

Ορεινοί και Νέοι Αγρότες 60% στα Σχέδια Βελτίωσης

Τρακτέρ αξίας μέχρι 100.000 ευρώ και δαπάνη για αγορά γης μέχρι το 10%

σελ. 15-19



Κάτω ο φώσφορος, ψηλά τα αζωτούχα

Υποχώρηση των τιμών του Καλίου μέχρι 30% και του Φωσφόρου έως 10% προβλέπουν οι αναλυτές που προεξοφλούν διατήρηση των κορυφών για τα αζωτούχα λιπάσματα και το 2023. Πάντως, η υψηλή μεταβλητότητα δημιουργεί ευκαιρίες για προαγορές. [σελ. 10](#)

Με λιγότερα και πιο ακριβά νέα δικαιώματα

Τα 3/4 των δικαιωμάτων αλλά με την αξία που είχαν θα φτάνουν στα χέρια του παραγωγού κατά τη μεταβίβαση ή τη μίσθωση χωρίς γη το 2023 [ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ σελ. 4](#)



**ΣΤΡΕΜΜΑΤΙΚΕΣ
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ (ΣΕ ΚΙΛΑ ΣΠΟΡΟΥ)**

ΓΕΝΙΚΑ
50 - 500

ΕΛΛΑΔΑ
200 - 300



Κινόα
Πειραματικά
στη Λάρισα

[ΡΕΠΟΡΤΑΖ σελ. 42-43](#)

EDITORIAL

Αντί πολιτικών προγράμματα

Ένας σύντομος απολογισμός της χρονιάς που πέρασε για τους Έλληνες αγρότες μάλλον θα πρέπει να συνοδεύεται από θετικό πρόσημο. Όχι γιατί όλα δούλεψαν ρολόι, ούτε γιατί μπήκε σε εφαρμογή ένα ολοκληρωμένο στρατηγικό σχέδιο για την ανάπτυξη της αγροτικής παραγωγής. Αυτά μάλλον θα χρειασθεί να περιμένουν ακόμα πολύ.

Το καλό είναι ότι αυτή τη χρονιά, οι συνθήκες προσφοράς και ζήτησης, στις περισσότερες των περιπτώσεων ήταν ευνοϊκές για τους παραγωγούς αγροτικών προϊόντων. Δημητριακά (σιτάρι, κριθάρι, καλαμπόκι και ρύζι), βαμβάκι, ελαιόλαδο, γάλα (πρόβειο, γίδινο και αγελαδινό), πατάτες, ντομάτες και πυρηνόκαρπα, ανήκουν στις μεγάλες κατηγορίες αγροτικών προϊόντων που έδειξαν να προσεγγίζουν κατά τη διάρκεια της χρονιάς, νέες ιστορικά κορυφές.

Την ίδια στιγμή, η έγκαιρη κατανόηση εκ μέρους των κοινοτικών αρχών, των κρίσιμων καταστάσεων που δημιουργούσε και δημιουργεί ο πληθωρισμός, ειδικά σε ό,τι αφορά τα κόστη των εισροών, επέτρεψε στις εθνικές αρχές να λάβουν μέτρα μετριασμού των επιπτώσεων και να διευκολύνουν καταστάσεις, τουλάχιστον εκεί όπου υπήρχε μεγαλύτερη ανάγκη. Οι ενισχύσεις για αγορά λιπασμάτων και ζωοτροφών αποτέλεσαν τις βασικές παρεμβάσεις προς αυτή την κατεύθυνση, αν και δεν ήταν όμως οι μοναδικές.

Αντίστοιχα, αποφασιστική υπήρξε κατά τη διάρκεια της χρονιάς η συμβολή της Πολιτείας και μέσω της αρωγής στον ΕΛΓΑ, για περιπτώσεις αποζημιώσεων γεωργών και κτηνοτρόφων σε καταστροφές από θεομηνίες και ακραία καιρικά φαινόμενα. Ούτε εδώ υπήρξε γενναία μεταρρύθμιση, που θα έβαζε τα θέματα ασφάλισης των αγροτικών εκμεταλλεύσεων σε μια άλλη σειρά. Πάντως, σε μια χρονιά που δεν ήταν η χειρότερη από πλευράς εντάσεως καιρικών φαινομένων, ο ΕΛΓΑ λειτουργήσει ως ένα βαθμό αποτελεσματικά.

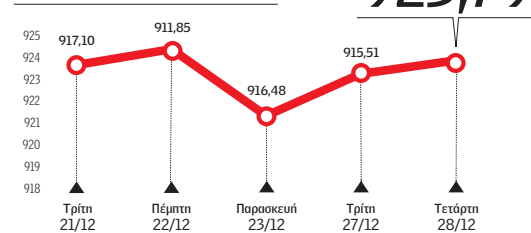
Μπορεί να πορευθεί έτσι ο αγροτικός τομέας στη χώρα μας; Προφανώς όχι. Χρειάζονται βαθιές μεταρρυθμίσεις που θα συνοδεύονται από ριζικές αλλαγές στο παραγωγικό μοντέλο της χώρας, προκειμένου η πρωτογενής παραγωγή να δώσει στην εθνική οικονομία αυτό που χρειάζεται αλλά και οι αγρότες να αποσπάσουν ως ανταμοιβή αυτό που δικαιούνται.

Μ' αυτή την έννοια και με δεδομένο ότι το 2023 είναι έτος εκλογών, οι θεσμικές παρεμβάσεις που έχει ανάγκη η ελληνική γεωργία, μάλλον θα πρέπει να περιμένουν. Το όποιο βάρος των αναδιαρθρώσεων για τη βελτίωση της θέσης των αγροτικών εκμεταλλεύσεων πέφτει πάλι στα λεγόμενα αγροτικά προγράμματα. Εκεί οφείλουν να μεταφέρουν το επίκεντρο των προσπαθειών τους και οι ίδιοι οι αγρότες - αρχηγοί αγροτικών εκμεταλλεύσεων. Εκεί κρίνεται, τουλάχιστον μεσοπρόθεσμα, η βιωσιμότητα των αγροτικών μονάδων, εκεί καθορίζεται και το μέλλον των Ελλήνων γεωργών και κτηνοτρόφων. *Agrenda*

ΝΟΜΙΣΜΑΤΑ

ΔΟΛΑΡΙΟ ΗΠΑ
1,06220ΔΟΛΑΡΙΟ ΚΑΝΑΔΑ
1,4379ΛΙΡΑ ΒΡΕΤΑΝΙΑΣ
0,8805ΓΙΕΝ ΙΑΠΩΝΙΑΣ
142,360ΦΡΑΓΚΟ ΕΛΒΕΤΙΑΣ
0,98540

ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ

ΤΖΙΡΟΣ
36.273.695
(28/12)ΠΙΝΑΚΕΣ
ΜΕΤΟΧΩΝ
ΣΕΛ. 23

ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

Πάνω από το ψυχολογικό όριο των 300 ευρώ οι τιμές μαλακού σίτου, λόγω της χιονοθύελλας στις ΗΠΑ. Με τιμές από 84 έως 88 σεντς έκλεισε και η τελευταία εβδομάδα στο Χρηματιστήριο της Νέας Υόρκης για το βαμβάκι. Ενισχύεται ολοένα το σενάριο που θέλει την Κίνα να αυξάνει κατά 8% τις εισαγωγές σόγιας και καλαμποκιού από τη Βραζιλία, κάτι το οποίο θα μπορούσε να ανατρέψει τα δεδομένα της αγοράς ζωοτροφών παγκοσμίως.

Ο ΚΑΙΡΟΣ ΤΩΝ ΑΓΡΟΤΩΝ

Παρασκευή 30-12-2022

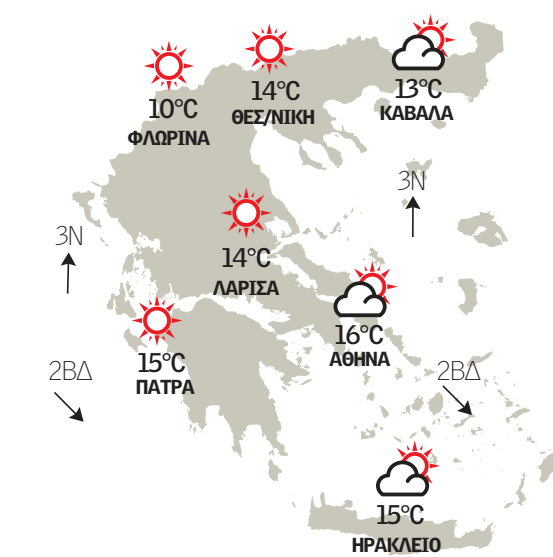
Λίγες νεφώσεις κατά τόπους αυξημένες, με πιθανότητα τοπικών βροχών στο ανατολικό Αιγαίο. Τοπικά περιορισμένη ορατότητα τις πρωινές και τις βραδινές ώρες, με ομίχλες κυρίως στα ηπειρωτικά. Άνεμοι μεταβλητοί ήπιας έντασης, στα Δωδεκάνησα τοπικά ανατολικοί μέτριας έντασης. Θερμοκρασία χωρίς αξιόλογη μεταβολή.

Σάββατο 31-12-2022

Γενικά αίθριος καιρός, με πρόσκαιρα αυξημένες νεφώσεις μόνο στο ανατολικό Αιγαίο με υψηλή πιθανότητα για ασθενείς τοπικές βροχοπτώσεις. Τοπικά περιορισμένη ορατότητα τις πρωινές και τις βραδινές ώρες. Μεταβλητοί άνεμοι, κατά τόπους στο Αιγαίο από βόρειες διευθύνσεις ήπιας έντασης. Θερμοκρασία χωρίς μεταβολή ως προς τις μέγιστες τιμές.

Κυριακή 01-01-2023,
Δευτέρα 02-01-2023

Γενικά αίθριος καιρός με λίγες πρόσκαιρες νεφώσεις κυρίως στην ανατολική και νότια νησιωτική χώρα. Τις πρωινές και τις βραδινές ώρες τοπικά



περιορισμένη ορατότητα, με πιθανότητα σχηματισμού ομίχλης. Άνεμοι μεταβλητοί ήπιας έντασης και στα πελάγη βόρειοι. Θερμοκρασία σε μικρή άνοδο.

Τρίτη 03-01-2023 έως
Πέμπτη 05-01-2023

Γενικά αίθριος καιρός με λίγες πρόσκαιρες νεφώσεις. Τις πρωινές και τις βραδινές ώρες η ορατότητα θα είναι τοπικά περιορισμένη. Άνεμοι μεταβλητοί ήπιας έντασης, κατά τόπους στα πελάγη βόρειοι μέτριοι. Θερμοκρασία στα ίδια επίπεδα, χωρίς μεταβολή.

3-5Bf

Ήπιοι άνεμοι σε όλη σχεδόν την επικράτεια από 3 έως 4 μποφόρ, κατά τόπους στο Αιγαίο τοπικά και πρόσκαιρα έως 5 μποφόρ.

ΟΔΗΓΙΕΣ
ΓΕΩΠΟΝΩΝ

Ύδιο στην ελιά

Το ύδιο προσβάλλει τους ελαιώνες σε όλα τα μήκη και πλάτη της χώρας. Η ασθένεια παρατηρείται κυρίως σε δενδρύλλια φυτωρίων και νέους βλαστούς, στα οποία προκαλεί έντονη αποφύλλωση, που οδηγεί σε ατροφικά δέντρα με μειωμένες αποδόσεις. Το ύδιο εκδηλώνεται στην Ελλάδα προς το τέλος της καλλιεργητικής περιόδου και για αυτό το λόγο οι επιπτώσεις στην καλλιέργεια της ίδιας χρονιάς σπάνια είναι σοβαρές. Συνήθως, στα φύλλα της βάσης αρχικά παρατηρούνται ακανόνιστες χλωρωτικές κηλίδες στην κάτω επιφάνεια αυτών όταν η υγρασία είναι υψηλή, παρατηρείται υποτυπώδη λευκή εξάνθηση. Αποτέλεσμα αυτής της προσβολής είναι το πέσιμο των φύλλων και παραμένουν μόνο τα φύλλα της κορυφής.

Μέτρα αντιμετώπισης

Σε προληπτικό στάδιο, η καλύτερη άμυνα κατά του ωιδίου είναι η εφαρμογή βέλτιστων τεχνικών, όπως η επιλογή υγιών δενδρυλλίων από ποικιλίες που είναι πραγματικά προσαρμοσμένες στο εκάστοτε μικροκλίμα της περιοχής. Σε περίπτωση σημαντικής προσβολής, οι γεωπόνοι συνιστούν την επιλογή κάποιου εγκεκριμένου ωιδιοκτόνου.



ΕΠΙΚΑΙΡΟΤΗΤΑ

- Τρεις επιλογές από 1η Ιανουαρίου για τιμολόγια πώλησης στο MyData **σελ. 8-9**
- Κρίσιμη η άρση των περιορισμών στις εξαγωγές λιπασμάτων από Ρωσία **σελ. 10**



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

- Νέας γενιάς αναστρέψιμο άροτρο 2501 S i-Plough από την Kverneland **σελ. 20**
- Τιμολόγια αγοράς τρακτέρ ως 100.000 ευρώ επιδοτούν τα νέα Σχέδια **σελ. 15-19**



ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

- Την τελευταία εβδομάδα του 2022 έως συν 15 ευρώ οι τιμές των σιτηρών **σελ. 12**
- Πάνω από τα 300 ευρώ το μαλακό σιτάρι από τις ζημιές λόγω χιονοθύελλας **σελ. 35**



Knowledge grows

Αναπλήρωσε θρεπτικά τον ελαιώνα σου και ξεκίνα δυναμικά τη νέα χρονιά.

Με τη συγκομιδή της ελιάς και το κλάδεμα απομακρύνονται από τον ελαιώνα μεγάλες ποσότητες θρεπτικών στοιχείων και ιχνοστοιχείων που πρέπει να αναπληρωθούν άμεσα.

Οι συνδυασμένες εφαρμογές των λιπασμάτων YaraMila[™] στο έδαφος και των YaraVita[™] διαφυλλικά διασφαλίζουν την σταθερή και παρατεταμένη τροφοδοσία των ελαιόδενδρων με θρεπτικά στοιχεία και ιχνοστοιχεία, ακόμα και σε δύσκολες ξηροθερμικές συνθήκες.

Φροντίζουμε τις καλλιέργειές μας με γνώση που αναπτύσσουμε πάνω από έναν αιώνα και μεγαλύτερη συνείδηση για το περιβάλλον!

Μαζί, καθιεργούμε
ένα καλύτερο μέλλον!



YaraMila[™] YaraVita[™]



www.yara.gr

Λιγότερα αλλά ακριβότερα δικαιώματα σε μεταβιβάσεις χωρίς γη



Τα 3/4 των δικαιωμάτων αλλά με την αξία που είχαν θα φτάνουν στα χέρια του παραγωγού κατά τη μεταβίβαση ή τη μίσθωση χωρίς γη το 2023, μοντέλο που μοιάζει να συμφέρει τους νέους αγρότες

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ
kontonis@agronews.gr

Λιγότερα, αλλά διατηρώντας τη μέση αξία τους, θα έρχονται στα χέρια των παραγωγών τα δικαιώματα που τους μεταβιβάζονται οριστικά ή τους μισθώνονται χωρίς να συνοδεύονται από επιλέξιμη γη. Αυτός είναι ο νέος τρόπος που θα υπολογίζεται η παρακράτηση 25% υπέρ του Εθνικού Αποθέματος, που μέχρι και φέτος, αφαιρούσε από την αξία των δικαιωμάτων.

Για παράδειγμα ένας παραγωγός αγοράζει 6 δικαιώματα για 60 στρέμματα γης αξίας 40 ευρώ το στρέμμα. Με το παλιό σύστημα έφταναν στα χέρια του 6 δικαιώματα αξίας 30 ευρώ το στρέμμα. Με το νέο θα έχει πλέον στην κατοχή του δικαιώματα που καλύπτουν 45 στρέμματα, αλλά με αξία 40 ευρώ το στρέμμα. Για τα υπόλοιπα 15 που δεν μπορεί να τα «ντύσει» θα μπορεί να κάνει αίτηση από το Εθνικό Απόθεμα εφόσον είναι νεαρός αγρότης που έχει εγκατασταθεί την τελευταία 5ετία στη γεωργία. Αναλυτικά, στο στρατηγικό σχέδιο ΚΑΠ αναφέρονται τα εξής:

- Τα δικαιώματα ενίσχυσης με-

ταβιβάζονται μόνο σε ενεργούς γεωργούς. Τα δικαιώματα ενίσχυσης μεταβιβάζονται μόνο εντός της αγρονομικής περιφέρειας όπου χορηγήθηκαν.

- Κατά την οριστική μεταβίβαση ή μίσθωση δικαιωμάτων ενίσχυσης χωρίς γη, παρακρατείται το 25% του αριθμού των δικαιωμάτων ενίσχυσης υπέρ του αποθέματος. Διευκρινίζεται ότι η μείωση κατά 25% αφορά τον αριθμό και όχι την αξία των δικαιωμάτων που μεταβιβάζονται.

- Από την εφαρμογή του κανόνα εξαιρούνται οι συγγενείς πρώτου βαθμού και οι σύζυγοι. Επίσης, η παρακράτηση δεν εφαρμόζεται σε περίπτωση μεταβίβασης δικαιωμάτων λόγω κληρονομιάς.

- Τα αποκτούμενα από το απόθεμα δικαιώματα δεν μπορούν να επαναμεταβιβαστούν (με πώληση ή ενοικίαση) για μια πενταετία από την έναρξη της απόκτησης.

Μείωση 3%

Το απόθεμα θα δημιουργείται ετησίως από γραμμική ποσοστιαία μείωση ποσοστού 3%, του ανώτατου ορίου της βασικής ενίσχυσης

Υπάρχουν περιπτώσεις παραγωγών οι οποίοι πέρασαν ολόκληρη την προγραμματική περίοδο χωρίς ούτε ένα δικαίωμα ενίσχυσης. Οι παραγωγοί αυτοί, σε κάποιες χώρες, όπως για παράδειγμα στην Ισπανία, θα εξυπηρετηθούν από το Εθνικό Απόθεμα. Στην Ελλάδα ακόμη οι όροι σχετικά με τη λήψη δικαιωμάτων από το Εθνικό Απόθεμα δεν προβλέπεται να δημοσιευθούν σύντομα, θα γίνουν γνωστοί πριν ανοίξουν οι αιτήσεις ΟΣΔΕ του 2023.

Το απόθεμα θα δημιουργείται ετησίως από γραμμική ποσοστιαία μείωση ποσοστού 3%, του ανώτατου ορίου του καθεστώτος βασικής ενίσχυσης σε εθνικό επίπεδο. Ειδικότερα, στην περίοδο 2023-2027, το συνολικό ποσό του αποθέματος θα κατανεμηθεί στις τρεις αγρονομικές περιφέρειες, με τα ίδια ποσοστά με τα οποία κατανέμεται και το συνολικό ποσό της Βασικής Εισοδηματικής Στήριξης για τη Βιωσιμότητα (BISS), δηλ. το 46% στην περιφέρεια των αροτραίων καλλιεργειών (11,3 εκατ. ευρώ), το 28% στην περιφέρεια των μόνιμων καλλιεργειών (6,8 εκατ. ευρώ) και το 27% στην περιφέρεια των βοσκοτόπων (6,7 εκατ. ευρώ).

Απόθεμα

Στην περίοδο 2023-2027, το συνολικό Απόθεμα θα κατανεμηθεί στις τρεις αγρονομικές περιφέρειες, με τα ίδια ποσοστά με τα οποία κατανέμεται και το συνολικό ποσό της Βασικής Εισοδηματικής Στήριξης για τη Βιωσιμότητα, δηλαδή το 46% στην περιφέρεια των αροτραίων καλλιεργειών το 28% στην περιφέρεια των μόνιμων καλλιεργειών και το 27% σε βοσκοτόπια.

Μίσθωση

Κατά την οριστική μεταβίβαση ή μίσθωση δικαιωμάτων ενίσχυσης χωρίς γη, παρακρατείται το 25% του αριθμού των δικαιωμάτων ενίσχυσης υπέρ του αποθέματος, με τη μείωση κατά 25% να αφορά τον αριθμό και όχι την αξία των δικαιωμάτων που μεταβιβάζονται.

Δικαίωμα

Περιπτώσεις παραγωγών που πέρασαν ολόκληρη την προγραμματική περίοδο χωρίς ούτε ένα δικαίωμα ενίσχυσης, σε κάποιες χώρες, όπως για παράδειγμα στην Ισπανία, θα εξυπηρετηθούν από το Εθνικό Απόθεμα.



Κάθε τόπος στον τόπο σου

τοπικά & ποιοτικά προϊόντα Νῶμα



Ανακάλυψε το εξαιρετικό Παρθένο Ελαιόλαδο Χανίων Κρήτης Π.Γ.Ε.
και όλες τις αυθεντικές γεύσεις της Ελλάδας σε ένα κατάστημα Lidl.



Νῶμα
Εξαιρετικό παρθένο
ελαιόλαδο Χανίων
Κρήτης Π.Γ.Ε.

750 ml
5,79€
1kg - 7,79€



Κάθε
μέρα
αξίζει!

Μάθε περισσότερα εδώ:



lidl-hellas.gr

De minimis 115 ευρώ για παραγωγούς σύκων

Λιγότερα χρήματα από αυτά που περίμεναν είδαν οι συκοπαραγωγοί της Εύβοιας, σύμφωνα με το ΦΕΚ για την απόφαση καταβολή de minimis, στο πλαίσιο στήριξης τους λόγω μείωσης του εισοδήματός τους που υπέστησαν από την καταστροφική πυρκαγιά του 2021. Οι παραγωγοί της περιοχής αναφέρουν ότι «τα πορίσματα της ζημιάς και οι δηλώσεις των υπευθύνων έκαναν λόγω για 250 ευρώ το στρέμμα de minimis, ενώ από τους γεωπόνους του ΕΛΓΑ η ζημιά από τις

πυρκαγιές υπολογίστηκε στα 250 ευρώ το στρέμμα, καθώς ο μέσος όρος της παραγωγής μειώθηκε κατά 42-45% το 2021. Ωστόσο, σύμφωνα με την ΚΥΑ (ΦΕΚ Β' 6644/22-12-2022), το ύψος του ποσού καθορίζεται σε 115 ευρώ ανά στρέμμα καλλιέργειας σύκων για τους κατά κύριο επάγγελμα αγρότες, ενώ στην περίπτωση των μη κατά κύριο επάγγελμα αγροτών, η ενίσχυση για την πληττόμενη αγροτική εκμετάλλευση περιορίζεται στο 50% του ποσού για τους κατ' επάγγελμα.



Ελάχιστα μένουν για τη διορθωτική του Φεβρουαρίου

Εκτός εξισωτικής όσοι δεν διαθέτουν στάβλο σε ορεινή περιοχή και εκτός Αποθέματος όσοι διαθέτουν βοσκοτόπια χωρίς ζώα

ΤΗΣ ΕΛΕΝΗΣ ΔΟΥΣΚΑ
douska@agronews.gr

Χωρίς μεγάλες κατηγορίες απλήρωτων και χωρίς παρατάγους ολοκληρώθηκαν αισίως οι πληρωμές για την εξόφληση της βασικής ενίσχυσης, του πρασινίσματος, των νεαρών γεωργών, της ειδικής ενίσχυσης για τα λιπάσματα και για την εξισωτική, συνολικού ποσού 1,38 εκατ. ευρώ. Από δω και πέρα από τέλη Ιανουαρίου ξεκινά η επόμενη φάση των πληρωμών, που αφορούν αρχικά τις ενισχύσεις για την αγορά ζωοτροφών ύψους 89 εκατ. ευρώ, σε δεύτερη φάση μια συμπληρωματική πίστωση για τις διορθώσεις σε ενιαία και προγράμματα, για να ακολουθήσει από αρχές Φεβρουαρίου το μεγάλο κομμάτι των συνδεδεμένων ενισχύσεων.

Τις επόμενες ημέρες αναμένεται να ανοίξει το σύστημα για διοικητικές πράξεις και ενστάσεις επί της εξισωτικής αποζημίωσης. Να σημειωθεί ότι στην εξόφληση του τσεκ, σύμφωνα με την ανακοίνωση του ΟΠΕΚΕΠΕ, περιλαμβάνονται οι μεταβιβάσεις δικαιωμάτων βασικής ενίσχυσης εκτός μικρών εξαιρέσεων για επί πλέο-ον έλεγχο ή προσκόμιση δικαιολογητικών, ε-

νώ στην πληρωμή της εξισωτικής αποζημίωσης 2022, έγιναν οι διορθώσεις για τους μετακινούμενους κτηνοτρόφους με απόρριψη στην πρώτη αξιολόγηση. Δεν καταβάλλεται εξισωτική αποζημίωση σε όσους έχουν έδρα πεδινές περιοχές, δεν διαθέτουν στάβλο σε ορεινή ή μειοεκτική περιοχή άσχετα με την περιοχή που έλαβαν κατανομή βοσκοτόπων.

Όσον αφορά, τώρα το Εθνικό Απόθεμα, με τις Αιτήσεις ΟΣΔΕ 2022 υποβλήθηκαν 37.792 αιτήματα κατανομής που αφορούσαν είτε νεοεισερχόμενους το 2022 και νέους σε ηλικία γεωργούς, είτε κατόχους ήδη δικαιωμάτων βασικής ενίσχυσης για προσαύξηση της αξίας των δικαιωμάτων. Η κατανομή στους νεοεισερχόμενους και νέους έγινε για όλες τις εκτάσεις στις Ζώνες Π2 (Αροτραία) και Π3 (Δενδρώδεις

καλλιέργειες), καθώς και για σημαντικό τμήμα στη Ζώνη Π1 (Βοσκοτόπια) σε αυτούς που τα αξιοποιούν με βόσκηση ζώων. Δεν κατανεμήθηκαν δικαιώματα Βασικής Ενίσχυσης στη Ζώνη Π1, σε αιτούντες βοσκοτόπο σε καλή γεωργική κατάσταση χωρίς ζώα, γιατί από τους ελέγχους που ήδη βρίσκονται σε εξέλιξη διαπιστώθηκε ότι υπάρχουν σοβαρά ευρήματα όσον αφορά την απόδειξη νόμιμης κατοχής. Σε πολλές περιπτώσεις δεν υπάρχει καμία δυνατότητα πρόσβασης στις δηλούμενες εκτάσεις για κοπή των χόρτων (πρόκειται για ορεινές εκτάσεις με ξυλώδη βλάστηση). Επίσης από έλεγχο της χρήσης προηγούμενων ετών διαπιστώθηκε, ότι στη συντριπτική πλειοψηφία τους αποτελούν εκτάσεις δημόσιων βοσκοτόπων, που προορίζονται για τους κτηνοτρόφους κατόχους ζώων. Δεν κατανεμήθηκε Εθνικό Απόθεμα 2022 σε αιτούντες κατόχους ζώων για τους οποίους (μετά από δισταυρωτικούς ελέγχους) δεν υπήρξε παράδοση γάλακτος ή κρέατος που να καταδεικνύει γεωργική δραστηριότητα.

Σημειώνεται, τέλος, ότι υπάρχει υπόλοιπο προς διάθεση Εθνικό Απόθεμα για το έτος 2022 το οποίο θα ενισχυθεί από ανακτήσεις ΕΑ προηγούμενων ετών. Συνεπώς, λένε από τον ΟΠΕΚΕΠΕ, υπάρχει επαρκές ποσό προς κατανομή για όσες αιτήσεις εγκριθούν σε δεύτερο στάδιο. Επίσης, θα γίνει έλεγχος αιτήσεων όσον αφορά:

- τις 3.718 αιτήσεις των Κωδικών Κ4 (Αιτούντες που είτε είναι κάτω των 18 ετών, είτε απαιτείται εκ νέου διασταύρωση στοιχείων με την ΑΑΔΕ) και Κ5 (Αιτούντες που δεν πληρούν το κριτήριο του Ενεργού Γεωργού κατά την 1η κατανομή ΕΑ 2022) με λήψη νεότερων στοιχείων από ΑΑΔΕ καθώς και

- τις 2.654 αιτήσεις του Κωδικού Κ2 (Αιτούντες που δηλώνουν ζωικό κεφάλαιο και δεν έχουν καμία παράδοση γάλακτος ή σφαγές το 2022, σύμφωνα με τα στοιχεία του ΑΡΤΕΜΗΣ), όπου θα γίνει εκ νέου διασταύρωση των απαιτούμενων στοιχείων με την ΑΑΔΕ και την πλατφόρμα του ΑΡΤΕΜΗΣ απολογιστικά για το 2022.

Πρώτη φορά χωρίς μείωση γραμμική η κατανομή στο Απόθεμα

Χωρίς να πραγματοποιηθεί γραμμική μείωση στους ήδη κατόχους δικαιωμάτων βασικής ενίσχυσης έγινε η πρώτη κατανομή Εθνικού Αποθέματος έτους 2022, με αποδέκτες 15.339 νεοεισερχόμενους και νέους αιτούντες, στους οποίους κατανεμήθηκαν δικαιώματα για το 2022 ύψους 14,4 εκατ. ευρώ. Μάλιστα, σύμφωνα με ανακοίνωση του ΟΠΕΚΕΠΕ, «αξιοποιήθηκαν τα σημαντικά αδιάθετα ποσά από γραμμικές μειώσεις προηγούμενων ετών. Οι πηγές τροφοδοσίας του Εθνικού Αποθέματος 2022 είναι: α) τα σημαντικά αδιάθετα ποσά από το 2018 και μετά, β) τα ποσοστά παρακράτησης από τις μεταβιβάσεις δικαιωμάτων βασικής ενίσχυσης που δεν ενεργοποιήθηκαν για δύο συνεχόμενα χρόνια, δ) επιστροφές κατανομής Εθνικού Αποθέματος από όσους τους κατανεμήθηκαν και δεν μπόρεσαν να τα αξιοποιήσουν, ε) ανακτήσεις Εθνικού Αποθέματος προηγούμενων ετών μετά από ελέγχους στους οποίους αποδείχθηκε ότι δεν υπήρχε νόμιμη κατοχή των εκτάσεων που δηλώθηκε την χρονιά υποβολής της αίτησης (στην πλειοψηφία τους οι εκτάσεις αυτές αφορούσαν μεγάλους βοσκοτόπους που δηλώνονταν σε καλή γεωργική κατάσταση χωρίς ζώα)». Πριν την 2η κατανομή του ΕΑ 2022 που θα ακολουθήσει, θα γίνει έλεγχος και αξιολόγηση των αιτήσεων κατανομής, όσο αφορά: -τις 3.718 αιτήσεις των Κωδικών Κ4 και Κ5 με λήψη νεότερων στοιχείων από ΑΑΔΕ καθώς και -τις 2.654 αιτήσεις του Κωδικού Κ2 όπου θα γίνει εκ νέου διασταύρωση των στοιχείων με την ΑΑΔΕ και την πλατφόρμα του ΑΡΤΕΜΗΣ απολογιστικά για το 2022.

Μέτρο 22


Παράταση έως 10 Ιανουαρίου για έκτακτη προσωρινή στήριξη σε γεωργούς και ΜΜΕ που πλήττονται από τις επιπτώσεις της ρωσικής εισβολής


ΠΛΗΡΩΜΕΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΜΕΧΡΙ 23 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ (ΕΥΡΩ)







COMPO EXPERT Ελλάς
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΘΡΕΨΗ


 **Complezal[®]**


 **Easy Start[®]**


 **Basafer[®]**


 **NovaTec[®]**


 **Basfoliar[®]**

 **Fetrilon[®]**


 **Blaukorn[®]**

 **Vitanica[®]**

 **Basacote[®]**

 **Nexur[®]**

 **TerraPlus[®]** 

 **Floranid[®] Twin**

Αιγιαλείας 54, Τ.Κ. 15125, Μαρούσι Αττικής
Τ. +30 211 1769100 Φ. +30 211 1769150



www.compo-expert.gr
www.compoexperthellasnet.com



Η πιο απλή λύση για τους περισσότερους, σύμφωνα με τους φοροτεχνικούς, είναι αυτή της τιμολογίας, με την οποία θα κάνουν πρακτικά ό,τι κάνουν ως σήμερα, απλά ηλεκτρονικά.

© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

Εντός 24ώρου τα τιμολόγια, τρεις οι επιλογές για αγρότες

Το νέο καθεστώς που ενεργοποιείται από την 1η Ιανουαρίου του 2023, αφορά παραγωγούς που πουλάνε την παραγωγή τους εκδίδοντας οι ίδιοι τιμολόγια πώλησης



ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ
gogos@agronews.gr

Τρεις επιλογές, η μια πιο σύνθετη από την άλλη, θα έχουν από 1η Ιανουαρίου στη διάθεσή τους οι παραγωγοί προκειμένου να ρυθμίσουν τη δήλωση των τιμολογίων πώλησης στο MyData μέσα σε μια ημέρα από τη στιγμή της έκδοσής τους. Λόγος γίνεται για την ρύθμιση που επί της ουσίας έρχεται να καταργήσει στην πράξη από εδώ και πέ-

ρα τα χειρόγραφα τιμολόγια, εισάγοντας τα λεγόμενα ψηφιακά βιβλία στη λογιστική οργάνωση των αγροτικών εκμεταλλεύσεων. Υπενθυμίζεται ότι το νέο καθεστώς που ενεργοποιείται από την 1η Ιανουαρίου του 2023, αφορά περιπτώσεις παραγωγών οι οποίοι πουλάνε την παραγωγή τους εκδίδοντας οι ίδιοι τιμολόγια πώλησης. Οι αγρότες αυτοί, επιβαρύνονται με νέες «μηχανογραφικές απαιτήσεις», αφού θα χρειαστεί να αναρτούν τα τιμολόγια πώλησης την αμέσως επόμενη ημέρα της έκδοσής τους στο MyData.

Οι τρεις επιλογές περιορίζονται στην ενεργοποίηση της περίφημης τιμολογίας, την αυτοτιμολόγηση από πλευράς αγοραστή και στην έκδοση χειρόγραφων τιμολογίων με τον «πατροπαράδοτο» τρόπο, τα οποία όμως θα πρέπει μέσα σε 24 ώρες να δηλώνονται στο MyData.

Σε ό,τι αφορά στην τελευταία επιλογή, αυτή αναδεικνύεται σε μια μάλλον σύνθετη διαδικασία, η οποία είτε θα υποχρεώσει τους παραγωγούς στην εξοικείωση με τις περίπλοκες διαδρομές στις πλατφόρμες της ΑΑΔΕ, είτε θα προϋποθέτει μια στην πράξη δύσκολη συνεννόηση με τους λογιστές τους πριν την πράξη, προκειμένου να είναι έτοιμοι αμέσως μετά να περάσουν στο MyData το τιμολόγιο, κάτι το οποίο έκαναν ως τώρα μέσα σε διάστημα τριμήνου. Άλλωστε, επί της ουσίας αυτό που αλ-

λάζει, έχει να κάνει με την υποχρέωση που μέχρι σήμερα έχουν όσοι αγρότες τηρούν λογιστικά βιβλία, να ενημερώνουν δηλαδή την ΑΑΔΕ στο τέλος κάθε τριμήνου για το λογιστικό και φορολογικό αποτέλεσμα τους. Πλέον η διαδικασία θα πρέπει να γίνεται τμηματικά, κάθε φορά που κόβουν ένα τιμολόγιο.

Πιο απλή η επιλογή της αυτοτιμολόγησης

Η επιλογή της αυτοτιμολόγησης, αν και η πιο απλή, δεν προσφέρεται σε κάθε πράξη πώλησης. Και αυτό γιατί, να μην όταν ο αγρότης διαθέτει την παραγωγή του σε εμπόρους, αυτοί είναι σε θέση να κόψουν ουσιαστικά για λογαριασμό του ένα τιμολόγιο. Σ' αυτές τις περιπτώσεις δεν υπάρχει κάποια ανάγκη αναπροσαρμογής από την πλευρά του αγρότη στο νέο καθεστώς. Δεν ισχύει το ίδιο σε περιπτώσεις παραγωγών που για παράδειγμα διαθέτουν την παραγωγή τους σε κτηνοτρόφους.

Όπως εξηγούν φοροτεχνικοί στην Agrenda, η πιο απλή λύση για τους περισσότερους, είναι αυτή της τιμολογίας, με την οποία θα κάνουν πρακτικά ό,τι κάνουν ως σήμερα, απλά ηλεκτρονικά. Επί της ουσίας, οι παραγωγοί θα συμπληρώνουν τα στοιχεία που συμπλήρωναν χειρόγραφα μέχρι σήμερα, σε μια ψηφιακή πλατφόρμα, το τιμολόγιο θα εκδίδεται ψηφιακά και ταυτόχρονα θα ενημερώνεται η ΑΑΔΕ.

Σε κάθε περίπτωση, προκειμένου να εξυ-

πηρετηθεί η απαίτηση διαβίβασης των τιμολογίων σε συγκεκριμένο χρόνο με αυτόν το τρόπο, θα υποχρεώσει αρκετές αγροτικές επιχειρήσεις στο να χρησιμοποιήσουν ένα λογισμικό (software), για να τιμολογούν και να εκδίδουν αποδείξεις ή τιμολόγια. Η διαδικασία αυτή προϋποθέτει μια εξοικείωση του παραγωγού με το σύστημα, αλλά από εκεί και έπειτα όλα θα είναι πιο απλά όπως εξηγούν φοροτεχνικοί.

Υπάρχει και δωρεάν κρατική τιμολογία

Σ' αυτή τη φάση, για όσους παραγωγούς δεν θέλουν να βάλουν το χέρι στην τσέπη, υπάρχει μια δωρεάν κρατική τιμολογία, το λογισμικό timologio. Πρόκειται για μια εφαρμογή που παρέχει χωρίς κάποια οικονομική επιβάρυνση η ΑΑΔΕ για την ψηφιακή έκδοση των παραστατικών της επιχείρησης και την ταυτόχρονη διαβίβασή τους στο myDATA. Είναι διαθέσιμη στο σύνδεσμο www.aade.gr/timologio. Την ίδια στιγμή, κυκλοφορούν στην αγορά αρκετά παρόμοια προϊόντα, τα οποία κατά αρκετούς φοροτεχνικούς είναι πιο απλά ως προς τη χρήση τους, τα οποία είναι προσβάσιμα μέσω διαδικτύου. Υπάρχει ωστόσο οικονομική επιβάρυνση για τη χρήση τους, ενώ παρέχουν περισσότερες δυνατότητες, οι οποίες ενδέχεται να μην είναι απαραίτητες σε όλους τους παραγωγούς.

ΑΝΑΔΙΑΡΘΡΩΣΗ

Μέχρι 22/1 οι φάκελοι, Μάρτιο αίτημα πληρωμής

Παράταση μέχρι τις 22 Ιανουαρίου πήρε η υποβολή φακέλων για ένταξη στο μέτρο της Αναδιάρθρωσης καλλιεργειών που χρηματοδοτείται από το Ταμείο Ανάκαμψης, ενώ τα πρώτα αιτήματα πληρωμής αναμένεται να εξεταστούν το πρώτο τρίμηνο του 2023 και πιθανότατα τον Μάρτιο. Η αρχική καταληκτική ημερομηνία ήταν η 31η Δεκεμβρίου, με την παράταση να δίνεται έπειτα από σχετικό αίτημα της ΕΘΕΑΣ, σύμφωνα με ανακοίνωση. Όπως αναφέρει η 5η τροποποίηση της πρόσκλησης «η αξιολόγηση των αιτήσεων ξεκινά 23 Ιανουαρίου 2023 και ολοκληρώνεται 28 Φεβρουαρίου 2023, ενώ το πρώτο τρίμηνο του 2023 (Μάρτιος, 2023) αναμένεται να ξεκινήσει η αξιολόγηση και ο έλεγχος των σχετικών αιτημάτων πληρωμής».



Η αξιολόγηση των αιτήσεων ξεκινά στις 23 Ιανουαρίου και ολοκληρώνεται στις 28 Φεβρουαρίου του 2023.

ΣΥΝΕΤΑΙΡΙΣΜΕΝΟΙ

Χωρίς σύμβαση η έκπτωση φόρου 50%

Οι αγρότες μέλη συνεταιρισμών δεν συνάπτουν σύμβαση με τον συνεταιρισμό τους, διευκρινίζει σε ανακοίνωσή της η ΚΕΟΣΟΕ με αφορμή την υποβολή στην ψηφιακή πλατφόρμα της ΑΑΔΕ των συμβάσεων συμβολαιακής καλλιέργειας ώστε οι παραγωγοί να εξασφαλίσουν την έκπτωση φόρου 50%. Σύμφωνα με την ΚΕΟΣΟΕ, «οι συμβάσεις συμβολαιακής γεωργίας συνάπτονται από αγρότες με τρίτους, όχι με την επιχείρησή τους».



Ως 10 Ιανουαρίου δηλώσεις για την αγορά ζωοτροφών

Παράταση στην προθεσμία της υποβολής των δηλώσεων από τους κτηνοτρόφους για την έκτακτη ενίσχυση των 89 εκατ. ευρώ, με την πληρωμή να μετατίθεται για το τελευταίο δεκαήμερο του Γενάρη

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ
gogos@agronews.gr

Παρατείνεται μέχρι τις 10 Ιανουαρίου 2023 η προθεσμία κατά την οποία οι κτηνοτρόφοι μπορούν να υποβάλλουν τις αιτήσεις τους για την έκτακτη ενίσχυση των 89 εκατ. ευρώ για την αγορά ζωοτροφών.

Με τη διαδικασία των αιτήσεων να περνά λοιπόν και στην πρώτη εβδομάδα του έτους, φαίνεται πως η πληρωμή των δικαιούχων θα πάει παραπίσω, κατά πάσα πιθανότητα μέσα στο τελευταίο δεκαήμερο του Ιανουαρίου σύμφωνα με τις τελευταίες πληροφορίες. Εφόσον η αίτηση υποβληθεί ε-

πιτυχώς μέσω του ΠΣ, λαμβάνει μοναδικό κωδικό και ημερομηνία οριστικοποίησης, από την οποία τεκμαίρεται το εμπρόθεσμο της υποβολής. Η ορθή καταχώρηση και υποβολή στο ΠΣ της αίτησης στήριξης - πληρωμής, καθώς και η εμπρόθεσμη οριστικοποίησή της, αποτελεί αποκλειστική ευθύνη του υποψηφίου. Την ίδια στιγμή, μέσω της ΕΘΕΑΣ, παραγωγοί και υπάλληλοι συνεταιρισμών που έχουν αναλάβει την υποβολή των δηλώσεων, ζητούν διευκρινίσεις για την επιλογή της κατάλληλης ένδειξης όσον αφορά τις σταβλικές εγκαταστάσεις, καθώς όπως αναφέρεται, το συγκεκριμένο σημείο περιπλέκει τη διαδικασία.

Η ενίσχυση δίνεται από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης της Ελλάδας 2014-2022 και συγκεκριμένα από τις δράσεις:

- Υπομέτρο 1: Έκτακτη προσωρινή στήριξη στους κτηνοτρόφους των τομέων εκτατικής αιγοπροβατοτροφίας και βοοτροφίας.

- Υπομέτρο 2: Έκτακτη προσωρινή στήριξη στους κτηνοτρόφους των τομέων εντατικής αιγοπροβατοτροφίας, βοοτροφίας, πτηνοτροφίας και χοιροτροφίας.

Ενδεικτικά αναφέρεται ότι μια εκμετάλλευση με 101 έως 150 αιγοπρόβατα, τυγχάνει ενίσχυσης 800 ευρώ, εφόσον βρίσκεται στην ηπειρωτική Ελλάδα ή 920 ευρώ αν βρίσκεται στη νησιωτική. Για τον τομέα της αιγοπροβατοτροφίας το εφάπαξ ποσό στήριξης θα κυμαίνεται από 100 ευρώ έως και 5.480 ευρώ ανά κτηνοτροφική εκμετάλλευση, ανάλογα με την κλάση που ανήκει ο κάθε δικαιούχος και την έδρα της εκμετάλλευσης, βάσει του αριθμού των ενήλικων ζώων που κατέχει, όπως αυτός προσδιορίζεται μετά τους σχετικούς ελέγχους από τον ΟΠΕΚΕΠΕ. Για τις κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις που η έδρα τους βρίσκεται σε νησιωτικές περιοχές (συμπεριλαμβανόμενης Εύβοιας και Κρήτης) τα ποσά κάθε κλάσης προσαυξάνονται κατά 15%. Υπενθυμίζεται ότι οι εκμεταλλεύσεις που διαθέτουν πάνω από 100 αιγοπρόβατα πρέπει να τεκμηριώνουν την παραγωγική δραστηριότητά τους βάσει κύκλου εργασιών μεγαλύτερου ή ίσου των 2.000 ευρώ, διαφορετικά η επιδότηση που θα λάβουν θα είναι 520 ευρώ, όσα δηλαδή προβλέπονται για εκμεταλλεύσεις με έως 100 κεφάλια.

| ΚΛΑΣΕΙΣ (ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΙΓΟΠΡΟΒΑΤΩΝ) | ΠΟΣΟ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ/ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΟ (ΕΥΡΩ) | | |
|--------------------------------|----------------------------------|-----------|--|
| | ΛΟΙΠΗ ΕΛΛΑΔΑ | ΝΗΣΙΩΤΙΚΗ | |
| 11-24 | 100,00 | 115,00 | |
| 25-50 | 250,00 | 287,50 | |
| 51-100 | 520,00 | 598,00 | |
| 101-150 | 800,00 | 920,00 | |
| 151-200 | 1.150,00 | 1.322,50 | |
| 201-300 | 1.550,00 | 1.782,50 | |
| 301-450 | 2.250,00 | 2.587,50 | |
| 451-650 | 3.250,00 | 3.737,50 | |
| 651-950 | 4.700,00 | 5.405,00 | |
| >950 | 5.480,00 | 6.302,00 | |
| Πυρόπληκτες Β. Εύβοιας | 1-100 | 1.300,00 | |
| Πυρόπληκτες Β. Εύβοιας | 101-200 | 2.200,00 | |
| Πυρόπληκτες Β. Εύβοιας | 201-500 | 3.000,00 | |



ΚΛΑΣΕΙΣ
ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ

ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΩΝ ΓΙΑ
ΑΓΟΡΑ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ

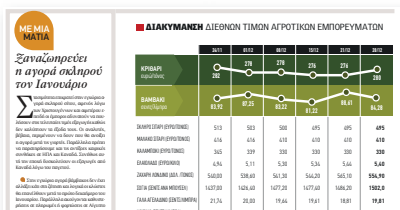


ΑΙΓΟ
ΠΡΟΒΑΤΟ
ΤΡΟΦΙΑ

ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΑ...

ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΑ

21-22, 35-36



Έως 3,50 ευρώ το κιλό οι τιμές στο χοιρινό κρέας



Τιμή για μισάδι χοιρινό (ευρώ το κιλό)

| | |
|-----------|-------------|
| Ντόπιο | 3,20 - 3,50 |
| Ολλανδικό | 2,90 - 3,00 |

ΠΗΓΗ: AGRENDA

- **Στενά** τα περιθώρια για σύσπορο κοντά στα 75 σεντς
- **Πάνω** από 300 ευρώ το μαλακό σιτάρι, λόγω χιονοθύελλας



Ζωηρή η ζήτηση για ζωοτροφές διεθνώς

Οι αναλυτές αγροτικών εμπορευμάτων συντείνουν στο σενάριο που θέλει την Κίνα να αυξάνει κατά 8% τις εισαγωγές σόγιας και καλαμποκιού από τη Βραζιλία, κάτι που θα ανατρέψει τα δεδομένα της αγοράς ζωοτροφών παγκοσμίως.

Αδιόρθωτα Φώσφορος σε πίεση πάνω τα αζωτούχα για άλλη μια χρονιά

Κρίσιμη η άρση των περιορισμών στις εξαγωγές λιπασμάτων από Ρωσία, με αποθέματα η Βραζιλία

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ
gogos@agronews.gr

Ο διαφορετικός βαθμός έκθεσης που έχουν οι βασικές πρώτες ύλες για την παραγωγή λιπασμάτων στα ενεργά προβλήματα προσφοράς, έρχεται να περιπλέξει το τοπίο σε μια αγορά που διατηρείται σε ιστορικά υψηλά επίπεδα και υφίσταται σημαντικούς κραδασμούς ως προς την κατανάλωση.

Τα τελευταία μηνύματα δείχνουν υποχώρηση των τιμών για το Κάλιο

τιμών που παρατηρείται υπό φυσιολογικές συνθήκες από τον Φεβρουάριο και μετά.

Αντιφατικές οι τάσεις στην αγορά

Υπενθυμίζεται πως το περασμένο καλοκαίρι, η Agrenda έχοντας διακρίνει σημάδια αποκλιμάκωσης στις τιμές είχε τοποθετηθεί υπέρ της προαγοράς ποσοτήτων λιπασμάτων. Η σημερινή συγκυρία όμως, δεν επιτρέπει μια αντίστοιχη εκτίμηση, αφού στην αγορά αναπτύσσονται αντιφατικές μεταξύ τους τάσεις. Οι περισσότεροι αναλυτές, αναμένουν μια διόρθωση στις τιμές του Κάλιο και του Φωσφόρου, με το δε Κάλιο να υποχωρεί έως και 25 με 30% εντός του 2023, σύμφωνα με την Rabobank, η οποία επικαλείται δεδομένα της Παγκόσμιας Ομοσπονδίας Λιπασμάτων (IFA). Ο λόγος απτίς της διόρθωσης, αποδίδεται σε μια κατακό-



Οι περισσότεροι αναλυτές περιμένουν διόρθωση στις τιμές του Κάλιο και του Φωσφόρου.

και τον Φώσφορο, ενώ τα δεδομένα για τις τιμές των αζωτούχων λιπασμάτων, θέλουν την αγορά να διατηρείται στις κορυφές, μάλλον για αρκετό καιρό ακόμα.

Αυξημένο ενδιαφέρον παραγωγών

Τις τελευταίες εβδομάδες, το αγοραστικό ενδιαφέρον αρκετών Ελλήνων παραγωγών για εφοδιασμό των ποσοτήτων που θα χρειαστούν τις επόμενες εβδομάδες και με ορίζοντα την εαρινή περίοδο, έχει ενταθεί. Ωστόσο, τα δεδομένα στην αγορά λιπασμάτων, έπειτα από την κοιλιά που σημείωσε το περασμένο καλοκαίρι, δεν προσφέρονται για να προσδιορίσει κανείς το κατά πόσο συμφέρει αυτήν την περίοδο μια μαζική αγορά, αν ήθελε να αποφύγει την εποχιακή τόνωση των

ριση μείωση της ζήτησης λιπασμάτων με βάση τη ποτάσα στη Λατινική Αμερική, εξαιτίας των υψηλών επιπέδων τιμών, ενώ ταυτόχρονα η Βραζιλία, ως ένας από τους μεγαλύτερους εισαγωγείς, έχτιζε αποθέματα. Την ίδια στιγμή, φαίνεται πως η Ευρώπη αναζητά τρόπο να χαλαρώσει τους περιορισμούς στις ρωσικές εξαγωγές λιπασμάτων, σε πρώτη φάση τουλάχιστον για προορισμούς εκτός του μπλοκ.

Οι ίδιοι παράγοντες έρχονται να ενισχύσουν το σενάριο της διόρθωσης και για τις τιμές των λιπασμάτων με βάση τον Φώσφορο, των οποίων μεν οι τιμές διατηρούνται σε ιστορικά υψηλά, ωστόσο αναμένεται μια υποχώρηση της ζήτησης κοντά στο 10% για το 2022, με την τάση να περνά και στο 2023.



Ψηλά διατηρούνται προς το παρόν οι τιμές των λιπασμάτων, ενώ ήδη έχουν εμφανισθεί σημάδια μείωσης της κατανάλωσης διεθνώς.

Στα υψηλά του εύρους οι τιμές για τα αζωτούχα

Αντίθετα με ό,τι παρατηρείται στην κατανάλωση λιπασμάτων με βάση το Κάλιο και τον Φώσφορο (μείωση), η χρήση αζωτούχων λιπασμάτων δεν υποχώρησε καθόλου, σύμφωνα με τις καταγραφές της IFA. Η σταθερή ζήτηση και οι υφιστάμενοι περιορισμοί της παραγωγής, ειδικά στην Ευρώπη, αλλά και η αδυναμία διεύρυνσης της παραγωγής αλλά και διακίνησης ποσοτήτων από τη Μαύρη Θάλασσα δεν αφήνει περιθώρια για εξομάλυνση της συνθήκης στην αγορά. Με άλλα λόγια, σύμφωνα και με την Rabobank, οι τιμές για τα αζωτούχα λιπάσματα θα μείνουν στα υψηλά του εύρους και το 2023. Ωστόσο, υπάρχουν κι άλλοι αστάθμητοι παράγοντες, όπως οι ισοτιμίες, το ενδεχόμενο μιας ύφεσης, οι καιρικές συνθήκες και η κατανάλωση φυσικού αερίου για θέρμανση που θα μπορούσαν να κατευθύνουν προς κάθε κατεύθυνση τις τιμές αζωτούχων. «Η μεταβλητότητα είναι τόσο ισχυρή που κανείς δεν μπορεί να προβλέψει πώς θα κινηθεί η αγορά» λένε οι αναλυτές της Terrain.



Αποκατάσταση λειτουργίας μονάδων Ε.Ε.

Εύθραυστη παραμένει η παραγωγή αζωτούχων λιπασμάτων στην Ευρώπη, η οποία είδε μεν κάποιες από τις μονάδες που έκλεισαν το περασμένο καλοκαίρι, να μπαίνουν ξανά στην παραγωγή, ωστόσο η πορεία του χειμώνα θα καθορίσει τα περιθώρια επάρκειας σε μια αγορά η οποία ελέγχει το 5% της παγκόσμιας προσφοράς ουρίας, το 21% της νιτρικής αμμωνίας (UAN) και το 8% της άνυδρης αμμωνίας. Σε κάθε περίπτωση, η διόρθωση των τιμών του φυσικού αερίου κατά τους φθινοπωρινούς μήνες, επέτρεψε την ενίσχυση της παραγωγής εντός της Ευρώπης, ωστόσο όπως επισημαίνει ο Κρις Λωσον, επικεφαλής αναλύσεων αγροτικών εισροών για λογαριασμό της CRU Limited, εταιρείας αναλύσεων τάσεων της βιομηχανίας με έδρα το Λονδίνο, μια παρατεταμένη βαρυχειμωνιά στην κεντρική και δυτική Ευρώπη θα ήταν αρκετή για να δει τις τιμές φυσικού αερίου να ενισχύονται εκ νέου και κατ'επέκταση να πέφτει ο διακόπτης σε αρκετές γραμμές παραγωγής λιπασμάτων.



Ο Κρις Λωσον της CRU Limited αναφέρει πως μια παρατεταμένη βαρυχειμωνιά στην κεντρική και δυτική Ευρώπη θα ήταν αρκετή για να δει τις τιμές φυσικού αερίου να ενισχύονται εκ νέου.

<http://agrothessaly.helexpo.gr>

13η ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΑ ΕΚΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΓΕΩΡΓΙΑ & ΤΗΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ



Agro Thessaly

ΛΑΡΙΣΑ

ΩΡΑΡΙΟ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΚΘΕΣΗΣ:
ΠΕΜ, ΠΑΡ & ΚΥΡ 10:00-19:00
ΣΑΒ 10:00-20:00

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ:
Τ. 2310 291101, 2310 291545
Ε. agrothessaly@helexpo.gr

ΟΡΓΑΝΩΣΗ

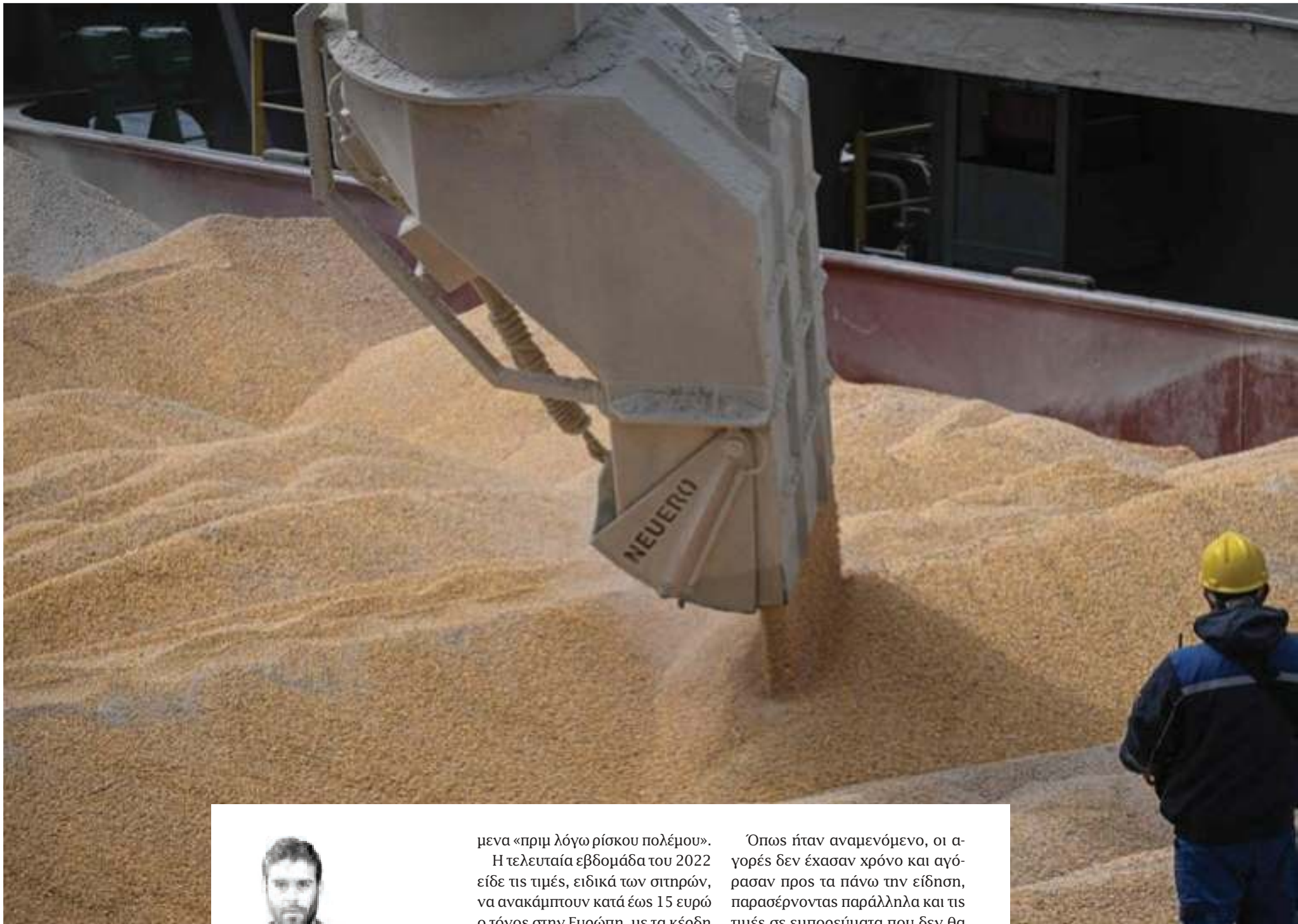
ΔΕΘ
HELEXPO



2-5 | 3 | 2023

ΣΚΕΠΑΣΤΗ ΑΓΟΡΑ ΝΕΑΠΟΛΗΣ





ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ
gogkos@agronews.gr

Νωρίτερα από το αναμενόμενο έφτασε στις αγορές αγροτικών εμπορευμάτων μια πρώτη ανοδική αντίδραση των τιμών, έπειτα από αλληπάλληλες πτωτικές συνεδριάσεις που είδαν τα περισσότερα συμβόλαια για όλες σχεδόν τις κατηγορίες προϊόντων, να χάνουν τα λεγόμενα

«πριμ λόγω ρίσκου πολέμου».

Η τελευταία εβδομάδα του 2022 είδε τις τιμές, ειδικά των σιτηρών, να ανακάμπουν κατά έως 15 ευρώ ο τόνος στην Ευρώπη, με τα κέρδη να είναι κοντά σε διψήφια ποσοστά και στις αγορές των ΗΠΑ. Αφορμή για την ανάκαμψη αυτή, η οποία όμως δεν έχει μεταφερθεί και στις τιμές βάμβακος, ήταν ο ιστορικός χιονιάς που αιφνιδίασε τις Ηνωμένες Πολιτείες, με την «χιονοθύελλα του αιώνα» όπως πέρασε στους τίτλους ειδήσεων, να αφήνει κατά πάσα πιθανότητα σημαντικά προβλήματα στην επερχόμενη σοδειά χειμερινών σιτηρών.

Όπως ήταν αναμενόμενο, οι αγορές δεν έχασαν χρόνο και αγόρασαν προς τα πάνω την είδηση, παρασέρνοντας παράλληλα και τις τιμές σε εμπορεύματα που δεν θα μπορούσαν να επηρεαστούν από την κακοκαιρία, όπως είναι το καλαμπόκι.

Υπενθυμίζεται πως αρκετοί επενδυτικοί οίκοι «ποντάρουν» σε μια περαιτέρω ανοδική πορεία των αγρών αγροτικών εμπορευμάτων μέσα στο 2023 και δεν αποκλείεται οι εξελίξεις των τελευταίων εβδομάδων να ενισχύουν τα σενάρια που αναπτύσσονται. Αν μη τι άλλο, οι φόβοι για τη σοδειά σιτη-

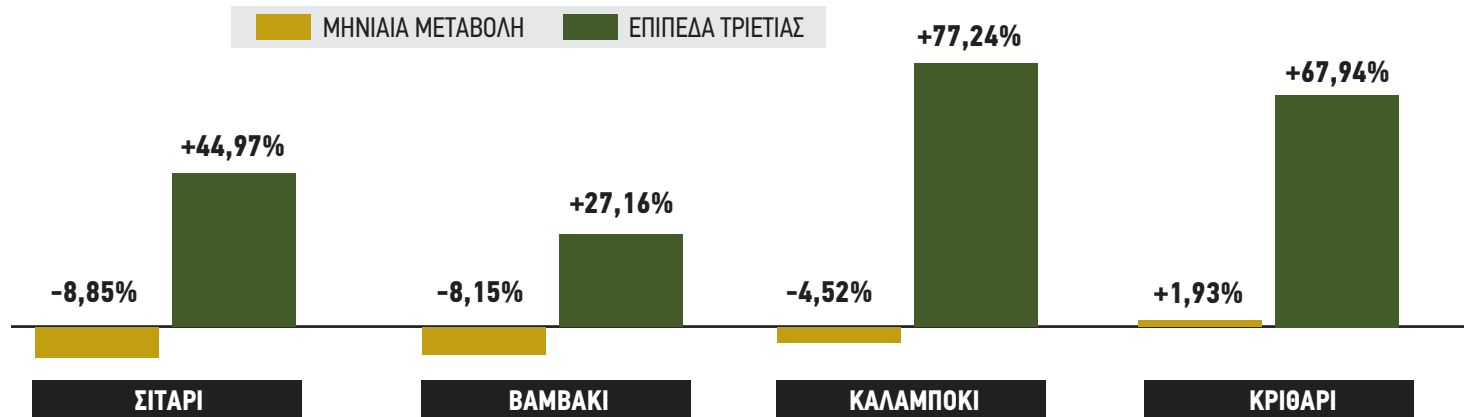
ρών στη Βόρεια Αμερική και ο τρόπος με τον οποίο αντέδρασαν οι αγορές, μαρτυρούν το πόσο εύθραυστα παραμένουν τα θεμελιώδη στην εν λόγω αγορά, με τις ικανοποιητικές σοδειές που αλώνισαν το περασμένο καλοκαίρι Καναδάς και ΗΠΑ, να μην είναι αρκετές ώστε να εξομαλύνουν την κατάσταση στις αγορές. Πιο απλά, η προσφορά μετά βίας καλύπτεται από τη σοδειά του 2023, ειδικά έπειτα από τις χαμηλές αποδόσεις που διαπιστώθηκαν στην Ευρώπη, ενώ τα αποθέματα που είχαν βρίσκονται σε οριακά επίπεδα ήδη από τον προηγούμενο χειμώνα, δεν έχουν αναπληρωθεί.

Σύμφωνα με την εταιρεία αναλύσεων S&P Global Platts, δεν αποκλείεται μια πιθανή έξοδος της Κίνας στις αγορές για αναζήτηση ζωοτροφών, να πυροδοτήσει έναν νέο ανοδικό κύκλο στις αγορές αγροτικών εμπορευμάτων. Αυτήν την εξέλιξη αναμένουν αρκετοί έπειτα και από την απόφαση χαλάρωσης των μέτρων, ενώ δεν θα έπρεπε

Τελευταία αναλαμπή ζυγώνει η διόρθωση το 2023

Για αντιστροφή της πυραμίδας κάνουν λόγο οι διεθνείς αναλυτές των εμπορευμάτων

■ ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΤΙΜΩΝ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ



ΑΠΟΔΥΝΑΜΩΜΕΝΟ ΔΟΛΑΡΙΟ, ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΑΙΡΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ

Πολλά τα στηρίγματα στις τιμές, μικρά περιθώρια διόρθωσης εκτιμά η Πειραιώς

Διακριτή παραμένει η επίδραση των περιορισμένων αποθεμάτων, των δυσμενών καιρικών συνθηκών και των πιθανών γεωπολιτικών εντάσεων στις αγορές αγροτικών εμπορευμάτων με την Τράπεζα Πειραιώς να εκτιμά πως οι παράγοντες αυτοί σε συνδυασμό με το σχετικά αποδυναμωμένο δολάρια θα μπορούσαν να λειτουργήσουν υποστηρικτικά για τις τιμές των προϊόντων. Στο τελευταίο Δελτίο Τιμών Αγροτικών Εμπορευμάτων, η Τράπεζα Πειραιώς διαπιστώνει για τον Δεκέμβριο μια εκτεταμένη αποκλιμάκωση των τιμών στα περισσότερα αγροτικά εμπορεύματα πλην της σόγιας, η οποία, λόγω έλλειψης βροχών σε βασικά παραγωγικά κέντρα της Λατινικής Αμερικής, διατηρείται κοντά στα υψηλά του εύρους.

Σημαντική αποκλιμάκωση κατέγραψαν οι τιμές σε σιτάρι, βαμβάκι, καλαμπόκι και ρύζι, οριακά υποχώρησαν οι τιμές σε ζάχαρη και βοοειδή, ενώ ενισχύθηκαν οι τιμές χυμού και σόγιας. Όσον αφορά τις καιρικές συνθήκες, το φαινόμενο La Nina συνεχίζει να εμφανίζει αυξημένες πιθανότητες διατήρησης την περίοδο Δεκ-Φεβ 2022-2023, πλήττοντας τις καλλιέργειες (NOAA). Για το σιτάρι, η διατήρηση της συμφωνίας για τα ουκρανικά σιτηρά και η ανυπαρξία πιθανών νέων εντάσεων στον Ρωσο-ουκρανικό πόλεμο, πιθανά να συνεχίσουν να ασκούν πτωτική πίεση στην τιμή του. Στο καλαμπόκι, η μειωμένη παραγωγή και τα περιορισμένα αποθέματα πιθανά να ενισχύσουν την τιμή του. Η έλλειψη βροχοπτώσεων στη Νότια Αμερική αναμένεται να πλήξει παραγωγικές περιοχές, ενισχύοντας την τιμή της σόγιας. Για τη ζάχαρη, η περαιτέρω διεύρυνση του υφιστάμενου παραγωγικού κενού δύναται να ασκήσει ανοδική πίεση στην τιμή της. Με την παγκόσμια παραγωγή να υπερβαίνει σημαντικά την κατανάλωση και τα αποθέματα βαμβακιού να αναμένονται ενισχυμένα, πτωτικές πιέσεις αναμένεται να υπάρξουν στην τιμή του. Οι ευνοϊκές καιρικές συνθήκες σε Ινδία και Μπαγκλαντές με διάσπαρτες βροχοπτώσεις αν και βελτιώνουν τις καλλιέργειες ρυζιού, οδηγούν σε μείωση την τιμή του. Για τον χυμό πορτοκαλιού, οι σφιχτές προμήθειες σε συνδυασμό με την αυξημένη ζήτηση μπορεί να ενισχύσουν την τιμή του.

Απώλειες, σε μηνιαίο επίπεδο, κατέγραψαν τόσο ο δείκτης αγροτικών προϊόντων (-2,20%) όσο και ο δείκτης των εμπορευμάτων (-4,95%). Ως πιθανή αι-

τία της παραπάνω κίνησης ενδέχεται να αποτελεί ο αρνητικός χειρισμός των κινεζικών αρχών στο θέμα της πανδημίας, κάτι το οποίο αποτυπώθηκε πρόσφατα στους πρόσφατους επιχειρηματικούς δείκτες, συρρικνώνοντας περαιτέρω το επίπεδο οικονομικής δραστηριότητας της Κίνας. Με την τεχνική εικόνα των αγροτικών προϊόντων να παραμένει σχετικά αρνητική, οι πιέσεις μπορεί να συνεχιστούν βραχυπρόθεσμα. Μακροπρόθεσμα, παράγοντες όπως οι περιορισμένες προμήθειες (παραγωγή και αποθέματα), οι δυσμενείς καιρικές συνθήκες, μια πιθανή ένταση στο γεωπολιτικό πεδίο, το εμπορικό ζήτημα ΗΠΑ-Κίνας και ένα σχετικά αποδυναμωμένο δολάριο δύναται να στηρίξουν τις τιμές τους.

Σε μηνιαίο επίπεδο, μικτή ήταν η εικόνα στις διεθνείς μετοχικές αγορές, ως συνδυασμό της χαλάρωσης των πληθωριστικών πιέσεων, της πρόσφατης σχετικής ανθεκτικότητας που έδειξαν τα μακροοικονομικά στοιχεία σε ΗΠΑ και Ευρωζώνη, με τις επιθετικές, όμως, δηλώσεις των αξιωματούχων των Κεντρικών Τραπεζών, σχετικά με την πορεία της νομισματικής σύσφιξης, να δημιουργούν αυξημένη μεταβλητότητα. Έτσι, αν και η σχετικά αυστηρή στάση της Fed οδήγησε, αρχικά, σε άνοδο των αποδόσεων, ωστόσο υποχώρησαν σε 4,18% (2ετία ΗΠΑ) και 3,48% (10ετία ΗΠΑ) και σημαντική αποδυνάμωση κατέγραψε το αμερικανικό νόμισμα, τόσο έναντι του ευρώ όσο και ενός καλαθιού νομισμάτων. Ωστόσο, οι ανησυχίες για πιθανή παγκόσμια ύφεση και οι προσδοκίες για την εξέλιξη των επιτοκιακών αυξήσεων, ταυτόχρονα με τον τερματισμό του κύκλου σύσφιξης από τη Fed, αναμένεται να παραμείνουν στο επενδυτικό επίκεντρο. Η υποχώρηση του δολαρίου ενίσχυσε τις τιμές των βιομηχανικών μετάλλων αλλά και του χρυσού, παράλληλα με την υποχώρηση των αποδόσεων των αμερικανικών κρατικών ομολόγων.

Η υποχώρηση του δολαρίου ενίσχυσε τις τιμές των βιομηχανικών μετάλλων και του χρυσού, παράλληλα με την υποχώρηση των αποδόσεων των αμερικανικών κρατικών ομολόγων. Από την άλλη, οι τιμές του πετρελαίου αποδυναμώθηκαν, καθώς ο μετριασμός της παγκόσμιας ανάπτυξης για το 2023 και η μειωμένη ζήτηση από την κινεζική οικονομία επιβάρυναν τις τιμές του, παρά την επιβολή πλαφόν στις ρωσικές εξαγωγές.



Πίεση στο σιτάρι

Για το σιτάρι, η διατήρηση της συμφωνίας για τα ουκρανικά σιτηρά και η ανυπαρξία πιθανών νέων εντάσεων στον Ρωσο-ουκρανικό πόλεμο, πιθανά να συνεχίσουν να ασκούν πτωτική πίεση στην τιμή



Αποκλιμάκωση

Σημαντική αποκλιμάκωση κατέγραψαν οι τιμές σε σιτάρι, βαμβάκι, καλαμπόκι και ρύζι, οριακά υποχώρησαν οι τιμές σε ζάχαρη και βοοειδή, ενώ ενισχύθηκαν οι τιμές χυμού και σόγιας

να παραβλέπει κανείς και το γεγονός ότι οι ανάγκες της Κίνας για ζωτροφές ενισχύονται σταθερά τους τελευταίους μήνες, με την χώρα να αυξάνει σταθερά το ζωικό της κεφάλαιο έπειτα από την περιπέτεια που είχε με την Αφρικανική Πανώλη των Χοίρων, όχι και τόσο πίσω, η οποία αποδεκάτισε μέχρι το 2020 το κοπάδι της χώρας.

Ενδεικτικό των λεπτών ισορροπιών στις αγορές δημητριακών είναι και οι πιέσεις που αναπτύσσονται το τελευταίο διάστημα στην Ινδία προκειμένου να περιοριστούν οι εξαγωγές της χώρας, που έχουν ως αποτέλεσμα την αύξηση των τιμών ζωοτροφών που καταναλώνονται στο εσωτερικό της. Σε περίπτωση που η κυβέρνηση της Ινδίας προχωρήσει σε μια τέτοια ρύθμιση, πράγμα καθόλου απίθανο, τότε αναμένεται η μεταφορά της ζήτησης στα λιμάνια της Αμερικής και της Ευρώπης να υποστηρίξει ακόμα περισσότερο τις τιμές σε κριθάρι, καλαμπόκι και μαλακό σιτάρι.

ΔΕΛΤΙΟ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΙΑΝΝΗΣ ΡΟΥΠΑΣ

Ανθράκωση στις σαλάτες

Ο μύκητας *Marssonina panattoniana* είναι υπεύθυνος για τον σχηματισμό νεκρωτικών κηλίδων στα φύλλα των μαρουλιών καθόλη τη διάρκεια του έτους, ιδιαίτερα σε χρονιές με ήπιους χειμώνες. Η προσβολή εμφανίζεται αρχικά ως σχηματισμοί μικρών υδατωδών κηλίδων που στη συνέχεια αποκτούν χρώμα αχυρώδες και τελικά καστανό. Στη συνέχεια το κέντρο της κηλίδας συνήθως πέφτει και σχηματίζονται οι λεγόμενες «τρύπες από σκάγια». Συνήθως στα φύλλα και τους μίσχους σχηματίζονται κυκλικές νεκρωτικές κηλίδες καστανού χρώματος διαμέτρου 3-7mm, με την προσβολή να ξεκινάει συνήθως από τα παλαιότερα φύλλα και να προχωρά στα νεότερα. Η μόλυνση ευνοείται από τη παρουσία υγρού και δροσερού περιβάλλοντος. Γεωπόνοι συνιστούν καταστροφή των υπολειμμάτων καλλιέργειας, απολύμανση του εδάφους, χρήση υγιούς πολλαπλασιαστικού υλικού, ενώ σημαντική είναι και η πρακτική της αμειψισποράς. Για την αντιμετώπιση της ανθράκωσης προτείνονται συνήθως προληπτικοί ψεκασμοί, όταν οι συνθήκες ευνοούν την ασθένεια.

Σκευάσματα

Hellafarm: Maniflow 12,4 SC & Χέλλαβορ 20 WG

Καπνιά στα εσπεριδοειδή

Η καπνιά στους οπωρώνες εσπεριδοειδών οφείλεται στη δράση του μύκητα *Carponidium oleae*. Τα συμπτώματά της εμφανίζονται σε φύλλα, βλαστούς και στους καρπούς ως μαύρο στρώμα χρώματος σκούρου γκρι, όπου και οφείλεται η ονομασία «καπνιά». Κατά συνέπεια, η καπνιά ευνοείται από τις συνθήκες που ευνοούν την αύξηση του εντομολογικού πληθυσμού, όπως η σχετική υγρασία, οι υψηλές θερμοκρασίες και ο κακός αερισμός. Η ασθένεια αναπτύσσεται πάνω στα φύλλα και τους καρπούς και εμφανίζεται εφόσον έχει προϋπάρξει προσβολή από έντομα που αφήνουν μελιτώματα, καθώς ο μύκητας τρέφεται από τις μελιτώδεις εκκρίσεις. Το μαύρισμα των φύλλων εξαιτίας της δράσης του μύκητα μειώνει η φωτοσυνθετική δραστηριότητα των φυτών και οδηγεί σε αδύναμη βλάστηση και καρποφορία, ενώ σε περίπτωση μαυρίσματος των καρπών, υποβαθμίζει την ποιότητα τους και τους καθιστά μη εμπορεύσιμους. Σημειώνεται πως σε περιπτώσεις έντονης προσβολής, οι γεωπόνοι συνιστούν ψεκασμό με κατάλληλο και εγκεκριμένο φυτοπροστατευτικό σκεύασμα.

Ψεκασμός σε νεαρά δέντρα μηλιάς ενάντια στο καψάλισμα

ΦΡΟΝΤΙΔΕΣ

Επικίνδυνο και με ταχεία εξάπλωση είναι το παθογόνο βακτήριο *Erwinia amylovora*, που προκαλεί νέκρωση ιστών, φύλλων και ταξιανθιών, σχηματίζοντας μαύρα μορφώματα που φαίνεται σαν να έχουν καψαλιστεί από το πέρασμα πυρκαγιάς, εξού και το όνομα της ασθένειας (βακτηριακό κάψιμο). Προσβάλλει κυρίως μηλοειδή αλλά και πολλά είδη καλλωπιστικών και αυτοφυών δέντρων και θάμνων, με τις μολύνσεις να αρχίζουν από τα τέλη του χειμώνα. Το παθογόνο διαχειμάζει μέσα στα έλκη των κλάδων των προσβεβλημένων φυτών, με τη μετάδοση της ασθένειας σε αμόλυντες περιοχές και χώρες να γίνεται κυρίως μέσω μολυσμένου πολλαπλασιαστικού υλικού. Η ανίχνευση της παρουσίας του παθογόνου δίχως εμφανή συμπτώματα είναι αρκετά δύσκολη και γίνεται μόνο από ειδικά εργαστήρια (μέθοδος PCR). Τα νεαρά δέντρα είναι πιο ευαίσθητα στην ασθένεια, με τους γεωπόνους να συνιστούν την αφαίρεση των εμφανώς προσβεβλημένων βλαστών το χειμώνα καθώς επίσης και τη διενέργεια επαρκών ψεκασμών σε περίπτωση προσβολής με κατάλληλα σκευάσματα, καλύπτοντας τις σειρές του οπωρώνα, δίχως να αφήνονται περιοχές αψέκαστες.



ΑΓΡΟΤΙΚΕΣ ΕΠΙΚΑΙΡΕΣ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ



Φουζάριο απειλή για θερμοκήπια

Απαιτείται άμεση εκρίζωση στα προσβεβλημένα κηπευτικά

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ
roupas@agronews.gr

Υπόγεια και ασύμμετρη απειλή για όλες τις θερμοκηπιακές καλλιέργειες συνιστά το φουζάριο (*Fusarium spp.*). Ο εδαφικός μύκητας είναι ένας από τους σημαντικότερους παθογόνους μύκητες εδάφους και προσβάλλει τις ρίζες των φυτών, εισχωρώντας μέσα στα αγγεία τους. Πρόκειται για μία από τις πιο συνηθισμένες ασθένειες που συναντάται στο θερμοκήπιο, με καλλιέργειες ντομάτας, πιπεριάς, αγγουριού, κλπ.

Ουσιαστικά το φουζάριο από τη στιγμή που θα εισχωρήσει στα αγγεία των φυτών αρχίζει να πολλαπλασιάζεται. Όσο πληθαίνουν τα κύτταρα του φουζαρίου, τόσο δυσκολεύεται η μεταφορά του νερού και των χυμών μέσα στο φυτό, με

αποτέλεσμα τα φύλλα να μην ενυδατώνονται αρκετά και σταδιακά να ασφυκτιούν. Αν η ασθένεια δεν αντιμετωπιστεί, τα αγγεία φράσσουν εντελώς, με συνέπεια η ξήρανση των φύλλων να είναι αναπόφευκτη.

Να σημειωθεί ότι σε ορισμένες περιπτώσεις, το φουζάριο μπορεί να αναπτυχθεί αρχικά χωρίς να προκαλούνται εξωτερικά συμπτώματα, καθιστώντας την ταυτοποίησή του ιδιαίτερα δύσκολο εγχείρημα. Τα είδη του *Fusarium*

Υπουλο

Το φουζάριο μπορεί να αναπτυχθεί αρχικά χωρίς να προκαλούνται εξωτερικά συμπτώματα

προκαλούν όμως σταδιακά πολλά συμπτώματα όπως τήξεις νεαρών φυτών, σήψη των ριζών, σήψεις του στελεχών, διογκώσεις κυττάρων, μαράνσεις φυτών όπου αρχίζουν με κιτρινίσματα φύλλων και πτώση τους, ενώ στα αγγεία των φυτών εντοπίζονται συνήθως μεταχρωματισμοί.

Ο μύκητας μεταδίδεται διαφορετικά ανάλογα με το είδος. Η μόλυνση μπορεί να επεκταθεί είτε με μολυσμένους σπόρους ή βολβούς ή μολυσμένα σπορόφυτα έτοιμα για μεταφύτευση. Επίσης, μπορεί να μεταδοθεί με μεταφορά ποτιστικού νερού, ενώ συνηθισμένη είναι και η μετάδοση της ασθένειας μέσω μηχανημάτων.

Πρόληψη και όχι αντιμετώπιση

Η διαχείριση της συγκε-

κριμένης ασθένειας πρέπει να γίνεται προληπτικά και όχι θεραπευτικά γιατί τότε θα υπάρξουν δυνητικά καταστροφικά αποτελέσματα. Γεωπόνοι συνιστούν την αγορά αξιόπιστου πιστοποιημένου γενετικού υλικού (σπόρου, βολβού) απαλλαγμένου από την ασθένεια. Επίσης, συνιστάται η αποφυγή τραυματισμών στα φυτά, καθώς οι οπές χρησιμεύουν ως πηγή εισόδου παθογόνων. Παράλληλα, χρήσιμος είναι ο συχνός καθαρισμός και η απολύμανση των γεωργικών μηχανημάτων. Τέλος, η εκρίζωση των φυτών σε μεγάλες προσβολές -πάντα υπό την καθοδήγηση τοπικού γεωπόνου- δεν είναι ζημιά για τον αγρότη αλλά ανάγκη στην περίπτωση του φουζαρίου.

Αξία τρακτέρ έως 100.000 ευρώ επιδοτεί το νέο Σχέδιο Βελτίωσης



Μείωση της ενισχυόμενης δαπάνης των τρακτέρ, μεγάλη αύξηση στις νέες φυτεύσεις με την ελιά να φτάνει τα 1.000 ευρώ το στρέμμα στα νέα Σχέδια Βελτίωσης που επιδοτούν για πρώτη φορά την αγορά γης

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ
kontonis@agronews.gr

Προσεκτικό διάβασμα από τους υποψήφιους αγρότες - επενδυτές αλλά και αρκετή δουλειά από τους μελετητές που θα αναλάβουν την υποβολή του φακέλου, θα χρειασθεί το επόμενο διάστημα για τους υποψήφιους των Σχεδίων Βελτίωσης, η προκήρυξη των οποίων αναμένεται να βγει στον αέρα τέλος Ιανουαρίου-αρχές Φλεβάρη. Σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, ο μέγιστος προϋπολογισμός του φακέλου που θα ενισχύεται ορίζεται στα 150.000 ευρώ και μέγιστο τα 250.000 ευρώ εφόσον τηρούνται ορισμένες προϋποθέσεις Τυπικής Απόδοσης βάσει του ΟΣΔΕ 2022. Τα ποσοστά ενίσχυσης κατά βάση σε ηπειρωτική χώρα και Κρήτη διαμορφώνονται στο 60% για νέους αγρότες και επενδύσεις σε ορεινές περιοχές και 50% για τους υπόλοιπους, με μεγαλύτερα ποσοστά να προβλέπονται στα μικρά νησιά του Αιγαίου. Από εκεί και πέρα εντύπωση προκαλεί η μείωση της επιλέξιμης δαπάνης για τα τρακτέρ που πλέον διαμορφώνεται στα 100.000 ευρώ

από τα 125.000 ευρώ του 2017, παρά τις ανατιμήσεις που έχουν παρατηρηθεί στο σύνολο του αγροτικού εξοπλισμού. Ένα ακόμη νέο στοιχείο της πρόσκλησης είναι η αγορά γης έως το 10% των δαπανών του φακέλου και με μέγιστο κόστος την αντικειμενική της αξίας. Συναλλαγές μπορούν να γίνουν και μεταξύ αδελφών. Στα εύλογα κόστη παράλληλα εντάσσονται και τα παρελκόμενα επεξεργασίας εδάφους, ενώ για σπαρτικές, ψεκαστικές και συλλεκτικές δεν προβλέπεται κάποια συγκεκριμένη ανώτερη δαπάνη και θα βασιστεί η έγκρισή τους στα τιμολόγια.

Αρκετά αυξημένα θα είναι και τα κόστη που προβλέπονται για τη φύτευση δέντρων, ενώ αντίθετα, στα φωτοβολταϊκά μένουν σχεδόν τα ίδια σε σχέση με την περασμένη πρόσκληση. Ενδεικτικά για τα συνδεδεμένα στο δίκτυο φωτοβολταϊκά προβλέπεται μέγιστη δαπάνη στα 1000 ευρώ/kW και για τα αυτόνομα στα 2.200 ευρώ/kW.

Για τις φυτεύσεις τα μέγιστα κόστη έχουν μεταξύ άλλων ως εξής:

- **Ακτινίδια:** Έως 3.903 ευρώ το στρέμμα.
- **Αμπέλι για παραγωγή οίνου, φύτευση σε κύπελο:** Έως 1.500 ευρώ το στρέμμα.
- **Ελιά:** Έως 1.000 ευρώ το στρέμμα για γραμμική φύτευση, έως 400 ευρώ για πυκνή και έως 250 ευρώ για κύπελλο.
- **Επιτραπέζια σταφύλια:** Έως 4.382 ευρώ.
- **Εσπεριδοειδή:** Έως 935 ευρώ.
- **Κορινθιακή σταφίδα:** Έως 3.034 ευρώ.
- **Μηλοειδή:** Έως 3.323 ευρώ.
- **Πυρηνόκαρπα:** Έως 2.437 ευρώ.
- **Ρίγανη, θυμάρι, λεβάντα, τσάι του βουνού:** Έως 380 ευρώ.
- **Ροδιά, Καστανιά, Φιστικιά, Αμυγδαλιά, Φουντουκιά, Λωτός:** Έως 801 ευρώ.
- **Συκιά, Καρυδιά, Μαστίχα :** Έως 1.792 ευρώ.

Αναφορικά με τη μοριοδότηση υπάρχουν αρκετές διαφορές σε σχέση με την προκήρυξη του 2017, όπως η προτεραιότητα σε ενταγμένους σε συλλογικά σχήματα, σε επενδύσεις ΑΠΕ και σε εκμεταλλεύσεις με άνω των 25.000 ευρώ Τυπική Απόδοση. Επιπλέον το βαμβάκι, το ρύζι και η αμπελοκαλλιέργεια θα θεωρούνται πλέον τομείς προτεραιότητας. Σημειώνεται πως ελάχιστη βαθμολογία ένταξης δεν έχει ακόμη ανακοινωθεί.

ΑΠΕ

Για τα συνδεδεμένα στο δίκτυο φωτοβολταϊκά προβλέπεται μέγιστη δαπάνη στα 1000 ευρώ/kW στα νέα Σχέδια.

Μόρια

Το βαμβάκι, το ρύζι και η αμπελοκαλλιέργεια θα θεωρούνται πλέον τομείς προτεραιότητας για τη μοριοδότηση.

Ενίσχυση

Τα ποσοστά ενίσχυσης κατά βάση στην ηπειρωτική χώρα διαμορφώνονται στο 60% για νέους αγρότες και ορεινές περιοχές.

Στο 60% η επιδότηση για νέους και ορεινές περιοχές

Στα 150.000 ευρώ ο μέγιστος προϋπολογισμός φακέλου, έως 250.000 ευρώ για πολύ μεγάλες εκμεταλλεύσεις

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ
kontonis@agronews.gr

Στο 60% ορίζεται η ένταση ενίσχυσης για νέους αγρότες και ορεινές περιοχές στην ηπειρωτική χώρα και Κρήτη, και για τους λοιπούς γεωργούς και τις μειονεκτικές στο 50%, σύμφωνα με τον πίνακα ενισχύσεων των υπό διαβούλευση Σχεδίων Βελτίωσης. Εξαιρέση αποτελούν τα μικρά νησιά του Αιγαίου Πελάγους που προβλέπεται επιδότηση οριζόντια 70-80% για όλες τις κατηγορίες δικαιούχων και η Αττική όπου προβλέπονται ποσοστά 50% για νέους και ορεινές και 40% για τους υπόλοιπους (βλ. πίνακα). Όσον αφορά το ύψος του φακέλου, για όλες τις εκμεταλλεύσεις προσδιορίζεται ανώτατο 150.000 ευρώ. Ωστόσο ο ανώτατος επιλέξιμος προϋπολογισμός δύναται να αυξηθεί έως και τις 250.000 ευρώ, εφόσον η τυπική απόδοση της εκμετάλλευσης, σύμφωνα με την Ενιαία Δήλωση Εκμετάλλευσης του έτους 2022, ανέρχεται τουλάχιστον στο 25% του αιτούμενου προϋπολογισμού. Δικαιούχοι του προγράμματος θα είναι οι κατ' επάγγελμα αγρότες και οι Νέοι Γεωργοί όπως και οι επιλακόντες της περασμένης πρόσκλησης. Σημειώνεται ότι θα πρέπει να είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι όσοι ενδιαφέρονται να ενταχθούν στο πρόγραμμα.

Δικαιούχοι

Τα φυσικά πρόσωπα που θέτουν υποψηφιότητα, πρέπει:

- 1.1. Να έχουν συμπληρώσει το 18ο έτος της ηλικίας τους, να μην έχουν υπερβεί το 61ο έτος της ηλικίας τους.
- 1.2. Να έχουν υποβάλει παραδεκτό Ενιαίο Αίτημα Ενίσχυσης για το έτος 2022.
- 1.3. Να είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι.
- 1.4. Να μην είναι άμεσα συνταξιοδοτούμενοι από οποιοδήποτε ταμείο του εσωτερικού ή εξωτερικού, εξαιρουμένων των περιπτώσεων συνταξιοδότησης λόγω αναπηρίας του άρθρου 37 του Ν. 3996/2011, όπως ισχύει και του άρθρου 5, παράγραφος γ, του Ν.1287/1982.
- 1.5. Να μην εκτίουν ποινή φυλάκισης.
- 1.6. Να είναι εγγεγραμμένοι στο ΜΑΑΕ ως επαγγελματίες αγρότες ή να είναι νέοι γεωργοί του υπομέτρου 6.1 για τους οποίους δεν έχουν περάσει τέσσερα έτη από την απόφαση ένταξής τους στο μέτρο. Δεν είναι επιλέξιμοι οι νεοεισερχόμενοι επαγγελματίες αγρότες με εξαίρεση όσους υπέβαλαν αίτηση στήριξης από το μέτρο 6.1, οι αιτήσεις τους κρίθηκαν επιλέξιμες αλλά

| | | ΕΝΤΑΣΗ (%) ΤΗΣ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ | | | |
|---|---|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------|--|
| | | ΜΙΚΡΑ ΝΗΣΙΑ ΑΙΓΑΙΟΥ ΠΕΛΑΓΟΥΣ | | ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ-ΘΡΑΚΗ & ΗΠΕΙΡΟΣ | ΘΕΣΣΑΛΙΑ, Δ. ΕΛΛΑΔΑ, Κ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ, ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ, ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ & ΚΡΗΤΗ |
| 1 | <p>Α) δεν έχει υπερβεί το 41^ο έτος της ηλικίας, διαθέτει επαρκή επαγγελματικά προσόντα¹ και ικανότητες και εγκαθίσταται για πρώτη φορά σε γεωργική εκμετάλλευση ως υπεύθυνος της εκμετάλλευσης αυτής ή</p> <p>Β) έχει ενταχθεί ως δικαιούχος μέτρων Νέων Γεωργών (ΠΑΑ) την τελευταία πενταετία.</p> | Με πληθυσμό έως 3.100 κατοίκους | Με πληθυσμό > 3.100 κατοίκων | | |
| | | 80% | 70% | 60% | 60% |
| 2 | Γεωργοί σε ορεινές περιοχές | 80% | 70% | 60% | 60% |
| 3 | Γεωργοί σε περιοχές που αντιμετωπίζουν φυσικά ή άλλα ειδικά μειονεκτήματα | 80% | 70% | 50% | 50% |
| 4 | Λοιποί γεωργοί σε κανονικές περιοχές | 80% | 70% | 50% | 50% |

δεν καλύπτονταν από το περιφερειακό όριο πίστωσης.

Επιλέξιμες εκμεταλλεύσεις

Αναγκαίες προϋποθέσεις ώστε μία εκμετάλλευση να είναι επιλέξιμη, είναι οι εξής:

1. Το σύνολο της γεωργικής εκμετάλλευσης πρέπει να έχει περιληφθεί σε παραδεκτό Ενιαίο Αίτημα Ενίσχυσης του έτους 2022.
2. Με βάση την Ενιαία Αίτηση Ενίσχυσης του 2022, η γεωργική εκμετάλλευση πρέπει να έχει ελάχιστο μέγεθος παραγωγικής δυναμικότητας (εκφρασμένη ως τυπική απόδοση) μεγαλύτερο ή ίσο των:
 - 12.000 ευρώ για την ηπειρωτική χώρα, την Κρήτη και την Εύβοια.
 - 8.000 ευρώ για όλα τα νησιά της Χώρας πλην Κρήτης και Εύβοιας.
 - 8.000 ευρώ για τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις που αξιοποιούν τουλάχιστον 109 κυψέλες.
3. Η συστηματική γεωργική εκμετάλλευση πρέπει επιπλέον να τεκμηριώνει:
 - Πάγια στοιχεία σαφώς καταγεγραμμένα και οριοθετημένα.
 - Λειτουργική αυτοτέλεια στην ολοκλήρωση της υλοποίησης του επενδυτικού σχεδίου.

Μη επιλέξιμες εκμεταλλεύσεις

Δεν παρέχεται καμία στήριξη, ακόμα και αν πληρούνται οι παραπάνω προϋποθέσεις, στις ακόλουθες περιπτώσεις:

1. Σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις των οποί-

Δικαιούχοι

Δικαιούχοι του προγράμματος Σχεδίων Βελτίωσης του 2017 μπορούν να κάνουν αίτηση ενίσχυσης στη νέα πρόσκληση μόνο για δαπάνες που αφορούν νέες φυτεύσεις δέντρων και ΑΠΕ σύμφωνα με το υπό διαβούλευση θεσμικό πλαίσιο.

Μέγιστο

Ο επιλέξιμος προϋπολογισμός δύναται να αυξηθεί έως και τις 250.000 ευρώ με την προϋπόθεση ότι η τυπική απόδοση της εκμετάλλευσης, ανέρχεται τουλάχιστον στο 25% του αιτούμενου προϋπολογισμού.

100 ίππιοι

Αν η εκμετάλλευση κατέχει μη αυτοκινούμενο ενισροδιανομέα, είναι δυνατή η αιτιολόγηση αγοράς τρακτέρ ιπποδύναμης μέχρι 100 ίππων.

ων οι κάτοχοι δηλώνουν ψευδή ή ανακριβή στοιχεία εκ προθέσεως προκειμένου να ενταχθούν στην παρούσα δράση.

2. Σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις των οποίων οι κάτοχοι δημιουργούν τεχνητά τις προϋποθέσεις που απαιτούνται για την ένταξη στη δράση.

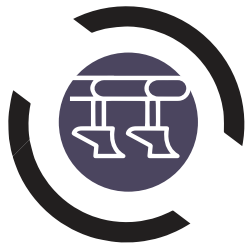
3. Σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις των οποίων οι κάτοχοι αιτούνται τη χρηματοδότηση δαπανών για τις οποίες έχουν ήδη ενταχθεί ή/και ενισχυθεί από ίδιες ή άλλες συγχρηματοδοτούμενες δράσεις του Ν. 4399/2016 (ΦΕΚ Α' 117/22-06-2016) και του Ν. 4887/2022 (ΦΕΚ 16 Α')

4. Σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις των οποίων οι κάτοχοι, στο πλαίσιο της 13849/14-12-2017 Πρόσκλησης οριστικοποίησαν στο ΠΣΚΕ τουλάχιστον ένα αίτημα προκαταβολής ή πληρωμής από το οποίο προέκυψε καταβολή οικονομικής ενίσχυσης. Εξαιρούνται όσοι υπέβαλαν αίτηση στήριξης από τη δράση 4.1.5 στην οποία προβλέπονται αποκλειστικά επενδύσεις εγκατάστασης φυτειών και ΑΠΕ (παρ. 4, 9, 10.1.2.ι,ιι,ν,νι του άρθρου 9).

5. Σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις για τις οποίες εκκρεμεί εντολή ανάκτησης εκδοθείσα βάσει προηγούμενης απόφασης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής.

6. Σε γεωργικές εκμεταλλεύσεις για τις οποίες η αίτηση στήριξης έχει υποβληθεί με οποιοδήποτε είδους πληρεξούσιο έγγραφο.

7. Γεωργικές εκμεταλλεύσεις που ανήκουν σε συλλογικά σχήματα όπως αγροτικοί συνε-



Άροτρα
Για αναστρεφόμενα άροτρα η μέγιστη δαπάνη φτάνει τα 5.500, 9.000 και 14.500 ευρώ για 2υνα, 3υνα και 4υνα+ αντίστοιχα



Φωτοβολταϊκά
Φωτοβολταϊκά συνδεδεμένα ή αυτόνομα, γεωθερμικές αντλίες θερμότητας και άλλες δαπάνες ΑΠΕ είναι επιλέξιμες



Στάβλοι
Για το στάβλο αγελάδων γαλακτοπαραγωγής περιορισμένου σταβλισμού, προβλέπεται μέγιστη δαπάνη τα 242 ευρώ/τμ.

Ελαστικότητα στην αγορά νέου δενδροκομικού

Τιμολογία αγοράς τρακτέρ έως 100.000 ευρώ αντί για 125.000 ευρώ που ήταν στην περασμένη πρόσκληση, θα επιδοτούν τα νέα Σχέδια Βελτίωσης, σύμφωνα με τον πίνακα εύλογου κόστους. Δηλαδή, εκεί που στην ηπειρωτική χώρα το τρακτέρ επιδοτούνταν από 62.500 έως 75.000 ευρώ (50-60%) τώρα θα επιδοτείται με 50.000 έως 60.000 ευρώ. Ειδικότερα, για την αγορά τρακτέρ ισχύουν τα εξής:

- Η ημερομηνία έκδοσης του δελτίου ταξινόμησης του ελκυστήρα να είναι έως 36 μήνες προγενέστερη της ημερομηνίας έκδοσης της άδειας κυκλοφορίας αυτού.

- Απαγορεύεται, η συγχρηματοδότηση περισσότερων του ενός ελκυστήρων ανά επενδυτικό σχέδιο.

- Απαγορεύεται η αγορά οποιουδήποτε ελκυστήρα στην περίπτωση που στις 31.12.2022 υπήρχε μη αποσβεσμένος ελκυστήρας στην εκμετάλλευση. Μη αποσβεσμένος ελκυστήρας θεωρείται αυτός που δεν έχει κλείσει τα 12 έτη. Εξαιρείται η περίπτωση όπου πραγματοποιείται αναδιάρθρωση της εκμετάλλευσης προς δενδρώδεις καλλιέργειες ή/και αμπέλια, όπου δύναται να ενισχυθεί δενδροκομικός ελκυστήρας υπό τις εξής συνθήκες προϋποθέσεις:

- α) Να μην υφίσταται μη αποσβεσμένος δενδροκομικός / αμπελοργικός ελκυστήρας στην εκμετάλλευση.

- β) Στην Ενιαία Αίτηση Ενίσχυσης του έτους που ορίζεται στην πρόσκληση εκδήλωσης εν-

διαφέροντος, να μην υπάρχει καλλιέργεια δέντρων ή/και αμπελιών σε έκταση μεγαλύτερη από 10 στρέμματα.

γ) Κατά την ολοκλήρωση του επενδυτικού σχεδίου η εν λόγω έκταση πρέπει να είναι τουλάχιστον 45 στρέμματα και η τυπική απόδοση (χωρίς νεαρές φυτείες) από τις καλλιέργειες αυτές να υπερβαίνει το 40% της συνολικής τυπικής απόδοσης της εκμετάλλευσης.

- Για την προμήθεια ελκυστήρα η επιλογή της απαιτούμενης ισχύος για την κάλυψη των αναγκών της εκμετάλλευσης προσδιορίζεται με βάση τον αλγόριθμο TERE (συν 10 ίπποι). Κατ' εξαίρεση δικαιολογείται η αγορά τρακτέρ:

- α) Έως 70 ίππων για καλλιέργεια δενδρωδών καλλιεργιών ή/και αμπελώνων ή/και κηπευτικών σε έκταση τουλάχιστον 45 στρεμμάτων
- β) Έως 80 ίππων για καλλιέργεια δενδρωδών καλλιεργιών ή/και αμπελώνων ή/και κηπευτικών σε έκταση τουλάχιστον 60 στρεμμάτων.

- γ) Έως 80 ίππων για καλλιέργειες σε έκταση τουλάχιστον 100 στρεμμάτων
- δ) Έως 70 ίππων για εκτροφή τουλάχιστον: 200 θηλυκών αιγοπροβάτων άνω του έτους σε ορεινές περιοχές ή 300 θηλυκών αιγοπροβάτων άνω του έτους στην υπόλοιπη χώρα ή 80 MMZ βοοειδών ή 100 χοιρομήτρων. Στην περίπτωση όπου η εκμετάλλευση κατέχει ή θα κατέχει μη αυτοκινούμενο ενισροδιανομέα, είναι δυνατή η αιτιολόγηση αγοράς τρακτέρ ιπποδύναμης ανάλογης των προδιαγραφών λειτουργίας του ενισροδιανομέα και μέχρι 100 ίππων.



Τα μέγιστα κόστη για παρελκόμενα

Η νέα προκήρυξη εισάγει και μέγιστα κόστη που ενισχύονται ανά κατηγορία παρελκόμενου κατεργασίας εδάφους.

Συγκεκριμένα:

- Άροτρα: Για αναστρεφόμενα 5.500, 9.000 και 14.500 ευρώ για 2υνα, 3υνα και 4υνα+ αντίστοιχα και για μη αναστρεφόμενα 2.500, 4.000 και 6.500 ευρώ.

- Φρέζες: Βαρέως τύπου ανάλογα το πλάτος εργασίας 4.500 έως 6.800 ευρώ, μεσαίου τύπου 3.800 έως 6.400 ευρώ και ελαφρού τύπου 3.000 έως 4.600 ευρώ.

- Καλλιεργίες: Βαρέως τύπου ανάλογα το πλάτος εργασίας 1.700 έως 6.500 ευρώ και ελαφρού τύπου 1.400 έως 5.300 ευρώ.

- Ρίπερ: 1.600 έως 9.000 ευρώ ανάλογα το πλάτος εργασίας.

- Σβολοκόπτες: 6.000 έως 14.400 ευρώ ανάλογα το πλάτος εργασίας.

- Υπεδαφοκαλλιεργίες: 3.000 έως 8.000 ευρώ ανάλογα το πλάτος εργασίας

- Ισοπεδωτές: Μηχανικοί 2.500 έως 4.000 ευρώ ανάλογα το πλάτος εργασίας και υδραυλικοί από 3.500 έως 4.500 ευρώ.

Η συγχρηματοδοτούμενη δαπάνη αγοράς παρελκόμενων κατεργασίας εδάφους δεν μπορεί να υπερβαίνει αθροιστικά τις 40.000 ευρώ και για πολυμηχανήματα τα 55.000.

| ΣΤ. ΕΛΛΑΔΑ & Δ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ | ΑΤΤΙΚΗ |
|---------------------------|--------|
| 60% | 50% |
| 60% | 50% |
| 50% | 40% |
| 40% | 40% |

1 Κατοχή Πτυχίου - Τίτλου σπουδών Γεωτεχνικής κατεύθυνσης επιπέδου ≥ 3

ταιρισμοί, ομάδες και οργανώσεις παραγωγών καθώς και ενώσεις οργανώσεων παραγωγών, ΚΟΙΝΣΕΠ κ.λπ.

Ύψος αιτούμενου προϋπολογισμού

1. Για όλες τις γεωργικές εκμεταλλεύσεις ως όριο επιλέξιμου προϋπολογισμού που δύναται να ληφθεί υπόψη στους υπολογισμούς για τον προσδιορισμό της στήριξης, ορίζονται τα 150.000 ευρώ. Ωστόσο ο ανώτατος επιλέξιμος προϋπολογισμός δύναται να αυξηθεί έως και τις 250.000 ευρώ με την προϋπόθεση ότι η τυπική απόδοση της εκμετάλλευσης, σύμφωνα με την Ενιαία Δήλωση Εκμετάλλευσης του έτους 2022, ανέρχεται τουλάχιστον στο 25% του αιτούμενου προϋπολογισμού.

2. Ο εγκεκριμένος προϋπολογισμός που λαμβάνεται υπόψη για τον υπολογισμό της στήριξης που παρέχεται από το υπομέτρο 4.1 δεν μπορεί να υπερβεί αθροιστικά για όλες τις δράσεις του υπομέτρου τις 500.000 ευρώ στην περίπτωση νομικού ή φυσικού προσώπου που υποβάλει περισσότερες της μίας αιτήσεις εντός της Προγραμματικής Περιόδου 2014 - 2022.

3. Στην περίπτωση που το υποψήφιο φυσικό ή νομικό πρόσωπο είναι ταυτόχρονα μέτοχος/εταίρος νομικών προσώπων δικαιούχων στήριξης, ο αιτούμενος προϋπολογισμός που λαμβάνεται υπόψη για τον υπολογισμό της στήριξης που παρέχεται από τη δράση 4.1.5 δεν μπορεί να υπερβεί αθροιστικά τις 500.000 ευρώ.

| ΑΝΩΤΑΤΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΑΠΑΝΗ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ | | |
|---|---------|----------------|
| ● Τρακτέρ | 100.000 | ευρώ |
| ● Παρελκόμενα κατεργασίας εδάφους (σύνολο) | 40.000 | ευρώ |
| ● Πολυμηχανήματα κατεργασίας εδάφους (σύνολο) | 55.000 | ευρώ |
| ● Φωτοβολταϊκά αυτόνομα | 2.200 | ευρώ/kW |
| ● Φωτοβολταϊκά συνδεδεμένα στο δίκτυο | 1.000 | ευρώ/kW |
| ● Αιγοπροβατοστάσιο | 638 | ευρώ/προβατίνα |
| ● Στάβλος αγελάδων | 3.960 | ευρώ/αγελάδα |
| ● Αποθήκη | 231 | ευρώ/τμ. |

Αγορά γης μεταξύ αδελφών και στο 10% των δαπανών

Δεν θα είναι επιλέξιμο το τίμημα κατά το ποσό που υπερβαίνει την αντικειμενική τιμή της περιοχής ή κατά το ποσό που υπερβαίνει την εκτίμηση της Δ.Ο.Υ.

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ
kontonis@agronews.gr

Η αγορά γης θα είναι για πρώτη φορά επιλέξιμη στα Σχέδια Βελτίωσης. Συγκεκριμένα, προβλέπεται πως έως και το 10% των δαπανών που περιλαμβάνει ένας φάκελος θα μπορεί να αφορά την αγορά γης. Σημειώνεται πως δεν είναι επιλέξιμη η αγορά αγροτεμαχίου από «ανιόντες ή καπόντες συγγενείς» όπως λέει το θεσμικό πλαίσιο, κάτι που δεν αποκλείει τις συναλλαγές μεταξύ αδελφών. Συγκεκριμένα για την αγορά γης ισχύουν τα εξής:

1. Η αγορά πρέπει να αφορά α-

γροτεμάχιο το οποίο είναι όμορο με ιδιόκτητο αγροτεμάχιο της εκμετάλλευσης. Μετά την ολοκλήρωσή της το νεοαποκτηθέν αγροτεμάχιο πρέπει να κατέχεται κατά πλήρη κυριότητα. Δεν είναι επιλέξιμο το τίμημα κατά το ποσό το οποίο υπερβαίνει την αντικειμενική τιμή της περιοχής ή, εφόσον δεν υφίσταται αντικειμενική τιμή, κατά το ποσό που υπερβαίνει την εκτίμηση της Δ.Ο.Υ.

2. Δεν είναι επιλέξιμη η αγορά αγροτεμαχίου από ανιόντες ή καπόντες συγγενείς.

3. Δεν είναι επιλέξιμη η αγορά αγροτεμαχίου το οποίο έχει μεταβιβα-

στεί στον πωλητή μετά τις 31 Αυγούστου 2022.

4. Η δαπάνη για την αγορά γης δεν μπορεί να υπερβαίνει το δέκα τοις εκατό (10%) των συνολικών επιλέξιμων δαπανών.

Επιλέξιμες δαπάνες

Πέρα από τρακτέρ, παρελκόμενα και αγορά γης, στις επιλέξιμες δαπάνες είναι επίσης τα εξής:

1. Σταβλικές εγκαταστάσεις.
2. Μελισσοκομικές εγκαταστάσεις όπως κόρος εξαγωγής μελιού και αποθήκες.
3. Εγκαταστάσεις προετοιμασίας

προϊόντων για πρώτη πώληση όπως ψυγεία, αποφλοιωτήρια, ξηραντήρια, διαλογητήρια, πλυντήρια και συσκευαστήρια.

4. Αποθήκες και λοιποί χώροι.
5. Θερμοκήπια και δικτυοκήπια.
6. Περιφράξη και διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου.
7. Οικίσκοι φιλοξενίας εργατών συνολικού εμβαδού έως 50 τ.μ. και ανώτατου κόστους έως 300 ευρώ ανά τ.μ.
8. Εργαστήρια ιστοκαλλιέργειας.
9. Κάθε είδους ομβροδεξαμενή (πλαστική, τσιμεντένια, μεταλλική κ.λπ.) για την εξυπηρέτηση των ζώων.
10. Κάθε είδους ομβροδεξαμενή

(πλαστική, τσιμεντένια, μεταλλική κ.λπ.) για την εξυπηρέτηση θερμοκηπίων ή εγκαταστάσεων τύπου τολ.

11. Κάθε άλλη κυριακή υποδομή και κατασκευή που τεκμηριώνεται ως απαραίτητη για τη λειτουργία της γεωργικής εκμετάλλευσης.

12. Εξοπλισμός ζωικής παραγωγής, όπως αμελκτικά συγκροτήματα, ταινίες μεταφοράς, σιλό αποθήκευσης ζωοτροφών, συγκροτήματα παραγωγής ζωοτροφών, συγκροτήματα θέρμανσης και δροσισμού, ταΐσρες, ποτίσρες, αποτεφρωτήρες κ.ά.

13. Εξοπλισμός φυτικής παραγωγής όπως ξηραντήρια, συγκροτήματα

Αμπέλι και βαμβάκι οι δύο νέοι κλάδοι προτεραιότητας, «κλειδί» ένταξης η Τυπική Απόδοση της εκμετάλλευσης

Με αρκετές διαφορές σε σχέση με το 2017 δημοσιεύτηκε ο νέος πίνακας μοριοδότησης των Σχεδίων Βελτίωσης (βλ. σελ 19) ο οποίος θέλει αρκετή και καλή μελέτη, εφόσον ο ανταγωνισμός προβλέπεται μεγάλος για την ένταξη στο Μέτρο. Στις διαφορές περιλαμβάνονται η προτεραιότητα σε ενταγμένους σε σχήματα, σε επενδύσεις ΑΠΕ και σε εκμεταλλεύσεις με άνω των 25.000 ευρώ Τυπική Απόδοση. Επιπλέον το βαμβάκι, το ρύζι και η αμπελοκαλλιέργεια θα θεωρούνται πλέον τομείς προτεραιότητας (6 μόρια). Σημειώνεται πως η ελάχιστη βαθμολογία ένταξης δεν έχει ακόμη ανακοινωθεί. Τα κριτήρια που είναι στο χέρι των παραγωγών να τα «πιάσουν» με βάση το φάκελο που θα καταθέσουν είναι:

● Το ύψος της επένδυσης ανάλογα την παραγωγική δυναμικότητα. Η επένδυση δεν θα πρέπει να ξεπερνά τα 60.000 ευρώ για ΟΣΔΕ 2022 με Τυπική Απόδοση έως 15.000 ευρώ. Για ΟΣ-

ΔΕ με Τυπική Απόδοση άνω των 15.000 ευρώ οι αιτούμενες δαπάνες δεν θα πρέπει να ξεπερνούν το 4πλάσιο της δυναμικότητας. Για παράδειγμα, ένας βαμβακοπαραγωγός με 145 στρέμματα δηλωμένα και άρα τυπική απόδοση 22.000 ευρώ δεν θα πρέπει να κατεβάσει φάκελο άνω των 88.000 ευρώ κόστους. Αυτό είναι και το κριτήριο με τη μεγαλύτερη βαρύτητα (17 μόρια) από όλον τον πίνακα.

● Επίσης σημαντικό κριτήριο (12 μόρια) είναι το είδος της επένδυσης. Οι επενδύσεις σε ΑΠΕ (άνω του 15% του συνολικού κόστους), σε σταβλικές εγκαταστάσεις, εξοπλισμό ζωικής παραγωγής και θερμοκήπια είναι εκείνες που δίνουν μόρια. Επίσης οι «Επενδύσεις που αφορούν στην προετοιμασία για πρώτη πώληση», παρέχουν μοριοδότηση, δηλαδή ψυγεία, αποφλοιωτήρια, ξηραντήρια, διαλογητήρια, πλυντήρια και συσκευαστήρια.

● Η τεκμηριωμένη ικανότητα κάλυψης του-

λάχιστον του 20% του αιτούμενου προϋπολογισμού κατά την υποβολή της αίτησης στήριξης για 3,5 μόρια.

● Να γίνει μέλος οργάνωσης παραγωγών ή συνεταιρισμού για 2,4 έως 3,6 μόρια.

● Να προχωρήσει σε καινοτόμες επενδύσεων, κριτήριο που μπορεί να επιβραβεύσει με έως και 7 μόρια.

Συνολικά λοιπόν περί το 40% της μοριοδότησης εξαρτάται από ενέργειες που μπορεί να κάνει ο παραγωγός. Τα υπόλοιπα είναι κριτήρια που δεν εξαρτώνται από τον τρόπο που θα διαμορφωθεί ο φάκελος, όπως για παράδειγμα η ηλικία του παραγωγού, ο παραγωγικός προσανατολισμός που έχει στην υφιστάμενη κατάσταση κ.α..

Εν ολίγοις, ένας νέος αγρότης του 2021 που εκτρέφει αιγοπρόβατα μπορεί να συγκεντρώσει μία σημαντική βαθμολογία αν βάλει στο φάκελό του ΑΠΕ.

Μένει να εξακριβωθεί η ελάχιστη βαθμολογία ένταξης

Σημειώνεται εδώ πως στην υπό διαβούλευση προκήρυξη δεν ορίζεται κάποια ελάχιστη βάση ένταξης στο πρόγραμμα, ωστόσο αυτή θα γνωστοποιηθεί στην προκήρυξη. Σε περίπτωση ισοβαθμίας, θα προτιμηθεί έναντι των υπολοίπων το αίτημα στήριξης με το χαμηλότερο αιτούμενο προϋπολογισμό.

Οι βαθμοί στον πίνακα που φιλοξενείται υπολογίζονται με τον πολλαπλασιασμό του συντελεστή βαρύτητας με την μοριοδότηση. Για παράδειγμα στο κριτήριο 1.1 η βαθμολογία είναι 6 (0,06 επί 100), στο 1.2 είναι 4 και στο 2.1 είναι 5.





© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΡΑΜΑΛΗ

διαλογής, θάλαμοι ψύξης, συγκροτήματα συσκευασίας κ.ά.

14. Εξοπλισμός ο οποίος ενσωματώνεται σε θερμοκήπια όπως εξοπλισμός θέρμανσης, εργαστηριακός εξοπλισμός ιστοκαλλιέργειας κ.ά

15. Χορτοκοπτικά, χορτοσυλλεκτικά, ενσιροκοπτικά (κτηνοτροφικών φυτών κ.α.), οι παταοσυλλεκτικές, οι καρτοσυλλεκτικές, οι μηχανές συλλογής κρεμμυδιών, οι μηχανές συλλογής αρωματικών και ανθοκομικών φυτών, οι σταφυλοσυλλεκτικές, οι μηχανές συλλογής οπώρων, οι περονοφόροι φορτωτές, τα bobcat, τα μηχανήματα δι-

αχείρισης αποθηκών ζωοτροφών της εκμετάλλευσης και οι ενσιροδιανομείς.

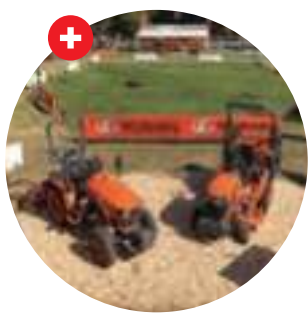
16. Φυτεύσεις δενδροκαλλιιεργειών.

17. Αγορά καινούργιου αυτοκινήτου με ψυκτικό θάλαμο για την εξυπηρέτηση εκμετάλλευσης παραγωγής ανθέων ή μανιταριών και αγορά μελισσοκομικού.

18. Φωτοβολταϊκά συνδεδεμένα ή αυτόνομα, γεωθερμικές αντλίες θερμότητας (θερμική ενέργεια – γεωεναλλάκτες, υδρογεώτρηση), Αντλίες θερμότητας για παραγωγή θερμικής ενέργειας, καυστήρες βιομάζας, μικρές ανεμογεννήτριες.



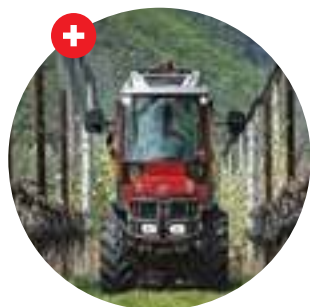
| ΑΡΧΗ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ | Α/Α | ΚΡΙΤΗΡΙΟ | ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ | ΒΑΡΥΤΗΤΑ | ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ |
|--|---|---|---|----------|-----------------|
| | | | | (%) | (ΚΛΙΜΑΚΑ 0-100) |
| 1 ΧΡΗΣΗ ΑΝΘΕΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ ΚΑΙ ΠΟΙΚΙΛΙΩΝ | 1.1. | Προσανατολισμός της παραγωγικής δυναμικότητας της υφιστάμενης εκμετάλλευσης σε τομείς προτεραιότητας του ΠΑΑ | Αγροπροβατοτροφία, οπωροκηπευτικά, καλλιέργειες -εκτροφές που συμβάλλουν στην επισιτιστική επάρκεια, ελαιοκαλλιέργεια, μελισσοκομία, βαμβάκι, αμπελοκαλλιέργεια, καλλιέργειες ανθεκτικές στην κλιματική αλλαγή (≥ 80% της Τυπικής Απόδοσης) | 6% | 100 |
| | 1.2. | Προσανατολισμός της παραγωγικής δυναμικότητας της υφιστάμενης εκμετάλλευσης σε φιλικά προς το περιβάλλον συστήματα καλλιέργειας | Υφιστάμενη πιστοποίηση βιολογικών, συστημάτων ποιότητας για παραγωγή άνω του 50% της συνολικής Τυπικής Απόδοσης (συμπεριλαμβάνονται ΠΟΠ/ΠΓΕ) | 4% | 100 |
| 2 ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΜΕΓΕΘΟΣ | 2.1 | Οικονομικό μέγεθος της εκμετάλλευσης σε όρους τυπικής απόδοσης | Έως 16.000€ σε όρους τυπικής απόδοσης | 5% | 50 |
| | | | Άνω των 16.000 ευρώ και έως 25.000 ευρώ | | 70 |
| Άνω των 25.000 ευρώ | 100 | | | | |
| 2.2 | Σχέση δαπανών με Τυπική Απόδοση (Τ.Α) | α) Έως και 15.000 ευρώ Τ.Α με ύψος αιτούμενων επενδύσεων έως 60.000 ευρώ β) Πάνω από 15.000 ευρώ Τ.Α με σύνολο αιτούμενων επενδύσεων που δεν ξεπερνούν 4πλάσιο της παραγωγικής δυναμικότητας | 17% | 100 | |
| | | | | | |
| 3 ΔΥΝΑΜΙΚΗ ΤΗΣ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗΣ (4) | 3.1 | Αξιολογείται και βαθμολογείται η δυνατότητα υλοποίησης του αιτούμενου επενδυτικού σχεδίου (βαθμολογείται αθροιστικά) | Τεκμηριωμένη ικανότητα κάλυψης τουλάχιστον του 20% του αιτούμενου προϋπολογισμού. | 13% | 35 |
| | | | Φορολογική και ασφαλιστικές ενημερότητες (για είσπραξη χρημάτων) χωρίς παρακρατούμενες σφειλές | | 35 |
| | | | Ύπαρξη αδειών απαραίτητων για την υλοποίηση | | 15 |
| | | | Ύπαρξη κερδοφορίας κατά τις 3 τελευταίες διαχειριστικές χρήσεις (μέσος όρος 3ετίας) προ αποσβέσεων και φόρων | | 15 |
| | 3.2 | Αξιολογείται και βαθμολογείται η δυναμική του δικαιούχου (βαθμολογείται ένα κριτήριο) | Ενταγμένος στο πρόγραμμα των νέων αγροτών της προκήρυξης του 2018 ή του 2021 | 8% | 100 |
| | | | Επιλαχόντες Νέοι Γεωργοί | | |
| Επαγγελματική εμπειρία στη γεωργία: Φυσικά Πρόσωπα: Εμπειρία άνω των 5 ετών και ηλικία έως και 45 ετών Νομικά Πρόσωπα: Εμπειρία άνω των 5 ετών | | | | | |
| 3.3 | Αξιολογείται και βαθμολογείται το επίπεδο εκπαίδευσης του δικαιούχου (βαθμολογείται ένα κριτήριο) | Εκπαίδευση: Κατοχή Πτυχίου - Τίτλου σπουδών Γεωτεχνικής κατεύθυνσης ανώτερο ή ίσο του επιπέδου 3, 4, 5 του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων | 4% | 70 | |
| | | Εκπαίδευση: Κατοχή Πτυχίου - Τίτλου σπουδών Γεωτεχνικής κατεύθυνσης ανώτερο ή ίσο του επιπέδου 6, 7, 8 του Εθνικού Πλαισίου Προσόντων | | 100 | |
| 3.4 | Βαθμός συμμετοχής του δικαιούχου σε συλλογικά σχήματα και συνεταιρισμούς | Ο δικαιούχος είναι μέλος ομάδας ή οργάνωσης παραγωγών με περισσότερα από δέκα μέλη Μέλος αγροτικού συνεταιρισμού | 6% | 40 60 | |
| 4 ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΟΥ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΗ ΤΗΝ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ ΣΤΟΥΣ ΕΞΟΓΕΝΕΙΣ ΚΙΝΔΥΝΟΥΣ | 4.1 | Αξιολογείται και βαθμολογείται η κατηγορία επενδυτικών δαπανών | Επενδύσεις σε ΑΠΕ, σταθμικές εγκαταστάσεις και εξοπλισμός ζωικής παραγωγής, σιλό αποθήκευσης ζωοτροφών και αμελκτικές μηχανές, θερμοκήπια και εξοπλισμός τους. Επίσης επενδύσεις που αφορούν στην προετοιμασία για πρώτη πώληση, εφόσον αθροιστικά οι επιλέξιμες δαπάνες για όλες τις ανωτέρω επενδύσεις υπερβαίνουν το 30% του εγκεκριμένου κόστους του επενδυτικού σχεδίου ή εφόσον η επιλέξιμη επένδυση σε ΑΠΕ υπερβαίνει το 15% του εγκεκριμένου κόστους. | 12% | 100 |
| 5 ΕΙΣΑΓΩΓΗ/ΧΡΗΣΗ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ | 5.1 | Αξιολογείται και βαθμολογείται η καινοτομία των επενδυτικών δαπανών με προτεραιότητα σε αυτές που αφορούν σε γεωργία ακριβείας και την εξυπηνη γεωργία. | Ποσοστό (%) των εγκεκριμένων καινοτόμων επενδύσεων επί του συνόλου των εγκεκριμένων. Ποσοστό καινοτόμων επενδύσεων ≥ 10% βαθμολογείται με 100 μόρια και τα μόρια ποσοστού καινοτόμων επενδύσεων 2% που βαθμολογείται με 10 μόρια. | 7% | 0-100 |
| 6 ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΚΛΑΔΟΥΣ ΤΗΣ ΚΑΘΕ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ | 6.1 | Κλάδοι ανά περιφέρεια | Περιφερειακές Επιλογές | 15% | 60-100 |
| 7 ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΣΕ ΠΥΡΟΠΛΗΚΤΕΣ ΠΕΡΙΟΧΕΣ | 7.1 | Πραγματοποίηση επενδύσεων σε πυρόπληκτες περιοχές | Επενδύσεις σε πυρόπληκτες περιοχές | 3% | 100 |



Το «entry-level» τρακτέρ Kubota

Η σειρά EK1 είναι η βασική έκδοση στο χαρτοφυλάκιο της Kubota, μέσα στο οποίο προστίθεται το μικρό EK1-261. Πρόκειται για ένα τρακτέρ καθημερινής χρήσης, που διαθέτει όλα όσα χρειάζονται για τις απλές εφαρμογές στο χωράφι. Το μοντέλο τροφοδοτείται από έναν Stage V κινητήρα 24 ίππων.

ρεία προσθέτει αρχικά μια νέα επιλογή καθαρισμού με επανασχεδιασμένη διπλή μονάδα Easyclean. Αυτή περιλαμβάνει επτά ενεργούς κυλίνδρους ομαλού καθαρισμού που εναλλάσσονται με εννέα κυλίνδρους Easyclean. Ο χειριστής μπορεί να ελέγχει το ύψος, το άνοιγμα και την κατεύθυνση και των δύο ομάδων κυλίνδρων.



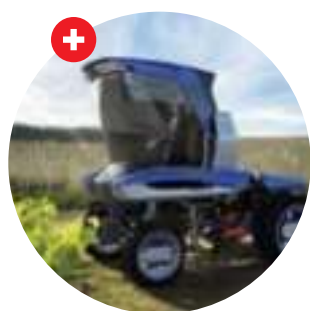
Με νέο κινητήρα Yanmar τα TR 5800

Τον κινητήρα της Yanmar με κωδικό 4TNV86-CT F.5 και προδιαγραφές Stage V θα φέρουν στο εξής τα Antonio Carraro TR 5800 Infinity, που αποδίδουν 51 ίππους στις 2.600 σ.α.λ. μέσω της ιταλο-ιαπωνικής συνεργασίας. Το πιο πρόσφατο μοντέλο που θα φέρει νέο κινητήρα είναι το ισοδιαμετρικό 5800 Infinity



Ζιζανιοκτονία με ChopStar-Prime

Ο αυστριακός κατασκευαστής Einböck, ο οποίος ειδικεύεται στη μηχανική καταπολέμηση ζιζανίων, εισήγαγε φέτος το σύστημα τσαπίσματος ChopStar-Prime. Το τελευταίο διακρίνεται ιδιαίτερα από τα συστήματα προσαρμογής του, αφού η εταιρεία προσπάθησε να διευκολύνει τα πάντα, μέσω διαφόρων τεχνικών.



Βραβεία σχεδιασμού στη New Holland

Το βραβείο Good Design τιμά τα πιο καινοτόμα προϊόντα που δημιουργούνται σε όλο τον κόσμο, με το New Holland Straddle Tractor Concept και το TK4 Tractor να απολαμβάνουν τιμές στην κατηγορία Industrial 2022. Το Straddle Tractor Concept αποκαλύφθηκε στην έκθεση SITEVI το 2021 και είναι μια συμπαραγωγή των New Holland Agriculture και του PiniFarina, του διεθνώς αναγνωρισμένου οίκου σχεδιασμού.



Για πιο καθαρή συγκομιδή πατάτας

Η Kwatro Xtreme Flow είναι η ανανεωμένη μηχανή συγκομιδής πατάτας και άλλων φυτειών, που η βελγική Dewulf ανανεώνει. Συγκεκριμένα, η εται-



Νέο αναστρέψιμο άροτρο 2501 S i-Plough από την Kverneland

Μια αποτελεσματική μέθοδος για προετοιμασία σπόρου, λιγότερα ζιζάνια και υψηλές αποδόσεις

ΤΟΥ ΒΑΣΙΛΗ ΣΟΦΟΥ
sofos@agronews.gr

Το νέας γενιάς αναστρέψιμο άροτρο 2501 S i-Plough κυκλοφόρησε η Kverneland με το οποίο σκοπεύει να επιβεβαιώσει πόσο πολύ συνεχίζει να επενδύει και να πιστεύει στην αξία του οργώματος, ως ουσιαστικό βήμα για την απόκτηση υψηλών αποδόσεων και εσόδων. Είναι μια αποτελεσματική μέθοδος για την προετοιμασία του σπόρου και τον περιορισμό της εμφάνισης των ζιζανίων, μια καλή εναλλακτική στη χρήση

χημικών, τονίζει η ίδια. Το όργανο απελευθερώνει όλο το δυναμικό της γης δημιουργώντας τις βέλτιστες συνθήκες για συνεχή βλάστηση: την ιδανική ισορροπία μεταξύ της περιεκτικότητας σε αέρα, κούμους και νερό.

Το Kverneland 2501 S i-Plough αντικαθιστά την έκδοση Kv 2500 S i-Plough. Ουσιαστικά είναι ένα άροτρο ISObus, που επιτρέπει οποιαδήποτε ρύθμιση από την καμπίνα του τρακτέρ. Η τεχνολογία ISObus σε όλα τα συμβατικά τερματικά ISObus των τρακτέρ επιτρέπει τη διαχείριση τεσσάρων



βασικών λειτουργιών που ελέγχονται από το Kverneland 2501 i-Plough. Η ρύθμιση της άροσης, η καρτογράφηση και η σύνδεση και η μεταφορά είναι μερικές από τις βασικές λειτουργίες που εκτελούνται μέσω ISObus.

Ευθείες αυλακώσεις που ακολουθούν μια καθορισμένη γραμμή

Εξίσου σημαντικό είναι και το σύστημα FURROWcontrol RTK/DGP, που εγγυάται ευθείες αυλακώσεις που ακολουθούν μια καθορισμένη γραμμή A-B. Η σχεδίαση του Kverneland 2501 S i-Plough είναι προσαρμοσμένη στη σιβαρότητα και την ευκολία ρύθμισης για υψηλή απόδοση στο

όργωμα. Μεταξύ των βασικών λειτουργιών είναι η ασφαλέστερη μεταφορά (επιλογή μεταφοράς τρέιλερ TTS) και τα αεροδυναμικά προφίλ που βελτιστοποιούν τη ροή του εδάφους.

Στη συνέχεια, υπάρχει το έξυπνο σύστημα αυτόματης επαναφοράς που προσαρμόζεται εύκολα στις συνθήκες του εδάφους, καθώς και πολλές κεντρικές ρυθμίσεις των σκίμερ. Το Kverneland 2501 S i-Plough διαθέτει επίσης έναν κατοχυρωμένο με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας «κύλινδρο μνήμης», ο οποίος περιορίζει τα τριγωνικά τμήματα πεδίου και το κεντρικό και το πίσω βάθος, αλλά και τους τροχούς μεταφοράς.

Για να αυξηθούν τα γεωπονικά πλεονεκτήματα, το Kverneland 2501 S i-Plough μπορεί, να εξοπλιστεί με το Packomat ή με άλλο σύστημα συμπίεσης για την ανασύσταση εδάφους μετά το όργωμα.

Σημειώνεται εδώ πως το άροτρο μπορεί να εξοπλιστεί με 4 έως 6 σώματα. Η απόσταση μεταξύ των σωμάτων μπορεί να είναι από 85 εκατοστά έως και 1 μέτρο. Το πλάτος εργασίας ξεκινάει από τα 30 εκατοστά και φτάνει τα 60 εκατοστά, σύμφωνα με τα στοιχεία της κατασκευάστριας εταιρείας.



Τεχνολογία ISObus

Το Kverneland 2501 S i-Plough, που αντικαθιστά την έκδοση Kν 2500 S i-Plough, είναι ένα άροτρο ISObus, που επιτρέπει οποιαδήποτε ρύθμιση από την καμπίνα του τρακτέρ

Ολική εξαγορά και επέκταση του εργοστασίου της COMPO Expert Ελλάς στην Πάτρα

Επιπλέον χώρο στη Βιομηχανική Ζώνη αποκτά η COMPO EXPERT Ελλάς με την ολική εξαγορά και επέκταση του εργοστασίου στην Πάτρα. Η εν λόγω εξαγορά, σύμφωνα με τον Περιφερειακό Διευθυντή ΕΜΕΑ του COMPO EXPERT Group Παναγιώτη Χαμακιώτη, θα επιταχύνει ειδικά για τους πελάτες της στην Ελλάδα, τα Βαλκάνια και τη Μέση Ανατολή τη μεγάλη δυναμική στη λειτουργία της και θα στηρίξει περαιτέρω την ανάπτυξη της εταιρείας.

Αναλυτικά η δήλωση του κ. Χαμακιώτη:

«Με την ολοκλήρωση της εξαγοράς του εργοστασίου της Πάτρας με τον επιπλέον χώρο στη Βιομηχανική Ζώνη που πρόσφατα αποκτήσαμε, έχουμε υλοποιήσει για άλλη μια φορά τη δέσμευσή μας για μεγιστοποίηση της αξίας και των υπηρεσιών προς τους συνεργάτες μας και συνεχίζουμε να



Περιφερειακός Διευθυντής ΕΜΕΑ του COMPO Expert Group, Παναγιώτης Χαμακιώτης.

επενδύουμε σημαντικά και με πράξεις στην χώρα μας. Αυτή η στρατηγική επιβεβαιώνει την αξία και φιλοσοφία της COMPO EXPERT να είναι πάντα ένα βήμα πιο μπροστά και στην κορυφή των καινοτόμων του κλάδου μας. Αυτό το πνεύμα καινοτομίας είναι στο DNA μας και το νέο εργοστάσιο του Ομίλου θα δημιουργήσει πραγματικά οφέλη και μακροπρόθεσμη

αξία για τους πελάτες, τους μετόχους και τους υπαλλήλους μας. Ειδικά για τους πελάτες μας στην Ελλάδα, τα Βαλκάνια και τη Μέση Ανατολή, αυτή η νέα εξαγορά θα επιταχύνει τη μεγάλη δυναμική στη λειτουργία μας και θα στηρίξει περαιτέρω την ανάπτυξη της εταιρείας που επιτυγχάνεται σταθερά όλα τα τελευταία χρόνια. Αυτή η στρατηγική κίνηση θα προσφέρει τεράστιες ευκαιρίες στους υπάρχοντες αλλά και στους νέους πελάτες μας, καθώς θα είμαστε σε ισχυρότερη θέση να παρέχουμε ανταγωνιστικές υπηρεσίες και να επενδύσουμε σε προηγμένες τεχνολογίες για την ανάπτυξη καινοτόμων και ποιοτικών προϊόντων στο εργοστάσιο».

«Το επόμενο βήμα είναι η περαιτέρω αναβάθμιση του εργοστασίου και η αναμόρφωση της παραγωγικής διαδικασίας σε κλίμακα και με νέες επενδύσεις για την περαιτέρω βελτίωση της παραγωγικότητας και της ποιότητας μας. Με λίγα λόγια, είμαι πολύ ευχαριστημένος με αυτή την εξέλιξη και πιστεύω ότι το εργοστάσιο της Πάτρας θα αποτελέσει έναν ακόμη ισχυρό πυλώνα στην κουλτούρα της εταιρείας. Είναι πραγματικά εκπληκτικό να βλέπουμε την μεγάλη αποδοχή από τους συνεργάτες μας για αυτά που κάνουμε και θέλω να τους ευχαριστήσω όλους, για την υποστήριξη και την εμπιστοσύνη τους».





ΑΓΡΟΝΕΑ

Οι ηλίθιοι

● **Διαχρονικό:** Η ανοχή θα φθάσει σε τέτοιο επίπεδο που θα απαγορεύεται στους ευφυείς ανθρώπους να κάνουν οποιαδήποτε σκέψη, ώστε να μην προσβάλλουν τους ηλίθιους. Ντοστογιέφσκι.

● **Χωρίς αγρότες:** Συνολικά 150.000 εργαζόμενοι σε όλους τους κλάδους της οικονομίας (εκτός αγροτών) θα έχουν την ευκαιρία να αναβαθμίσουν τις ψηφιακές & πράσινες δεξιότητές τους με το νέο πρόγραμμα «Πάω Μπροστά» του ΥπΕΚΥ. Φορέας υλοποίησης είναι η Δημόσια Υπηρεσία Απασχόλησης-ΔΥΠΑ, σε συνεργασία με τα Κέντρα Επιμόρφωσης & Διά Βίου Μάθησης-ΚΕΔΙΒΙΜ των Πανεπιστημίων, διεθνείς κολλοσσούς τεχνολογίας και αδειοδοτημένα Κέντρα Διά Βίου Μάθησης και η χρηματοδότηση

από το Ταμείο Ανάκαμψης ύψους 154,5 εκατ. ευρώ. atlantea.news, 22/12/2022.



ΤΟΥ ΔΗΜΗΤΡΗ ΜΙΧΑΗΛΙΔΗ*

● **Κρέας αρνίσιο:**

«Μοιάζει δύσκολο να πετύχει ο συνδυασμός ελληνικού αρνίσιο κρέατος με τον τουρισμό, διότι το σημερινό διαθέσιμο αρνίσιο κρέας είναι διαθέσιμο κυρίως Δεκέμβριο με Μάιο, οι οποίοι δεν είναι μήνες επαρκούς τουριστικής ζήτησης, και αφήνουν ακάλυπτη την περίοδο έντασης τουρισμού, που μέχρι σήμερα ήταν Ιουνίου-Σεπτεμβρίου». Ακούστηκε κατά την δημόσια διαδικτυακή συζήτηση της 23/11/2022 του Κτηνοτροφικού Συλλόγου Περιφέρειας Αττικής και δημοσιεύθηκε σε πολλά μέσα. MEAT news, Δεκέμβριος 2022

● **Δασικά....:** Δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ Β 17/12/2022 η ΚΥΑ ΥΠΕΝ/ΔΔΔ/128526/4106 που καθορίζει τις τιμές των υλοτομικών εργασιών και λοιπών εργασιών συγκομιδής ή των προβλεπόμενων από εγκεκριμένες διαχειριστικές μελέτες καλλιεργητικών εργασιών σε Δημόσια Δάση της χώρας, από τις περιφερειακές Δασικές Υπηρεσίες σε Δασικούς Συνεταιρισμούς Εργασίας (ΔΑ.Σ.Ε.), ομάδες δασεργατών και μεμονωμένους δασεργάτες. dasarxeio.gr, 19/12/2022 *ΑΓΡΟΤΟΛΟΓΟΥ

Καλύτερη θέση στην αγορά και αντοχή σε κραδασμούς για τα προϊόντα των Ομάδων Παραγωγών

Τα επιχειρησιακά των ΟΠ με θετικό αντίκτυπο στην ανταγωνιστικότητα και την πρόληψη και διαχείριση κρίσεων



ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ giouroukeli@agronews.gr

“

Δαπάνες
Περίπου το 18 με 21% των δαπανών την περίοδο 2013-2018 αφορούσε περιβαλλοντικούς στόχους

Κρισιμότερος από ποτέ, εν μέσω έντονης μεταβλητότητας στις αγορές, είναι ο ρόλος των Ομάδων Παραγωγών οπωροκπευτικών σύμφωνα με νέα μελέτη της Κομισιόν, που καταδεικνύει ότι η ένταξη σε συλλογικά σχήματα αποτελεί κρίσιμη παράμετρο για την εμπορική αξία των προϊόντων αλλά και ασπίδα προστασίας - μέσω της παρεχόμενης χρηματοδοτικής στήριξης - από τυχόν αναταράξεις στις αλυσίδες εφοδιασμού. Τα παραπάνω αποτελούν μέρος των συμπερασμάτων της πολυθεματικής μελέτης των εθνικών στρατηγικών για βιώσιμα επιχειρησιακά προγράμματα στον τομέα των οπωροκπευτικών για την περίοδο 2013-18, που δημοσιεύτηκε στις 15 Δεκεμβρίου.

Σύμφωνα με τη μελέτη, τα επιχειρησιακά προγράμματα που εφαρμόζουν οι ΟΠ έχουν αποδειχθεί επιτυχημένα στη βελτίωση της ελκυστικότητας των μελών τους, στην προώθηση της συγκέντρωσης της προσφοράς και της διάθεσης στην αγορά, στην ενίσχυση της εμπορικής αξίας των προϊόντων και στη διασφάλιση της προ-



σαρμογής της παραγωγής στη ζήτηση.

Τα δεδομένα που συλλέχθηκαν δείχνουν επίσης ότι τα επιχειρησιακά προγράμματα είχαν θετικό αντίκτυπο στον τομέα όσον αφορά τη βελτίωση της ανταγωνιστικότητας, την προστασία και τη διατήρηση του περιβάλλοντος και την πρόληψη και διαχείριση κρίσεων, ενισχύοντας άλλες πολιτικές που επιδιώκουν παρόμοιους στόχους όπως μέτρα αγροτικής ανάπτυξης. Ειδικότερα, αναφέρθηκαν οι θετικές ευκαιρίες του να είσαι μέλος μιας ΟΠ, όπως:

- Μια καλύτερη θέση στην αγορά: Το μάρκετινγκ από τις οργανώσεις παραγωγών αντιπροσωπεύει περίπου το ήμισυ της αξίας της συνολικής παραγωγής φρούτων και λαχανικών της χώρας.
- βελτιωμένη πρόσβαση σε μηχανήματα συγκομιδής και επεξεργασίας·

οικονομικά πλεονεκτήματα και συσπενδύσεις·

- ανταλλαγή γνώσεων και τεχνικών·
- καλύτερη πρόσβαση στην ασφάλιση των καλλιεργειών·
- πρόσβαση σε μέτρα που διασφαλίζουν την ποιότητα ή την πιστοποίηση του προϊόντος· και

● αυξημένη ανθεκτικότητα σε κραδασμούς (συμπεριλαμβανομένης της σταθερότητας των τιμών) και, σε κάποιο βαθμό, στις γενικές διαρθρωτικές τάσεις, λόγω κοινοτικής προσέγγισης.

Για να βοηθηθούν οι παραγωγοί που αντιμετωπίζουν δυσκολίες ή και κρίση, τα δύο πιο χρησιμοποιούμενα μέσα ήταν η απόσυρση από την αγορά και η ασφάλιση συγκομιδής.

“

Μάρκετινγκ
Το μάρκετινγκ από τις ΟΠ αντιπροσωπεύει περίπου το μισό της αξίας παραγωγής φρούτων και λαχανικών



Τα επιχειρησιακά προγράμματα των ΟΠ έχουν αποδειχθεί επιτυχημένα.

“

Συνδρομή
Η συνδρομή της ΕΕ περιορίζεται στο 50% του επιχειρησιακού ταμείου

Με 527 οργανώσεις πρώτη σε Ομάδες η Ισπανία, στις 128 η Ελλάδα παρακολουθεί τις εξελίξεις

Το 2020, υπήρχαν 1.603 οργανώσεις παραγωγών και 31 διεθνικές ΟΠ οπωροκπευτικών στην ΕΕ27. Ο μεγαλύτερος αριθμός αναγνωρισμένων οργανώσεων παραγωγών σε αυτόν τον τομέα βρίσκεται στην Ισπανία (527), την Ιταλία (289), τη Γαλλία (220), την Πολωνία (196) και την Ελλάδα (128). Οι συνολικές δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν από τις χώρες της ΕΕ στο πλαίσιο των εθνικών στρατηγικών αυξήθηκαν κατά 20% την εν λόγω περίοδο. Η χρηματοδοτική συνδρομή της ΕΕ περιορίζεται γενικά στο 50% του συνολικού επιχειρησιακού ταμείου, αν και μπορεί να αυξηθεί στο 60%. Σε σχέση με τις δαπάνες, τα μεγαλύτερα μερίδια έγιναν για μέτρα στήριξης: ● προγραμματισμό παραγωγής με 345,9 εκατ. ευρώ το 2013 και 417,7 εκατ. ευρώ το 2018 και ● βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων με 369,7 εκατ. ευρώ το 2013 και 394,3 εκατ. ευρώ το 2018.



Παιδάκια, γύρος, γιουβέτσι, στο top 50 του Taste Atlas

Ποιο είναι το αγαπημένο σας φαγητό από όλο τον κόσμο; Σύμφωνα με τη λίστα του TasteAtlas τέσσερα ελληνικά πιάτα βρίσκονται στην λίστα των 50 καλύτερων για το 2022. Και συγκεκριμένα στην 15η θέση βρίσκονται τα παιδάκια ενώ ακολουθεί ο γύρος στην 31η, το γιουβέτσι στην 36η και ο μπακαλιάρος λίγες θέσεις μετά στην 41η. Στην κορυφή της λίστας βρίσκεται ένα από τα πιο δημοφιλή πιάτα στην Ιαπωνία το «Karē» και στην 50η το βραζιλιάνικο παραδοσιακό πιάτο «Feijao Tropicano» με φασόλια.

Ενέργειες για ένταξη της αρχέγονης ποικιλίας του Σαββατιανού στα ΠΟΠ

Πρωτοβουλία για την ανακίνηση της αρχέγονης ποικιλίας του Σαββατιανού ως προϊόν ΠΟΠ αναλαμβάνουν αμπελουργοί και τοπικοί φορείς της Ανατολικής Αττικής σε μια εποχή που έχει απομειωθεί η πρωτογενής παραγωγή, έχει μειωθεί δραματικά ο Αττικός αμπελώνας.

Με πρωτοβουλία του Χρήστου Σπίρτζη, Βουλευτή ΣΥΡΙΖΑ-Π.Σ. Ανατολικής Αττικής, συναντήθηκαν οι Δήμαρχοι Λαυρεωτικής Δημήτρης Λουκάς, Μαραθώνος Στέργιος Τσίρκας, Ραφίνας Ευάγγελος Μπουρνούς και με τηλεδιάσκεψη ο Δήμαρχος Καρύστου Λευτέρης Ραβιόλος προκειμένου να δρομολογηθούν οι απαραίτητες ενέργειες ώστε να ανακρηχθεί η ποικιλία Σαββατιανό ως προϊόν ΠΟΠ.

Να σημειωθεί ότι οι Δήμαρχοι Λαυρεωτικής, Μαραθώνος, Ραφίνας και Καρύστου, ανέλαβαν την χρηματοδότηση των απαραίτητων μελετών των περιοχών των Δήμων τους στις οποίες καλλιεργείται το Σαββατιανό, για να ξεκινήσουν οι απαραίτητες μελέτες και διαδικασίες προς αυτή την κατεύθυνση. Στο ίδιο πλαίσιο οι Δήμαρχοι ανέλαβαν τη συνεννόηση για την ένταξη κι

ΟΙΝΙΚΟΣ ΧΑΡΤΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ



61.500
ΕΚΤΑΡΙΑ
ΑΜΠΕΛΟΥ

1.295
ΟΙΝΟΠΟΙΕΙΑ

9.000
ΕΤΙΚΕΤΕΣ
ΚΡΑΣΙΩΝ

>300
ΕΛΛΗΝΙΚΕΣ
ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ

Αντοχή

Το Σαββατιανό, μια ποικιλία με μεγάλη αντοχή στην Ξηρασία, πρωταγωνιστεί στον Αττικό αμπελώνα από την αρχαιότητα

άλλων Δήμων της Ανατ. Αττικής όπου καλλιεργείται το Σαββατιανό.

Το Σαββατιανό είναι μία ποικιλία αμπελιού με μεγάλη αντοχή στην Ξηρασία και στις υψηλές θερμοκρασίες, γεγονός που την κατέστησε τον πρωταγωνιστή του Αττικού αμπελώνα από την αρχαιότητα. Μόνο του το Σαββατιανό ή συμμετέχοντας σε χαρμάνια –και πολλών οίνων ΠΠΕ– είναι υπεύθυνο για ένα μεγάλο όγκο λευκών Ξηρών κρασιών, μοναδικού χαρακτήρα.

Η επιθυμητή διάκριση γι' αυτή την ποικιλία θα χαρίσει προστιθέμενη αξία στο προϊόν και στην τοπική παραγωγή. Θα αποτελέσει κίνητρο για τους νέους ανθρώπους να ασχοληθούν με τον πρωτογενή και θα συμβάλει στο να αναδειχθούν τα προϊόντα της Αττικής, της Εύβοιας και της Ελλαδικής γης.

Σημειωτέον, η Ελλάδα με ιστορία πάνω από 4.000 χρόνια στην αμπελουργία της, με 61.500 εκτάρια αμπελού, 1.295 οινοποιεία, 9.000 ετικέτες κρασιών, και πάνω από 300 ελληνικές ποικιλίες, διεκδικεί μια ισχυρή θέση στον παγκόσμιο οινικό χάρτη προβάλλοντας τα ποιοτικά της κρασιά και δη τα ΠΟΠ και ΠΠΕ.

Το Χρυσό Κοτόπουλο Αμβροσιάδη, μια κατηγορία από μόνο του στην αγορά

Κεφάλαιο στην κατηγορία των ειδικών εκτροφών μπορεί να θεωρείται πλέον το Χρυσό Κοτόπουλο της Αμβροσιάδης ΑΒΕΕ, με την εταιρεία να αποκτά προβάδισμα έναντι του ανταγωνισμού σε μια αγορά η οποία κατευθύνεται με αποφασιστικό βηματισμό προς τέτοιου είδους εξειδικευμένα προϊόντα.

Η Αμβροσιάδης έφερε για πρώτη φορά στην αγορά τον Δεκέμβριο του 2020 το εν λόγω κοτόπουλο έχοντας στο μεταξύ κερδίσει δεκάδες βραβεύσεις. Βασική της επιδίωξη, να δημιουργήσει μία νέα κατηγορία στο πεδίο των ειδικών εκτροφών πτηνών, οι οποίες μέχρι εκείνο το σημείο περιορίζονταν σε βιολογικά ή ελευθέρως βοσκής κοτόπουλα. Η συγκεκριμένη κίνηση, έρχεται να επικυρώσει την ισχύ των ειδικών εκτροφών στη συνείδηση του καταναλωτή αλλά και τη σημασία που έχουν για τις πτηνοτροφικές επιχειρήσεις τα τελευταία χρόνια.

Τα κοτόπουλα αυτά είναι ιδιαίτερα γιατί εκτός από καλαμπόκι και τις πρώτης ποιότητας ζωοτροφές που παράγει παράλληλα η εταιρεία, η διατροφή τους εμπλουτίζεται με λιναρόσπορο, θυμάρι, κανέλα, ρίγανη, σκόρδο με στόχο τόσο τη γευστική και οπτική όσο και ποιοτική διαφοροποίηση, όπως αναφέρουν άνθρωποι της εταιρείας στην Agrenda.

Το γεγονός ότι διαθέτει σημαντικό ποσοστό ιδιόκτητων θαλάμων, δίνει στην Αμβροσιάδης τη δυνατότητα να περιορίζει το κόστος, διατηρώντας την ισορροπία ποιότητας – τιμής στα προϊόντα της. Επίσης, συνεργάζεται με παραγωγούς από Άρτα, Ιωάννινα, Ημαθία, Γιαννιτσά, Θεσσαλονίκη, Σέρρες και Θήβα, που καλύπτουν το 30% της παραγωγής της εταιρείας. Εκτός από τη γκάμα που διαθέτει σε παρασκευάσματα όπως σνίτσελ, τηγανιά, κοτομπουκιές, cordon bleu, επιδίωξη της Αμβροσιάδης είναι η σταδιακή είσοδος και στα προψημένα προϊόντα από κοτόπουλο.



Οι συνεργαζόμενοι παραγωγοί καλύπτουν το 30% της παραγωγής της εταιρείας Αμβροσιάδης.

Με φόντο τον Όλυμπο, η οικογένεια Αμβροσιάδη ξεκίνησε την πορεία της στην πτηνοτροφία το 1964, κυριολεκτικά από το μηδέν, με την πρώτη εγκατάσταση να σπίνεται με το χέρι στο χωριό Εξοχή Πιερίας, φτιαγμένη από πέτρα, άχυρα και πηλό. Πρόσφατα ολοκλήρωσε επένδυση ύψους 8 εκατ. ευρώ με αντικείμενο τον εκσυγχρονισμό του σφαγείου, την κατασκευή αερόψυξης και τις νέες μονάδες rendering και εκσυγχρονισμού του βιολογικού καθαρισμού της, καθώς και επέκταση κατά 40% του εκκολαπτηρίου. Στον προγραμματισμό της Αμβροσιάδης είναι η υλοποίηση νέου επενδυτικού προγράμματος 20 εκατ. ευρώ που εστιάζει στο εκκολαπτήριο της Κατερίνης, με στόχο την περαιτέρω αύξηση της παραγωγής αλλά και τη δημιουργία εγκατάστασης βιοαερίου.





Η Μαρία Σγουρού και ο Ανάργυρος Βάρδας ξεκίνησαν το 2000 με 1.700 ελαιόδεντρα και σήμερα καλλιεργούν 2.500 ρίζες Κορωνέικης ποικιλίας που βρίσκονται από την Κριτσά μέχρι το Καββούσι Λασιθίου.

Μαρία Σγουρού
και Ανάργυρος Βάρδας



Σκουτάρι

Σαν του Ερωτόκριτου την ασπίδα, ελαιόλαδο σκέτο φάρμακο

Με την καθοδήγηση του παππού Μιχάλη και διαρκή έρευνα, παράγεται ένα ελαιόλαδο που ξεχωρίζει για τις ιδιότητές του



ΤΗΣ ΣΟΦΙΑΣ ΣΠΥΡΟΥ

Η Μαρία Σγουρού και ο Ανάργυρος Βάρδας ζευγάρι στη δουλειά και στη ζωή, ξεκίνησαν το 2000 να παράγουν έξτρα παρθένο από τον οικογενειακό ελαιώνα στην Κριτσά Λασιθίου. Παρέλαβαν 1.700 ελαιόδεντρα και σήμερα καλλιεργούν 2.500 ρίζες Κορωνέικη από την Κριτσά μέχρι το Καββούσι Λασιθίου. «Μετατρέψαμε τους ελαιώνες σε βιολογικούς γιατί η αγροικολογία εκφράζει ευρύτερα τη στάση ζωής μας. Επιθυμούμε να παράγουμε ένα προϊόν που είναι αγνό και δεν επιβαρύνει το περιβάλλον», θα πει ο κ. Βάρδας που είναι οικονομολόγος κατ' εκπαίδευση και συνεχίζει να εργάζεται ως τραπεζικός. «Επιλέξαμε το όνομα «Σκουτάρι», το οποίο σημαίνει ασπίδα στον Ερωτόκριτο, γιατί είναι κάτι που εκφράζει την άποψή μας ότι η τροφή πρέπει να είναι και το φάρμακό μας», θα πει η κ. Σγουρού που κατ' εκπαίδευση είναι μαθηματικός και εργα-

σκουτάρι

ζόταν στο χώρο της εστίασης.

Σήμερα το «Σκουτάρι» παράγεται στο ελαιοτριβείο της οικογένειας Κοκολάκη στις Λίμνες, ενώ οι ίδιοι δηλώνουν διατεθειμένοι να βελτιώσουν τις πρακτικές ελαιοποίησης. «Τα μέλη της οικογένειας Κοκολάκη παρακολουθούν σεμινάρια και επιθυμούν να υποστηρίξουν τις προσπάθειες παραγωγής ποιοτικού ελαιόλαδου. Το εργοστάσιο ανοίγει ειδικά για εξυπηρετήσει μια μικρή Ομάδα Παραγωγών, που επιθυμούν να ελαιοποιήσουν νωρίς, κάτι που τριπλασιάζει το κόστος ελαιοποίησης αλλά μας επιτρέπει να έχουμε ποιότητα», λέει η κ. Σγουρού.

Πέρασαν δύο δεκαετίες κατά τις οποίες το ζευγάρι παρακολούθησε πολλά σεμινάρια ανάμεσα στα οποία και της Ελευθερίας Γερμανάκη, προκειμένου να σταθεροποιήσουν την ποιότητα και την ποσότητα παραγωγής. «Το ελαιόλαδο είναι πολύ μαρτυριάρικο και μαρτυρά όλη την ιστορία της παραγωγής. Όταν το αποτέλεσμα είναι καλό συζητούμε τι περιθώρια βελτίωσης υπάρχουν», εξηγεί.

“

Μαθήματα

Τα μέλη της οικογένειας Κοκολάκη ενδιαφέρονται και παρακολουθούν σεμινάρια και επιθυμούν να υποστηρίξουν τις προσπάθειες παραγωγής ποιοτικού ελαιόλαδου

Το «Σκουτάρι» είναι ένα εξαιρετικό παρθένο ελαιόλαδο βιολογικής καλλιέργειας, που διατίθεται σε περιορισμένη ποσότητα, με πιστοποιημένο χαρακτηρισμό υγείας.



Η ποιότητα γεννιέται στο χωράφι, όμως θέλει ορθές πρακτικές στο ελαιοτριβείο

Το ελαιόλαδο «Σκουτάρι» είναι μεσαίας έντασης στο φρουτώδες, στο πικρό και το πικάντικο, ενώ είναι και πολυφαινολικό. Το 2021 είχε ένα φρουτώδες πάνω από 6 αρκετά πολύπλοκο με αρώματα φύλλων ελιάς, φρεσκοκομμένου γρασιδιού, αγκινάρας, πράσινων αμυγδάλων, βότανων, εσπεριδοειδών, πιπεριού και ξηρών καρπών. Η ετικέτα σήμερα βρίσκεται στα ράφια ντελικατέσεν στην Ελλάδα, ενώ εξάγεται και σε Γαλλία, Ελβετία και Γερμανία.

Μιλώντας για τις αλλαγές που έκαναν μετά τα σεμινάρια, η κ. Σγουρού θα πει ότι «Είδαμε ότι η παράδοση δεν ήταν πάντοτε σύμφωνη με τις ορθές πρακτικές και ξεκινήσαμε να αναθεωρούμε πολλά από αυτά που γνωρίζαμε, όπως τις φροντίδες κλαδέματος. Πολλές φορές στην περιοχή μας οι παραγωγοί άφηναν τα δέντρα να ψηλώσουν πολύ, με αποτέλεσμα να μην μπορείς να τα καλλιεργήσεις αποτελεσματικά, ενώ εμφανιζόταν έντονα το φαινόμενο της παρεναιτοφορίας. Σήμερα έχουμε μάθει να αφαιρούμε τα σωστά κλαδιά και να συγκρατούμε



τα δέντρα σε ένα σταθερό ύψος με ήπιο κλάδεμα και καθαρίσμα σε ετήσια βάση, κάτι που μας επιτρέπει να είμαστε παραγωγικοί κάθε χρόνο. Επιπλέον μαζεύουμε τον καρπό περίπου δύο μήνες νωρίτερα από ότι οι γονείς μας. Ταυτόχρονα αρχίσαμε να εφαρμόζουμε ακαλλιέργεια, ενώ προσθέτουμε στο έδαφος και τα θρύμματα από τα κλαδέματα, κομποστ εκτός από κοπριά. Μ' αυτό τον τρόπο το ριζικό σύστημα της ελιάς, αλλά και το έδαφος συγκρατεί μεγαλύτερο ποσοστό υγρασίας, καθώς μειώνεται η εξάτμιση και το οικοσύστημα είναι πιο υγιές».

Επιπλέον, το ζευγάρι εκπαιδεύτηκε και απέκτησε γνώση και πάνω στις καλές πρακτικές ελαιοποίησης. «Μπορεί η ποιότητα να γεννιέται στο χωράφι, αλλά αν δεν εφαρμοστούν ορθές πρακτικές στο ελαιοτριβείο δεν μπορείς να παράγεις έξτρα παρθένο ελαιόλαδο. Όσο μας αφορά δεν γνωρίζαμε πόσο σημαντικό ήταν να αποφύγουμε τον τραυματισμό της ελιάς, ούτε τη σημασία της άμεσης ελαιοποίησης μετά τη συγκομιδή», σημειώνει ο κ. Βάρδας.



Ντελικατέσεν

Η ετικέτα βρίσκεται σε εγχώρια ντελικατέσεν, ενώ εξάγεται και σε Γαλλία, Ελβετία και Γερμανία



INFO

ΛΑΣΙΘΙ ΚΡΗΤΗΣ

Οι ελαιώνες του κτήματος καλύπτουν 60 στρέμματα στον νομό Λασιθίου της Κρήτης. Ξεκινούν από το ιστορικό χωριό της Κριτσάς σε υψόμετρο 350 μ. όπου τα αρώματα της παρθένας φύσης από τα αυτοφυή βότανα και τους θάμνους αγκαλιάζουν τα δέντρα και φτάνουν μέχρι το Καββούσι, όπου τα υπεραιωνόβια ελαιόδεντρα δίνουν το φαρμακευτικό τους καρπό.

Πρόσωπα

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ

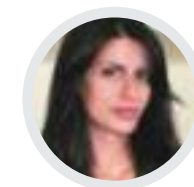


Maria Nowak «Έφυγε» η τραπεζίτης της ελπίδας

Η Διοίκηση της Eurobank και η AFI (Action Finance Initiative) αποχαιρετούν με θλίψη την Maria Nowak, ιδρύτρια της Adie και πρωτοπόρο στην προώθηση της οικονομικής και κοινωνικής ανάπτυξης μέσω του θεσμού των μικροπιστώσεων στην Ευρώπη, η οποία έφυγε από τη ζωή σε ηλικία 87 ετών την Πέμπτη 22 Δεκεμβρίου 2022.

Pernod Ricard Hellas Από Σκλαβενίτη η Βάσια Σούλου

Καθίκοντα διευθύντριας μάρκετινγκ στην Pernod Ricard Hellas ανέλαβε πρόσφατα η Βάσια Σούλου, διευθύντρια μάρκετινγκ και επικοινωνιών της αλυσίδας σούπερ μάρκετ Σκλαβενίτης, με 19 χρόνια εμπειρίας στον χώρο του FMCG και Retail Marketing.



FARMA-CHEM SA Νέα CEO η Λιτώ Μυλωνά

Σε συνέχεια της συνεδρίασης του ΔΣ της FARMA-CHEM SA, η Λιτώ Μυλωνά εκλέχθηκε ως η πρώτη γυναίκα Διευθύνουσα της εταιρείας. Η Λιτώ Μυλωνά αποτελεί διάδοχο της νεότερης γενιάς της οικογένειας FARMA-CHEM SA, σπούδασε Διοίκηση Επιχειρήσεων και Marketing και μιλάει τρεις γλώσσες. Το 2014 εντάχθηκε στο δυναμικό της εταιρείας και από το 2017 διατελεί μέλος της διοίκησης.

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Τροφίμων και Γεωργίας (FAO) κατατάσει την κινόα στις δυνητικά κρίσιμες καλλιέργειες για τη διασφάλιση της επισιτιστικής ασφάλειας τον 21ο αιώνα.



ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ
roupas@agronews.gr

Μία θέση τόσο στα κτηνοτροφικά σιτηρέσια όσο και στο οικογενειακό τραπέζι διεκδικεί η κινόα, ένα ψευδοδημητριακό με υψηλά ποσοστά πρωτεΐνης (συνήθως 13-17%), μεγάλη αντοχή σε ξηροθερμικές συνθήκες καλλιέργειας και δίχως μεγάλες απαιτήσεις σε εισροές.

Πρόκειται για μία εναλλακτική αλλά και ιστορική καλλιέργεια που πρωτοδοτείται με 58,8 ευρώ ανά στρέμμα στη νέα ΚΑΠ, στο πλαίσιο του νέου πρασινίσματος. Ενδεικτική της σημασίας που έχει η κινόα ως καλλιέργεια διεθνώς αποτελεί η θέση του Παγκόσμιου Οργανισμού Τροφίμων και Γεωργίας (FAO) πως πρόκειται για μία από τις δυνητικά κρίσιμες καλλιέργειες για τη διασφάλιση της επισιτιστικής ασφάλειας τον 21ο αιώνα. Οι σπόροι Κινόας μαγειρεύονται όπως το ρύζι, δεν περιέχουν γλουτένη και είναι πλούσιοι σε βιταμίνες και ιχνοστοιχεία.

As σημειωθεί πως έρευνες της τελευταίας διετίας έχουν καταλήξει στο συμπέρασμα πως ολόκληρο το φυτό (*Chenopodium quinoa*), όχι μόνο οι σπόροι, θα μπορούσε να αξιοποιηθεί ξεραμένο σε κτηνοτροφικά σιτηρέσια προς αντικατάσταση κοινών ζωοτροφών. Πιο συγκεκριμένα, μελέτες έχουν αποδείξει πως το φυτό κινόας θα μπορούσε να υποκαταστήσει σε

Πριμ 58,8 ευρώ η κινόα πειραματικοί αγροί στη Λάρισα

Ευκαιρίες στην εγχώρια παραγωγή κινόας, πρόσοδος μέχρι 1.000 ευρώ το στρέμμα

ποσοστό έως 45% το τριφύλλι στα σιτηρέσια.

Μεταξύ των εναλλακτικών καλλιεργειών που θα μπορούσαν να δοκιμαστούν στην Ελλάδα, η καλλιέργεια αυτή ξεχωρίζει λόγω του τεράστιου εύρους κλιματικών συνθηκών στα οποία θα μπορούσε να καλλιεργηθεί αποτελεσματικά, δίνοντας σταθερές αποδόσεις για δεδομένο ύψος εισροών.

Την κινόα δεν την ανακάλυψαν πρόσφατα οι ειδικοί που εισηγούνται την πρωτοδοτηση εισαγωγής συγκεκριμένων ειδών, αφού η καλλιέργειά της έχει γνωρίσει μεγάλη άνθηση στη Λατινική Αμερική αλλά και

σε ορισμένες ευρωπαϊκές χώρες όπως η Δανία, η Αγγλία, η Ολλανδία, ενώ καλλιεργείται και στη γειτονική μας Ιταλία. Στην Ευρώπη η πειραματική καλλιέργειά της άρχισε το 1970 στην Αγγλία και τη Σουηδία και το 1990 σε Δανία, Ιταλία και Ολλανδία.

Έως 300 κιλά η απόδοση στην Ελλάδα

Στην Ελλάδα έχουν διεξαχθεί πειράματα για την καλλιέργεια της κινόας στη Λάρισα, από το Ινστιτούτο Χαρτογράφησης και Ταξινόμησης Εδαφών και το Ινστιτούτο Κτηνοτροφικών Φυτών, αρχής γενομένης από το 1995.

Όσον αφορά τις αποδόσεις, τα δεδομένα που υπάρχουν δείχνουν ότι το ύψος της παραγωγής εξαρτάται από αρκετούς παράγοντες με κυριότερους την ποικιλία, τις καλλιεργητικές πρακτικές (π.χ. τρόπο συλλογής) και τις εδαφοκλιματικές συνθήκες. Ανάλογα την περιοχή οι αποδόσεις μπορούν να ξεκινούν από 50 κιλά σπόρο και να φτάνουν έως και 500 κιλά. Στις ελληνικές συνθήκες, ρεαλιστικά εφικτές θεωρούνται οι στρεμματικές αποδόσεις μεταξύ 200 και 300 κιλών σπόρου, σύμφωνα με τα δεδομένα από τις πειραματικές καλλιέργειες.

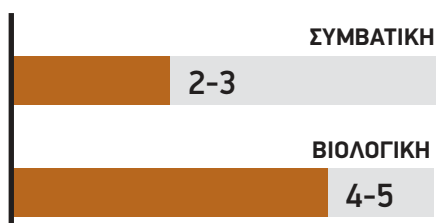
Η αγορά ανταμείβει τους πρωτοπόρους

Στη λιανική αγορά, οι σπόροι της κινόας διατίθενται συνήθως μέσω ηλεκτρονικών καταστημάτων πώλησης τροφίμων σε τιμές που ξεκινούν από 6 ευρώ το κιλό και μπορούν να ξεπερνούν τα 10 ευρώ το κιλό σε περίπτωση βιολογικής καλλιέργειας. Ωστόσο αυτές οι τιμές αφορούν μόνο συσκευασμένο και τυποποιημένο προϊόν. Στη Γαλλία, που η καλλιέργειά

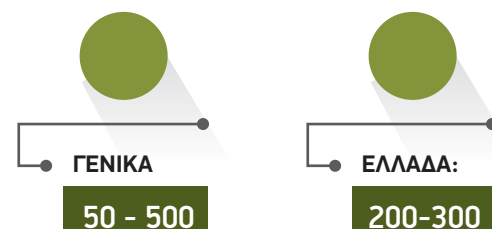
Οι τιμές παραγωγού στη Γαλλία κυμαίνονται από 2-3 ευρώ το κιλό για συμβατικό προϊόν και φτάνουν έως τα 5 ευρώ το κιλό σπόρου στην περίπτωση βιολογικής καλλιέργειας.

ΑΓΟΡΑ ΚΙΝΟΑΣ

ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ
ΚΙΝΟΑΣ ΣΤΗ ΓΑΛΛΙΑ
(ΕΥΡΩ ΤΟ ΚΙΛΟ)



ΣΤΡΕΜΜΑΤΙΚΕΣ
ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ
(ΣΕ ΚΙΛΑ ΣΠΟΡΟΥ)



της κινόας γνωρίζει μεγάλη άνθιση, οι...χωράφισιες τιμές παραγωγού κυμαίνονται από 2-3 ευρώ το κιλό για συμβατικό προϊόν και μπορούν να φτάσουν και τα 5 ευρώ το κιλό σπόρου για βιολογική καλλιέργεια. Επισημαίνεται ωστόσο πως εκεί η αγορά είναι στημένη και οι παραγωγοί γνωρίζουν ποια ακριβώς ποικιλία να εμπιστευτούν μεταξύ των 3000 και πλέον που υπάρχουν, ώστε να πάρουν τα χρήματα που θέλουν. Στην Ελλάδα δεν εντοπίζεται προς το παρόν εντατική καλλιέργειά της, αν και υπάρχει ζήτηση για εισαγωγή από το εξωτερικό. Για όποιον έχει την ικανότητα και τη δυνατότητα να πειραματιστεί, η κινόα θα μπορούσε να αποτελέσει ένα επενδυτικό εγχείρημα με προοπτική, αφού η αγορά ιστορικά ανταμείβει τους πρωτοπόρους, πόσο δε μάλλον όταν η ζήτηση υπάρχει ήδη.

Αγρονομικά χαρακτηριστικά

Η Κινόα ποτελεί μία καλή εναλλακτική καλλιέργεια για μη ποιοτικά εδάφη, καθώς έχει μεγάλη προσαρμοστικότητα στην υψηλή αλατότητα και πετυχαίνει αποδόσεις και σε ημιξηρικά εδάφη, ενώ επιστημονικές μελέτες έχουν αποδείξει επανειλημμένως την ικανότητα του φυτού να προσαρμοστεί στις κλιματολογικές συνθήκες της Μεσογείου Θάλασσας και ιδιαίτερα σε Ελλάδα, Ισραήλ και Ιταλία. Επιπροσθέτως, το φυτό δεν έχει πρόβλημα με το υψόμετρο ενώ αντέχει και σε ένα ευρύ φάσμα θερμοκρασιών. Παρουσιάζει επίσης υψηλές απαιτήσεις σε ηλιακό φως για να ωριμάσει καθώς απαιτούνται 3.445 βαθμομέρες ανάπτυξης από το φύτευμα έως την συγκομιδή. Στις ελληνικές συνθήκες, το φυτό ωριμάζει σε περίπου 160 μέρες μετά την σπορά τον Απρίλιο, με ιδανικό βάθος σποράς τα 5 εκατοστά από την επιφάνεια. Ευδοκίμει σε εδάφη με pH από 4,5 έως 9 παρουσιάζοντας αντοχή τόσο σε όξινα όσο και σε αλκαλικά εδάφη.

Το φυτό δεν έχει κάποιες ιδιαίτερες απαιτήσεις σποροκλίνης ενώ οι αποδόσεις της δεν επηρεάζονται σημαντικά από την ένταση της εδαφικής κατεργασίας. Εμπειρικά δεδομένα ισχυρίζονται επίσης ρεκόρ παραγωγής υπό καθεστώς ακαλλιέργειας. Η θετική επίδραση των οργανικών λιπασμάτων στην παραγωγικότητά της, την καθιστούν επίσης μία μη κοστοβόρα καλλιέργεια. Η συγκομιδή της μπορεί να πραγματοποιηθεί τόσο μηχανικά όσο και με το χέρι, ενώ το συγκομιζόμενο προϊόν απαιτεί καλή μετασυλλεκτική μεταχείριση.



Ωρίμανση

Η κινόα ωριμάζει εντός 160 ημερών μετά την σπορά τον Απρίλιο και ευδοκίμει σε εδάφη με pH από 4,5 έως και 9



Κτηνοτροφία

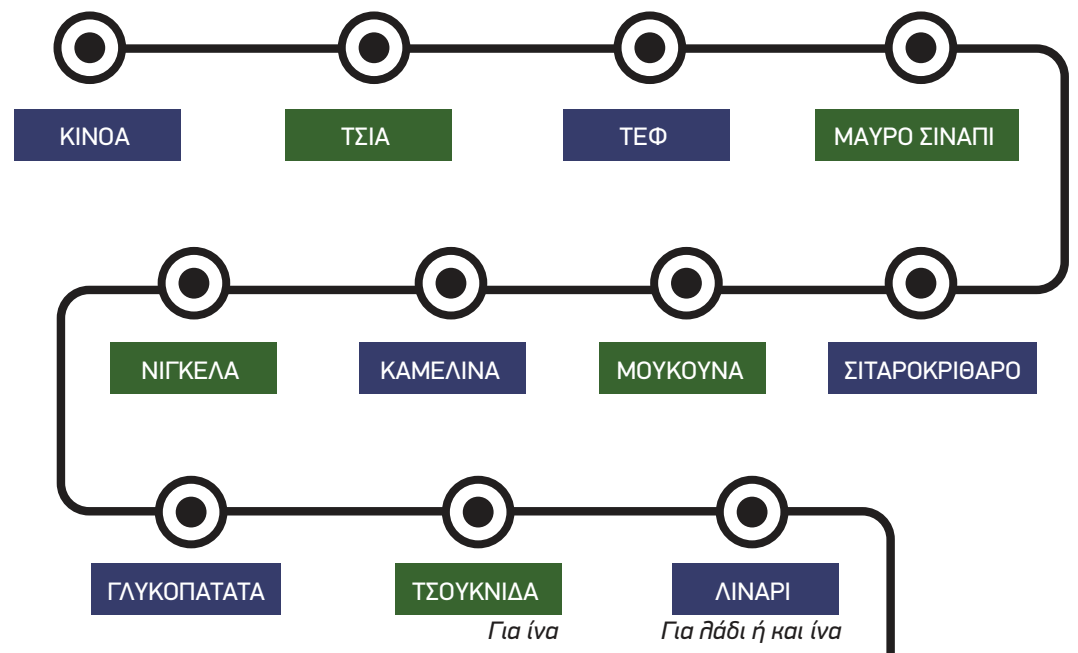
Μελέτες έχουν αποδείξει πως το ξερό φυτό κινόας θα μπορούσε να υποκαταστήσει σε ποσοστό έως 45% το τριφύλλι στα σιτηρέσια



Αξία διατροφής

Οι σπόροι κινόας μαγειρεύονται όπως το ρύζι, δεν περιέχουν γλουτένη και είναι πλούσιοι σε βιταμίνες και ιχνοστοιχεία

ΟΙ 11 ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ ΜΕ ΠΡΙΜ ΣΤΗ ΝΕΑ ΚΑΠ



Ενδεκάδα εναλλακτικών επιλογών πρώτη φορά με δέλεαρ επιδότησης

Μία διαφορετική ενδεκάδα από εκείνες που μονοπωλούσαν την επικαιρότητα των τελευταίων εβδομάδων συνθέτουν οι 2+9 επιλογές εναλλακτικών καλλιεργειών που προμηθεύονται με 58,8 ευρώ ανά στρέμμα τη νέα προγραμματική περίοδο στο πλαίσιο του νέου πρασινίσματος. Υπενθυμίζεται πως η λίστα με τις εναλλακτικές καλλιέργειες περιλαμβάνει: Κινόα, Χία, Τεφ, Μαύρο Σιναπί, Νιγκέλα, Καμελίνα, Μουκούνα, Tritordeum (Σιταροκρίθαρο), Γλυκοπατάτα, Τσουκνίδα για ίνα και Λινάρι για λάδι ή και ίνα. Όπως σημειώνεται στο ελληνικό στρατηγικό σχέδιο, η σχετική τεχνογνωσία για την καλλιέργειά τους υπάρχει στη χώρα και οι 11 αυτές επιλογές, δεν αποτελούν...πυροτέχνημα. Από τις έντεκα συνολικά καλλιέργειες, οι δύο (Tritordeum και τσουκνίδα για ίνα) αποτελούν φθινοπωρινές ποικιλίες, ενώ οι υπόλοιπες εννέα σπέρνονται κατά κανόνα την περίοδο της άνοιξης.

Καμελίνα, στις πιο ανθεκτικές

Ός η πιο ανθεκτική στις ελληνικές κλιματολογικές συνθήκες μεταξύ των εναλλακτικών καλλιεργειών θεωρείται η Καμελίνα, η οποία αποτελεί ένα ελαιοδοτικό φυτό με υψηλότερη περιεκτικότητα ελαίου από ηλιάνθο και σόγια. Τα καλλιεργητικά της κόστη στις ελληνικές συνθήκες προσεγγίζουν αυτά του σκληρού σίτου και λοιπών χειμερινών σιτηρών, ενώ οι τιμές παραγωγού διαμορφώνονται στα 2 με 2,5 ευρώ το κιλό, με τον κύριο αγοραστή του προϊόντος στην Ελλάδα να είναι οι εταιρείες με προϊόντα Superfoods.

Από τις φθινοπωρινές ποικιλίες, ξεχωρίζει το Tritordeum, που αποτελεί μία εύκολη καλλιέργεια με πολλαπλές χρήσεις, το οποίο πρόκειται για ένα δημητριακό διασταύρωση σκληρού σίτου και αγριοκρίθαρου που ενσωματώνει τα φυσικά χαρακτηριστικά των «προγόνων» του και υπόσχεται έσοδα ανάλογα ή και μεγαλύτερα των άλλων δημητριακών. Αθροιστικά, ο συνδυασμός

αποδόσεων, χαμηλότερου κόστους εισροών και ειδικού πριμ καθιστά την καλλιέργεια του κατά τη νέα προγραμματική περίοδο μία άκρως ενδιαφέρουσα επιλογή.

Πειραματικοί αγροί του ΓΠΑ με τσουκνίδα

Από την άλλη, η τσουκνίδα σπέρνεται χρονικά παράλληλα με τα υπόλοιπα χειμερινά σιτηρά και αποτελεί μία διετή καλλιέργεια. Σύμφωνα με τις εκτιμήσεις του καθηγητή Δημήτρη Μπιλάλη, αποδίδει 120-150 κιλά ίνας το χρόνο (δηλαδή 250-300 κιλά στη διετία) στις ελληνικές συνθήκες και θα δοκιμαστεί φέτος περαιτέρω σε πειραματικούς αγρούς του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών. Πρόκειται για μία ιστορική καλλιέργεια, που έχει αξιοποιηθεί στο παρελθόν τόσο σε ξηρές περιοχές της Ινδικής χερσονήσου ως εναλλακτική στο βαμβάκι, αλλά και από τους Γερμανούς κατά τη διάρκεια των δύο Παγκοσμίων Πολέμων του 20ου αιώνα, όταν το εμπάργκο των Συμμάχων περιόριζε την προσφορά ίνας.

Ενδιαφέρον παρουσιάζει ωστόσο και η καλλιέργεια του ψευδοσιτηρού Χίας, του οποίου οι σπόροι έχουν αναγνωρισθεί τα τελευταία χρόνια ως υπερτροφή.

Με στημένη αγορά η γλυκοπατάτα

Σε αγαπημένο υλικό για συνταγές έχει εξελιχθεί τα τελευταία χρόνια η γλυκοπατάτα, η οποία εδώ και μερικά χρόνια γνωρίζει την αποθέωση από το καταναλωτικό κοινό. Η καλλιέργειά της μετράει ήδη 20 και πλέον χρόνια στη χώρα, με τις καλλιεργήσιμες εκτάσεις να υπολογίζονται σε 2.000 - 2.500 στρέμματα κυρίως στη Μεσσηνία. Η μέση τιμή παραγωγού διαμορφώνεται στο 1 ευρώ και οι αποδόσεις συνήθως κυμαίνονται μεταξύ 1.500 και 1.700 κιλών το στρέμμα. Αντίστοιχα τα καλλιεργητικά κόστη όπως έχουν μεταφέρει παραγωγοί στην Agrenda υπολογίζονται στα 1.000-1.100 ευρώ το στρέμμα.



Ένα ΚΥΔ και 8 αιτούντες σε έλεγχο για unfair δικαιώματα

Στον αρμόδιο εισαγγελέα διαβιβάστηκε -για τέταρτη φορά σε μόλις τρεις μήνες- αναφορά του ΟΠΕΚΕΠΕ, που αφορά τη δραστηριότητα ενός υπεύθυνου ΚΥΔ στη Μαγνησία και οκτώ αιτούντων κατανομής Εθνικού Αποθέματος 2020 και 2021, αφού μετά από καταγγελίες και ελέγχους από πλευράς ΟΠΕΚΕΠΕ προέκυψαν αποδείξεις και ισχυρές ενδείξεις για διάπραξη παρατυπιών.

Αναλυτικότερα, μετά από ανάλυση κινδύνου

σε συνδυασμό με καταγγελίες και διεξαγωγή επιτόπιων ελέγχων διερεύνησης από τον ΟΠΕΚΕΠΕ δημιουργίας τεχνητών προϋποθέσεων λήψης αυξημένων ενισχύσεων ενός υπεύθυνου ΚΥΔ και 8 αιτούντων κατανομής Εθνικού Αποθέματος 2020 και 2021, προέκυψαν αποδείξεις και ισχυρές ενδείξεις για διάπραξη παρατυπιών.

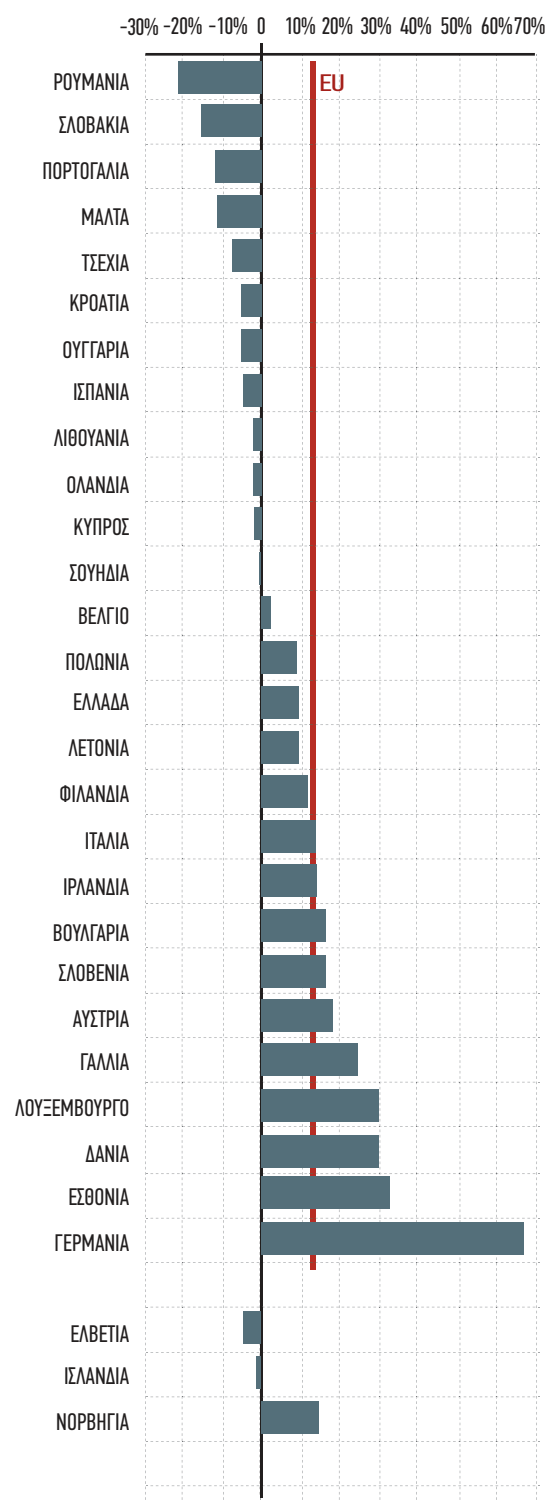
Όπως εξηγεί ο ΟΠΕΚΕΠΕ, το ΚΥΔ έχει έδρα τη Μαγνησία και όσον αφορά τις ενισχύσεις που

καταβλήθηκαν ή διεκδίκησαν οι 9 αιτούντες:

- οι 2 έλαβαν ενισχύσεις 29.783,75 ευρώ το 2020 και 2021, ενώ το 2022 δεν έκαναν δήλωση ΟΣΔΕ

- οι 7 υπέβαλαν δήλωση ΟΣΔΕ το 2021 και 2022 διεκδικώντας ποσό περί τα 265.000 ευρώ (τα οποία λόγω ελέγχου δεν εισπράχθηκαν), χωρίς μάλιστα να πληρούν τις απαιτήσεις γεωργικής χρήσης για τη λήψη ενίσχυσης, όπως έδειξε ο επιτόπιος έλεγχος για γεωργική χρήση της γης.

■ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΟΤΗΤΑ ΕΕ Α' ΕΚΤΙΜΗΣΗ 2022 (% ΜΕΤΑΒΟΛΗΣ ΜΕ 2021)



ΠΗΓΗ: EUROSTAT

Κατά 40%
υψηλότερη
η παραγωγικότητα
της αγροτικής
εργασίας το 2022
συγκριτικά με το
2015 δείχνουν τα
στοιχεία της Eurostat

ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ
giouroukeli@agronews.gr

Αύξηση 13% στο δείκτη παραγωγικότητας της αγροτικής εργασίας της ΕΕ το 2022, μετά την μικρή αύξηση το 2021 δείχνουν τα πρώτα προκαταρκτικά στοιχεία από τους Οικονομικούς Λογαριασμούς για τη Γεωργία της Eurostat, σύμφωνα με τα οποία η χρονιά σηματοδότησε από πληθωριστικές πιέσεις ελέω πανδημίας και ρωσοουκρανικής κρίσης.

Αυτή η συνολική άνοδος του δείκτη αντικατοπτρίζει μια αύξηση 11,1% στην πραγματική αξία του εισοδήματος που παράγεται από μονάδες που ασχολούνται στη γεωργική παραγωγή (συντελεστές παραγωγής) που μοιράζεται πλασματικά σε μικρότερο (-2%) εργατικό δυναμικό πλήρους απασχόλησης (μετρούμενο σε Επίσεις Μονάδες Εργασίας).

Συγκεκριμένα, αυτή η αύξηση της παραγωγικότητας της γεωργικής εργασίας σε ολόκληρη την ΕΕ υποστηρίχθηκε από την απότομη αύξηση (+16,2%) της ακαθάριστης προστιθέμενης αξίας σε τρέχουσες τιμές. Αυτό αντανακλούσε απότομες αυξήσεις τόσο στη μέση τιμή της παραγωγής όσο και στην ενδιάμεση κατανάλωση (+23,0% και 25,4% αντίστοιχα) και μειώσεις στον όγκο τόσο της γεωργικής παραγωγής (-3,0%) όσο και της ενδιάμεσης κατανάλωσης (-3,1%). Τα προγράμματα στήριξης για την αποζημίωση των γεωργών για τις υψηλές τιμές των εισροών, όπως τα λιπάσματα και η ενέργεια, οδήγησαν σε αύξηση 3% των επιδοτήσεων.

Σύμφωνα με την Eurostat, οι πρώτες εκτιμήσεις για το 2022 πρέπει να αντιμετωπίζονται με προσοχή, καθώς χρησιμοποιούνται



Τα προγράμματα έκτακτων ενισχύσεων, οδήγησαν σε 3% αύξηση τις αγροτικές επιδοτήσεις.

Οικονομικοί Λογαριασμοί Γεωργία Η απότομη αύξηση τιμών στα αγροτικά, ένεση ρευστότητας

ελλιπείς πληροφορίες και βασίζονται σε μοντελοποίηση, που ενδέχεται να μην αντικατοπτρίζει ακόμη πλήρως τις έκτακτες εξελίξεις της αγοράς το 2022. Τον Μάιο του 2023, θα είναι διαθέσιμες δεύτερες εκτιμήσεις των Οικονομικών Λογαριασμών Γεωργίας που περιλαμβάνουν πιο λεπτομερείς και ενημερωμένες ενημερωμένες πληροφορίες αγοράς.

Η διαταραχή της αγοράς

Η χρονιά σηματοδότησε από έκτακτες πληθωριστικές πιέσεις. Αυτές προήλθαν κυρίως από περαιτέρω ζητήματα της εφοδιαστικής αλυσίδας καθώς συνεχιζόταν ο Covid και α-

πό τη μεγάλης κλίμακας στρατιωτική εισβολή στην Ουκρανία από τη Ρωσία που διέκοψε τον ενεργειακό εφοδιασμό, τη διαθεσιμότητα μιας σειράς γεωργικών εισροών (ειδικά λιπασμάτων) και το εμπόριο ορισμένων γεωργικών προϊόντων. Οι εξελίξεις στην παραγωγικότητα της γεωργικής εργασίας σε κάθε κράτος το 2022 ενσωμάτωσαν αυτούς τους κραδασμούς στην αγορά και αντανακλούσαν έναν βαθμό έκθεσης ή ανθεκτικότητας σε αυτούς τους εξωτερικούς παράγοντες.

Ως αποτέλεσμα αυτών των κραδασμών, υπήρξε μια ακόμη ευρύτερη κατανομή των ρυθμών μεταβολής της παραγωγικότητας της α-



Αύξηση τζίρου 5% αναμένει η αγορά αγροτικών μηχανημάτων

Σταθεροποιούνται οι ανοδικές τάσεις τους τελευταίους μήνες στο επιχειρηματικό κλίμα της βιομηχανίας γεωργικών μηχανημάτων μετά την απότομη πτώση που προέκυψε τον Μάρτιο, εξαιτίας της ρωσικής εισβολής στην Ουκρανία, όπως καταγράφει η CEMA στη σχετική μηνιαία έκθεσή της.

Ο γενικός δείκτης επιχειρηματικού κλίματος για τη βιομηχανία γεωργικών μηχανημάτων στην Ευρώπη παρουσιάζει περαιτέρω ανοδική

τάση. Τον Δεκέμβριο, ο δείκτης ενισχύθηκε από τις 23 στις 30 μονάδες (σε κλίμακα από -100 έως +100). Ωστόσο, οι περιορισμοί στην προσφορά φαίνεται να επιμένουν μόνο όσο αφορά στην παραγωγή τρακτέρ και εξοπλισμού συγκομιδής, ενώ οι κατασκευαστές σε πολλά άλλα τμήματα του κλάδου φαίνονται ολοένα και πιο ικανοί να φέρουν εις πέρας έγκαιρα τις παραγγελίες τους.

Οι εκπρόσωποι της ευρωπαϊκής βιομηχανίας

βλέπουν με θετικό μάτι το 2023. Για το επόμενο έτος, οι συμμετέχοντες στην έρευνα αναμένουν για την εταιρεία τους κατά μέσο όρο αύξηση τζίρου κατά 5%. Σύμφωνα με την έρευνα, ο αναμενόμενος χαμένος τζίρος από την Ανατολική Ευρώπη θα αντισταθμιστεί από την περαιτέρω ανάπτυξη στον υπόλοιπο κόσμο, ιδιαίτερα στην Ωκεανία και τη Νότια Αμερική καθώς και στη Βόρεια Αμερική, την Κεντρική και Δυτική Ευρώπη.



Δίνει 540 εκατ. η Ισπανία για λίπασμα, πετρέλαιο και 0% ΦΠΑ στα τρόφιμα

Παρεμβάσεις για τον πληθωρισμό

Το γύρο της Ευρώπης έκανε η παρέμβαση της κυβέρνησης του Πέδρο Σάντσεθ στην Ισπανία, με το υπουργικό συμβούλιο της 27ης Δεκεμβρίου να φέρνει μερικές ρηξικέλευθες παρεμβάσεις για την αντιμετώπιση του πληθωρισμού, ενώ φαίνεται να ενισχύει τη δημοφιλή της στους κόλπους των αγροτών, αποφασίζοντας για έκτακτες ενισχύσεις έως 540 εκατ. ευρώ και επιπλέον 120 εκατ. σε αλιείες. Οι ευρωπαϊκοί κύκλοι εκφράζουν σκεπτικισμό αφού η ισπανική... αβροφροσύνη έρχεται τη στιγμή που η ΕΚΤ καλεί τις χώρες να σφίξουν το νομισματικό ζωνάρι.

Ενισχύσεις 300 εκατ. ευρώ για αγορά λιπασμάτων και επιπλέον 240 εκατ. ευρώ επιστροφή φόρων για το πετρέλαιο αποφάσισε η Ισπανία στο πλαίσιο διαμόρφωσης μέτρων στήριξης των αγροτών της χώρας, ενώ ταυτόχρονα θεσμοθετεί μηδενικό ΦΠΑ στα τρόφιμα ως μια προσπάθεια τόνωσης της κατανάλωσης αγροτικών προϊόντων στο εσωτερικό της.

Το συνολικό ύψος της βοήθειας υπερβαίνει τα 10 δις ευρώ και τα μέτρα όπως τα ανακοίνωσε ο Ισπανός πρωθυπουργός Πέδρο Σάντσεθ είναι τα εξής:

- Μείωση του ΦΠΑ από 4% σε 0% στα βασικά τρόφιμα (ψωμί, αλεύρι, γάλα, τυρί, αυγά, φρουτολαχανικά, δημητριακά).
- Μείωση του ΦΠΑ από 10% σε 5% στα έλαια και τα μακαρόνια.
- Ενίσχυση 200 ευρώ σε 4,2 εκατ. οικογένειες με εισόδημα έως 27.000 ευρώ.
- Μείωση κατά 30% των αστικών και υπεραστικών μέσων μαζικής μεταφοράς στις περιοχές όπου η περιφερειακή και δημοτική αυτοδιοίκηση τη συμπληρώνουν έως και 50%.
- Παράταση 6 μηνών της μείωσης φόρου ρεύματος και φυσικού αερίου. Πάγωμα της μέγιστης τιμής του βουτανιού.
- Παράταση έως 31/12 του ορίου 2% στην επίσημη ενημέρωση ενοικίου.
- Εξάμηνη παράταση της αναστολής εξώσεων για ευάλωτα νοικοκυριά.
- Απαγόρευση για όλο το 2023 πε-

ρικοπής βασικών προμηθειών και παράταση του κοινωνικού μπόνους.

- Διατηρείται η κατά 15% αύξηση του κατώτατου ζωτικού εισοδήματος και των μη ανταποδοτικών συντάξεων.
- 300 εκατ. ευρώ σε άμεση ενίσχυση στους αγρότες, για να αντισταθμιστεί η αύξηση του κόστους λόγω της αύξησης του κόστους των λιπασμάτων.
- Έκπτωση καυσίμων για επαγγελματίες οδικές μεταφορές, αγρότες, ναυτιλιακές εταιρείες και ψαράδες.
- Επέκταση της έκπτωσης 20 λεπτών ανά λίτρο για επαγγελματίες οδικές μεταφορές (καταβολή τέλος κάθε μήνα).
- Για τους αγρότες άμεση ενίσχυση έως 20 λεπτά το λίτρο, μέσω επιστροφής του ειδικού φόρου υδρογονανθράκων. Έχει κόστος 240 εκατ. ευρώ.
- Άμεσες ενισχύσεις 120 εκατ. σε αλιείες.
- Υποστήριξη για τη βιομηχανία εντάσεως αερίου: νέα γραμμή ρευστότητας ύψους 500 εκατ. ευρώ και 450 εκατ. ευρώ ενίσχυση για τον κλάδο της κεραμικής και επιπλέον, 3,1 δις. δημόσιες επενδύσεις μέσω νέου προγράμματος για βιομηχανική απανθρακοποίηση.
- Πράσινο φως στην αναπροσαρμογή του 8,5% των συντάξεων το 2023, σύμφωνα με την αύξηση του πληθωρισμού, διασφαλίζοντας την αγοραστική δύναμη των συνταξιούχων.

αγροτικές εργασίας (όπως μετράται με τον δείκτη του πραγματικού εισοδήματος των παραγόντων στη γεωργία ανά επίσημα μονάδα εργασίας) το 2022 από ό,τι συνήθως. Ο πιο απότομος ρυθμός αύξησης της εκτιμώμενης παραγωγικότητας της γεωργικής εργασίας το 2022 ήταν στη Γερμανία (+66,8%), όπου η μέση αύξηση της τιμής των προϊόντων παραγωγής (+29,5%) ξεπέρασε εκείνη των εισροών (+14,0%). Απότομες αυξήσεις σημειώθηκαν επίσης στην Εσθονία (+32,8%), στη Δανία (+29,8%) και στο Λουξεμβούργο (+29,6%).

Αντίθετα, σημειώθηκαν ιδιαίτερα απότομες μειώσεις στην εκτιμώμενη παραγωγικότητα της γεωργικής εργασίας στη Ρουμανία (-21,2%), τη Σλοβακία (-15,4%), την Πορτογαλία (-11,8%) και τη Μάλτα (-11,2%).

Σε σύγκριση με το 2015, ο δείκτης του πραγματικού εισοδήματος των συντελεστών παραγωγής της ΕΕ ήταν 19,8% υψηλότερος το 2022. Κατά την ίδια περίοδο, σημειώθηκε σταθερή και συνολική πτώση του δείκτη εισροής γεωργικής εργασίας κατά 16,6%. Μαζί, αυτές οι αλλαγές είχαν ως αποτέλεσμα η παραγωγικότητα της γεωργικής εργασίας στην ΕΕ (Δείκτης Α) να είναι 43,6% υψηλότερη το 2022 σε σχέση με το 2015.

“
Μειώσεις
Απότομες
μειώσεις στην
εκτιμώμενη
παραγωγικότητα
της γεωργικής
εργασίας σε
Ρουμανία
(-21,2%), Σλο-
βακία (-15,4%),
Πορτογαλία
(-11,8 %) και
Μάλτα (-11,2 %)

Η θεία OLAF, η θεία OLAF Ξέρει... για τις ΚΥΔωνιές

Τη δυσaréσκεια της ως προς τις επεικώς απαράδεκτες -όπως τις χαρακτηρίζουν- κινήσεις του υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και του ΟΠΕΚΕΠΕ με αποκορύφωμα την εξόφληση βασικής 2022, το πράσινο, τις ενισχύσεις νεαρής ηλικίας και το Εθνικό Απόθεμα, μεταφέρει με email της στον πρωθυπουργό μια ομάδα ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΩΝ ΚΥΔ.

Μάλιστα, ενημερώνει ότι πρόθεση της Ομάδας αυτής είναι «να απευθυνθεί στην OLAF και στον Ευρωπαϊκό Εισαγγελέα, ώστε κάποια στιγμή να σταματήσει η κοροϊδία και ο εμπαιγμός όλων», ενώ προτείνει «ενδελεχή έλεγχο της πληρωμής από έμπειρους υπαλλήλους του Οργανισμού που έκαναν αυτή τη δουλειά όλα τα προηγούμενα χρόνια και τώρα έχουν παροπλιστεί από τον πρόεδρο του Οργανισμού Πληρωμών και τους υπαλλήλους που έχει δίπλα του όπως προκύπτει από τα έγγραφα που αναρτώνται στη Διαύγεια».

Μεταξύ άλλων στο εν λόγω email αναφέρεται ότι «η χώρα τα επόμενα χρόνια θα αντιμετωπίσει τεράστια προβλήματα με την ΕΕ όσον αφορά τις επιδοτήσεις των αγροτών καθώς έχουν παρακαμφθεί όλες οι προβλεπόμενες και νόμιμες διαδικασίες που επιβάλλει η ΕΕ για να δίνονται οι επιδοτήσεις. Τα βασικά πρόσωπα που έχουν διαδραματίσει καθοριστικό ρόλο σε αυτή την ανεξέλεγκτη παραβίαση των κανονιστικών διαδικασιών είναι πρωτίστως ο ΥΠΑΑΤ Γ. Γεωργαντάς, και συνεχίζοντας ο πρόεδρος του ΟΠΕΚΕΠΕ Ευ. Σημανδράκος και οι έμπιστοί τους, κα Τυχεροπούλου Παρασκευή (Αναπληρώτρια Προϊσταμένη της Διεύθυνσης Άμεσων Ενισχύσεων & Προϊσταμένη του τμήματος Ενισχύσεων και Καθεστώτων), Σαμαράς Νεκτάριος (Προϊστάμενος του τμήματος διαχείρισης δικαιωμάτων Ενιαίας Ενίσχυσης), Κουντούρης Κωσταντίνος (Διευθυντής Πληροφορικής) & Θεοδωρόπουλος Παναγιώτης (Αναπληρωτής Διευθυντής της Διεύθυνσης Τεχνικών Ελέγχων). Όλοι οι πιο πάνω λειτουργούν με μοναδικό τους γνώμονα, το προσωπικό τους συμφέρον υποστηριζόμενοι από τον Τύπο (πχ agronews) και μπροστά σε αυτό μεταθέτουν, αποσπούν, διαλύουν προσωπικά οποιονδήποτε είτε μέσα από τον ΟΠΕΚΕΠΕ είτε εκτός».



Κούφιας ντουφεκιάς στον αέρα πικραμένα ΚΥΔ χωρίς όνομα

Λίστα με προβλήματα στις πληρωμές ενισχύσεων από άφωνους για τα βοσκοτόπια

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ
panagos@agronews.gr

Ηρεμία καταγράφεται στις τάξεις των αγροτών αναφορικά με την έκβαση των φετινών πληρωμών, ενώ από πλευράς ΟΠΕΚΕΠΕ συνεχίζονται οι διερευνήσεις ώστε μέχρι το τέλος της εβδομάδας κανείς να μην μείνει... παραπονούμενος.

Σε κάθε περίπτωση, ανεξάρτητα από την όποια μικρή καθυστέρηση στην πίστωση των λογαριασμών των αγροτών, το βέβαιο είναι ότι δεν υπάρχουν αυτή τη φορά μεγάλες κατηγορίες απλήρωτων, ενώ, τα ποιοτικά στοιχεία που χαρακτηρίζουν την όλη διαχείριση του θέματος από τον ΟΠΕΚΕΠΕ, συνηγορούν προς μια αντικειμενική προσέγγιση των ζητημάτων με στόχο την πληρωμή των πραγματικά δικαιούχων.

Εύλογες αντιδράσεις διατυπώνονται μόνο από έναν στενό πυρήνα «τεχνικών του είδους» που εκφράζουν συγκεκριμένες σκοπιμότητες, συνδέονται με δυνάμεις του παρελθόντος και αγωνιούν για την απώλεια ειδικών προνομίων.

Κάπως έτσι, γραμμένη πολύ πριν ολοκληρωθούν οι πληρωμές των κοινοτικών ενισχύσεων για το 2022 και με προφανή την «διατεταγμένη υπηρεσία» στην οποία εντάσσεται, φαίνεται να είναι η τελευταία ανακοίνωση των ανώνυμων, δήθεν ανεξάρτητων ΚΥΔ και η κριτική η οποία ασκείται μέσω αυτής στον τρόπο με τον οποίο κινούνται τον τελευταίο χρόνο οι διαδικασίες γύρω από το ΟΣΔΕ. Από το πνεύμα της ανακοίνωσης προκύπτει με σαφήνεια ότι οι συ-

ντάκτες της δεν περίμεναν ποτέ ότι θα πραγματοποιηθεί και μάλιστα πριν από τη λήξη του έτους, ένας τόσο μεγάλος όγκος πληρωμών ενισχύσεων, το ύψος των οποίων προσέγγισε τα 1,4 δις ευρώ. Αντίθετα, οι γενικού χαρακτήρα παρατηρήσεις και η χωρίς τεκμηρίωση, δηλαδή χωρίς απτά παραδείγματα, κριτική η οποία εκδηλώνεται, αναδεικνύει την αλαζονεία του παρελθόντος και την άρνηση των εμπνευστών της να καταλάβουν ότι τα δεδομένα των αγροτών βρίσκονται πλέον στο δημόσιο υπολογιστικό νέφος (gov.gr) και η διαχείριση του ΟΣΔΕ έχει επιστρέψει οριστικά και αμετάκλητα στο φυσικό του χώρο, δηλαδή στον ΟΠΕΚΕΠΕ.

Μικροπροβλήματα και μικροαστοχίες μπορεί ακόμα να υπάρχουν, ωστόσο, ο τρόπος με τον οποίο γίνεται πλέον η συγκέντρωση και διαχείριση των στοιχείων αγροτικής δραστηριότητας έχουν γνώμονα τη διαφάνεια και

φυσικά δεν έχουν καμιά σχέση με το φαύλο παρελθόν, τις μεθοδεύσεις ελάμβαναν χώρα και την καθ' υπαγόρευση ενεργοποίηση δικαιωμάτων. Την ίδια ώρα, οι ανοικτές διαδικασίες δεν αφήνουν περιθώρια για προνομιακές καταστάσεις στη λειτουργία συγκεκριμένων ΚΥΔ, κάτι που κάνει ορισμένα εξ αυτών να αντιδρούν με τον τρόπο που αντιδρούν.

Η αγωνία τους μάλιστα για τα προνόμια που χάνουν, κάνει τους «εμπνευστές» της ανακοίνωσης να φθάνουν στο σημείο να απειλούν ότι θα απευθυνθούν στον Ευρωπαϊκό Εισαγγελέα (OLAF), έτσι ώστε, όπως χαρακτηριστικά αναφέρουν «κάποια στιγμή, να σταματήσει η κοροϊδία και ο εμπαιγμός όλων». Τουτέστιν, τρίκες!

Σημειωτέον ότι η αναφορά σε μια ευρεία γκάμα αδυναμιών της τελευταίας πληρωμής γίνεται την ίδια ώρα που οι ίδιοι οι συντάκτες της ανακοίνωσης υποστηρίζουν ότι το έλλειμμα πληροφόρησής τους -από τον ΟΠΕΚΕΠΕ- δεν τους επιτρέπει να... βοηθήσουν τους αγρότες για τις επιδοτήσεις τους. Φυσικά, πρώτος και κύριος στόχος με τα όσα αναφέρονται στην ανακοίνωση των δήθεν ανεξάρτητων ΚΥΔ, είναι ο υπουργός Αγροτικής Ανάπτυξης, Γιώργος Γεωργαντάς και η μεγάλη μεταρρύθμιση την οποία έχει θέσει σε εφαρμογή από τον περασμένο Απρίλιο, με τη μεταφορά της βάσης δεδομένων του ΟΣΔΕ στο κυβερνητικό νέφος gov.gr και την πραγματική ανάθεση διαχείρισης των θεμάτων που σχετίζονται με τις κοινοτικές ενισχύσεις και τις πληρωμές των αγροτών στον ΟΠΕΚΕΠΕ.



**Στο φυσικό του χώρο
Η κριτική των Ανεξάρτητων ΚΥΔ
αναδεικνύει την άρνηση των
εμπνευστών της να καταλάβουν
ότι η διαχείριση του ΟΣΔΕ
έχει επιστρέψει οριστικά και
αμετάκλητα στον ΟΠΕΚΕΠΕ**

Την ατζέντα της Κίνας λένε πως προωθεί το αφεντικό του FAO

ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ
giouroukeli@agroneews.gr

Δύση

Δυτικοί διπλωμάτες ανησυχούν ότι πολλές από τις πολιτικές πρωτοβουλίες που έχει προωθήσει ο, γενικός διευθυντής του FAO Qu Dongyu αντιστοιχούν στους στόχους εξωτερικής πολιτικής της Κίνας.

Επικρίσεις

Μετά από τρία χρόνια αποφυγής σε μεγάλο βαθμό των πρωτοσέλιδων, ο Qu επικρίθηκε από χώρες όπως η Γαλλία και οι ΗΠΑ για την υποτονική και βαρετή απάντησή του στην εισβολή της Ρωσίας στην Ουκρανία.

Πόλεμος

Η ΕΕ και οι ΗΠΑ την άνοιξη, πίεσαν την ηγεσία του FAO να τοποθετηθεί για τη ρωσο-ουκρανική κρίση, με την Ουκρανία να απαιτεί να ξανασκερφετεί τη γλώσσα που χρησιμοποιεί, όταν μιλά για «σύγκρουση» και όχι για πόλεμο.

Έντονες επικρίσεις από τις δυτικές δυνάμεις, δέχεται ο Κινέζος επικεφαλής της κρίσιμης υπηρεσίας τροφίμων του ΟΗΕ, του FAO, οι οποίες τον κατηγορούν ότι δεν κατάφερε να αντιμετωπίσει μια παγκόσμια κρίση πείνας που επιδεινώθηκε από τον πόλεμο της Ρωσίας στην Ουκρανία και ότι πολλές από τις πολιτικές πρωτοβουλίες που έχει προωθήσει κατά τη διάρκεια της θητείας του αντιστοιχούν στους στόχους εξωτερικής πολιτικής της Κίνας.

Ο Qu Dongyu, γενικός διευθυντής του Οργανισμού Τροφίμων και Γεωργίας, σύμφωνα με αξιωματούχους και διπλωμάτες που μιλούν στο Politico, έχει αποξενώσει τις δυτικές δυνάμεις που είναι οι κύριοι υποστηρικτές του οργανισμού με το τεχνοκρατικό στυλ ηγεσίας του και τις διασυνδέσεις του με το Πεκίνο. Η εικόνα που προκύπτει είναι ενός ηγέτη του οποίου το στυλ διαχείρισης κινείται από πάνω προς τα κάτω και οι προτεραιότητες πολιτικής που θέτει προωθούν την ατζέντα της ίδιας της Κίνας, παραμερίζοντας τους Στόχους Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ.

Η εισβολή της Ρωσίας στην Ουκρανία τον Φεβρουάριο αντιμετωπίστηκε με εβδομάδες απόκοσμης σιωπής στον FAO, και παρόλο που τα μηνύματα άλλαξαν έκτοτε, οι επικριτές του Qu λένε ότι ο FAO θα πρέπει να επιδείξει ισχυρότερη πολιτική ηγεσία στην επισιτιστική κρίση, η οποία απειλεί να εκατομμύρια ανθρώπους. Μάλιστα, στην επιχειρηματολογία που ασκούν είναι πως δεν παίρνει αποφάσεις αν δεν ελεγχτούν από την κομμουνιστική Κίνα.

Ο Qu Dongyu εξελέγη το 2019 για να διευθύνει την υπηρεσία που εδρεύει στη Ρώμη, τώρα, καθώς προετοιμάζεται για μια πιθανή προσπάθεια επα-

Διπλωμάτες ανησυχούν ότι ο επικεφαλής του FAO προωθεί την ατζέντα εξωτερικής πολιτικής του Πεκίνου και δεν έχει καταφέρει να αντιμετωπίσει την παγκόσμια κρίση πείνας

νεκλογής του μέχρι το 2027, βρισκείται υπό εντατικό έλεγχο για την ηγεσία του κατά τη διάρκεια της κρίσης. Ερωτηθείς επανειλημμένα, ο Κου δεν έχει επιβεβαιώσει εάν θα θέσει υποψηφιότητα για δεύτερη τετραετία, αλλά παραδοσιακά οι επικεφαλής του FAO υπηρετούν τουλάχιστον δύο θητείες. Οι υποψηφιότητες άνοιξαν επίσημα την 1η Δεκεμβρίου. Το ερώτημα είναι αν οι ΗΠΑ, η ΕΕ ή ένα αναπτυσσόμενο έθνος θα μπουκώσουν τον κόπο να προσπαθήσουν να τον αντιμετωπίσουν, όταν η νίκη του φαίνεται εντελώς αναπόφευκτη.

Ο Qu - που περιγράφει τον εαυτό του ως «ταπεινό, γιό μικροκαλλιέργητών» που αποστρέφεται τις συγκρούσεις- δέχεται επικρίσεις από χώρες όπως η Γαλλία και οι Ηνωμένες Πολιτείες για την υποτονική και



βαρετή απάντησή του στην εισβολή της Ρωσίας στην Ουκρανία, έναν τεράστιο εξαγωγέα τροφίμων στις αναπτυσσόμενες χώρες.

Η Κίνα δεν έχει καταδικάσει κατηγορηματικά τη Ρωσία για εισβολή στην Ουκρανία, ενώ η ΕΕ και οι ΗΠΑ χρησιμοποιούν κάθε ευκαιρία στη διεθνή σκηνή για να καταδικάσουν τη Μόσχα για τον επιθετικό της πόλεμο: Αυτές οι γεωπολιτικές εντάσεις διαδραματίζονται στις 194 χώρες μέλη του FAO.

Εξάλλου, ο Κου δύσκολα μπορεί να χαρακτηριστεί απολιτικός, καθώς είναι πρώην αναπληρωτής υπουργός Γεωργίας και αγροτικών υποθέσεων του Κινεζικού Κομμουνιστικού Κόμματος. Εκτός από το πολιτικό του υπόβαθρο, έχει εξειδίκευση στη γεωργία. Ήταν μέλος μιας ομάδας επιστημόνων που ανέλυσαν την αλληλου-

χία του γονιδιώματος της πατάτας ενώ έκανε διδακτορικό στο Πανεπιστήμιο Wageningen της Ολλανδίας.

Ισχυρή κινεζική παρουσία σε θέσεις κλειδιά του FAO

Τρία χρόνια μετά τη θητεία του, υπάρχει πολύ ισχυρότερη κινεζική παρουσία στον FAO και Κινέζοι αξιωματούχοι καταλαμβάνουν ορισμένα από τα βασικά τμήματα, καλύπτοντας τομείς όπως φυτά και φυτοφάρμακα, γη και νερό, ένα ερευνητικό κέντρο για την πυρηνική επιστήμη και τεχνολογία στη γεωργία και ένα τμήμα συνεργασία μεταξύ αναπτυσσόμενων χωρών. Μια κενή θέση για επικεφαλής Δασικής Πολιτικής, αναμένεται επίσης να πάει σε Κινέζο υποψήφιο. Οι ειδικοί λένε ότι αυτές οι θέσεις αποτελούν μέρος μιας στρατηγικής.

Το σφικτό λουρί του Πεκίνου και τα δυτικά κεφάλαια

Ακόμη και εκείνοι που παραδέχονται ότι ο Κου έχει σημειώσει μέτρια επιτεύγματα στο τιμόνι του FAO συνεχίζουν να βλέπουν το ηγετικό του στυλ ως χαρακτηριστικό ενός Κινέζου αξιωματούχου που κρατείται σε σφικτό λουρί από το Πεκίνο. Η ΕΕ και οι ΗΠΑ επέκριναν την κίνηση του Qu να αποτρέψει έναν έλεγχο διαχείρισης που επρόκειτο να διεξαχθεί από ανεξάρτητους επιθεωρητές του ΟΗΕ. Και παρόλο που ο FAO εξακολουθεί να λαμβάνει πολλά δυτικά κονδύλια, η προσπάθεια

συγκέντρωσης κεφαλαίων ειδικά για αγροτικές οικογένειες και αγρότες στην κατεστραμμένη από τον πόλεμο Ουκρανία εξακολουθεί να απέχει 100 εκατ.δολάρια από τον στόχο των 180 εκατ. δολαρίων, ένα ασήμαντο ποσό σε διεθνές πλαίσιο - ειδικά εν μέσω εκκωφαντικών προειδοποιήσεων για μια παγκόσμια κρίση εφοδιασμού τροφίμων το επόμενο έτος. Αυτό οφείλεται εν μέρει στο ότι οι ΗΠΑ και η ΕΕ προτιμούν να συνεργάζονται διμερώς με το Κίεβο αντί να περνούν από τον... FAO.



...ΤΗΣ ΠΙΑΤΣΑΣ

Σε πείσμα κάποιων, γνωστών σε όλους, με τις πληρωμές τελικά πήγαν όλα καλά! Μπήκαν όλα μέχρι Παρασκευή βράδυ, με κλειστές τράπεζες και αργίες! OK, κάποιοι έπρεπε να περιμένουν για αναλήψεις ως την Τρίτη μέρα των Χριστουγέννων, αλλά η ουσία είναι από δω και πέρα να σταματήσει η γνωστή «δυναστεία» του ΟΣΔΕ να βάζει τρικλοποδιές εις βάρος των αγροτών και των κτηνοτρόφων!

Κάποιες μεταβιβάσεις, σου λέει, που ήταν σε έλεγχο δεν πληρώθηκαν, μέχρι να προσκομίσουν οι δικαιούχοι τα απαραίτητα δικαιολογητικά και περίπου 20 εκατ. ευρώ από την εξωστική πιστώνονται αυτές τις μέρες. Από την άλλη, έγιναν οι διορθώσεις για τους μετακινούμενους που απορρίφθηκαν στην πρώτη αξιολόγηση. Πάει και αυτό! Άνοιξε, με καθυστέρηση να το πούμε, και η πλατφόρμα για τις αιτήσεις των κτηνοτρόφων για αγορά ζωοτροφών για να μπουν και αυτά τα 89 εκατ. ευρώ μέχρι τα μέσα Γενάρη.

Υπάρχει και καλύτερο! Έγινε, σου λέει, για πρώτη φορά κατανομή εθνικού αποθέματος, χωρίς οριζόντια μείωση στους κατόχους δικαιωμάτων βασικής. Γιατί; Γιατί, υπήρχαν αδιάθετα ποσά από οριζόντιες μειώσεις από το 2018 και μετά. Βέβαια, για να μη χαίρονται κάποιοι κάποιοι, δεν κατανεμήθηκε απόθεμα σε όσους αποκλειστικά δήλωσαν εκτάσεις βοσκοτόπων σε καλή γεωργική κατάσταση χωρίς ζώα.

Σε αυτούς που έμειναν εκτός πληρωμής και όσοι περίμεναν να πάρουν εξωστική, αλλά έχουν έδρα σε πεδινές περιοχές, δεν διαθέτουν στάβλο σε ορεινή ή μειονεκτική περιοχή άσχετα με την περιοχή που έλαβαν κατανομή βοσκοτόπων. Σαν να μπήκαν σε δρόμο όλα τα κακώς κείμενα! Λέτε;

Απογοητευμένοι είναι οι παραγωγοί μήλων, στους οποίους λένε έταξε ο υπουργός κάλυψη του χαμένου εισοδήματος με 400 ευρώ το στρέμμα, με τις σχετικές ανακοινώσεις να αναμένονταν - όπως τους είχαν πει - μέχρι τις 15 του μήνα, που πέρασε..... Ο Μαρούδας της ΕΟΑΣΝΛ, πάντως, λέει ότι επικοινωνούν κάθε μέρα με τους αρμόδιους στην πλατεία Βάθη και ενώ οι διαβεβαιώσεις συνεχίζονται αν και μεταφέρονται από μέρα σε μέρα, δεν επαληθεύτηκαν στην πράξη και οι μπλοπαρπαγωγοί έκαναν Χριστούγεννα χωρίς αυτά τα χρήματα!

Πρόσφατα, πάλι, ο υπουργός της πλατείας είχε μιλήσει με εκπροσώπους του Αγροτικού Συλλόγου Γεωργών Βέροιας για τις ζημιές από τις βροχές του καλοκαιριού στα πυρηνόκαρπα, που δεν αποζημιώνονται από τον ΕΛΓΑ και είχε δεσμευθεί ότι περί τις 18 ή 19 του μήνα θα έκανε δηλώσεις σχετικά με τα ποσά που θα χορηγηθούν. Από τη Νάουσα λένε ότι μόνο με de minimis θα μπορούσαν να αποζημιωθούν οι πληγέντες παραγωγοί για καλλιέργειες πυρηνόκαρπων που αφορούν περί τα 180.000 στρέμματα. Αλλά ακόμα τίποτα, λένε... **Ο ΜΠΛΟΚΑΤΖΗΣ**

ΕΙΠΑΝ ΕΙΠΑΝ



**ΔΗΜ. ΚΟΥΤΣΟΥΜΠΑΣ
Γ. ΓΡΑΜ. ΚΚΕ**
«**Η ΛΑΡΚΟ είναι χρυσωρυχείο για όλη την Ελλάδα. Σε μία εποχή που το νικέλιο έχει φτάσει στα ύψη και θα μπορούσε να είναι κερδοφόρα η ΛΑΡΚΟ και όχι μόνο να ζει τους 1.500 εργαζόμενους στη Λάρυμνα και αλλού. Θα μπορούσε να ζήσει την ελληνική οικονομία.**»



**ΚΡΙΣΤΙΑΝ ΝΤΡΟΣΤΕΝ
ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΟΣ**
«**Μετά από αυτόν τον χειμώνα, η ανοσία του πληθυσμού θα είναι τόσο ευρεία και ανθεκτική που ο ιός δύσκολα θα μπορέσει να περάσει το καλοκαίρι. Ο μόνος περιορισμός που μπορεί να υπάρξει είναι μια νέα μετάλλαξη. Αλλά δεν το περιμένω πια αυτή τη στιγμή.**»



**ΓΕΡΑΣ. ΣΚΙΑΔΑΡΕΣΗΣ
ΗΘΟΠΙΟΣ**
«**Δυσκολεύτηκε πολύ στην αρχή να διαχειριστώ την επιτυχία του Φατσέα. Και ακόμα με κάνει να νιώθω λίγο άβολα. [...] Μου έχουν κόψει τιμολόγιο από επίσημη εταιρεία ως Ευάγγελος Φατσέας. Τους είπα «μου κάνετε πλάκα; Με τρολάρετε;» και μου είπαν «συγγνώμη» κλπ.**»



**ΑΝΤΡΙΕΝ ΡΑΜΠΙΟ
ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΣΤΗΣ**
«**Ο Κιλιάν [σ.σ Μπαπέ] με εκνευρίζει όταν αλλάζει τη φωνή του όταν δίνει μια συνέντευξη. Όταν είμαστε μαζί, μιλάει κανονικά. Αλλά όταν βλέπεις τη συνέντευξη, δεν ξέρω γιατί, η φωνή του αλλάζει. Αυτό δεν είναι μόνο ενοχλητικό αλλά και αγχωτικό.**»

ΕΡΩΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ

ΕΚΕΙΝΑ ΤΑ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΚΥΔ ΜΕ Τ' ΑΛΛΑ ΠΟΥ ΨΑΧΝΕΙ Ο ΕΙΣΑΓΓΕΛΕΑΣ ΕΧΟΥΝ ΚΑΜΙΑ ΣΧΕΣΗ

Υβρίδια

● Άλλα περίμεναν οι συκοπαραγωγοί και άλλα βρήκαν. Ο λόγος για τις εγκριθείσες ενισχύσεις 115 ευρώ προς τους παραγωγούς ξηρών σύκων που επλήγησαν από τις πυρκαγιές της Βόρειας Εύβοιας.

● Οι υποσχέσεις, λένε που είχαν δοθεί από υπουργικά στόματα εκείνης της περιόδου και τον ΕΛΓΑ, και με βάσει τους σχετικούς υπολογισμούς, ανέβαζαν τις αποζημιώσεις στα 250 ευρώ το στρέμμα...

● Βέβαια, σχολιάζουν οι παραγωγοί, αυτό δεν γίνεται πρώτη φορά, καθώς η γενική αντιμετώπιση είναι οι αγρότες να αντιμετωπίζονται ως ο τελευταίος τροχός... δεδομένου ότι και στις κορωνο-ενισχύσεις τα ποσά που έλαβαν ήταν και μισά και με χρονοκαυστέρηση μηνών.

● **Πες το κι έγινε**
Εποχές Τζανέτου Καραμίχα (σ.σ αείμνηστη ΠΑΣΕΓΕΣ), θυμίζει η ανακοίνωση της νεόκοπης ΕΘΕΑΣ, που ζήτησε από το υπουργείο της πλατείας την παράταση δύο εβδομάδων της προθεσμίας υποβολής αιτήσεων για την αγορά ζωοτροφών, και το υπουργείο της πλατείας ανταποκρίθηκε τάχιστα. Ως εκ τούτου και η παράταση ως τις 10 Γενάρη.



Πάμε για μια αναμνηστική γιατί έρχονται και εκλογές!

Αποχαιρέτα την, την Αλεξάνδρεια που χάνεις

Σιγά μην δεν γινόταν και φέτος θέμα με τις πληρωμές. Όπως πάντα, υπάρχει μια κατηγορία απλήρωτων και διαμαρτυρούμενων δικαιούχων, που αυτή τη φορά έχουν στο πλευρό τους ανώνυμους ΚΥΔύτες, που απώλεσαν προνόμια, όχι όμως και την αλαζονεία του παρελθόντος. Ως φαίνεται, οι ανοιχτές διαδικασίες δεν αφήνουν περιθώρια για προνομιακές καταστάσεις και πρέπει κάποιοι να αντιληφθούν πως άλλαξε η...πίστα. Και όπως λέει και ο ποιητής «αποχαιρέτα την, την Αλεξάνδρεια που χάνεις»... Τώρα τα περί ΟΛΑΦ, ακούγονται ως καταγγελίες σε τηλεπαράθυρο στον... Εισαγγελάτο!

Διαπιστώσεις

Ok! Το 'πιασε το θέμα με τις ελληνοποιήσεις στο γάλα και η Χαριλάου Τρικούπη, η οποία μέσω του βουλευτή της στην Ηλεία, τονίζει ότι το θέμα ταλαιπωρεί τους κτηνοτρόφους της περιοχής, αλλά και της υπόλοιπης επικράτειας. Το θέμα είναι ότι και κάτι πρόστιμα και κάτι ονόματα που είχαν βρεθεί στον ντάκο οβήστηκαν κι όλα καλά. Μόνο διαπιστώσεις!

Καλποκαλάθια

Αυτό με τις επιταγές ακρίβειας και τα εορταστικά καλάθια αρχίζει και χτυπάει στα νεύρα, πολίτες που βρίσκονται στα όριά τους. Σε ποια άραγε στατιστική θα καταγραφεί το ποσοστό των λουκέτων στον πρωτογενή τομέα; Κατά τα λοιπά, κυβερνώντες και λοιποί ασχολούνται με δημοσκοπήσεις και πότε τους συμφέρει να προκηρυχθούν οι εκλογές.

ΜΕΡΑ ΝΥΧΤΑ

Στις 11:53 εστάλη η ανακοίνωση της ΕΘΕΑΣ που ζητούσε την παράταση για τις αιτήσεις για τις ζωοτροφές. Στις 12:53 η ανακοίνωση της Βάθη που ικανοποιούσε το σχετικό αίτημα. Τουτέστιν σε απευθείας σύνδεση με τα κέντρα.

Καμία απόφαση για τίποτα πιο σοβαρό; Γιατί για τα εύκολα δεν κρίνεται κανείς. Βέβαια κάποιοι έκαναν ολόκληρη καριέρα με την απλή διαχείριση, ενώ κάποιοι άλλοι ούτε καν με αυτή... Ας μην αναφερθούμε σε ονόματα, γιατί είναι μακρά η λίστα.

Τρίμματα

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ



Η χρονιά που πέρασε δεν ήταν η πιο δύσκολη για τους Έλληνες αγρότες, μόνο που η άνοδος στις τιμές των αγροτικών προϊόντων μάλλον θα πρέπει να θεωρείται συγκυριακή, κάτι που σημαίνει ότι οι συνθήκες μέσα στις οποίες ασκείται η αγροτική δραστηριότητα παραμένουν αβέβαιες.

■ Δέστε τις ζώνες σας

ΑΝ ΤΟΝ ΠΕΡΑΣΜΕΝΟ ΧΡΟΝΟ τέτοια εποχή, η δυναμική, σε ό,τι αφορά την εξέλιξη των τιμών, στα περισσότερα αγροτικά προϊόντα ήταν ανοδική, φέτος δύσκολα θα μπορούσε να πει κανείς το ίδιο. Διαφαίνεται μιν μια αντοχή στην πάνω πλευρά της γραμμής που συνθέτει τους μέσους όρους τιμών των τελευταίων ετών, ωστόσο αυτό δεν εγγυάται πολλά πράγματα. Με όρους πιθανοτήτων, είναι πιο πιθανό να δούμε μια περαιτέρω υποχώρηση των τιμών, παρά μια περαιτέρω ανοδική πορεία.



Δύσκολα με το πρασίνισμα

Το πρασίνισμα, που συμπλήρωνε κατά 30% το καλάθι των άμεσων ενισχύσεων, θα δυσκολέψει σε πολύ μεγάλο βαθμό τις αγροτικές μονάδες και ειδικά τις πολύ μικρές ατομικές οντότητες



■ Είναι βαρύ το λίπασμα

ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΩΡΑ, οι λόγοι που υπαγόρευαν μια παρατεταμένη άνοδο στα βασικά κόστη παραγωγής, συνεχίζουν να παραμένουν ισχυροί. Άρα οδηγούμαστε σε μια χρονιά με αυξημένα κόστη και αμφίβολη αντοχή της αγοράς στις σημαντικές τιμές διάθεσης των αγροτικών προϊόντων. Με άλλα λόγια... πάει έξι και όποιος αντέξει!

■ Δυσκολεύει το πρασίνισμα

ΑΥΤΑ ΣΕ Ο,ΤΙ ΑΦΟΡΑ την εικόνα της αγοράς. Αν θέλουμε να πάμε λίγο παρακάτω, οι κοινοτικές ενισχύσεις τις οποίες διεκδικούν οι αγροτικές εκμεταλλεύσεις και πολλές φορές συμπληρώνουν το αγροτικό εισόδημα, γίνονται όλο και πιο δύσκολες. Ειδικά το λεγόμενο πρασίνισμα, μια διαδικασία που συμπλήρωνε κατά 30% το καλάθι των άμεσων ενισχύσεων, θα δυσκολέψει σε πολύ μεγάλο βαθμό τις αγρο-

τικές μονάδες και ειδικά τις πολύ μικρές ατομικές οντότητες.

■ Παστίλιες για τον πόνο

Η ΑΝΑΔΙΑΝΕΜΗΤΙΚΗ την οποία εφηύραν οι τεχνοκράτες των Βρυξελλών για να αμβλύνουν τον πόνο των μικρών, μάλλον δεν θα αντισταθμίσει τις απώλειες και σε κάθε περίπτωση, δύσκολα θα μπορέσει να εξασφαλίσει την βιωσιμότητα των αντίστοιχων εκμεταλλεύσεων. Το έχω πει πολλές φορές, αν υπάρχει μια ελπίδα για τους μικρούς αγρότες, είναι να μεγαλώσουν ή τουλάχιστον να σταθεροποιήσουν τη θέση τους, μέσα από τα λεγόμενα διαρθρωτικά προγράμματα.

■ Τρακτέρ χωρίς οδηγό

ΟΤΑΝ ΛΕΜΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ εννοούμε όλα τα προγράμματα. Όχι μόνο τα Σχέδια Βελτίωσης. Αυτόν τον καιρό, προσφέρουν ενδιαφέρουσες χρηματοδοτικές λύσεις και προτάσεις, τόσο ο Αναπτυξιακός όσο και το Ταμείο Ανάκαμψης. Ταυτόχρονα, μεγάλες ευκαιρίες θα προκύψουν το επόμενο διάστημα και από τα νέα μέτρα του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης, τα οποία μάλιστα θα απαιτήσουν ιδιαίτερη μελέτη για όποιον θελήσει να κάνει το επόμενο βήμα. Κι εδώ, το έχω πει πολλές φορές, δεν αρκεί η προτροπή ή παρότρυνση του μελετητή. Χρειάζεται πρώτα δουλειά και κατανόηση από τον άμεσα ενδιαφερόμενο.

■ Αρκεί η ίδια συμμετοχή

ΤΙ ΝΑ ΣΟΥ ΚΑΝΕΙ ένας μελετητής, όταν μαζί με σένα θα πρέπει να φροντίσει άλλους 200 ή κάποιες φορές και 2.000 ενδιαφερόμενους στο ίδιο πρόγραμμα; Θα είσαι και τυχερός αν κάποια στιγμή, με κάποιο email, σου δώσει μια ιδέα περί τίνος πρόκειται. Κανένας δεν ξέρει καλύτερα από σένα (αγρότη) τι χρειάζεσαι και πού θέλεις να πας. Το υπουργείο, το μέσον ενημέρωσης, ο μελετητής, θα σου δώσουν το πλαίσιο μέσα στο οποίο θα μπορείς να κινηθείς. Η επιλογή είναι δική σου και θα πρέπει να έρθει έγκαιρα και μετά από βαθιά γνώση όλων των δεδομένων. Αυτό που θα πρέπει να γνωρίζουν, βέβαια, όλοι είναι ότι τα προγράμματα προϋποθέτουν ίδια συμμετοχή. Μικρή ή μεγάλη δεν έχει σημασία. Πάντως ομελέτα χωρίς αυγά δεν γίνεται!

Ο κόσμος του χθες

Στα υπέροχα απομνημονεύματά του, το 1941, με τίτλο «Ο κόσμος του χθες», ο Στέφαν Τσβάιχ αφηγείται την αισιόδοξη διάθεση της Ευρώπης πριν το 1914 και τον Α' Παγκόσμιο Πόλεμο. Ο αστικός πολιτισμός φαινόταν να βρίσκεται σε μόνιμη άνοδο. Τεχνολογικά θαύματα όπως το Zeppelin γέμιζαν τους πάντες με ελπίδα για ένα μέλλον χωρίς σύνορα. «Εξακολουθούσαμε να νιώθουμε μονάχα ελαφρώς άβολα όταν ακούστηκαν πυροβολισμοί στα Βαλκάνια», έγραφε με θλίψη. Εκείνο όμως που ο ίδιος και οι φίλοι του θεωρούσαν ως μια κόκκινη απόχρωση της αυγής ήταν «στην πραγματικότητα το φως της φλόγας της διεθνούς πυρκαγιάς που πλησίαζε».

Κινδυνεύουμε να ξανακάνουμε το ίδιο λάθος. «Αρκετά με τις αδυναμίες της δημοκρατίας. Ας μιλήσουμε για τα δυνατά της σημεία», λέει ο Fareed Zakaria, συγγραφέας ενός προφητικού βιβλίου του 2003, με τίτλο «Το Μέλλον της Ευλευθερίας: Η Ανελεύθερη Δημοκρατία Στη Χώρα μας και Διεθνώς». «Ο χρόνος και η ιστορία δεν είναι με το μέρος των δικτατόρων», λέει ο Michael Abramowitz, πρόεδρος του Freedom House, οργανισμού ο οποίος δύσκολα μπορεί να κατηγορηθεί για υπερβολική αισιοδοξία τα τελευταία χρόνια. Είναι εύκολο να καταλάβει

κανείς γιατί υπάρχει τόση αισιοδοξία. Οι δίδυμοι ηγέτες της Ομάδας Αυταρχικών Ηγετών - Βλαντιμίρ Πούτιν και Σι Τζινπίνγκ - έχουν κάνει σοβαρά λάθη. Η εισβολή του Πούτιν στην Ουκρα-



ΤΟΥ ΑΝΤΡΙΑΝ ΓΟΥΑΝΤΡΙΤΖ*

νία εξαντλεί το θησαυροφυλάκιο και την αξιοπιστία του. Το ίδιο συμβαίνει με τον πόλεμο του Σι κατά του Covid. Ο Ντόναλντ Τραμπ «δύει», με το 61% των ψηφοφόρων του Ρεπουμπλικανικού Κόμματος να δηλώνουν ότι θα προτιμούσαν κάποιον άλλο ως υποψήφιο του κόμματος το 2024, σύμφωνα με νέα δημοσκόπηση των USA Today/Suffolk University. Με τον Εμανουέλ Μακρόν να κάνει επίθεση φιλίας στον Τζο Μπάιντεν και τον Όλαφ Σολτς να υποσχεται ότι η Γερμανία θα ξεδεύει πιο πολλά για να υπερασπιστεί τη διεθνή τάξη, οι ηγέτες της δυτικής συμμαχίας φαίνεται να κρατούν ισχυρότερα «πυρομαχικά» στα χέρια τους. [...]

Η ανοδική πορεία της δημοκρατίας η οποία χαρακτήρισε τη μεταπολεμική εποχή και συνεχίστηκε με την κατάρρευση του κομμουνισμού, έχει φτάσει σε μια εντυπωσιακή παύση. [...] Ας μην εγκαταλείψουμε την ελπίδα: η φιλελεύθερη παγκόσμια τάξη πραγμάτων εξακολουθεί να είναι απείρως πιο ελκυστική από τον συντηρητικό λαϊκισμό. Αλλά ας μην κάνουμε το λάθος του Τσβάιχ, υποθέτοντας ότι η κόκκινη λάμψη στον ορίζοντα πιθανότατα είναι μια αυγή...

*ΣΥΓΓΡΑΦΕΑ, ΑΡΘΡΟΓΡΑΦΟΥ BLOOMBERG



Ηχοτοπία της Ηπείρου μέσα από τις πρακτικές των κτηνοτρόφων

Στο έργο «EchoLochi» συμμετέχουν και οι μετακινούμενοι κτηνοτρόφοι, που είναι στον πυρήνα της πολιτισμικής συγκρότησης των ορεινών κοινοτήτων του Ζαγορίου

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ
liamis@agronews.gr

Σφουρίγματα κτηνοτρόφων, βελάσματα και κουδουνίσματα προβάτων και γιδιών, κελαρύσματα από τη ροή των νερών σε χειμάρρους και ποτάμια, τιβίσματα πουλιών, ακόμη και βόμβους εντόμων, οι οποίοι ακούγονται στα ορεινά βοσκοτόπια, είναι κάποιιοι από τους ήχους που επιστρατεύουν στο Δυτικό Ζαγόρι για να σπηθούν νέα αγροτουριστικά μονοπάτια, που θα βασίζονται στη μοναδική ηχητική τους ταυτότητα. Το πρωτότυπο, τουλάχιστον για τα ελληνικά δεδομένα, εγχείρημα, έχει ως στόχο να αναδείξει την πρακτική της μετακινούμενης κτηνοτροφίας, η οποία βρίσκεται στον πυρήνα της πολιτισμικής, αλλά και κοινωνικής συγκρότησης των ορεινών κτηνοτροφικών κοινοτήτων του Ζαγορίου, σε ένα αξιόλογο εναλλακτικό και ανταγωνιστικό αγροτουριστικό εργαλείο, με πολλαπλά οφέλη για τους κατοίκους τους, όσο και το περιβάλλον.

«Οχημα» για την επίτευξη του στόχου, είναι το

έργο «EchoLochi», μια δράση που χρηματοδοτείται από το «Πράσινο Ταμείο» και υλοποιείται από τη σύμπραξη του Οικομυσείου Ζαγορίου, με την InnoPolis και το τμήμα Γεωπονίας του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

«Οι μετακινούμενοι κτηνοτρόφοι είναι φορείς γνώσεων και πρακτικών, οι οποίες σχετίζονται με τη βέλτιστη αξιοποίηση των διαθέσιμων φυσικών πόρων, των κλιματικών δεδομένων, αλλά και με την παραγωγή ποιοτικών αγροδιατροφικών προϊόντων. Ωστόσο ο ρόλος τους δεν έχει αναδειχθεί όσο θα έπρεπε», τονίζει στην Agrenda η Μαρία Παρταλίδου, αναπληρώτρια καθηγήτρια στο τμήμα Γεωπονίας του ΑΠΘ και μέλος της ομάδας που «τρέχει» το έργο «EchoLochi». Όπως εξηγεί, στο πλαίσιο του έργου EchoLochi περιοχές της Ηπείρου όπως το Ζαγόρι, με μακρά νομαδική κτηνοτροφική παράδοση, γίνεται προσπάθεια να αναδειχθούν μέσα από την αξιοποίηση σύγχρονων και καινοτόμων πολυμεσικών εφαρμογών ήχου, όπως αυτή των ηχοτοπιών.

«Η επιστήμη της Ακουστικής Οικολογίας, κατεξοχήν υπεύθυνη για τη μελέτη των ηχοτοπιών, υποστηρίζει ότι μπορούμε να ακούσουμε τους ήχους της φύσης, των ανθρώπων και των ζώων, με την ίδια προσοχή που θα ακούγαμε μια μουσική σύνθεση», αναφέρει χαρακτηριστικά και προσθέτει πως «κάθε τύπος έχει τους δικούς του ήχους, μια ξεχωριστή ακουστική ταυτότητα και μέσα στη λειτουργία ενός Οικομυσείου, οι ηχητικοί χάρτες και οι ηχητικοί περιπάτοι μπορούν να ενισχύσουν την αντίληψη των αγροτουριστών για τα πλούσια ηχοτοπία μιας περιοχής».

Στα εργαστήρια «Ακούγοντας το Δυτικό Ζαγόρι» εξερευνήθηκαν, ήδη, ακουστικά τα κτηνοτροφικά μονοπάτια και το γύρω περιβάλλον, μέσα από περιπατητικές διαδρομές, στις οποίες η προσοχή των ερευνητών ήταν στραμμένη στους μοναδικούς ήχους



της φύσης. «Εξερευνήσαμε, αποτυπώσαμε και χαρτογραφήσαμε αισθητηριακά το ηχοτοπίο και προχωράμε στη δημιουργία ενός αποθετηρίου χωρικών δεδομένων, που αποτυπώνονται σε διαδραστικούς ψηφιακούς χάρτες δια μέσου ήχου, εικόνας, βίντεο και κειμένου», εξηγεί η Παναγιώτα Κουτσούκου, ιδρυτικό μέλος του Οικομυσείου Ζαγορίου.

Διευκρινίζει δε, ότι τα τελευταία έτη, με την ανάπτυξη της τεχνολογίας πολλοί ηχητικοί περιπάτοι χρησιμοποιούν τεχνολογίες ηχητικού γεωεντοπισμού, ώστε να επανασχεδιάσουν επιτόπιες και εντοπισμένες εμπειρίες και να τις διαμοιράσουν μέσω ακουστικών εφαρμογών κινητών συσκευών. Μέσα σε αυτή την εμπειρία οι κοινότητες και οι επισκέπτες, λείει, μπορούν να κατανοήσουν τις πολύπλοκες και πολυεπίπεδες διαστρωματώσεις του ηχοτοπίου και έτσι να ενταχθούν και συναισθηματικά μέσα στο χώρο.

Η διατήρηση και η ανάδειξη των κτηνοτροφικών μονοπατιών, μέσα από τη δημιουργία ηχοτοπιών και της ανάπτυξης του αγροτουρισμού, επιτρέπει στους κτηνοτρόφους να συνεχίσουν το διαχρονικό ρόλο τους ως διαχειριστές και φύλακες της φυσικής και της πολιτισμικής αγροτικής κληρονομιάς.



Εφαρμογές ήχου

Στο πλαίσιο του EchoLochi περιοχές της Ηπείρου όπως το Ζαγόρι, με μακρά νομαδική κτηνοτροφική παράδοση, γίνεται προσπάθεια να αναδειχθούν μέσα από την αξιοποίηση σύγχρονων και καινοτόμων πολυμεσικών εφαρμογών ήχου, όπως αυτή των ηχοτοπιών

Απομακρυσμένη συνδεσιμότητα

Το ενδιαφέρον στο EchoLochi, είναι ότι για πρώτη φορά κτηνοτρόφοι μετέχουν στην επιστημονική έρευνα με χρήση σύγχρονων εργαλείων και καθοδηγούν αυτοί την ομάδα έργου, τονίζεται από τις συννομιλήτριές μας, οι οποίες προσθέτουν ότι στο έργο συνδυάζονται οι επιστημονικές και οι εμπειρικές μέθοδοι με τη χρήση καλλιτεχνικών μέσων, με επίκεντρο μια κτηνοτροφική κοινότητα που συμμετέχει σε όλες τις διαδικασίες. «Ο αγροτικός χώρος μετατρέπεται σε ένα ψηφιακό πεδίο πληροφόρησης, στο οποίο εμπειρικά δεδομένα και παρατηρήσεις μπορούν να χαρτογραφηθούν δυσπρόσιτες περιοχές», σημειώνει η κ. Παρταλίδου και επισημαίνει πως το ερευνητικό θα καταλήξει σε μια εφαρμογή που θα επιτρέπει την απομακρυσμένη συνδεσιμότητα του επισκέπτη και θα τον «μεταφέρει» ακουστικά σε ήχους που προέρχονται από τις ορεινές περιοχές και τη ζωή των μετακινούμενων κτηνοτρόφων. «Οι τρεις εταίροι προσπαθούμε να δημιουργήσουμε καινοτόμα εργαλεία, που μπορούν να αξιοποιηθούν σε σχολεία και σε μουσεία, όπως το Οικομυσείο του Ζαγορίου, προκειμένου να αναδείξουμε τις παραδόσεις», τονίζει η αναπληρώτρια καθηγήτρια του ΑΠΘ και εξηγεί πως το λογισμικό παρέχει δυνατότητα μετάφρασης από τα ελληνικά στα αγγλικά και επέκτασης σε άλλες γλώσσες.



ΑΘΗΝΑ

Ο Πελοποννησιακός αμπελώνας γιορτάζει

Τα κρασιά του Πελοποννησιακού αμπελώνα έρχονται για 15η χρονιά στις 23 Ιανουαρίου στο ξενοδοχείο Intercontinental. Πάνω από 40 μέλη της Ένωσης Οινοπαραγωγών Αμπελώνα Πελοποννήσου δίνουν το καθιερωμένο ραντεβού τους με οινόφιλο κοινό και επαγγελματίες, με δίνοντας μία ολοκληρωμένη εικόνα της αυθεντικότητας, της ποικιλομορφίας αλλά και των ιδιαιτεροτήτων του αμπελώνα τους. Το Peloponnese Wine Festival παρουσιάζει τη νέα και την «παλιά» γενιά των οινοποιών, τα κρασιά τους, τους πειραματισμούς, αλλά και τις νέες εμφιαλώσεις τους. Και φέτος οι επισκέπτες θα βαθμολογούν τα κρασιά που δοκιμάζουν σε μια απλή εφαρμογή το my.wine.gr. Πληροφορίες στο www.peloponnesewinefestival.com.

ΛΑΡΙΣΑ

Τον Φεβρουάριο η 8η Πανελλήνια Συνάντηση Φυτοπροστασίας

Στη Θεσσαλία θα χτυπά η καρδιά της αγροτικής έρευνας από τις 21 έως τις 24 Φεβρουαρίου, με την 8η Πανελλήνια Συνάντηση Φυτοπροστασίας που διοργανώνεται στη Λάρισα από την Περιφέρεια Θεσσαλίας. Βασικό θέμα του συνεδρίου η Πράσινη Συμφωνία της ΕΕ και η εφαρμογή της στην Ευρώπη έως το 2030 και η νέα ΚΑΠ που θα τη χρηματοδοτήσει. Στη συνάντηση θα δώσουν το «παρόν» διακεκριμένοι επιστήμονες και εκατοντάδες σύνεδροι. Πληροφορίες στο www.thessaly.gov.gr.



ΣΠΑΤΑ

Ραντεβού το Μάρτιο για τη Food Expo

Με 1.300 εκθέτες και πάνω από 30.000 επαγγελματίες του χώρου τροφίμων από την Ελλάδα αλλά και όλο τον κόσμο ανοίγει τις πύλες της το τριήμερο 18-20 Μαρτίου στο Metropolitan Expo, η Food Expo 2023.



Πρόκειται για ένα από τα μεγαλύτερα εμπορικά forum για τα τρόφιμα και ποτά στη Ν.Α Ευρώπη, όχι μόνο στην Ελλάδα, αλλά και στην ευρύτερη περιοχή της Ν.Α. Ευρώπης. Έχοντας επιβεβαιώσει

τη φήμη της ως μια πραγματικά μεγάλη διεθνής έκθεση, καλύπτει όχι μόνο τις ανάγκες της εγχώριας αγοράς, αλλά συγχρόνως ανταποκρίνεται πλήρως και στον εξαγωγικό προσανατολισμό των ελληνικών επιχειρήσεων του κλάδου. Για περισσότερες πληροφορίες στην ιστοσελίδα www.foodexpo.gr.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ

Αιτήσεις ως 3 Απριλίου στο διαγωνισμό Κοτίνοσ

Ο καταξιωμένος και αξιόπιστος Διεθνής Διαγωνισμός Εξαιρετικού Παρθένου Ελαιολάδου, ΚΟΤΙΝΟΣ, ανοίγει τις πύλες του, δίνοντας την ευκαιρία για όγδοη συνεχής χρονιά στα πλέον ποιοτικά ελαιόλαδα να κατακτήσουν μια θέση μεταξύ των κορυφαίων της τρέχουσας εσοδείας 2022-2023. Οι επιχειρηματίες και οι ελαιοπαραγωγοί υποβάλλουν αίτηση στη ΦΙΛΑΙΟΣ στο email info@filaios.org και αποστέλλουν έως τις 3 Απριλίου τα ελαιόλαδα στη διεύθυνση Ξενοφώντος 15α, Αθήνα, 10557. Η τελική αξιολόγηση θα πραγματοποιηθεί στις 10 και 11 Απριλίου και αφορά και ελαιόλαδα που διακινούν οι παραγωγοί.



Zootechnia HELEXPO

12^η ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ ΚΑΙ ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ

02-05.02.2023

ΔΙΕΘΝΗΣ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟ & ΣΥΝΕΔΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ΠΑΡΑΛΛΗΛΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ

- ✓ Το Πανελλήνιο Συνέδριο για το κρέας και το πρόβιο του θέμα: "Από τον σπάλο στο πιάτο"
- ✓ Αναπτυξιακές δραστηριότητες Εργαστηρίων Συστημάτων του Τμήματος Κτηνιατρικής του Α.Π.Θ.



zootechnia.helexpo.gr



ΖΩΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πωλούνται 200 πρόβατα Λακόν τα οποία είναι έγκυα και γεννημένα με αρνιά. Τώρα αρμέγονται. Τρίκαλα Θεσσαλίας. Τηλ. 973/673305

Πωλούνται αρσενικά και θηλυκά κατσίκια, γνήσια αγκλονουμπια. Τιμή 350 ευρώ έκαστο. Τηλ. 6955316314.

Πωλούνται 20 πρόβατα Λακων από το νομό Χαλκιδικής, περιοχή Νέων Μουδανιά. Τηλ. 6974/311286.

Πωλούνται 10 αγελάδες ελευθέρας βοσκής έγκυες νέες από 2 έως 5 ετών. Πληροφορίες, Τηλ. 6973/007873.

Πωλούνται 15 αγελάδες υψηλής γαλακτοπαραγωγής ράτσας Χολσταϊν Γερμανίας έγκυες στη 2η γέννα, σε πολύ καλή κατάσταση. Δυνατότητα ανταλλαγής με αρσενικά μωσχάρια απογαλακτισμένα. Τηλ. 6947/728582.

Πωλούνται 40 γίδες και 20 κατσικάδες (βελτιωμένες) Περιοχή Καλαβρύτων. Τηλ. 6972/847648.

Πωλούνται αρνιά Λακόν 60 ημερών απο μάνες υψηλής γαλακτοπαραγωγής, αρσενικά και θηλυκά, 120 ευρώ έκαστο. Περιοχή Λάρισα. Τηλ. 6973/722978, 6978/023728.

Πωλούνται 270 πρόβατα υψηλής γαλακτοπαραγωγής διασταύρωσης Λακων με Χιώτικα. Γεννάνε τον Οκτώβριο. Περιοχή Πέλλα. Τηλ. 6945/507072.

Πωλούνται πρόβατα βελτιωμένα, περιοχή Γιαννιτσών. Τηλ. 6986/901829.

Πωλούνται πρόβατα και ζυγούρια φυλής Χίου πιστοποιημένα, έγκυα, περιοχή κεντρικής μακεδονία. Τηλ. 6995/033571.

Πωλούνται 10 αγελάδες με τα μωσχάρια τους μαζί. Τηλ. 6977/259943.

Πωλούνται γουρουνάκια για πάχυνση από 20 έως 100 κιλά. Δυνατότητα μεταφοράς στο χώρο σας. Τηλ. 6984/480055.

Πωλείται κτηνοτροφική επιχείρηση σε λειτουργία, πλήρως αδειοδοτημένη σε αγροτεμάχιο 53 στρεμμάτων, κτηριακές εγκαταστάσεις με πλήρη, υπερσύγχρονο εξοπλισμό και υποδομές, κατσίκες επιλογής με εξαιρετικό γεννητικό υλικό. Σε κόμβο της Εγνατίας οδού, οι χρήσεις γης είναι συμβατές για οιαδήποτε δραστηριότητα (κτηνοτροφία, καθητοποίηση, αγροτουρισμό, φωτοβολταϊκά κλπ) email: info@kosynthos.gr

Πωλούνται 100 μάνες, 15 ημερών (γεννημένα) γερμανικά με Lacaune. Περιοχή Πέλλα. Τηλ. 6937/510240.

ΖΗΤΗΣΗ

Ζητούνται δικαιώματα από ζωικό κεφάλαιο, κος Λομπράκη. Τηλ. 6906/869090, 6974/916517, 6907/327682.

Ζητούνται δικαιώματα από ζώ. Τηλ. 6974/567958.

Ζητούνται μοσχάρια Σαρολε αρσενικά για γάλα 10 ημερώ. Τηλ. 6980/048507.

Ζητούνται μοσχάρια Σαρολε αρσενικά αποκομμένα 5 μηνών, περιοχή Αιτωλοακαρνανία. Τηλ. 6980/048507.

ΦΥΤΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πωλούνται 40 στρέμματα ποτιστικά εντός αναδασμού, 5000 ευρώ το στρέμμα και άλλα 15 στρέμματα ξερικά προς 1300 ευρώ το στρέμμα. Περιοχή: Λαμία. Τηλ. 6974426911

Πωλείται βίκος με καρπό άριστης ποιότητας 32 λεπτά το κιλό και μικρές μπάλες από άχυρα, περιοχή Μαγνησία. Τηλ. 69444/272804.

Πωλούνται μπάλες εξαιρετικής ποιότητας σανός βρώμης, λιβαδόχορτου αλεξανδρινού και άχυρα σε προσιτές τιμές με δυνατότητα μεταφοράς στον χώρο σας, περιοχή Αχαΐα. Τηλ. 6999/672735.

Πωλούνται ενσιρώματα καλαμποκιού μίγματος βίκου βρώμης σε μεγάλη στρόγγυλη μπάλα με ενσιρωτικό και ενσίρωμα τριφυλλίου σε μεγάλη τετράγωνη μπάλα. Τηλ. 6977/440923, E-mail: pararg100@gmail.com

Πωλείται βίκος R2, Αλέξανδρος, περιοχή Λάρισα. Τηλ. 6946/306101.

Πωλείται σπόρος από σιτάρι καθαρισμένος ποικιλίας MAISTRALÉ καλής ποιότητας, περιοχή Καρδίτσα. Τηλ. 6955/361856.

Πωλούνται άχυρα και σανός βρώμης, περιοχή Ελασσόνα. Τηλ. 6976/604538.

Πωλείται βίκος και μπιζέλι για σπόρ. Τηλ. 6932/372270.

Πωλούνται σπόροι μπιζελίου ποικιλίας Ολύμπο. Τηλ. 6934/405572.

Πωλείται τριφυλλόσπορος Σερρών νέας εσοδείας. Διανομή σε όλη την Ελλάδα. Τηλ. 6937/253885.

Πωλείται από παραγωγό εντός αποθήκης (Καλαμάτα) ψιλοκόλαμο τριφύλλι για κατσίκι. Τηλ. 6985699540.

Πωλούνται 2 λεύκες, περιοχή Βοιωτία. Τηλ. 69830/76609.

Πωλείται φακή ποικιλίας Σάμου και ρεβύθια ποικιλίας Αμοργός κατάλληλα και για φαγητό και για σπόρ. Τηλ. 6932/372270.

Πωλούνται αχλάδια ποικιλίας Σισου, περιοχή Σερρών. Τηλ. 6937/253885.

Πωλούνται βίκος καθαρισμένος, απολυμασμένος απο παραγωγ. Τηλ. 6981/088723.

Πωλούνται ρεβίθια και φακή βρώσιμα, πολύ βραστερά και νόστιμα αλλά επίσης κατάλληλα και για σπόρ. Τηλ. 6932/372270.

Πωλούνται φυτώρια από ροδιές, ποικιλίας Ερμιόνη στη περιοχή Λακωνία. Τηλ. 6946/395102.

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

Πωλείται μέλι σοδείας 2021. Τηλ. 6987/310440.

Πωλείται βίκος και μπιζέλι σανός καλλιεργητικής περιόδου 2022. Τηλ. 6932/372270.

Πωλείται σιτάρι σκληρό για σπόρο ποικιλίας ΣΙ-METO. Τηλ. 6932/372270.

Πωλούνται άχυρα, σπαριές, κριθαριές και βίκος με καρπ. Τηλ. 6947/457656.

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

Πωλούνται ζωτροφές σε μπάλες για κτηνοτροφικό μπιζέλι και τριφύλλι. Περιοχή Γιαννιτσών. Τηλ. 6937/274082.

Πωλούνται δικαιώματα φυτικής παραγωγής. Τηλ. 6972/598171.

Πωλούνται ζωτροφικά φασόλια, περιοχή Καστοριά. Τηλ. 6974/318552.

Πωλούνται δικαιώματα αρώσιμ. Τηλ. 6944/985675.

Πωλείται κτηνοτροφικό λόλιουμ σε μικρά δέματα, περιοχή Ναυπάκτο. Τηλ. 6976/288400.

Πωλείται από παραγωγό εντός αποθήκης ψιλοκόλαμο τριφύλλι κατάλληλο για κατσίκι. Τηλ. 6985/699540.

Πωλούνται 200 κυπαρίσσια 10 μέτρων, 25 ετών υγιέστατα κατάλληλα για ξυλεία. Τηλ. 6942/228503.

Πωλούνται δικαιώματα αρόσιμα 190 στρέμματα. Τηλ. 6944/985675.

Πωλείται βίκος μπιζέλι από παραγωγό καθαρισμένος και απολυμασμένος. Τηλ. 6948/423151.

Πωλούνται βίκος-κουκιά κτηνοτροφικά από παραγωγό καθαρισμένα, απολυμασμένα. Τηλ. 6981/088747.

Πωλείται βίκος, καθαρισμένος, απολυμασμένος απο παραγωγ. Τηλ. 6981/088723.

Πωλείται σπόρος ποικιλίας Σιμετο σε σακιά των 40 κιλών. Τιμή 0,73 λεπτά/κιλ. Τηλ. 6937/436309.

Πωλείται για σπόρο σιτάρι σκληρό ποικιλίας Σιμετο διασταυρωμένο πρωτοετές απο σποροπαραγωγή. Πάρα πολύ παραγωγικό δεν ασπρίζει, δεν πλαγιάζει με πολλή πρωτεΐνη απο παραγωγ. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224.

Πωλείται βίκος, για σπόρο ποικιλίας Αλέξανδρος, καθαρισμένος, απολυμασμένος. Τηλ. 6972/285256, 6974/313224.

Πωλούνται γλυκάνισος, ρεβύθια βραστερά. Περιοχή μεσημέρι Θεσσαλονίκης. Τηλ. 6977/761510.

Πωλείται αγροτική μονάδα παραγωγής προϊόντων από βιολογική λεβάντα. Πελάτες: Ξενοδοχεία και καταστήματα. Επωνυμία προϊόντα. Κτίριο 250 τ.μ., καλλιέργειες, αποστακτήριο. Πιστοποιημένα βιολογικά. Περιοχή Λαγκαδά. Τηλ. 6972277126

Πωλείται τριφυλλόσπορος, γαλλικός 40 κιλά, από γεωπόν. Τηλ. 2310/711133.

Πωλούνται κυψέλες μεταχειρισμένες πατάρι και τελάρα. Νέα Κερδύλια Σερρών. Τηλ. 6944/501367

Πωλείται βίκος Αλέξανδρος R2. Τηλ. 6946/306101.

Πωλείται φακή για σπόρο. Ποικιλία Σάμος. Περιοχή Φάρσαλ. Τηλ. 6934/405572.

ΟΙΚΟΠΕΔΑ ΑΓΡΟΤΕΜΑΧΙΑ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πωλούνται 2 οικόπεδα 8 και 15 στρεμμάτων, 2000 ευρώ το στρέμμα, περιοχή Αγίου Δημήτριος Βοιωτίας. Κος Αθανασάκος. Τηλ. 6974/129572.

Πωλούνται 2 στρέμματα άρτια και οικοδομήσιμα, εντός σχεδίου, με πανοραμική θέα στο Φάρο Κερίου, επί του εθνικού δρόμου Κερίου-Ζακύνθου, 200 μέτρα από το χωριό Κερί Ζακύνθου. Τηλ. 6937/314086.

Πωλούνται 127 στρέμματα παραθαλάσσια στη Χαλκιδική. Πρώτα με αμφιθεατρική κλιό. Τηλ. 2310/808114, 6977/259636.

Ενοικιάζεται κτήμα 60 στρεμμάτων περιφραγμένο, κατάλληλο για αρωματικά φυτά. Διατίθεται και μηχανολογικός εξοπλισμός. Τηλ. 6942/228503.

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

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

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

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

Πωλείται ελαιώνας 6.400 τ.μ με ποτιστικό πλησίον νέου οικισμού, περιοχή Ξυλόκαστρο, θέση Γελινιάτικα, οικοδομήσιμ. Τηλ. 6983/717473.

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

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

Πωλείται ελαιώνας 5 στρεμμάτων στο Ξυλόκαστρο, θέση Γελινιάτικα, εκτός σχεδίου πόλεως με απεριόριστη θέ. Τηλ. 6988/887113.

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

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

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

Πωλούνται 7 στρέμματα πλησίον Βιοχάλκο Θεσσαλονίκης, πλησίον Γοργοπέποι (800 μέτρα από την Εγνατία Οδό) για οποιαδήποτε χρήση. Τηλ. 6949/474535.

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

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

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

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

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

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

Πωλείται οικόπεδο 2 στρεμμάτων 1850 τμ, στο 21ο χλμ Λεωφόρου Λαυρίου, εκτός σχεδίου, εντός ζώνης. Τηλ. 6978/903760.

Πωλείται οικόπεδο στη Θέρμη Θεσσαλονίκης 1 στρέμμα πάνω στο δρόμο. Τηλ. 6977/259636

Πωλείται 400 μέτρα οικόπεδο στη Πυλαία Θεσσαλονίκης. Τηλ. 6977/259636. Κα Χριστινά.

ΖΗΤΗΣΗ

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

Ζητείται δικαιώματα χωραφιών, ζώων και τα λοιπά για αγορά. Τηλ. 6978/023728.

Ζητούνται χωράφια για ενοίκιαση, μεγάλες εκτάσεις πανελλαδικώς. Τηλ. 6978/023728.

Ζητείται βοσκότοπος μεγάλης εκτασης για ενοίκιαση πανελλαδικώς. Τηλ. 6978/023728.

ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ -ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Πωλούνται 2 citroen Pony σε καλή κατάσταση. Τηλ. 6977/445354

Πωλείται εξαγωγέας φασολιών που τοποθετείται στα μπράτσα του τρακτέρ λόγω συνταξιοδότησης. Κος Νίκος 1500 ευρώ. Τηλ. 6945/623657.

Πωλείται τρακτέρ FIAT 80/90 4x4 σε άριστη κατάσταση, περιοχή Θεσσαλονίκη. Τηλ. 6936/988485.

Πωλούνται μία σπαρτική μηχανή για σιτάρι, ένα καλλιεργητής, ένα ρίπερ, μία δισκοσβάρνα και ένα ραντιστικό. Τηλ. 6974/410304.

Πωλείται φυτοσπαρτική μηχανή 16 σειρών BE-KAM. Περιοχή Γιαννιτσών. Τηλ. 6982/551234.

Πωλείται σκαπτικό μηχάνημα μάρκας Nakayama πετρελαίου 10 ίππων καινούριο ή ανταλλάσσεται με άλλο μηχάνημα, περιοχή Αθηνών. Τηλ. 6942/228503.

Πωλείται αρμεκτρίο αγελάδων και προβάτων. περιοχή Σίνδος Θεσσαλονίκης. Τηλ. 6944/614947.

Πωλείται γεννήτρια Diesel πετρελαίου 32 kwh καινούρια (ολίγων ημερών δουλεμένη), περιοχή Σίνδος Θεσσαλονίκη. Τηλ. 6944/614947.

Πωλείται αρμεκτρίο μάρκας CSTRANKO 16x16 αυτόματο τσίμα, αυτόματο πλύσιμο. Επίσης πωλείται σπαστήρας χαρμανιέρα 1.300 κιλών και κολλίες μεταφοράς τροφής. Περιοχή Πέλλα. Τηλ. 6945/507072.

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

Πωλούνται τσίστρες για τσίμα ζώων, προβάτων και κατσικιών μήκους 3 μέτρων, τεμάχια 14, περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ. 6942/226598.

Πωλείται καλλιεργητής 20 δοντιών, μονο το σασί. Τιμή 200 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

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

Πωλείται δισκοσβάρνα 28 δίσκων, Ζορμπά επισκευασμένη και βαμμένη. Τιμή 2700 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

Πωλείται άροτρο τρίνο 12αρι ψιλοστάβαρο τιμή 500 ευρώ. Τηλ. 2310/711133.

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

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

Πωλούνται 2 σβάρνες, ένας καλλιεργητής (16 δόντια), μία σκαλιστική Ζαριά, μία αντλία νερό κεντρόφυγκα CAPRARI και 20 μπέκ με ακροφύσια 10αρια. Πληροφορίες. Τηλ. 6949/093007.

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

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

Πωλούνται πλαστικά μπουκάλια για κρασί, μέλι κ.α. Τηλ. 2310/684438.

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

Πωλείται ψεκαστικό θερμοκίπιο και θειαφι-σπίρας Τηλ. 6980/001606.

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

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

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

Πωλείται τυροκομείο υπερσύγχρονο με όλα τα μηχανήματα για παραγωγή γαλακτοκομικών προϊόντων, δυνατότητας ενός τόνου.

Πωλείται αρμεκτρίο Milk Plan γρήγορης εξέδου, 24 θέσεων, με αυτόματο τσίμα. Τιμή 7000 ευρώ. Τηλ. 6942/226598.

Κατασκευάζονται κτηνοτροφικοί στάβλοι με κολόνες τις Δ



Μοχλός επενδύσεων οι δασικοί χάρτες

Τέλος σε εκκρεμότητες δεκαετιών για τον χαρακτηρισμό εκτάσεων βάζει η κύρωση του 90% των δασικών χαρτών

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

Πωλείται δισκοσβάρνα BEKAM 32 δίσκων και ένα αλέτρι 14αρι ωμέγα 4uv. Τηλ. 6937/313613.

Πωλούνται οι σωλήνες του σκελετού κατασκευής 2 toll διαστάσεων 6x26 και 10x30. Περιοχή Αθήνα. Τηλ. 6936/779887.

Πωλείται σπαρτική μηχανή Ψαλτίδη 14αρα και μια δισκοσβάρνα 24αρα Βεκαμ. Τηλ. 6972/307674.

Πωλείται δένδροκομικό τρακτέρ Lamborghini 100 άλογα, 4x4. Τηλ. 6972/307674.

Πωλείται αλέτρι μονόουνο, 2ουνο, 3ουνο, 4ουνο, 7ουνο και 8ουνο. Τηλ. 6972/307674.

Πωλείται καρούλι Φ75 200 μέτρα και καρούλι Φ62 200 μέτρα. Τηλ. 6972/307674.

Πωλείται τρακτέρ Fiat 1300 DT 130 ίππων με 3000 ώρες χρήσης. Τιμή 8.300 ευρώ. Τηλ. 6944/985675.

Πωλείται παγολεκάνη γάλακτος 250 κιλά σε άριστη κατάσταση. Τιμή 1000 ευρώ. Περιοχή Κατερίνη. Τηλ. 6943/877756.

Πωλείται ρίπερ διαστάσεων 270x130 με 13 ελατήρια 30x30. Περιοχή Μεσημέρι Θεσσαλονίκης. Τηλ. 6977/524520.

Πωλείται φυτευτική μηχανή Fedele 4 σειρών για λάχανα, πράσα και λεβάντα. Περιοχή Μεσημέρι Θεσσαλονίκης. Τηλ. 6977/524520.

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

Πωλείται τρακτέρ STAYER 110 άλογα, περιοχή Γέφυρες Θεσσαλονίκης. Τηλ. 2310/715037.

Πωλείται αλέτρι τρίουνο και 2 σκαλιστήρια μικρά 1,15 φάρδος και ένας ιταλικός χορτοσυλλέκτης με 9 μπράτσα κοπή 3,3. Τηλ. 6982/776003.

Πωλείται φρέζα 2,10m μάρκας Κωνσταντινίδ. Τηλ. 6972/687368.

Πωλούνται γεννήτρια 32 kva, αρμεκτήριο προβάτων και αγελάδων και ένας σφυρόμυλος (οπαστήρας). Τηλ. 6944/614947.

Πωλείται τρακτέρ STAYER 110 άλογα, αλέτρι τετράουνο Γκλαβαν, δισκοσβάρνα 28αρα του Ζορμπά, ρίπερ, ραντιστικό 600αρ. Τηλ. 2310/715037.

Πωλείται τρακτέρ 1300 DT με 3000 ώρες χρήσης. Τιμή 8300 ευρώ περιοχή Φαρσάλω. Τηλ. 6944/985675.

Πωλείται αρμεκτικό μηχανήμα ALPHA DELAVAL 24/24 περιοχή Βοιωτίας, κος Γιώργο. Τηλ. 6932/359820.

Πωλείται σπαρτική μηχανή βαμβακιού MATERMACC 4 σειρών, περιοχή Βοιωτίας, κος Γιώργο. Τηλ. 6932/359820.

Πωλείται αρδευτική μηχανή ROGERINI 18 ίππων σε άριστη κατάσταση τιμή 1000 ευρώ και σκαπτικό μηχανήμα NACAYABA 10 ίππων καινούριο τιμή 1150 ευρώ. Περιοχή Αιτωλοακαρνανίας. Τηλ. 6942/228503.

Πωλείται σύγχρονο αρμεκτήριο ψαροκόκαλο αυτόματης διαφυγής 20 θέσεων σε πάρα πολύ καλή κατάσταση περιοχή νομού Ημαθίας. Τηλ. 6947/728582.

ΖΗΤΗΣΗ

Ζητείται τρακτέρ 100 ίππων οποιασδήποτε μάρκας κατά προτίμηση μονό διαφορικό. Τηλ. 6972/376184.

Ζητείται καρούλι αρδεύσεως. Το κέλυφος (χωρίς λάστιχο) και το καρότσι. Περιοχή Αιτωλοακαρνανία. Τηλ. 6980/048507.

Ζητείται μηχανήμα Deutz Fahr 1320. Περιοχή Θεσσαλονίκη. Τηλ. 2310711133.

Ζητούνται 2 φορτηγά Mercedes (85 μοντέλο) με τέσσερα μάτια σιλό. Περιοχή Θεσσαλονίκης. Τηλ. 2310711133.

ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ
giouroukeli@agronews.gr

Με τη φάση της αρχικής κύρωσης, που αφορά στο 95% της υπό ανάρτησης έκτασης και στο 90% της επικράτειας, ολοκληρώνεται το έργο των δασικών χαρτών, οριοθετώντας πλέον με σαφήνεια και αδιαμφισβήτητα εκτάσεις στις οποίες ισχύουν και εφαρμόζονται οι διατάξεις της δασικής νομοθεσίας. Παράλληλα, μέσω της διαφανούς διαδικασίας δημοσιοποίησης των δεδομένων των αναρτημένων και κυρωμένων δασικών χαρτών, όπως τονίζεται σε σχετική ανακοίνωση του υπουργείου Περιβάλλοντος διασφαλίζεται η εγκυρότητα των συναλλαγών και η υλοποίηση επενδύσεων.

Η εξέλιξη αυτή δρομολογήθηκε μετά από δύο αποφάσεις της Ολομέλειας του Συμβουλίου της Επικρατείας (1364 και 1365/2021) που έκριναν ότι το άρθρο 48 του ν. 4685/2020, για τους υπό έγκριση δασικούς χάρτες, είναι σύμφωνο με τις διατάξεις του Συντάγματος και τη νομοθετική ρύθμιση που παρουσίασε τον Μάρτιο στη Βουλή ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας Κώστας Σκρέκας.

Πλέον, όλο το βάρος της προσπάθειας επικεντρώνεται στην πλήρη ενεργοποίηση των Επιτροπών Εξέτασης Αντιρρήσεων, αναλαμβάνοντας



Οι πολίτες πλέον θα γνωρίζουν με το πάτημα ενός κουμπιού τον χαρακτηρισμό των εκτάσεων που κατέχουν και τις όποιες δυνατότητες αξιοποίησής τους, χωρίς την αναμονή χρονοβόρων διαδικασιών.

ΣΤΕ

Το Συμβούλιο της Επικρατείας έκρινε ότι το άρθρο 48 του ν. 4685/2020 είναι σύμφωνο με το Σύνταγμα και τη νομοθετική ρύθμιση Σκρέκα

την πρωτοβουλία για τις όποιες νομοθετικές και θεσμικές παρεμβάσεις απαιτηθούν προς την κατεύθυνση αυτή, ώστε πολύ γρήγορα να επιλυθούν τυχόν λειτουργικά προβλήματα.

Ο υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κώστας Σκρέκας, δήλωσε σχετικά: «Η χώρα μας μετά από 200 χρόνια ελεύθερου βίου, αποκτά επιτέλους δασικούς χάρτες! Ακόμη μια εμβληματική μεταρρύθμιση γίνεται πράξη, χάρη στην πολιτική πρωτοβουλία της κυβέρνησης Μητσοτάκη και του

υπουργείου Περιβάλλοντος. Η κύρωση των δασικών χαρτών δίνει τέλος σε μια εκκρεμότητα δεκαετιών, προστατεύει αποτελεσματικά το περιβάλλον και οριοθετεί σαφώς τις εκτάσεις στις οποίες εφαρμόζεται η δασική νομοθεσία. Σήμερα φθάσαμε στο 95% των συνολικών αναρτήσεων (έναντι 51% που ήταν το 2020) και στο 90% των κυρώσεων (έναντι 50% προ διετίας). Οι πολίτες πλέον θα γνωρίζουν με το πάτημα ενός κουμπιού τον χαρακτηρισμό των εκτάσεων που κατέχουν».



Προκαταβολή για φωτιές 2021 σε κατ' επάγγελμα

Νέα προκαταβολή 13,4 εκατ. ευρώ προβλέπουν δύο νέες ΚΥΑ για αγροτικές εκμεταλλεύσεις που το φυτικό τους κεφάλαιο (ελιές, δενδρώδεις) επλήγη από φωτιές του καλοκαιριού του 2021. Η πληρωμή αφορά τους κατά κύριο επάγγελμα αγρότες που δεν ήταν εγγεγραμμένοι στο ΜΑΕΕ, αλλά τακτοποίησαν την εκκρεμότητα μετά την προκαταβολή, τα νομικά πρόσωπα, καθώς και τους μη κατά κύριο επάγγελμα αγρότες.



Οδηγίες απόσταξης επιτραπέζιων σταφυλιών

Ο συντελεστής απόδοσης επιτραπέζιων σταφυλιών ορίζεται σε 10 λίτρα άνυδρης αιθυλικής αλκοόλης ανά 100 χιλιόγραμμα σταφυλιών και η μέγιστη ποσότητα σταφυλιών που δύναται να τύχει απόσταξης δεν υπερβαίνει τα 5.000 χιλιόγραμμα. Αυτό ορίζει εγκύκλιος οδηγιών της ΑΑΔΕ, για τη χορήγηση άδειας απόσταξης σε διήμερους αποσταγματοποιούς επιτραπέζιων ποικιλιών σταφυλιών περιοχών που επλήγησαν το 2022.



Το 6% φυτών και ζώων θα εξαφανιστεί ως το 2050

Πάνω από το 1/10 των φυτικών και ζωικών ειδών θα μπορούσαν να εξαφανιστούν από τη Γη μέχρι το τέλος του αιώνα αν συνεχιστούν οι τρέχουσες τάσεις, λέει νέα έρευνα που δημοσιεύθηκε στο επιστημονικό περιοδικό Science Advances. Σε απειλή βρίσκονται 150.388 είδη, ενώ 42.000 θα μπορούσαν να εξαφανιστούν λόγω ανθρώπινης παρέμβασης. Οι ερευνητές λένε ότι το 6% των φυτών και των ζώων θα εξαφανιστεί ως το 2050.



Σαρώνει η γρίπη πτηνών την Γηραιά Ήπειρο

Πενήντα εκατομμύρια πτηνά έχουν σφαγιαστεί καθώς εδώ και πάνω από ένα χρόνο η Ευρώπη πάσχει από την πιο «καταστροφική», σύμφωνα με τις υγειονομικές αρχές επιδημία γρίπης των πτηνών. Σύμφωνα με την έκθεση της EFSA, του Ευρωπαϊκού Κέντρου Πρόληψης και Ελέγχου Νόσων (ECDC) και του κοινοτικού εργαστηρίου για τη γρίπη των πτηνών έχουν πληγεί 37 χώρες και έχουν εντοπιστεί 2.500 εστίες.

ΤΑ ΣΠΟΡ ΣΤΗΝ TV

ΑΘΛΗΜΑ

ΩΡΑ



Παρασκευή 30 Δεκεμβρίου

Τένις (United Cup 2023)

Ελλάδα - Βουλγαρία 04:00 COSMOTE SPORT 6 HD

Ποδόσφαιρο (La Liga)

Χετάρφε - Μαγιόρκα 18:00 Novasports 1HD

Μπάσκετ (Ευρωλίγκα)

Παναθηναϊκός - Ολυμπιακός 21:00 Novasports Prime

Σάββατο 31 Δεκεμβρίου

Μπάσκετ (NBA)

Σάντα Κλάρ - Λος Άντζελες Λέικερς 02:30 COSMOTE SPORT 4 HD

Μπάσκετ (NBA)

Μιλγουόκι Μπακς - Μινεσότα Τίμπεργουλβς 03:00 COSMOTE SPORT 7 HD

Μπάσκετ (NBA)

Ιντιάνα Πέισερς - Λος Άντζελες Κλίπερς 22:00 COSMOTE SPORT 4 HD

Κυριακή 1 Ιανουαρίου

Μπάσκετ (NBA)

Σάρλοτ Χόρνετς - Μπρούκλιν Νετς 02:00 COSMOTE SPORT 7 HD

Ποδόσφαιρο (Τσάμπιονσιπ Αγγλίας)

Μπλάκμπερν - Κάρντιφ Σίτι 14:00 COSMOTE SPORT 3 HD

Ποδόσφαιρο (Τσάμπιονσιπ Αγγλίας)

Μπλάκμπερν - Σάντερλαντ 17:00 COSMOTE SPORT 3 HD



Πιάνει λιμάνι Λίβερπουλ ο Χάκπο

Οι εξαιρετικές εμφανίσεις του νεαρού Ολλανδού Κόντι Χάκπο στο πρόσφατο Μουντιάλ του κέρδισαν μία θέση στα μπλοκάκια πολλών ομάδων στη Γηραιά Ήπειρο, με τη Λίβερπουλ να αρπάζει την ευκαιρία να κάνει δικό της τον 23χρονο πρώην επιθετικό της Αιντχόφεν. Ο Γιούργκεν Κλοπ πιστεύει πολύ στον Χάκπο, αφού η ομάδα του έκλεισε βετές συμβόλαιο 43 εκατ. ευρώ.



Ντέρμπι αιωνίων και φρόντο η δάδα

Παναθηναϊκός-Ολυμπιακός στο ΟΑΚΑ

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ
roupas@agronews.gr

Με μπασκετική μονομαχία Παναθηναϊκού και Ολυμπιακού κλείνει φέτος η χρονιά για το εγχώριο φίλαθλο κοινό της «σπυριάρας». Η 16η αγωνιστική στην Ευρωλίγκα θα βρει τους δύο αιώνιους αντιπάλους αντιμέτωπους στο παρκέ του ΟΑΚΑ (30/12, 21:00) για 22η φορά σε επίπεδο Ευρωλίγκας.

Για τον Παναθηναϊκό το ματς είναι περισσότερο σημαντικό από άποψη ψυχολογίας παρά βαθμολογίας, με το σύνολο του Ντέγιαν Ράντονιτς να προέρχεται από τρεις διαδοχικές ήττες και να έχει ρεκόρ 6-9. Σαφώς, μία επικράτηση απέναντι

στον αιώνιο αντίπαλο θα ήταν η καλύτερη τονωτική ένεση για τους πράσινους και θα έδινε ξανά πνοή στην ομάδα. Από την άλλη, ο Ολυμπιακός προσεγγίζει με την άνεση του 9-6 το ντέρμπι της Παρασκευής, θέλοντας ωστόσο να παραμείνει σε τροχιά δάδας στη διοργάνωση.

Η παραμονή της Πρωτοχρονιάς επιφυλάσσει και άλλες μπασκετικές εκπλήξεις για το φίλαθλο κοινό, αυτή τη φορά από την αντίπερα όχθη του Ατλαντικού, με τους Μπακς του Γιάννη Αντετοκούνμπο να υποδέχονται τους Τίμπεργουλβς (31/12, 03:00) και τους Λέικερς να ταξιδεύουν στην Ατλάντα (31/12, 02:30) για την αναμέτρηση με τα τοπικά Γεράκια.

ΣΤΟ
ΠΑΡΑ 5'

Το μέλλον του Ντόρσεϊ

Πολλοί μνηστήρες από Ευρώπη έχουν κάνει την εμφάνισή τους τα τελευταία 24ωρα, μετά την αποχώρηση του Τάιλερ Ντόρσεϊ από το ρόστερ των Ντάλας Μάβερικς. Δημοσιεύματα συνδέουν τον 26χρονο γκαρντ τόσο με την προηγούμενη ομάδα του, τον Ολυμπιακό, όσο και με άλλες ομάδες που παίζουν στην Ευρωλίγκα. Ο Έλληνας γκαρντ ωστόσο θέλει να παραμείνει στην Αμερική.



Δανεισμός ιδεών

Θα δανειστεί, αλλά δεν θα αντιγράψει στοιχεία από τον σχεδιασμό του μονοθέσιου της Red Bull Racing τη νέα σεζόν η Ferrari, σύμφωνα με πληροφορίες που διαρρέουν ο τεχνικός της ιταλικής ομάδας. Η Ferrari ευελπιστεί πως το νέο μονοθέσιο που θα αποκαλυφθεί στις 14 Φεβρουαρίου στο Μαρανέλο θα είναι επιτέλους πραγματικά αξιόπιστο και με ακόμη περισσότερη ισχύ.



Νέος προπονητής στην ΑΕΛ

Στο τιμόνι των βυσσινί βρίσκεται ο προπονητής Γιάννης Ταουσιάνης, μαζί με τους συνεργάτες του Χρήστο Τσακίρη και Γιώργο Γουινελά. Η νέα τεχνική τριάδα έχει ήδη πιάσει δουλειά στο προπονητήριο των Δένδρων, προετοιμάζοντας την ομάδα για την εντός έδρας αναμέτρηση της εμβόλιμης 9ης αγωνιστικής του 1ου ομίλου Super League 2, με αντίπαλο τον Παναθηναϊκό Β', που θα γίνει την Τετάρτη 4 Ιανουαρίου στις 14:45.

Agrenda

Διαβάστε στο επόμενο φύλλο

Σε ένα ΟΣΔΕ που φωνάζει ο κλέφτης για να βρει... το δίκιο του



Το θέμα είναι ότι μετά τις εκλογές οι πληρωμές μπορεί να γίνουν χειρότερες

Με τις γιορτές η αγορά χώνεψε και τις αυξήσεις στο πρόβειο γάλα



Το Σάββατο
με την Agrenda
γίνεσαι καλύτερος



ΚΑΛΛΙΕΡΓΟΥΝ ΙΔΕΕΣ



www.agronews.gr | elaiaskarpos.gr | winetrails.gr | tyrokomos.gr

ΑγόραCE

αυτό που εμπιστεύεσαι

Ο Νέος Κανονισμός επιβάλλει τον έλεγχο της προέλευσης και της ποιότητας των πρώτων υλών και των συστατικών που χρησιμοποιούνται για την παραγωγή των λιπασμάτων και αυστηροποιεί τους ελέγχους ποιότητας στα τελικά προϊόντα λίπανσης.

Εισάγει την υποχρέωση της Βιομηχανίας Λιπασμάτων να δημιουργεί «Φάκελο Προϊόντος» για κάθε λίπασμα που παράγει και απαιτεί την πιστοποίηση όλων των λιπασμάτων από διεθνώς Κοινοποιημένο Φορέα, ως ελάχιστη απαραίτητη προϋπόθεση, για την κυκλοφορία τους στην ενιαία Ευρωπαϊκή Αγορά.

Διασφαλίζει, με αυτό τον τρόπο, την αξιοπιστία της αναγραφόμενης σύστασης και της απόδοσης του λιπάσματος, εγγυάται την ασφάλεια του χρήστη και του περιβάλλοντος και προάγει την επάρκεια και την υψηλή διατροφική αξία των παραγόμενων αγροτικών προϊόντων.

Με τη χρήση **πιστοποιημένων λιπασμάτων CE**, μεγιστοποιείται η αποδοτικότητα της λίπανσης και προωθείται η ευρωστία και η παραγωγικότητα της καλλιέργειας. Αγροτικά προϊόντα που παράγονται με **πιστοποιημένα Λιπάσματα CE** διακινούνται ευκολότερα και απολαμβάνουν υψηλότερες τιμές στην αγορά, αυξάνοντας σημαντικά την αξία της αγροτικής παραγωγής και το εισόδημα των παραγωγών.

Τώρα λοιπόν ξέρεις τι πρέπει να κάνεις.
Ξέρεις τι πρέπει να προ**CE**χεις

Η Παραγωγή μας, Η Δύναμή σου



www.hellagrolip.gr



Η γόνιμη Δύναμη

ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

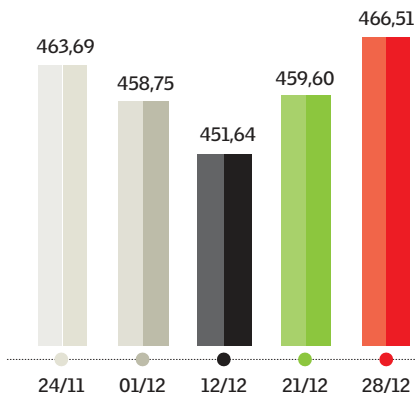
Ξαναζωηρεύει η αγορά σκληρού τον Ιανουάριο

Στασιμότητα επικρατεί στην εγχώρια αγορά σκληρού σίτου, αφενός λόγω των Χριστουγέννων και αφετέρου επειδή οι έμποροι αδυνατούν να πουλήσουν στις τελευταίες τιμές εξαγωγής καθώς δεν καλύπτουν τα έξοδα τους. Οι αναλυτές, βέβαια, περιμένουν να δουν που θα ανοίξει η αγορά μετά τις γιορτές. Παράλληλα πρέπει να παρατηρήσουμε και τις αντίξοες καιρικές συνθήκες σε ΗΠΑ και Καναδά. Συνήθως αυτή την εποχή δυσκολεύουν οι εξαγωγές από Καναδά λόγω του παγετού.

Στην εγχώρια αγορά βάμβακος δεν έχει αλλάξει κάτι στη ζήτηση και λογικά οι κλώστες θα επανέλθουν μετά το πρώτο δεκαήμερο του Ιανουαρίου. Παράλληλα ακούγονται καθυστερήσεις σε πληρωμές ή φορτώσεις σε Αίγυπτο και Πακιστάν. Σημειώθηκαν μέχρι τα τέλη της προηγούμενης εβδομάδας φιξαρίσματα συσπόρου καθώς αρκετοί παραγωγοί ανηλίφθηκαν την ευκαιρία. Η τιμή για τα λευκά βαμβάκια βρίσκεται θεωρητικά στα 94 σεντς ανά λίμπρα.

Η παραγωγή εσπεριδοειδών στην Τουρκία το 2022-2023 αναμένεται μειωμένη, εξαιτίας των απωλειών από τον παγετό του Μαρτίου του 2022, ο οποίος έπληξε τα δέντρα στην περίοδο της ανθοφορίας και ειδικά τα πορτοκάλια. Όπως αναφέρει το USDA, οι τιμές στο ράφι αντίθετα, αναμένεται να αυξηθούν λόγω της χαμηλότερης διαθεσιμότητας και των μικρότερων στρεμματικών αποδόσεων. Αντίστοιχα, αναμένεται και μείωση των εξαγωγών της Τουρκίας σε εσπεριδοειδή, με εξαίρεση τα μανταρίνια, κυρίως λόγω του περιορισμού της ζήτησης.

ΔΕΙΚΤΗΣ S&P GSCI AGRICULTURE



ΔΙΑΚΥΜΑΝΣΗ ΔΙΕΘΝΩΝ ΤΙΜΩΝ ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΕΜΠΟΡΕΥΜΑΤΩΝ

| | 24/11 | 01/12 | 08/12 | 15/12 | 21/12 | 28/12 |
|--------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|
| ΚΡΙΘΑΡΙ ευρώ/τόνος | 282 | 278 | 278 | 276 | 276 | 280 |
| ΒΑΜΒΑΚΙ σεντς/λίμπρα | 83,92 | 87,25 | 83,22 | 81,22 | 88,61 | 84,28 |
| ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ) | 513 | 503 | 500 | 495 | 495 | 495 |
| ΜΑΛΑΚΟ ΣΙΤΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ) | 416 | 416 | 410 | 410 | 410 | 410 |
| ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ (ΕΥΡΩ/ΤΟΝΟΣ) | 345 | 339 | 330 | 330 | 330 | 330 |
| ΕΛΑΙΟΛΑΔΟ (ΕΥΡΩ/ΚΙΛΟ) | 4,94 | 5,11 | 5,30 | 5,34 | 5,44 | 5,40 |
| ΖΑΧΑΡΗ ΛΟΝΔΙΝΟ (ΔΟΛ./ΤΟΝΟΣ) | 540,00 | 538,60 | 541,30 | 544,20 | 565,10 | 554,90 |
| ΣΟΓΙΑ (ΣΕΝΤΣ/ΑΝΑ ΜΠΟΥΣΕΛ) | 1437,00 | 1426,40 | 1477,20 | 1477,40 | 1486,20 | 1502,0 |
| ΓΑΛΑ ΑΓΕΛΑΔΙΝΟ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΡΑ) | 21,74 | 20,00 | 19,64 | 19,61 | 18,81 | 19,81 |
| ΧΟΙΡΙΝΟ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΡΑ) | 90,97 | 87,95 | 86,52 | 81,95 | 84,27 | 91,35 |
| ΒΟΟΕΙΔΗ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΡΑ) | 154,57 | 155,22 | 153,60 | 154,77 | 155,60 | 157,55 |
| ΚΟΤΟΠΟΥΛΑ (ΣΕΝΤΣ/ΛΙΜΠΡΑ) | 124,59 | 124,42 | 125,29 | 125,10 | 124,63 | 123,16 |

Έως 3,50 ευρώ το μισάδι χοιρινό

- Μειωμένη 15% η ελληνική παραγωγή χοιρινού κρέατος μέσα στο 2022
- Το φθινό εισαγόμενο προϊόν συγκρατεί τα περιθώρια ανόδου των τιμών

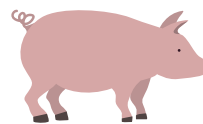
Κάτι καλύτερο από πλευράς τιμής σε σχέση με το καλοκαίρι πληρώνονται οι χοιροτρόφοι τις τελευταίες εβδομάδες, με την καθαρή τιμή για το μισάδι (μισό σφαγείο στα 30-35 κιλά) να κυμαίνεται μεταξύ 3,20 και 3,50 ευρώ το κιλό. Οι επικρατούσες τιμές τη τρέχουσα περίοδο είναι περίπου 10-15 λεπτά υψηλότερες σε σχέση με το καλοκαίρι, την ίδια ώρα που το αντίστοιχο ολλανδικό εισάγεται με κάτι λιγότερο από 3 ευρώ, βάζοντας ένα άτυπο πλαφόν για το ελληνικό κρέας, παρά τη μειωμένη παραγωγή.

Τιμή για μισάδι χοιρινό

(ευρώ το κιλό)

Ντόπιο 3,20-3,50

Ολλανδικό 2,90-3,00



ΠΗΓΗ: AGRENDA

Όπως εξηγεί στην Agrenda ο πρόεδρος της Ομοσπονδίας Χοιροτροφικών Συλλόγων Γιάννης Μπούρας, μέσα στο 2022 έκλεισαν 5-6 μεγάλες χοιροτροφικές μονάδες λόγω υψηλού κόστους, με τη μείωση της παραγωγής να υπολογίζεται στο 15%. Το μεγαλύτερο πρόβλημα εντοπίζεται στα έξοδα για ζωοτροφές, οι οποίες παραμένουν ακριβές, με τον κλάδο να αναμένει μία διαφοροποίηση του σκηνικού από το καλοκαίρι του 2023, όταν και η ζήτηση για χοιρινό κρέας είναι παραδοσιακά υψηλότερη.

Τιμή

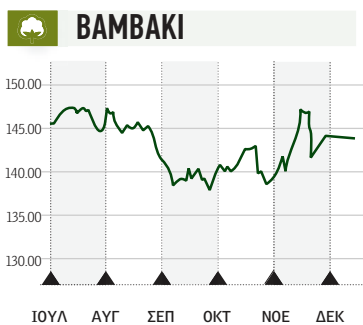
Οι επικρατούσες τιμές είναι περίπου 10-15 λεπτά υψηλότερες σε σχέση με το καλοκαίρι

Ζήτηση

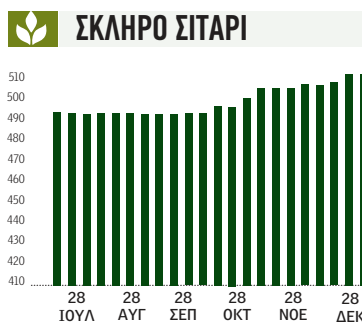
Μειωμένη η ζήτηση και για το χοιρινό παρά τη χαμηλότερη τιμή σε σχέση με άλλα κρέατα

Επάρκεια

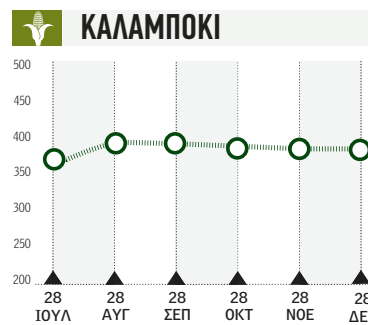
Κάτω από το 50% εκτιμάται φέτος η επάρκεια της εγχώριας παραγωγής



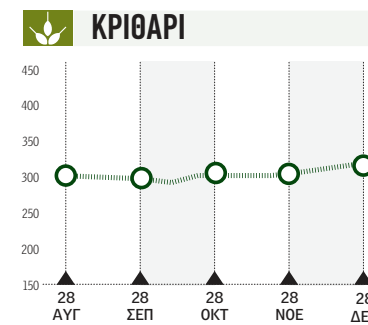
84,28 € / σέντς / λίμπρα
Υποχωρεί ξανά προς τα χαμηλά του εύρους περιόδου η τιμή στο χρηματιστήριο βάμβακος, ελλείψει θετικών εξελίξεων που θα διευκόλυναν μια άνοδο.



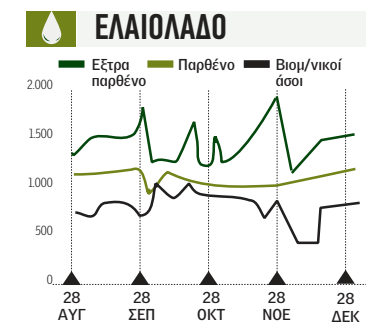
495 €/τόνος
Αμετάβλητες οι τιμές σκληρού σίτου στη νέα λίστα της Φότζια, με την αγορά να εμφανίζει σημάδια κόπωσης.



330 €/τόνος
Χωρίς μεταβολή η τιμή καλαμποκιού στις αγορές της Ιταλίας, της Γαλλίας και της Γερμανίας, με λίγα περιθώρια περαιτέρω διόρθωσης.



280 €/τόνος
Σταθεροποιείται στα 280 ευρώ ο τόνος η τιμή για το κτηνοτροφικό κριθάρι στην Ευρώπη με τη ζήτηση να παραμένει αδύναμη στα εμπορικά κέντρα.



5,40 €/κιλό
Χωρίς αξιόλογη κινητικότητα η ευρωπαϊκή αγορά ελαιολάδου, με τις τιμές να σταθεροποιούνται κοντά στα πρόσφατα υψηλά.

Πικρή επίγευση τα 70 λεπτά για το σύσπορο

- Αν το αφήγημα της ύφεσης αποδυναμωθεί, η αγορά θα μπορούσε να ξαναδεί πάνω από τα 90 σεντς
- Δεν αποκλείει περαιτέρω πτωτικές πιέσεις η τελευταία έκθεση της Τράπεζας Πειραιώς για το βαμβάκι

ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ
gogos@agronews.gr

Με την «καθιερωμένη» εδώ και μερικές εβδομάδες παλινδρομική κίνηση ανάμεσα στα 84 και 88 σεντς ανά λίμπρα έκλεισε και η τελευταία εβδομάδα συνεδριάσεων στο Χρηματιστήριο της Νέας Υόρκης για το βαμβάκι, με τη χρονιά να αφήνει τη μάλλον πικρή επίγευση των 70 λεπτών ανά κιλό στους παραγωγούς σύσπορου που δεν αξιοποίησαν τη δυνατότητα των προπωλήσεων νωρίτερα φέτος. Αν και αρκετά εκκοκκιστήρια θα αφήσουν και κάποιες ημέρες από τον Ιανουάριο στη διάθεση των παραγωγών προκειμένου να φιξάρουν τις ποσότητες που έχουν παραδώσει, τα περιθώρια διάσπασης των 90 σεντς ανά λίμπρα που θα έφερναν τιμές πιο κοντά στα 75 σεντς για το σύσπορο είναι στενά. Πέραν αυτού, δεν υπάρχουν προς το παρόν ενθαρρυντικά μηνύματα που θα υποστήριζαν μια τέτοια κίνηση. Υπό αυτίν την έννοια, η αγορά βάμ-

βακος δείχνει να έχει βρει τις ισορροπίες της στο εύρος τιμών στο οποίο κινούνται πλέον τα συμβόλαια Μαρτίου 2023, ενώ δεν αποκλείεται να υπάρξουν περαιτέρω πτωτικές πιέσεις, σύμφωνα με την Τράπεζα Πειραιώς, η οποία στέκεται στην έκθεση προσφοράς και ζήτησης του USDA, σχολιάζοντας πως με την παγκόσμια παραγωγή να υπερβαίνει σημαντικά την κατανάλωση και τα αποθέματα βαμβακιού να αναμένονται ενισχυμένα, «η αγορά εκτιμά ότι πτωτικές πιέσεις δύναται να συνεχιστούν στην τιμή του βαμβακιού».

Χαμηλότερη παραγωγή, κατανάλωση και εμπόριο «βλέπει» το USDA

Οι τελευταίες εκτιμήσεις του USDA για την αγορά βαμβακιού το 2022-2023 κάνουν λόγο για χαμηλότερη παραγωγή, κατανάλωση, εμπόριο αλλά υψηλότερα αποθέματα. Πιο συγκεκριμένα, προβλέπεται μείωση της παγκόσμιας παραγωγής βαμβακιού σε 115,73 εκατ. μπάλες (από 116,43 εκατ. μπά-



Οι αναλυτές προεξοφλούν μείωση των εκτάσεων στη νέα σπορά.

ΜΑΡΤΙΟΣ 2023

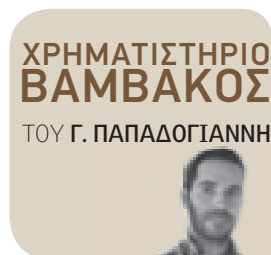
Η αγορά βάμβακος έχει βρει τις ισορροπίες της στο εύρος τιμών που κινούνται τα συμβόλαια Μαρτίου 2023

λες), προερχόμενη από την Κίνα και το Πακιστάν. Παράλληλα, με τις εκτιμήσεις για την παραγωγή, η κατανάλωση προβλέπεται σημαντικά μειωμένη σε 111,70 εκατ. μπάλες (από 114,95 εκατ. μπάλες) και η παγκόσμια χρήση του βαμβακιού μειωμένη κατά 4,9%, παρόμοια με την πώση το 2020-2021. Ταυτόχρονα, οι εκτιμήσεις για το παγκόσμιο εμπόριο βαμβακιού προβλέπονται μειωμένες κατά 950.000 μπάλες, σε σχέση με την εκτίμηση του Νοεμβρίου, ενώ τα αποθέματα εκτιμώνται ενισχυμένα σε 89,56 εκατ. μπάλες (από 87,27 εκατ. μπάλες, σχεδόν +5% την τελευταία 3ετία) και ο δείκτης αποθέματα/κατανάλωση να αναμένεται σε 80,17% από 75,91%.

ΤΟ ΑΦΗΓΗΜΑ ΥΦΕΣΗΣ ΚΑΙ ΙΣΟΤΙΜΙΑΣ

Με τα συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης που λήγουν Δεκέμβριο του 2023 και αναφέρονται στη σοδειά που θα σπαρθεί την ανοιξη στην Ελλάδα, να κυμαίνονται στα 82 σεντς, όλο και πιο πολλοί αναλυτές προεξοφλούν μείωση των εκτάσεων, αφού η τιμή αυτή «δεν εμπνέει» τους Αμερικανούς παραγωγούς που κινούνται πάντα βάσει των χρηματιστηριακών δεδομένων. Βέβαια πολλά θα εξαρτηθούν από τις τιμές σε ανταγωνιστικές σπορές, όπως σόγια και καλαμπόκι, δυο προϊόντα που παρά τη γενική διόρθωση, διατήρησαν τα κέρδη του 2022. Για όσο οι ανησυχίες για τη ζήτηση παραμένουν, η προοπτική των χαμηλότερων εκτάσεων, δύσκολα θα κινούσαν την αγορά σε επίπεδα περίξ του δολαρίου. Ωστόσο, σε περίπτωση που το αφήγημα της ύφεσης αποδυναμωθεί, η αγορά θα μπορούσε να δοκιμάσει ξανά την περιοχή πάνω από τα 90 σεντς.

Η υποτονική ζήτηση δεν υποστηρίζει το τεχνικό ράλι



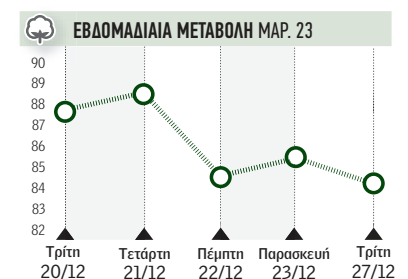
ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΟ ΒΑΜΒΑΚΟΣ
ΤΟΥ Γ. ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗ

ΝΕΑ ΥΟΡΚΗ

Η έκθεση πωλήσεων και εξαγωγών αμερικανικού βάμβακος απέδειξε αυτό που σημειώνεται συνεχώς από τους αναλυτές, πως η ζήτηση στη φυσική αγορά είναι τουλάχιστον αναιμική. Η έκθεση ανακοίνωσε ρεκόρ ακυρώσεων (175.800 δέματα) και φυσικά το χρηματιστήριο γύρισε πτωτικά από τα πρόσφατα υψηλά του, 88 σεντς. Όποιο ράλι και να σημειωθεί θα είναι δύσκολο να κρατηθεί χωρίς κάποια υποστήριξη από πλευράς ζήτησης. Βρισκόμαστε σε μια περίοδο, όπου η πλειονότητα των εμπορευμάτων ξεφουσκώνει. Η απόφαση της Κίνας να άρει τους περιορισμούς λόγω Covid δεν έχουν θετικό αντίκτυπο στο βαμβάκι.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΓΟΡΑ

Οι τελευταίες δύο εβδομάδες είναι επικεντρωμένες κυρίως στα φιξάρια τιμών συσπόρου και εκκοκκισμένου. Αρκετοί παραγωγοί αντιλήφθηκαν την πρόσφατη ευκαιρία του χρηματιστηρίου και παρότι η ισοτιμία δολαρίου ευρώ δεν μας βοήθησε αποφάσισαν να κλείσουν τιμές. Στο τομέα του εκκοκκισμένου, ως γνωστό, η ζήτηση είναι αδύναμη ενώ παράλληλα τρέχουν προβλήματα σε φορτώσεις στην Αίγυπτο και τελευταία στο Πακιστάν. Η δραστηριότητα λογικά θε επιστρέψει μετά τις πρώτες μέρες του Ιανουαρίου, οπότε και θα φανούν οι διαθέσεις των γειτονικών μας κλωστηρίων.



Συνεδρίαση 27/12/2022

| Μήνας | Κλείσιμο | Μεταβολή |
|-------------|----------|----------|
| Μάρτιος '23 | 84,24 | -0,97 |
| Μάιος '23 | 84,13 | -1,05 |

Ζημιές από τη χιονοθύελλα στις ΗΠΑ Πάνω από τα 300 ευρώ το μαλακό

Δεν αποκλείεται να γίνουν επανασπορές στα σιτάρια λόγω του παγετού

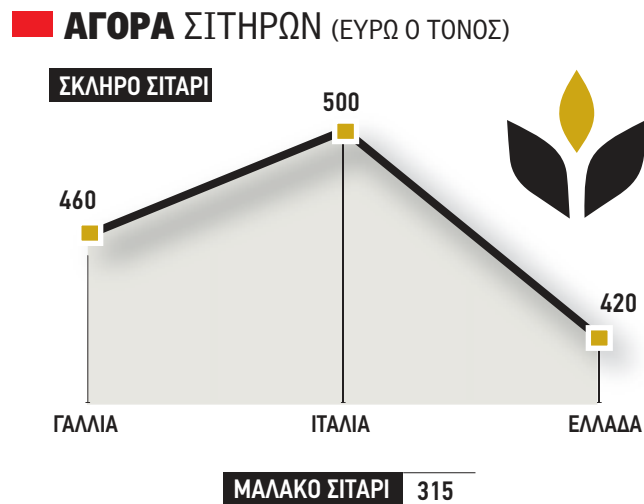
ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ
gogos@agronews.gr

Υψηλή μεταβλητότητα που οδήγησε τις τιμές μαλακού σίτου αρκετά πάνω από το ψυχολογικό όριο των 300 ευρώ ο τόνος, έφερε στην ευρωπαϊκή αγορά σιτηρών η χιονοθύελλα του αιώνα στις ΗΠΑ, που δείχνει να έχει προκαλέσει σημαντικές ζημιές στα χειμερινά σιτηρά που έχουν σπαρθεί.

Με τα συμβόλαια μαλακού σίτου Μαρτίου 2023 να βρίσκονται πλέον λίγο πάνω από τα 315 ευρώ, φαίνεται πως η μεταβλητότητα στην αγορά θα διατηρηθεί τουλάχιστον έως ότου υπάρξουν οι πρώτες αξιόπιστες εκτιμήσεις για τη ζημιά που ενδέχεται να έχει προκληθεί στη σοδειά της Βόρειας Αμερικής. Εικάζεται ότι σε όσες περιοχές το χιόνι δεν κάλυψε επαρκώς τα χωράφια, τότε ο παγετός έχει σίγουρα προκαλέσει σημαντικές ζημιές και δεν αποκλείεται να γίνουν επανασπορές όπου οι συνθήκες το επιτρέψουν.

Η αντίδραση των αγορών, έδειξε πάντως πόσο εύθραυστες παραμένουν οι ισορροπίες στην αγορά σιτηρών, με τα αποθέματα του 2022 να μην αφήνουν περιθώρια για αναπάντεχες εξελίξεις, οι οποίες ωστόσο είναι συνυφασμένες με την αγροτική παραγωγή.

Το προηγούμενο διάστημα, οι τιμές για το μαλακό σιτάρι είχαν υποχωρήσει κοντά στα 290 ευρώ για τα κοντινά συμβόλαια, με τις αγορές να είχαν απωλέσει τα πριμ πολέμου και τα επίπεδα που διαμορφώνονταν να



ΦΟΤΖΙΑ

Οι τιμές στη Φότζια παρέμειναν σταθερές με την τιμή αποθήκης εμπόρου για τα ποιοτικά σιτάρια στα 495-500 ευρώ

βρίσκονται κοντά σε εκείνα τις εβδομάδες πριν την εισβολή της Ρωσίας στην Ουκρανία τον περασμένο Φεβρουάριο. Λίγο πιο κάτω βρίσκονταν τα συμβόλαια της νέας σοδειάς, η οποία ωστόσο παραμένει στην περιοχή των 290 ευρώ ο τόνος.

Στα σκληρά σιτάρια, οι τιμές στη νέα λίστα της Φότζια παρέμειναν σταθερές με τα ποιοτικά σιτάρια με υαλώδη 70% και πρωτεΐνη 12% στα 495-500 ευρώ και τη δεύτερη ποιότητα με υαλώδη 60% και πρωτεΐνη 11,5% στα 485-488 ευρώ. Στη Γαλλία,

οι τιμές έχοντας κρατηθεί αρκετές εβδομάδες στα ίδια επίπεδα υποχώρησαν κατά 5 ευρώ ο τόνος και κυμαίνονται στα 460 ευρώ ο τόνος. Στην εγχώρια αγορά σκληρού σίτου η εμπορική δραστηριότητα έχει μειωθεί σημαντικά, με τα FOB να έχουν σταθεροποιηθεί στα χαμηλά περιόδου των 420 ευρώ ο τόνος.

Οι παγκόσμιες προοπτικές για την αγορά σιταριού το 2022-2023 (έκθεση USDA) αφορούν μειωμένη παραγωγή, χαμηλότερη κατανάλωση, ενισχυμένο εμπόριο και μειωμένα αποθέματα. Η παραγωγή αναμένεται μειωμένη σε 780,6 εκατ. τόνους (από 782,7 εκατ. τόνους), προερχόμενη από μείωση της παραγωγής στην Αργεντινή (-3 εκατ. τόνους) και στον Καναδά (-1,2 εκατ. τόνους) σε σχέση με τις εκτιμήσεις του Νοεμβρίου, λόγω των δυσμενών καιρικών συνθηκών, ενώ αναθεωρήθηκε ανο-

ΕΚΘΕΣΗ USDA

Η έκθεση USDA για την αγορά σιταριού το 2022-2023 κάνει λόγο για μειωμένη παραγωγή, χαμηλότερη κατανάλωση και μειωμένα αποθέματα

δικά η παραγωγή της Αυστραλίας (+2,1 εκατ. τόνους σε 36,6 εκατ. τόνους). Η κατανάλωση αναθεωρήθηκε πτωτικά σε 789,5 εκατ. τόνους (από 791,2 εκατ. τόνους) λόγω χαμηλότερης χρήσης στις ζωοτροφές από την Ε.Ε. και την Ουκρανία. Το παγκόσμιο εμπόριο αναμένεται ενισχυμένο κατά 2,2 εκατ. τόνους σε 210,9 εκατ. τόνους, ενώ αναθεωρούνται ελαφρά πτωτικά τα αποθέματα σε 267,3 εκατ. τόνους (από 267,8 εκατ. τόνους), διατηρώντας τον δείκτη αποθέματα/κατανάλωση κοντά στο 33,85%.

Αν και ο δίαυλος μεταφοράς των ουκρανικών σιτηρών μέσω της Μαύρης Θάλασσας βελτιώσε σημαντικά την προσφορά σιταριού (πάνω από 14 εκατ. τόνοι έχουν ήδη εξαχθεί), μειώνοντας την τιμή του το προγενέστερο διάστημα, η ανησυχία της αγοράς για την πιθανή επερχόμενη ύφεση δύναται να ασκήσει περαιτέρω πτωτικές πιέσεις στην τιμή του, κάτι το οποίο έχει ήδη αποτυπωθεί στην ενίσχυση των θέσεων πώλησης στα συμβόλαια μελλοντικής εκπλήρωσης.

ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ

ΠΑΥΣΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΛΟΓΩ ΤΩΝ ΕΟΡΤΩΝ

Στην εγχώρια αγορά βάμβακος, σύμφωνα με τα επίσημα στοιχεία της στατιστικής υπηρεσίας μέχρι και τον Οκτώβριο είχαν εξαχθεί λίγο πάνω από τους 150.000 τόνους σκληρού σίτου, με κύριο προορισμό φυσικά την Ιταλία (140.000 τόνοι). Οι βορειο-αφρικάνικες χώρες δεν αγόρασαν από εμάς λόγω ποιότητας σε συνάρτηση με την τιμή, καθώς και ακριβού ευρώ έναντι του δολαρίου. Υπάρχουν ακόμα αρκετά σιτάρια απούλητα σε χέρια εμπόρων, οι οποίοι όμως και αντιστέκονται στην πώληση, δεδομένου ότι είναι αγορασμένα υψηλά και οι τιμές εξαγωγές, μέχρι και πριν τα Χριστούγεννα, δεν κάλυπταν το κόστος τους.

Στα σκληρά σιτάρια, οι τιμές στη νέα λίστα της Φότζια παρέμειναν σταθερές για όλες τις ποικιλίες, καθώς δεν υπήρξε συ-

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ

ΠΑΠΑΔΟΓΙΑΝΝΗ
papadogiannis@agronews.gr

νεδρίαση. Συγκεκριμένα για τα ποιοτικά σιτάρια με ειδικό βάρος 78 kg/hl, υαλώδη 70% και πρωτεΐνη 12% η τιμή αποθήκης εμπόρου διαπραγματεύεται στα 495-500 ευρώ ο τόνος. Επίσης για τη δεύτερη ποιότητα με ειδικό βάρος 76 kg/hl, υαλώδη 60% και πρωτεΐνη 11,5% η τιμή αποθήκης εμπόρου κυμαίνεται στα 485-488 ευρώ ο τόνος. Στη Γαλλία επίσης σημειώθηκε σταθεροποίηση στα 460 ευρώ ο τόνος χωρίς να υπάρχει ιδιαίτερη ζήτηση, ενώ στον Καναδά του οποίου οι εξαγωγές διατηρούν για την ώρα έναν καλό ρυθμό, οι τιμές ήταν ένα κλικ υψηλότερες. Οι αναλυτές, βέβαια, περιμένουν να δουν την πορεία του εμπορίου κατόπιν της βαρείας κακοκαιρίας.

Στο χρηματιστήριο του Σικάγο, η άρση των περιορισμών λόγω κορωνοϊού στην Κίνα έφερε μετά από αρκετό καιρό μια ανάκαμψη στα μαλακά σιτάρια. Η εκτίμηση είναι πως η Κίνα θα δραστηριοποιηθεί πιο δυναμικά στο αμέσως επόμενο διάστημα, οπότε και η ζήτηση για δημητριακά θα αυξηθεί. Παράλληλα, ο έντονος χιονιάς και παγετός στις ΗΠΑ προκαλεί προβληματισμούς για τις παραγωγές που πρόκειται να έρθουν αργότερα. Στη Γαλλία επίσης η αγορά «ξεκόλλησε» από τα χαμηλά και για τους ίδιους λόγους οι τιμές Μαρτίου ξανάπιασαν τα 300 ευρώ ο τόνος, φτάνοντας έως τα 315 ευρώ ο τόνος.

Υποχωρεί στα 280 ευρώ ο τόνος το κτηνοτροφικό κριθάρι στην Ευρώπη

Έπειτα από αρκετές εβδομάδες αδυναμίας ανάκτησης των 300 ευρώ ο τόνος, η φυσική αγορά κτηνοτροφικού κριθαριού στην Ευρώπη υποχώρησε στην περιοχή των 280 ευρώ ο τόνος. Πτωτικά κινήθηκε η αγορά και στην περίπτωση του βυνοποιήσιμου κριθαριού το οποίο διαπραγματεύεται πλέον στα 315 ευρώ ο τό-

νος, όταν πριν από μερικές εβδομάδες η τιμή βρισκόταν κοντά στα 350 ευρώ ο τόνος.

Σημειώνεται ότι τα υψηλά για το κτηνοτροφικό κριθάρι, διαμορφώθηκαν την περασμένη άνοιξη και προσέγγισαν τα 370 ευρώ ο τόνος, με το βυνοποιήσιμο κριθάρι να βρίσκεται την ίδια περίοδο για αρκετό διάστημα πάνω α-

πό τα 400 ευρώ ο τόνος. Η αποκλιμάκωση στην αγορά επέρχεται τόσο από τη μείωση της ζήτησης για ζωοτροφές στο εσωτερικό της Ευρώπης, όσο και από την θετική έκβαση των φθινοπωρινών σπορών, ειδικά στη Γαλλία η οποία σε σημαντικό βαθμό διαμορφώνει τις τιμές και για τις υπόλοιπες αγορές της ηπείρου.



Ανάκαμψη της ζήτησης

ΖΩΤΡΟΦΕΣ

Αν και η πολιτική που θα ακολουθήσει το Πεκίνο για την αντιμετώπιση των κρουσμάτων covid, παραμένει ένα αίνιγμα για πολλούς αναλυτές αγροτικών εμπορευμάτων, οι περισσότεροι συντηνούν στο σενάριο που θέλει την Κίνα να αυξάνει κατά 8% τις εισαγωγές σόγιας και την αύξηση των εισαγωγών καλαμποκιού από τη Βραζιλία, κάτι το οποίο θα μπορούσε να ανατρέψει εκ νέου τα δεδομένα της αγοράς ζωοτροφών σε παγκόσμιο επίπεδο.

Οι τελευταίες αναλύσεις για το 2023, έρχονται να ανατρέψουν το μέχρι σήμερα αφήγημα της χαμηλής ζήτησης από την Κίνα, με την πραγματικότητα να θέλει το Πεκίνο να αναζητά εναλλακτικούς προμηθευτές, προβαίνοντας σε μικρότερες αγορές, ώστε να μην δώσει αφορμές στις ΗΠΑ για νέο γύρο εμπορικού πολέμου. Βέβαια, δεν αποκλείεται η αγορά ζωοτροφών και ιδίως σόγιας και καλαμποκιού, να δεχθούν πιέσεις τους επόμενους μή-

νες, κυρίως λόγω μιας αναπάντεχα μεγάλης σοδειάς στη Βραζιλία, η οποία θα μπορούσε να διαμορφώσει ένα πλεόνασμα της τάξης των 100 εκατ. τόνων σόγιας. Πράγματι οι ανάγκες της Κίνας για σόγια μπορεί να προσεγγίσουν τον αριθμό αυτό (98 εκατ. τόνοι σύμφωνα με τις τελευταίες εκτιμήσεις της S&P Global Platts), ωστόσο οι συνθήκες λήξης του εμπορικού πολέμου με την Ουάσινγκτον υποχρεώνουν το Πεκίνο σε αγορές σόγιας από τις ΗΠΑ.

Δύσκολα θα μπορούσαν οι υπόλοιπες αγορές να απορροφήσουν την πλεονασματική παραγωγή της Βραζιλίας, κάτι που θα σήμαινε μια αποκλιμάκωση τιμών σόγιας και χαμηλές πτήσεις για καλαμπόκι και κριθάρι. Πάντως, μια ενδεχόμενη πτώση θα μπορούσε να επέλθει και από νέα στροφή του Πεκίνο υπέρ της πολιτικής zero covid, δηλαδή αυστηρών lock downs που πέρα από τις αγορές αγροτικών εμπορευμάτων θα παρέσυραν σε πτώση το πετρέλαιο και τα χρηματιστήρια εν γένει.

ΣΟΓΙΑ



Ανοδικά η τιμή της σόγιας λόγω έλλειψης βροχών

Η παγκόσμια παραγωγή σόγιας για την τρέχουσα εμπορική περίοδο, σύμφωνα με στοιχεία του USDA, αναμένεται να κινηθεί ελαφρά υψηλότερα σε 391,2 εκατ. τόνους (από 390,5 εκατ. τόνους), προερχόμενη από ανοδική αναθεώρηση στην παραγωγή της Ινδίας και της Ουκρανίας, με την τελευταία να έχει ολοκληρώσει την συγκομιδή της σόγιας. Παράλληλα, η κατανάλωση αναμένεται ελαφρά ενισχυμένη σε 380,9 εκατ. τόνους (από 380,2 εκατ. τόνους), όπως και τα αποθέματα σε 102,7 εκατ. τόνους (από 102,2 εκατ. τόνους), με τον δείκτη αποθέματα/κατανάλωση να διαμορφώνεται σε 26,96%, από 26,88%. Επιπλέον, οι εξαγωγές σόγιας, όπως και οι εισαγωγές, διατηρήθηκαν στις προβλέψεις του Νοεμβρίου.

Πέρα από την κατάσταση με την Κίνα, που έχει αρνητική επίδραση στην τιμή της σόγιας (μείωση της ζήτησης) για την παραγωγή των ΗΠΑ, οι αναλυτές ανησυχούν ότι η έλλειψη βροχοπτώσεων στη Νότια Αμερική (κυρίως Αργεντινή και Βραζιλία) πιθανά να πλήξει τις ζώνες παραγωγής καλαμποκιού και σόγιας στις χώρες αυτές, θέτοντας σε ανοδική τροχιά την τιμή της, κάτι το οποίο έχει ήδη αποτυπωθεί στην ενίσχυση των θέσεων αγοράς σε υψηλό 5 μηνών.

USDA

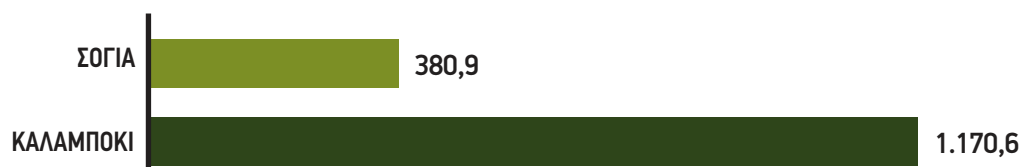
Η μειωμένη παραγωγή και τα περιορισμένα αποθέματα καλαμποκιού δύναται να συνεχίσουν να λειτουργούν υποστηρικτικά της τιμής

Λιγότερο καλαμπόκι, ενισχυμένη τιμή

ΑΓΟΡΑ ΖΩΟΤΡΟΦΩΝ



ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ (ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΙ)



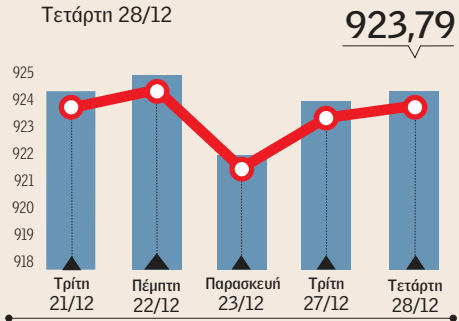
Πτωτικά στους 1.161,9 εκατ. τόνους (από 1.168,4 εκατ. τόνους) αναθεωρήθηκαν οι εκτιμήσεις του USDA για την παραγωγή καλαμποκιού την τρέχουσα εμπορική περίοδο, προερχόμενες από πτωτική αναθεώρηση για την παραγωγή της ΕΕ (54,2 εκατ. τόνους), για την Ουκρανία (27,0 εκατ. τόνους) και για τη Ρωσία (14,0 εκατ. τόνους), με την παραγωγή στις ΗΠΑ αμετάβλητη στους 353,8 εκατ. τόνους. Το παγκόσμιο εμπόριο αναμένεται μειωμένο σε 182,3 εκατ. τόνους, καθώς το ισχυρό δολάριο περιορίζει τις αμερικανικές εξαγωγές καλαμποκιού και τις εισαγωγές για Μεξικό, Καναδά και Ν. Κορέα. Αντιστάθμισμα πιθανά να αποτελέσει η σημαντική ενίσχυση των βραζιλιάνικων εξαγωγών καλαμποκιού (44 εκατ. τόνους), με το μειωμένο κόστος παραγωγής και το ασθενέστερο ρεάλ να επιδρά θετικά.

Η κατανάλωση αναμένεται μειωμένη σε 1.170,6 εκατ. τόνους, τα αποθέματα μειωμένα σε 298,4 εκατ. τόνους, με τον δείκτη αποθέματα/κατανάλωση να αναμένεται να διαμορφωθεί σε 25,49% από 25,59%. Η μειωμένη παραγωγή και τα περιορισμένα αποθέματα θα συνεχίσουν να υποστηρίζουν την τιμή του, σύμφωνα με την αγορά. Ωστόσο, η μειωμένη ζήτηση, λόγω της κινεζικής οικονομίας, πιθανά να φέρει περαιτέρω πίεση. **ΠΕΤΡΟΣ ΓΚΟΓΚΟΣ**

ΥΠΕΡΑΞΙΕΣ



ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΑ



Με απόσταση ασφαλείας πάνω από τις 900 μονάδες κλείνει το 2022

Οι κινήσεις που έγιναν τις τελευταίες ημέρες του έτους στο Χρηματιστήριο Αθηνών, πέραν του διεκπεραιωτικού χαρακτήρα, αποτυπώνουν και απουσία εγχώριου καταλύτη, τουλάχιστον βραχυπρόθεσμα. Τα ορόσημα των επόμενων μηνών είναι οι εκλογές και η πιθανότητα της επενδυτικής βαθμίδας, αλλά αυτά δεν θα επιδράσουν ακόμη εάν δεν καταφέρει το ΧΑ να κινηθεί αποτελεσματικά σε ένα ναρκοθετημένο διεθνές περιβάλλον. Η αγορά κρατά απόσταση ασφαλείας πάνω από τις 900 μονάδες.

Top Movers

| Εταιρεία | Ευρώ | Μεταβολή % |
|--------------------------------|--------|------------|
| ΑΝΩΝΥΜΗ ΝΑΥΤ. ΕΤ. ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε. | 0,1510 | +19,84% |
| ΒΙΣ Α.Ε. | 1,2900 | +10,26% |
| ΝΑΚΑΣ ΜΟΥΣΙΚΗ | 2,2600 | +6,60% |
| ΑΝ. ΝΑΥΤ. ΕΤΑΙΡΙΑ ΚΡΗΤΗΣ Α.Ε. | 0,2120 | +6,00% |
| ΜΑΘΙΟΣ ΠΥΡΙΜΑΧΑ Α.Ε. | 0,6300 | +5,00% |
| ΠΡΟΟΔΕΥΤΙΚΗ Α.Τ.Ε. | 0,5400 | -16,92% |
| ΜΥΛΟΙ ΚΕΠΕΝΟΥ Α.Β.Ε.Ε. | 2,3800 | -8,46% |
| ΙΑΤΡΙΚΟ ΑΘΗΝΩΝ Ε.Α.Ε. | 1,3900 | -4,14% |
| ΑΤΤΙΚΑ BANK ΑΝ. ΤΡΑΠ. ΕΤΑΙΡΕΙΑ | 0,0673 | -3,86% |
| ΙΝΤΕΡΓΟΥΝΤ-ΞΥΛ. Α.Τ.Ε.Ν.Ε. | 0,1940 | -3,00% |

Ξένα Χρηματιστήρια

| Δείκτης | Μονάδες | Μεταβολή |
|---------------------------|-----------|----------|
| W. Street DOW JONES-30 | 33,164.25 | -0.26% |
| NASDAQ Comp | 10,331.57 | -0.21% |
| Ζώνη Ευρώ Euro STOXX-50 | 3,823.34 | -0.25% |
| Λονδίνο FTSE 100 | 7,493.74 | +0.28% |
| Φρανκφούρτη DAX-30 | 13,965.67 | -0.21% |
| Παρίσι CAC-40 | 6,531.55 | -0.29% |
| Ζυρίχη Swiss Market Index | 10,837.49 | -0.02% |
| Τόκιο ΝΙΚΚΕΙ-225 | 26,340.50 | -0.41% |

Διεθνή Επιτόκια

| Τράπεζα | Επιτόκιο | Τιμή | Τελευταία αλλαγή |
|-----------|---------------------|--------|------------------|
| FFED | Βασικό | 3,25 | 21.09.2022 |
| EKT | Βασικό | 1,50 | 14.09.2022 |
| | Καταθέσεων | 0,75 | 14.09.2022 |
| ΒΡΕΤΑΝΙΑ | REPO RATE | 2,25 | 22.09.2022 |
| ΙΑΠΩΝΙΑ | Overnight Call Rate | -0,1 | 02.01.2016 |
| ΕΛΒΕΤΙΑ | 3M Libor (εύρος) | 0,5 | 22.09.2022 |
| Ζώνη Ευρώ | EURIBOR-12M | -0,499 | 03.01.2022 |
| | EURIBOR -1M | 2,500 | 03.10.2022 |

Ο σπαγκο... ...ραμμένος



ΚΡΗΤΙΚΟΣ: Η Επιτροπή Ανταγωνισμού ενέκρινε ομόφωνα, την απόκτηση από την εταιρεία Κρητικός ΑΝΕΔΗΚ

του αποκλειστικού ελέγχου της εταιρεία Συνεργαζόμενοι Παντοπωλές με αντικείμενο τη χονδρική και λιανική πώληση όλων των προϊόντων ειδών παντοπωλείου και τη λειτουργία και εκμετάλλευση καταστημάτων super market. Συμπεριλαμβάνονται μεταξύ άλλων, το σύνολο των ιδιόκτητων καταστημάτων όσο και των ιδιόκτητων εμπορικών σημάτων όσο και το δίκτυο συνεργατών της εταιρείας Συνεργαζόμενοι Παντοπωλές.

ΚΑΡΟΥΛΙΑΣ: Από 1η Φεβρουαρίου 2023 η εταιρεία Β.Σ. Καρούλιας ΑΕ αναλαμβάνει διανομή των προϊόντων του νέου οινοποιείου Novus Leonidas Nassiakos στην αγορά. Σύμφωνα με τα αποτελέσματα της οικονομικής της χρήσης από 1η Απριλίου 2021 ως 31η Μαρτίου 2022, η Καρούλιας σημείωσε αύξηση 42,66% στις πωλήσεις της, που ανήλθαν σε 70,35 εκατ. ευρώ έναντι 49,3 εκατ. του προηγούμενου δωδεκαμήνου. Τα κέρδη EBITDA, αυξήθηκαν στο 93,79%, ήτοι στα 5,58 εκατ. από 2,88 εκατ. ευρώ.

ΒΙΟΣΑΛ: Πιστοποιήθηκε με απόφαση του περιφερειάρχη Θεσσαλίας, Κώστα Αγοραστό, η επένδυση της ΒΙΟΣΑΛ για επέκταση της δυναμικότητας της μονάδας παραγωγής ορεκτικών σαλατών και παρομοίων ειδών διατροφής της εταιρείας στα Τρίκαλα, καθώς και η έναρξη της παραγωγικής της λειτουργίας. Το συνολικό επιλέξιμο και ενισχυόμενο κόστος της επένδυσης ανήλθε στα 602.478,60 ευρώ, με το 55% (331.363,23 ευρώ) να κορηγείται στην εταιρεία ως ενίσχυση με τη μορφή της ωφέλειας φορολογικής απαλλαγής.



Τίποτα δεδομένο για τη νέα χρονιά

- Πέντε απειλές για τις αγορές το 2023
- Εντός ορίων ο πληθωρισμός σε 12 μήνες

Μετά τη χειρότερη χρονιά για τις παγκόσμιες μετοχές εδώ και δέκα χρόνια τουλάχιστον, και την πρωτοφανή υποχώρηση των ομολόγων από το 2000 και μετά, ορισμένοι επενδυτές δεν θεωρούν τίποτα δεδομένο το 2023. Ενώ οι αισιόδοξοι στοιχηματίζουν ότι οι κεντρικές τράπεζες θα επιστρέψουν σε μειώσεις επιτοκίων, ότι η Κίνα θα βγει από την απομόνωση της Covid-19 και ο πόλεμος στην Ουκρανία θα τερματιστεί, στον αντίποδα οι πιο επιφυλακτικοί διακρίνουν κινδύνους που μπορεί να προκαλέσουν νέα αναταραχή στις αγορές.

Πολλοί επενδυτές βλέπουν την ενίσχυση του δολαρίου να υποχωρεί το 2023 και το ενεργειακό κόστος να μειώνεται - δύο παράγοντες που θα ανακουφίσουν τις αναδυόμενες αγορές από την πίεση που υφίστανται. Αυτό τίθεται εν αμφι-

βόλω εάν αποτύχουν οι κεντρικές τράπεζες να τιθασεύσουν τον πληθωρισμό. Πάντως, «η αγορά ομολόγων αναμένει ότι ο πληθωρισμός θα επανέλθει εντός των ορίων σε 12 μήνες», εκτιμά ο Μάθιου ΜακΛέναν, από τους επικεφαλής της ομάδας παγκόσμιων αξιών στη First Eagle Investment Management.

Πέντε σενάρια που απειλούν να προκαλέσουν μεγάλα προβλήματα στις αγορές και το 2023, καταγράφει το πρακτορείο Bloomberg, με προεξέχον τη μη τιθάσευση του πληθωρισμού. Στα εξεταζόμενα σενάρια ο φόβος για κατάρρευση της Κίνας λόγω covid και εμφάνισης ενός πιο μεταδοτικού στελέχους, η κλιμάκωση του πολέμου στην Ουκρανία και η εκτόξευση εκ νέου των τιμών ενέργειας και το βάρος αυτών για τις αναδυόμενες οικονομίες ελέω διόγκωσης του χρέους τους σε δολάρια.

Μαλαγουζιά

Η ΝΙCΟ LAZARIDI παρουσιάζει ένα ολοκαίνουργιο οίνο από Μαλαγουζιά, που θα προστεθεί στη σειρά Cavalieri. Η ιδέα ήταν να δημιουργήσει μια σειρά από μονοποικιλιακά οινικά προϊόντα, στα βήματα της επιτυχημένης πορείας του Cavalieri Ασύρτικο. Η Malagousia Cavalieri είναι το νέο μέλος, ενώ τους επόμενους μήνες θα ακολουθήσουν άλλοι δυο οίνοι από ερυθρές ποικιλίες.



ΓΙΩΤΗΣ

Η ΓΙΩΤΗΣ Α.Ε. προωθεί την καινοτομία στη βιομηχανία τροφίμων, σε συνεργασία με κορυφαίους ακαδημαϊκούς και άλλους φορείς. Το έργο ΒΙΟΑΛΓΑFOOD, σε σύμπραξη με τους φορείς ΙΝΑΛΕ, CHC και ΚΕFISH, έχει στόχο την αιεφόρο καλλιέργεια δύο ειδών μακροφυκών από την ελληνική θαλάσσια φυκο-χλωρίδα. Τα παράγωγά τους θα αξιοποιηθούν για ανάπτυξη τροφίμων με βιολογική δράση.

ΦΟΡΟΤΕΧΝΗΣ

& ΦΟΡΟΛΟΓΙΑ ΑΓΡΟΤΩΝ

Έλεγχος και πρόληψη για αγρότες που δεν εντάχθηκαν στα βιβλία

Τελευταίες ημέρες του έτους και όλοι μας προσπαθούμε, κάνοντας διάφορους ελέγχους, να ανακαλύψουμε τυχόν εργασίες που ξεχάσαμε να ολοκληρώσουμε, να μειώσουμε τις όποιες εκκρεμότητες, ώστε το νέο έτος να είμαστε έτοιμοι για τις προκλήσεις που μας επιφυλάσσει το αύριο.

Στις πρώτες 30 ημέρες του κάθε έτους (01/01 με 30/01) οι αγρότες του ειδικού καθεστώτος ελέγχουν το σύνολο των επιδοτήσεων που εισέπραξαν το προηγούμενο έτος και, εφόσον το άθροισμα τους υπερβαίνει τα 5.000 ευρώ, τότε μέχρι τις 30 Ιανουαρίου θα πρέπει να κάνουν μετάταξη και να ενταχθούν στο κανονικό.

Αντίθετα, όσοι βρίσκονται ήδη σε καθεστώς βιβλίων (κανονικό) έχουν τη δυνατότητα, σε περίπτωση που οι εισπραχθείσες επιδοτήσεις δεν ξεπερνούν τις 5.000 ευρώ να βγουν από τα βιβλία και να επανέλθουν στο ειδικό καθεστώς.

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΑΡΘΡΟ 41 του ν.2859/2000: «1. Οι αγρότες, οι

οποίοι κατά το προηγούμενο φορολογικό έτος πραγματοποιήσαν προς οποιοδήποτε πρόσωπο παραδόσεις αγροτικών προϊόντων παραγωγής τους και παροχές αγροτικών υπηρεσιών των οποίων η αξία ήταν κατώτερη των 15.000 ευρώ και έλαβαν επιδοτήσεις κατώτερες των 5.000 ευρώ, υπάγονται στο ειδικό καθεστώς του παρόντος άρθρου, με την επιφύλαξη της παραγράφου ...».

Έχουν εκδοθεί και αποσταλεί πάρα πολλά σημειώματα – προσκλήσεις σε αγρότες οι οποίοι δεν εντάχθηκαν ως όφειλαν στο κανονικό καθεστώς. Πιο συγκεκριμένα, υπάρ-

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΘΩΜ. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ

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



Ηλεκτρονικά βιβλία και αγρότες

Η ΑΑΔΕ έχει αποφασίσει ότι από 1/1/2023 θα πρέπει τα τιμολόγια πώλησης που εκδίδετε, να διαβιβάζονται στα MyDATA την επόμενη μέρα από την ημέρα έκδοσης. Αυτό με λίγα λόγια σημαίνει ότι καθίσταται πλέον πρακτικά αδύνατη η διαβίβαση των πωλήσεων σας από το λογιστή σας. Η καλύτερη λύση είναι να συνηνομηθείτε (όσοι δεν το κάνετε ήδη) με τις αγοράστριες εταιρείες, εμπόρους, κλπ., να εκδίδουν για λογαριασμό σας με τη μέθοδο της αυτοτιμολόγησης.

χουν πολλοί αγρότες οι οποίοι επέλεξαν συνειδητά να μην ενταχθούν στο κανονικό καθεστώς (να μην «μπουν» δηλαδή στα βιβλία), ευελπιστώντας ότι αυτό δεν θα τους δημιουργούσε πρόβλημα.

Πάρα πολλοί αγρότες έλαβαν ενημέρωση από την ΑΑΔΕ, η οποία τους πληροφορεί ότι δεν έχουν ενταχθεί στο κανονικό καθεστώς, όπως είχαν υποχρέωση να κάνουν. Στην ίδια επιστολή καλούνται να κάνουν όλες εκείνες τις ενέργειες που απαιτούνται προκειμένου να κλείσει την εκκρεμότητα αυτή ο καθένας. Να τονίσω ότι μέχρι στιγμής το εύκολα ελεγχόμενο κριτήριο είναι οι επιδοτήσεις: από τη στιγμή που υπάρχει η σύνδεση με τον ΟΠΕΚΕΠΕ, καταλαβαίνει κανείς πόσο απλή είναι η διασταύρωση του συνόλου των επιδοτήσεων.

ΠΩΣ ΜΕΤΑΦΡΑΖΕΤΑΙ αυτό για κάποιον ο οποίος δεν εντάχθηκε στο κανονικό καθεστώς π.χ. την 01/01/2021 όπως είχε υποχρέωση (εφόσον είχε το

2020 εισπραχθείσες επιδοτήσεις άνω των 5.000 ευρώ;

α) Πρέπει να κάνει ένταξη στο κανονικό καθεστώς με ημερομηνία 01/01/2021, (πρόστιμο 102,40 ευρώ).

β) Πρέπει να υποβάλλει τρεις (3) περιοδικές δηλώσεις ΦΠΑ για το 2021, για το Α', Β' και Γ' τρίμηνο, (πρόστιμο 102,40 ευρώ x 3 = 307,20 ευρώ).

γ) Σε περίπτωση που έχει πουλήσει προϊόντα παραγωγής του, επειδή η αγορά έγινε με παραστατικό εκδοθέν από την πλευρά του αγοραστή (τιμολόγιο αγοράς) και σε συνεννόηση μαζί του, θα πρέπει να εκδώσει είτε τιμολόγιο πώλησης σε αντικατάσταση, είτε συμπληρωματικό τιμολόγιο και να χρεώσει στον προμηθευτή του τον αναλογούντα ΦΠΑ.

Οι παραπάνω ενέργειες θα του κοστίσουν 409,60 ευρώ σε πρόστιμα, συν κάτι «ψιλά» σε προσαυξήσεις (η κάθε υποβολή έχει αυτοτελές πρόστιμο 102,40 ευρώ), ενώ αν κάποιο ή κάποια από τα ΦΠΑ είναι χρεωστικά, τότε το αυτοτελές πρόστιμο εκτοξεύεται στα 250 ευρώ πλέον προσαυξήσεων και καρτοσήμου.

Ακόμη και αν ο αγρότης του παραδείγματος είχε μεταβιβάσει τα δικαιώματα του το Μάρτιο του 2021 κι έλαβε σήμερα την επιστολή από την ΑΑΔΕ, θα πρέπει να ενταχθεί στο κανονικό καθεστώς με ημερομηνία 01/01/2021, να προχωρήσει στις όποιες αντικαταστάσεις τιμολογίων πώλησης (εφόσον είχε διενεργήσει πωλήσεις) και να κάνει διακοπή εργασιών με την ημερομηνία της μεταβίβασης των δικαιωμάτων του.

Είναι συνεπώς εξαιρετικά επικίνδυνο και κοστοβόρο, να επιλέξει συνειδητά ο οποιοσδήποτε να μην ενταχθεί στο κανονικό καθεστώς ΦΠΑ.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Ελέγξτε τις επιδοτήσεις που έχετε λάβει, είτε φέτος, είτε τα προηγούμενα έτη και ενημερώστε το λογιστή σας. Φροντίστε ό,τι κάνετε να το κάνετε από μόνοι συνειδητά, διότι αν σας προλάβει ο έλεγχος και σας βρει εκτός βιβλίων ενώ έχετε την υποχρέωση να ενταχθείτε, τότε το πρόστιμο είναι απείρως μεγαλύτερο (2.500 ευρώ).

Έλεγχος κινήσεων για τον προσδιορισμό του καθαρού κέρδους

Κάντε ελέγχους (όσοι δεν το έχετε κάνει ήδη) στα τιμολόγια και στα έξοδα σας, μην τυχόν και λείπουν παραστατικά ή ξεχάσατε οτιδήποτε και προσδιορίστε περίπου που βρίσκεστε σε επίπεδο καθαρών κερδών, για να μην βρεθείτε προ εκπλήξεων όταν θα συνταχθεί η φορολογική σας δήλωση.



Μερικές από τις τάσεις που εντοπίζονται στην έκθεση της ADM περιλαμβάνουν: επιλογές πρωτεΐνης, ισορροπημένη ευεξία, εξατομίκευση, βιωματική διατροφή και κοινωνικό αντίκτυπο.



Με τέσσερις σταθερές οι επιλογές καταναλωτή

Τέσσερις αιθαλείς μακροοδηγοί κατευθύνουν τις προτεραιότητες και τις σκέψεις των καταναλωτών για το πώς επιλέγουν να ζήσουν καλύτερα τη ζωή τους, σημειώνει στην 3η ετήσια έκθεση Παγκόσμιων Καταναλωτικών Τάσεων της ADM, οι οποίες είναι οι εξής:

- **Αλλαγή τρόπου ζωής:** Ο τρόπος με τον οποίο εργάζονται οι καταναλωτές, διαμορφώνει τη δομή της καθημερινότητάς τους, συμπεριλαμβανομένου του πώς (και πότε) ψωνίζουν, μαγειρεύουν και τρώνε.
- **Τεχνολογική επιτάχυνση:** Η πρόσβαση στις πληροφορίες και η κοινωνική συνδεσιμότητα ανοίγουν νέες εμπειρίες στην κουλτούρα των τροφίμων και οι εξελίξεις στον τομέα της προσφοράς και της παραγωγής δημιουργούν περισσότερες καινοτομίες που παραδίδονται γρήγορα στην αγορά.
- **Δημογραφικές αλλαγές:** Η μετανάστευση και η αστικοποίηση αυξάνουν την έκθεση σε πολυπολιτισμικά έθιμα και κουζίνες και η εμφάνιση διακριτών γενετικών χαρακτηριστικών θα δημιουργήσει νέες ευκαιρίες για διαφοροποιημένα προϊόντα.
- **Οικονομικό και πολιτικό κλίμα:** Καθώς ξημερώνει το 2023, ο πολιτικός και καταναλωτικός ακτιβισμός θα συνεχίσει να οδηγεί την συνειδητή κατανάλωση. Αυτό θα επηρεάσει τα προϊόντα που επιλέγουν για να θρέψουν τον εαυτό τους και τις οικογένειές τους.

ΤΗΣ ΜΑΡΙΑΣ ΓΙΟΥΡΟΥΚΕΛΗ
giouroukeli@agronews.gr

Το έτος που ολοκληρώνεται πυροδότησε πολλές κοινωνικοοικονομικές αλλαγές, ωθώντας τους καταναλωτές να επαναξιολογήσουν τι είναι πραγματικά σημαντικό στον τρόπο ζωής τους και τα προϊόντα που αγοράζουν.

Στην 3η ετήσια έκθεση Παγκόσμιων Καταναλωτικών Τάσεων του αμερικανικού κολοσσού εμπορίας τροφίμων και εμπορευμάτων Archer Daniels Midland Company (ADM), περιγράφονται οι σταθερές που κινούν τις επιλογές τροφίμων, που σε συνδυασμό με τα μακροοικονομικά ρεύματα και τις εξελισσόμενες ανάγκες (υγεία/ευημερία, βιωσιμότητα και επισιτιστική ασφάλεια) αποφέρουν 7 σημαντικές καταναλωτικές τάσεις, πάνω στις οποίες θα εμπνευστεί η βιομηχανία τροφίμων για να δημιουργήσει όχι μόνο νέα προϊόντα το 2023 αλλά και να δώσει ώθηση στην ανάπτυξη της αγοράς τα επόμενα χρόνια. Μερικές από τις τάσεις που εντοπίζονται στην έκθεση της ADM περιλαμβάνουν: επιλογές πρωτεΐνης, ισορροπημένη ευεξία, εξατομίκευση, βιωματική διατροφή και κοινωνικό αντίκτυπο. Πιο αναλυτικά οι 7 τάσεις:

- **Επιλογές εναλλακτικών πρωτεϊνών:** Το 52% των παγκόσμιων καταναλωτών θεωρεί ότι είναι ευέλικτο, ενσωματώνοντας στη διατροφή του πρωτεΐνες ζωικής και φυτικής ή άλλες εναλλακτικές πρωτεΐνες. Καθώς μεγα-

Μελέτη του κολοσσού εμπορευμάτων ADM

Μεγάλο σχολείο το 2022 για βιομηχανία τροφίμων

Ευελιξία και εξατομίκευση στις 7 καταναλωτικές τάσεις του 2023

λώνουν οι υποστηρικτές της τεχνολογίας Gen Z και Gen Alpha, η αποδοχή της εφαρμογής επιστημονικών προόδων για παρασκευή τροφίμων θα γίνεται πιο συνηθισμένη αλλά και πρακτικές όπως κυτταρική γεωργία, ζύμωση ακριβείας, υβριδικά προϊόντα και εκείνα με πρωτεΐνη με βάση τα έντομα.

- **Ισορροπημένη ευεξία:** Οι καταναλωτές υιοθετούν μια συνεργιστική προσέγγιση και κάνουν προσεκτικές επιλογές για το πώς τρώνε και περνούν τον χρόνο τους για να αντιμετωπίσουν τα επίπεδα ενέργειας, την πρόληψη ασθνεσιών και την ψυχική τους διάθεση. Το 48% των παγκόσμιων καταναλωτών θέτει τη νέα χρονιά την ψυχική του ευεξία στις κορυφαίες ανησυχίες του, μετά τη λειτουργία του ανοσοποιητικού, πεπτικού και καρδιάς.

- **Εξατομίκευση:** Μια στρατηγική «ένα μέγεθος για όλους» για την υγεία και τη διατροφή έχει απορριφθεί υ-

πέρ των προσαρμοσμένων, «καλύτερων για μένα» προσεγγίσεων. Το 55% των παγκόσμιων καταναλωτών δηλώνουν πρόθυμοι να ξοδέψουν περισσότερα σε λειτουργικά τρόφιμα για να υποστηρίξουν τους στόχους υγείας τους.

- **Εμπιστοσύνη και Ικνηλασιμότητα:** Οι καταναλωτές θέλουν να γνωρίζουν από πού προέρχεται το φαγητό τους. Έρευνα δείχνει ότι την τελευταία 2ετία το 42% των καταναλωτών παγκοσμίως εμπιστεύονται πιο πολύ τους περιβαλλοντικούς ισχυρισμούς στα προϊόντα. Οι καταναλωτές αναζητούν εταιρείες που χρησιμοποιούν κωδικούς QR ή blockchain.

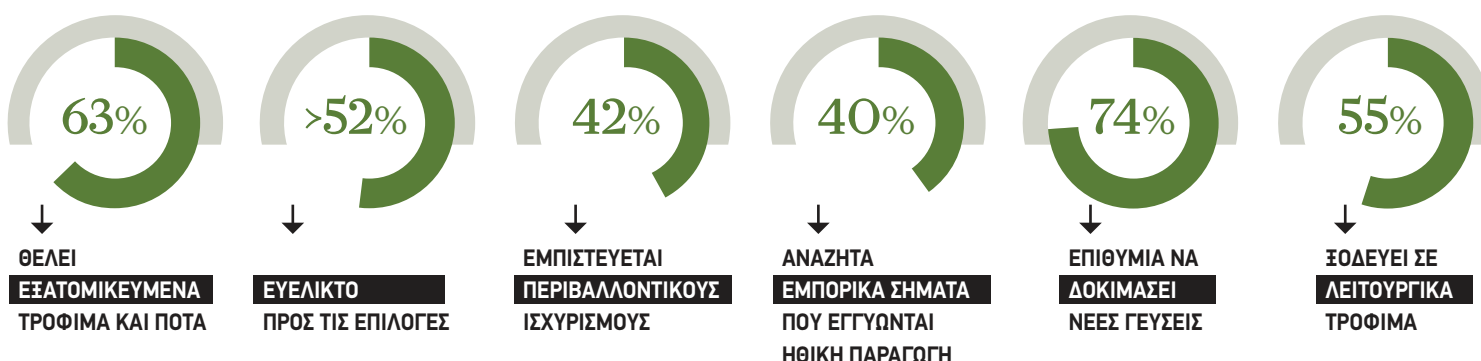
- **Παραγωγή φιλική στο περιβάλλον:** Σε παγκόσμιο επίπεδο, το 49% των καταναλωτών ισχυρίζεται ότι έχει αλλάξει τη διατροφή του τα τελευταία δύο χρόνια ακολουθώντας ένα πιο φιλικό προς το περιβάλλον τρόπο ζωής. Απαιτούν επίσης υψηλότερα πρότυπα από

τις εταιρείες σχετικά με τις περιβαλλοντικά συνειδητές πρακτικές τους, ενώ εστιάζουν σε μεγάλο βαθμό στη μείωση της σπατάλης τροφίμων.

- **Κοινωνικός Αντίκτυπος:** Χρησιμοποιώντας τις φωνές και την αγοραστική τους δύναμη, οι καταναλωτές απαιτούν από τις εταιρείες να εφαρμόζουν δίκαιη και ανθρώπινη μεταχείριση των ανθρώπων και των ζώων που εμπλέκονται σε κάθε πτυχή της παραγωγής με το 40% να αναζητά εμπορικά σήματα που εγγυώνται ηθική παραγωγή.

- **Βιωματική Διατροφή-Ελευθερία:** Όλο και περισσότερο, οι παγκόσμιοι καταναλωτές γίνονται πιο τολμηροί με το φαγητό τους, με το 74% να εκφράζει την επιθυμία να δοκιμάσει νέες γεύσεις από όλο τον κόσμο και το 63% να αρέσκεται στους πειραματισμούς όταν μαγειρεύει. Θέλουν επίσης να ασχοληθούν με διασκεδαστικές και «παιχνιδιάρικες» επωνυμίες ως εμπειρία.

■ ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ ΤΡΟΦΙΜΩΝ ΠΑΓΚΟΣΜΙΩΣ



Κρυστάλλια και τρόποι αποφυγής καρπόπτωσης

Η υπερβολική καρπόπτωση στα κρυστάλλια Τυρνάβου την άνοιξη, αλλά και προσυλλεκτικά θέτει επί τάπητος την εξειδικευμένη θρέψη

ΤΟΥ ΔΡ. ΛΟΥΚΑ
Τ. ΠΙΣΤΟΛΗ*



Η σοβαρή προσυλλεκτική καρπόπτωση στα κρυστάλλια του Τυρνάβου και της ευρύτερης περιοχής, με δεδομένη και την ισχυρή ανοιξιάτικη καρπόπτωση, είναι η αιτία του παρόντος άρθρου.

Θα προσπαθήσουμε να προσεγγίσουμε το ζήτημα με απλό και κατανοητό τρόπο, έτσι που θα μπορούσε ακόμη και να εμπνεύσει κάποιους τρόπους αντιμετώπισής του.

Κατ' αρχάς πρόκειται για φυσιολογικό φαινόμενο αυτορρύθμισης του δέντρου- σχετιζόμενο με τα διαθέσιμα θρεπτικά αποθέματα- το οποίο όμως όταν παίρνει διαστάσεις γίνεται πρόβλημα.

Την έναρξη και την εξέλιξη της καρπόπτωσης επηρεάζουν εξωτερικοί παράγοντες (η έλλειψη νερού και θρεπτικών, ο άνεμος και η συνεπαγόμενη απώλεια νερού από τους νεαρούς καρπούς, η απότομη πτώση της θερμοκρασίας μετά το δέσιμο, οι προσβολές κλπ) και εσωτερικοί (μεταβολικές διαδικασίες) που βρίσκονται σε αλληλεξάρτηση. Ορθότερο είναι να πούμε ότι οι εξωτερικοί παράγοντες επηρεάζουν τους εσωτερικούς, όπως το ορμονικό και το θρεπτικό δυναμι-

κό του φυτού, οδηγώντας το σε διάφορες αντιδράσεις και εν προκειμένω στις καρποπτώσεις.

Θα μιλήσουμε, λοιπόν, για την καρπόπτωση του Μαΐου (στη βόρεια βιβλιογραφία ονομάζεται καρπόπτωση του Ιουνίου, γιατί εκεί τότε συμβαίνει) και την προσυλλεκτική καρπόπτωση.

■ Ανθόπτωση

Αλλά πριν από αυτές και ευκαιρίας δοθείσης, να πούμε δύο κουβέντες για την ανθόπτωση, δηλαδή την κακή γονιμοποίηση στο κρυστάλλι, που σε κάποιες περιοχές και κάποιες χρονιές συνιστά πρόβλημα.

Η ανθόπτωση αφορά κυρίως στα μη γονιμοποιημένα άνθη.

Γονιμοποιημένο καθίσταται ένα άνθος στο οποίο-στο στίγμα του στύλου-έχει μεταφερθεί γύρη και έχει βλαστήσει. Στο κρυστάλλι η ανθόπτωση μπορεί να είναι σημαντική επειδή το στίγμα του ύπερου είναι ευπαθές και χάνει γρήγορα την υποδεκτικότητά του, πολύ περισσότερο όταν επικρατούν ξηροθερμικές συνθήκες κατά την άνθηση. Στις περιπτώσεις αυτές ένα πρώιμο πότισμα θα βοηθούσε.

Ένα άλλο ζήτημα είναι η μικρή προτίμηση που δείχνουν οι μέλισσες για τα άνθη της ακλαδιάς. Είναι ακριβώς ο λόγος για τον οποίο κάπου και κάποτε, στην άνθηση, γίνονται ψεκασμοί με ζάχαρη ή άλλες προσελκυστικές ουσί-



Ψεκασμοί με γιββερελλίνες

es, ενώ όταν είναι πρόσφορο και ληφθούν μέτρα προφύλαξης, τότε μπαίνουν και μελίσιτα στην καλλιέργεια.

Η καρπόπτωση του Μαΐου

Πριν περάσουμε στην κύρια καρπόπτωση του Μαΐου να σημειώσουμε ότι μέχρι τότε μπορεί να εμφανιστούν κι άλλα «κύματα» καρπόπτωσης, ένα ή και δύο, μικρότερης όμως έντασης.

Και τώρα στο δια ταύτα, αρχίζοντας από το ορμονικό δυναμικό που ήδη αναφέραμε. Εννοούμε κυρίως τις αυξίνες, τις γιββερελλίνες και τον ανταγωνιστή τους, το αιθυλένιο.

Η βιοσύνθεση των αυξινών, του IAA, σχετίζεται κυρίως με τους αυξανόμενους ιστούς, ιδιαίτερα των βλαστών και των νεαρών φύλλων (από όπου κινούνται προς τα κάτω, στα άλλα τμήματα του φυτού), καθώς και με τα νεαρά σπέρματα (παράγονται κυρίως στο ενδοσπέρμιο).

«Ορμονικό κέντρο επιχειρήσεων» είχαμε ονομάσει τα σπέρματα στο βιβλίο μας «Διαφυλλικές λιπάνσεις» και τέτοια είναι καθώς στις... συνελεύσεις τους στο κέντρο του καρπού, αποφασίζουν για τη μοίρα του.

Ξεχάσαμε να πούμε ότι η γύρη περιέχει ικανή ποσότητα αυξινών, οι οποίες συνιστούν και το πρώτο ερέθισμα για την αύξηση των καρπών (διόγκωση ωοθήκης).

Η ορμονική ισορροπία που κυρίως επηρεάζει την καρπόδεση και την καρπόπτωση, δεν είναι εκείνη ολόκληρου του δέντρου αλλά η τοπική, δηλαδή η ορμονική ισορροπία του καρπού. Πιο σωστό είναι να πούμε ότι δεν είναι τόσο η απόλυτη ποσότητα της αυξίνης στον καρπό αλλά η διαβάθμιση της συγκέντρωσής της μέχρι τον βλαστό. Υψηλότερη συγκέντρωση στον καρπό δημιουργεί αναισθησία έναντι του αιθυλενίου.

Τα ικανοποιητικά επίπεδα αυξίνης στους καρπούς συνιστούν τον ελκτικό παράγοντα των θρεπτικών ουσιών που αυτοί έχουν ανάγκη ώστε να παραμένουν στο δέντρο και να μεγαλώνουν. Στη μεταφορά των θρεπτικών συμβάλλουν και οι γιββερελλίνες και οι κυτοκινίνες.

Χαμηλά επίπεδα αυξινών στους καρπούς, δηλαδή καρποί κακοθρεμένοι, αφήνουν περιθώριο στη δράση του αιθυλενίου, το οποίο προάγει την παραγωγή ενζύμων που διασπούν τα υλικά του κυτταρικού τοιχώματος, προκαλώντας την αποκοπή τους.

Το κρυστάλλι, καθώς είναι ολιγόσπερμο, γίνεται περισσότερο επιρρεπές στην καρπόπτωση του Μαΐου, σε καρπούς (καρποί σαν φουντούκια) με ακόμη λιγότερα σπέρματα.

Οι αυξίνες συνδέονται στενά με το άζωτο, αφού το IAA είναι κυρίως αμινοξικό παράγωγο, με πρόδρομο αμινοξύ την τρυπτοφάνη.

Είπαμε ότι οι αυξίνες είναι ελκτικός παράγοντας θρεπτικών ουσιών, αλλά για να τις έλξει πρέπει να υπάρχουν και για να υπάρχουν, για να τις έχει παράξει το δέντρο, χρειάζεται την ανάλογη λίπανση, την ενδεδειγμένη λίπανση.

Γιατί και το λίγο άζωτο βλάπτει, απλά γιατί είναι λίγο, αλλά και το πολύ βλάπτει, αφού ευνοεί τη δημιουργία μεγάλης φυλλικής επιφάνειας που ανταγωνίζεται τους καρπούς για τις θρεπτικές ουσίες και μάλιστα σε μια περίοδο που αυτοί δεν έχουν τελειοποιήσει το «εργαλείο» της παραγωγής των αυξινών (το ενδοσπέρμιο), ώστε να φτάσουν στην πλήρη παραγωγή τους (η παραγωγή τους αρχίζει 3-4 εβδομάδες μετά τη γονιμοποίηση και βαίνει αύξουσα).

Ακριβώς σ' αυτό το χρονικό διάστημα, εντός του Μαΐου, συμβαίνει η ομώνυμη καρπόπτωση. Συμβαίνει δηλαδή μόλις λίγο πριν το ενδοσπέρμιο αγγίξει τη μέγιστη παραγωγική του ικανότητα!

Μας θυμίζει το «Μηδένα προ του τέλους μακάριζε», που έλεγε ο Σόλωνας στον Κρόισο, αλλά και την προτροπή, στο «Μάρτιαι ειδοί» του Καβάφη, προς τον Καίσαρα στην πλήρη ακμή του, να προσέξει το μήνυμα του ταπεινού Αρτεμίδωρος, γιατί είναι σοβαρό. Κι αν το πρόσεχε, όπως γνωρίζουμε, θα γλίτωνε τη ζωή του...

Υπό το πρίσμα των όσων αναφέρθηκαν ως τώρα, είναι ευκολότερο να ερμηνεύσουμε και τους φόβους κάποιων καλλιεργητών για τις λιπάνσεις (υδριλιπάνσεις) μέχρι τις αρχές του Ιουνίου.

Ίσως η μικρή πείρα που απέκτησαν από πλειοδοσίες σε άζωτο εντός αυτής της περιόδου, να τους έχει οδηγήσει σ' αυτούς τους φόβους κι επειδή... όποιος καίγεται στη σούπα φυσάει και το γιαούρτι, ενοχοποιούνται όλα τα θρεπτικά και όχι μόνο το πολύ άζωτο. Έτσι οι υδριλιπάνσεις καθυστερούν μέχρι να απαλειφθούν οι φόβοι. Το αχλάδι βέβαια αντέχει σχετικά εύκολα τις οψιμότερες αζωτούχες λιπάνσεις.

Πάντως η ενδεδειγμένη λίπανση, στην οποία αναφερθήκαμε, δεν σημαίνει μόνο ενδεδειγμένες ποσότητες αζώτου, δηλαδή όχι υπερβολές, αλλά και ενδεδειγμένες ποσότητες φωσφόρου και καλίου- που αναχαιτίζουν την «κακή» συμπεριφορά του πλεονασματικού αζώτου- και όλων των θρεπτικών.

Είναι διαπιστωμένο ότι η ελλειψη φωσφόρου και καλίου εντείνει τις καρποπτώσεις.

Ειρήσθω εν παρόδω ότι ο σπουδαίος Δημήτρης Στυλιανίδης -του οποίου την απώλεια οι φίλοι κλάψαμε σχετικά πρόσφατα, τον Απρίλιο του 2020- βρήκε ότι καρποί μήλων με μικρό αριθμό σπερμάτων παρουσιάζουν στα σπέρματα, χαμηλό επίπεδο βορίου. Καλό είναι το εύρημα αυτό να ληφθεί υπόψη μιας και το βόριο, για το αχλάδι, είναι πιο σημαντικό από ότι για το μήλο, αλλά δεν είναι του παρόντος.

Στο σημείο αυτό, πριν πάμε παρακάτω, προτείνουμε εκτός όλων των άλλων, να προσεχθεί ιδιαίτερα η μετασυλλεκτική λιπαντική διαχείριση της αχλαδιάς και αναφερόμαστε στη χορήγηση (υδριλιπάνση) κατάλληλων ποσοτήτων και μορφών αζώτου και καλίου.

Το άζωτο αυτό θα αποτελέσει ένα καλό και... ακίνδυνο εφόδιο για την επόμενη Ά-

Γονιμοποίηση

Στο κρυστάλλι η ανδρόπτωση μπορεί να είναι σημαντική επειδή το στίγμα του ύπερου είναι ευπαθές και χάνει γρήγορα την υποδεκτικότητά του, ειδικά σε ξηροδερμικές συνθήκες. Ένα πρώιμο πότισμα θα βοηθούσε.

Επειδή οι μέλισσες δείχνουν μικρή προτίμηση για τα άνθη της αχλαδιάς, κατά την άνθηση γίνονται ψεκασμοί με ζάχαρη ή άλλες προσελκυστικές ουσίες.

νοιξη, μέχρι να περάσει ο φόβος της καρπόπτωσης.

Καλοί συνεργάτες

Στην Ισπανία, στην ποικιλία Blanquilla, στο ισπανικό κρυστάλλι, για την αποφυγή της καρπόπτωσης, γίνονται δύο (2) ψεκασμοί με γιββερελλίνες μετά την πώση των πετάλων. Και εδώ γίνονται ψεκασμοί με γιββερελλίνες στο λουλούδι, για την ενίσχυση της καρπόδεσης.

Να δούμε, λοιπόν, τις σχέσεις των γιββερελλινών με τις αυξίνες.

Οι γιββερελλίνες έχουν σε γενικές γραμμές την ίδια κατανομή στο φυτό με τις αυξίνες (νεαροί βλαστοί και φύλλα, σπέρματα κλπ) η δε συνεργασία τους είναι παραδειγματική.

Ναι, οι παρθενοκαρπογόνες γιββερελλίνες (η λέξη είναι εύρημα της στιγμής και ως μας συγχωρεθεί) δεν αντιστρατεύονται τις αυξίνες, αντίθετα ευνοούν το σχηματισμό τους στους ιστούς, ενώ οι ίδιες φαίνεται να δουλεύουν μόνο παρουσία τους.

Πιστεύεται δηλαδή ότι η δράση τους είναι έμμεση, μέσω των αυξινών. Αυτό σημαίνει ότι η αλληλεπίδραση τους με τις αυξίνες είναι αυτή που θα παρεμποδίσει την πώση των νεαρών καρπών.

Οι γιββερελλίνες έχουν τους ίδιους «εχθρούς» με τις αυξίνες. Το ABA, το αιθυλένιο και τους επιβραδυντές ανάπτυξης.

Συμπληρώνουμε απλά ότι υψηλές συγκεντρώσεις αυξινών προκαλούν, επιταχύνουν και αυξάνουν την παραγωγή αιθυλενίου, ενώ οι ψεκασμοί με γιββερελλίνες προκαλούν μια ελαφρά αύξηση του ABA στους καρπούς της αχλαδιάς. Οι γιββερελλίνες και το ABA έχουν κοινή μεταβολική οδό βιοσύνθεσης.

Η προσυλλεκτική καρπόπτωση

Το φορτίο που έχει κρατήσει το δέντρο μετά την αυτορρυθμιστική, μαγιάτικη καρπόπτωση (ή και χωρίς αυτήν), θα προσδιορίσει τις περαιτέρω επεμβάσεις μας.

Το δέντρο έχει απωλέσει σημαντικές επενδύσεις σε θρεπτικά στους καρπούς που έπεσαν και δεν έπεσαν «φακές», σε μέγεθος, έπεσαν «φουντούκια».

Η αυτορρυθμιστική βέβαια αφορά την παρούσα κατάσταση κι όχι τη μελλοντική.

Τελικά οι όποιες επεμβάσεις μας αυτή την περίοδο, έχουν αιτιακή σχέση με τη συνέχεια, μέχρι και τις μακρινές, προσυλλεκτικές αντιδράσεις του δέντρου.

Μιλάμε ήδη για την προσυλλεκτική καρπόπτωση. Η αντιμετώπισή της στο αχλάδι, ιδιαίτερα σε κάποιες ποικιλίες, με εφόδια που χρησιμοποιούμε και σήμερα, ξεκινά από τα μέσα περίπου του περασμένου αιώνα, όταν η τότε Τεχνική Διεύθυνση της Αγροτικής Τράπεζας εξέδιδε τα πρώτα ενημερωτικά έντυπα, στη βάση ερευνητικών αποτελεσμάτων που μόλις (περί το 1930) είχαν δει το φως της δημοσιότητας.

Σπουδαίες υπηρεσίες αυτές. Υπηρεσίες, Οργανισμοί που στήριξαν την ελληνική γεωργία. Οι Συνεταιρισμοί και οι Ενώσεις που οδηγήθηκαν στη χρεοκοπία, η ΚΥΔΕΠ που την έκλεισαν, οι Οργανισμοί βάμβακος και καπνού που τους έκλεισαν, η Ζάχαρη (EBZ) τελευταίο κατόρθωμα.

Πόσες... αναδιρθρώσεις στα πλαίσια ενός διεθνούς καταμερισμού εργασίας, όπου ευωδιάζει καπιταλισμός!

As επιστρέψουμε όμως στο θέμα μας.

Με τον καιρό η παραγωγικότητα των καρπών σε αυξίνες εξασθενεί. Επιπλέον οι παλιοί ιστοί έχουν μεγαλύτερη περιεκτικότητα σε ένζυμα που τις οξειδώνουν (οξειδάσες) από ότι οι νεαροί.

Η αφαίρεση σπερμάτων από καρπούς σε διαδοχικά χρονικά διαστήματα, από τη γονιμοποίηση μέχρι την ωρίμανση, έδειξε ότι ενώ μέχρι τέλους Μαΐου προκαλεί καρπόπτωση, όταν γίνεται από 'κει και μετά δεν τους επηρεάζει. Αυτό σημαίνει ότι η προσυλλεκτική καρπόπτωση δεν πρέπει να αποδοθεί στα μειωμένα επίπεδα αυξίνης των σπερμάτων αλλά στην παραγωγή αιθυλενίου. Ο καρπός και γενικά το φυτό στην πορεία της ζωής του δημιουργεί διαφορετικές ισορροπίες. Προσυλλεκτικά «κερδίζει» το αιθυλένιο. Όμως η εξωγενής εφαρμογή αυξινών μπορεί να καλύψει την κυρίαρχη ισορροπία που το... παρακάνει και αντί να ωριμάζει μόνο τους καρπούς (αυτό «οφείλει» να κάνει το αιθυλένιο την περίοδο αυτή) δεν αρκείται στο ρόλο του - λόγω υψηλών θερμοκρασιών, λόγω της ατυχούς διαχείρισης μέχρι τη συλλογή κλπ - αλλά τους τινάζει κιόλας και κάποιες φορές, όπως φρέτος, πολύ.

Η εξωγενής εφαρμογή αυξινών, στην περίπτωση αυτή, μειώνει σοβαρά την καρπόπτωση.

Μιλάμε για την προσυλλεκτική εφαρμογή του ναφθαλινοξικού οξέος (NAA). Τονίζουμε ότι ο χρόνος διενέργειας των ψεκασμών είναι βασικής σημασίας. Συνιστάται να γίνονται δέκα περίπου μέρες πριν την έναρξη της συλλογής.

Το NAA αρχίζει να δρα τρεις μέρες μετά την εφαρμογή του, ενώ μια άλλη ουσία, το 2,4,5 T χρειάζεται έως και επτά μέρες.

Το 2,4,5 T είναι γνωστό από τον πόλεμο του Βιετνάμ, ως Πορτοκαλί Παράγοντας- Agent Orange που η Αμερική χρησιμοποίησε για την απογύμνωση των δασών και την αποκάλυψη των βιετναμέζων τους οποίους όμως - το 2,4,5 T - σκότωνε για πολλές δεκαετίες μετά...

Έχει σημασία ο χρόνος των ψεκασμών γιατί όταν γίνονται νωρίτερα χάνουν την αποτελεσματικότητά τους. Η αποτελεσματικότητα του NAA αρκεί τρεις εβδομάδες, ίσως και λίγο παραπάνω.

Προσοχή, ο ψεκασμός με αυξίνες μπορεί να αντιμετωπίζει την αποκοπή- καρπόπτωση που προκαλεί το αιθυλένιο, όμως αυξάνει τα επίπεδά του στον καρπό, γεγονός που επισπεύδει την ωρίμανση.

Σκεφτόμαστε τώρα αν, σε κάποιες περιπτώσεις, τα αυξημένα επίπεδα του αιθυλενίου που θα δημιουργήσει ένας πριν την ώρα του ψεκασμός, μπορεί να δημιουργήσει και κάποια προβλήματα, όμως αυτό θα το ψάξουμε εν καιρώ.

Βέβαια η αποτελεσματικότητα των αντικαρποπτικών ορμονών εξαρτάται και από άλλους παράγοντες όπως λ.χ. τη θερμοκρασία (την υψηλή αποτελεσματικότητα ευνοούν θερμοκρασίες μεταξύ 20-21 και 26-27 °C) κ.α.

Φυσικά τα δέντρα πρέπει να λούζονται καλά έτσι ώστε να καλυφθούν οι ποδίσκοι των καρπών. Για τον περιορισμό των απωλειών έχει προταθεί και η πρωϊμότερη έναρξη της συγκομιδής. Μπορεί να γίνει, γνωρίζοντας όμως ότι υποβαθμίζονται ποιοτικά τα προϊόντα.

Σταματάμε εδώ, χωρίς βέβαια να έχουμε εξαντλήσει το θέμα, γιατί υπάρχει σοβαρός κίνδυνος να μας κακίσουν έντονα οι υπεύθυνοι για κατάχρηση δημοσιογραφικού χώρου.

Εκτός συνόρων ο όμιλος Veltia, για αναλύσεις αιχμής στα τρόφιμα

- Αναλύσεις πέραν του νερού και του ελαιολάδου
- Νέο εργαστήριο στην Αττάλεια προς εξυπηρέτηση εξαγωγών οπωρολαχανικών

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ
liamis@agronews.gr

Στο Ηράκλειο της Κρήτης είναι ο επόμενος κρίκος στην εγχώρια αλυσίδα με τις σύγχρονες υποδομές παραγωγής εργαστηριακών αναλύσεων που αναπτύσσει ο όμιλος Veltia Labs for Life (σ. σ. πρώην Agrolab-RDS) ο οποίος ταυτόχρονα, προχωρά σε περαιτέρω επέκταση της παρουσίας του και στην Τουρκία.

Στο πάζλ της ελληνικής δραστηριότητας του ομίλου Veltia, εντάχθηκε πρόσφατα ως ένας 4ο πυλώνας δραστηριοποίησης στο συμβουλευτικό τομέα, η εταιρεία «Be-safer», ένας πρώην στρατηγικός συνεργάτης, που εξυπηρετούσε τον κλάδο του τουρισμού, παρέχοντας εξειδικευμένες λύσεις, συνδυαζόμενες με εργαστηριακές αναλύσεις.

Επένδυση 3 εκατ. Νέο εργαστήριο του ομίλου στην Αττάλεια, προς εξυπηρέτηση της εξαγωγής φρούτων και λαχανικών από τη γειτονική χώρα, μια επένδυση πάνω από 3 εκατ. ευρώ για έναρξη στις αρχές του 2023

Όπως είναι σε θέση να γνωρίζει η Agrenda, η Veltia επεκτείνεται με ένα σύγχρονο εργαστήριο, που θα διενεργεί πλήθος μικροβιολογικών και χημικών αναλύσεων. Αποκτήθηκε χώρος στην πόλη του Ηρακλείου, ο οποίος αναδιαμορφώθηκε για να μπορεί να παρέχει πολλές υπηρεσίες αναλύσεων και με τρόπο που να επιτρέπει μελλοντική επέκταση και σε άλλα πεδία, πέραν του νερού και του ελαιολάδου, με τα οποία ξεκινά τη λειτουργία της η υποδομή πριν το τέλος του 2022, διατηρώντας στο δυναμικό της και την έμπειρη τοπική στελεχική ομάδα της «Be-Safer».

Εκτός συνόρων, ο όμιλος Veltia, πέραν του εργαστηρίου που εξαγόρασε πριν περίπου 2 χρόνια στη Μερσίνη της Τουρκίας, προχώρησε και στο χτίσιμο ενός καινούριου εργαστηρίου στην Αττάλεια, που προορίζεται να εξυπηρετήσει την εξαγωγή φρούτων και λαχανικών από τη γειτονική χώρα προς τις αγορές της Ευρώπης.

Η επένδυση που ξεπέρασε σε ύψος τα 3 εκατ. ευρώ, σύμφωνα με πηγές της



VELTIA LABS FOR LIFE ΦΥΣΙΚΟΧΗΜΙΚΕΣ ΑΝΑΛΥΣΕΙΣ

| | |
|---------------------|------------------------------|
| 1 Τρόφιμα | 2 Πρώτες Ύψες |
| 3 Ζωοτροφές | 4 Φρούτα & Λαχανικά |
| 5 Αγροτικά προϊόντα | 6 Νερό |
| 7 Απόβλητα | 8 Έδαφος και Φυτικούς Ιστούς |

Agrenda είναι στη φάση των τελικών αδειοδοτήσεων για την έναρξη λειτουργίας της, κάτι που αναμένεται στους πρώτους μήνες του 2023.

Ειδικές αναλύσεις για υπολείμματα φυτοφαρμάκων

Ο όμιλος διατηρούσε τα τελευταία τρία χρόνια παρουσία στην Αττάλεια μέσω εταιρείας κι εξυπηρετούσε τους ευρωπαίους πελάτες του για την τουρκική αγορά, αλλά αποφάσισε να υλοποιήσει και αυτή τη μεγάλη επένδυση. Το καινούριο εργαστήριο εκτείνεται σε χώρους 800 τ.μ. είναι εξοπλισμένο με τεχνολογίες αιχμής και θα καλύπτει ειδικές αναλύσεις για υπολείμματα φυτοφαρμάκων στα αγροτικά προϊόντα που εξάγονται στην Ευρώπη.

Το άλλο εργαστήριο της Veltia στη Μερσίνη, εξυπηρετεί κατά βάση την τουρκική αγορά και την ανάγκη εξαγωγών τουρκικών προϊόντων προς χώρες εκτός ΕΕ. Πρόκειται για μια πολυσύνθετη υποδομή, για τη διενέργεια διαφόρων εξειδικευμένων μικροβιολογικών και χημικών αναλύσεων, καθώς και για τον έλεγχο υπολειμματικότητας φυτοφαρμάκων στα τρόφιμα.

Βλέψεις για όλες τις χώρες της Βαλκανικής

Ο κύκλος της διεθνοποίησης των δραστηριοτήτων του ομίλου Veltia δεν εξαντλείται στην τουρκική αγορά. Υπάρχουν βλέψεις για όλες τις χώρες της Βαλκανικής, καθώς ως μέλος, εδώ και τρία χρόνια, του ομίλου Tentamus η επιχείρηση, έχει ως γεωγραφική περιοχική ανάπτυξης όλη τη Βαλκανική. «Ο ηγέτης οφείλει να έχει πάντα τα μάτια και τα αφτιά του ανοικτά και να βρει τους κατάλληλους ανθρώπους, να προχωρά στις κατάλληλες συνεργασίες και εξαγορές όπου αυτό κριθεί αναγκαίο», επισημαίνεται χαρακτηριστικά από πηγή που είναι σε θέση να γνωρίζει τον τρόπο σκέψης και δράσης της διοίκησης του ομίλου Veltia. Ο τελευταίος αποτελεί αδιαμφισβήτητο ηγέτη στην Ελλάδα στο χώρο του, σε όρους επιστημονικού δυναμικού, τεχνικών ικανοτήτων, αλλά και μεγεθών, με τον κύκλο εργασιών του φέτος να αναμένεται να κλείσει, σε ενοποιημένη βάση, σε επίπεδα πάνω από 15 εκατ. ευρώ, αρκετά διευρυμένος σε σχέση με το 2021.





Έγχρωμο κουνουπίδι από MS Farm

Διαφοροποιημένο αποτέλεσμα ως προς τα ήδη παραγόμενα προϊόντα, με ποικιλίες έγχρωμου κουνουπιδιού επιδιώκει να εισάγει στην αγορά η MS Farm, η οποία διατηρεί ισχυρή παρουσία στην καλλιέργεια του μπρόκολου με περίπου 1.000 στρέμματα. Η εταιρεία με έδρα την Πέλλα, επικεφαλής της οποίας είναι ο παραγωγός, Μάρκος Σαμπουντζόγλου, επενδύει στην εποχικότητα και στη ζήτηση που παρουσιάζουν το μωβ, το πράσινο και το πορτοκαλί κουνουπίδι, έχει εισάγει ποσότητες σε μεγάλα σούπερ μάρκετ όπως ο Σκλαβενίτης όσο και σε επιλεγμένα οπωροπωλεία. «Πρόκειται για ένα προϊόν που διατίθεται κυρίως κατά την εορταστική περίοδο. Η συγκομιδή του ξεκινάει στο



τέλος Νοεμβρίου και ολοκληρώνεται στα μέσα Ιανουαρίου», αναφέρει στην Agrenda ο παραγωγός.

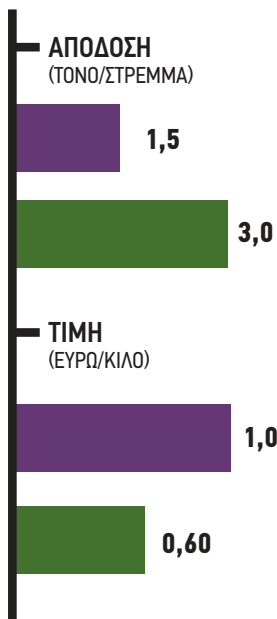
Η συνολική παραγωγή των συγκεκριμένων κουνουπιδιών ανέρχεται στα 20 στρέμματα, ενώ στις ποικιλίες που καλλιεργεί και παράγει η MS Farm στο ίδιο διάστημα με το έγχρωμο κουνουπίδι, είναι και το μπρόκολο ρομανέσκο.

Άγνωστα στο ευρύ κοινό και πιο ακριβά λόγω υψηλότερου κόστους παραγωγής

Στα χρωματιστά κουνουπίδια οι αποδόσεις αγγίζουν τον 1,5 τόνο ανά στρέμμα, τη στιγμή που το συμβατικό αποδίδει περί τους 3 τόνους ανά στρέμμα. Ο Μάρκος Σαμπουντζόγλου μιλά για μία χρονιά με αυξομειώσεις στις θερμοκρασίες τον Σεπτέμβριο με αποτέλεσμα να πάνε πίσω κάποιες καλλιέργειες, ενώ τον Νοέμβριο, έναν ζεστό και βροχερό μήνα, υπήρξε πρωιμότητα σε πολλά προϊόντα. Κατ' απέκταση η απορρόφηση τους κινήθηκε σε χαμηλά επίπεδα. Μετά τις 15 Δεκεμβρίου οπότε και μειώθηκαν οι θερμοκρασίες, εντατικοποιήθηκε η κίνηση, ωστόσο οι τιμές παρέμειναν σχετικά χαμηλά. Από τον Ιανουάριο εκτιμά ότι οι τιμές θα κινηθούν ανοδικά δεδομένου ότι με την περαιτέρω πτώση της θερμοκρασίας θα υπάρξει ζήτηση για μεγαλύτερες ποσότητες. Αυτή τη στιγμή το μπρόκολο κινείται στα 0,50-0,60 λεπτά ως μέση τιμή παραγωγού, τα κουνουπίδια στα 0,60 λεπτά καθότι έχουν μεγαλύτερη στρεμματική απόδοση (το σύνθετο κατά μέσο όρο στο μπρόκολο είναι 1.250 κιλά). Σε ό,τι αφορά τα χρωματιστά κουνουπίδια φτάνουν στο ράφι με τιμή τουλάχιστον στο 1 ευρώ το κιλό, ωστόσο έχουν διπλάσιο κόστος παραγωγής λόγω χαμηλής απόδοσης και της σχετικά περιορισμένης ζήτησης. ΓΙΩΡΓΟΣ ΛΑΜΠΙΡΗΣ



ΕΓΧΡΩΜΟ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙ
ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΚΟΥΝΟΥΠΙΔΙ



«Άνοιγμα» της ζώνης γάλακτος στα σχέδια «Δημητρίου Α.Ε.»

Διατηρώντας δίκτυο 11 πρατηρίων λιανικής πώλησης γαλακτοκομικών προϊόντων στο λεκανοπέδιο Αττικής και έχοντας ως κύρια δραστηριότητα τον τομέα της χονδρικής, μέσω της οποίας τροφοδοτεί μεγάλες αλυσίδες σούπερ μάρκετ όπως Σκλαβενίτης και ΑΒ Βασιλόπουλος, η Δημητρίου Α.Ε. θα εξετάσει το ενδεχόμενο επέκτασης και σε άλλες περιοχές της χώρας μέσω του δικτύου λιανικής, με στόχο να διευρύνει και τον αριθμό των καταστημάτων της.

Όπως λέει σχετικά στην Agrenda ο πρόεδρος και διευθύνων της εταιρείας Κώστας Δημητρίου, οι κινήσεις που θα καθορίσουν τις προσεχείς αποφάσεις θα αποτελέσουν συνάρτηση του κόστους πρώτων υλών και της επιβάρυνσης από την ενέργεια. Επί του παρόντος συνεργάζεται με παραγωγούς σε Αττική, Θήβα και Φωκίδα. Παράγει σειρά προϊόντων όπως γιαούρτι, φρέσκο γάλα, επιδόρπια και αρκετά ακόμη προϊόντα.

Το κύριο είδος γάλακτος που εισκομίζει η εταιρεία είναι το αγελαδινό, ακολουθεί το πρόβειο και σε μικρότερες ποσότητες το γίδινο. Κατά τον ίδιο η μεγαλύτερη πρόκληση που καλείται αυτή την περίοδο να αντιμετωπίσει η εταιρεία αφορά το ενεργειακό κόστος. Σε επίπεδο οικονομικών μεγεθών το 2021 αύξησε κατά 2,74% το τζίρο της στα 6,6 εκατ. ευρώ από 6,4 εκατ. ευρώ το 2020 με καθαρά κέρδη 1,95 εκατ. ευρώ από 1,94 εκατ. ευρώ αντίστοιχα. Γ. ΛΑΜΠΙΡΗΣ



Η ζυγαριά τις γιορτές υπέρ του κοτόπουλου

Κατώτερη των προσδοκιών ήταν η κατανάλωση μέχρι στιγμής κατά την φετινή εορταστική περίοδο για τις πτηνοτροφικές επιχειρήσεις. Ελλείψεις υπήρξαν στη γαλοπούλα, η οποία κινήθηκε σε επίπεδα άνω των 7,8 ευρώ, φτάνοντας σε ορισμένες των περιπτώσεων ακόμα στα 9,8 ευρώ σε τιμή λιανικής. Το γεγονός αυτό σύμφωνα με πηγές που πρόσκεινται στην εταιρεία Αμβροσιάδης οδήγησε περισσότερο κόσμο στην αγορά παρασκευασμάτων κοτόπουλου, όπως φιλέτο και σουβλάκι. Το ίδιο πρόσωπο επισημαίνει ότι δεν υφίστανται προς το παρόν σημαντικές διαφοροποιήσεις στο κόστος παραγωγής.

Η αγορά αναμένει περιορισμένο βεληνεκούς αποκλιμάκωση και στις τιμές των δημητριακών από τις αρχές του νέου έτους. Η σόγια διατηρείται σε υψηλά επίπεδα πάνω από τα 600 ευρώ ο τόνος σε σύγκριση με άλλες περιόδους κανονικότητας, επισημαίνεται από πλευράς της Αβροσιάδης.

NEA Δοκιμές εξελιγμένων υβριδίων σίτου από την Syngenta

Στο λανσάρισμα νέων ποικιλιών σίτου στις Ηνωμένες Πολιτείες, που αναπτύχθηκαν μέσω πολύπλοκων τεχνικών διασταύρωσης για δοκιμές σε 5 με 7 χιλιάδες στρέμματα, θα προχωρήσει η Syngenta το επόμενο έτος. Η εξέλιξη αυτή θα μπορούσε να αποτελέσει τον καταλύτη για την ανάπτυξη περισσότερων και πιο εξελιγμένων υβριδικών σπόρων από το 2024 και μετά.

Στο Οικουμενικό Σύμφωνο των Ηνωμένων Εθνών η Δέλτα

Η Δέλτα συμμετέχει στο Οικουμενικό Σύμφωνο των Ηνωμένων Εθνών (UN Global Compact), παγκόσμια εθελοντική πρωτοβουλία για την εταιρική βιωσιμότητα σε κάθε πτυχή της επιχειρηματικής της δραστηριότητας. Σύμφωνα με σχετική ανακοίνωση, σε αυτό το πλαίσιο, η Δέλτα δεσμεύεται για την ταχύτερη συλλογική και συντονισμένη παρέμβαση προώθησης της βιωσιμότητας σε παγκόσμια κλίμακα.

Είσοδο pop-up store «Φρεσκούλη» στην Αγορά Μοδιάνο

Το νέο pop-up store του Φρεσκούλη μπήκε εντός της μεγαλύτερης σκεπαστής αγοράς τροφίμων των Βαλκανίων, την Αγορά Μοδιάνο, η οποία αναπαλαιωμένη και υπερσύγχρονη, υποδέχτηκε το κοινό, στις αρχές Δεκεμβρίου. Σε αυτό οι καταναλωτές θα μπορούν να βρουν και να προμηθευτούν τις έτοιμες για σερβίρισμα σαλάτες του Φρεσκούλη με συμβατικά και βιολογικά λαχανικά, τα Super Bowls με τις υπερτροφές, τα φρέσκα λαχανικά και μυρωδικά για μαγείρεμα, τα υγιεινά γεύματα και snack to-go κλπ.

Προστιθέμενη αξία σε κολοκυθοανθούς από τον Φλόκαρη

Στους στόχους του Αγροκτήματος Φλόκαρη η είσοδος στη μεταποίηση του προϊόντος

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΛΑΜΠΙΡΗ

Με προγραμματισμό να επεκτείνει την καλλιεργητική της δυναμική, προσθέτοντας στρέμματα γης στα ήδη υπάρχοντα, η οικογένεια Φλόκαρη με έδρα τη Νέα Μαγνησία Θεσσαλονίκης, έχει επικεντρώσει ένα σημαντικό μέρος της δραστηριότητάς της στον κολοκυθοανθό δεδομένης της προστιθέμενης αξίας που προσφέρει και της υψηλότερης τιμής που δύναται να απολαμβάνει ο εκάστοτε παραγωγός. Στους στόχους του Αγροκτήματος μελλοντικά είναι να εισέλθει και στη μεταποίηση του προϊόντος, εγχείρημα που θα εξαρτηθεί και από την εξέλιξη της ζήτησης, όπως λέει ο επικεφαλής του, Γιώργος Φλόκαρης. Η πραγματικότητα που ο ίδιος περιγράφει, γεγονός που γεννά έναν παράγοντα ευκαιρίας, είναι ότι δεν υφίστανται στην Ελλάδα αρκετά οργανωμένα εργαστήρια που να επεξεργάζονται εκτεταμένες ποσότητες ανθού. Είναι χαρακτηριστικό ότι στο εξωτερικό διοχετεύεται αυτή τη στιγμή σε όλη την Ευρώπη ως έτοιμο μαγειρεμένο προϊόν με γέμιση και κατά κύριο λόγο στις σκανδιναβικές χώρες. Επίσης σε άλλες αγορές της Ευρώπης καταναλώνεται ως ορεκτικό στο γεύ-

μα, με κύριο προορισμό να αποτελούν η Γερμανία και η Γαλλία.

Το Αγρόκτημα Φλόκαρης «Κολοκύνθη» ξεκίνησε την δραστηριότητά του στον πρωτογενή τομέα κατά τη δεκαετία του 1980, ενώ τα τελευταία χρόνια ο Γιώργος Φλόκαρης, τέταρτης γενιάς παραγωγός έχει αναλάβει να συνεχίσει και να αναπτύξει το συγκεκριμένο προϊόν. Παρά το γεγονός ότι από πλευράς καλλιεργητικής φροντίδας ο ανθός παρουσιάζει ανάλογες απαιτήσεις με εκείνες που έχει το κολοκύθι από το οποίο προέρχεται, αποτελεί ωστόσο ένα ιδιαίτερα ευαίσθητο και ευπαθές προϊόν. Η ιδιαιτερότητα έγκειται στο γεγονός ότι η συγκομιδή του ανθού πραγματοποιείται νωρίς το πρωί μόλις ανοίξει το λουλούδι και παραμένει για συγκεκριμένες ώρες τις ημέρας ανοιχτό μετά την κοπή. Σε αυτό το διάστημα που παραμένει ανοιχτός ο ανθός θα πρέπει να παραδοθεί στα εργαστήρια μεταποίησης για να προχωρήσουν άμεσα στην επεξεργασία του. «Συνήθως το παραδίδουμε σε μία ώρα», εξηγεί ο παραγωγός. Πρόκειται επίσης για ένα ιδιαίτερα ευαίσθητο προϊόν που απαιτεί προσοχή κατά τη συγκομιδή του για να μην σπάσει. Στο αγρόκτημα παράγεται εκτός από τον ανθό και το κολο-



ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΚΟΛΟΚΥΘΟΑΝΘΟΥ



Ανθός

Ο ανθός παρουσιάζει ανάλογες απαιτήσεις με το κολοκύθι, όμως αποτελεί ένα ιδιαίτερα ευαίσθητο και ευπαθές προϊόν

Το Αγρόκτημα Φλόκαρης «Κολοκύνθη» ξεκίνησε τη δραστηριότητά του στον πρωτογενή τομέα τη δεκαετία του 1980, ενώ τα τελευταία χρόνια έχει αναλάβει ο Γιώργος Φλόκαρης, τέταρτης γενιάς αγρότης.

λοκύθι, που στη συνέχεια διατίθεται φρέσκο στην αγορά.

Πώληση ανά τεμάχιο

Το Αγρόκτημα Φλόκαρη εκτός από τον κολοκυθοανθό που καλλιεργείται κατά την περίοδο Μαρτίου-Νοεμβρίου, διαθέτει και άλλα κηπευτικά όπως είναι οι χειμερινές φυτεύσεις του λάχανου και των πράσων καθώς και άλλων αγαθών όπως η ντομάτα και το αγγούρι. Όπως λέει ο Γιώργος Φλόκαρης η ειδοποιός διαφορά σε σχέση με τις υπόλοιπες καλλιέργειες του αγροκτήματος, είναι ότι ο κολοκυθοανθός πωλείται ανά τεμάχιο σε εργαστήρια που τον συσκευάζουν και τον διαθέτουν μαγειρεμένο και γεμιστό, είτε στο εξωτερικό σε κατεψυγμένη μορφή, είτε φρέσκο στην ελληνική αγορά.

Η τιμή ανά τεμάχιο για περίπου 500 ανθούς ανέρχεται σε περίπου 0,25 ευρώ, ενώ όσο η ποσότητα αυξάνεται η τιμή μπορεί να κινηθεί σε περίπου 0,20 ευρώ ανά τεμάχιο, αποτελώντας ωστόσο μία καλλιέργεια, την οποία λίγοι ασκούν στην Ελλάδα, όπως λέει ο ίδιος. Αφενός λόγω της ιδιαιτερότητάς του, αφεντέρου λόγω της έλλειψης γνώσης για την παραγωγή του.

Ο παραγωγός πριν εισέλθει στον πρωτογενή τομέα και στην οικογενειακή επιχείρηση εργάστηκε ως υπάλληλος σε πρατήριο βενζίνης, σε αποθήκη με ελαστικά αυτοκινήτων καθώς και στα ΕΛΤΑ. Αποφάσισε να κινηθεί προς την οικογενειακή επιχείρηση καθότι είναι κάτι για το οποίο διέβλεψε από την πρώτη στιγμή ότι υφίσταται σημαντική ζήτηση.



Διοχετεύεται σε όλη την Ευρώπη ως έτοιμο μαγειρεμένο προϊόν.



Στην Ελλάδα δεν υφίστανται αρκετά οργανωμένα εργαστήρια που να επεξεργάζονται εκτεταμένες ποσότητες ανθού.

ΚΑΠ
2023-2027

ΦΑΚΕΛΟΣ



Όσα ξοδεύεις, τόσα παίρνεις με το πρασίνισμα του 2023

Η μέθοδος μεγιστοποίησης των επιδοτήσεων μπορεί στο τέλος να αποδειχθεί ζημιά

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ
kontonis@agronews.gr

Με τη λογική ότι για να μπουν τα 430 εκατ. ευρώ από το νέο πρασίνισμα στην τσέπη των αγροτών πρέπει πρώτα να βγει το ίδιο ποσό από την άλλη τσέπη τους, σχεδιάστηκαν οι σχετικές επιδοτήσεις, όπως φανερώνει το έγγραφο με τίτλο «Εκπόνηση μελετών υπολογισμού Μοναδιαίου, Απλουστευμένου και λοιπών μορφών κόστους για το Στρατηγικό Σχέδιο της ΚΑΠ 2023 – 2027» που δημοσίευσαν οι αρμόδιες αρχές. Για παράδειγμα για να πάρει ένας ελαιοπαραγωγός τα 60 ευρώ επιδότηση το στρέμμα για την εφαρμογή «Εθελοντικών πρακτικών Φυτοπροστασίας» θα πρέπει να πληρώσει μεροκάματα ύψους 25 ευρώ το στρέμμα για παρα-

κολούθηση ασθενειών, 5 ευρώ για ενοίκιο εξοπλισμού και 30 ευρώ για την καταπολέμηση του Δάκου από Ιούνιο έως Νοέμβριο.

Αντίστοιχα, ένας μέσος βαμβακοπαραγωγός υπολογίστηκε ότι από την εκμετάλλευσή του μπορεί να έχει καθαρά έσοδα 18 ευρώ το στρέμμα. Οπότε αν επιλέξει να λάβει την ενίσχυση αντικατάστασης της καλλιέργειας με βίκο μικρού βιολογικού κύκλου, τότε θα έχει απώλειες 13 ευρώ το στρέμμα, οπότε αυτό το ποσό έρχεται να επιστρέψει το νέο πρασίνισμα. Αντίστοιχους υπολογισμούς (βλέπε σελ. 28-29) έχουν κάνει οι αρμόδιες αρχές για το σύνολο σχεδόν των δράσεων. Όπως φαίνεται λοιπόν, οι σχετικές επιδοτήσεις λειτουργούν παραπάνω ως επιβράβευση για εκείνους που ήδη ακολουθούν παρόμοιες πρακτικές που προ-

βλέπονται στο νέο πρασίνισμα, παρά ως σαφή κίνητρα.

Αυτό σημαίνει ότι οι αγρότες και οι κτηνοτρόφοι πρέπει να πάρουν πρώτα χαρτί και μολύβι για να υπολογίσουν τα έξοδα και την απώλεια εσόδων που θα έχουν πριν ακολουθήσουν την όποια πρακτική, και όχι να ακολουθήσουν «τυφλά» τη μέθοδο μεγιστοποίησης των επιδοτήσεων η οποία μπορεί στο τέλος να τους φέρει και «ζημιά».

Υπενθυμίζεται ότι το πρασίνισμα όπως ίσχυε έως σήμερα επιδοτούσε τους παραγωγούς για πρακτικές, που λίγο-πολύ γινόντουσαν σε κάθε χωράφι οπότε δεν υπήρχε κανένα πρόβλημα ούτε σχετικά έξοδα ώστε να ακολουθηθούν. Αρκεί φυσικά να είχαν δικαιώματα πάνω στα οποία υπολογίζονταν το πρασίνισμα με οριζόντιο τρόπο.



“

Όχι τυφλά
Οι αγρότες και οι κτηνοτρόφοι πρέπει να πάρουν πρώτα χαρτί και μολύβι για να υπολογίσουν τα έξοδα και την απώλεια εσόδων που θα έχουν πριν ακολουθήσουν την όποια πρακτική στο νέο πρασίνισμα

Απώλεια παραγωγής έως 45% από τοπικές ποικιλίες

Οι παραγωγοί που ήδη έχουν κάποια εμπειρία με τις τοπικές ποικιλίες και άρα μπορούν να περιορίσουν τις απώλειες θα μπορούν να επωφεληθούν περισσότερο από το πριμ

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ
kontonis@agronews.gr

Απώλειες σε παραγωγή ύψους 45%, 40% και 7% για ψυχανθή, χειμερινά σιτηρά και αρωματικά φυτά αντίστοιχα, θα έχει ο παραγωγός που θα επιλέξει τοπικές ποικιλίες αντί για τις συμβατικές. Αυτή την απώλεια, εν μέρει και όχι ολόκληρη, όπως φαίνεται από τους πίνακες, θα επιδοτήσει το νέο πρασίνισμα στη δράση «Χρήση ανθεκτικών και προσαρμοσμένων ειδών και ποικιλιών». Για τις επιδοτήσεις στις καλλιέργειες μικρού βιολογικού κύκλου προς αντικατάσταση βάμβακος, μηδικής και καλαμποκιού έχουν ληφθεί υπόψη τα οικονομικά αποτελέσματα ενός μέσου παραγωγού και το σχετικό πριμ θα είναι σε θέση να καλύψει την όποια απώλεια σύμφωνα με τους υπολογισμούς των αρμοδίων.

Ο υπολογισμός απωλειών στις παραδοσιακές ποικιλίες και οι επιδοτήσεις τους

Συγκεκριμένα για το πριμ στις παραδοσιακές ποικιλίες υπολογίστηκε ότι:

Στα ψυχανθή υπάρχουν απώλειες ύψους 40% στην παραγωγή με παραδοσιακές ποικιλίες σε σχέση με τις συμβατικές. Ως εκ τούτου υπολογίστηκε πως ο παραγωγός χάνει συνολικά 75,3 ευρώ το στρέμμα, ωστόσο στο νέο πρασίνισμα αποζημιώνεται με 62,8 ευρώ το στρέμμα.

Στα χειμερινά σιτηρά υπολογίστηκαν μεγαλύτερες απώλειες, ύψους 45% κατά τη συγκομιδή παραδοσιακών ποικιλιών σε σχέση με μία συμβατική σπορά. Ως εκ τούτου ο παραγωγός θα χάσει 37,6 ευρώ το στρέμμα, και αποζημιώνεται από το νέο πρασίνισμα με 31,3 ευρώ το στρέμμα.

Για τα αρωματικά φυτά οι απώλειες στην παραγωγή φτάνουν το 7%, είναι οι μικρότερες σε σχέση με τις υπόλοιπες δύο καλλιεργητικές ομάδες. Οι απώλειες για τον παραγωγό υπολο-

Οι ενέργειες για τα 17 ευρώ στο πορτοκάλι

Στα εσπεριδοειδή (πορτοκαλιές, μανταρινιές) έχει προβλεφθεί όπως και στην ελιά ενίσχυση για «Εθελοντικές πρακτικές φυτοπροστασίας». Η επιδότηση ορίζεται στα 17,5 ευρώ ανά στρέμμα αναλυόμενη ως εξής

- Για την παρακολούθηση εχθρών των καλλιεργειών την άνοιξη. Καλύπτεται η προμήθεια εξοπλισμού (παγίδων κλπ) και 2 ημερομίσθια εξειδικευμένου ανά εκτάριο, 10 ευρώ ανά στρέμμα.
- Για την Αντιμετώπιση εχθρών το φθινόπωρο. Καλύπτεται η προμήθεια εξοπλισμού, πιθανή μείωση παραγωγής καθώς και 1,5 ημερομίσθια εξειδικευμένου ανά εκτάριο 7,5 ευρώ ανά στρέμμα.
- Σημειώνεται πως για τη συγκεκριμένη ενίσχυση θα πρέπει οι παραγωγοί να αξιοποιούν ειδική ηλεκτρονική εφαρμογή την οποία ακόμη το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης δεν έχει αναπτύξει, ενώ δεν έχει πιστοποιήσει για αυτό το σκοπό και καμία άλλη του εμπορίου.

γίστηκαν στα 98,8 ευρώ το στρέμμα και το πριμ από το νέο πρασίνισμα στα 82,4 ευρώ.

Πλήρης η κάλυψη για την αντικατάσταση των αρδευόμενων καλλιεργειών με ξηρικές

Στις καλλιέργειες μικρού βιολογικού κύκλου τώρα, η ενίσχυση υπολογίστηκε ως η διαφορά από το εισόδημα που θα είχε ο παραγωγός αν συνέχιζε ως έχει την καλλιέργειά του, σε σχέση με το αν προχωρούσε σε αντικατάσταση. Συγκεκριμένα:

Για το βαμβάκι υπολογίστηκε πως ο παραγωγός είναι σε θέση να έχει καθαρά έσοδα (μετά την αφαίρεση των εξόδων όπως σπόροι, ενέργεια, κόστι συλλογής κ.λπ) ύψους 18,15 ευρώ το στρέμμα συνυπολογίζοντας και την ειδική ενίσχυση. Ο βίκος αφήνει στον παραγωγό όμως 5 ευρώ το στρέμμα, ως εκ τούτου η διαφορά είναι στα 13,1 ευρώ το στρέμμα, οπότε και η ενίσχυση θα έχει αυτό το ύψος. Εφόσον επιλέξει χειμερινά σιτηρά μικρού βιολογικού κύκλου, θα έχει έσοδα μόλις 0,98 ευρώ το στρέμμα, οπότε θα πάρει επιδότηση 17,1 ευρώ το στρέμμα.

Η μηδική υπολογίστηκε πως αφήνει στον παραγωγό καθαρά έσοδα ύψους 63,6 ευρώ το στρέμμα από τις αρμόδιες αρχές. Αντίστοιχα λοιπόν η αλλαγή με βίκο θα φέρει απώλειες ύψους 58,6 ευρώ το στρέμμα, οπότε το ποσό αυτό θα το λάβει ως ενίσχυση. Αντίστοιχα οι απώλειες για αντικατάστασή της με χειμερινά σιτηρά θα είναι 62,6 ευρώ το στρέμμα.

Στην περίπτωση του καλαμποκιού τέλος, ο παραγωγός σύμφωνα με τους υπολογισμούς που έγιναν είναι σε θέση να έχει καθαρά έσοδα ύψους 36,6 ευρώ το στρέμμα. Οπότε για το βίκο θα πάρει ο αγρότης 31,6 ευρώ (36,6 ευρώ μείον τα έσοδα των 5 ευρώ που αφήνει ο βίκος) και για τα χειμερινά σιτηρά 29,7 ευρώ το στρέμμα.

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΜΗΔΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΒΑΜΒΑΚΟΣ ΜΕ ΒΙΚΟ

ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΜΗΔΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΒΑΜΒΑΚΟΣ ΜΕ
ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ ΣΙΤΗΡΑ

ΤΥΠΙΚΗ
ΑΚΑΘΑΡΙΣΤΗ
ΑΞΙΑ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ

ΕΝΙΣΧΥΣΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ

| | ΕΥΡΩ/ΣΤΡΜ |
|---|---|
| Για την παρακολούθηση ασθενειών ΚΑΘ'ΟΛΗ ΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΙΚΗ ΠΕΡΙΟΔΟ | 3 ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ / ΣΤΡΕΜΜΑ 15,0 |
| Για την παρακολούθηση εχθρών την ΑΝΟΙΞΗ | 2 ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ / ΣΤΡΕΜΜΑ 10,0 |
| Για την παρακολούθηση εχθρών το ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ - ΑΝΟΙΞΗ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & 1 ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ / ΣΤΡΕΜΜΑ 5,0 |
| Για την καταπολέμηση του Δάκου από ΙΟΥΝΙΟ ΕΩΣ ΝΟΕΜΒΡΙΟ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΠΙΘΑΝΗ ΜΕΙΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & 6 ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ / ΣΤΡΕΜΜΑ 30,0 |

“

Βίκος αντί μηδικής
Η μηδική υπολογίστηκε πως αφήνει στον παραγωγό καθαρά έσοδα 63,6 ευρώ το στρέμμα, άρα η αλλαγή με βίκο θα φέρει απώλειες 58,6 ευρώ το στρέμμα

ΕΝΙΣΧΥΣΗ
ΓΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ
ΚΟΜΠΟΣΤ

ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΣΤΟ ΝΕΟ ΠΡΑΣΙΝΙΣΜΑ

| ΒΙΚΟΣ | ΕΥΡΩ / ΣΤΡΜ. |
|---|--------------|
| Ακαθάριστη Αξία Παραγωγής (Α) | 56,00 |
| ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ | |
| • Σπόρος | 5,0 |
| • Δαπάνες βελτιωτικών εδάφους & φυτοπροστασίας | 30,0 |
| • Θερμοσμός | 16,0 |
| • Σύνολο μεταβλητών δαπανών (Β) | 51,0 |
| • Διαφορά (Α) – (Β) | 5,0 |
| • Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα) αντί Μηδικής | 58,60 |
| • Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα) αντί Βαμβακιού | 13,11 |

| ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ ΣΙΤΗΡΑ | ΕΥΡΩ / ΣΤΡΜ. |
|---|--------------|
| Ακαθάριστη Αξία Παραγωγής (Α) | 72,51 |
| ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ | |
| Σπόρος | 10,0 |
| Κόστος μηχανικής συλλογής | 18,0 |
| Δαπάνες βελτιωτικών εδάφους | 18,7 |
| Δαπάνες φυτοπροστασίας | 5,7 |
| Αμοιβή ξένου προσωπικού | - |
| Αξία μη αμειβόμενου προσωπικού | 19,0 |
| Σύνολο μεταβλητών δαπανών (Β) | 71,5 |
| Διαφορά (Α) – (Β) | 0,98 |
| Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα)) αντί Μηδικής | 62,62 |
| Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα) αντί Αραβόσιτου | 35,64 |
| Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα) αντί Βαμβακιού | 17,13 |

Ενίσχυση παραγωγών για την καλλιέργεια τοπικών ποικιλιών ετησίων ή/και ειδών και ποικιλιών προσαρμοσμένων στις τοπικές συνθήκες ή/και άγριων συγγενών σιτηρών

| | ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ | ΠΑΡΑΔΟΣΙΑΚΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ | % ΜΕΙΩΣΗΣ | ΕΞΟΔΑ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ & ΕΛΕΓΧΟΥ | ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΠΟΛΕΙΑ |
|---------------------------------|--------------------|------------------------|-----------|---------------------------|------------------|
| • ΨΥΧΑΝΘΗ | 1683,00 | 1.009,80 | 40,0% | 80 | 75,3 ευρώ/στρμ. |
| • ΧΕΙΜΕΡΙΝΑ ΣΙΤΗΡΑ | 725,00 | 398,75 | 45,0% | 50 | 37,6 ευρώ/στρμ. |
| • ΑΡΩΜΑΤΙΚΑ - ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΦΥΤΑ | 12.697,00 | 11.808,21 | 7,0% | 100 | 98 ευρώ/στρμ. |

ΚΙΝΟΑ, ΧΙΑ, ΤΕΦ, ΜΑΥΡΟ ΣΙΝΑΠΙ, ΝΙΓΚΕΛΑ, ΚΑΜΕΛΙΝΑ, ΜΟΥΚΟΥΝΑ, ΣΙΤΑΡΟΚΡΙΘΑΡΟ, ΓΛΥΚΟΠΑΤΑΤΑ, ΤΣΟΥΚΝΙΔΑ ΓΙΑ ΙΝΑ ΚΑΙ ΛΙΝΑΡΙ (ΕΥΡΩ/ΣΤΡΕΜΜΑ)

| Ακαθάριστη Αξία Παραγωγής (Α) | 115,74 |
|---|--------|
| ΜΕΤΑΒΛΗΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ | |
| • Σπόρος | 20,0 |
| • Ενέργεια | 5,0 |
| • Δαπάνες βελτιωτικών εδάφους | 38,38 |
| • Δαπάνες φυτοπροστασίας | 30,64 |
| • Αμοιβή ξένου προσωπικού | 24,01 |
| • Αξία μη αμειβόμενου προσωπικού | 30,94 |
| • Σύνολο μεταβλητών δαπανών (Β) | 148,98 |
| • Διαφορά (Α) – (Β) | -33,23 |
| • Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα) αντί Αραβόσιτου | 69,86 |
| • Ενίσχυση (ευρώ/στρέμμα) αντί Βαμβακιού | 51,35 |

Δράση: Εφαρμογές κυκλικής οικονομίας στη γεωργία

| | ΕΥΡΩ/ΣΤΡΕΜΜΑ |
|-----------------------|--------------|
| • Κηπευτικά | 20 |
| • Αρόσιμες | 11 |
| • Ακτινίδια – Αμπέλια | 11 |
| • Λοιπές μόνιμες | 14 |



Για την καταπολέμηση του Δάκου από Ιούνιο έως Νοέμβριο, καλύπτεται η προμήθεια εξοπλισμού, πιθανή μείωση παραγωγής καθώς και 6 ημερομίσθια εξειδικευμένου ανά εκτάριο.

Ιδιωτικά η δακοκτονία για τα 60 ευρώ στην ελιά

Για να πάρει ένας ελαιοπαραγωγός τα 60 ευρώ επιδότηση το στρέμμα για την εφαρμογή «Εθελοντικών πρακτικών Φυτοπροστασίας» θα πρέπει να πληρώσει μεροκάματα ύψους 25 ευρώ το στρέμμα για παρακολούθηση ασθενειών, 5 ευρώ για ενοίκιο εξοπλισμού και 30 ευρώ για την καταπολέμηση του Δάκου από Ιούνιο έως Νοέμβριο. Συγκεκριμένα στο κείμενο αναφέρεται:

Ελιές ενίσχυση 60 ευρώ το στρέμμα:

- Για την παρακολούθηση ασθενειών καθ'όλη την καλλιεργητική περίοδο: 3 ημερομίσθια εξειδικευμένου ανά στρμ., 15 ευρώ το στρέμμα.

- Για την παρακολούθηση εχθρών την άνοιξη. Καλύπτονται 2 ημερομίσθια εξειδικευμένου ανά στρμ., 10 ευρώ το στρέμμα.

- Για την παρακολούθηση εχθρών το καλοκαίρι άνοιξη. Καλύπτεται η προμήθεια εξοπλισμού καθώς και 1 ημερομίσθιο εξειδικευμένου ανά στρμ., 5 ευρώ το στρέμμα.

- Για την καταπολέμηση του Δάκου από Ιούνιο έως Νοέμβριο. Καλύπτεται η προμήθεια εξοπλισμού, πιθανή μείωση παραγωγής καθώς και 6 ημερομίσθια εξειδικευμένου ανά στρμ. 30 ευρώ το στρέμμα.

Αξίζει να σημειωθεί εδώ πως τα παραπάνω δεν είναι οδηγίες προς τους καλλιεργητές ελιάς, παρά μόνο ο τρόπος που υπολογίστηκε το αντίστοιχο πριμ. Οι οδηγίες θα βγουν το επόμενο χρονικό διάστημα συνοδευόμενες από εφαρμοστικές αποφάσεις. Χωρίς τις αποφάσεις αυτές δεν έχει τίποτα από τα παραπάνω νομική ισχύ, και ως εκ τούτου δεν θα φέρουν και αυτόματα το σχετικό πριμ στον ελαιοπαραγωγό.

Η ενίσχυση στο κομπόστ

Για να λάβουν το πριμ εφαρμογής κομπόστ οι αγρότες θα πρέπει να περισυλλέξουν τα υ-

πολείμματα καλλιεργειών, να τα μεταφέρουν στις μονάδες κομποστοποίησης και στο τέλος να προμηθευτούν το κομπόστ για εφαρμογή στο χωράφι τους (δράση «Εφαρμογές κυκλικής οικονομίας στη γεωργία»). Όλες αυτές οι δαπάνες που απαιτούνται ελήφθησαν υπόψη αναφέρουν οι αρμόδιες αρχές ενώ τόσο οι τιμές όσο και οι ποσότητες κομποστ που χρησιμοποιήθηκαν για τους υπολογισμούς αντλήθηκαν από διαδικτυακή έρευνα σε επιχειρήσεις παρασκευής και διάθεσης κομπόστ.

Για την περισυλλογή των υπολειμμάτων και των κλαδεμάτων από το χωράφι και την μεταφορά η δαπάνη υπολογίζεται στα 2 ευρώ το στρέμμα. Σημειώνεται ότι το κλάδεμα και η απομάκρυνση των κλαδεμάτων και των υπολειμμάτων καλλιεργειών στα όρια του χωραφιού δεν ενισχύεται διότι αποτελεί πάγια πρακτική.

Η τιμή του κομποστ (χύμα) ανέρχεται σε 30 ευρώ το m³ ήτοι 0,03 ευρώ /λίτρο. Οι ποσότητες που προστίθενται για τη βελτίωση του εδάφους ποικίλουν ανάλογα με την καλλιέργεια. Έτσι, για τα κηπευτικά (περιλαμβάνοντας και τα καλυμμένα) η ποσότητα κομποστ για εμπλουτισμό του εδάφους είναι 6.000 l/ha, στις αρόσιμες εκτάσεις 3.000 l/ha, στα Αμπέλια και τα ακτινίδια 3.500 l/ha και για τις λοιπές μόνιμες καλλιέργειες 2.500 l/ha.


Συνεπώς το κόστος προμήθειας compost ανά καλλιέργεια συν το κόστος περισυλλογής και μεταφοράς των κλαδεμάτων και λοιπών υπολειμμάτων διαμορφώνει και την ενίσχυση η οποία θα έχει ως εξής:

- Κηπευτικά 20 ευρώ/στρμ.

- Αρόσιμες 11 ευρώ/στρμ.

- Ακτινίδια – Αμπέλια 11,2 ευρώ/στρμ.

- Λοιπές μόνιμες 14 ευρώ/στρμ.

| | ΕΥΡΩ/ΣΤΡΜ | | |
|---|---|---|-------------|
|  ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ 17,5 ΕΥΡΩ/ΣΤΡΜ | Για την παρακολούθηση εχθρών των καλλιεργειών την ΑΝΟΙΞΗ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ (ΠΑΓΙΔΩΝ ΚΛΠ) & 2 ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ / ΣΤΡΕΜΜΑ | 10,0 |
| | Για την Αντιμετώπιση εχθρών το ΦΘΙΝΟΠΩΡΟ | ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΠΙΘΑΝΗ ΜΕΙΩΣΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ & 1,5 ΗΜΕΡΟΜΙΣΘΙΑ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟΥ / ΣΤΡΕΜΜΑ | 7,5 |

Από την τεχνική λύση στον τεχνητό λειμώνα οι κτηνοτρόφοι

Πρασίνισμα 30 ευρώ το στρέμμα για κτηνοτρόφους που θα φτιάξουν δικό τους λειμώνα

Για την κτηνοτροφία, έχουν υπολογιστεί τρεις ομάδες ενισχύσεων. Η πρώτη έχει να κάνει με τη δημιουργία τεχνητού λειμώνα κοντά στο στάβλο, για τους κτηνοτρόφους που θα σταματήσουν τη βόσκηση στους φυσικούς βοσκότοπους:

- α) για τους μήνες Μάρτιο και Απρίλιο στη πεδινή υψομετρική ζώνη (<600μ.),
- β) για τους μήνες Απρίλιο και Μάιο στην ημιορεινή υψομετρική ζώνη (600-800 μ.) και
- γ) και για τον μήνα Μάιο στην ορεινή υψομετρική ζώνη (>800μ.).

Για την κάλυψη λοιπόν των διατροφικών αναγκών προβλέπεται η δημιουργία τεχνητών λειμώνων, με επιδότηση 30,4 ευρώ το στρέμμα. Αυτό το πριμ προκύπτει ως εξής:

Για τη δημιουργία μονοετούς τεχνητού λειμώνα σε έκταση ξηρικής γης το τεκμαρτό ενοίκιο ανέρχεται σε 5 ευρώ το στρέμμα. Για την καλλιέργεια του εδάφους και την εγκατάσταση του λειμώνα υπολογίζεται το ενοίκιο μηχανημάτων και εξοπλισμού, που πραγματοποίησαν τις απαραίτητες καλλιεργητικές φροντίδες (όργωμα, σβαρνίσματα, σπορά, διασπορά λιπασμάτων κλπ) και εκτιμάται στα 200 ευρώ/εκτάριο. Χρησιμοποιείται σπόρος 50 κιλά/εκτάριο που στοιχίζει 2,5 ευρώ ανά κιλό και λίπασμα φωσφορικής αμμωνίας ύψους 75 κιλά ανά εκτάριο που αγοράσθηκε προς 0,38 ευρώ το κιλό. Από αυτό αφαιρείται το κόστος ζωοτροφών που υποκαθίστανται με τους τεχνητούς λειμώνας που υπολογίζεται κατά μέσο όρο σε 10 ευρώ το στρέμμα, καθώς ελήφθη υπόψη τιμή μηδικής από 16 ευρώ το κιλό έως 41 λεπτά το κιλό ανάλογα την Περιφέρεια.

Το πριμ για μετακινούμενους

Η δεύτερη ομάδα δεσμεύσεων για τους κτηνοτρόφους αφορά τη μετακίνηση του συνόλου της ζωικής παραγωγής σε ορεινές βοσκήσιμες γαίες για τουλάχιστον τέσσερις συνεχόμενους μήνες το έτος. Ουσιαστικά αφορά τους μετακινούμενους. Η επιδότηση θα είναι ανάλογα την περιφέρεια και τη χιλιομε-

Η επιδότηση για τους μετακινούμενους θα είναι ανάλογα με την περιφέρεια και τη χιλιομετρική απόσταση που διανύουν.



Για την κάλυψη των διατροφικών αναγκών του κοπαδιού που θα σταματήσει τη βόσκηση προβλέπεται η δημιουργία τεχνητών λειμώνων, με επιδότηση 30,4 ευρώ το στρέμμα



τρική απόσταση που διανύουν οι κτηνοτρόφοι. Αυτή υπολογίστηκε ως εξής:

- Δυτική Μακεδονία, Ήπειρος -Δυτική Ελλάδα: Από 2 έως 10 ευρώ το στρέμμα ανάλογα τη χιλιομετρική απόσταση στα αιγοπρόβατα και 1,8 με 9,1 ευρώ στα βοοειδή.
- Κεντρική Μακεδονία- Θράκη: Από 1,8 έως 9 ευρώ το στρέμμα ανάλογα τη χιλιομετρική απόσταση στα αιγοπρόβατα και 1,7 με 8,8 ευρώ στα βοοειδή.
- Στερεά Ελλάδα: Από 1,7 έως 8,7 ευρώ το στρέμμα ανάλογα τη χιλιομετρική απόσταση στα αιγοπρόβατα και 1,5 με 7,7 ευρώ στα βοοειδή.
- Πελοπόννησος: Από 1,1 έως 5,5 ευρώ το στρέμμα ανάλογα τη χιλιομετρική απόσταση στα αιγοπρόβατα και 1,5 με 7,7 ευρώ στα βοοειδή.
- Θεσσαλία: Από 1,9 έως 9,6 ευρώ το στρέμμα ανάλογα τη χιλιομετρική απόσταση στα αιγοπρόβατα και 2,3 με 11,5 ευρώ στα βοοειδή.
- Κρήτη-Νησιά: Από 2,5 έως 12,9 ευρώ το στρέμμα ανάλογα τη χιλιομετρική απόσταση στα αιγοπρόβατα και 3,4 με 17,3 ευρώ στα βοοειδή.

Σημειώνεται εδώ πως για το μέγιστο της ενίσχυσης όπως φαίνεται παραπάνω απαιτείται μετακίνηση τουλάχιστον

350-400 χιλιόμετρα και για το ελάχιστο, τουλάχιστον 50-100 χιλιόμετρα.

Παράλληλα, καλύπτονται οι δαπάνες κατάρτισης και παρακολούθησης του Σχεδίου Διαχείρισης βοσκοτόπου αλλά και η αγορά και χρήση του συστήματος γεωεντοπισμού. Το κόστος γι' αυτό εκτιμάται στα 0,5 ευρώ το στρέμμα.

Κάλυψη δαπανών για κατάρτιση βελτιωμένου σιτηρεσίου

Τέλος, καλύπτονται οι δαπάνες κατάρτισης, εφαρμογής (αγορά συστατικών σιτηρεσίου), παρακολούθησης και προσαρμογής βελτιωμένου σιτηρεσίου καθώς και οι δαπάνες για την αγορά άδειας χρήσης και την ενημέρωση ηλεκτρονικής εφαρμογής παρακολούθησης των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου και μείωσης της χρήσης αντιβιοτικών. Εκτιμάται στα 30 ευρώ ανά ΜΖΚ, ή 3 ευρώ ανά κεφάλι αιγοπροβάτου και 30 ευρώ ενήλικο βοοειδές.

Τώρα, το εάν και εφόσον είναι πρόθυμοι οι κτηνοτρόφοι ή ακόμη καλύτερα μπορούν να κάνουν τις παραπάνω ενέργειες (εμπόδιο η τεχνική λύση στα βοσκοτόπια) μένει να φανεί για το 2023. Δεν είναι τυχαίο πάντως που οι αρμόδιες αρχές όποτε παρουσιάζουν το νέο πρασίνισμα δεν αναφέρονται καθόλου στους κτηνοτρόφους.