα Φάσης IIIB 3,4 λίτρων. Επιπλέον, διατίθενται από 75hp έως και 110hp με IPM ενώ λόγω της μείωσης που έγινε στο μήκος τους, έχει βελτιωθεί η ευελιξία τους και η ακτίνα στροφής τους έως και 15%. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε με τον αντιπρόσωπο της John Deere.



JOHN DEERE

**AGROTECH** SA  
ΑΓΡΟΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

ΜΠΟΖΑΤΣΙΔΗΣ – ΜΗΤΣΙΟΝΙΔΗΣ ΑΕ  
ΕΜΠΟΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 8ο ΧΛΜ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΑΘΗΝΩΝ, ΤΗΛ. 2310 795018  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 18ο ΧΛΜ Ε.Ο. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΘΗΝΩΝ, 57300, ΧΑΛΑΣΤΡΑ  
ΛΑΡΙΣΑ: 6ο ΧΛΜ. ΛΑΡΙΣΑΣ-ΦΑΡΕΛΛΩΝ, ΤΗΛ. 2410 661995, 2410 660960  
ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ: 1ο ΧΛΜ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ-ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ, ΤΗΛ. 25520 81040, 25520 27755  
E-mail/Web: [info@agrotechniki.gr](mailto:info@agrotechniki.gr)  
[www.agrogroup.gr](http://www.agrogroup.gr), [www.johndeeredistributor.gr](http://www.johndeeredistributor.gr)

# ΝΕΑ ΤΡΙΑΔΑ LANDINI REX3F ΜΕ ΙΣΧΥΡΟΥΣ ΚΙΝΗΤΗΡΕΣ STAGE V

> Τα νέα τρακτέρ της Landini Rex3F αποδίδουν 55-75 ίππους από κινητήρες νέας γενιάς, ενώ ενσωματώνουν υδραυλικό σύστημα ειδικά σχεδιασμένο για οπωρώνες και αμπελίες

Η Landini κρατά ψηλά το ενδιαφέρον των επαγγελματιών που εργάζονται σε χωράφια με στενά περάσματα, όπως είναι οι αμπελώνες και οι οπωρώνες, αναβαθμίζοντας σημαντικά τη Σειρά Rex3 F των εξειδικευμένων ελκυστήρων της. Σύμφωνα με την εταιρεία, τα νέα Rex3 F έρχονται με νέους κινητήρες Kohler, Stage V, καινοτόμα τεχνολογικά συστήματα, ένα επανασχεδιασμένο καπό και με χαμηλού προφίλ καμπίνας.

**Τρία μοντέλα με 4κύλινδρους κινητήρες**  
Η Σειρά Rex3 F περιλαμβάνει τρία μοντέλα, το καθένα εφοδιασμένο με τετρακύλινδρους κινητήρες 2,5 λίτρων 55, 68 και 75 ίππων. Η αύξηση ροής είναι 50, 45 και 32% αντίστοιχα με την Landini να αναφέρει ότι οι στροφές στον κινητήρα ελέγχονται μέσω του κουμπιού Engine Memo Switch, σύστημα το οποίο προσαρμόζει αστραπιαία τον τρόπο λειτουργίας του τρακτέρ ανάλογα με την εκάστοτε εργασία. Επίσης, το ντεπόζιτο πετρελαίου φιλοξενεί 50 λίτρα εξασφαλίζοντας αυτονομία καθ' όλη τη διάρκεια της εργασίας ημέρας. Τα κύρια πλεονεκτήματα της νέας Σειράς Rex3 F είναι οι συμπαγείς διαστάσεις του,



κάτι σημαντικό για τον προορισμό που έχουν τέτοιου είδους μηχανήματα.

## Συμπαγείς διαστάσεις

Πιο συγκεκριμένα, το μεταξόνιο των Rex 3 F είναι 1.950 χιλιοστά ενώ η ελάχιστη απόσταση από το έδαφος 213 χιλιοστά. Το πλάτος του μηχανήματος κυμαίνεται από 1350 έως 1617 χιλιοστά, με το ελάχιστο ύψος του πατώματος του τιμονιού στις εκδόσεις χωρίς καμπίνα να είναι 1256 χιλιοστά. Το βάρος των συγκεκριμένων μοντέλων είναι 2200 κιλά, χωρίς αντίβαρο. Ο μπροστινός σύνδεσμος των Rex 3 F έχει μέγιστη ικανότητα φόρτωσης 1.000 κιλά και γεωμετρία η οποία αναπτύχθηκε

ειδικά για την εγκατάσταση διαφόρων εργαλείων με κεντρική ανάρτηση. Ευέλικτο και εξατομικευμένο είναι και το υδραυλικό κύκλωμα που αναπτύχθηκε ειδικά για επαγγελματίες αγρότες που εργάζονται σε αμπελώνες και οπωρώνες και προσφέρει απόδοση 30 λίτρα/ λεπτό για σύστημα διεύθυνσης και 50 λίτρα/λεπτό για έως και 3 μονάδες ελέγχου. Υπάρχει επίσης η επιλογή εγκατάστασης υδραυλικής σύνδεσης στο μπροστινό μέρος για την υποστήριξη του πίσω υδραυλικού συστήματος ανύψωσης με τον μηχανικό έλεγχο ELS (εργονομικό σύστημα ανύψωσης) που διαθέτει αντικραδασμικό σύστημα και ικανότητα ανύψωσης 2.700 κιλών.



## Διαθέσιμα με ROPS ή καμπίνα χαμηλού προφίλ ύψους 1,87μ.

Τα Rex3F είναι διαθέσιμα με ROPS (αψίδα ασφαλείας) ή με καμπίνα χαμηλού προφίλ. Συγκεκριμένα, η προαιρετική καμπίνα έχει πλάτος 1,16 μέτρα, αυτο-υποστηριζόμενη αρχιτεκτονική και ύψος 1,87 μέτρα. Το τιμόνι μπορεί να κινηθεί κάθετα, υπάρχει ένα ταμπλό πολλαπλών λειτουργιών, κλιματισμός και μια προαιρετική κάμερα οπισθοπορείας ενώ στο κεντρικό πάτωμα δεν υπάρχουν μοχλοί. Η Landini αναφέρει μάλιστα ότι η καμπίνα προσφέρει πολύ καλή ορατότητα κατά τη διάρκεια πλευρικών ελιγμών, σε εδάφη με απότομες πλαγιές αλλά και κατά την εργασία σε θερμοκήπια.

## ΚΙΒΩΤΙΟ ΤΑΧΥΤΗΤΩΝ

### ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ARGO TRACTORS

Το κιβώτιο ταχυτήτων λειτουργεί με μηχανικά γρανάζια και προσφέρει 16/16 εμπρός και πίσω σε ένα εύρος ταχύτητας από 0,4 έως 40 χλμ./ώρα. Ο μπροστινός άξονας με ηλεκτροϋδραυλική αλλαγή ταχυτήτων είναι κατασκευασμένος από την Argo Tractors και έχει γωνία διεύθυνσης 55°. Μια μικρή καινοτομία κουβαλούν και οι πίσω τροχοί 20 ιντσών (μοντέλα GE) και 24 ιντσών (μοντέλα F) που είναι εξοπλισμένοι με ειδικές ζάντες που έχουν αναπτυχθεί για να ελαχιστοποιούν τους κραδασμούς και έτσι να βελτιώνουν την άνεση κατά την οδήγηση στο δρόμο με αναρτημένα εργαλεία. Αξίζει να σημειώσουμε πως τα νέα μοντέλα είναι

συμβατά με το σύστημα διαχείρισης στόλου της Landini, το οποίο προσφέρει τεχνολογίες εξ αποστάσεως διαχείρισης και τη δυνατότητα απομακρυσμένης διάγνωσης. Αυτό το χαρακτηριστικό, φυσικά, εξοικονομεί χρόνο και αφήνει τον χειριστή να συνεχίσει να δουλεύει στο χωράφι, ενώ το τμήμα εξυπηρέτησης «διαβάζει» τον ελκυστήρα του.

**Τα μηχανήματα της Landini διαθέτει στην ελληνική αγορά η εταιρεία Πέτρος Πετρόπουλος ΑΕΒΕ**





# REX3 F. ΑΠΟΛΥΤΗ ΕΥΕΛΙΞΙΑ ΣΕ ΜΙΚΡΟ ΜΕΓΕΘΟΣ

**SERIES**  
**REX3F**

landini.it

## ΝΕΟ REX 3 F. ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ, ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΠΟΔΟΣΗ.

Με την νέα σειρά REX 3 F, η LANDINI θέτει τα νέα στάνταρ για την ευελιξία, την απόδοση και την άνεση στην κατηγορία δενδροκομικών τρακτέρ ειδικών μεγεθών.

Σχεδιασμένα για την εργασία σε περιορισμένους χώρους, τα τρακτέρ της σειράς REX 3F προσφέρουν ιδανική σταθερότητα, ευελιξία και ευκολία χειρισμού, χάρη στις μικρές διαστάσεις και το μικρό ύψος, με 1,260mm το ύψος του τιμονιού από το έδαφος.

Οι νέοι κινητήρες 54, 68 και 74 ίππων εξασφαλίζουν την αξιοπιστία και την οικονομία καθώς ικανοποιούν την προδιαγραφή Stage IIIB/Tier 4 Interim. Το κιβώτιο ταχυτήτων 16+16 είναι εξ ολοκλήρου κατασκευασμένο στην Ιταλία και η σειρά διαθέτει υψηλής απόδοσης υδραυλικό,

## ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΛΑΙΣΙΟΥ

## ΚΑΛΥΤΕΡΗ ΟΠΤΙΚΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΚΑΜΠΙΝΑ

Το νέο Nexos συνδυάζοντας μεγάλο μεταξόνιο με άριστη κατανομή βάρους (50-50 στον μπροστινό και πίσω άξονα) και συμπαγές συνολικό μήκος, μπορεί να τραβήξει και να σηκώσει μεγάλα φορτία και να λειτουργήσει περίφημα σε κάθε περίπτωση. Αναμφισβήτη ο νέος σχεδιασμός του πλαισίου προσφέρει άνεση στην οδήγηση, σωστή και ασφαλή συμπεριφορά στη πορεία. Πρόσθετα το μικρό συνολικό μήκος του το κάνει εξαιρετικά ευέλικτο χαρίζοντας καλύτερη οπτική από την καμπίνα αλλά και καλύτερο έλεγχο των παρελκόμενων. Χάρη στο δυναμικό νέο σχεδιασμό του

μπροστινού καπό, η ορατότητα από την καμπίνα δεν ήταν ποτέ καλύτερη. Την ίδια στιγμή υπάρχει αρκετός χώρος για το σύστημα της εξάτμισης, του συστήματος ψύξης και του καταλύτη για μέγιστη απόδοση. Το ειδικά σχεδιασμένο μπροστινό μέρος του πλαισίου εξασφαλίζει μέγιστο χώρο για το σύστημα ψύξης ενώ ταυτόχρονα είναι αρκετά στενό. Η γωνία στρέψης φτάνει τη μέγιστη τιμή της με την αυτόματη απενεργοποίηση της 4κίνησης. Ταυτόχρονα με τον συμπαγή σχεδιασμό υπόσχεται εξαιρετικά μεγάλη γωνία στρέψης και μικρή ακτίνα στροφής.



# ΔΥΝΑΤΑ, ΑΠΟΔΟΤΙΚΑ ΚΑΙ ΕΥΕΛΙΚΤΑ ΤΑ ΝΕΑ NEXOS ΕΡΧΟΝΤΑΙ ΜΕ 5 ΜΟΝΤΕΛΑ

> Πλάτη εργασίας 1-1,46 μέτρα και ισχύ 75-112 ίππων προσφέρει η Claas με τα νέα εξειδικευμένα τρακτέρ

**Η** πρόταση της Claas στην κατηγορία των εξειδικευμένων τρακτέρ προέρχεται από την πολύχρονη εμπειρία της εταιρείας που βοήθησε στην εξέλιξη της νέας σειράς Nexos η οποία διατίθεται σε:

- 3 εκδόσεις VE, VL και F με πλάτη εργασίας 1,00, 1,26 και 1,46 μέτρων αντίστοιχα,
- 5 μοντέλα 210, 220, 230, 240 και 250 με ιπποδυνάμεις 75, 85, 93, 103 και 112 ίππων αντίστοιχα.

Πιο δυνατό, πιο αποδοτικό και πιο ευέλικτο από ποτέ το νέο δενδροκομικό της Claas προσφέρεται σε μια μεγάλη γκάμα εκδόσεων και με μεγάλη ποικιλία εξοπλισμού ώστε να καλύψει ακόμα και τον πιο απαιτητικό επαγγελματία.

## Κινητήρας και σασμάν-μετάδοση

Κάτω από το καπό όλα τα νέα Nexos έχουν υπερφοδοτούμενους 4 κύλινδρους κινητήρες FPT χωρητικότητας 3, 4 λίτρων οι οποίοι χαρακτηρίζονται από τη τελευταία λέξη της τεχνολογίας στην εξοικονόμηση καυσίμου και στη διαχείριση των καυσαερίων. Πρόκειται για κινητήρες με ηλεκτρονικό έλεγχο ψεκασμού (Common Rail) κατηγορίας Stage IIIB (Tier 4i) και σύστημα DOC καταλύτη που υπόσχονται εξαιρετικές επιδόσεις, αθόρυβη λειτουργία, χαμηλή κατανάλωση και χαμηλό κόστος συντήρησης. Χάρη στο CPM (σύστημα διαχείρισης ιπποδύναμης) το νέο Nexos 250 προσφέρει ένα «boost» 9 ίππων κατά τη διάρκεια λειτουργίας του PTO και σε εργασίες μεταφοράς με ταχύτητα άνω των 13 χλμ/ώρα.. Πάρα το συμπαγές μέγεθός του το νέο μοντέλο προσφέρει μέγιστη απόδοση 112 ίππων και ροπή 440nm καθιστώντας το ικανό να εκτελέσει με άνεση οποιαδήποτε απαιτητική εργασία. Το δενδροκομικό της Claas προσφέρεται με κιβώτιο ταχυτήτων 24Χ24 με δυνατότητα επιλογής ανάμεσα



σε πλήρως μηχανικό κιβώτιο με μηχανική ρεβέρσα ή ηλεκτροϋδραυλικό κιβώτιο με ρεβέρσα Revershift και Twinshift (Αργό-γρήγορο) χωρίς το πάτημα του συμπλέκτη. Νέο χαρακτηριστικό αποτελεί η δυνατότητα τοποθέτησης ηλεκτροϋδραυλικής ρεβέρσας με μηχανικό κιβώτιο.

## Καμπίνα και ηλεκτρονικά βοηθήματα

Η καμπίνα του νέου Nexos κατασκευασμένη από υλικά υψηλής ποιότητας προσφέρει όλες τις ανέσεις που χρειάζεται ο σύγχρονος επαγγελματίας αγρότης για να εκτελεί με άνεση και ασφάλεια όλες τις εργασίες. Πρόκειται για ευρύχωρη καμπίνα με μεγάλες γυάλινες επιφάνειες που προσφέρουν εξαιρετική ορατότητα στο χρήστη. Τα

χειριστήρια και τα κουμπιά είναι τοποθετημένα εργονομικά γύρω από το χρήστη ενώ η νέα οθόνη υγρών κρυστάλλων με μενού στα ελληνικά που βρίσκεται στο καντράν παρέχει τις απαραίτητες και χρήσιμες ενδείξεις στον χειριστή. Η 4κίνηση ενεργοποιείται με το πάτημα ενός κουμπιού. Για την ελαχιστοποίηση της φθοράς των ελαστικών το αυτόματο σύστημα 4 κίνησης ενεργοποιείται ή απενεργοποιείται αυτόματα στα 14 χλμ/ώρα.. Επίσης ενεργοποιείται αυτόματα στο φρενάρισμα για μέγιστη ασφάλεια στο δρόμο. Η ακινητοποίηση του νέου Nexos γίνεται με ασφάλεια σε κάθε στιγμή.

**Τα μηχανήματα της Claas διαθέτει στην ελληνική αγορά η εταιρεία Γ. Χίγκας ABEE.**