



ΜΕΓΑΛΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

ΕΚΤΑΚΤΗ ΕΚΔΟΣΗ

Κυκλοφορεί μαζί με την Agrenda // Φεβρουάριος 2026 // ISSN: 2408-0233



**Η αγροτεχνολογία
έκανε την τροφή
προσιτή στον κόσμο
διπλασιάζοντας
το προσδόκιμο ζωής**
Συνέντευξη: Θ & Β
Ευθυμιάδης
σελ. 54

ΧΟΡΗΓΟΣ

BASF
We create chemistry

**Με την αγορά σε μικρό εύρος τιμών
όλο το βάρος στην παραγωγικότητα**

Η βελτίωση των στρεμματικών αποδόσεων, ο αυστηρός έλεγχος του κόστους καλλιέργειας και η ενίσχυση της θέσης του παραγωγού στην αλυσίδα αξίας, αποδεικνύονται καίριας σημασίας, ειδικά όταν οι συνθήκες αγοράς δυσκολεύουν.

ΥΒΡΙΔΙΑ
ΗΛΙΑΝΘΟΥ
SYNGENTA

Επιλογή Υπεροχής

- ✓ Οι υψηλότερες αποδόσεις
- ✓ Υβρίδια και στις 2 κατηγορίες ζιζανιοκτονίας
- ✓ Νέα δυναμικά υβρίδια κάθε χρόνο

syngenta



www.syngenta.gr

Ακολουθήστε μας:

[f](https://www.facebook.com/syngentahellas) [@syngentahellas](https://www.instagram.com/syngentahellas)

Syngenta Hellas Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.

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

ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη, τηλ.: 2310 796 940-3, 2310 798 595



ΜΕΓΑΛΕΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΕΣ

ΕΚΤΑΚΤΗ ΕΚΔΟΣΗ

Κυκλοφορεί μαζί με την Agrenda // Φεβρουάριος 2026



06 Βαμβάκι

Αγωνία στην κερκίδα
φέρνει φέτος το βαμβάκι

18 Καλαμπόκι

Πρώιμη σπορά με υβρίδιο
διπλής κατεύθυνσης

26 Ηλίανθος

Μπαίνει ως safe επιλογή
στον φετινό χάρτη

36 Ρύζι

Χάνει στρέμματα το ρύζι,
που πνίγεται από τις αθρόες
εισαγωγές

42 Βιομηχανική

Μείωση τιμών για φρένο
στα στρέμματα

48 Σκληρό σιτάρι

Προοπτική για κάτι
καλύτερο στις άριστες
ποιότητες σκληρού σίτου

54 Συνέντευξη

Ευθύμης και Βάσος
Ευθυμιάδης, εφ' όλης
της ύλης

63 Μεγάλοι παίκτες

Σημαντικοί εκπρόσωποι
της αγοράς εφοδίων

82 Τεχνολογία

Τεχνολογία αιχμής
στην σπορά από
την Lemken


ΕΚΔΟΤΗΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
 ΓΙΑΝΝΗΣ ΠΑΝΑΓΟΣ

Συν Αθηνά και χείρα κίνει

Η ανταγωνιστικότητα των παραγωγών δύσκολα θα ενισχυθεί μόνο περιμένοντας καλύτερες τιμές

Ο ΚΑΛΟΣ Ο ΚΑΠΕΤΑΝΙΟΣ ΣΤΗ ΦΟΥΡΤΟΥΝΑ ΦΑΙΝΕΤΑΙ

Αβεβαιότητα και χαμηλές προσδοκίες, είναι τα κύρια στοιχεία που χαρακτηρίζουν αυτή την εποχή το κλίμα στις εαρινές καλλιέργειες. Το γιατί, θα πρέπει να αναζητηθεί στο μικρό εύρος διακύμανσης των τιμών παραγωγού την τελευταία διετία, ειδικά σε δύο κύριες καλλιέργειες, όπως το βαμβάκι και το καλαμπόκι. Ο άλλος λόγος είναι η αυξημένη δαπάνη καλλιεργητικής φροντίδας, ιδίως μετά την πληθωριστική πίεση που άσκησαν η πανδημία και ο πόλεμος στην Ουκρανία. Η υποχώρηση των διεθνών τιμών παραγωγού μετά το «ράλι» του 2021-2022, σε συνδυασμό με το ότι το κόστος παραγωγής δεν αποκλιμακώθηκε στον ίδιο βαθμό (ενέργεια, λιπάσματα, φυτοπροστασία, αρδεύσεις, ενοίκια γης), έχει συμπιέσει τα καθαρά περιθώρια κέρδους. Έτσι, η έναρξη της νέας εαρινής περιόδου βρίσκει πολλούς παραγωγούς με αυξημένη αβεβαιότητα ως προς τις επιλογές σποράς. Για τη νέα χρονιά, η διεθνής συγκυρία δείχνει μεν πιο «ισορροπημένη» σε σχέση με πέρυσι, αλλά όχι ιδιαίτερα ευνοϊκή από πλευράς τιμών. Στο βαμβάκι, τα παγκόσμια αποθέματα παραμένουν σχετικά επαρκή και η ζήτηση από την κλωστοϋφαντουργία κινείται συγκρατημένα, επηρεασμένη από τη χαμηλότερη κατανάλωση ένδυσης σε βασικές αγορές. Αυτό δεν προιδεάζει για θεαματική ανάκαμψη τιμών, εκτός αν προκύψουν καιρικά προβλήματα σε βασικές παραγωγικές χώρες.

Στο καλαμπόκι, οι μεγάλες σοδειές σε ΗΠΑ και Νότια Αμερική πιέζουν τη διεθνή αγορά, ενώ και τα σιτηρά γενικότερα (του σκληρού συμπεριλαμβανομένου) επηρεάζονται από τον έντονο ανταγωνισμό της Μαύρης Θάλασσας. Στο ρύζι, η εικόνα είναι πιο διαφοροποιημένη διεθνώς, αλλά στην Ευρώπη οι πιέσεις από τις εισαγωγές και το υψηλό κόστος άρδευσης διατηρούν την οικονομική στενότητα.

Η βιομηχανική ντομάτα παρουσιάζει ελαφρώς καλύτερη προοπτική, κυρίως λόγω συμβολιακής και των πιο «κλειδωμένων» τιμών. Όμως και εκεί οι μεταποιητές εμφανίζονται αρκετά προσεκτικοί στις νέες συμφωνίες. Τέλος, για τα σανοδοτικά ψυχανθή, η ζήτηση από την κτηνοτροφία μοιάζει σταθερή, αν και οι επιπτώσεις της ευλογιάς στα πρόβατα ανέτρεψε σε σημαντικό βαθμό τις παραγγελίες μιας αξιόλογης δέσμης κτηνοτροφικών μονάδων. Κι εδώ οι τιμές δεν ακολουθούν πάντα το αυξημένο κόστος παραγωγής, ειδικά όταν υπάρχουν φθηνότερες εισαγόμενες ζωοτροφές.

Μέσα σε αυτό το περιβάλλον, η ανταγωνιστικότητα των παραγωγών δύσκολα θα ενισχυθεί μόνο περιμένοντας καλύτερες τιμές. Η πίεση μεταφέρεται πλέον στη διαχείριση κόστους, στην απόδοση ανά στρέμμα και -όλο και περισσότερο- στη θέση τους μέσα στην αλυσίδα αξίας.

Ένα πρώτο πεδίο είναι η ακρίβεια στη χρήση εισροών. Η εμπειρία δείχνει ότι η οριζόντια μείωση λιπασμάτων ή φυτοπροστασίας ρίχνει αποδόσεις περισσότερο απ' όσο μειώνει το κόστος. Αντίθετα, τεχνικές γεωργίας ακριβείας, αναλύσεις εδάφους και διαφοροποιημένες λιπάνσεις μπορούν να συγκρατήσουν δαπάνες χωρίς απώλεια παραγωγής. Σε αρδευόμενες καλλιέργειες όπως βαμβάκι, καλαμπόκι και ρύζι, η ορθολογική διαχείριση νερού γίνεται κρίσιμος παράγοντας, ειδικά όσο το ενεργειακό κόστος να παραμένει υψηλό.

Ειδική έκδοση για τις εαρινές σπορές



ΑΠΑΓΟΡΕΥΕΤΑΙ η αναδημοσίευση, η αναπαραγωγή, ολική, μερική ή περιληπτική, η κατά παράφραση ή διασκευή απόδοση του περιεχομένου του περιοδικού με οποιονδήποτε τρόπο, μηχανικό, ηλεκτρονικό, φωτοτυπικό, ηχογράφησης ή άλλων, χωρίς προηγούμενη άδεια του εκδότη. Νόμος 2121/1993 και κανόνες Διεθνούς Δικαίου που ισχύουν στην Ελλάδα.

ΙΔΙΟΚΤΗΣΙΑ

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

ΕΚΔΟΤΗΣ/ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ/

ΒΑΣΙΚΟΣ ΜΕΤΟΧΟΣ/
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
 Γιάννης Πανάγος

ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗ ΟΜΑΔΑ

Γιώργος Κοντονής
 Λεωνίδα Λιάμης
 Ελένη Δούσκα
 Γιάννης Ρούπας
 Ηλίας Ανδρεάκης

ΕΜΠΟΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Παναγιώτης Αραβαντινός

ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ

Ειρήνη Σκρέκη

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΚΟ/

ΣΕΛΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Φανή Παπαετροπούλου
 Χαρά Οικονόμου

ΔΙΑΝΟΜΗ

ΑΡΓΟΣ Α.Ε.

ΕΚΤΥΠΩΣΗ

ΒΙΒΛΙΟΔΕΣΙΑ

ΚΑΘΗΜΕΡΙΝΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ
 ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΕ



Timac AGRO

ΛΥΔΑ



Προϊόντα
εξειδικευμένης
θρέψης



Λύσεις εμπνευσμένες από
ενεργά φυσικά μόρια



Καθημερινά δίπλα
στον παραγωγό



Πολύπλευρη και
ευέλικτη βιομηχανική
δραστηριότητα



Μοναδική
επιστημονική
ομάδα

Farming Inspired by Nature



ΑΓΩΝΙΑ ΣΤΗΝ ΚΕΡΚΙΔΑ ΦΕΡΝΕΙ

> **Λίγοι παραγωγοί** διαθέτουν το οικονομικό αποτύπωμα να «σηκώσουν»

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Διακριτική υπενθύμιση πως η ελληνική προσφορά βάμβακος αποτελεί ένα μικρό και μονοψήφιο ποσοστό της παγκόσμιας παραγωγής αποτελεί η δύσκολη εμπειρία της τελευταίας διετίας. Οι παραγωγοί κλήθηκαν δύο σεζόν να διαχειριστούν προπωλήσεις, τιμές ημέρας και ποικίλα πριμ (όχι μόνο ποιότητας) σε ένα αρνητικό χρηματιστηριακά περιβάλλον που δεν διαμόρφωσαν οι ίδιοι, ώστε να βγουν όσο πιο εύκολα γίνεται στον αφρό, δίχως αυτό να είναι πάντα εφικτό. Σε κάθε περίπτωση, μικρή μερίδα κόσμου έβγαλε κάποιο κέρδος από τον Απρίλιο του 2024, κυρίως όσοι προπώλησαν νωρίς τη σεζόν 2024/25 και κάποιοι άλλοι που έπιασαν 600 κιλά πριν τις οκτωβριανές βροχές την 2025/26. Τα εύσημα ίσως αξίζουν να δοθούν και σε όσους είναι σε θέση να καλλιεργούν απαιτητικά υβρίδια με υψηλότερο αρχικό κόστος αλλά πολύ καλύτερη εγγυημένη τιμή βάσει αυστηρών κριτηρίων ποιότητας.

Μονόδρομος το ποιοτικό πλεονέκτημα

Να σημειωθεί εδώ πως σε ένα βαθμό για τα χαμηλά πριμ ποιότητας και την τιμολόγηση της ελληνικής ίνας στα επίπεδα της Βραζιλίας, ευθύνεται μερικώς και το ίδιο το προϊόν. Η ελληνική ίνα δεν ξεχωρίζει αρκετά σε χρώμα, μήκος κλι, καθιστώντας δυσκολότερη την πώλησή της με υπεραξία τόσο στους παραδοσιακούς αγοραστές (Τουρκία, Αίγυπτος) όσο και άλλες αναδυόμενες αγορές που θα εκτιμούσαν μία ποιοτική πρώτη ύλη «Made in Europe». Γενικά, σοβαρή δουλειά στον κλάδο γίνεται, οι διαθέσιμοι σπόροι και η διαχείριση που γίνεται στα εκκοκκιστήρια είναι κορυφαίου επιπέδου, ωστόσο αν δεν γίνει το κάτι παραπάνω με την ίδια την πρώτη ύλη (εξαφανισμός stիրrer, καλύτερος προγραμματισμός στα χέρια, ειδική θρέψη κλι) τότε με τι είδους συγκριτικό πλεονέκτημα θα διεκδικήσει μεσοπρόθεσμο διέξοδο ο κλάδος, υπό κάθε χρηματιστηριακό σκηνικό;

Μείωση στρεμμάτων, νέος χάρτης

Οι Έλληνες παραγωγοί μπαίνουν τον Απρίλιο σε μία τρίτη σεζόν 2026/27, έχοντας υποστεί οικονομικά πλήγματα στη διετία ή στην καλύτερη των περιπτώσεων από μηδενική βάση. Χωρίς



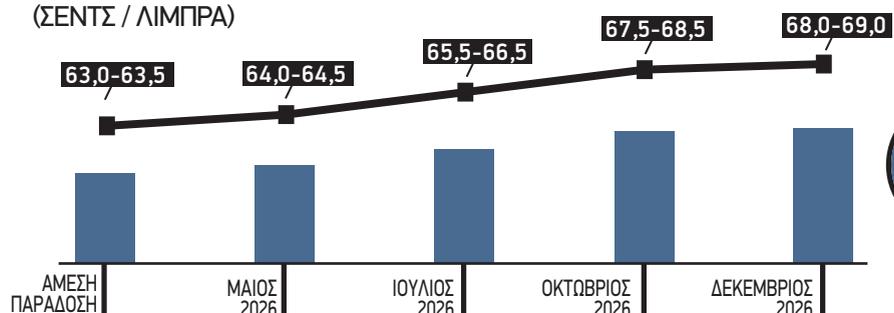


ΦΕΤΟΣ Η ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣ

τρίτη σερί χρονιά απογοητευτικών τιμών στο σύσπορο



ΕΝΕΡΓΑ ΣΥΜΒΟΛΑΙΑ ΕΚΚΟΚΚΙΣΜΕΝΟΥ ΒΑΜΒΑΚΟΣ
(ΣΕΝΤΣ / ΛΙΜΠΡΑ)



ακόμη να έχει πουληθεί σπόρος για να φανεί τι μέλλει γενέσθαι με τις αναμενόμενες εκτάσεις, ο κλάδος συνολικά προετοιμάζεται για μία μείωση ίσως κοντά στο 10 με 15% των εκτάσεων, ιδίως στα χωράφια της Θεσσαλίας. Το ρεπορτάζ πάντως θέλει μικρή μερίδα κόσμου από τη Β. Ελλάδα -που έχει πειστεί πως η επόμενη χρονιά θα είναι αλλιώς- να κάνει χώρο για σπορές βάμβακος ώστε να αναπληρώσει μερικώς το κενό. Άλλωστε σε περιοχές όπως ο Έβρος, η διαφορά στα έξοδα άρδευσης είναι σημαντική (έως και 40 ευρώ/ στρέμμα) και η δυνατότητα εναλλακτικής όπως το καλαμπόκι περιορισμένη, λόγω ευλογιάς.

Χαμηλότερα η εκκίνηση του 2026

Για φέτος η τρέχουσα κατάσταση (μέσα Φεβρουαρίου) προιδεάζει για ακόμη χαμηλότερη εκκίνηση από Απρίλιο. Παραδοσιακά Απρίλιος (και Μάιος) προσφέρονται για μερικό φιξάρισμα, όμως αν κάνει κανείς τα μαθηματικά αυτή τη στιγμή μάλλον θα αλλάξει γνώμη. Ενδεικτικά, με το δολάριο στο 0,84 έναντι του ευρώ και τα συμβόλαια Δεκεμβρίου στα 68,5 σεντς ανά λίμπρα, η αναγωγή στο σύσπορο βγάζει το χαμηλό των 42 με 43 λεπτών το κιλό, μία μερική αναβάθμιση συγκριτικά με τα 37 και 38 λεπτά του Δεκεμβρίου, όμως πολύ χαμηλά σε σύγκριση με τα 60 λεπτά το κιλό του 2023 και του 2024. Πάντως, μπορεί οι ειδικοί να μην περιμένουν θαύματα φέτος για το εκκοκκισμένο, όμως όπως σωστά γράφεται το βαμβάκι έχει «τιμωρηθεί» πολύ την τελευταία διετία και μάλλον είναι υποτιμολογημένο. Τα 70 με 75 σεντς δεν είναι ανέφικτα και σε συνδυασμό με μία γεωπολιτική εξέλιξη που θα ισχυροποιήσει το δολάριο, ίσως φέρει μέσα στην άνοιξη το 50λεπτο.

Θεμελιώδες να αποσαφηνιστεί πώς θα μετράται η μείωση του αποτυπώματος άνθρακα

Σε εφαρμογή έχουν μπει από την 1η Ιανουαρίου 2026 οι δεσμεύσεις του προγράμματος «Μείωση αποτυπώματος άνθρακα σε αρόσιμες καλλιέργειες», με την πρόσκληση να αναμένεται κοντά στο άνοιγμα του ΟΣΔΕ 2026 όπου θα γίνει και η αίτηση συμμετοχής για το πριμ 31,7 ευρώ το στρέμμα στο βαμβάκι. Πληροφορίες αναφέρουν πως ακόμη δεν έχει βρεθεί υπηρεσιακά λύση για τη συμμετοχή των δικαιούχων του Μέτρου και στα οικολογικά σχήματα 2026, καθώς θα πρέπει να εξασφαλιστεί πως δεν υφίσταται «διπλή χρηματοδότηση». Δηλαδή, πως για τις ίδιες δεσμεύσεις δεν λαμβάνει επιδοτήσεις ο παραγωγός από δύο μεριές. Σημειώνεται πως όποιος παραγωγός δεν μειώσει το αποτύπωμά του κατά 20% θα έχει ποινές. Οπότε είναι θεμελιώδες να αποσαφηνιστεί πώς θα μετράται ακριβώς η μείωση.

**ΜΕΤΡΟ
ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ
ΑΝΘΡΑΚΑ**
(ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ)




ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ

ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ
 (μέση ενίσχυση)

21,5
ΑΝΑΔΙΑΝΕΜΗΤΙΚΗ
 (έως 110 στρέμματα)

13,8
ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΜΕΘΟΔΩΝ
ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
51,6
ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣ
70,1
ΧΡΗΣΗ ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΜΕΝΩΝ
ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ
4,5
ΧΡΗΣΗ
ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ
3,0


ΣΤΑ 10 ΕΥΡΩ ΤΟ ΣΤΡΕΜΜΑ Η ΑΝΑΔΙΑΝΟΜΗ ΠΟΡΩΝ

> Στο βιολογικό βαμβάκι προκύπτει ένα ποσό της τάξης των 23 ευρώ το στρέμμα

Στους συμμετέχοντες σε πέντε οικολογικά σχήματα στοχεύει η αναδιανομή πόρων άμεσων ενισχύσεων προς τους βαμβακοπαραγωγούς. Αν και η πληρωμή τους θα περάσει από πολλά φίλτρα ελέγχων, αν λάβει κανείς υπόψη το «πετσόκομμα» που έπεσε στη βασική ενίσχυση, όσοι καταφέρουν να δουν τελικά χρήματα στο λογαριασμό τους αυτά θα είναι αυξημένα έως και 25 ευρώ το στρέμμα σε σχέση με εκείνα που έλαβαν το 2024. Πώς θα καταβληθεί λοιπόν η ενίσχυση; Μέσω στοχευμένης μεγιστοποίησης των πριμ στα ποσά αναφοράς για τις Δράσεις 4 και 6 για τις συμβατικές καλλιέργειες και της Δράσης 9 για τα δηλωμένα Βιολογικά. Συγκεκριμένα, ο κεντρικός σχεδιασμός θέλει τα τελικά ποσά ενίσχυσης να διαμορφώνονται τελικά ως εξής:

- 04.01: Συγκέντρωση και θρυμματισμός υπολειμμάτων στις αρόσιμες: 11 ευρώ το στρέμμα τιμή αναφοράς, 4,9 ευρώ το στρέμμα το 2024
- 06.01: Ψηφιακή εφαρμογή: 3 ευρώ το στρέμμα τιμή αναφοράς, πληρώθηκε 1,3 ευρώ



το στρέμμα το 2024

- 06.12: Χρήση ψεκαστικών ακροφυσίων μειωμένης διασποράς: 3 ευρώ το στρέμμα τιμή αναφοράς, 1,3 πληρώθηκε το 2024
- 06.16: Χρήση προϊόντων ειδικής θρέψης (βιοδιεγέρτες, λιπάσματα βραδείας αποδέσμευσης, παρεμποδισμένα): 4,5 ευρώ το στρέμμα τιμή αναφοράς, πληρώθηκαν 2,8 ευρώ το στρέμμα το 2024
- 09.19: Βιολογικό βαμβάκι: 51,6 ευρώ το στρέμμα τιμή αναφοράς, πληρώθηκε 28,3 ευρώ το στρέμμα το 2024. **ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΟΝΤΟΝΗΣ**

ΚΑΠ 2028-2034

ΕΩΣ ΚΑΙ 91,6 ΕΥΡΩ ΤΟ ΣΤΡΕΜΜΑ Η ΕΙΔΙΚΗ ΒΑΜΒΑΚΟΣ

Προσαύξηση της ειδικής βάμβακος έως και 25%, δηλαδή να φτάσει τα 91,6 ευρώ το στρέμμα, δίνει το δικαίωμα να πληρώσει η Ελλάδα αν η έκταση είναι λιγότερη από τα 2,5 εκατ. στρέμματα αναφοράς, σύμφωνα με τον Κανονισμό της νέας ΚΑΠ 2028-2034 που βρίσκεται υπό διαπραγμάτευση. Ο νέος μηχανισμός προβλέπει να διατηρήσει μεν η Ελλάδα ως στρέμματα αναφοράς τα 2.500.000 και το ποσό στα 73,3 ευρώ, ωστόσο αν πέφτει η έκταση, όπως έγινε το 2023 και το 2024, να μπορεί να αυξάνει την επιδότηση ποσοστιαία.


ΕΙΔΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ
ΒΑΜΒΑΚΙ
 (ευρώ/στρέμμα)

2024/25

73,5

2025/26*

73,5

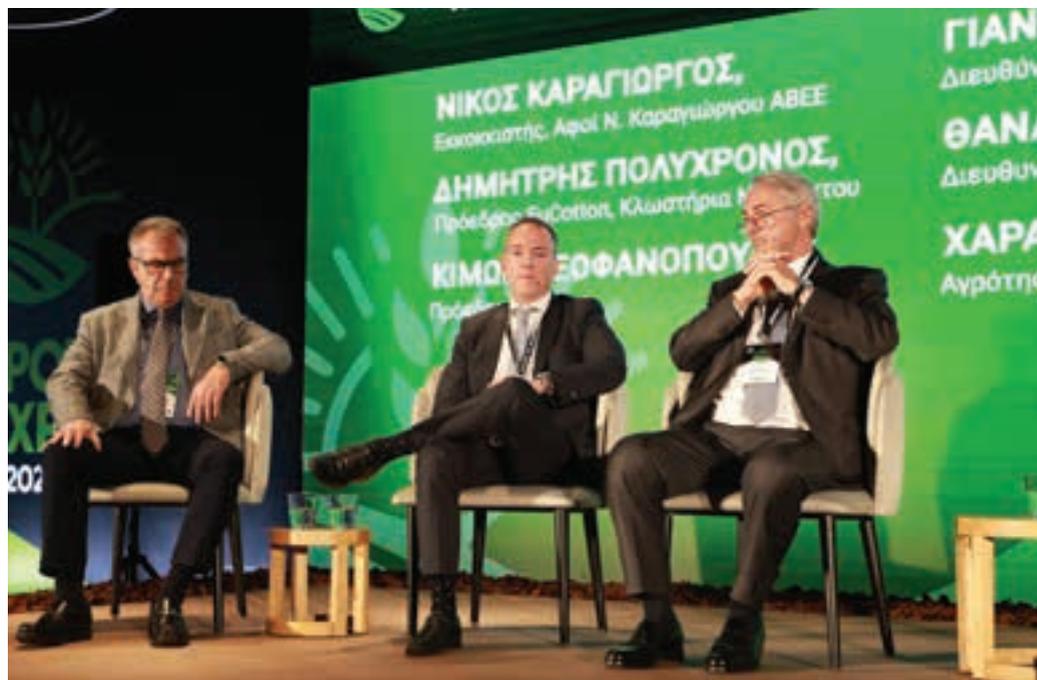
*ΕΚΤΙΜΗΣΗ

«Προτιμήστε το αμερικανικό βαμβάκι» λένε στα εργοστάσιά τους οι ΗΠΑ

Το ζητούμενο κατά την ταπεινή μου γνώμη δεν είναι να περιμένουμε να ανέβει η τιμή του βάμβακος, αλλά να βρούμε τον τρόπο να πάρουμε την υπεραξία που έχει να μας δώσει μεταποιώντας το και φτάνοντας κοντά στο τελικό προϊόν. Αντί λοιπόν να παράγουμε και να εξάγουμε την ίνα θα έπρεπε να έχουμε μια πολιτική που να φροντίζει να μεταποιήσουμε το προϊόν αυτό» σημειώνει σχετικά ο κ Πολύχρονος και συνεχίζει: «Υπάρχει η μεγάλη ευκαιρία, αν αναλογιστούμε ότι συνολικά το βαμβάκι που μπορεί να χαρακτηριστεί ως Eucotton –το ελληνικό και το ισπανικό μαζί– είναι περίπου το 1,5% της παγκόσμιας παραγωγής τη στιγμή που στην Ευρώπη υπολογίζεται ότι τα βαμβακερά προϊόντα που καταναλώνουμε αντιστοιχούν περίπου στο 15% της παγκόσμιας παραγωγής. Αυτό σημαίνει ότι όλο το βαμβάκι που καλλιεργούμε στην Ελλάδα και την Ισπανία, αν το μεταποιήσουμε και το καταναλώσουμε στην Ευρώπη πάλι είμαστε ελλειμματικοί κατά περίπου 90%. Αξίζει επίσης να σημειωθεί ότι το μερίδιο των πολυεστερικών νημάτων αγγίζει το 59% σε παγκόσμιο επίπεδο. Το βαμβάκι έχει χάσει μερίδιο. Πέρα από την τιμή είναι και ο τρόπος ζωής. Νομίζω όμως ότι πέρα από την τιμή πρέπει να πάρουμε και μια πιο γενναία απόφαση. Στην Αμερική έχει ψηφιστεί το BACA (Buy American Cotton Act) που είναι μια πρωτοβουλία που θέλει να δώσει κίνητρα στις αμερικανικές επιχειρήσεις και στις χώρες που πουλάνε ενδύματα στην Αμερική να προτιμήσουν το αμερικανικό βαμβάκι. Όλοι ξέρουμε πόσο μεγάλη είναι η αμερικανική οικονομία και αν έχει ανάγκη το βαμβάκι σε σχέση με τη χώρα μας όπου είναι ένα καθοριστικό προϊόν». **ΗΛ. ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ**



Το BACA είναι μια πρωτοβουλία που θέλει να δώσει κίνητρα για επιλογή αμερικανικού βάμβακος.



Από αριστερά: Νίκος Καραγιώργος, Δημήτρης Πολύχρονος, Κίμων Θεοφανόπουλος

ΠΟΛΛΑ ΤΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΑΓΡΟΤΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ

Με τη δύσκολη συγκυρία της καλλιέργειας βάμβακος καταπιόστηκε το πάνελ με τίτλο «Εικόνα Αγορών και Οδηγός Επιβίωσης στις Μεγάλες Καλλιέργειες» στο πλαίσιο της ημερίδας που πλαισίωσε την εκδήλωση του Αγρότη της Χρονιάς 2026. Όπως χαρακτηριστικά μεταξύ άλλων ανέφερε ο Δημήτρης Πολύχρονος (Κλωστήρια Ναυπιάκτου), πρόεδρος EuCotton, «αυτή τη στιγμή διανύουμε κάτι πρωτόγνωρο καθώς όλες οι εταιρείες του κλάδου της κλωστούφαντουργίας οριζοντίως πανευρωπαϊκά, ίσως και παγκοσμίως, δεν πηγαίνουν καλά. Οπότε δεν είναι μόνο ο αγρότης που έχει τα προβλήματα του ανταγωνισμού και του υψηλού κόστους. Ακριβώς έτσι είναι και η βιομηχανία. Έχουμε κοινά προβλήματα. Διαφέρουμε στο ότι δεν έχουμε ίδιο σημείο εκκίνησης και ίδιο... λίπος να κάψουμε. Έχουν αλλάξει πολλά πράγματα και αυτό που έχει αλλάξει είναι και ο ανταγωνισμός. Μέχρι πριν από λίγα χρόνια είχαμε μια διαφορά τιμής με τις χώρες της Ασίας, η οποία ήταν ποσοστιαία



Πλέον η διαφορά αυτή δεν είναι ποσοστιαία της τάξεως του 10-20%. Μπορεί οποιοσδήποτε αγοραστής να ψωνίσει διαδικτυακά από μία πλατφόρμα που λέγεται Temu ή Shein με αξία ίση όσο αυτή της κούριερ. Αυτό σημαίνει ότι δεν βιώνουμε ισότιμο ανταγωνισμό. Οι εταιρείες αυτές έχουν επεκτατική πολιτική, χρηματοδότηση κρατική και τιμές ντάμπινγκ. Στο συγκεκριμένο κομμάτι πιστεύω χωρίς να είμαστε οπαδοί του παρεμβατισμού ότι σίγουρα η ΕΕ θα πρέπει να πάρει κάποια μέτρα για να προστατέψει και τις εταιρείες που παράγουν, αλλά και τους καταναλωτές. Τα ρούχα αυτά τις περισσότερες φορές είναι αγνώστου προέλευσης και μη ασφαλούς σύνθεσης. Στο συγκεκριμένο κομμάτι απαιτείται μια ενέργεια πιο αυστηρή από αυτήν που ψηφίστηκε πριν λίγες μέρες. Για όσους δεν το ξέρετε οι υπουργοί Οικονομικών αποφάσισαν την επιβολή 2 ευρώ ανά πακέτο αξίας κάτω των 50 ευρώ που εισέρχεται στην ΕΕ. Χαρακτηριστικά να σας πω ότι εντός του 2024 εισήχθησαν 4,6 δισ. πακέτα. Προφανώς δεν εμπεριέχουν μόνο είδη κλωστούφαντουργίας, αλλά κατά βάση εμπεριέχουν κάτι τέτοιο».



ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΘΡΕΨΗΣ ΓΙΑ ΥΨΗΛΗ ΑΠΟΔΟΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ

> Η χρήση προϊόντων με τεχνολογία διπλού παρεμποδιστή Limus® επιτρέπει την καλύτερη αξιοποίηση του αζώτου

Η λίπανση στο βαμβάκι δεν αφορά μόνο την κάλυψη των θρεπτικών αναγκών της καλλιέργειας, αλλά κυρίως τη βελτιστοποίηση της αποδοτικότητας κάθε μονάδας λίπανσης που εφαρμόζεται στο χωράφι. Σε ένα περιβάλλον αυξημένου κόστους και περιβαλλοντικών απαιτήσεων, η επιλογή του κατάλληλου τύπου λιπάσματος και της σωστής τεχνολογίας σταθεροποίησης αποκτά καθοριστική σημασία. Η χρήση προϊόντων με τεχνολογία διπλού παρεμποδιστή Limus® επιτρέπει την καλύτερη αξιοποίηση του αζώτου, μειώνοντας τις απώλειες και ενισχύοντας την αποτελεσματικότητα της λίπανσης.

Η σημασία της βασικής λίπανσης

Στη βασική λίπανση, η επιλογή του κατάλληλου τύπου καθορίζει τη βάση πάνω στην οποία θα εξελιχθεί ολόκληρος ο καλλιεργητικός κύκλος. Οι τύποι **15-15-15 Powered by Limus®** και **30-10-10 Powered by Limus®** αποτελούν ολοκληρωμένες λύσεις, καθώς συνδυάζουν την ισορροπημένη παροχή αζώτου με την πλήρη κάλυψη σε φώσφορο και κάλιο, διαμορφώνοντας ένα σταθερό και αξιόπιστο υπόβαθρο θρέψης. Ιδιαίτερη σημασία έχει η υψηλή υδατοδιαλυτότητα του φωσφόρου που περιέχεται στα λιπάσματα της Agrohellas, καθώς διασφαλίζει την άμεση διαθεσιμότητά

του στη ριζόσφαιρα. Ο φώσφορος χαρακτηρίζεται από χαμηλή κινητικότητα στο έδαφος, γεγονός που καθιστά κρίσιμη τη μορφή με την οποία εφαρμόζεται. Η χρήση φωσφόρου με υδατοδιαλυτότητα άνω του 90% στην αρχή της καλλιέργειας διασφαλίζει την άμεση απορρόφησή του, ενισχύοντας την ταχεία εγκατάσταση και τη δυναμική εκκίνηση του φυτού.

Το **30-10-10 Powered by Limus®** αποτελεί επιλογή ενισχυμένης βασικής λίπανσης, προσφέροντας υψηλότερη συγκέντρωση αζώτου για αγρούς με αυξημένο παραγωγικό δυναμικό και μεγαλύτερες απαιτήσεις. Από την άλλη πλευρά, το **15-15-15 Powered by Limus®** παρέχει απόλυτα ισορροπημένη σύνθεση, εξασφαλίζοντας ομοιόμορφη παροχή και των τριών βασικών στοιχείων κατά την εγκατάσταση της καλλιέργειας.

Επιφανειακή λίπανση: Προστασία αζώτου

Η επιφανειακή λίπανση στο βαμβάκι επικεντρώνεται αποκλειστικά στην παροχή αζώτου, καθώς είναι το στοιχείο με τη μεγαλύτερη κινητικότητα αλλά και τις μεγαλύτερες απώλειες στο έδαφος. Οι τύποι **46-0-0 Powered by Limus®** και **40-0-0 Powered by Limus®** αποτελούν δύο από τις υψηλότερης συγκέντρωσης πηγές αζώτου, επιτρέποντας στον παραγωγό να καλύψει

τις ανάγκες της καλλιέργειας με ακρίβεια και ευελιξία.

Πέρα από τη χρήση υψηλής ποιότητας πρώτων υλών, καθοριστικό ρόλο παίζει η τεχνολογία του διπλού παρεμποδιστή Limus®. Η τεχνολογία αυτή επιβραδύνει τη δράση των ενζύμων ουρεάσης, περιορίζοντας σημαντικά τις απώλειες αζώτου μέσω εξαέρωσης και διατηρώντας μεγαλύτερο ποσοστό του στοιχείου διαθέσιμο για το φυτό για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα.

Στην πράξη, η τεχνολογία αυτή διασφαλίζει ότι η επένδυση του παραγωγού στη λίπανση αποδίδει στο μέγιστο, περιορίζοντας τις άσκοπες απώλειες προς το περιβάλλον. Συνοψίζοντας, η ορθολογική λίπανση στο βαμβάκι βασίζεται στη σωστή επιλογή τύπων και στην αξιοποίηση σύγχρονης τεχνολογίας. Ο συνδυασμός ισορροπημένης βασικής λίπανσης με υψηλή υδατοδιαλυτότητα φωσφόρου και στοχευμένης επιφανειακής λίπανσης δημιουργεί ένα ολοκληρωμένο πρόγραμμα θρέψης. Η τεχνολογία Limus® ενισχύει τη σταθερότητα του αζώτου, μειώνει τις απώλειες και βελτιώνει την αξιοποίηση της επένδυσης, εξασφαλίζοντας μεγαλύτερη θρεπτική ασφάλεια και βελτιωμένο οικονομικό αποτέλεσμα για τον παραγωγό.

ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΑΠΕΛΛΟΣ,
CROP NUTRITION TECHNICAL SUPPORT



ΕΧΘΡΟΙ



ΣΤΑ ΠΡΩΤΑ ΧΤΕΝΙΑ ΟΙ ΠΡΩΤΕΣ ΑΠΕΙΛΕΣ ΑΠΟ ΕΝΤΟΜΑ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ

Από τη σπορά του βαμβακιού μέχρι και τα τέλη Ιουλίου, βασική επιδίωξη των παραγωγών είναι να αποφύγουν τους ψεκασμούς, ώστε να «γεμίσουν» τα χωράφια με ωφέλιμα έντομα, τα οποία και είναι πολύτιμα για την αντιμετώπιση των εχθρών του βαμβακιού και, ιδίως, του σημαντικότερου από αυτούς, του πράσινου σκουληκιού. Στην πρώτη φάση, οι παραγωγοί καλούνται να δώσουν έμφαση στον θρίπα, για τον οποίο όμως οι γεωπόνοι τονίζουν ότι δεν χρειάζεται καταπολέμηση, αλλά και στις αφίδες (ψείρες) για την αντιμετώπιση των οποίων θα πρέπει να «εμπιστευτούν» τα ωφέλιμα έντομα, τα οποία και καθαρίζουν μόνιμα το χωράφι. Αργότερα, από τον Ιούνιο, οι βαμβακοπαραγωγοί θα πρέπει κατά τις επισκέψεις στα χωράφια τους, να δίνουν ιδιαίτερη σημασία για τον εντοπισμό προσβολών από τον λύγκο, ένα έντομο με 3 ή 4 γέννες τον χρόνο, που διαχειμάζει ως ενήλικο, τόσο σε αυτοφυή βλάστηση, όσο και σε υπολείμματα της καλλιέργειας και προσβάλλει την καλλιέργεια του βαμβακιού από το στάδιο της δημιουργίας των πρώτων χτενιών έως και τον σχηματισμό των καρυδιών. Εναποθέτει σχεδόν σε όλο το φυτό 150 – 300 μικρά, σε σχήμα σάκου, αυγά που εκκολάπτονται περίπου σε 7 – 9 ημέρες, οι νύμφες των οποίων μυζούν χυμούς από τα καρποφόρα όργανα του φυτού. Η κάθε γενιά διαρκεί, ανάλογα με το κλίμα, 20 – 40 ημέρες.

Η κρίσιμη περίοδος αρχίζει όταν ο παραγωγός εντοπίζει χτένια πεσμένα στο έδαφος και σε αριθμό που να δημιουργεί ανησυχία. Τότε θα πρέπει να ζητά βοήθεια γεωπόνου ώστε να εκτιμηθεί αν χρειάζεται χρήση εντομοκτόνων, καθώς οι ψεκασμοί είναι δυνατόν να οδηγήσουν σε δευτερογενείς εξάρσεις τετράνυχου, αφίδων ή άλλων εντομολογικών εχθρών.

ΕΛΕΝΗ ΔΟΥΣΚΑ



GS 2071

- ✓ Μεσαίου κύκλου ποικιλία βαμβακιού με ξεχωριστή εμφάνιση και σκούρο πράσινο φύλλωμα.
- ✓ Διακρίνεται για την εξαιρετική ανοχή στο βερτισίλλιο και στην πρόωρη γήρανση.
- ✓ Ξεχωρίζει για το πολύ υψηλό δυναμικό απόδοσης.
- ✓ Παρουσιάζει άριστη προσαρμοστικότητα σε ευρύ φάσμα εδαφοκλιματικών συνθηκών.
- ✓ Με πλούσιο φορτίο και μεγάλο μέγεθος καρυδιού, ακόμη και σε φτωχά χωράφια.
- ✓ Η χρήση ρυθμιστών ανάπτυξης συνιστάται για καλύτερη διαχείριση της καλλιέργειας.
- ✓ Ξεχωρίζει επίσης για την εξαιρετική ανοχή στις βροχές συγκομιδής.



10^ο χλμ Π.Ε.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ - ΒΟΛΟΥ, Τ.Κ. 40009, ΛΑΡΙΣΑ
ΤΗΛ./FAX: 2410 627997, ΤΗΛ.: 2410 670018
email: mihailva@otenet.gr www.mihail-fas.gr



Εικόνα 1. Εφαρμογή STAPLE προφυτρωτικά σε βαμβάκι. Διακρίνονται αριστερά τα ζιζάνια στο αφέκαστο περιθώριο του χωραφιού.



Εικόνα 2. Εφαρμογή STAPLE και TURBINE προφυτρωτικά σε βαμβάκι. Διακρίνεται δεξιά αφέκαστος μάρτυρας.

STAPLE® ΣΤΗΝ ΠΡΟΦΥΤΡΩΤΙΚΗ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΑ

> **Αποτελεσματικότητα** στον έλεγχο της κύπερης και άλλων δυσεξόντων πλατύφυλλων ζιζανίων

Η επιτυχία της καλλιέργειας του βαμβακιού εξαρτάται από πολλούς παράγοντες. Η σωστή προετοιμασία του χωραφιού, η ορθολογική λίπανση, η σωστή επιλογή της ποικιλίας, κάλυψη των αναγκών των φυτών σε νερό και ολοκληρωμένη φυτοπροστασία αποτελούν τους ακρογωνιαίους λίθους για τη μεγιστοποίηση της παραγωγής. Ανάμεσα σε αυτούς τους παράγοντες, κρίσιμη είναι η αντιμετώπιση των ζιζανίων. Το βαμβάκι είναι φυτό που αναπτύσσεται αργά στα πρώτα στάδια και η ικανότητά του να ανταγωνιστεί τα ζιζάνια είναι μικρή. Από έρευνες έχει βρεθεί ότι ο κρίσιμος χρόνος παρουσίας-απουσίας ανταγωνισμού ζιζανίων στο βαμβάκι, για την επίπτωση στις τελικές αποδόσεις, είναι οι πρώτες 8-10 εβδομάδες από το φύτευμα. Συνεπώς είναι απαραίτητο το βαμβάκι να μεγαλώνει χωρίς ανταγωνισμό από ζιζάνια ειδικά τον πρώτο καιρό μετά το φύτευμα. Η εταιρεία SIPCAM ΕΛΛΑΣ, πρωτοπόρος

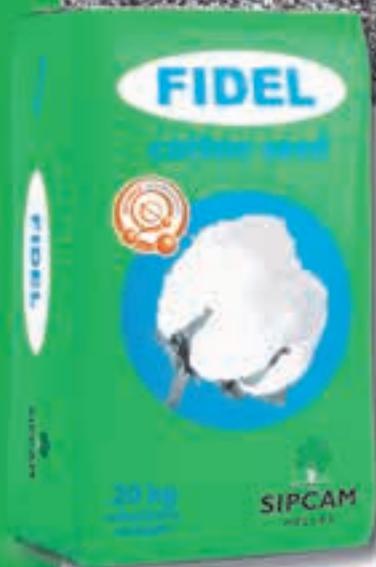


στην ανάπτυξη λύσεων για όλες τις καλλιέργειες και ειδικά στο βαμβάκι, χάρη στον ευρείας έκτασης πειραματισμό της, διαθέτει μεταξύ άλλων, το προϊόν STAPLE®, με άδεια χρήσης κατά παρέκκλιση από 30/03/2026 έως 28/07/2026 (αριθμός ΑΑΔΑ: 70.157). Το STAPLE® μπορεί να χρησιμοποιηθεί προσπαρτικά της καλλιέργειας με ελαφριά μηχανική ενσωμάτωση είτε μετασπαρτικά - προφυτρωτικά της καλλιέργειας με ελαφρύ πότισμα φυσικής ή τεχνητής βροχής. Το STAPLE® έχει καταδείξει την αποτελεσματικότητά του στον έλεγχο της κύπερης και άλλων δυσεξόντων

πλατύφυλλων ζιζανίων όπως η ακανθώδης σίντα, δίνοντας τη δυνατότητα στο βαμβάκι να αναπτυχθεί χωρίς ανταγωνισμό. Κατά τα έτη 2024 και 2025 χρησιμοποιήθηκε σε χιλιάδες στρέμματα είτε προσπαρτικά με ενσωμάτωση είτε προφυτρωτικά μετά τη σπορά με πολύ θετικά αποτελέσματα στον έλεγχο της κύπερης και των πλατυφύλλων ζιζανίων. Το STAPLE® είναι εκλεκτικό στην καλλιέργεια, όταν χρησιμοποιείται σύμφωνα με την έγκρισή του και δίνει λύσεις σε προβλήματα που έως τώρα ήταν άλυτα. Οι δόσεις του προϊόντος είναι 12 κ.εκ./στρμ. στα ελαφρά εδάφη φτωχά σε οργανική ουσία, 15 κ.εκ./στρμ. στα μέσης σύστασης εδάφη με λίγη οργανική ουσία και 18 κ.εκ./στρμ. σε εδάφη πλούσια σε οργανική ουσία ή άργιλο. Η SIPCAM ΕΛΛΑΣ διαθέτει στην αγορά τα δοκιμασμένα ζιζανιοκτόνα AXION COMBI® και TURBINE®, με υψηλή αποτελεσματικότητα και διάρκεια δράσης σε μεγάλο εύρος ζιζανίων.



SIPCAM



FIDEL

Η ποικιλία που φέρνει την επανάσταση στην καλλιέργεια

- Σύγχρονη πρώιμη ποικιλία με πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής
- Εύκολη στη διαχείριση
- Βαθύρριζη ποικιλία
- Γρήγορη αναπλήρωση χαμένων καρποφόρων οργάνων



SIRO

Η υψηλοαποδοτική για τον παραγωγό και την βιομηχανία

- Πρώιμη ποικιλία που αξιοποιεί τα γόνιμα εδάφη δίνοντας μεγάλες αποδόσεις
- Εύρωστο φυτό, με βαθύ και ισχυρό ριζικό σύστημα
- Πολύ καλή προσαρμοστικότητα
- Μεγάλος αριθμός καρυδιών ανά φυτό



HERSI

Η ποικιλία που άλλαξε τα δεδομένα στην καλλιέργεια

- Μεσοπρώιμη ποικιλία που ξεχωρίζει για τις υψηλές αποδόσεις κάθε χρόνο
- Πολύ εύκολη στην καλλιέργεια
- Για όλα τα εδάφη
- Πολύ καλή ανεκτικότητα στην αδραμύκωση
- Άριστη συγκράτηση κάψας





ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



NEA ST 810: Εξαιρετικά παραγωγική. Πρώιμη ποικιλία. Φύλλωμα με χνούδι. Εξαιρετική αντοχή στο πλάγιασμα. Καλή μεταβροχική συλλεκτική συμπεριφορά. Πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής σε σύσπορο. Άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά και απόδοση ίνας

NEA ST 830: Η πρώιμη επιλογή. Φύλλωμα με χνούδι. Εξαιρετικό άνοιγμα καρυδιού. Υψηλές αποδόσεις σε σύσπορο και ίνα. Άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά

Olivia (Ολίβια): Σταθερότητα και απόδοση.

Ξεχωρίζει για το πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής σύσπορου, λόγω της διατήρησης του πράσινου φυλλώματος μέχρι την ωρίμανση του φυτού, την παρουσία φυλλώματος με χνούδι, με αποτέλεσμα την πολύ καλή αντοχή στα μυζητικά έντομα, την

εξαιρετική μεταβροχική συλλεκτική συμπεριφορά λόγω καλού ανοίγματος του καρυδιού και την άριστη προσαρμοστικότητα της σε ποικιλία εδαφών. Μεσοπρώιμη ποικιλία, μεσαίο - ψηλό φυτό, γρήγορη αρχική ανάπτυξη, πολύ καλή ανεκτικότητα στην αδρομύκωση, άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά και απόδοση ίνας.



NEA Irida: Δυναμική και μεσοπρώιμη. Έντονη παρουσία φυλλώματος με χνούδι. Εξαιρετική μεταβροχική συλλεκτική συμπεριφορά. Υψηλές αποδόσεις σε σύσπορο. Άριστη απόδοση και ποιότητα ίνας

NEA Adora: Πρώιμη και ποιοτική. Φύλλωμα με χνούδι. Εξαιρετικό άνοιγμα καρυδιού. Υψηλό δυναμικό παραγωγής σε σύσπορο και ίνα. Άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά

Elsa (Ελσα): Παραγωγική και ποιοτική. Εξαιρετική μεταβροχική συμπεριφορά, πρώιμη και πολύ

παραγωγική ποικιλία, γρήγορη αρχική ανάπτυξη, πλούσια καρποφορία, υψηλή ανεκτικότητα στην αδρομύκωση, εξαιρετικά ποιοτικά χαρακτηριστικά και απόδοση ίνας. **Celia (Σέλια): Η σταθερή αξία.** Μεσοπρώιμη, με ευκολία στη διαχείριση, ευρεία προσαρμοστικότητα σε διάφορα εδάφη, υψηλές αποδόσεις σε σύσπορο, ανθεκτικότητα στην αδρομύκωση, εξαιρετική ποιότητα ίνας.

Fiona (Φιόνα): Κορυφαία ποιότητα. Μεσοπρώιμη, καθορισμένης ανάπτυξης, εύκολα διαχειρίσιμη, αξιόπιστα ποιοτικά χαρακτηριστικά, απόδοση σε ίνα στο 44%.

Carla (Κάρλα): Πρώιμη και παραγωγική. Εντυπωσιακά πρώιμη ποικιλία, ζωρή αρχική ανάπτυξη, θαμνώδες φυτό, πλούσια καρποφορία, καλή ανεκτικότητα στην αδρομύκωση, άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά.

Flora (Φλόρα): Σταθερή και υψηλό δυναμικό. Μεσοπρώιμη, με ευκολία στη διαχείριση, προσαρμοστικότητα σε διάφορα εδάφη, σταθερά υψηλές αποδόσεις σε σύσπορο και ίνα, ανεκτικότητα στην αδρομύκωση, εξαιρετική ποιότητα και απόδοση ίνας.



Agro A67: Πολύ πρώιμη ποικιλία με υψηλό δυναμικό παραγωγής. Διαθέτει όλα τα αγρονομικά χαρακτηριστικά που την καθιστούν ως κατάλληλη επιλογή για τον Έλληνα παραγωγό. Ευρεία προσαρμοστικότητα. Ευκολία στη διαχείριση με την ικανότητα να διορθώνει καλλιεργητικές αστοχίες. Αντοχή στην αλατότητα και την αδρομύκωση. Άριστη φυτρωτική ικανότητα και πρώτη ανάπτυξη. Κορυφαία απόδοση σε ίνα.

Agro A74: Πρώιμη ποικιλία με υψηλές αποδόσεις τόσο σε σύσπορο βαμβάκι όσο και σε ίνα. Δυνατό, βαθύρριζο φυτό με άριστη φυτρωτική ικανότητα. Γρήγορη πρώτη ανάπτυξη και πλούσια καρποφορία. Αντοχή στην αδρομύκωση. Χνούδι στο φύλλωμα που την καθιστά ανεκτική στα μυζητικά έντομα. Άριστα προσαρμοσμένη στις κλιματολογικές συνθήκες της Ελλάδας.

Agro A94: Πρώιμη ποικιλία, ευρείας προσαρμοστικότητας με εξαιρετικές αποδόσεις σε όλους τους τύπους εδαφών. Ευκολία στη διαχείριση. Αντοχή σε συνθήκες υδατικής καταπόνησης που την καθιστά κατάλληλη επιλογή για ξερική καλλιέργεια. Άριστη καρπόδεση. Εξαιρετικό άνοιγμα και συγκράτηση της ίνας στην κάψα. Μέσο προς έντονο χνούδι στο φύλλωμα. Υψηλή απόδοση σε ίνα.

**ΟΤΑΝ Ο ΚΑΙΡΟΣ
ΠΑΙΖΕΙ ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ**

**ΕΣΥ ΕΛΕΓΧΕΙΣ
ΤΟΥΣ ΚΑΝΟΝΕΣ**



COTTON SEED AGRO 

ΤΟ ΚΛΕΙΔΙ ΣΤΗΝ ΕΠΙΤΥΧΙΑ



info@agrohellas.com
www.agrohellas.com



agrohellas 



ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



Ducati: Συνδυάζει πρωιμότητα, υψηλό δυναμικό παραγωγής και εντυπωσιακή απόδοση σε ίνα

Πρώιμη ποικιλία με υψηλό δυναμικό παραγωγής και ευρεία προσαρμοστικότητα σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες. Ισχυρό φυτό που δεν πλαγιάζει και καρποφορεί από τον 5ο-6ο κόμβο πετυχαίνοντας μεγάλο αριθμό καρποφόρων οργάνων. Άριστο άνοιγμα καρυδιών με πολύ καλή συγκράτηση στην κάψα. Πολύ υψηλή απόδοση σε ίνα με άριστα τεχνολογικά χαρακτηριστικά.

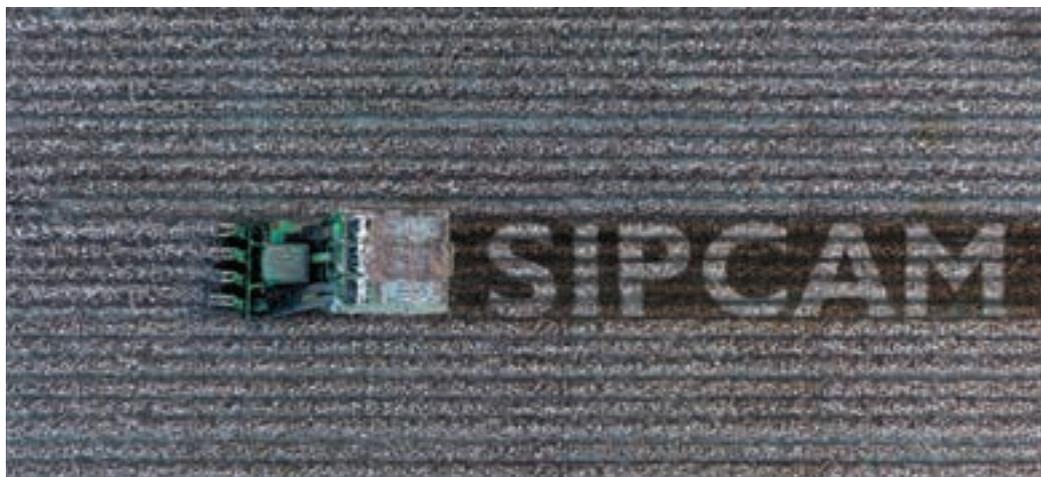
Siro: Υψηλές αποδόσεις για τον παραγωγό και την βιομηχανία

Πρώιμη και πολύ παραγωγική ποικιλία που αξιοποιεί ιδιαίτερα τα γόνιμα εδάφη δίνοντας απίστευτες αποδόσεις σε κιλά. Εύκολο φυτό με γρήγορη πρώτη ανάπτυξη, άριστη προσαρμοστικότητα και τέλεια μηχανοσυλλογή.

Fidel: Η επανάσταση στην καλλιέργεια του βαμβακιού. Σύγχρονη πρώιμη ποικιλία με πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής σε σύσπορο βαμβάκι και ίνα. Βαθύρριζη ποικιλία, πολύ εύκολη στη διαχείριση με γρήγορη αναπλήρωση χαμένων καρποφόρων οργάνων. Πλούσια καρπόδεση και απίστευτο άνοιγμα κάψας.

Hersi : Αλλαξε τα δεδομένα στην καλλιέργεια του βαμβακιού

Μεσοπρώιμη ποικιλία που ξεχωρίζει για τις υψηλές αποδόσεις κάθε χρόνο. Είναι ιδανική ποικιλία για όλα τα εδάφη, εύκολη στη διαχείριση όπου συνίσταται η χρήση ρυθμιστών ανάπτυξης. Πολύ ισχυρό φυτό



που καρποφορεί από τον 7ο κόμβο και δεν πλαγιάζει. Παρουσιάζει πολύ καλή ανεκτικότητα στην αδρομύκωση.

Savina : Νίκησε την αδρομύκωση.

Εύρωστο και βαθύρριζο φυτό με πολύ μεγάλη ανεκτικότητα στην αδρομύκωση. Υψηλές αποδόσεις από μια μεσοπρώιμη ποικιλία ακόμα και σε κουρασμένα εδάφη.



Οι ποικιλίες διατίθενται και με την νέα καινοτόμα τεχνολογία επένδυσης σπόρων Optimax™ που προσθέτει

- Αύξηση της ταχύτητας φυτρώματος του βαμβακόσπορου.

- Γρηγορότερη ανάπτυξη της ρίζας και των ριζικών τριχιδίων.

- Καλύτερη πρώτη ανάπτυξη των βαμβακόφυτων και ιδιαίτερα σε δύσκολα εδάφη.



GS 2071

Μέσο-πρώιμη ποικιλία βαμβακιού με ξεχωριστή εμφάνιση, σκούρο πράσινο φύλλωμα, πλούσιο φορτίο και μεγάλο μέγεθος καρυδιού, ακόμη και σε φτωχά χωράφια. Παρουσιάζει άριστη προσαρμοστικότητα σε ευρύ φάσμα εδαφοκλιματικών συνθηκών και ξεχωρίζει για το πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής. Έχει εξαιρετική αντοχή στις βροχές συγκομιδής



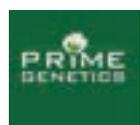
CONCHA: Η πρώιμη ποικιλία με τις κορυφαίες αποδόσεις σε σύσπορο και σε ίνα άριστης ποιότητας. Ευρεία προσαρμοστικότητα σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες. Ευκολία στη διαχείριση και πολύ καλή ανταπόκριση στους ρυθμιστές ανάπτυξης. Πολύ μεγάλος αριθμός καρποφόρων οργάνων. Κορυφαία επιλογή για τις εκκοκκιστικές επιχειρήσεις. Προσφέρει Υπεραξία για τα premium χαρακτηριστικά της.

FILIA: Μεσοπρώιμη ποικιλία με πολύ υψηλές

αποδόσεις και εξαιρετική ποιότητα ίνας. Με εντυπωσιακή αντοχή σε υδατικό και θερμικό stress. Άριστη ανταπόκριση σε ρυθμιστές ανάπτυξης με έγκαιρη εφαρμογή με μικρές δόσεις σε πρώιμο στάδιο. Συγχρονισμένη καρποφορία και άνοιγμα καρυδιών, με άριστη μηχανική συλλογή. Στις πρώτες επιλογές των εκκοκκιστικών επιχειρήσεων για την αξία της.

NOVELIA: Μεσοπρώιμη ποικιλία με υψηλές αποδόσεις της και άριστη ποιότητα ίνας.

Ευρείας προσαρμοστικότητας με αντοχή σε ξηροθερμικές συνθήκες. Συγκρατημένη βλαστική ανάπτυξη.



PRG 9811: Μεσοπρώιμη ποικιλία με σταθερά πολύ υψηλές αποδόσεις. Βαθύρριζη με πολύ μεγάλη αντοχή σε ξηροθερμικό stress και γενικά σε δυσμενείς συνθήκες. Άριστη ανταπόκριση σε ρυθμιστές ανάπτυξης. Εξαιρετική

συγκράτηση της ίνας στην κάψα και άριστη μηχανική συλλογή.

PRG 9048: Πρώιμη ποικιλία με υψηλές αποδόσεις και εξαιρετική ποιότητα ίνας.

Συγκρατημένη βλαστική ανάπτυξη. Άριστη επιλογή για αγρούς που επιζητείται πρωιμότητα και ελεγχόμενη βλαστική ανάπτυξη.

DP332: Πρώιμη ποικιλία με σταθερά υψηλές αποδόσεις. Εύκολη στη διαχείριση και άριστη ανταπόκριση στους ρυθμιστές ανάπτυξης. Με πολύ μεγάλη απόδοση σε ίνα.

DP377: Μεσοπρώιμη ποικιλία με υψηλές αποδόσεις. Με εξαιρετική αντοχή στην αδρομύκωση και ευρεία προσαρμοστικότητα.

DP396: Μεσοπρώιμη ποικιλία με σταθερά υψηλές αποδόσεις. Ευρείας προσαρμοστικότητας με αντοχή σε συνθήκες stress και ανοχή σε προσβολές από μυζητικά έντομα.



10 +1 ΔΩΡΟ

SY Ultimate SY Unitron

+1 σακί δωρεάν!

Με κάθε αγορά 10 σακιών 50.000 σπόρων

syngenta®

* Η προσφορά ισχύει για σακιά 50.000 σπόρων ή ισοδύναμα αυτών και μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων



www.syngenta.gr

Ακολουθήστε μας:   @syngentahellas

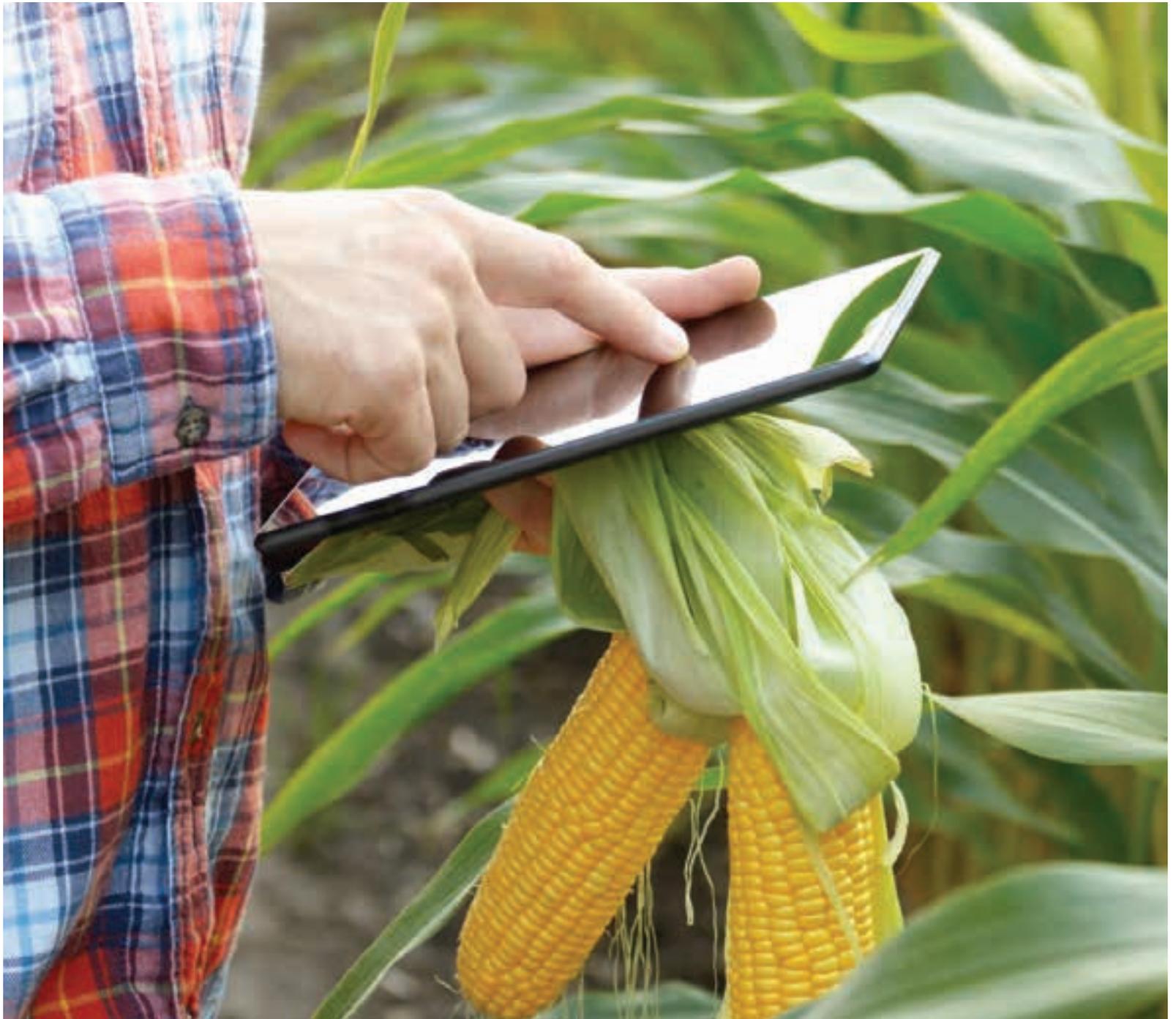
Syngenta Hellas

Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.

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

ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη,

τηλ.: 2310 796 940-3, 2310 798 595



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: ΒΑΣΙΛ ΑΓΡΟΙ

ΠΡΩΙΜΗ ΣΠΟΡΑ ΦΕΤΟΣ ΣΤΟ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙ ΜΕ ΥΒΡΙΔΙΟ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ

> **Καιρού επιτρέποντος**, η καλλιέργεια βλέπει φέτος και διψήφια αύξηση των στρεμμάτων κυρίως λόγω ενδιαφέρουσας αντοχής των τιμών του προϊόντος

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ



Ιδιαίτερα θα εκτιμηθεί φέτος από τους παραγωγούς η ευελιξία που προσφέρει η καλλιέργεια καλαμποκιού, τόσο όσον αφορά την παραγωγική κατεύθυνση όσον και το χρόνο σοράς. Με τις τιμές για το χύμα σπυρί να βρίσκονται σταθεροποιημένες την τελευταία διετία σε επίπεδα πάνω από τα 20 λεπτά το κιλό και το ενσίρωμα (ανάλογα με την επεξεργασία) από 6 λεπτά το κιλό, μία δυνατή παραγωγή σε κωράφι με κατάλληλη υποδομή άρδευσης λογίζεται ως επιλογή χαμηλότερου ρίσκου και υψηλότερης ανταμοιβής.

Όσον αφορά τη μεγάλη εικόνα, καλαμπόκι και ηλιάνθος αναμένεται να είναι οι κερδοσιμότεροι της μερικής φυγής κόσμου από το βαμβάκι, δίχως ακόμη βέβαια να γνωρίζει ο κλάδος την ένταση αυτής, μιας που οι περισσότερες παραγγελίες για σπόρο γίνονται κατά κανόνα από τα τέλη Μαρτίου. Ωστόσο, αυτό που διαφαίνεται μέσα στο Φεβρουάριο, είναι ένα αυξημένο ενδιαφέρον μερίδας κόσμου για τα υπερπρώιμα υβρίδια. Οι εταιρείες διαθέτουν υπερπρώιμες και πρώιμες ποικιλίες, με ιδιαίτερη ευελιξία στην παραγωγική κατεύθυνση. Αρκετοί παραγωγοί λοιπόν εκδηλώνουν ενδιαφέρον σε συνεργαζόμενα μαγαζιά για υπερπρώιμες σοπορές με υβρίδια διπλής κατεύθυνσης μέσα στο πρώτο 15νθήμερο του Μαρτίου στη Στερεά Ελλάδα και το δεύτερο μισό του μήνα στη Θεσσαλία.

Το κίνητρο σαφώς είναι διπλό. Αφενώς, ο παραγωγός έχει ανάγκη φέτος περισσότερο από ποτέ να μειώσει τα έξοδα άρδευσης τέλη καλοκαιριού - αρχές φθινοπώρου,

αφετέρου κανείς δεν ξέρει πώς θα εξελιχθεί ο καιρός άνοιξη και καλοκαίρι. Ίσως αξίζει δηλαδή μέσα στο καλοκαίρι, βάσει κλιματικών δεδομένων, να στραφεί κάποιος προς την ενσίρωση αντί για καρπό, ειδικά μάλιστα αν το υδατικό περιεχόμενο (25-30%) του φυτού είναι αποδεκτό. Γενικά, η πρόσδος της αγροτεχνολογίας επιτρέπει στον καθένα να βρίσκει τον σπόρο που πραγματικά χρειάζεται.

Σταθερή πρόσδος 380 ευρώ το στρέμμα

Όσον αφορά τις τιμές, εκεί είναι που σε έναν αισθητό βαθμό το καλαμπόκι ξεχωρίζει συγκριτικά με την έτερη «βασική» θα έλεγε κανείς επιλογή, δηλαδή το βαμβάκι. Αν δει κανείς τους δείκτες, διακρίνει πως το καλαμπόκι μετά από ένα πολύ κακό πρώτο εξάμηνο το 2024, επανήλθε χρηματιστηριακά στα 190 με 210 ευρώ ο τόνος, ενώ στη φυσική αγορά της ΝΑ Ευρώπης (Ελλάδα, Βουλγαρία, Ρουμανία, Τουρκία), η έντονη κτηνοτροφική δραστηριότητα διαφοροποιεί ανοδικά τις τιμές. Οι περισσότεροι παραγωγοί το 2024 και το 2025 πληρώθηκαν πάνω από 20 λεπτά, ειδικά στην Κεντρική Ελλάδα (Θεσσαλία, Στερεά). Αυτή η σταθερότητα παραμένει ακόμη και όταν η παγκόσμια παραγωγή κυμαίνεται σε υψηλά, σχεδόν ιστορικά επίπεδα, όπως κατά την εμπορική σεζόν 2025/26. Εύλογα λοιπόν η πλειονότητα του κόσμου πιστεύει πως και το 2026 η αγορά θα κυμανθεί σε παρόμοια ή λίγο αυξημένα επίπεδα. Με 1.500 κιλά καρπό και 21 λεπτά τιμή, μιλάμε για άνω των 300 ευρώ το στρέμμα πρόσοδο που πλαισιώνεται από συνδεδεμένη, άμεσες ενισχύσεις και οικολογικά σχήματα κοντά 70 με 80 ευρώ το στρέμμα.

Ουκρανία και ευλογία, αστάθμητοι παράγοντες

Όλα τα παραπάνω φυσικά υπό την αίρεση πως η ζήτηση της προβατοτροφίας θα αντέξει την σημαντική πίεση λόγω ευλογιάς καθώς επίσης πως η Ουκρανία δεν θα αποκτήσει κάποιο προνομιακό καθεστώς εξαγωγών προς την Ευρωπαϊκή Ένωση στο πλαίσιο της επικείμενης συμφωνίας ειρήνης με την Ρωσία. Η τιμή του εισαγόμενου και η ζήτηση εντός συνόρων παίζουν καθοριστικό ρόλο στην αξία της προσφερόμενης παραγωγής, ακόμα περισσότερο και από το σιτάρι για το ελληνικό καλαμπόκι. Νωπές είναι άλλωστε οι μήνες από τα αμάξια με βουλγάρικες πινακίδες που κατέβαζαν σπυρί σε Θεσσαλονίκη και Αλεξανδρούπολη με 15 λεπτά πριν μερικά χρόνια.



eco-schemes

ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ

ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ

64,4

Στο μέγιστο ποσό συνδεδεμένης των 63 ευρώ το στρέμμα προσβλέπουν οι παραγωγοί

Σε πληρωμή της συνδεδεμένης ενίσχυσης με το μέγιστο ποσό που φτάνει τα 63 ευρώ το στρέμμα προσβλέπουν οι παραγωγοί καλαμποκιού για το έτος ενίσχυσης 2025. Όπως έχει γίνει γνωστό, η Πολιτεία θα επιχειρήσει να εξαντλήσει τα όρια του προϋπολογισμού των συνδεδεμένων ενισχύσεων και με αδιάθετα ποσά από τη βασική ενίσχυση, να δρομολογήσει πιστώσεις στα μέγιστα ποσά. Σημειώνεται πως με βάση τον Κανονισμό της ΚΑΠ, οι εθνικές αρχές έχουν το δικαίωμα να κινούνται μεταξύ ελαχίστων και μέγιστων ορίων ενίσχυσης για τις συνδεδεμένες ενισχύσεις. Τα ελάχιστα και τα μέγιστα όρια είναι στο συν/πλην 15% της μέσης τιμής. Η ελάχιστη τιμή στο καλαμπόκι είναι 47 ευρώ το στρέμμα, η μέση 52 ευρώ το στρέμμα και η μέγιστη 63 ευρώ το στρέμμα. Η σχετική πρόβλεψη θεσμοθετήθηκε πολύ αργά από την ελληνική κυβέρνηση, και συγκεκριμένα τον Σεπτέμβριο του 2024 (ΦΕΚ 5170/Β'/2024), όταν ήδη είχε γίνει σωρεία λαθών με την πίστωση των συνδεδεμένων του 2023. Η πίστωση της συνδεδεμένης ενίσχυσης αναμένεται να γίνει μέσα στην Άνοιξη. **Γ. ΚΟΝΤΟΝΗΣ**



ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ

(ΕΥΡΩ)

ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	46,80
ΜΕΣΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	55,00
ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ	63,30

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΓΟΡΑ ΚΑΛΑΜΠΟΚΙΟΥ (ΣΕ ΕΥΡΩ Ο ΤΟΝΟΣ)





ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ ΕΠΕΝΔΥΣΗ Η ΟΡΘΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΛΙΠΑΣΜΑΤΟΣ ΣΤΗ ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ

> **Νέα σειρά** λιπασμάτων NUTRIMAX P+ με δύο τεχνολογίες AGROTAİN & P-BOOSTER

Η σπορά του καλαμποκιού πλησιάζει και μαζί της ξεκινά ο σχεδιασμός για μια ακόμη απαιτητική καλλιεργητική περίοδο. Το καλαμπόκι αποτελεί μία από τις πιο δυναμικές και παραγωγικές καλλιέργειες, αλλά και από τις πιο απαιτητικές σε θρεπτικά στοιχεία.

Σε ένα περιβάλλον αυξημένου κόστους εισροών και πίεσης για υψηλότερες αποδόσεις, η σωστή επιλογή λιπάσματος στη βασική λίπανση δεν είναι απλώς μια καλλιεργητική απόφαση. Είναι στρατηγική επένδυση.

Η εταιρεία GAVRIEL παρουσιάζει τη σειρά λιπασμάτων NUTRIMAX P+ με δύο τεχνολογίες AGROTAİN και P-BOOSTER, σχεδιασμένη για παραγωγούς που στοχεύουν σε μέγιστη αξιοποίηση των θρεπτικών στοιχείων και σε σταθερή παραγωγική υπεροχή.

Σταθερό άζωτο, λιγότερες απώλειες

Το άζωτο είναι ο βασικός «κινήτρης» της ανάπτυξης του καλαμποκιού. Ωστόσο, σημαντικό ποσοστό του μπορεί να χαθεί μέσω εξαέρωσης ή έκπλυσης, μειώνοντας την αποτελεσματικότητα της λίπανσης.

Τα NUTRIMAX P+ είναι πλήρως ενισχυμένα με τον σταθεροποιητή ουρεάσης AGROTAİN, ο οποίος περιορίζει δραστικά τις απώλειες λόγω εξαέρωσης και διασφαλίζει ότι το άζωτο παραμένει διαθέσιμο στο έδαφος για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Αυτό μεταφράζεται σε:

- Πλήρη αξιοποίηση του αζώτου που παρέχουμε
- Κάλυψη των αναγκών της καλλιέργειας σε άζωτο σε όλα τα κρίσιμα στάδια ανάπτυξης της καλλιέργειας.

Αντιθέτως λιπάσματα που περιέχουν νιτρικό άζωτο (απλά και σταθεροποιημένα) έχουν απώλειες άνω του 50%, λόγω έκπλυσης. Ομοίως τα κοινά blending λιπάσματα χάνουν πάνω από το 30-40% του αζώτου που περιέχουν λόγω εξαέρωσης.

Αποτέλεσμα και στις δύο περιπτώσεις: Αδύναμη αζωτούχος θρέψη και μείωση αποδόσεων.

Φώσφορος άμεσα διαθέσιμος & P-Booster για ανάπτυξη από το ξεκίνημα

Η καλή εκκίνηση της καλλιέργειας είναι καθοριστική. Ο φώσφορος συμβάλλει στη δημιουργία ισχυρού ριζικού συστήματος και στη σωστή ενεργειακή λειτουργία του φυτού. Στους τύπους NUTRIMAX P+, ο φώσφορος είναι 90% υδατοδιαλυτός, γεγονός που εξασφαλίζει άμεση διαθεσιμότητα του φωσφόρου. Παράλληλα, η τεχνολογία P-Booster που εμπεριέχεται, ενισχύει την κινητικότητα του στο έδαφος και περιορίζει τη δέσμευσή του, αυξάνοντας την αποτελεσματικότητά του. Το αποτέλεσμα είναι καλύτερη αρχική ανάπτυξη, ομοιόμορφη εξέλιξη της καλλιέργειας και ισχυρότερη παραγωγική δυναμική. Αντίθετα πολλά από τα ανταγωνιστικά λιπάσματα περιέχουν φώσφορο χαμηλής υδατοδιαλυτότητας ακόμα και 50-60%. Ο φώσφορος αυτός σε μεγάλο ποσοστό δεσμεύεται στο έδαφος σε μεγάλο ποσοστό με αποτέλεσμα αδύναμη φωσφορούχο λίπανση.



ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ

NUTRIMAX P+ 30-6-6+ Zn –WOLF TRAX 40-50 kgr/στρ

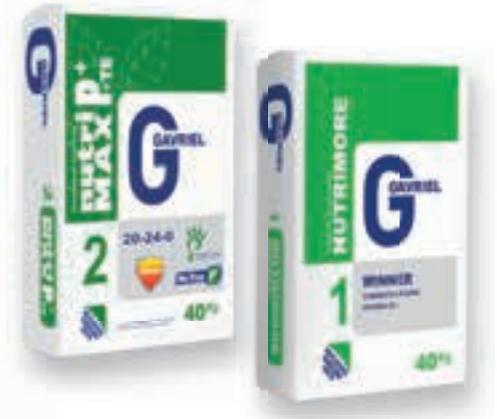
ή NUTRIMAX P+ 27-7-7+ Zn –WOLF TRAX 50-60 kgr/στρ

ή NUTRIMAX P+ 24-8-8+Zn –WOLF TRAX 50-60 kgr/στρ

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ

* NUTRIMORE N-PLUS 46-0-0 25-35 kgr/στρ

ή *NUTRIMORE WINNER 40-0-0+14,5 S03 30-40 kgr/στρ



Ψευδάργυρος νέας γενιάς για ασφαλές ξεκίνημα

Η τροφοπενία ψευδαργύρου αποτελεί συχνό πρόβλημα στο καλαμπόκι, ιδιαίτερα σε ψυχρά ή ασβεστούχα εδάφη.

Οι επιλεγμένοι τύποι NUTRIMAX P+ περιλαμβάνουν ψευδάργυρο τεχνολογίας DDP WOLF TRAX, ο οποίος επικαλύπτει κάθε κόκκο λιπάσματος, εξασφαλίζοντας ομοιόμορφη διασπορά και υψηλή διαθεσιμότητα.

Με τον τρόπο αυτό μειώνεται ο κίνδυνος αρχικών τροφοπενιών και υποστηρίζεται η ομαλή ανάπτυξη του φυτού από τα πρώτα στάδια.

Μία εφαρμογή, ολοκληρωμένη θρέψη

Η σειρά NUTRIMAX P+ προσφέρει ισορροπημένους τύπους με άζωτο, φώσφορο, κάλιο και ψευδάργυρο, επιτρέποντας την επιλογή του κατάλληλου σχήματος λίπανσης ανάλογα με τις ανάγκες του χωραφίου.

Με μία σωστά σχεδιασμένη βασική εφαρμογή, ο παραγωγός μπορεί να εξασφαλίσει ολοκληρωμένη και στοχευμένη θρέψη, περιορίζοντας περιττές επαναλήψεις και βελτιώνοντας την οικονομική αποδοτικότητα. Σε μια εποχή που κάθε μονάδα θρεπτικού στοιχείου μετράει, τα NUTRIMAX P+ αποτελούν μια σύγχρονη πρόταση λίπανσης για παραγωγούς που επιδιώκουν υψηλές αποδόσεις, καλύτερη αξιοποίηση των εισροών και βιώσιμη καλλιεργητική πρακτική.

ΑΠΩΛΕΙΑ ΣΟΔΕΙΑΣ

ΚΟΒΟΥΝ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΕΛΜΙΝΘΟΣΠΟΡΙΩΣΗ & ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ

Δύο από τις πιο βασικές ασθένειες της καλλιέργειας καλαμποκιού που μπορούν να προκαλέσουν σημαντικές απώλειες παραγωγής αν δεν ληφθούν μέτρα εγκαίρως, είναι η ελμινθοσπορίωση και ο περονόσπορος. Δεδομένου μάλιστα ότι εξαπλώνονται πολύ εύκολα μέσα στην καλλιέργεια, ενώ μεταφέρονται και σε όμορα χωράφια, οπότε γίνεται λόγος και για επιδημία.

Ειδικότερα η ελμινθοσπορίωση είναι μύκητας που προκαλεί την εμφάνιση των επιμήκων τραυματισμών των φύλλων και απώλειες στην καλλιέργεια. Η προσβολή, σύμφωνα με τους γεωπόνους, επεκτείνεται σταδιακά σε ολόκληρο το φύλλο και δεν περιορίζεται στις φλέβες, ενώ ο υγρός, βροχερός, ζεστός και με ανέμους καιρός είναι ευνοϊκός για την ανάπτυξη και την εξάπλωση της ασθένειας.

Αντίστοιχα ο περονόσπορος μπορεί να επιβιώσει τόσο σε υπολείμματα καλλιεργειών όσο και σε άλλες όμορες καλλιέργειες και ζιζάνια, ενώ μεταφέρεται μέσω του αέρα όσο και μέσω των σπορίων του. Τα σπορόφυτα μπορούν να μολυνθούν ακόμα και από την αρχή της σεζόν, ενώ παρατηρούνται συμπτώματα όπως περιορισμένη ανάπτυξη φυτών, κλώρωση στα φύλλα, τα οποία καλύπτονται συνήθως από λευκή σκόνη και στις δύο πλευρές τους, δυσμορφία των μαλλιών και ως αποτέλεσμα μείωση ή μηδενική παραγωγή κόκκων. **ΕΛ. ΔΟΥΣΚΑ**



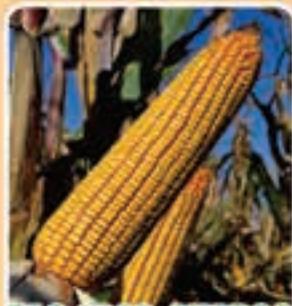
© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: BASF AGRO

MAS 576.N

mas seeds[®]
ACT TOGETHER FOR A CHANGING AGRICULTURE

- ✓ Υβρίδιο 120-125 ημερών (FAO 600)
- ✓ Σταθερή απόδοση σε όλα τα εδάφη
- ✓ Ιδανικό για καρπό και ενσίρωμα
- ✓ Πολύ καλή αρχική ανάπτυξη
- ✓ Εξαιρετικό stay green
- ✓ Πολύ καλό dry down
- ✓ Σειρές ρόκας 16-18
- ✓ Υψηλό ειδικό βάρος
- ✓ Πυκνότητα σποράς 8000-8500 φυτά/στρ





FAS 8606-ΑΚΑΡΟΑ

- ✓ 128 ημερών, FAO 650
- ✓ Υβρίδιο καλαμποκιού για καρπό
- ✓ Φυτό έντονα ορθόφυλλο
- ✓ Ιδανικό για πυκνές σπορές (φυτά/στρ>8000)
- ✓ Κατάλληλο για όλους τους τύπους εδαφών
- ✓ Υψηλότετου δυναμικού παραγωγής
- ✓ Ανταχή στις ξηροθερμικές συνθήκες
- ✓ Μεγάλοι σπόδικες, 18-22 σειρών
- ✓ Πολύ καλό ειδικό βάρος



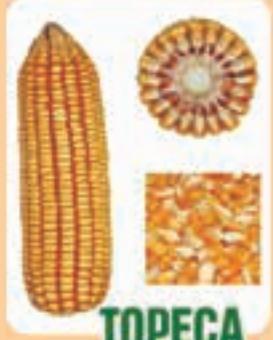
FAS 8605-SERIFOS

- ✓ 134 ημερών, FAO 700
- ✓ Υβρίδιο για καρπό και ενσίρωση
- ✓ Επιβλητικό φυτό, ορθόφυλλο
- ✓ Μεγάλη αντοχή στις ασθένειες
- ✓ Άριστο stay green
- ✓ Ρόκα μεγάλη, 18-20 σειρών
- ✓ Υψηλό ειδικό βάρος
- ✓ Σταθερό στις αποδόσεις



FAS 9503 SIKINOS

- ✓ 100 ημερών, FAO 350
- ✓ Υπερπρώιμο-τριμηνίτικο υβρίδιο
- ✓ Γρήγορη εγκατάσταση
- ✓ Ανταχή στις ξηροθερμικές συνθήκες
- ✓ Φυτό υγιές, με ανταχή στις προσβολές
- ✓ Προσαρμόζεται σε όλους τους τύπους εδαφών
- ✓ Υψηλές αποδόσεις



TOPECA

- ✓ FAO 700+ 137 ημερών
- ✓ Υβρίδιο κυρίως για ενσίρωση και για καρπό σε πρώιμες σπορές
- ✓ Φυτό εντυπωσιακό
- ✓ Χοντρό στέλεχος
- ✓ Κρατάει τα κιλά του
- ✓ Ρόκα μεγάλη 18-22 σειρές



F.A.S.

Fyto- Animal Services

10^ο χλμ Π.Ε.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ - ΒΟΛΟΥ, Τ.Κ. 40009, ΛΑΡΙΣΑ
ΤΗΛ./FAX: 2410 627997, ΤΗΛ.: 2410 670018
email: mihailva@otenet.gr www.mihail-fas.gr



ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



DKC7084: Υβρίδιο ενσιρώματος με αποδόσεις ρεκόρ και υψηλή θρεπτική αξία. Μεγάλο ύψιλό φυτό με εξαιρετική υγεία. Παρατεταμένη διατήρηση πράσινου χρώματος (παρατεταμένο Stay Green), που προσφέρει μεγάλο περιθώριο κοπής για ενσίρωμα. Ημέρες ωρίμανσης: 134-139

DKC7048: Νέο υβρίδιο με εξαιρετικά υψηλές αποδόσεις σε καρπό. Ιδανική επιλογή για γόνιμα εδάφη, με κορυφαίο δυναμικό παραγωγής. Μεγάλη σταθερότητα και άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά. Ημέρες ωρίμανσης: 127-133

DKC6980: Υβρίδιο με σταθερά πολύ υψηλές αποδόσεις σε καρπό και άριστη επιλογή για διπλή χρήση (καρπός - ενσίρωση). Διακρίνεται για τη σταθερότητα παραγωγής και τα άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά του. Ημέρες ωρίμανσης: 130-136

DKC6897: Το κορυφαίο υβρίδιο για αποδόσεις-ρεκόρ σε καρπό. Ορθόφυλλο, μέσου ύψους και με εξαιρετική ομοιομορφία/Άριστη προσαρμογή και σε υψηλή πυκνότητα σποράς, αξιοποιεί πλήρως τους γόνιμους αγρούς. Ημέρες ωρίμανσης: 127-133

DKC6812: Υβρίδιο διπλής χρήσης με σταθερά πολύ υψηλές αποδόσεις σε καρπό και ενσίρωση. Άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά και την πολύ καλή ποιότητα καρπού. Ισχυρό ριζικό σύστημα και πλούσιο φύλλωμα. Ημέρες ωρίμανσης: 126-132

DKC6492: Μοναδικός συνδυασμός για υψηλές αποδόσεις, χαμηλή υγρασία συγκομιδής (γρήγορο drydown) και υψηλή ποιότητα καρπού. Ημέρες ωρίμανσης: 124-129

DKC6131: Υβρίδιο με σταθερά υψηλές αποδόσεις, γρήγορο drydown και κορυφαία ποιότητα καρπού. Πρώιμη συγκομιδή και με σταθερά υψηλές αποδόσεις, σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες. Ημέρες ωρίμανσης: 116-122

DKC6092: Υβρίδιο με υψηλές αποδόσεις, γρήγορο drydown και εξαιρετική ποιότητα καρπού. Ιδανικό για υψηλή πυκνότητα σποράς, αξιοποιώντας στο μέγιστο τα γόνιμα εδάφη για πρώιμη συγκομιδή. Ημέρες ωρίμανσης: 115-121

DKC5432: Νέο, πολύ πρώιμο υβρίδιο με αποδόσεις-ρεκόρ στην κατηγορία του και εξαιρετική ποιότητα καρπού. Σταθερά υψηλές αποδόσεις σε όλες τις συνθήκες. Αξιοπιστη επιλογή τόσο για καρπό όσο και για ενσίρωση σε επίσηρη καλλιέργεια. Ημέρες ωρίμανσης: 106-112

DKC5182: Υπερπρώιμο υβρίδιο με σταθερά πολύ υψηλές αποδόσεις. Μεγάλη προσαρμοστικότητα και τα άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά, κατάλληλο για πολύ πρώιμη συγκομιδή. Ημέρες ωρίμανσης: 104-110



SY Andromeda: Το νέο υβρίδιο μικρού κύκλου που θα εντυπωσιάσει με την απόδοσή του. Για κιλά 700+FAO με υβρίδιο 580 FAO. 115-120 ημερών.

SY Arnold: Νέο υβρίδιο, 95-100 ημερών. Υβρίδιο μικρού κύκλου με ομοιόμορφη και γεμάτη ρόκα με πολλές σειρές. Η ιδανική επιλογή για γρήγορο αλώνι ή όψιμη σπορά.

SY Bambus: Νέο υβρίδιο 136 ημερών που εντυπωσιάζει από το φύτερωμα με την δυναμική του ανάπτυξη. Πολύ υψηλές αποδόσεις σε κιλά και ποιότητα. Και στην ενσίρωση και στον καρπό.

SY Blade: Νέο υβρίδιο, 105 ημερών. Υψηλές αποδόσεις και σε δύσκολες συνθήκες με υψηλές θερμοκρασίες. Ομοιόμορφο φυτό και ομοιόμορφη και γεμάτη ρόκα ακόμη και στα δύσκολα, με εξαιρετικής ποιότητας σπυρί.

SY Caliber: Νέο υβρίδιο διπλής χρήσης, για σπυρί αλλά και για ενσίρωση για υψηλή απόδοση και εξαιρετική ποιότητα, 136 ημερών. Εντυπωσιακή βλαστική ανάπτυξη από τα πρώτα στάδια, υγιής και γεμάτη ρόκα με πολλές σειρές και μεγάλο αριθμό σπυριών. Σταθερή απόδοση ακόμη και σε δύσκολες συνθήκες.

SY Fontero: Υβρίδιο 136 ημερών. Εξαιρετική απόδοση σε παραγωγή αλλά και ποιότητα ενσιρώματος. Δυνατό πράσινο φυτό μέχρι το τέλος.

SY Fuerza: Εξαιρετικά δυνατό φυτό, 128 ημερών, που μπορεί να δώσει υψηλότερη παραγωγή καρπού, έγκαιρο αλώνι και φυτό σταθερό και δυνατό σε διαφορετικές συνθήκες και περιβάλλοντα.

SY Giants: Ο γίγαντας του σπυριού στις 132 ημέρες. Το

υβρίδιο που συνδυάζει την καλύτερη απόδοση με ζωηρό φυτό, μεγάλες ρόκες, το καλύτερο σπυρί, βαρύ και μεγάλο, ενώ έδειξε σταθερότητα σε

δύσκολες συνθήκες καλλιέργειας.

SY Gladius: Υβρίδιο για ανώτερη ποιότητα και ποσότητα ενσιρώματος και κορυφαία απόδοση σε καρπό. Μεγάλο, δυνατό, αποδοτικό, 136 ημερών.

SY Hydro: Το πρώτο Artesian υβρίδιο στην Ελλάδα. Σπάει τα ρεκόρ σε καλές συνθήκες, ξεχωρίζει σε ζεστές, ξερές και δύσκολες συνθήκες.

SY Kursor: Υβρίδιο 126 ημερών. Εύρωστο φυτό με δυνατό ριζικό σύστημα. Γεμάτη ρόκα με πολλές σειρές και υψηλό ταβάνι αποδόσεων. Χάνει εύκολα την υγρασία και αλωνίζεται γρήγορα.

SY Miami: Σταθερή αξία στα υβρίδια καρπού. Φτιαγμένο να παράγει περισσότερα από λιγότερα, αποδοτικό, ξερό, σταθερό, κορυφαία επιλογή για 15 χρόνια.

SY Starlink: Νέο υβρίδιο για το 2026, 126 ημερών. Εύρωστο φυτό. Ορθόφυλλο. Ιδιαίτερα αποδοτικό και στις πυκνές φυτεύσεις. Για υψηλές αποδόσεις και γρήγορο αλώνι.

SY Ultimate: Νέο υβρίδιο, 128 ημερών. Απόδοση, προσαρμοστικότητα, σταθερότητα και μεγάλες αντοχές σε δύσκολες καλλιεργητικές συνθήκες έντονου στρες και υψηλών πιέσεων από ασθένειες και έντομα.

SY Unitron: Νέο υβρίδιο, 126 ημερών. Εύρωστο φυτό με δυνατό ριζικό σύστημα. Γεμάτη ρόκα με πολλές σειρές και με ποιοτικό σπυρί. Ανταποδίδει τις εισροές και δίνει υψηλές αποδόσεις.





MAS 576.N Ένα υβρίδιο 125 ημερών για καρπό και ενσίρωμα, κατάλληλο για όλους τους τύπους εδαφών ,με γρήγορη πρώτη ανάπτυξη. Η καλή αντοχή στις έντονες ξηροθερμικές συνθήκες και το γρήγορο dry down το καθιστούν μια εξαιρετική επιλογή και για τις όψιμες σπορές της ανοίξης



FAS 8605-SERIFOS Υβρίδιο σταθερών αποδόσεων σε όλα τα εδάφη, άριστο stay green υψηλό ειδικό βάρος, εξαιρετο dry down, ενδείκνυται και για ενσίρωμα.

FAS 8606-AKAROA Φυτό έντονα ορθόφυλλο, ιδανικό για πυκνές σπορές (>8000 φυτά/ στρ.) με υψηλότατο δυναμικό παραγωγής , αντοχή στις ξηροθερμικές συνθήκες

SNH 9503-SIKINOS Υβρίδιο πρώιμο 100 -105 ημερών ,εξαιρετική ποιότητα καρπού, ενδείκνυται και για δεύτερη καλλιέργεια.

TOPECA Το best seler των υβριδίων για ενσίρωμα, το ποιο παραγωγικό υβρίδιο μέχρι στιγμής για ενσίρωμα που κυκλοφορεί στην ελληνική αγορά, ρόκες 18-22 σειρές, φυτό εντυπωσιακό με χοντρό στέλεχος



DKC5159: Το DKC5159 είναι ένα υβρίδιο που ανήκει στην κατηγορία FAO 500 (104-110 ημέρες ως την φυσιολογική ωρίμανση) και η χρήση του προορίζεται για καρπό. Απευθύνεται σε όσους αναζητούν πολύ υψηλές αποδόσεις καρπού σε όλα τα περιβάλλοντα με

χαμηλή υγρασία συγκομιδής και γρήγορο dry down. Πρόκειται για ένα υβρίδιο με δυνατό ριζικό σύστημα, ισχυρό στέλεχος και εξαιρετικό Stay Green. Έχει ρόκα με πολλές σειρές και βαθύ σπυρί και είναι ιδανικό για συστήματα κλιμάκωσης συγκομιδής και διαχείρισης άρδευσης.

DKC5404: Το DKC5404 είναι ένα υβρίδιο της κατηγορίας FAO 500 (105-111 ημέρες ως τη φυσιολογική ωρίμανση) που η χρήση του προορίζεται για καρπό. Ενδείκνυται για όσους θέλουν ένα πρώιμο υβρίδιο με μέγιστες αποδόσεις και μεγάλη σταθερότητα. Είναι ένα ορθόφυλλο φυτό μέσου ύψους με άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά. Κάνει ρόκα μεγάλου μεγέθους με πολλές σειρές και το σπυρί του, έχει εξαιρετική ποιότητα και υψηλό ειδικό βάρος

DKC5812: Το DKC5812 είναι ένα υβρίδιο που ανήκει στην κατηγορία FAO 600 (114-120 ημέρες ως τη φυσιολογική ωρίμανση) και η χρήση του προορίζεται για καρπό. Απευθύνεται σε όσους επιθυμούν τόσο υψηλές όσο και σταθερές αποδόσεις σε υψηλοαποδοτικά περιβάλλοντα αλλά και πρωιμότητα. Έχει εξαιρετικά αγρονομικά χαρακτηριστικά, με πολύ γρήγορο dry down, ενώ ξεχωρίζει και για την υψηλή ποιότητα και υγεία του καρπού του.

DKC6537: Το DKC6537 είναι ένα υβρίδιο που ανήκει στην κατηγορία FAO 650 (123-128 ημέρες ως τη φυσιολογική ωρίμανση) και η χρήση του προορίζεται για καρπό. Απευθύνεται σε όσους επιθυμούν να συνδυάσουν τόσο υψηλές αποδόσεις σε όλα τα περιβάλλοντα όσο και πρωιμότητα . Πρόκειται για ένα φυτό μέσου ύψους, με μεγάλη ομοιομορφία στο ύψος έκπτυξης αλλά και το



μέγεθος της ρόκας. Παρουσιάζει εξαιρετικό αγρονομικό προφίλ με άριστο stay green. Έχει γεμάτη ρόκα μέχρι την κορυφή και βαθύ σπυρί με υψηλή ποιότητα και υγεία.

DKC6731: Το DKC6731 είναι ένα υβρίδιο που ανήκει στην κατηγορία FAO 700 (127-132 ημέρες ως τη φυσιολογική ωρίμανση) και η χρήση του προορίζεται για καρπό αλλά και για ενσίρωμα. Απευθύνεται σε όσους αναζητούν υψηλές και σταθερές αποδόσεις τόσο για καρπό όσο και για ενσίρωση. Είναι ένα εύρωστο φυτό που συνδυάζει μεγάλο ύψος, εξαιρετικά αγρονομικά χαρακτηριστικά, πολύ καλό stay green και υψηλές αποδόσεις. Έχει μεγάλη ρόκα, σταθερά γεμάτη μέχρι την κορυφή. Είναι ανεκτικό στο φουζάριο και ο καρπός του έχει υψηλή ποιότητα και υγεία.

DKC6919: Το DKC6919 είναι ένα υβρίδιο της κατηγορίας FAO 700 (128-133 ημέρες ως τη φυσιολογική ωρίμανση) που η χρήση του προορίζεται τόσο για καρπό όσο και για ενσίρωση. Πρόκειται για ένα υβρίδιο που συνδυάζει εξαιρετικό

αγρονομικό προφίλ, υψηλές αποδόσεις και μεγάλη σταθερότητα. Είναι ένα φυτό με καλή πρώτη ανάπτυξη, δυνατό ριζικό σύστημα με ισχυρό στέλεχος και εξαιρετικό Stay Green. Η ρόκα του είναι μεγάλη και κυλινδρική που γεμίζει μέχρι την κορυφή, σχηματίζει 18-20 σειρές με βαθύ σπυρί υψηλής ποιότητας και υγείας.

DKC7023: Το DKC7023 είναι ένα υβρίδιο της κατηγορίας FAO 700 (131-136 ημέρες ως τη φυσιολογική ωρίμανση) που η χρήση του προορίζεται για ενσίρωμα. Πρόκειται για ένα υβρίδιο που ενδείκνυται για όσους επιθυμούν υψηλή παραγωγή χλωρής μάζας και ενσίρωμα υψηλής περιεκτικότητας σε άμυλο και ενέργεια σε όλα τα περιβάλλοντα. Είναι φυτό με μεγάλο ύψος, πλούσια φυλλική επιφάνεια , εξαιρετικό stay green και ογκώδη ρόκα που γεμίζει μέχρι την κορυφή. Διαθέτει άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά και μπορεί να προσαρμοστεί σε μια υψηλή πυκνότητα σποράς.

DMTA-p

Το Dimethenamid-p ανήκει στην χημική ομάδα των α-χλωροακεταμιδίων (12 χημικά μόρια συνολικά) που κατατάσσονται στην ομάδα 15 κατά HRAC (2024) από την οποία ελάχιστα, έχουν πλέον απομείνει εγκεκριμένα για χρήση στην Ευρωπαϊκή Ένωση και την Ελλάδα. Ανακαλύφθηκε το 1985 και η πρώτη έγκριση για γεωργική χρήση ήρθε το 1992 στη Ν. Αφρική σε αραβόσιτο και λαχανικά. Αργότερα ακολούθησαν εγκρίσεις σε πολλές χώρες και ηπείρους.

Spectrum®: η αναβίωση μιας αξιόλογης δραστικής ουσίας με ζιζανιοκτόνο δράση σε ετοιμόχρηστο σκεύασμα για τον αραβόσιτο

Φάσμα και τρόπος δράσης

Το Spectrum®, με δραστική το Dimethenamid-p, είναι πολύ αποτελεσματικό στην καταπολέμηση σοβαρών αγρωστωδών ζιζανίων και αρκετών πλατύφυλλων. Έχει εγκριθεί για την καταπολέμηση της μουχρίτσας (*Echinochloa crus-galli*) και του αιματόχορτου (*Digitaria sanguinalis*) τα οποία είναι ανταγωνιστικά ζιζάνια που εμφανίζουν ανθεκτικότητα σε αρκετά εξειδικευμένα αγρωστωδοκτόνα. Συμπληρωματικά έχει ικανή δράση και εναντίον αρκετών πλατυφύλλων ζιζανίων, όπως τα βλήτα (*Amaranthus retroflexus*), η λουβουδιά (*Chenopodium album*), η αγριοτομάτα (*Solanum nigrum*) και η γλυστρίδα (*Portulaca oleracea*). Ο τρόπος δράσης του ζιζανιοκτόνου εκδηλώνεται με την παρεμπόδιση βιοσύνθεσης λιπαρών οξέων μακράς αλυσίδας (VLCFA), διακόπτοντας την βιοσύνθεση λιπαρών οξέων, απαραίτητου συστατικού των κυτταρικών μεμβρανών, κηρωδών επιφανειών της επιδερμίδας και ανάλογων κατασκευών, με αποτέλεσμα να διακόπτεται η ανάπτυξη κατά την βλάστηση, ανάδυση και την πρώτη ανάπτυξη των ζιζανίων.

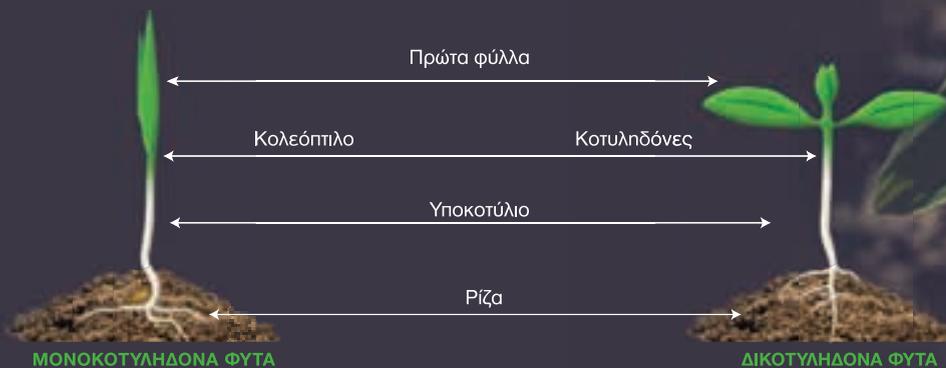
Πως εφαρμόζεται:

Το Spectrum® έχει έγκριση προς το παρόν, μόνο στην καλλιέργεια του αραβόσιτου. Συνιστάται ο ψεκασμός σε γυμνό, ψιλοχωματισμένο έδαφος μετά την σπορά, που αποτελεί και τον πλέον εύχρηστο και διαδεδομένο τρόπο εφαρμογής. Χρησιμοποιείται ψεκασμός χαμηλής πίεσης με μπέκ τύπου «σκούπα» και χαμηλό όγκο ψεκαστικού υγρού 20-30 λίτρα ανά στρέμμα. Τις επόμενες ημέρες για την καλύτερη επαφή της δραστικής ουσίας με το έδαφος και την «ενεργοποίηση» του ζιζανιοκτόνου, χρειάζεται βροχή ή ελαφρύ πότισμα.

Το Spectrum® στην ολοκληρωμένη διαχείριση των ζιζανίων στον αραβόσιτο

Το Spectrum® σαν ζιζανιοκτόνο εδάφους με υπολειμματική δράση, μπορεί να συμβάλει αποτελεσματικά στην δραστική μείωση του πληθυσμού και του ανταγωνισμού των ζιζανίων που καταπολεμά στον αραβόσιτο, από την πρώτη κιόλας ημέρα της εγκατάστασης των φυτών. Έτσι εξασφαλίζεται καλύτερη διαχείριση του νερού και των λιπασμάτων, συμβάλλοντας στην μεγιστοποίηση των αποδόσεων και την οικονομικότητα της καλλιέργειας. Έχοντας διαφορετικό τρόπο δράσης από τα μεταφυτρωτικά ζιζανιοκτόνα που χρησιμοποιούνται αργότερα, μπορεί να συμβάλει αποτελεσματικά τόσο στην οικονομική καταπολέμησή τους, όσο και στην διαχείριση της ανθεκτικότητας.

Δράση DMTA-p



Spectrum®

στη ζιζανιοκτονία καλαμποκιού

Το Dimethenamid-p αποτελεί το ρ-ισομερές του αρχικού χημικού μορίου, το οποίο είναι και το πλέον δραστικό, μειώνοντας έτσι σημαντικά την δόση εφαρμογής ανά στρέμμα. Το χημικό χαρακτηριστικό που κάνει το Dimethenamid-p να ξεχωρίζει από τα υπόλοιπα μόρια της ομάδας, είναι ο μοναδικός φαινυλικός δακτύλιος που περιέχει θείο (S), διαφοροποιώντας την συμπεριφορά του ζιζανιοκτόνου στο έδαφος και στον μεταβολισμό του από τα φυτά. Συγκεκριμένα η δραστική ουσία συμπεριφέρεται πολύ καλά σε συνθήκες μεταβαλλόμενης υγρασίας στο έδαφος (εναλλαγές ξηρών και υγρών κύκλων) όπου μπορεί να ανακατανέμεται στο πορώδες του εδάφους (κάθετα και οριζόντια) μέσω της αέριας φάσης (υδρατμών) βρίσκοντας τα ζιζάνια που φυτρώνουν. Τέτοιες συνθήκες είναι συνηθισμένες στην Ελλάδα, με αποτέλεσμα το Dimethenamid-p να προσαρμόζεται πολύ καλά δίνοντας διάρκεια δράσης καταπολεμώντας διαδοχικά κύματα βλάστησης των ζιζανίων.

Modett®: Συνδυασμένη δύναμη των δραστικών Dimethenamid-p & terbuthylazine

Το Modett®, είναι ζιζανιοκτόνο εδάφους για την καλλιέργεια του αραβόσιπου, στο οποίο συνδυάζονται οι δραστικές ουσίες Dimethenamid-p και terbuthylazine (ομάδα κλωροτριαζινών) με σκοπό την αποτελεσματική καταπολέμηση μεγάλου εύρους αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων. Η εφαρμογή του μπορεί να γίνει είτε προφυτρωτικά της καλλιέργειας, είτε νωρίς μεταφυτρωτικά έως το 6^ο φύλλο. Εξασφαλίζει τον αποτελεσματικό έλεγχο των ζιζανίων κατά τη διάρκεια παραμονής του στο έδαφος, ενώ η εκλεκτικότητά του στη καλλιέργεια προσφέρει αποτελεσματικότητα έναντι συγκεκριμένων ζιζανίων-στόχων κατά τη χρήση του.

Ενδεικτικά, το Modett® προσφέρει αποτελεσματικότητα έναντι σε αγρωστώδη ζιζάνια όπως το αιματόχορτο (*Digitaria sanguinalis*), η μουχρίτσα (*Echinochloa crus-galli*), σετάριας (*Setaria* spp.) και πάνικο (*Panicum* spp.). Όσον αφορά τα πλατύφυλλα, το εύρος αποτελεσματικότητας είναι πολύ μεγάλο, με τα σημαντικότερα ζιζάνια εξ αυτών να είναι η αγριοβαμβακιά (*Abutilon theophrasti*), βλήτα (*Amaranthus* spp.), αγριοπιπεριά (*Polygonum persicaria*), αναρριχώμενο πολύγωνο (*Polygonum convolvulus*), γλυστρίδα (*Portulaca oleracea*), άγριο σινάπι (*Sinapis arvensis*), αγριοτοματιά (*Solanum nigrum*), στελλάρια (*Stellaria media*), αγριομελιτζάνα (*Xanthium* spp), λουβουδιά (*Chenopodium album*), τάτουλας (*Datura stramonium*), καπνόχορτο (*Fumaria officinalis*), κολλητσίδα (*Galium aparine*), ιπομέα (*Ipomoea purpurea/diversifolia*), χαμομήλι (*Matricaria chamomilla*), παπαρούνα (*Papaver rhoeas*), πολυκόμπι (*Polygonum aviculare*).



Modett®



© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΑ: FMC FACEBOOK

ΩΣ SAFE ΕΠΙΛΟΓΗ ΜΠΑΙΝΕΙ Ο ΗΛΙΑΝΘΟΣ ΣΤΟΝ ΕΑΡΙΝΟ ΧΑΡΤΗ

- > **Εκτιμάται** μια αύξηση στρεμμάτων της τάξης του 5-10% σε σχέση με τα 800.000 περσινά
- > **Ικανοποιητική τιμή** θα είναι αυτή που έχει μπροστά το «4» λένε οι παραγωγοί του προϊόντος

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ



ΑΠΟΝΙΤΡΟΠΟΙΗΣΗ

ΖΗΤΕΙΤΑΙ ΠΑΡΑΤΑΣΗ

Ο ηλιάνθος αποτελεί έναν από τους πιο αδικημένους τομείς στην ΚΑΠ, καθώς σε αντίθεση με όλες τις άλλες δημοφιλείς αροτραίες καλλιέργειες (σιτηρά, βαμβάκι, καλαμπόκι κ.α.) δεν λαμβάνει συνδεδεμένη, ούτε έχει κάποιο αγροπεριβαλλοντικό πρόγραμμα που να υποστηρίζει την καλλιέργεια. Μάλιστα, ενώ το Μέτρο Απονιτροποίησης στο οποίο εντάχθηκε λήγει φέτος, ο ηλιάνθος δεν βρίσκεται στις καλλιέργειες που θα επιδοτεί το νέο πριμ ανθρακοδέσμευσης. Σημειώνεται πως έχει ζητηθεί παράταση ενός έτους για την Απονιτροποίηση.



ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ

ΒΑΣΙΚΗ

21,5

ΑΝΑΔΙΑΝΕΜΗΤΙΚΗ

13,8



Ως μια επιλογή εύκολη στη διαχείριση, με κόστος παραγωγής που δεν τρομάζει, ιδίως στα ξερικά χωράφια, και με στρεμματικές αποδόσεις που, υπό κανονικές καιρικές συνθήκες, αφήνουν θετικό αποτύπωμα στο ταμείο, εφόσον οι τιμές στα συμβόλαια κινηθούν στα περσινά επίπεδα, προβάλλει φέτος η καλλιέργεια του ηλιάνθου. Αν κι ακόμη είναι αρκετά νωρίς για να εξαχθούν ασφαλή συμπεράσματα -με δεδομένο ότι ανάλογα με την περιοχή απομένουν 1 έως και 2 μήνες για να αρχίσει η σπορά- σιγά σιγά παρατηρείται μια κινητικότητα γύρω από την καλλιέργεια, η οποία φαίνεται πως θα ευνοηθεί και από τις χαμηλές πτήσεις στα σιτηρά και την απογοήτευση που υπάρχει για το βαμβάκι. Πολλά, βέβαια, θα εξαρτηθούν από τις τιμές

που θα ανακοινώσουν οι μεταποιητικές επιχειρήσεις, αναφορικά με τις συμβάσεις της νέας καλλιεργητικής περιόδου, αλλά και πάλι δεν αναμένονται πολύ θεαματικές μεταβολές, ως προς τις εκτάσεις που θα σπαρθούν φέτος. «Η χρονιά προοιωνίζεται περίεργη. Υπάρχει ενδιαφέρον για τον ηλιάνθο το οποίο πυροδοτείται από γεγονός πως πρόκειται για καλλιέργεια που διεξάγεται με συμβόλαια. Αν λοιπόν οι βιομηχανίες δώσουν μια καλή τιμή στο προϊόν, η οποία σε αυτή τη συγκυρία θεωρείται ικανοποιητική στιδήποτε θα έχει μπροστά το 4, τότε είναι βέβαιο πως θα δούμε άνοδο των στρεμμάτων που θα σπαρθούν με ηλιάνθο. Αυτό είναι το κρίσιμο σημείο, διότι δεν πάνε καλά γενικότερα τα πράγματα με τις μεγάλες καλλιέργειες και οι παραγωγοί ψάχνονται ακόμη για το τι θα κάνουν», ανέφερε στις Μεγάλες Καλλιέργειες ο Κώστας Οικονομίδης από τη Syngenta.

Χαμηλότερες οι αποδόσεις

Στάση αναμονής στις τάξεις των παραγωγών, ενόψει της σποράς που αναμένεται να ξεκινήσει από τα μέσα Μαρτίου και μετά, διακρίνει, προς το παρόν κι ο Γιάννης Εμμανουήλ, γεωπόνος από την Κ&N Ευθυμιάδης. «Μιλάμε για μια συμβολοιακή καλλιέργεια και αυτό είναι πλεονέκτημα για τον ηλιάνθο. Εάν η τιμή στα φετινά συμβόλαια δεν απογοητεύσει τους παραγωγούς και επιβεβαιωθούν οι φήμες πως θα παραμείνει στα περσινά επίπεδα των 40 λεπτών το κιλό, θα δούμε την καλλιέργεια να κερδίζει στρέμματα, δεδομένου ότι ένα μέρος

από τις εκτάσεις που δεν μπήκαν σιτηρά, θα πάρει και ο ηλιάνθος, μαζί με τις άλλες εαρινές καλλιέργειες, όπως το καλαμπόκι που φαίνεται επίσης να συγκεντρώνει ενδιαφέρον», εκτιμά ο συνομιλητής μας. Ο ίδιος, ωστόσο, βάζει στο κάδρο και την παράμετρο πως τα τελευταία δύο χρόνια οι αποδόσεις στον ηλιάνθο ήταν χαμηλότερες από τα συνήθη standards, γεγονός που ίσως αποτρέπει κάποιους. «Σε κάθε περίπτωση νομίζω πως η όποια απόκλιση παρατηρηθεί στις εκτάσεις, θα είναι σε ένα εύρος από -5% έως και +5%», αναφέρει. Προσανατολισμό των παραγωγών προς τον ηλιάνθο, ψυχανεμίζεται και ο Λάμπρος Κουμπρίδης, πρόεδρος της ΕΑΣ Ορεσιτιάδας, αν κι όπως λέει εικόνα για το τι πραγματικά θα ισχύσει φέτος, θα μπορεί να έχει κανείς τέλος Φεβρουαρίου, αρχές Μαρτίου. «Υπάρχει κόσμος που ενδιαφέρεται για τον ηλιάνθο αλλά όσο οι βιομηχανίες δεν γνωστοποιούν τις προθέσεις τους, είναι παρακινδυνευμένο να πούμε τι από αυτό το ενδιαφέρον θα μετουσιωθεί σε πραγματικές καλλιέργειες», αποφαίνεται ο έμπειρος συνομιλητής μας. Το περιβάλλον σε σχέση με τις μεγάλες καλλιέργειες, ωστόσο, όπως σημειώνει, ευνοεί την επιλογή του ηλιάνθου και αυτό γιατί «ειδικά εδώ στο βόρειο Έβρο, με βάση τις πωλήσεις σπόρου, τα σιτηρά εμφανίζουν μια μείωση της τάξης του 20%-30%, η οποία στην πραγματικότητα θα είναι μικρότερη, καθώς κάποιοι είχαν κρατήσει δικό τους σπόρο». Σε κάθε περίπτωση, όμως, είναι λιγότερα τα στρέμματα και ένα μέρος θα το πάρει ο ηλιάνθος.


Φρένο στις ασθένειες βάζει το σύγχρονο γενετικό υλικό

Εάν κάποιος κάνει τα βασικά, ο ηλιάνθος θεωρείται εύκολη καλλιέργεια και ενδείκνυται και για αμειψισπορά. Ο κύκλος της ξεκινά αρχές ή μέσα Μαρτίου, ανάλογα με την περιοχή, αλλά το ιδανικό είναι μετά τα μέσα Μαρτίου ώστε να έχει ζεσταθεί το χώμα, ενώ μετά τις 60-70 ημέρες αρχίζει να στεγνώνει και μετά τις 15 Αυγούστου ξεκινάνε τα αλώνια. Όσον αφορά στις φροντίδες, όπως επισημαίνεται από ανθρώπους που ασχολούνται με την καλλιέργεια, ο ηλιάνθος θέλει βασική λίπανση και είναι πολύ σημαντικό να μην έχει έλλειψη σε βόριο. Επίσης, πριν από την ανθοφορία, στο κρίσιμο στάδιο βοηθά πολύ ένα πότισμα, αν έχει το χωράφι δυνατότητα άρδευσης. Όσο για εκθρούς και ασθένειες, η καλλιέργεια δεν αντιμετωπίζει ιδιαίτερα προβλήματα, καθώς οι περισσότερες αντιμετωπίζονται αποτελεσματικά με το γενετικό υλικό, ήτοι τα νέα υβρίδια, ενώ προς την ίδια κατεύθυνση -να μην ασκείται μεγάλη πίεση δηλαδή από ασθένειες- μπορεί να παίξει καθοριστικό ρόλο, σύμφωνα με τους γεωπόνους και η αποφυγή για δεύτερη συνεχόμενη χρονιά της καλλιέργειας του ηλιάνθου στο ίδιο χωράφι. **Α. ΛΙΑΜΗΣ**

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ


ΜΕ ΑΖΩΤΟ ΚΑΙ ΦΩΣΦΟΡΟ ΞΕΚΙΝΑ Η ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥ ΗΛΙΑΝΘΟΥ



Τον επόμενο μήνα και όταν η θερμοκρασία εδάφους σταθεροποιηθεί στους 8° C ξεκινάει η σπορά του ηλιάνθου, με την πρωίμηση να ευνοεί τις στρεμματικές αποδόσεις και την ελαιοπεριεκτικότητα του σπόρου. Επίσης με την πρωίμη σπορά δίνεται η δυνατότητα στο φυτό να αξιοποιήσει τις βροχές Μαΐου – Ιουνίου, καθώς το κρίσιμο στάδιο για την παραγωγή του ηλιάνθου είναι το τελείωμα της ανθοφορίας. Η σπορά γίνεται γραμμικά με πνευματικές μηχανές, σε αποστάσεις 75 cm μεταξύ των γραμμών και 20 – 22 cm επί της γραμμής σποράς για γόνιμα ποτιστικά χωράφια και 25 cm για πιο φτωχά και αδύνατα ξηρικά.

Πολλοί τρόποι εφαρμογής λίπανσης

Από τα θρεπτικά στοιχεία που δίνονται με τη λίπανση, το Άζωτο είναι αυτό που επηρεάζει περισσότερο την ανάπτυξη του ηλιάνθου, ενισχύοντας τη φυλλική επιφάνεια και αυξάνοντας το μέγεθος της κεφαλής. Αντίστοιχα ο Φώσφορος επηρεάζει θετικά την ανάπτυξη των ριζών, αυξάνει τον αριθμό των ανθέων ανά κεφαλή, αλλά και την περιεκτικότητα του σπόρου σε έλαιο. Οι ανάγκες σε Κάλιο είναι μεγάλες, ωστόσο το στοιχείο αυτό κατανέμεται ως επί το πλείστον στα φυτικά υπολείμματα που μένουν

στο χωράφι μετά τη συγκομιδή, με αποτέλεσμα να επανέρχεται στο έδαφος σε μεγάλο ποσοστό. Από τα ικνοστοιχεία, σημαντικότερο είναι το Βόριο, έλλειψη του οποίου είναι δυνατόν να παρατηρηθεί σε εδάφη αμμουδερά, ασβεστούχα και με pH πάνω από 7. Η εμφάνιση τροφopenίας Βορίου εξαρτάται και από την ευαισθησία του υβριδίου. Σε περίπτωση υποψίας ανεπάρκειας Βορίου, προτείνεται διαφυλλικός ψεκασμός με Βόριο στο στάδιο των 10-14 φύλλων. Κανόνας λίπανσης που ισχύει για το Άζωτο, είναι 4,5 κιλά N για κάθε 100 κιλά παραγωγή ηλιόσπορου. Να σημειωθεί, ωστόσο, ότι ο ηλιάνθος έχει την ικανότητα να απορροφά σχεδόν το 50% του Αζώτου από το έδαφος, οπότε λίπανση Αζώτου της τάξης των 6-10 μονάδων N ανά στρέμμα, αρκεί για μια ικανοποιητική απόδοση. Για το Φώσφορο και το Κάλιο προτείνεται λίπανση 3-5 μονάδων ανά στρέμμα. Η εφαρμογή της λίπανσης μπορεί να γίνει, είτε όλη με τη βασική λίπανση, είτε να δίνεται μια ποσότητα με επιφανειακή λίπανση στο στάδιο των 10-12 φύλλων. Μπορεί να γίνει και γραμμική λίπανση κατά τη σπορά, αλλά η γραμμή του λιπάσματος να απέχει τουλάχιστον 5 εκ. από τη γραμμή σποράς, για την αποφυγή φυτοτοξικότητας. **ΕΛΕΝΗ ΔΟΥΣΚΑ**

OilWorld

ΜΕΙΩΝΕΤΑΙ ΤΟ ΜΕΡΙΔΙΟ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΗΣ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΑΓΟΡΑ ΗΛΙΕΛΑΙΟΥ

Τη θέση της στην παγκόσμια αγορά ηλιελαίου έχει ενισχύσει σημαντικά η Αργεντινή με εξαγωγές ρεκόρ που επισκιάζουν τους παραδοσιακούς ηγέτες της συγκεκριμένης αγοράς, δηλαδή την Ευρώπη και τις χώρες της Μαύρης Θάλασσας, που βλέπουν την παραγωγή τους να μειώνεται όλο και περισσότερο, σύμφωνα με αναλυτές της ερευνητικής εταιρείας σε θέματα αγοράς OilWorld. Συγκεκριμένα την περίοδο μεταξύ Ιανουαρίου και Οκτωβρίου 2025, οι εξαγωγές ηλιελαίου της Αργεντινής κορυφώθηκαν στους 1,36 εκατ. τόνους, ήτοι την καλύτερη επίδοση που έχει καταγράψει η χώρα της Λατινικής Αμερικής τα τελευταία χρόνια. Παράλληλα οι αναλυτές παραμένουν αισιόδοξοι ότι οι «υψηλές πιέσεις» των εξαγωγών ηλιελαίου της Αργεντινής θα συνεχιστούν και το 2026 παρά κάποιες δυσκολίες που προκάλεσαν οι ισχυρές βροχοπτώσεις και καθυστερήσεις στην έναρξη της σποράς. Από την άλλη, η κατάσταση είναι εντελώς διαφορετική στην Ευρωπαϊκή Ένωση, την Ουκρανία και τη Ρωσία, όπου οι εκτιμήσεις συγκομιδής και μεταποίησης ηλιάνθου έχουν μειωθεί περαιτέρω. Η πρόβλεψη για την παγκόσμια παραγωγή ηλιελαίου τη χρονιά 2025/26 έχει μειωθεί στους 22 εκατ. τόνους, κατά μισό εκατομμύριο τόνους χαμηλότερη από την προηγούμενη εκτίμηση.

Η μείωση της παραγωγής και τα χαμηλά αποθέματα σε παραδοσιακές παραγωγικές περιοχές, οδηγεί σε σημαντικές δομικές αλλαγές. Οι βασικές αγορές πωλήσεων – ΕΕ, Τουρκία, και Ινδία, στις οποίες οφείλεται περίπου το 50% των παγκόσμιων εισαγωγών – αναμένεται να αυξήσουν τις αγορές τους κατά τουλάχιστον 1-1,1 εκατ. τόνους. Ταυτόχρονα, οι χώρες της Μέσης Ανατολής και της Βόρειας Αφρικής, αντιμετωπίζουν έλλειμμα ηλιελαίου, θα πρέπει να κατευθυνθούν πιο ενεργά προς σογιέλαιο και φοινικέλαιο.

ΗΛΙΑΣ ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ



MICHEL



Τεχνολογία ζιζανιοκτόνων: Clearfield®



Πρωιμότητα: Μέσος/πρώιμος ωρίμανσης

Δυναμικό απόδοσης: Εξαιρετικά υψηλό

Ύψος φυτού: 150-170 cm

Υψηλή περιεκτικότητα σε ολεϊκό οξύ

Εξαιρετική αντοχή στον περονόσπορο ηλιάνθου

Αντοχή στις ξηροθερμικές συνθήκες

Ανθεκτικό στις φυλλές οροβάγχης A-B-C-D-E

Κατάλληλο για όλους τους τύπους εδαφών

Πυκνότητα φυτών: 6000 φυτά/στρ.



STARFIRE

EXPRESS-TOLERANT

Τεχνολογία ζιζανιοκτόνων:

Ανθεκτικό στο ζιζανιοκτόνο tribenuron-methyl.

Πρωιμότητα: Πρώιμη ωρίμανση

Δυναμικό απόδοσης: Πολύ υψηλό

Ύψος φυτού: Μέσο/υψηλό

Αντοχή στο πλάγιασμα: Πολύ καλή

Ανθεκτικότητα στις σσθένειες:

Καλή αντοχή στη Φόμα (Phoma oleracea) και

στη Σκλήρωτίνη (Sclerotinia Sclerotiorum)

Εξαιρετική αντοχή σε όλες τις γνωστές φυλλές

του περονόσπορου ηλιάνθου

(Plasmopara Halstedii) - RM9

Γενετική αντοχή στην

Οροβάγχη (Orobanche spp.): Φυλλές A-F



ARUNASUN IR

Τεχνολογία ζιζανιοκτόνων: Clearfield®



Πρωιμότητα: Μέσος/πρώιμος ωρίμανσης

Δυναμικό απόδοσης: Εξαιρετικά υψηλό

Ύψος φυτού: Μέσο/υψηλό

Αντοχή στο πλάγιασμα: Πολύ καλή

Ανθεκτικότητα στις σσθένειες: Υψηλή αντοχή στη Φόμα

(Phoma oleracea) και στη Σκλήρωτίνη

(Sclerotinia Sclerotiorum).

Εξαιρετική αντοχή στον περονόσπορο ηλιάνθου

(Plasmopara Halstedii): Race 730, P16

Γενετική αντοχή στην

Οροβάγχη (Orobanche spp.): Φυλλές A-F



10^ο χλμ Π.Ε.Ο. ΛΑΡΙΣΑΣ - ΒΟΛΟΥ, Τ.Κ. 40009, ΛΑΡΙΣΑ

ΤΗΛ./FAX: 2410 627997, ΤΗΛ.: 2410 670018

email: mihailva@otenet.gr www.mihail-fas.gr



ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



NK Neoma: Ο πρωταθλητής αποδόσεων σε γόνιμα και ποτιστικά χωράφια. Χάριν στο NK NEOMA η καλλιέργεια εξαπλώθηκε στα ποτιστικά και γόνιμα χωράφια, μιας και με τις πάρα πολύ υψηλές αποδόσεις του έκανε τον ηλιάνθο ανταγωνιστικό σε σχέση με βαμβάκι και καλαμπόκι.

SY Experto: Υβρίδιο υψηλού ολεϊκού οξέος, για σίγουρες και υψηλές αποδόσεις με μεγάλη αντοχή σε ασθένειες και περονόσπορο, που αποδίδει και σε δύσκολες συνθήκες.

SY Bacardi CLP: Υβρίδιο με υψηλή προσαρμοστικότητα, άριστες αποδόσεις σε γόνιμα ποτιστικά αλλά και υψηλές αποδόσεις σε μέτρια εδάφη και σε ελλιπή πότισμα.

SY Chelsea CLP: Νέο υβρίδιο με ανθεκτικότητα στις τελευταίες φυλές οροβάχνης και μεγάλη αντοχή σε ασθένειες και περονόσπορο. Εξαιρετική

προσαρμοστικότητα σε δύσκολες συνθήκες. Σταθερά υψηλές αποδόσεις σε γόνιμα αλλά και ξερικά χωράφια.

Suomi HTS: Νέο υβρίδιο τεχνολογίας Granstar. Πρώιμο με πολύ υψηλές αποδόσεις και σε ξερικά αλλά και σε ποτιστικά χωράφια. Μεγάλη προσαρμοστικότητα σε διάφορες κλιματολογικές συνθήκες. Με ανθεκτικότητα στις τελευταίες φυλές οροβάχνης και μεγάλη αντοχή σε ασθένειες και περονόσπορο.

Sureli HTS: Νέο υβρίδιο τεχνολογίας Granstar με πολύ υψηλές αποδόσεις κυρίως σε ξερικά αλλά και σε ποτιστικά χωράφια. Με ανθεκτικότητα στις τελευταίες φυλές οροβάχνης και μεγάλη αντοχή σε ασθένειες και περονόσπορο. Διακρίνεται για τη μεγάλη προσαρμοστικότητα σε διάφορες κλιματολογικές συνθήκες.

Subeo HTS: Νέο υβρίδιο υψηλού ολεϊκού οξέος τεχνολογίας Granstar. Παραγωγικό με μεγάλη προσαρμοστικότητα σε διάφορες κλιματολογικές συνθήκες, με υψηλή ανθεκτικότητα στις τελευταίες φυλές της οροβάχνης και αντοχή σε

ασθένειες και περονόσπορο.

SY Flavio CLP: Νέο υβρίδιο υψηλών αποδόσεων στην κατηγορία του υψηλού ολεϊκού οξέος. Με ανθεκτικότητα στις τελευταίες φυλές της οροβάχνης και υψηλή αντοχή σε ασθένειες και περονόσπορο.

Sunaris HTS: Νέο υβρίδιο για το 2026, τεχνολογίας Granstar. Μεσαίου ύψους φυτό. Σταθερές αποδόσεις και μεγάλη προσαρμοστικότητα. Υψηλό δυναμικό παραγωγής και σε ξηροθερμικές συνθήκες.

SY Michigan CLP: Νέο υβρίδιο, τεχνολογίας Clearfield Plus. Μεσαίο-υψηλό φυτό, υψηλή αντοχή στον περονόσπορο αλλά και στις κύριες ασθένειες του ηλιάνθου. Σταθερότητα σε υψηλές αποδόσεις ακόμη και σε δύσκολες συνθήκες.

Suliano: Νέο υβρίδιο, υψηλού ολεϊκού οξέος (High Oleic) τεχνολογίας Granstar. Μεσαίο-υψηλό φυτό, εύρωστο με δυνατό ριζικό σύστημα. Μεγάλη αντοχή στον περονόσπορο και στις κύριες ασθένειες της καλλιέργειας. Υψηλό δυναμικό παραγωγής ακόμη και σε δύσκολες συνθήκες.



BASF InSun® Επιλογή εμπιστοσύνης

Η BASF προσφέρει πλέον ολοκληρωμένες λύσεις στην καλλιέργεια του ηλιάνθου, επενδύοντας στο μέλλον με το χαρτοφυλάκιο υβριδίων ηλιάνθου InSun® τεχνολογίας Clearfield®, Clearfield® Plus και SU, αλλά και ένα πλήρες χαρτοφυλάκιο προϊόντων φυτοπροστασίας.

InSun® 222 CLP Μεσοπρώιμο, Clearfield® Plus υβρίδιο, σταθερών και υψηλών αποδόσεων, κατάλληλο για μεγάλο εύρος καλλιεργητικών συνθηκών. Είναι ζωνρό υβρίδιο για γρήγορη εγκατάσταση της καλλιέργειας, με υψηλή γενετική αντοχή στην οροβάχνη (OR7, A-G) και εξαιρετική ανεκτικότητα σε ασθένειες (μακροφομίνια, φόμοψη, βερτισίλλιο).

InSun® 200 HO CLP Hi Oleic υβρίδιο ηλιάνθου

InSun®, τεχνολογίας Clearfield® Plus. Μεσοπρώιμο υβρίδιο, με υψηλή περιεκτικότητα σε λάδι και υψηλή γενετική αντοχή στην οροβάχνη (OR7, A-G). Είναι ζωνρό υβρίδιο για γρήγορη εγκατάσταση της καλλιέργειας, υψηλή αντοχή στον περονόσπορο και εξαιρετική ανεκτικότητα σε ασθένειες (Μακροφομίνια και φόμοψη).

Dracaris CLP Πρώιμο υβρίδιο, τεχνολογίας Clearfield® Plus, σταθερών και υψηλών αποδόσεων ακόμη και σε συνθήκες στρες, με καλή ανθεκτικότητα στην οροβάχνη (A-F). Είναι ζωνρό υβρίδιο για γρήγορη εγκατάσταση της καλλιέργειας, με υψηλή αντοχή στον περονόσπορο και ανεκτικότητα στη φόμοψη.

Coloris CL Μεσοπρώιμο, Clearfield® υβρίδιο ηλιάνθου σταθερών και υψηλών αποδόσεων ακόμη και σε συνθήκες στρες, με υψηλή γενετική ανθεκτικότητα στην οροβάχνη (A-G). Ζωνρό υβρίδιο για γρήγορη εγκατάσταση της καλλιέργειας, εξαιρετική ανεκτικότητα στην αδρομύκωση και καλή

αντοχή στον περονόσπορο.

NEO InSun® 277 SU Υβρίδιο τεχνολογίας SU*, με ευρεία προσαρμοστικότητα και πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής, ιδιαίτερα σε γόνιμα εδάφη. Εξαιρετική γενετική ανθεκτικότητα στην οροβάχνη (OR>7, A-G+). Ζωνρό υβρίδιο για γρήγορη εγκατάσταση της καλλιέργειας. Πολύ καλή γενετική αντοχή στον περονόσπορο και εξαιρετική αντοχή στη Μακροφομίνια.

NEO ES Avern SU Μεσοπρώιμο υβρίδιο τεχνολογίας SU*, κατάλληλο για μεγάλο εύρος καλλιεργητικών συνθηκών. Σταθερές και υψηλές αποδόσεις, ακόμα και σε συνθήκες στρες. Υψηλή γενετική ανθεκτικότητα στην οροβάχνη (OR7, A-G). Ζωνρό υβρίδιο για γρήγορη εγκατάσταση της καλλιέργειας, καλή γενετική αντοχή στον περονόσπορο και εξαιρετική ανεκτικότητα στις ασθένειες.

* Αυτό το υβρίδιο ηλιάνθου είναι ανθεκτικό σε ζιζανιοκτόνα με δραστική ουσία tribenuron methyl εγκεκριμένα στην καλλιέργεια του ηλιάνθου.



Γενετική από κορυφαίους διεθνείς οίκους
Ελληνική σποροπαραγωγή

Εμπιστεύσου τους ειδικούς!

FD18E41 SU

Υψηλά παραγωγικό υβρίδιο,
πολύ ανθεκτικό στις αβιοτικές
καταπονήσεις

Zeppelin CLP

Μεγάλη προσαρμοστικότητα
και πολύ υψηλό δυναμικό
παραγωγής



50 κλμ Ε.Θ. Σίνδου - Χαλάστρας
57300, Χαλάστρα Θεσσαλονίκης
+30 2310 752393

www.gaiaseeds.gr
info@gaiaseeds.gr



ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



FD 18E41: Υψηλά παραγωγικό υβρίδιο ηλιάνθου, πολύ ανθεκτικός στις αβιοτικές καταπονήσεις. Ανθεκτικό στην ζιζανιοκτόνο

δραστική tribenuron methyl (Sulfo). Υψηλή ελαιοπεριεκτικότητα, μέση άνθιση και ωρίμανση, κεφαλή μεγάλη και κεκλιμένη. Πολύ καλή ρίζα, εξαιρετικό στέλεχος. Υψηλή σταθερότητα ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών. Ανθεκτικό στις φυλές Οροβάγχης F-G, στον περονόσπορο, στην ψώμοψη και στην σκληρωτίνιση.

ZEPPELIN: Πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής και μεγάλη προσαρμοστικότητα. Ανθεκτικό στην ζιζανιοκτόνο δραστική imazamox (Clearfield Plus). Υψηλή ελαιοπεριεκτικότητα, μέτριο ύψος φυτού, μέση άνθιση και ωρίμανση. Κεφαλή όρθια και επίπεδη, εξαιρετικό στέλεχος. Άριστη ανθεκτικότητα στο πλάγισμα και στην σκληρωτίνιση. Πολύ καλή στον περονόσπορο και στην σκωρίαση.



ES ELECTRIC CLP: Πρώιμο, Clearfield Plus και High Oleic υβρίδιο

Με υψηλές αποδόσεις και ευρεία προσαρμοστικότητα. Κορυφαία περιεκτικότητα σε λάδι και ελαϊκό

RGT VALLENCIA CLP: Νέο, Μεσοπρώιμο, Clearfield Plus υβρίδιο.

Κορυφαίο δυναμικό παραγωγής και πολύ υψηλή περιεκτικότητα σε λάδι.

Εξαιρετική αντοχή στις ασθένειες του ηλιάνθου και την οροβάγχη.

INTERSTELLAR SU: Πρώιμο, Express υβρίδιο, με πολύ καλή αντοχή στις κύριες ασθένειες. Αξιοποιεί άριστα γόνιμους και παραγωγικούς αγρούς με πολύ υψηλές αποδόσεις.

ES CEYLON SU: Νέο, Πρώιμο, Express υβρίδιο, με γρήγορη πρώτη ανάπτυξη και άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά. Μεγάλη προσαρμοστικότητα και σταθερότητα υψηλών αποδόσεων σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες



MICHEL: Μέσο-πρώιμο High oleic υβρίδιο τεχνολογίας Clearfield με μεγάλη κεφαλή και υψηλή περιεκτικότητα σε ολεικο οξύ και πρωτεΐνη. Υψηλή αντοχή στον περονόσπορο και στην οροβάγχη. Μεγάλες αποδόσεις ακόμα και σε αδύναμα χωράφια

STARFIRE: Πρώιμο υβρίδιο με αντοχή στα ζιζανιοκτόνα της ομάδας σουλφονουριών. Ένα φυτό μεσαίου ύψους



με υψηλή αντοχή στο πλάγισμα. Γενετική αντοχή στον περονόσπορο και στην οροβάγχη. Εξαιρετική αντοχή στην ξηρασία. Είναι κατάλληλο για όλους τους τύπους εδαφών

ARUNASUN: Μέσο-πρώιμο υβρίδιο τεχνολογίας Clearfield. Ένα υβρίδιο με υψηλό δυναμικό παραγωγής, μεσαίου ύψους με καλή αντοχή στο πλάγισμα και πολύ καλή αντοχή στις ασθένειες

BASF

We create chemistry

Υβρίδια ηλιάνθου **InSun**[®] Επιλογή εμπιστοσύνης!

InSun 222 CLP

Clearfield[®] Plus μεσοπρώιμο υβρίδιο ηλιάνθου υψηλών αποδόσεων, με καλή αντοχή στις ασθένειες

NEO

InSun 277 SU

Υβρίδιο τεχνολογίας SU*, με ολοκληρωμένο προφίλ αντοχής στις ασθένειες

NEO

ES Averon SU

Υβρίδιο τεχνολογίας SU*, κατάλληλο για μεγάλο εύρος καλλιεργητικών συνθηκών

InSun 200 HO CLP

Hi Oleic υβρίδιο ηλιάνθου, τεχνολογίας Clearfield[®] Plus, με υψηλή ελαιοπεριεκτικότητα

Dracaris CLP

Πρώιμο υβρίδιο, τεχνολογίας Clearfield Plus[®], με υψηλή αντοχή στον περονόσπορο

Coloris CL

Clearfield[®] υβρίδιο ηλιάνθου σταθερών και υψηλών αποδόσεων

* Αυτό το υβρίδιο ηλιάνθου είναι ανθεκτικό σε ζιζανιοκτόνα με δραστική ουσία tribenuron methyl εγκεκριμένα στην καλλιέργεια του ηλιάνθου. Ακολουθήστε τις τεχνικές συστάσεις που δίνονται από τον παρασκευαστή του ζιζανιοκτόνου.



www.agro.basf.gr

[BASF Agricultural Solutions GR](#)

[basf_agro_GR](#)

[To Podcasts της BASF](#)

Humocall®

Για όλες τις καλλιέργειες
ΟΡΓΑΝΟΧΟΥΜΙΚΟ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ
ΑΠΟ ΚΟΠΡΙΑ ΟΡΝΙΩΝ

ΑΝΑΝΕΩΣΤΕ



Μπορείτε να καλύψετε τις ανάγκες του εδάφους
την καλύτερη βοήθεια, για να ανα



Σκού

ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧ

Π.ΣΚΟΥΡΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ-ΧΙΛΙΟΜΟΔΙ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ Τ.Κ. 20008 ΤΗΛ: +30 2741 098 227

Humobio®

Για τις βιολογικές καλλιέργειες
ΟΡΓΑΝΟΧΟΥΜΙΚΟ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ
ΑΠΟ ΚΟΠΡΙΑ ΟΡΝΙΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΕΚΤΡΟΦΩΝ

ΤΗ ΓΗ ΣΑΣ



ους που καλλιεργείτε και να του προσφέρετε
νεωθεί και να γίνει πιο παραγωγικό

ρτης
ΕΙΡΗΣΕΩΝ

FAX: +30 2741 098 484 ΓΡΑΦΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ +30 213 0084 530 www.bioskourtis.gr e-mail: info@bio-skourtis.gr





ΧΑΝΕΙ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΤΟ ΡΥΖΙ ΠΝΙΓΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΘΡΟΕΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ Ο ΕΥΡΩΠΑΪΚΟΣ ΚΛΑΔΟΣ

> **Μια ισχυρή δοκιμασία** φαίνεται να επιφυλάσσει η φετινή σεζόν για την εγχώρια ορυζοκαλλιέργεια, η οποία αναμένεται να χάσει στρέμματα ενώ το μεγαλύτερο ποσοστό της σοδειάς του 2025 είναι στις αποθήκες

> **Για τον Μάρτιο** τοποθετείται χρονικά η κατάρτιση πλάνου ενίσχυσης/ αποζημίωσης της καλλιέργειας για το 2025

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ



Ακαλλιέργητα χωράφια στις παραδοσιακές περιοχές καλλιέργειας του ρυζιού βλέπουν φέτος οι άνθρωποι του κλάδου.



Από φυσικής πλευράς το ρύζι είναι σκληροτράχηλο είδος τόσο ως φυτό, όσο και ως καρπός. Το ίδιο ακριβώς ισχύει και για τους ανθρώπους που το υπηρετούν με προσήλωση, εδώ και δεκαετίες, στηρίζοντας το εισόδημα χιλιάδων οικογενειών αλλά και την εθνική οικονομία, καθώς πρόκειται για εξαγωγικό προϊόν. Η δυνατή αυτή σχέση μεταξύ παραγωγών και ορυζοκαλλιέργειας φέτος, αναμένεται να δοκιμαστεί. Η συγκυρία ενόψει της νέας καλλιεργητικής περιόδου δεν είναι καθόλου ευνοϊκή για το προϊόν και όλα δείχνουν ότι θα καθούν στρέμματα. Το πόσα, μένει να φανεί. Απομένει, άλλωστε, κάτι περισσότερο από ένα δίμηνο έως ότου αρχίσουν οι σπορές και να αποτυπωθεί στην πράξη ο προβληματισμός.

Στην Κεντρική Μακεδονία και δη στον πυρήνα των χωριών της Δυτικής Θεσσαλονίκης, που είναι μακράν ο κυριότερος για την ορυζοκαλλιέργεια στην Ελλάδα, υπάρχει δυσανεξία και σίγουρα τα... μπερεκέτια του 2025 όταν οι εκτάσεις με ρύζι ξεπέρασαν τοπικά τα 300.000 στρέμματα, ήδη μνημονεύονται ως κάτι ξένο και πολύ μακρινό.

Λιγότερα στρέμματα φέτος, θα μείνουν ακαλλιέργητα χωράφια

«Το μέλλον είναι αβέβαιο. Με τις συνθήκες που έχουν διαμορφωθεί τη φετινή εμπορική περίοδο στο ρύζι και την έλλειψη ενδιαφέροντος για τη διενέργεια εμπορικών πράξεων, τα στρέμματα που θα φυτευτούν το Μάιο θα είναι αρκετά λιγότερα από πέρσι. Και το κακό είναι ότι μάλλον θα μείνουν και χωράφια ακαλλιέργητα, διότι τα χώματα στην περιοχή μας είναι αλατούχα και δεν μπορεί να καλλιεργηθεί κάτι άλλο πλην του ρυζιού», τονίζει ο Χρήστος Γκαντζάρας, πρόεδρος του Συνεταιρισμού Α' Ορυζοκαλλιεργητών Χαλάστρας, στις αποθήκες του οποίου παραμένει σχεδόν το 90% των ποσοτήτων της σοδειάς 2025. Απόνερα από το απότομο «φρενάρισμα» της αγοράς ρυζιού, διαβλέπει ενόψει της καλλιεργητικής περιόδου του 2026 και ο Γιώργος Μπότας, γραμματέας του

Συνεταιρισμού Β' Ορυζοκαλλιεργητών Χαλάστρας, του οποίου τα αποθέματα ρυζιού επίσης στην πλειονότητά τους είναι έως σήμερα αδιάθετα.

Πωλήσεις με ζημία, στέρεψαν από ρευστότητα οι παραγωγοί

«Η αγορά έχει βαλτώσει. Οι ελάχιστες πράξεις που έγιναν είναι με 27-28 λεπτά το κιλό, όταν το κοστολόγιο κυμαίνεται από 35 έως 38 λεπτά το κιλό. Δεν είναι ότι βγάζουμε έστω τα έξοδα. Η ζημία είναι μεγάλη και κυρίως λείπει ρευστότητα αυτήν τη στιγμή στους ορυζοκαλλιεργητές και θα μείνουν υποχρεώσεις απλήρωτες φέτος», εξηγεί ο κ. Μπότας και διευκρινίζει ότι «ήδη στα γεωπονικά καταστήματα οι ιδιώτες γεωπόνοι έχουν αρχίσει να λένε ότι δεν θα φέρουν εμπορεύματα διότι δεν έχουν πληρωθεί τα περσινά, είτε ότι θα φέρουν περιορισμένες ποσότητες, ενώ πολλοί παραγωγοί δεν έχουν εξοφλήσει τα ενοίκια». Υπό το πρίσμα αυτό, ο συνομιλητής μας εκφράζει την εκτίμησή πως στη νέα καλλιεργητική περίοδο τα στρέμματα θα είναι μεν λιγότερα, αλλά η ορυζοκαλλιέργεια θα αποτελέσει και πάλι βασική επιλογή για πολλούς διότι δεν υπάρχει άλλη εναλλακτική. «Το βαμβάκι; Τραγωδία. Έφυγαν ποσότητες με 35 λεπτά. Καλαμπόκι; Ούτε λόγος. Ποιος θα το πάρει αφού έχει εξαφανιστεί η κτηνοτροφία», σημειώνει.

«Δεν θα καταθέσουμε τα όπλα»

Για μια πολύ κρίσιμη χρονική καμπή, σε σχέση με την ορυζοκαλλιέργεια στην Ελλάδα κάνει λόγο και ο Θεόφιλος Παπαντωνίου, γεωπόνος από την εταιρεία «Μπέγκας Σταύρος ΑΕ», στη Χαλάστρα, αλλά όπως σπεύδει να συμπληρώσει, «δεν θα καταθέσουμε εύκολα τα όπλα μας και αυτό γιατί είμαστε ρυζάδες, τι να κάνουμε!». Επιχειρώντας να περιγράψει με μετεωρολογικούς όρους την κατάσταση που επικρατεί, σήμερα, αρχές του 2026 γύρω από το ελληνικό ρύζι, ο έμπειρος γεωπόνος σημειώνει πως «η θερμοκρασία είναι οριακά πάνω από το μηδέν, αλλά η αίσθηση παραπέμπει για μείον πέντε». Σύμφωνα με τον ίδιο «τα αίτια γι' αυτή την εξέλιξη δεν είναι καθόλου ευδιάκριτα. Σίγουρα οι χαμηλές τιμές των προϊόντων από χώρες της Ν.Α. Ασίας αλλά και της Ινδίας που από πέρσι ξανάνοιξε τη στρόφιγγα των εξαγωγών της, έχουν τη σπουδαιότερη συμβολή, χωρίς όμως να παραβλέπεται και η υπερφόρτωση της εφοδιαστικής αλυσίδας από προηγούμενες ασταθείς περιόδους, ακόμα και το ενδεχόμενο της απόσυρσης κεφαλαίων στα διεθνή χρηματιστήρια από κάποια τρόφιμα με κατεύθυνση σε πιο συμφέρουσες, για τη στιγμή αυτή, τοποθετήσεις των μεγάλων επενδυτών», επισημαίνει.



ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ

ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ

ΕΝΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΖΙΖΑΝΙΩΝ ΣΤΟΥΣ ΟΡΥΖΩΝΕΣ

21,0

ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ

30,0

ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

44,6

ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΣΕ ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΑΚΤΙΚΕΣ

54,3





ΠΙΟ ΑΠΑΙΤΗΤΙΚΟ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΟΥ ΑΠΟ ΟΛΑ ΤΑ ΔΗΜΗΤΡΙΑΚΑ ΑΝΑΔΕΙΚΝΥΕΤΑΙ ΤΟ ΡΥΖΙ

Μεγάλα ύψη βροχοπτώσεων, που, αν και ήταν καλοδεχούμενα, εντούτοις φαίνεται ότι θα δυσχεράνουν αρκετά την προετοιμασία των χωραφιών, καθώς και την ομαλή διάθεση των θρεπτικών στοιχείων από το εδαφικό διάλυμα, λόγω κακής αποσύνθεσης των υπολειμμάτων της προηγούμενης καλλιέργειας, παρατηρούνται φέτος τις περιοχές καλλιέργειας του ρυζιού

σύμφωνα με τον Θεόφιλο Παπαντωνίου, γεωπόνο από την εταιρεία «Μπέγκας Σταύρος ΑΕ». Όπως ο ίδιος σημειώνει: «Μετά την προετοιμασία της σποροκλίνης (τηγάνι), με πολύ καλό ψιλοχωμάτισμα και ισοπέδωμα, στις αρχές Μαΐου ακολουθούν η βασική λίπανση και η κατάκλυση με νερό, με το ύψος αυτού να μην ξεπερνά τα 6-7 εκ.». Εξηγεί δε, πως στη χώρα μας η σπορά γίνεται κατευθείαν μέσα

στο νερό, ενώ αν και γίνονται προσπάθειες σποράς σε ξηρό έδαφος με κλασικές σπαρτικές σιτηρών, στην πραγματικότητα οι κλιματολογικές συνθήκες, σε αντίθεση με την Ιταλία, δεν βοηθούν στη διάδοση της τεχνικής αυτής, διά της οποίας θα μπορούσε να γίνει καλύτερη αντιμετώπιση των ζιζανίων.

Η διαχείριση των ζιζανίων

Αφού γίνει η πρόβουσα εγκατάσταση των νεαρών φυταρίων, ακολουθεί η πιο κρίσιμη φάση με τη διαχείριση του πληθυσμού των ζιζανίων που αποτελούν τον μεγαλύτερο εχθρό του ρυζιού στο χωράφι. Η Μουχρίτσα, το Κόκκινο (άγριο) ρύζι και η Κύπερη είναι και τα πιο σημαντικά ενώ ο Σκίρπος, η Ετερανθέρα και η Αμάνια και κάποια άλλα είναι ήσσονος επικινδυνότητας. Αργότερα και στο μέσον περίπου του βιολογικού κύκλου γίνεται και η επιφανειακή λίπανση σε μία ή δύο δόσεις για να ολοκληρωθεί η θρέψη, η οποία συνίσταται κυρίως από τα τρία μακροστοιχεία Άζωτο, Φώσφορο και Κάλιο με τις 22, 3, 6 αντιστοίχως συνολικές μονάδες αυτών να είναι οι ελάχιστες τιμές για έναν ικανοποιητικό εφοδιασμό των φυτών. Εκτός από τα ζιζάνια, κατά το γεωπόνο, υπάρχουν και άλλης μορφής εχθροί όπως κάποια έντομα και μύκητες, με τον πιο επικίνδυνο εξ αυτών από οικονομικής σημασίας, να είναι ο Ασκομύκητας *Pyricularia oryzae*. Για τον καλύτερο έλεγχο της ασθένειας αυτής γίνονται ένας έως δύο προληπτικοί ψεκασμοί, ακριβώς πριν την έκπτυξη της ταξιανθίας.



Τα ζιζάνια αποτελούν τον μεγαλύτερο εχθρό της καλλιέργειας του ρυζιού.

Σε διαρκή βελτίωση βρίσκεται η ορυζοκαλλιέργεια με στόχο ένα βιώσιμο οικονομικό αποτέλεσμα

Αν και οι αποδόσεις της εγχώριας ορυζοκαλλιέργειας είναι από τις υψηλότερες στον κόσμο, εντούτοις τα καλλιεργητικά προβλήματα, το υψηλό κόστος εισροών και η συμμετοχή στο διεθνή στίβο του παγκοσμιοποιημένου εμπορίου, καθιστά το ρύζι το πιο απαιτητικό σε προσεκτικούς χειρισμούς από όλα τα

υπόλοιπα δημητριακά. Στα πλαίσια, δε, της διαρκούς βελτίωσης όλων των φάσεων από το χωράφι στο ράφι, αναδεικνύονται σοβαρές προσπάθειες από πολλές και διαφορετικές πλευρές. Ο εναλλακτικός τρόπος καλλιέργειας με στάγδην άρδευση σε εδάφη πέραν των αλατούχων, η επιλογή κατάλληλων ποικιλιών που συνδυάζουν την υψηλή παραγωγή και την καλύτερη εμπορευσιμότητα, ακόμα και η καλλιέργεια υπό αυστηρούς κανόνες στη βάση του θεμελιώδους εργαλείου, που η ίδια

η φύση μας οδηγεί, δηλαδή την αμειψισπορά για παραγωγή βιολογικού προϊόντος, είναι παραδείγματα που γνώμονα έχουν τη διατήρηση και την ενίσχυση ενός βιώσιμου οικονομικού αποτελέσματος για όλους τους κρίκους της αλυσίδας, τους αγρότες, τους ανθρώπους της επιστημονικής και τεχνολογικής υποστήριξης και αυτούς της μεταποίησης και προώθησης εν τέλει του ελληνικού ρυζιού στην Ελλάδα αλλά και σε πολλές χώρες του εξωτερικού, εξηγεί ο κ. Παπαντωνίου. **Α. ΛΙΑΜΗΣ**



Καλλιέργησε το μέλλον σου!

Ότι και να καλλιεργείς καινοτόμησε, με καλύτερη θρέψη.

- **NUTRIMORE** ενισχυμένα με **AGROTAIN** για περισσότερο άζωτο.
- **NUTRIMAX P+** ενισχυμένα με **AGROTAIN** και **P-Booster** για περισσότερο άζωτο αλλά και φώσφορο.

Αύξησε τη σοδειά σου και μεγάλωσε τα κέρδη σου!



ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ: Μέλητος 9 & Κυδωνιών Τ.Κ. 171 21 Νέα Σμύρνη, Αθήνα

ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ: Άργος | Βόλος | Καβάλα

Τηλ: +30 210 9373770 - 2 Fax: +30 210 9373773 | Email: central@gavriel.gr | Site: www.gavriel.gr



ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΟ ΣΤΙΣ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ: ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΒΟΥΛΗ Η ΑΠΟΦΑΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΤΟΥ ΡΥΖΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΕ

Την ανησυχία του για την έγκριση της προσωρινής συμφωνίας για τον κανονισμό ΣΓΠ-Σύστημα Γενικευμένων Προτιμήσεων (GSP) από την Επιτροπή Διεθνούς Εμπορίου (INTA) του Ευρωοινοβουλίου εξέφρασε το αγροτουσυνεταιριστικό λόμπι της ΕΕ Cora-Cogeca. «Πιστεύουμε ακράδαντα ότι μια αυτόματη διασφάλιση για το ρύζι είναι απαραίτητη για την προστασία ενός τόσο ευαίσθητου τομέα. Παρ' όλα αυτά, στα τρέχοντα επίπεδά τους, τα κατώτατα όρια και οι ποσότητες υπέρβασης που συμφωνήθηκαν θα επέτρεπαν στο μηχανισμό να ενεργοποιηθεί μόνο όταν έχει ήδη προκληθεί μεγάλη ζημιά», τονίζουν σε ανακοίνωση.

«Εκτιμούμε ολόψυχα την υποστήριξη όλων των μελών της Επιτροπής INTA που ψήφισαν κατά αυτής της συμφωνίας και, τώρα που η συμφωνία μεταφέρεται στην Ολομέλεια, ελπίζουμε ότι περισσότεροι Ευρωβουλευτές θα κατανοήσουν το βάρος και τη σημασία αυτής της απόφασης για το μέλλον του τομέα του ρυζιού», σημειώνουν οι Cora-Cogeca, όπως αυτό διαγράφεται μετά την απόφαση της δανέζικης προεδρίας να υπερδιπλασιαστούν οι ποσότητες αδασμολόγητης εισαγωγής στους 560.000 από 230.000 τόνους- με συνέπεια να μένει αδιάθετο το ευρωπαϊκό προϊόν.

Η μετατόπιση της ευρωπαϊκής παραγωγής ρυζιού Indica, η οποία καλύπτει περίπου 100.000 εκτάρια, θα είχε σοβαρό οικονομικό αντίκτυπο στην ΕΕ. Σε βασικές περιοχές παραγωγής, οι εκτάσεις ρυζιού αποτιμώνται σε 30.000 έως 40.000 ευρώ ανά εκτάριο, πράγμα που σημαίνει πιθανές απώλειες 3-4 δισεκατομμυρίων ευρώ για την οικονομία της ΕΕ. Αυτές οι απώλειες θα ήταν εξαιρετικά δυσανάλογες με τα περιορισμένα οικονομικά οφέλη για τις χώρες εξαγωγής ΣΓΠ, τα οποία εκτιμώνται σε μόλις 15-18 εκατομμύρια ευρώ αν λάβουμε υπόψη τον μέσο όγκο και την τιμή των εισαγωγών τους. Ενώ το ευρωπαϊκό ρύζι Indica είναι επί του παρόντος το πιο εκτεθειμένο σε εισαγωγές χαμηλού κόστους, ο κίνδυνος διευρύνεται. Οι εισαγωγές στρογγυλού και μεσαίου μεγέθους ρυζιού Japonica έχουν αυξηθεί τα τελευταία χρόνια, εντείνοντας τον ανταγωνισμό με την παραδοσιακή ευρωπαϊκή παραγωγή. Υπάρχει αυξανόμενη ανησυχία ότι αυτή η πίεση θα μπορούσε να επεκταθεί σε συγκεκριμένες ποικιλίες Japonica, συμπεριλαμβανομένου του ρυζιού για ριζότο, κάτι που θα επηρέαζε επίσης τις δυνατότητες των καλλιεργητών Indica να στραφούν στην παραγωγή Japonica και να συνεχίσουν τη δραστηριότητά τους.

ΜΕ ΜΙΑ ΜΑΤΙΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ


ΕΛΛΑΔΑ
ΤΡΙΤΗ
ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ
ΠΑΡΑΓΩΓΟΣ
 ΡΥΖΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΕ

2025
ΚΑΛΛΙΕΡΓΗΘΗΚΑΝ
31.000 ΕΚΤΑΡΙΑ
 ΑΠΟ **4.000**
 ΜΙΚΡΟΚΑΛΛΙΕΡΓΗΤΕΣ

ΚΟΣΤΟΣ
ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
>300
 ευρώ/στρέμμα

ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ
ΑΠΟ ΚΑΜΠΟΤΖ
ΚΑΙ ΜΙΑΝΜΑΡ
ΜΠΑΙΝΟΥΝ
 ΣΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ
 ΜΕ **400** ευρώ/τόνο

κάποιοι λένε ότι δεν
υπάρχει διαφορά...

Η ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ALZON NEO-N

**Κάνει τη
διαφορά***



* η μοναδική ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΔΙΠΛΗΣ
ΠΑΡΕΜΠΟΔΙΣΗΣ (ουρεάσης & νιτροποίησης) με
τους 2 πιο αποτελεσματικούς παρεμποδιστές 2NPT
& MPA (έτος ανάπτυξης 2019)

Εθνικής Αντιστάσεως 57Α,
152 31 Χαλάνδρι, Αθήνα

☎ 210 6752836 ☎ 210 6715519

facebook.com/TEOFERT/
www.teofert.gr

TEOFERT

γνωρίζουμε τη θρέψη



ΠΟΛΙΤΙΚΗ ΜΕΙΩΣΗΣ ΤΙΜΩΝ ΓΙΑ ΦΡΕΝΟ ΣΤΑ ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΕΦΑΡΜΟΖΕΙ Η ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ



> **Ξεπέρασε** την περσινή χρονιά η μέση απόδοση τον ιστορικό μέσο όρο των 9 τόνων το στρέμμα, φτάνοντας μέχρι και τους 10,5 τόνους

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Χαμηλότερες κατά 10 με 15 ευρώ ο τόνος κατά μέσο όρο θα είναι οι τιμές παραγωγού για τις παραδιδόμενες ποσότητες βιομηχανικής τομάτας τον Αύγουστο του 2026, με το Νομικό να ανακοινώνει στις 3 Φεβρουαρίου τον τιμοκατάλογο του 2026, ακολουθώντας το παράδειγμα της Damavand, που ανακοίνωσε τις φετινές τιμές ήδη από τις 24 Δεκεμβρίου 2025. Η τελευταία τριετία χαρακτηρίζεται στην πράξη από σταδιακές μειώσεις, πιο «απότομες» μεταξύ 2024 με 2025 και πιο «ήπιες» μεταξύ 2025 με 2026. Για παράδειγμα, προ διετίας, η Damavand πλήρωνε 139 - 142 ευρώ ο τόνος (χωρίς μπόνους) για τη βασική περίοδο παράδοσης του Αυγούστου, πέρυσι πλήρωσε αντίστοιχα 117 με 120 ευρώ ο τόνος και για φέτος προβλέπονται 107 με 110 ευρώ ο τόνος. Όσον αφορά το Νομικό, προ διετίας πλήρωνε 130 - 150 ευρώ ο τόνος (εντός / εκτός Club) τον Αύγουστο, το 2025 έδωσε 125 - 130 ευρώ ο τόνος και για το 2026 προβλέπονται 110 - 115 ευρώ ο τόνος. Σημειώνεται πως οι παραπάνω τιμές αφορούν μόνο τιμή βάσης χωρίς μπόνους και για ποσότητες εντός των συμφωνηθέντων. Όπως έχει καταγράψει στο σχετικό ρεπορτάζ η εφημερίδα Agrenda, πέρυσι, οι 50 μέρες συλλογής έγιναν τελικά 35 - 40, ενώ και οι μέσες αποδόσεις ξεπέρασαν τους ιστορικούς μέσους όρους των 9 τόνων ανά στρέμμα και άγγιξαν ακόμη και τους 10,5 τόνους. Δεν μπόηκαν δηλαδή παραπάνω



στρέμματα, όμως τα ίδια χωράφια απέδωσαν περισσότερο. Για το λόγο αυτό άλλωστε, ο Νομικός έκανε συμπληρωματική σύμβαση 15.000 τόνων με τον συνεταιρισμό ΘΕΣΤΟ (20% επιπλέον της αρχικής) με τιμές για τα εργοστάσια Δομοκού/Φαρσάλων στα 100 με 110 ευρώ ο τόνος, ανάλογα με την περίοδο παράδοσης.

Η πολιτική 2026 της Damavand

Προς τα πού πάνε τα πράγματα; Οι φετινές ακόμη πιο μειωμένες τιμές έχουν ως στόχο να αποτρέψουν την είσοδο νέων στρεμμάτων στη καλλιέργεια, ώστε να συνεχιστεί η τρέχουσα ισορροπία μεταξύ παραδιδόμενων όγκων, δυναμικότητας εργοστασίων και πωλήσεων βιομηχανίας. Όπως άλλωστε αναφέρεται και σε σχετική ανακοίνωση της Damavand «για τον σχεδιασμό της τιμολογιακής της πολιτικής, η Damavand αξιολόγησε το διεθνές εμπορικό



ΣΥΝΔΕΔΕΜΕΝΗ

(ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ)

ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ 43,52

ΜΕΣΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ 51,20

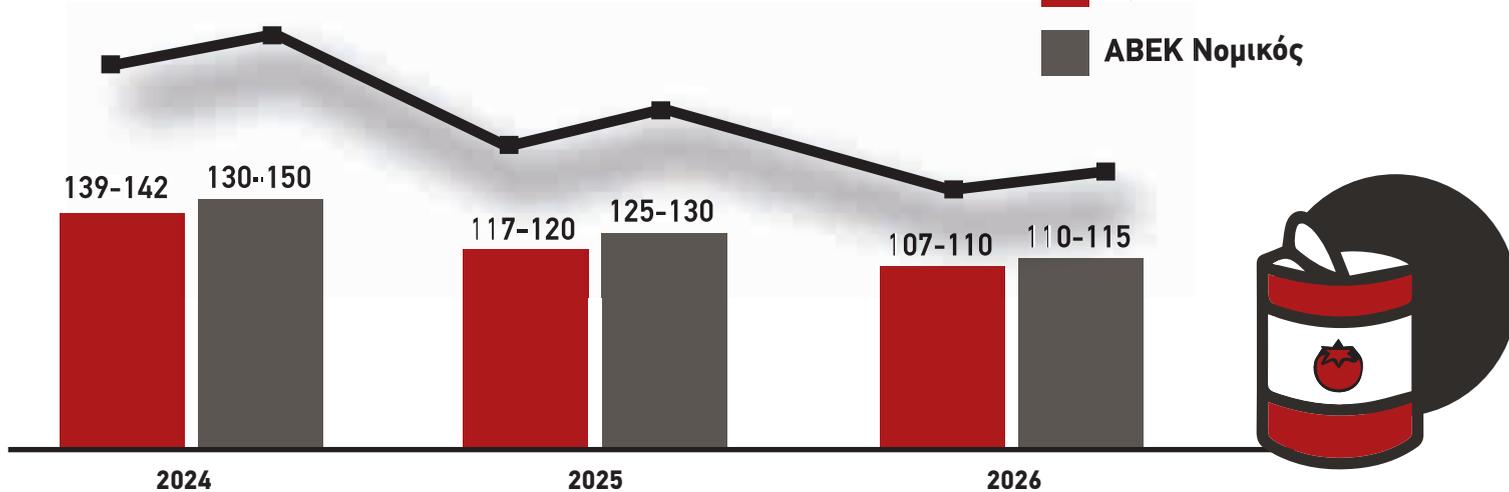
ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ 58,88

περιβάλλον, τις συνθήκες ανταγωνισμού στον κλάδο, καθώς και την ανάγκη οργανωμένης και ποιοτικά ελεγχόμενης παραγωγής. Η προσέγγιση αυτή διαμορφώνει ένα σαφές και συνεκτικό πλαίσιο συνεργασίας, που υπηρετεί

τη συνέπεια και τη συνέχεια, με προοπτική πέρα από μία μόνο καλλιεργητική περίοδο[...]. Βλέποντας κανείς τα νούμερα για το 2026, όσον αφορά την Damavand, το λεγόμενο πριμ πρωιμότητας/οψίμισης ανέρχεται σε 10 ευρώ ο τόνος, διαμορφώνονται τις τιμές για παραδόσεις έως 25 Ιουλίου και μετά τις 21 Σεπτεμβρίου σε 117 με 120 ευρώ ο τόνος. Από κει και πέρα, θα δοθεί επιπλέον 4 ευρώ ο τόνος σε όσους προσκομίσουν στη διατήρα άνω των 1.200 τόνων και 6 ευρώ ο τόνος σε όσους προσκομίσου στη διατήρα πάνω από 2.000 τόνους. Επιπλέον, προβλέπεται απομείωση τιμής 10 ευρώ ο τόνος σε περίπτωση υπέρβασης του 110% της συμφωνημένης ποσότητας και μη παράδοσης του 90% αυτής. Επιπλέον, για υπέρβαρα φορτία (που υπερβαίνουν το ανώτατο όριο της άδειας) προβλέπεται μείωση τιμής κατά 3%. Για μικρή συγκέντρωση ξένων υλών (0-4%), δίνεται μπόνους 2-4 ευρώ ο τόνος.

ΤΙΜΟΚΑΤΑΛΟΓΟΙ ΓΙΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΟΜΑΤΑ

(ΕΥΡΩ Ο ΤΟΝΟΣ, ΧΩΡΙΣ ΜΠΟΝΟΥΣ/ΑΠΟΜΕΙΩΣΕΙΣ, ΠΑΡΑΔΟΣΕΙΣ ΑΥΓΟΥΣΤΟ)



Κοντά στο άνοιγμα του ΟΣΔΕ η πρόσκληση για το Μέτρο του άνθρακα

Σε εφαρμογή έχουν μπει από την 1η Ιανουαρίου 2026 οι δεσμεύσεις του προγράμματος «Μείωση αποτυπώματος άνθρακα σε αρόσιμες καλλιέργειες», με την πρόσκληση να αναμένεται κοντά στο άνοιγμα του ΟΣΔΕ 2026 όπου θα γίνει και η αίτηση συμμετοχής για το πριμ 70,4 ευρώ το στρέμμα στη βιομηχανική τομάτα. Πληροφορίες αναφέρουν πως ακόμη δεν έχει βρεθεί υπηρεσιακά λύση για τη

συμμετοχή των δικαιούχων του Μέτρου και στα οικολογικά σχήματα 2026, καθώς θα πρέπει να εξασφαλιστεί πως δεν υφίσταται «διπλή χρηματοδότηση». Σημειώνεται πως στο Μέτρο «Μείωσης Άνθρακα», όποιος παραγωγός δεν καταφέρει να μειώνει το αποτύπωμά του κατά 20% θα έχει ποινές στην πριμοδότηση. Οπότε είναι θεμελιώδης να αποσαφηνιστεί πώς θα μετράται η μείωση.

ΜΕΤΡΟ
ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ
ΑΝΘΡΑΚΑ
(ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ)





ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟΣ ΕΠΙΔΗΜΙΟΛΟΓΙΑ & ΣΗΜΑΣΙΑ



Οι περονόσποροι είναι καταστροφικές ασθένειες των φυτών που προκαλούνται από παθογόνους ωομύκητες (τάξη Peronosporales). Οι παθογόνοι μύκητες παράγουν σποριαγγεία (σάκους σπορίων) που απελευθερώνουν κινητά ζωοσπόρια παρουσία σταγόνας νερού, οδηγώντας σε μόλυνση των ιστών του ξενιστή. Διακρίνονται τρία κύρια ζεύγη καλλιέργειας-παθογόνου που προσβάλλονται από περονόσπορο, το αμπέλι (*Plasmopara viticola*), η τομάτα και πατάτα από τα σολανώδη (*Phytophthora infestans*), και το κρεμμύδι (*Peronospora destructor*). Και οι τρεις ασθένειες μοιράζονται κοινά επιδημιολογικά χαρακτηριστικά: Ευδοκιμούν σε ήπιες θερμοκρασίες με άφθονη υγρασία και βασίζουν την επιβίωσή τους σε προσβεβλημένους ιστούς των ξενιστών ή σε ανθεκτικά σπόρια, για να μεταφερθούν μεταξύ καλλιεργητικών περιόδων. Κάθε παθογόνος μύκητας ωστόσο, έχει ξεχωριστό βιολογικό κύκλο και σύνολο περιβαλλοντικών

απαιτήσεων που επηρεάζουν την ανάπτυξη της ασθένειας.

Το χαρτοφυλάκιο της BASF

Η BASF επανέρχεται δυναμικά ως leader στην μυκητοκτονία έναντι του περονόσπορου με την σειρά Enervin[®], και συγκεκριμένα τα λανσαρίσματα του 2025 για τα προϊόντα Enervin[®] Pro και Enervin[®] Evo.

Enervin[®] Pro

Το Enervin[®] Pro, συνδυάζει δύο συμπληρωματικές δραστικές ουσίες: το Initium[®] (Ametoctradin) και τα φωσφορικά άλατα κάλιου (KHP) σε μια βελτιστοποιημένη σύνθεση συμπυκνωμένου εναιωρήματος (SC).

■ Το Ametoctradin, εμπλέκεται στην παραγωγή ενέργειας που είναι απαραίτητη για τον μεταβολισμό των παθογόνων μυκήτων στην μιτοχονδριακή αναπνευστική αλυσίδα, ενώ
■ Τα Φωσφορικά άλατα κάλιου (KHP), είναι δισυστηματικές δραστικές ουσίες με μοναδικό τρόπο δράσης. Επιπλέον της ενεργοποίησης της φυσικής άμυνας των φυτών (SAR), δρουν σε σημαντικά στάδια του βιολογικού κύκλου του περονόσπορου.

Η σύνθεση του Enervin[®] Pro, έχει σχεδιαστεί για να μεγιστοποιεί τη δράση του των φωσφορικών αλάτων κάλιου (KHP) για γρήγορη πρόσληψη στο φυτό, παρέχοντας παράλληλα ισχυρή προληπτική δράση και κάλυψη χάρη στο Initium[®] (Ametoctradin).

Το Enervin[®] Pro συνδυάζει την ισχυρή δράση



μέσω επαφής που οφείλεται στο Initium[®] με την δισυστηματική δράση του KHP προστατεύοντας εξ ολόκληρου το φυτό.

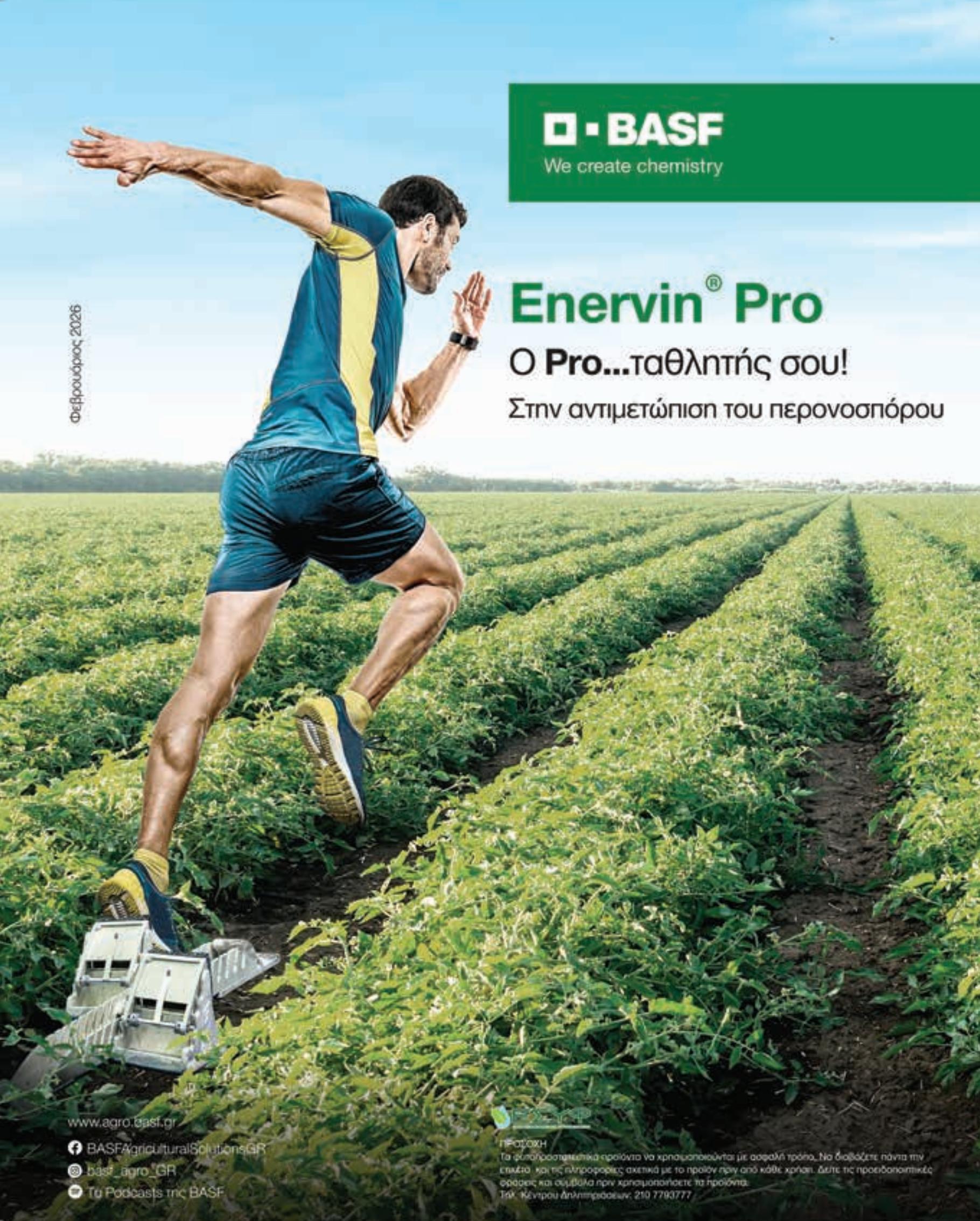
Συγκεκριμένα το Enervin[®] Pro με εφαρμογή πριν τη συγκομιδή 1 ημέρα σε τομάτα υπαίθρου και θερμοκηπίου αλλά και σε αγγούρι, κολοκύθι θερμοκηπίου και πεπόνι υπαίθρου, και 7 ημέρες σε μαρούλι και πατάτα.

Enervin[®] Evo

Είναι μίγμα δύο δραστικών ουσιών, του ametoctradin και του cytochanil. Το ametoctradin είναι μυκητοκτόνο επαφής που παρεμποδίζοντας το σύμπλοκο III της αναπνευστικής αλυσίδας των μυκήτων, αναστέλλει την διαφοροποίηση και απελευθέρωση των ζωοσπορίων. Το cytochanil έχει προστατευτική και θεραπευτική δράση, κινείται διελασματικά και παρεμποδίζει τη βλάστηση των σπορίων.

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





BASF

We create chemistry

Enervin[®] Pro

Ο Pro...ταθλητής σου!

Στην αντιμετώπιση του περονοσπόρου

Φεβρουάριος 2026

www.agro.basf.gr

 BASFAgriculturalSolutionsGR

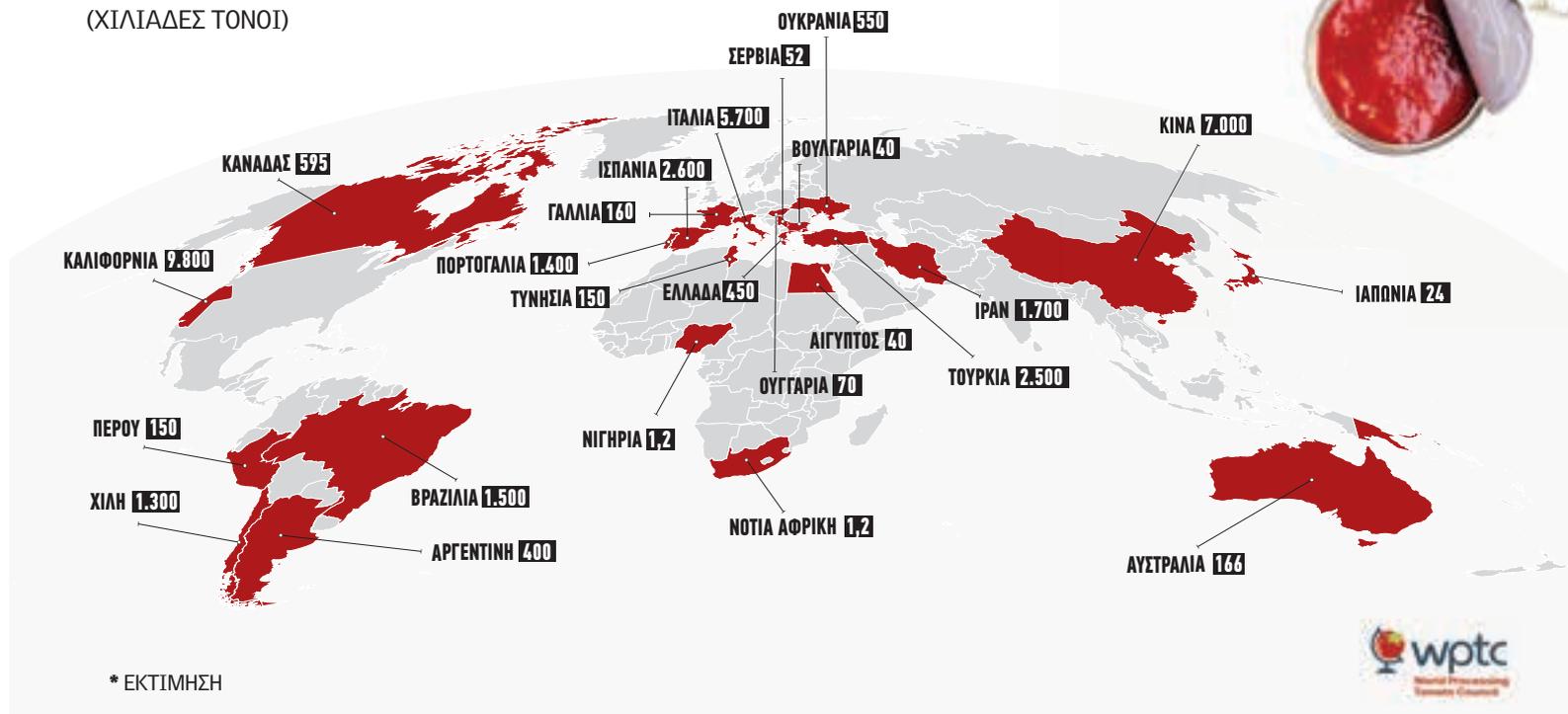
 basf_agro_GR

 Τα Podcasts της BASF


ΠΡΟΣΟΧΗ

Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από κάθε χρήση. Δείτε τις προειδοποιητικές φράσεις και συμβόλα πριν χρησιμοποιήσετε τα προϊόντα.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777


ΠΑΓΚΟΣΜΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ* ΠΟΛΤΟΥ ΤΟΜΑΤΑΣ
 (ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΟΝΟΙ)


ΚΛΕΙΝΕΙ ΤΗΝ ΠΟΡΤΑ Η ΙΤΑΛΙΑ ΣΕ ΤΟΜΑΤΟΠΟΛΤΟ ΠΟΥ ΠΑΡΑΓΕΤΑΙ ΣΕ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΚΙΝΑΣ

Οι εισαγωγές κινεζικού τοματοπολτού στην Κίνα έχουν μειωθεί δραστικά (80-90%) εδώ και λίγους μήνες, λόγω της σοβαρής αντίδρασης των Ευρωπαίων καταναλωτών και της αυστηρής εποπτείας των ρυθμιστικών αρχών. Επιπλέον, οι Ιταλοί παραγωγοί ξεκίνησαν επιθετική εκστρατεία κατά του εισαγόμενου πολτού, υποστηρίζοντας πως το φθινό κινεζικό συμπύκνωμα πιέζει τις τιμές και υπονομεύει περιοχές ΠΟΠ της Ιταλίας. Εν τω μεταξύ, οι ιταλικές αρχές έχουν εντείνει

τους ελέγχους, ενισχύοντας τις ανησυχίες σχετικά με τη διαφάνεια της εφοδιαστικής αλυσίδας, τις γεωργικές πρακτικές και τις συνθήκες εργασίας που συνδέονται με τους Κινέζους παραγωγούς με έδρα το Σινγιάνγκ, ένα πολιτικά ευαίσθητο θέμα στις Βρυξέλλες. Ακόμα λοιπόν και όταν οι αποστολές πληρούν στα χαρτιά τα πρότυπα της ΕΕ, οι Ιταλοί εισαγωγείς υποστηρίζουν ότι ο κίνδυνος για τη φήμη τους έχει αυξηθεί υπερβολικά. Αποτέλεσμα, ο κινέζικος

τοματοπολτός να σαπίζει στα ψυγεία, η παραγωγή της χώρας να αναμένεται μειωμένη και οι ευρωπαϊκές τιμές να τσιμπάνε αισθητά. Την ίδια στιγμή σύμφωνα με τις πιο πρόσφατες εκτιμήσεις του Παγκόσμιου Συμβουλίου Μεταποιητών Τομάτας, εκτιμάται μια συνολική παγκόσμια παραγωγή της τάξης των 40,75 εκατομμυρίων μετρικών τόνων, μόλις κατά 1% αυξημένη από την αντίστοιχη περσινή των 40,43 εκατομμυρίων μετρικών τόνων. **ΗΛ. ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ**



Ένα και μοναδικό!

 **AxialOne**[®]
50 EC

Το Axial One[®] 50 EC είναι ένα διαφορετικό ρινοχaden σκεύασμα με στόχο την καλύτερη αντιμετώπιση ζιζανίων σε σπάρι και κριθάρι.

 **AxialOne**[®]
50 EC

syngenta.

Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο.
Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.
Α.Α.Δ.Α.: 70495 / Ημ. χορήγησης: 24.07.2023

 www.syngenta.gr
Ακολουθήστε μας:   @syngentahellas

Syngenta Hellas

Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.

Ανθούσα Αττικής, ΤΚ 153 49, τηλ.: 210 66 66 612-3
ΒΙ.ΠΕ.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη,
τηλ.: 2310 796 940-3, 2310 798 595



ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΓΙΑ ΚΑΤΙ ΚΑΛΥΤΕΡΟ ΣΤΙΣ ΑΡΙΣΤΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΕΣ ΣΚΛΗΡΟΥ

> **Μειωμένες 8 με 10%** οι σπαρμένες εκτάσεις φέτος όπως προκύπτει από τα στοιχεία πωλήσεων σπόρων

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Μεγαλύτερη ανάγκη από ποτέ να μαζεύονται πραγματικά «κεχριμπάρια» (ίσως και βιολογικά) με 14% και παραπάνω πρωτεΐνη έχει ανάγκη ο εγχώριος κλάδος στο σκληρό σιτάρι, ώστε να μην πέφτει η ελληνική σοδειά στον ίδιο τιμολογιακό ντορβανά με τις χώρες της Βόρειας Αφρικής, της Τουρκίας, του Βαλκανικού τόξου και του Καναδά. Όσον αφορά τις προοπτικές για την ερχόμενη σεζόν, όλα θα εξαρτηθούν από το ροκάνισμα των αποθεμάτων και το ... δελτίο καιρού. Ο εμπλουτισμός του υδροφόρου ορίζοντα έχει ωφελήσει την ανάπτυξη των φυτών και στην Ελλάδα, δίνει όμως τελευταία πάτημα στους αγοραστές να ρίξουν λίγο τις τιμές εμπορίας. Ιστορικά πάντως, συνήθως την άνοιξη (Μάρτιος – Απρίλιος) οι τιμές τσιμπούν 20 με 30 ευρώ ο τόνος, αν και για φέτος τα πράγματα είναι πιο ρευστά, μιας που έχουν προηγηθεί δύο χρονιές με 35+ εκατ. τόνους παγκόσμιας παραγωγής.

Στα 21 λεπτά οι τιμές παραγωγού

Οι τιμές σήμερα παίζουν στα 245 με 250 ευρώ ο τόνος για τις ελληνικές εξαγωγές. Αν αφαιρεθούν τα περίπου 35 ευρώ έξοδα μετακίνησης και αποθήκευσης και το μισό ευρώ «κέρδος» του μεσάζοντα, οι τιμές παραγωγού σήμερα θα έπαιζαν στα 21 λεπτά για την πρώτη ποιότητα και 20 λεπτά για τα Σ2 σιτάρια. Όσον αφορά τη Φότζια, το εμπορικό κέντρο του ιταλικού Νότου δίνει στα ποιοτικά σιτάρια (Fino) με ειδικό βάρος 79,5-80 kg/hl, υαλώδη 80% και πρωτεΐνη 12-12,5% τιμή αποθήκης εμπόρου στα 280 – 285 ευρώ ο τόνος και στη δεύτερη ποιότητα (Buono Mercantile) με ειδικό βάρος 78 kg/hl, υαλώδη 65% και πρωτεΐνη 11-11,5% τιμή αποθήκης εμπόρου στα 265 – 270 ευρώ ο τόνος. Η τρίτη ποιότητα με ειδικό βάρος 76 kg/hl, υαλώδη 50% (Mercantile) παίζει πλέον στα 260 με 265 ευρώ ο τόνος. Το βιολογικό προϊόν παραμένει «ατάραχο» σε μεγάλη απόσταση από τις υπόλοιπες ποιότητες και συγκεκριμένα στα 350 με 355 ευρώ ο τόνος.

Το Α και το Ω η ποιότητα της σοδειάς

Για να επιστρέφει πραγματικά κάποια καλά



ΣΥΝΔΕΔΕΜΗΝΗ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΟΥ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

16.000.000

ΕΥΡΩ

ΤΙΜΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗΣ

Εκτιμώμενη

8-11

ΕΥΡΩ / ΣΤΡΕΜΜΑ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟΣ

ΣΠΟΡΟΣ

18

ΚΙΛΑ / ΣΤΡΕΜΜΑ

χρήματα το σκληρό σιτάρι οι καιροί απαιτούν παραγωγές ιδιαίτερα υψηλών προδιαγραφών. Κάποιοι δραστήριοι παραγωγοί το έχουν ήδη πάει ένα βήμα παρακάτω με ίδια αποθήκευση και τελικά καρπώνονται έως και 100 ευρώ ο τόνος πάνω από το μέσο όρο των υπολοίπων με σταδιακές πωλήσεις μέσα στην εμπορική σεζόν. Οι κλιματικές συνθήκες έχουν αλλάξει αρκετά τα τελευταία 10 με 15 χρόνια και οι μεγάλες παραγωγές σε γειτονικές χώρες – ανταγωνιστές της Ελλάδας μάλλον θα γίνουν η νέα νόρμα. Για να το βεβαιώσει κανείς αυτό αρκεί απλά να κοιτάξει τις μεταβολές σε μέσες θερμοκρασίες και υγρασίες στην Ευρωπαϊκή ήπειρο τα τελευταία 20 χρόνια. Αυτό που γνωρίζουν άνθρωποι με καλή γνώση των πραγμάτων είναι πως το ευνοϊκό εύκρατο κλίμα για την παραγωγή αροτραίων μετακινείται σταδιακά σε μεγαλύτερο γεωγραφικό πλάτος, διευκολύνοντας όλο και υψηλότερες παραγωγές σε γειτονικές χώρες (Ρουμανία, Ουγγαρία, Σλοβακία και άλλων) οι οποίες έχουν ξεκάθαρο πλεονέκτημα τιμής στην μεγάλη ιταλική αγορά ελέω μικρότερων μεταφορικών (συνήθως φορτηγό αντί για καράβι) συγκριτικά με την ελληνική παραγωγή.

Μεγαλώνει ο περιφερειακός ανταγωνισμός

Σλοβακία και Ουγγαρία μαζί αγγίζουν τους 1.000.000 τόνους, η Ισπανία πιάνει πλέον ευκολότερα τους 700.000 τόνους, η Τουρκία σχεδιάζει να διπλασιάσει την παραγωγή της μέσω πολυδαίδαλων αρδευτικών δικτύων ώστε να ξεπεράσει τον Καναδά έως το γύρισμα της δεκαετίας, η Ουκρανία έχει σχέδιο για 1.000.000 τόνους μεταπολεμικά, ενώ στην Ελλάδα παρατηρείται εδώ και μία διετία μείωση εκτάσεων, προφανώς λόγω κάκιστης συγκυρίας με τις τιμές, παρά την μεγέθυνση της παραγωγής ελέω αποδόσεων. Ενδεικτικά, από τα 3,2 εκατ. στρέμματα βάσει ΟΣΔΕ 2024, οι εκτάσεις υποχώρησαν στα 2,9 εκατ. στρέμματα βάσει ΟΣΔΕ 2025 και για φέτος (αν επαληθευτούν οι αρχικές εκτιμήσεις) φέρεται να σπάρθηκαν λιγότερο από 2,7 εκατ. στρέμματα.

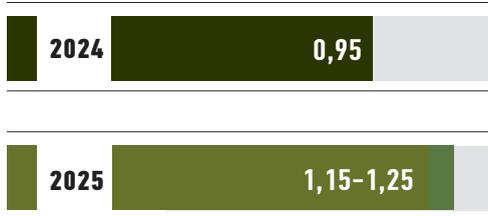




Πριν το Πάσχα η πληρωμή της συνδεδεμένης ενίσχυσης για το έτος 2025

Στα 11,5 ευρώ το στρέμμα αναμένεται να διαμορφωθεί το πριμ για τη συνδεδεμένη ενίσχυση στο σκληρό σιτάρι για το έτος ενίσχυσης 2025. Η σχετική πληρωμή αναμένεται να γίνει πριν το Πάσχα, ωστόσο ακόμη δεν έχει ξεκαθαριστεί αν το πριμ θα διαμορφωθεί εξ αρχής σε αυτό το ποσό. Δηλαδή, υπάρχει περίπτωση η τιμή των 11,5 ευρώ το στρέμμα να μην πιστωθεί στους παραγωγούς με την πρώτη πληρωμή, και να αποτελέσει τιμή εκκαθάρισης για το καλοκαίρι, όπως έγινε και για το 2024. Ο λόγος είναι πως για το 2025, ο προϋπολογισμός για το σκληρό σιτάρι διαμορφώνεται στα 16 εκατ. ευρώ, με τα στρέμματα να ξεπερνάνε τα

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΟΥ (ΣΕ ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΥΣ)



λεγόμενα «αναφοράς» (1,6 εκατ.) και έτσι το ποσό τελικά να πέφτει στα 8,5 ευρώ το στρέμμα.

Εντούτοις, προγραμματίζονται ανακατανομές πόρων, ώστε να διαμορφωθεί η τιμή στα 11,5 ευρώ το στρέμμα. Αυτή η ανακατανομή ίσως γίνει το καλοκαίρι και όχι άμεσα. Το ίδιο ισχύει και για τα 80 εκατ. ευρώ (περιλαμβάνεται και το βαμβάκι) επιπλέον κονδυλίων για τη στήριξη των σιτοπαραγωγών μέσω των οικολογικών σχημάτων. Δηλαδή υπάρχει περίπτωση αυτά τα έξτρα 10-15 ευρώ το στρέμμα περίπου να μπουν στην εκκαθάριση, όχι με την πρώτη πίστωση. Εκτός και αν... η πρώτη πίστωση είναι και η εκκαθάριση εντός καλοκαιριού.

ΓΙΩΡΓΟΣ ΚΟΝΤΟΝΗΣ



ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΣΙΤΗΡΩΝ ΑΠΟ ΑΣΘΕΝΕΙΕΣ ΤΟ ΜΕΛΛΟΝ ΕΙΝΑΙ ΗΔΗ ΕΔΩ

> **Aviator Xpro:** Για προστασία μακράς διάρκειας ενάντια στις κύριες ασθένειες των σιτηρών και **Field View™** για την υποστήριξη της απόφασης της σωστής στιγμής εφαρμογής και την αξιολόγηση του αποτελέσματος

Το **Aviator Xpro** είναι το νέο μυκητοκτόνο της Bayer, με βάση τις δραστικές ουσίες **bixafen** και **prothioconazole**, με αποδεδειγμένη αποτελεσματικότητα στα σιτηρά, οι οποίες επιδρούν σε διάφορες ενζυμικές διεργασίες των μυκήτων. Ο συνδυασμός τους προσφέρει πλεονεκτήματα ως προς τη διάρκεια δράσης και τη διαχείριση της ανθεκτικότητας σύμφωνα και με τις συστάσεις της Επιτροπής Δράσης Ανθεκτικότητας Μυκητοκτόνων (FRAC). Η τεχνολογία Xpro επιτρέπει την ταυτόχρονη μετακίνηση των δύο δραστικών με την ίδια ταχύτητα μέσα στους φυτικούς ιστούς, καθώς και την ομοιόμορφη και ταχεία κάλυψη της φυλλικής επιφάνειας μετά την εφαρμογή, ώστε να επιτυγχάνεται η καλύτερη διείσδυση στους φυτικούς ιστούς και η αποτελεσματική προστασία ακόμη και σε απρόβλεπτες καιρικές συνθήκες που επικρατούν κατά την περίοδο ανάπτυξης των μυκητολογικών ασθενειών στο σιτάρι, το κριθάρι και τη βρώμη. Το Aviator Xpro έχει δυναμική συμπεριφορά στους φυτικούς ιστούς. Με την εναπόθεσή του στην επιφάνεια του φύλλου απορροφάται από την επιδερμίδα του φύλλου και εισχωρεί ταχύτατα στο εσωτερικό των ιστών. Έπειτα μεταφέρεται στο σύστημα αγωγών ιστών και παρεμποδίζει το ένζυμο-στόχο.

Δράση σε όλα τα στάδια ανάπτυξης του μύκητα

Το Aviator Xpro δρα σε όλα τα στάδια εξέλιξης των μυκήτων. Αναστέλλει τη βλάστηση των σπορίων και εμποδίζει όλες τις επόμενες φάσεις ανάπτυξης. Εμποδίζει την σποριογένεση και αποτρέπει την βλάστηση των σπορίων και την ανάπτυξη μυκηλιακών υφών. Δρα θεραπευτικά στο στάδιο εισχώρησης των μυκηλιακών υφών και στην μεσοκυττάρια ανάπτυξή τους.

Ευρύ πεδίο εφαρμογής και ανθεκτικότητα στην έκπλυση

Για τον έλεγχο των ασθενειών των φύλλων,



το Aviator Xpro προσφέρει ένα ευρύ πεδίο εφαρμογής, από το στάδιο του καλαμώματος έως το τέλος της ανθοφορίας για το σιτάρι (μαλακό, σκληρό) ή την αρχή της ανθοφορίας για κριθάρι και βρώμη. Το Aviator Xpro εξασφαλίζει μέγιστη αποτελεσματικότητα ακόμη και σε ενδεχόμενο βροχής μία ώρα μετά την εφαρμογή.

Μοναδικές προσκολλητικές ιδιότητες

Το Aviator Xpro διαθέτει ένα μοναδικό συνδυασμό προσκολλητικών ουσιών για βέλτιστη κάλυψη των σιτηρών με όλους τους τύπους μπεκ και συσταζόμενους όγκους νερού. Το triple-adjutant system εκτός από τη γρήγορη και βέλτιστη διασπορά και προσκόλληση στην κηρώδη επιφάνεια των φύλλων, προσφέρει και εξαιρετική αντοχή στη βροχή.

Βασικά χαρακτηριστικά και οφέλη του Aviator Xpro

- Συνδυασμός δύο δραστικών ουσιών με διαφορετικούς μηχανισμούς δράσης
- Προστατευτική και θεραπευτική δράση
- Ολοκληρωμένη και μακράς διάρκειας προστασία
- Δρα σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των μυκήτων



- Τυποποίηση ανώτερης τεχνολογίας
- Δεδομένη αποτελεσματικότητα σε περίπτωση βροχόπτωσης (μία ώρα μετά την εφαρμογή)

- Ενεργοποίηση του δυναμικού παραγωγής
- Σχεδιασμένο για μια αποδοτική στρατηγική κατά της ανθεκτικότητας (σε συμφωνία με την Επιτροπή Δράσης Ανθεκτικότητας Μυκητοκτόνων (FRAC).

Με την εξασφάλιση μακράς προστασίας και την αποτελεσματική δράση του σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των μυκήτων, το Aviator Xpro αποτελεί την ιδανική επιλογή για τους παραγωγούς που αναζητούν την σιγουριά και την αξιοπιστία στην φροντίδα των καλλιεργειών τους. Μην επιτρέψετε τις μυκητολογικές ασθένειες να θέσουν σε κίνδυνο την παραγωγικότητα και την ποιότητα των σιτηρών σας. Επιλέξτε το Aviator Xpro για ασφαλή χωράφια και επιτυχημένες σοδειές. Η μεγιστοποίηση του αποτελέσματος του Aviator Xpro αλλά και των μυκητοκτόνων γενικότερα καθορίζεται και από την σωστή χρονική στιγμή της εφαρμογής τους. Η ψηφιακή **πλατφόρμα FieldView™** βρίσκεται δίπλα στον παραγωγό σε όλη την περίοδο καλλιέργειας αφού παρακολουθεί και καταγράφει την ανάπτυξη της καλλιέργειας μέσω χαρτών που προβάλλουν την υγεία και την ευρωστία αυτής. Με την προηγμένη λειτουργία Field Health είναι δυνατό να εντοπίσει άμεσα τις ασθένειες της καλλιέργειας και άλλους παράγοντες στρες καθώς επιδεικνύει το επίπεδο υγείας των χωραφιών χρησιμοποιώντας πράσινο, κίτρινο ή κόκκινο χρώμα. (Εικ. 1 & 2. Αυτό επιτρέπει στον παραγωγό να εντοπίζει και να δίνει προτεραιότητα στις περιοχές που απαιτούν προσοχή, πριν εξελιχθούν σε ορατά συμπτώματα. Επομένως υπάρχει ένας ψηφιακός βοηθός για να ιεραρχήσει κανείς τις επισκέψεις στους αγρούς και τις παρατηρήσεις μέσα στον αγρό και να υποστηρίξει στη λήψη



ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



MAESTRALE: Η ποικιλία με τον εντυπωσιακό συνδυασμό μεγάλης πρωιμότητας, πολύ υψηλών αποδόσεων και υψηλής ποιότητας. Σταθερή επιλογή στην βιομηχανία ζυμαρικών.

MONASTIR: Ποικιλία με κορυφαίες αποδόσεις και ποιότητα. Χαρακτηρίζεται από την μεγάλη προσαρμοστικότητα σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες και τα άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά της.

SECOLO: Η ποικιλία με το μαύρο άγανο που ξεχωρίζει για το πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής, τη σταθερότητα των αποδόσεων σε όλες τις συνθήκες και τα εντυπωσιακά αγρονομικά χαρακτηριστικά της.

EGEO: Πρώιμη ποικιλία που χαρακτηρίζεται από τις σταθερά υψηλές αποδόσεις και την ποιότητα καρπού με εξαιρετική προσαρμοστικότητα σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες.

RGT AVENTADUR: Το νέο πρώιμο μαυραγάι που διακρίνεται για τις σταθερά πολύ υψηλές αποδόσεις και την υψηλή ποιότητα καρπού.

RGT LEONDUR: Πρώιμη ποικιλία που συνδυάζει πολύ υψηλές αποδόσεις και εξαιρετική ποιότητα καρπού. Έχει άριστα αγρονομικά χαρακτηριστικά και χαρακτηρίζεται από μεγάλη προσαρμοστικότητα σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες και εντυπωσιακό αδέλωμα.

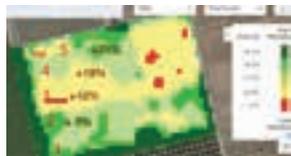
FELSINA: Νέα μεσοπρώιμη ποικιλία πολύ υψηλών αποδόσεων με εξαιρετική ποιότητα που ικανοποιεί πλήρως τις απαιτήσεις των παραγωγών και της βιομηχανίας ζυμαρικών.



Εικόνα 1 & 2. Λειτουργία Field Health της CFV



της απόφασης για τον ψεκασμό. Ταυτόχρονα μετά τον ψεκασμό βοηθάει τον παραγωγό να εκτιμήσει γρήγορα το αποτέλεσμα της εφαρμογής των φυτοπροστατευτικών προϊόντων μέσω της αποτύπωσης της αποτελεσματικότητας διαφόρων εφαρμογών σε πειραματικό αγρό της Bayer CS στη Νέα Γωνιά Χαλκιδικής με την χρήση χαρτών της CFV (Εικ. 3).



Εικ 3. Αποτύπωση αποτελεσματικότητας διαφόρων εφαρμογών σε πειραματικό αγρό της Bayer CS στην Νέα Γωνιά Χαλκιδικής με την χρήση χαρτών της CFV

Για περισσότερες πληροφορίες <https://www.cropscience.bayer.gr/> ή επικοινωνία με την ομάδα της Bayer και το γεωπόνο συνεργάτη.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΟΛΗΣ
VALUE CREATION
EXPERT ARABLE



Marco Aurelio: Συνδυάζει κορυφαία ποιότητα και πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής. Αξιοποιεί άριστα τις εισροές, χαρίζοντας μεγάλες αποδόσεις και προϊόν που αναγνωρίζεται από την βιομηχανία. Μεσοώριμη ποικιλία με καλό αδέλωμα και εκατολιτρικό βάρος. Διακρίνεται για τον υψηλό δείκτη κίτρινου χρώματος και την άριστη περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη.

Furio Camillo: Ξεχωρίζει για τη σταθερότητα και την αξιοπιστία της ακόμη και σε ξηροθερμικές συνθήκες. Πρόκειται για μέσης πρωιμότητας σιτάρι, με μαύρο άγανο, καλό αδέλωμα και μεγάλα, γόνιμα στάχυα που εξασφαλίζουν υψηλές αποδόσεις. Παρουσιάζει εξαιρετικό ειδικό βάρος, και υψηλό δείκτη κίτρινου χρώματος, σε συνδυασμό με υψηλή γλουτένη και πρωτεΐνη. Η ανθεκτικότητα της στις κυριότερες ασθένειες ενισχύει την καλλιεργητική της ασφάλεια.

Massimo Meridio: Συνδυάζει σταθερές αποδόσεις με υψηλή ποιότητα καρπού, προσφέροντας σιτάρι που ξεχωρίζει στην αγορά. Πρόκειται για μεσοώριμο



φυτό, με ξανθό άγανο και πολύ καλό αδέλωμα, που δίνει γόνιμα παραγωγικά στάχυα. Το υψηλό βάρος εκατολίτρου και ο υψηλός δείκτης κίτρινου χρώματος αναδεικνύουν την άριστη εμπορική του αξία, ενώ η υψηλή γλουτένη και πρωτεΐνη εγγυώνται εξαιρετικά ποιοτικά

χαρακτηριστικά. Διαθέτει ανθεκτικότητα στο πλάγιασμα και τη φουζαρίωση, καλή αντοχή στο κρύο και το ωίδιο. Αποδίδει ιδανικά σε ημιγόνιμα και γόνιμα χωράφια.

Boniduro: Ξεχωρίζει για την έντονη πρωιμότητά του και την πολύ καλή αντοχή στην ξηρασία, προσφέροντας αυξημένη καλλιεργητική ασφάλεια σε περιοχές με περιορισμένες βροχοπτώσεις και υψηλές θερμοκρασίες στο τέλος της άνοιξης. Ολοκληρώνει νωρίς τον βιολογικό του κύκλο, μειώνοντας το ρίσκο θερμοκού και υδατικού στρες, ενώ παράλληλα διατηρεί ικανοποιητικό παραγωγικό δυναμικό και σταθερή ποιότητα καρπού με καλό ειδικό βάρος και υψηλή πρωτεΐνη. Αποτελεί αξιόπιστη επιλογή για παραγωγούς που στοχεύουν σε σίγουρο αποτέλεσμα σε απαιτητικές συνθήκες.


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΞΑΓΩΓΕΣ
ΣΚΛΗΡΟΥ ΤΗΣ ΟΥΚΡΑΝΙΑΣ (2023)

ΚΥΡΙΟΙ ΠΕΛΑΤΕΣ
ΣΑΟΥΡΑΒΙΚΗ ΑΡΑΒΙΑ
ΑΙΘΙΟΠΙΑ
ΛΙΒΑΝΟΣ
ΙΟΡΔΑΝΙΑ
256

εκατ. ευρώ

ΑΞΙΑ ΕΞΑΓΩΓΩΝ
 (HS6 10.01.10)

1,85%

του παγκοσμίου

ΜΕΡΙΔΙΟ ΤΟΝΑΖ
ΣΚΛΗΡΟΥ
ΑΝΑΠΤΥΣΣΟΜΕΝΟΙ ΠΕΛΑΤΕΣ
ΡΟΥΜΑΝΙΑ
ΜΑΛΑΙΣΙΑ


ΕΠΙΣΤΡΕΦΕΙ Η ΟΥΚΡΑΝΙΑ

ΜΕ 1 ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΥΣ ΣΚΛΗΡΟ

Με τις ειρηνευτικές διαδικασίες μεταξύ Ουκρανίας και Ρωσίας να εξελίσσονται, το ενδιαφέρον στρέφεται στην επόμενη μέρα της ουκρανικής αγροτικής παραγωγής τόσο σε θεσμικό όσο και σε καλλιεργητικό επίπεδο. Είναι δεδομένο ότι με την κατάληψη σχεδόν του 20% της επικράτειάς της από την Ρωσία, η Ουκρανία θα πρέπει να προχωρήσει σε ανακατατάξεις στην πρωτογενή παραγωγή, εξέλιξη για την οποία ο τομέας της μεταποίησης φαίνεται πως προετοιμάζεται ενεργά την τελευταία διετία. Άλλωστε, η συντριπτική απώλεια εδαφών είχε ήδη συντελεστεί αρχές 2024, στοιχείο που διευκόλυνε τους μελλοντικούς σχεδιασμούς της αγρο-βιομηχανίας. Προς αυτή την κατεύθυνση δεν μπορεί κανείς να παραβλέψει το ενδιαφέρον της χώρας για την παραγωγή σκληρού σίτου. Ήδη, κατασκευάζονται συγκροτήματα στα δυτικά της χώρας (Λβιβ) με εξοπλισμό ο οποίος σχεδιάζεται να παράγει ζυμαρικά από εγχώριο σκληρό σιτάρι. Στην πρώτη φάση λειτουργίας του, αναμένεται να παρουσιάσει αλεστική ικανότητα 80 τόνων την ημέρα και σε δεύτερη φάση, 200 τόνους. Σύμφωνα με αναφορές ουκρανικών μέσων, σχεδιάζονται τουλάχιστον ακόμη τρία παρόμοια δυναμικότητας συγκροτήματα. Επιπλέον δε, την τελευταία τριετία έχει υπάρξει μέριμνα για μελέτες πάνω σε ποικιλίες σκληρού σίτου και κριθαριού οι οποίες θα μπορούσαν να αποδώσουν στο πλήρες της αγρονομικής

τους δυνατότητας, εντός του 80% της αρχικής έκτασης της Ουκρανίας που αναμένεται να παραμείνει ουκρανικό με το πέρας του πολέμου. Ειδικότερα, με νέα μελέτη του Πανεπιστημίου της Οδησσού, υποστηρίζεται η άποψη πως η καλλιέργεια σκληρού σίτου έχει μεγάλο περιθώριο ανάπτυξης στη χώρα, ειδικά δε αν προστεθούν στη φαρέτρα των παραγωγών κάποιες νέες υβριδικές ποικιλίες προς αντικατάσταση των κυριότερων 13 (Lainer, Shliachetnyi, Blyskuchyi, Almaznyi, Yantarnyi, Kryshtalevyi, Zolotystyi, Marmurovnyi, Sribliastyi), hordeiforme (Areal Odeskyi, Hranatovyi, Prestyzhnyi, Yaskravnyi), ικανές να αντέξουν στο μεταβαλλόμενο κλιματικά σκληρό. Σημειωτέον, σύμφωνα με την παραπάνω έρευνα, το κλίμα στην Ουκρανία έχει γίνει πιο θερμό και υγρό, κάτι που μπορεί να διευκολύνει την παραγωγή σκληρού υπό προϋποθέσεις. Σήμερα, η Ουκρανία είναι η 11η εξαγωγός χώρα σε σκληρό σιτάρι. Τοπικοί παράγοντες εκτιμούν ότι η παραγωγή θα σημειώσει άνοδο τα επόμενα χρόνια, αλλά σε καμία περίπτωση δεν θα φτάσει τα ιταλικά νούμερα. Αισιόδοξοι αναλυτές πάντως δεν αποκλείουν η χώρα να πιάσει μέσα στην επόμενη τριετία τους 1.000.000 τόνους, επίδοση που θα εξασφαλίσει εσωτερική επάρκεια και θα ελευθερώσει τις εξαγωγές με τονάζ παρόμοιο (αν όχι μεγαλύτερο) του ελληνικού. **Γ. ΡΟΥΠΑΣ**



Δύναμη.
Ευελιξία.
Διάρκεια.

ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ
ΣΙΤΗΡΩΝ

ATLANTIS®
Activ

Ακόμη πιο «δραστήριο»

Το Atlantis® Activ είναι το νέο ζιζανιοκτόνο για τον έλεγχο των κύριων αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων. Αντιπροσωπεύει τη συνεχή καινοτομία της οικογένειας Atlantis® για τον παραγωγό σιτηρών που επιδιώκει μέγιστη πρακτικότητα και ευελιξία στη χρήση για εξαιρετική απόδοση.



ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ.

Πριν τη χρήση διαβάστε τις προειδοποιητικές φράσεις και τα σύμβολα που αναγράφονται στην ετικέτα.

Αρ. Άδειας διάθεσης στην Αγορά Υ.Α.Α.Τ.: 70365 / 18-12-2019

ΤΑ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΝΤΑΙ ΜΕ ΑΣΦΑΛΗ ΤΡΟΠΟ. ΝΑ ΔΙΑΒΑΖΕΤΕ ΠΑΝΤΑ ΤΗΝ ΕΤΙΚΕΤΑ ΚΑΙ ΤΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΠΡΙΝ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ.



ΜΕ ΟΧΗΜΑ ΤΟΝ ΣΠΟΡΟ

ΟΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΘΡΕΨΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΣΤΡΕΣ

>«**Από πολύ νωρίς** αντιληφθήκαμε τη σημασία των σπόρων σποράς και επενδύσαμε και σε ένα κομμάτι έρευνας ενώ εδώ και μια εικοσαετία είμαστε leaders στους σπόρους σποράς στη μεγάλη καλλιέργεια»

> «**Μπορεί το αρχικό** γενετικό υλικό να προέρχεται από άλλη χώρα, αλλά αφού επιλέξεις ποια ποικιλία θέλεις, είναι σημαντικό να κάνεις τον αναπολλαπλασιασμό τοπικά, γιατί και προσαρμόζεται, αλλά και προσθέτεις σε αξία»

ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ ΣΤΟΝ: ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ
 [© ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: ΒΑΣΙΛΗΣ ΒΕΡΒΕΡΙΔΗΣ]

«**Ε**χουμε την αίσθηση ότι είμαστε σε έναν κλάδο που θα συνεχίσει να υπάρχει. Είναι ένας κλάδος όπου έχουμε μία ιστορία κι ένα μέγεθος και θα έλεγα πως είμαστε πολύ φειδωλοί στο να ασχολούμαστε με πεδία εκτός της Αγροτεχνολογίας» θα πουν μεταξύ άλλων ο Ευθύμης και ο Βάσος Ευθυμιάδης, διευθύνοντες σύμβουλοι του Ομίλου Efthymiadis Agrotechnologies, σε μια εφ' όλης της ύλης συνέντευξη στην ειδική έκδοση Μεγάλες Καλλιέργειες. «Γενικά είμαστε μια ήρεμη δύναμη» θα πουν οι επικεφαλής του Ομίλου Αγροτεχνολογίας, που μόλις έκλεισε τα 90 του χρόνια, τα οποία και γιόρτασε με μεγαλοπρέπεια σε Αθήνα και Θεσσαλονίκη. «Και είναι μέσα στην κουλτούρα μας λίγα να λέμε, πολλά να κάνουμε. Αλλά όταν είναι να κάνουμε κάτι, το κάνουμε και μεγάλο και το κάνουμε και με το δικό μας στυλ και το κάνουμε σωστά» θα συμπληρώσουν.

Τι σημαίνει στον επιχειρηματικό στίβο να είσαι γιος του Νίκου και εγγόνι του Ευθύμιου Ευθυμιάδη; Είναι βαρύ φορτίο;

Θ.Ε. Δεν το βλέπω ως φορτίο. Εγώ το βλέπω ως μία ευκαιρία που μας δόθηκε να μετέχουμε σε μία επιχειρηματική οικογένεια με μεγάλη ιστορία. Πρέπει να σας πω ότι, ενώ στην αρχή οι γονείς μας ήταν πολύ ανεκτικοί στο να μην ασχοληθούμε αν δεν θέλουμε με την εταιρεία, σιγά σιγά μεγαλώνοντας και μέσα από τις σπουδές μας κατάλαβα -το ίδιο θα πει και ο Βάσος- ότι είναι κάτι που θα μου άρεσε. Να

χτίσουμε πάνω σε αυτό που είχε κάνει και ο ιδρυτής μας. Ήταν μία συνειδητή απόφαση.

Β.Ε. Ως τρίτη γενιά, πάντα έχεις το άγχος να αποδείξεις τη δική σου αξία. Πράγμα που νομίζω ότι το κάναμε και με το παραπάνω. Αν δει κανείς και τα ψυχρά νούμερα, από τη στιγμή που αναλάβαμε, η εταιρεία είναι πάνω από διπλάσια. Αυτή την 25ετία που είμαστε, με τον αδελφό μου, στο τιμόνι του Ομίλου, σίγουρα δεν μπορεί κανείς να αμφισβητήσει ότι είμαστε αυτόφωτοι ως επιχειρηματίες. Και αυτό νομίζω ότι είναι μία μεγάλη κατάκτηση της τρίτης γενιάς, την οποία θα ήθελα πολύ και για την τέταρτη.

Τι έκανε τον όμιλο να είναι επί 90 χρόνια στην πρωτοπορία του τομέα της Αγροτεχνολογίας; Ποιο είναι το μυστικό;

Θ.Ε. Εμείς πιστεύουμε ότι είναι τα γερά θεμέλια που έχουμε βάλει και τα οποία στηρίζονται σε διαχρονικές αξίες. Τελικά αυτό που μας διαφοροποιεί από τις άλλες εταιρείες του κλάδου είναι ότι πιστεύουμε σε ένα πλάνο. Ακολουθούμε μια στρατηγική που έχουμε θέσει από την αρχή, που έχει σχέση τόσο με το επιχειρηματικό κομμάτι, όσο και με το ανθρώπινο.

Β.Ε. Θα προσέθετα ότι μία από τις επιχειρηματικές μας επιλογές, την οποία βρήκαμε αλλά συνεχίσαμε νομίζω επιτυχώς, είναι ότι πάντα είμαστε λίγο πιο μπροστά. Είναι λίγες οι εταιρείες, οι οποίες όταν είναι σε ένα μεσαίο επίπεδο, αποφασίζουν να βάλουν συστήματα ποιότητας, ISO, να επενδύσουν σε ERP, και είμαστε από τις πρώτες

εταιρείες που το κάναμε. Σε κάθε στάδιο ανάπτυξης του Ομίλου, θα έλεγα ότι από άποψη επένδυσης ήμασταν κάποια χρόνια μπροστά.

Πλεονέκτημα ή μειονέκτημα για τον Όμιλο η προσήλωσή του στην αγροδιατροφή;

Β.Ε. Ο Όμιλος έχει ένα καλό και ένα κακό. Το κακό είναι ότι έχει επενδύσει σε έναν συγκεκριμένο τομέα, της αγροδιατροφής. Έχοντας πάρει ένα στοίχημα στην ουσία ότι αυτός ο κλάδος, επειδή είναι βασικός για την ανθρώπινη ύπαρξη, θα συνεχίσει να υπάρχει. Από την άλλη έχουμε ένα πλεονέκτημα ότι μέσα στον κλάδο της αγροδιατροφής έχουμε επεκταθεί σε μια πολύ ευρεία γκάμα αντικειμένων, το οποίο έχει να κάνει με τη διαχείριση του ρίσκου. Είναι ουσιαστικά ένα risk management που έχει βοηθήσει πάρα πολύ την εταιρεία γιατί υπήρχαν πολύ δύσκολες εποχές και για τους σπόρους, και για τα αγροχημικά. Άρα και μέσα στον κλάδο των αγροτικών εισροών, που είναι ο μεγαλύτερος, αλλά και σε όλες τις άλλες μας επενδύσεις στον κλάδο της ευρύτερης αγροτεχνολογίας, έχουμε ένα αποτύπωμα το οποίο είναι πολύ σημαντικό. Ο Ευθύμης και εγώ έχουμε την αίσθηση ότι είμαστε σε έναν κλάδο που θα συνεχίσει να υπάρχει. Έχει πάρα πολλή δουλειά σε πάρα πολλούς τομείς. Είναι ένας κλάδος όπου έχουμε μία ιστορία και ένα μέγεθος και θα έλεγα πως είμαστε πολύ φειδωλοί στο να ασχολούμαστε με πεδία εκτός της αγροτεχνολογίας.

ΟΜΙΛΟΣ ΑΓΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΕΥΘΥΜΙΑΔΗ

1935 - 2015

ΒΑΣΟΣ ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΕΦΤΗΜΙΑΔΙΣ
AGROTECHNOLOGIES

ΕΥΘΥΜΗΣ ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
ΤΟΥ ΟΜΙΛΟΥ ΕΦΤΗΜΙΑΔΙΣ
AGROTECHNOLOGIES





Έχετε και καλή χημεία μεταξύ σας; Συμπίπτουν ο τρόπος σκέψης και οι φιλοδοξίες για την εξέλιξη του Ομίλου;

B.E. Εγώ νομίζω πως ναι. Σίγουρα με τον Θύμη δεν είμαστε οι ίδιοι άνθρωποι αλλά αλληλοσυμπληρωνόμαστε πολύ και το βασικότερο είναι ότι έχουμε πολύ μεγάλη, τυφλή θα έλεγα, εμπιστοσύνη ο ένας στον άλλον. Και αυτό για μένα και για τις οικογενειακές εταιρείες είναι το Α και Ω.

Θ.Ε. Συμφωνώ απόλυτα. Η διάρθρωση του Ομίλου, ο οποίος διαθέτει πολλές εταιρείες σε διάφορα αντικείμενα, μας έδωσε τη δυνατότητα πραγματικά ο καθένας να ασχοληθεί με έναν δικό του, σε εισαγωγικά, τομέα. Έτσι, ενώ είμαστε μέτοχοι σε όλα, διοικητικά έχουμε ο καθένας τον δικό του, ας πούμε, τομέα εξειδίκευσης.

B.E. Και τις λάθος μερικές φορές αποφάσεις τις παίρνουμε μαζί επειδή έχουμε τα ίδια οικονομικά συμφέροντα. Μαζί στα καλά, μαζί και στα κακά.

Μιας και μιλάμε για διοικητική αυτοτέλεια. Εν αρχή ην ο σπόρος;

Θ.Ε. Οι σπόροι και γενικά το φυτικό γενετικό

πολλαπλασιαστικό υλικό ήταν στην αρχή, θα έλεγα, ένας λίγο παραμελημένος κλάδος για τον Όμιλό μας. Τη μεγάλη αίγλη είχανε πάντα τα προϊόντα φυτοπροστασίας. Όμως, οι σπόροι σιγά - σιγά δείχνανε ότι είναι το όχημα μέσα από το οποίο θα περάσουν ακόμα και οι τεχνολογίες φυτοπροστασίας, θρέψης και αντοχής σε διάφορα stress, οπότε έχουν αυξηθεί πολύ σε σημασία. Και μας έχει χαροποιήσει το γεγονός ότι από πολύ νωρίς εμείς είχαμε αντιληφθεί τη σημασία των σπόρων σποράς και επενδύσαμε και σε ένα κομμάτι έρευνας -είμαστε η μοναδική ελληνική εταιρεία που κάνει ένα κομμάτι έρευνας για νέες ποικιλίες π.χ. βαμβακιού. Βελτιωμένες ποικιλίες τόσο για τον παραγωγό, όσο και το εκκοκκιστήριο και τους επόμενους κρίκους της αλυσίδας αξίας. Και ταυτόχρονα ήρθαμε κοντά με μεγάλους πολυεθνικούς οίκους και υποστηρίξαμε τα δικά τους brands. Κάτι που πολλές εταιρείες δεν θέλουν να κάνουν βάζοντας μπροστά το δικό τους όνομα. Μαζί λοιπόν με τη δική μας δυνατότητα να διανέμουμε σωστά τα προϊόντα, μεγαλώσαμε και σήμερα είμαστε η

πρώτη εταιρεία στο κομμάτι των σπόρων.

Όταν λάβατε αυτή την απόφαση η αγορά των σπόρων σποράς πώς διαρθρωνόταν και ποια είναι η εικόνα σήμερα;

Θ.Ε. Οι σπόροι, όταν πρωτοπήκα εγώ στη δουλειά, ήταν ακόμα εποχή ΚΥΔΕΠ, με κρατικά μονοπώλια και δυσκολία στο να εισέλθουν ιδιωτικές εταιρείες. Κάποια στιγμή άνοιξε αυτό μετά από μεγάλη πίεση όλων των εταιρειών και ξεκινήσαμε τις αθρόες εισαγωγές σπόρων που έκαναν βέβαια ένα καλό, διότι έγινε ένα άλμα στις καλλιέργειες. Βέβαια, επειδή έγινε λίγο άναρχα, ξαφνικά αποκτήσαμε 100 ποικιλίες βαμβακιού που δεν ήταν όλες κατάλληλες. Μπορεί με τον αρχικό γενετικό υλικό να προέρχεται από την Αμερική, αλλά αφού επιλέξεις ποια ποικιλία θέλεις να εμπορευθείς στην Ελλάδα, είναι σημαντικό να κάνεις τον εμπορικό σπόρο, τον αναπολλαπλασιασμό που χρειάζεται τοπικά, γιατί και προσαρμόζεται, αλλά και προσθέτεις και αξία. Δίνεις και ένα πριμ στον παραγωγό, εγκλιματίζεται η ποικιλία και μπορείς και έχεις



και μία ανεξαρτησία από πλευράς μεταφορικών δυσκολιών. Γιατί όταν παράγεις το σπόρο εδώ ό,τι και να γίνει, τον έχεις στην αποθήκη σου. Οπότε έχουμε μία εικοσαετία, θα έλεγα, που είμαστε πλέον leader στους σπόρους σποράς, στη μεγάλη καλλιέργεια κατά βάση.

Σοβαρή δουλειά γίνεται όμως και στους σπόρους κηπευτικών. Τελευταία εδώ είχαμε και μια ενδιαφέρουσα εξαγορά.

Θ.Ε. Οι σπόροι κηπευτικών είναι το επόμενο στοίχημα του Ομίλου. Είμαστε ήδη εδώ και κάποια χρόνια πολύ ενεργοί, αλλά ήταν ένας τομέας που τώρα τελευταία αποφασίσαμε να μπούμε. Προσπαθήσαμε να βρούμε κάποιες σοβαρές διεθνείς συνεργασίες και σε αυτό βοήθησε και ο Γιαπωνέζος συνεργάτης μας, η Mitsui, καθώς και εκείνοι επένδυσαν στο κομμάτι της έρευνας για νέο βελτιωμένο γενετικό υλικό κηπευτικών. Πρόκειται για ένα νέο κλάδο, ο οποίος είναι το αύριο, διότι και πάει καλά από πλευράς εισοδήματος για τον παραγωγό, αλλά τα λαχανικά και τα φρουτολαχανικά, γενικώς, είναι κάτι το οποίο έχει μπει στη διατροφή των Ευρωπαίων. Εμείς προσπαθούμε να βρούμε το γενετικό υλικό που ταιριάζει στις ανάγκες των παραγωγών, αλλά και στις ανάγκες της κατανάλωσης. Και αυτός είναι και ο δικός μας, λίγο διαφοροποιημένος, ρόλος στην αγορά.

Στο κομμάτι των κηπευτικών ο Όμιλος έχει κάνει και μια απόπειρα να βγει στην αγορά με προϊόντα δικής του ετικέτας;

Θ.Ε. Εμείς έχουμε εδώ και χρόνια φτιάξει ένα δικό μας brand, το Lucia's Farm. Τα προϊόντα αυτά θα θέλαμε, όχι απαραίτητα, αλλά, ιδανικά να τροφοδοτούνται με γενετικό υλικό, το οποίο έχουμε επιλέξει εμείς. Το αντιπροσωπεύουμε, το παράγουμε εδώ ίσως, ή το εισάγουμε, και κάνουμε τη συμβολαιακή παραγωγή με παραγωγούς οι οποίοι θα εμπλακούν στη διαδικασία. Ήδη έχουμε στην Κρήτη θερμοκήπια που συνεργαζόμαστε συμβολαιακά για τομάτα, αλλά και στην Πελοπόννησο, ενώ έχουμε συμβολαιακή παραγωγή και για πατάτα, κυρίως στο Νευροκόπι και στην Πελοπόννησο. Οπότε ναι, θα θέλαμε να ξεκινάμε από το γενετικό υλικό, να προχωράμε στη συμβολαιακή παραγωγή, μετά να δίνουμε και την πιστοποίηση με την εταιρεία που έχουμε που μπορεί να δώσει τα πιστοποιητικά και να διασφαλίσει την ποιότητα του προϊόντος και να φτάσει μέχρι την συσκευασία του τελικού προϊόντος και την πώλησή τους στα σούπερ μάρκετ, όπως ήδη κάνουμε με την τομάτα και την πατάτα. Σκεφτόμαστε και άλλα αρκετά προϊόντα. Θέλουμε να μεγαλώσουμε το

Στους σπόρους μεγάλων καλλιέργειών έχουμε ένα σοβαρό μερίδιο

Όταν μπαίνουμε σε μια αγορά, θέλουμε να είμαστε από τους μεγάλους παίκτες και να αποκτούμε σημαντικά μερίδια. Το έχουμε καταφέρει στο καλαμπόκι, όπου είμαστε νούμερο ένα εταιρεία στο σπόρο, είμαστε νούμερο ένα εταιρεία στους σπόρους σιτηρών, στάρια σκληρά, μαλακά, κριθάρια βυνοποίησης και τα ζωοτροφικά, είμαστε μέσα στις τρεις πρώτες εταιρείες στο σπόρο πατάτας και στο σπόρο βαμβακιού κι η μεγαλύτερη εταιρεία στους σπόρους για χορτοδοτικά φυτά, μηδική και κτηνοτροφικά φυτά. Στον ηλίανθο επίσης έχουμε καλό μερίδιο, αλλά και στην ελαιοκράμβη, που δεν μπαίνει πολύ στην Ελλάδα. Και φυσικά προσπαθούμε να δούμε και για νέες καλλιέργειες. Υπάρχει, για παράδειγμα, η καμελίνα, που έχει ενδιαφέρον.

αντικείμενο στα κεράσια, όπου έχουμε επεκταθεί εδώ και λίγα χρόνια, ξεκινήσαμε με τη λεγόμενη baby πατάτα, που τη τρως με τη φλούδα και θέλουμε να μπούμε και σε προϊόντα όπως η φράουλα, γιατί έχουμε τώρα μια σχέση συμβολαιακή με παραγωγούς φράουλας που μπορούμε να αξιοποιήσουμε. Γενικά μιλάμε για προϊόντα αυξημένης προστιθέμενης αξίας που να μπορούν να πωλούνται τυποποιημένα. Αυτές είναι οι δύο βασικές προδιαγραφές για τα Lucia's Farm.

Θα ήθελα να επανέλθω στο θέμα της διεθνοποίησης του Ομίλου με αφορμή και την εξαγορά στην Ισπανία.

Θ.Ε. Έχουμε καταφέρει τα τελευταία χρόνια να αυξήσουμε σημαντικά το αποτύπωμά μας στη Μεσόγειο, τόσο στην Τουρκία, τα τελευταία 4 - 5 χρόνια, αλλά πολύ πρόσφατα, πριν από λίγους μήνες και στην Ισπανία, είτε με εξαγορές, είτε με συν-επενδύσεις με τοπικούς επιχειρηματίες, σε μονάδες σποροπαραγωγής, τυποποίησης και διανομής σπόρου σποράς και σε καλλιέργειες που είναι κοινές με την Ελλάδα. Άρα με αυτό

το εγχείρημα θέλουμε να επιτύχουμε δύο πράγματα: Θέλουμε να αξιοποιήσουμε την ελληνική τεχνογνωσία και στην Τουρκία και στην Ισπανία, παράλληλα, όμως, θέλουμε να γίνουμε ο πιο ιδανικός συνεργάτης για μεγάλες πολυεθνικές, για να δώσουν σε εμάς το κομμάτι της σποροπαραγωγής τους. Όπου θέλουν αυτοί. Ισπανία, Ελλάδα, Τουρκία. Έτσι, ώστε να μπορέσουμε να παράγουμε μεγάλες ποσότητες με ανταγωνιστικό κόστος και μετά να τους δίνουμε πίσω το τελικό προϊόν, να κάνουν αυτή τη διανομή στις υπόλοιπες χώρες της Ευρώπης, όπου θέλουν να εμπορεύονται το σπόρο. Γιατί γενικά η λεκάνη της Μεσογείου είναι από τις ιδανικές περιοχές για σποροπαραγωγή. Άρα θέλουμε να γίνουμε ο μεσογειακός παίκτης και ένας παίκτης που θα δώσει τεχνογνωσία στις χώρες ανατολικά της Τουρκίας, όπως το Αζερμπαϊτζάν, το Καζακστάν, το Ουζμπεκιστάν. Χώρες οι οποίες παρόλο που είναι αρκετά πιο βόρεια από την Ελλάδα, έχουν ίδιες καλλιέργειες όπως το βαμβάκι κατά βάση, αλλά και τα σιτηρά και το καλαμπόκι, όπου έχουμε μεγάλη τεχνογνωσία εμείς και θεωρούμε ότι μπορούμε να τη μεταλαμπαδεύσουμε και εκεί.

Ενείχε και ένα είδος θράσους να πάτε και να εξαγοράσετε μια εταιρεία σε μια ανεπτυγμένη δυτικοευρωπαϊκή χώρα όπως η Ισπανία;

Β.Ε. Δεν ξέρω αν μπορείς να το πεις θράσος, πάντως, ναι, σίγουρα είμαστε η πρώτη εταιρεία που το τολμάει. Εγώ νομίζω ότι αρπάξαμε μία ευκαιρία, διότι βρήκαμε μία εταιρεία που είναι σε μέγεθος που μπορούμε να αντέξουμε, με πολύ καλή τεχνογνωσία. Για κάποιους λόγους ο ιδιοκτήτης της ήθελε να κάνει μια αλλαγή στη ζωή του. Ξεκίνησε από εμπορικός συνεργάτης και εξελίχθηκε σε μία εταιρεία που ενσωματώσαμε στον Όμιλο και μας βοήθησε να ενισχύσουμε ακόμη περισσότερο το αποτύπωμά μας. Διότι θα έλεγα πως η ισπανική επένδυση υλοποιήθηκε κυρίως με γνώμονα να γίνουμε πιο ελκυστικοί στους διεθνείς συνεργάτες μας, όπως η Bayer, η BASF, η Corteva οι μεγάλες πολυεθνικές, οι οποίες θέλουν να δίνουν σε τρίτους σοβαρούς παίκτες την σποροπαραγωγή τους.
Β.Ε. Να συμπληρώσω εγώ, γιατί έχουμε βαρεθεί να βλέπουμε εταιρείες δυτικοευρωπαϊκές να έρχονται στην Ελλάδα, να έχουν ένα όνομα και ξαφνικά να τις βλέπεις ότι είναι μισές από εμάς. Διότι με το που έρθει μια ξένη εταιρεία στην Ελλάδα, όλοι κάθονται προσοχή κι ακούνε. Άσχετα τι θα κάνουν τελικά στο τέλος. Η αντίστροφη κίνηση ποτέ δεν γίνεται, τουλάχιστον στο δικό μας τον κλάδο. Έχουμε θεοποιήσει λίγο τι γίνεται έξω.



Πριν λίγο καιρό ανοίξατε μια νέα σελίδα στην ιστορία του Ομίλου στο κομμάτι των λιπασμάτων. Τι διακρίνατε, σε μια δύσκολη, μάλιστα, συγκυρία για τον κλάδο;

Β.Ε. Τα λιπάσματα χωρίζονται στα βασικά κοκκώδη, στα οποία δεν έχουμε διάθεση να μπούμε πάρα πολύ. Είμαστε, αλλά δεν είναι στρατηγικός μας στόχος. Υπάρχουν πολύ μεγαλύτερες και πολύ καλύτερες εταιρείες από εμάς σε αυτό τον τομέα. Από την άλλη, όσο περνά ο καιρός, επειδή οι εισροές πρέπει να πέφτουν σαν ποσότητα, λόγω και των οδηγιών από την ΕΕ, είμαστε πεπεισμένοι ότι στην επόμενη δεκαετία η αγορά θα στραφεί σε πολύ πιο εξειδικευμένα, χαμηλού όγκου, λιπάσματα. Είτε αυτά έρχονται με στάγδην άρδευση, είτε ψεκαστά, είτε στο έδαφος με βραδεία αποδέσμευση. Πάντως είναι βέβαιο ότι η αγορά της εξειδικευμένης θρέψης και ειδικά στις καλλιέργειες υψηλής αξίας θα απογειωθεί τα επόμενα 10 χρόνια. Εμείς λοιπόν εκεί μπαίνουμε στην πραγματικότητα. Έχουμε μία γκάμα βασικών κοκκωδών, αλλά ο βασικός μας στρατηγικός στόχος είναι τα εξειδικευμένα λιπάσματα.

Πείτε μας κάτι παραπάνω για τη συνεργασία με τον αμερικανικό οίκο Brandt;

Β.Ε. Τη Brandt την αντιπροσωπεύαμε σε αρκετές χώρες στα Βαλκάνια εδώ και χρόνια. Ήμασταν μάλιστα κι οι πρώτοι συνεργάτες που βρήκανε ερχόμενοι στην Ευρώπη. Είναι μια αξιοθαύμαστη οικογενειακή εταιρεία της τάξεως των 800 εκατ., από το Ιλινόις. Έχουνε πολύ μεγάλο κομμάτι R&D στα λιπάσματα, ασχολούνται με εξειδικευμένη λίπανση, αλλά για όλες τις καλλιέργειες και για τη μεγάλη καλλιέργεια. Γιατί, στο Ιλινόις μιλάμε για καλαμπόκι και σόγια. Δεν έχει τίποτε άλλο, όσο φτάνει το μάτι σου. Ήταν μια εταιρεία, η οποία είχε εξωστρέφεια. Έχουν μια πολύ μεγάλη δουλειά στη Νότιο Αμερική, αλλά ήθελαν να μπουν και στην Ευρώπη. Και να σας πω την αλήθεια η νοοτροπία τους ήταν σαν τη δική μας. Ταίριαξαν τα χνώτα μας. Είμαστε σε πολύ διαφορετικά μεγέθη, προφανώς, αλλά και οι δύο είμαστε οικογενειακές εταιρείες με παρόμοια δομή, ανθρώπους καλούς, χρόνια στην εταιρεία εξαιρετικούς και επαγγελματίες.

Ήταν και λίγο καρμικό;

Β.Ε. Δεν θα φτάσω εκεί. Δεν είμαι πολύ του κισημέτ εγώ, προσωπικά, αλλά λέω ότι πολλές φορές το αγώγι ξυπνά τον αγωγιότη. Εάν δεν είχαμε την Brandt, δεν είμαι σίγουρος ότι θα μπαίναμε στα λιπάσματα. Το ψάχναμε, αλλά ψάχναμε το σωστό συνεργάτη και εάν δεν τον



είχαμε βρει μέχρι σήμερα, δεν θα είχαμε μπει.

Η καρδιά του Ομίλου, παρόλα αυτά παραμένει το κομμάτι της φυτοπροστασίας; Και πόσο σας ανησυχεί η «δίωξη» που υφίσταται ο κλάδος;

B.E. Η καρδιά από πλευράς μεγέθους παραμένει στη φυτοπροστασία, αλλά, όπως σωστά παρατηρήσατε, είναι ένας κλάδος υπό διωγμό στην ΕΕ, η οποία πραγματικά αυτό που κάνει είναι αυτοκτονικό. Αρκεί να σας πω ότι το τελευταίο καινούργιο χημικό μόριο που εγκρίθηκε στην ΕΕ για χρήση προστατευτική είναι το 2019. Η Ευρώπη κάνει κάτι το οποίο είναι σχιζοφρενικό. Έχει βάλει τον πήχη τόσο ψηλά -είμαστε με διαφορά η σκληρότερη νομολογία όσον αφορά στα αγροχημικά στον κόσμο- ώστε ουσιαστικά αναιρεί κάθε καινοτομία. Δεν μπορεί κανείς να εγκρίνει μόριο στην Ευρώπη. Δεν παίρνει το ρίσκο γιατί ακόμα και να το εγκρίνει, πληρώνοντας εκατομμύρια σε μελέτες, μπορεί κάποια στιγμή να σκωθεί μία οικολογική οργάνωση και να πει, δεν μου αρέσει αυτό το μόριο. Έχουμε γίνει αυτά τα πράγματα και να πουν ότι δεν τα θέλουμε. Και ο άλλος έχει χάσει τεράστια κεφάλαια.

Πυροβολούμε λοιπόν τα πόδια μας;

B.E. Είναι ακόμα χειρότερο. Λύνουμε το πρόβλημα της έλλειψης νέων δραστικών, πώς; Δίνοντας άδεια 120 ημερών. Δηλαδή, τι κάνουμε; Χρησιμοποιούμε τα προϊόντα που υποτίθεται ότι απορρίψαμε, αντί να δίνουμε κίνητρο για να έρθουν καινούργια. Αυτό είναι μωπικό και θα φέρει τον κλάδο σε μια πάρα πολύ δύσκολη θέση. Διότι η καινοτομία πάει χέρι - χέρι με τις επενδύσεις. Η Ευρώπη πρέπει να αποφασίσει ότι θέλει να αίρει τα εμπόδια που η ίδια έχει βάλει στην παραγωγική διαδικασία. Αν δεν παρθεί μία σοβαρή πολιτική απόφαση ότι η γεωργία πρέπει να στηριχθεί, όχι επειδή είμαστε καλοί άνθρωποι ή πρέπει οι αγρότες να μείνουν στα χωράφια, αλλά επειδή είναι πραγματικά θέμα ζωτικής ευρωπαϊκής ασφάλειας, απορώ γιατί κάνουμε ακόμα αυτή τη συζήτηση. Για μένα το ζήτημα των αγροχημικών είναι ένα θέμα πολιτικό καθαρά. Οι αγρότες είναι 2% του πληθυσμού, άρα είναι 2% των ψήφων. Από την άλλη, εάν σας ρωτούσε κάποιος, ως καταναλωτή «αδερφέ θέλεις να τρέφεται με τρόφιμα τα οποία είναι απολύτως ασφαλή;», τι θα λέγατε; Ναι φυσικά. Τι θα λέγατε όμως αν σας έλεγε ότι, για να τρώτε τρόφιμα απολύτως ασφαλή, θα κοστίζουν τέσσερις φορές παραπάνω; Υποθέτω ότι θα ρωτούσατε αν υπάρχει κάτι στο ενδιάμεσο. Αλλά οι πολιτικοί δεν λένε αυτό το πράγμα. Κάνουν πάντα την ερώτηση, όπως τους βολεύει και έχει δημιουργηθεί, τελικά, ένα τεράστιο κίνημα εναντίον των προϊόντων

φυτοπροστασίας, τα οποία δεν μπορώ να σας περιγράψω πόσο καλό έχουν κάνει στην ανθρωπότητα όλα αυτά τα 50 χρόνια, στη διάρκεια των οποίων έχουν αναπτυχθεί, με τα προβλήματα που είχαν με τις τοξικότητες τα παλιά φάρμακα, όλα αυτά είναι μέσα στο παιχνίδι. Αλλά τελικά το αποτέλεσμα δεν είναι απλά θετικό. Είναι ασύλληπτο αν σκεφτούμε ότι το 1900 το προσδόκιμο ζωής ήταν μόλις 32 έτη και το 2020 έφτασε παγκόσμια σε 73 έτη. Είναι ασύλληπτο νούμερο και το βασικό κομμάτι είναι ότι μέσω της αγροτεχνολογίας η τροφή ξαφνικά έγινε πολύ πιο προσιτή.

Μπορεί να βγει η εξίσωση περισσότερο τρόφιμα για τις ανάγκες του πλανήτη με λιγότερη χημεία στον τομέα φυτοπροστασίας;

B.E. Η εξίσωση θα βγει, γιατί έτσι προχωρά η ανθρωπότητα. Αυτό που μπορώ να σας πω είναι ότι πολλές από τις τεχνολογίες που θα χρειαστούμε, αυτήν τη στιγμή δεν υπάρχουν. Αλλά, επειδή μιλάμε για έναν ορίζοντα 20 - 30 ετών, θα αναπτυχθούν. Εγώ το θεωρώ σχεδόν βέβαιο. Άρα λοιπόν πιστεύω ότι θα τα καταφέρουμε. Βέβαια πρέπει να έχουμε υπόψη ότι όλο αυτό που συμβαίνει είναι να πετάς την μπάλα 10 μέτρα πιο μπροστά, αλλά για τα επόμενα 10 μέτρα θα χρειαστείς ακόμη μεγαλύτερη, αναλογικά, προσπάθεια και ούτε καθ' εξής. Αλλά έτσι δουλεύει ο άνθρωπος και η κοινωνία. Πιστεύω ότι θα βρούμε τις λύσεις αρκεί να καταλάβουμε ποιο είναι το πρόβλημα. Γιατί το πρόβλημα του περιβάλλοντος και των υπολειμμάτων είναι πολύ σοβαρά θέματα. Αλλά άμα το δει κανείς σε παγκόσμιο επίπεδο το πρόβλημα είναι η ποσότητα

σε σχέση με τον πληθυσμό και η ανεπάρκεια πόρων. Τα υπόλοιπα είναι σοβαρά, αλλά επίτρεψέ μου να πω ότι εμείς ως Δύση, επειδή είμαστε χορτασμένοι, τα έχουμε αναγάγει στην κορωνίδα των προβλημάτων μας, ενώ σε παγκόσμιο επίπεδο δεν είναι. Ο άλλος σκέφτεται πώς θα βγάλει την ημέρα, δεν έχει την πολυτέλεια να παραμελήσει το βιοποριστικό.

Πόσο θα βοηθήσει η ψηφιακή τεχνολογία;

B.E. Η ψηφιακή τεχνολογία θα είναι ο ακρογωνιαίος λίθος αυτού του πράγματος. Γιατί τελικά μιλάμε για γεωργία ακριβείας. Ο μόνος τρόπος να μειώσουμε τη στρεμματική κατανάλωση εισροών, είναι να βάζουμε αυτό που χρειάζεται, όποτε το χρειάζεται, εκεί που το χρειάζεται. Αυτό δεν γίνεται χωρίς ψηφιακή τεχνολογία. Με το μάτι και στο περίπου, δεν γίνεται.

Σημαντικό κεφάλαιο είναι και τα εργαστήρια. Επενδύσατε νωρίς σε αυτό που σήμερα έχει και τη σφραγίδα της Veltia Labs.

Θ.E. Αυτό είναι ένα χαρακτηριστικό, θα έλεγα, παράδειγμα της νοοτροπίας του Ομίλου. Η δεύτερη γενιά, Agrolab τότε, οραματίστηκε, να κάνει μια δουλειά που μέχρι τότε, στις αρχές της δεκαετίας του 1990, δεν είχε σκεφτεί κανείς: Για να γνωρίσει ο παραγωγός τη γη του καλύτερα. Αυτό εκείνη την εποχή, όπως είπα και ο Βάσος, ήταν μια επένδυση πολύ οραματική, που ζορίστηκε πολύ τα πρώτα χρόνια. Όταν μπήκαμε με τον Βάσο, νομίζω ότι καταφέραμε να την κάνουμε και κερδοφόρα και έχει τώρα 20 -25 χρόνια που είναι στην αιχμή των εξελίξεων. Από Agrolab έγινε Veltia και από 100% δική μας επιχείρηση δώσαμε ένα σημαντικό ποσοστό στη γερμανική Tentamus, γιατί, όπως είπαμε, δεν φοβόμαστε τις συνεργασίες ή τις στρατηγικές συμμαχίες. Ουσιαστικά ανταλλάξαμε ένα κομμάτι του ελέγχου με μια πιο γρήγορη ανάπτυξη. Γιατί σήμερα, πέντε χρόνια μετά την έλευση του γερμανικού ομίλου, από εκεί που ήμασταν μόνο στην Ελλάδα και λίγο στην Κύπρο και τη Βουλγαρία, έχουμε παρουσία στην Τουρκία με δύο εργαστήρια, στην Κύπρο με εργαστήριο, στη Ρουμανία με εργαστήριο, στη Βουλγαρία επίκειται εργαστήριο καινούργιο και στην Ελλάδα με 4 εργαστήρια. Με έναν πολύ μεγάλο αριθμό σοβαρών επιχειρήσεων, ως πελάτες, από μεγάλους αγροτικούς συνεταιρισμούς, εξαγωγείς, όλη τη λιανική σε σχέση με την πώληση των τροφίμων και ποτών, βιομηχανίες τροφίμων και το κράτος, γιατί ελέγχουμε για το περιβάλλον τα πάντα, από πόσιμα νερά των ΔΕΥΑ μέχρι τα κολυμβητικά νερά, για την ποιότητά τους, για να μπορούν να παίρνουν τις γαλάζιες σημαίες.

«Η Ευρώπη κάνει κάτι σχιζοφρενικό»

«Η Ευρωπαϊκή Ένωση έχει με διαφορά την σκληρότερη νομολογία όσον αφορά στα αγροχημικά στον κόσμο. Δεν μπορεί κανείς να εγκρίνει μόριο στην Ευρώπη. Να σημειώσουμε ότι στην Ιαπωνία, δεν υπάρχει ιαπωνική εταιρεία που δεν έχει αυτή τη στιγμή 2, 3 και 4 νέα χημικά μόρια, πολύ εξελιγμένα. Δεν έρχεται κανείς στην Ευρώπη και τι κάνουμε τώρα;»


Έχει κλείσει ο κύκλος των διεθνών συνεργασιών και ενδεχομένως της έλευσης νέων στρατηγικών εταιρών;

Θ.Ε. Αν ρωτάς για τη Veltia, θα έλεγα ναι, αλλά γενικώς θα έλεγα όχι. Έχουμε ιδέες και καινούργια επιχειρηματικά εγχειρήματα, τα οποία θα τα προσπαθήσουμε και μόνοι μας, αλλά πάντα είμαστε ανοικτοί και σε συνεργασίες. Δεν νομίζω ότι τελειώνει αυτό ποτέ, είναι στο DNA μας.

Β.Ε. Δεν θα διαφωνήσω. Βέβαια αυτήν τη στιγμή, αν με ρωτήσετε, θα σας πω πως δεν υπάρχει κάτι στον ορίζοντα, αλλά είναι κάτι που το ψάχνουμε. Αυτό που είπα πριν για την Brandt είναι χαρακτηριστικό, ότι δηλαδή το αγώγι ξυπνάει τον αγωγιάτη πολλές φορές.

Η ψυχή θα μείνει ελληνική του Ομίλου;

Θ.Ε. Αυτή είναι η δική μας επιδίωξη. Αντέξαμε σε πιο δύσκολες εποχές από σήμερα, με τις κρίσεις του 2015 και λοιπά, τότε που έφευγαν εταιρείες στο εξωτερικό σωρηδόν. Οπότε νομίζω ότι έχουμε όλες τις δυνατότητες να το καταφέρουμε και θα θέλαμε να παραμείνουμε. Εμείς έχουμε κάνει και μια στρατηγική επιλογή με τον Βάσο να είμαστε σε μία πόλη η οποία δεν είναι πρωτεύουσα της χώρας. Εντάξει, είμαστε και λίγο τυχεροί ότι η δουλειά μας δεν απαιτεί 100% να είμαστε στο κέντρο, αφού μιλάμε για αγροδιατροφή και ύπαιθρο, αλλά είναι και στρατηγική μας επιλογή.

Η περίοδος που διανύουμε είναι δύσκολη για τον πρωτογενή τομέα. Εσείς πώς το εισηράττετε και τι βλέπετε για το πότε θα γυρίσει ο κύκλος, διότι φαίνεται πως είναι στα κάτω του;

Θ.Ε. Η αλήθεια είναι ότι σε κάποιες καλλιέργειες οι τελευταίες 1-2 χρονιές είναι ζόρικες. Στο βαμβάκι η τιμή του τελικού προϊόντος έχει πέσει τα τελευταία δύο χρόνια και υπάρχει μία απογοήτευση λόγω της αυξανόμενης χρήσης ινών που δεν είναι από βαμβάκι. Πιστεύω ότι θα αλλάξει αυτό. Γενικά όμως η γεωργία κάνει κύκλους. Δηλαδή είμαστε σε έναν κύκλο, όπου κάποιες καλλιέργειες, δενδρώδεις ή σιτηρά και το βαμβάκι, είναι λίγο στα κάτω τους. Αλλά ό,τι πέφτει ανεβαίνει. Εγώ είμαι συγκρατημένα αισιόδοξος ότι λίγο με την εξομάλυνση, η οποία θέλω να πιστεύω θα έρθει κάποια στιγμή στα γεωπολιτικά, θα υπάρχει μια σταθεροποίηση και στη ζήτηση αλλά και στην παραγωγή, άρα και στις τιμές.

Β.Ε. Εγώ νομίζω ότι έχουμε την τάση στον αγροτικό τομέα να φωνάζουμε πολύ όταν δεν πάνε καλά τα πράγματα και να κάνουμε την πάπια όταν πάνε καλά. Τι εννοώ; Μπορώ να πω από την εμπειρία μου ότι δεν έχω δει καλλιέργεια στην οποία οι επαγγελματίες δεν βγάζουν λεφτά. Αυτό από μόνο του λέει ότι τελικά δεν είναι θέμα


Θέλουν σοβαρούς παίκτες για να δώσουν την σποροπαραγωγή τους

Η ισπανική επένδυση υλοποιήθηκε κυρίως με γνώμονα να γίνουμε πιο ελκυστικοί στους διεθνείς συνεργάτες μας, όπως η Bayer, η BASF, η Corteva οι μεγάλες πολυεθνικές, οι οποίες θέλουν να δίνουν σε τρίτους σοβαρούς παίκτες την σποροπαραγωγή τους.



καλλιέργειας. Είναι θέμα πόσο επαγγελματικά προσεγγίζεις τη δουλειά σου. Και αυτό που λέει ο Θύμης είναι πολύ σημαντικό. Μπακάλικα, η γεωργία έχει κατά μέσο όρο έναν τετραετή κύκλο. Δηλαδή σε τέσσερα χρόνια θα έχεις μία πάρα πολύ καλή χρονιά, μία κακή χρονιά και δύο μέτριες. Αυτό το ξέρει ο επαγγελματίας παραγωγός, άρα δεν ξοδεύει τα λεφτά του στην καλή χρονιά και μπορεί και επιβιώνει στην κακή. Ή τα ξοδεύει στη δουλειά του, που σημαίνει πως επενδύει σε χωράφια, σε μηχανήματα ώστε να είναι έτοιμος να αντέξει στην κακή χρονιά. Όλοι οι καλοί παραγωγοί και στις χειρότερες χρονιές, μια χαρά αντέχουν. Μπορεί να έχουν χάσει λεφτά την προηγούμενη χρονιά, αλλά, αν ρωτήσεις τα μαγαζιά, θα σου πούνε πως αυτός ο παραγωγός ό,τι και να γίνει με πληρώνει. Επίσης, πριν λίγα χρόνια είχαμε τιμές παραγωγού στο σκληρό στάρι, στη μηδική, στο καλαμπόκι που δεν ήταν απλώς ικανοποιητικές. Είδατε εσείς κανέναν να το διαλαλεί; Όποιος δεν καταλαβαίνει ότι «καιρός πανιά, καιρός κουπιά», σε έναν κλάδο ο οποίος άγεται και φέρεται από τα καιρικά φαινόμενα και τις γεωπολιτικές εξελίξεις, τότε τι να κάνουμε;

Ως Όμιλος αυτά τα 90 χρόνια της ιστορίας σας, διακρίνετε ότι γίνανε κάποια λάθη τα οποία θα μπορούσαν να έχουν αποφευχθεί;

Θ.Ε. Χωρίς λάθη δεν προχωράς. Το λάθος είναι και η ευκαιρία να μάθεις. Όπως είπα γενικώς μπήκαμε σε κάποιες δουλειές, ίσως πιο γρήγορα απ' ό,τι άλλες επιχειρήσεις θα τολμούσανε. Έχουμε το γονίδιο να δοκιμάζουμε από την αρχή κάτι. Και στη σταφίδα μπήκαμε να την κάνουμε με λιγότερα χημικά, με ξήρανση σε φούρνους και αποδείχθηκε ότι ναι μεν έβγαине τέλειο προϊόν, αλλά με τετραπλάσια αξία. Επίσης, πήγαμε να το παίξουμε παραγωγοί και είδαμε ότι είναι κάτι που δεν μας ταιριάζει ως φιλοσοφία, με τα θερμοκήπια και τα λοιπά. Πιο πολύ γνωρίζουμε να κουμαντάρουμε καλλιέργειες τρίτων, να προσφέρουμε λύσεις, αλλά το να είμαστε εμείς οι ίδιοι παραγωγοί δεν μας ταίριαζε εκ των πραγμάτων.

Β.Ε. Πάνω στα λάθη χτίζεις την επόμενη μέρα, αρκεί να έχεις την οξυδέρκεια να τα διακρίνεις γι' αυτό που είναι. Γιατί το λάθος αφενός μεν μιλάει από μόνο του, διότι, ας πούμε, έχεις χάσει λεφτά. Αυτό είναι ένα αντικειμενικό κομμάτι. Το να έχεις την ωριμότητα, να καταλάβεις γιατί τα έχασες, για μένα αυτό είναι το πιο σημαντικό. Γιατί είναι πάρα πολύ εύκολο να τα ρίξεις στην κακιά τη μοίρα, τη συγκυρία και τα λοιπά. Πολύ σπάνια συμβαίνει αυτό. Συνήθως χάνουμε λεφτά, γιατί είτε κάναμε δομικά κάτι λάθος, είτε γιατί δεν είμαστε γι' αυτό τον κλάδο. Και τι εννοώ. Εμείς καλώς ή κακώς έχουμε μια βιομηχανική νοοτροπία.



Θ.Ε. Εμείς είμαστε στελεχωμένοι με έναν τέτοιο τρόπο όπου να μεν έχουμε πολλές εταιρείες με τον Βάσο, αλλά επειδή έχουμε επιλέξει συνειδητά να έχουμε σε κάθε εταιρεία επαγγελματία γενικό διευθυντή, ο οποίος έχει βέβαια την ευθύνη, αλλά του δίνουμε και την ελευθερία να παίρνει κάποιες αποφάσεις από μόνος του και να τον βοηθήσουμε στις στρατηγικές αποφάσεις να τις πάρουμε μαζί, αυτό μας δίνει εμάς την πολυτέλεια να σκεφτόμαστε όχι μόνο τα καθημερινά, αλλά και τα λίγο πιο μεσομακροπρόθεσμα στρατηγικά.

Είναι αυτός ένας από τους λόγους που αισιοδοξείτε για την επόμενη ημέρα του Ομίλου;

Θ.Ε. Κατ' αρχάς να πω εγώ ότι είμαστε πολύ περήφανοι για τα στελέχη μας. Έχουμε την τύχη να έχουμε ανθρώπους εδώ πάρα πολλά χρόνια. Είμαστε από τις εταιρείες που κάποιοι μπαίνουν και παίρνουν σύνταξη. Δεν είναι πάντα καλό αυτό, αλλά νομίζω ότι δείχνει το οικογενειακό κλίμα που υπάρχει, τις πολύ βαθιές σχέσεις εμπιστοσύνης.

Β.Ε. Εγώ θα προσέθετα σε αυτό ότι ήρθαν και έφυγαν πολλοί άνθρωποι, διότι είμαστε ένας οργανισμός με πολύ συγκεκριμένα χαρακτηριστικά. Σε εμάς μπορεί να επιβιώσουν μόνο συγκεκριμένου προφίλ άνθρωποι. Δεν λέω ότι είναι καλό ή κακό. Αυτό που εννοώ είναι ότι είμαστε μία εταιρεία η οποία δίνει πάρα πολύ μεγάλο εύρος αρμοδιοτήτων και πολύ μεγάλη ελευθερία κινήσεων. Αυτό το πράγμα δεν αρέσει σε όλους. Τα στελέχη όμως που έχουμε μεγαλώσει μαζί και παρέμειναν στην εταιρεία, έχουν και τη νοοτροπία της.

Μαζί με όλα τα άλλα ο Όμιλος Ευθυμιάδη μας έμαθε και πώς οργανώνονται οι μεγάλες γιορτές; Τον περασμένο Σεπτέμβριο στο ΙΣΝ στην Αθήνα και τελευταία στο Μέγαρο Μουσικής Θεσσαλονίκης.

Θ.Ε. Ήταν φέτος μια πολύ σημαντική χρονιά. Θα έλεγα αφενός γιατί φτάσαμε τα 90 έτη, αλλά επίσης ήταν και μία ευκαιρία να κάνουμε και κάποιες εκδηλώσεις, να τιμήσουμε και τον πατέρα μας, ο οποίος ως πρόεδρος του Ομίλου, πραγματικά, παίρνοντας τη σκυτάλη από τον ιδρυτή, έκανε ένα πολύ μεγάλο άλμα. Οπότε επιλέξαμε να κάνουμε κάποιες εκδηλώσεις και καθαρά επιχειρηματικές όπως αυτή στην Αθήνα, όπου επιλέξαμε να φέρουμε κάποιους πιο μεγάλους από μας, να μας μιλήσουν για το μέλλον από τη δική τους σκοπιά, όπως τον CEO της Bayer και τον CEO της Adama. Αλλά και κάποιες λίγο πιο κοινωνικού περιεχομένου. Οπότε επιλέξαμε να κάνουμε και μια εκδήλωση με πιο συναισθηματική προσέγγιση με την ευλογία του Πατριάρχη, ώστε να γιορτάσουμε και με τους φίλους μας στη Θεσσαλονίκη, στο Μέγαρο Μουσικής, τα 90

χρόνια και να τιμήσουμε και τη δεύτερη γενιά που είναι ακόμα ενεργοί στη ζωή.

Είναι το μεγάλο όραμα του Νίκου Ευθυμιάδη πίσω από όλα αυτά ή τέτοιου είδους εκδηλώσεις είναι σύμφυτες με την επιχειρηματικότητα;

Β.Ε. Είμαστε εταιρεία και άνθρωποι που κάνουμε πιο πολλά απ' ό,τι λέμε και γι' αυτό μας κατηγορούν και λίγο. Γενικά είμαστε ήρεμη δύναμη. Αυτά που λέμε, κατά 98%, για να μην υπερβάλλω, είναι πολύ κοντά στην πραγματικότητα. Μας χαρακτηρίζει μία επιχειρηματική σεμνότητα. Νομίζω ότι είναι καλό ή έτσι το αισθάνομαι εγώ τουλάχιστον. Οι εταιρείες δεν πρέπει να φωνάζουν και πολύ. Είναι μέσα στη γενικότερη κουλτούρα της εταιρείας αλλά επειδή κάθε 10 χρόνια, δεν χάλασε ο κόσμος να κάνουμε κάτι πολύ ωραίο, θα το κάνουμε

καλά και θα το κάνουμε με το δικό μας στυλ. Δεν έχει ξαναγίνει εταιρική εκδήλωση με βιολιά. Άρα θα βρούμε πάντα κάτι να κάνουμε στο οποίο να υπογραμμίσουμε, όχι τόσο πολύ εμάς, γιατί στην Αθήνα εμείς είμαστε κομπάρσοι στην πραγματικότητα. Αυτό που θέλαμε ήταν -και το κάναμε συνειδητά- να βγάλουμε κάτι άλλο προς τα έξω, να δημιουργήσουμε ένα φόρουμ, μια συζήτηση, να ακουστούνε απόψεις, που δεν είναι εύκολο να φέρεις τέτοιους ανθρώπους και ήμασταν πολύ ευλογημένοι που καταφέραμε να το κάνουμε. Αλλά κι όταν κάναμε κάτι πιο μεγάλο, πιο κοινωνικό, για πελάτες, για φίλους, για την πόλη, το κάναμε πάλι με το δικό μας τρόπο. Άρα έτσι για να το κλείσω θα έλεγα ότι είναι μέσα στην κουλτούρα μας λίγα να λέμε, πολλά να κάνουμε, αλλά όταν είναι να κάνουμε κάτι το κάνουμε και μεγάλο και το κάνουμε και με το δικό μας στυλ και το κάνουμε σωστά.



Τιμήσαμε φέτος τη δεύτερη γενιά που είναι ακόμη ενεργή

«Αφενός φέτος φτάσαμε τα 90 έτη, αλλά επίσης ήταν και μία ευκαιρία να κάνουμε και κάποιες εκδηλώσεις, να τιμήσουμε και τον πατέρα μας, ο οποίος ως πρόεδρος του Ομίλου, πραγματικά, παίρνοντας τη σκυτάλη από τον ιδρυτή, έκανε ένα πολύ μεγάλο άλμα. Οπότε επιλέξαμε να κάνουμε κάποιες εκδηλώσεις και καθαρά επιχειρηματικές όπως αυτή στην Αθήνα, αλλά και κάποιες λίγο πιο κοινωνικού περιεχομένου. Οπότε επιλέξαμε να κάνουμε και μια εκδήλωση με πιο συναισθηματική προσέγγιση με την ευλογία του Πατριάρχη, ώστε να γιορτάσουμε και με τους φίλους μας στη Θεσσαλονίκη, στο Μέγαρο Μουσικής, τα 90 χρόνια και να τιμήσουμε και τη δεύτερη γενιά που είναι ακόμα ενεργοί στη ζωή».

AGRENDAS STUDIO



Έλα κι εσύ
στο agenda studio

▶ GAVRIEL
▶ AGROHELLAS
▶ F.A.S - FYTO ANIMAL SERVICES

▶ SIPCAM HELLAS
▶ Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ Μ. ΑΒΕΕ
▶ BAYER ΕΛΛΑΣ

▶ TIMAC AGRO | ΛΥΔΑ
▶ ΓΑΙΑ SEEDS

ΙΣΧΥΡΟΙ ΤΩΝ ΕΦΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΓΟΡΑ





GAVRIEL

ΟΤΑΝ ΤΟ ΛΙΠΑΣΜΑ ΓΙΝΕΤΑΙ «ΑΣΠΙΔΑ»


 ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
 ΓΑΒΡΗΛ

ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Το 2025 ήταν πράγματι μία ιδιαίτερα δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες. Στα σιτηρά, παρότι καταγράφηκαν υψηλές αποδόσεις, οι τιμές του παραγόμενου προϊόντος κινήθηκαν σε πολύ χαμηλά επίπεδα, περιορίζοντας σημαντικά την κερδοφορία. Στο βαμβάκι, οι διεθνείς τιμές παραμένουν χαμηλές μέχρι και σήμερα, δημιουργώντας έντονο προβληματισμό στους παραγωγούς. Αντίθετα, η μόνη καλλιέργεια που το 2025 παρουσίασε μια σχετικά θετική εικόνα ήταν το καλαμπόκι, όπου συνδυάστηκαν τόσο υψηλές αποδόσεις, όσο και ικανοποιητικές τιμές.

Όπως είναι γνωστό, η κερδοφορία που αφήνει κάθε καλλιέργεια αποτελεί τον βασικό παράγοντα που καθορίζει τις επιλογές της επόμενης χρονιάς. Για το λόγο αυτό, την προσεχή καλλιεργητική περίοδο αναμένεται μείωση των εκτάσεων σε σιτηρά και βαμβάκι, ενώ το καλαμπόκι εκτιμάται ότι θα διατηρήσει -ή και θα ενισχύσει- το μερίδιό του σε σύγκριση με τις υπόλοιπες μεγάλες καλλιέργειες.

Από ποιους παράγοντες επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των



εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών επηρεάζονται κυρίως από την κερδοφορία της προηγούμενης χρονιάς ανά καλλιέργεια, η οποία σε μεγάλο βαθμό καθορίζει τις αποφάσεις του κάθε παραγωγού για τη νέα καλλιεργητική περίοδο. Είναι γεγονός ότι δεν μπορούμε να επεμβούμε στην τελική τιμή των αγροτικών προϊόντων. Αυτό όμως που μπορούμε ουσιαστικά να επηρεάσουμε είναι οι τελικές αποδόσεις των καλλιεργειών, λειτουργώντας ως «ασπίδα» είτε για μεγαλύτερη κερδοφορία είτε, σε πιο δύσκολες συνθήκες, για τον περιορισμό των απωλειών. Σε αυτή την κατεύθυνση παραμένει



σταθερά προσανατολισμένη η εταιρεία μας εδώ και πολλά χρόνια, επενδύοντας σε καινοτόμα λιπάσματα υψηλής αποδοτικότητας. Πρόκειται για προϊόντα που χαρακτηρίζονται



ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΚΕΡΔΟΦΟΡΙΑ



από μειωμένες απώλειες θρεπτικών στοιχείων και ταυτόχρονα από μέγιστη αξιοποίηση από τα φυτά, αποτελώντας στην πράξη τον ορισμό της οικονομίας και της αποδοτικότητας. Ως αμιγώς ελληνική εταιρεία, στηρίζουμε τη βιωσιμότητά μας εξ ολοκλήρου στη βιωσιμότητα και την κερδοφορία του Έλληνα αγρότη. Οι πωλήσεις μας στην Ελλάδα δεν αποτελούν για εμάς ένα μονοψήφιο ποσοστό επί των συνολικών πωλήσεών μας παγκοσμίως. Γι' αυτόν το λόγο, υπάρχουμε για να σχεδιάζουμε και να παράγουμε προϊόντα αποκλειστικά προσαρμοσμένα στην ελληνική γη και στις ανάγκες των καλλιεργειών του τόπου μας, ενισχύοντας τη βιωσιμότητα του Έλληνα παραγωγού και κατ' επέκταση τη δική μας,

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Η ψηφιακή εποχή για εμάς φέρνει νέες δυνατότητες, με έμφαση στη γεωργία ακριβείας και στη λήψη αποφάσεων βασισμένων σε δεδομένα. Μέσα από σύγχρονα ψηφιακά εργαλεία, αναλύσεις εδάφους και καλλιεργητικών αναγκών, δίνεται η δυνατότητα για πιο στοχευμένες και αποδοτικές πρακτικές, με σεβασμό τόσο στο περιβάλλον όσο και στο κόστος παραγωγής. Η ψηφιακή εποχή, στην πραγματικότητα,

προάγει λύσεις ακριβείας. Σε αυτή την κατεύθυνση κινείται και η δική μας φιλοσοφία. Για τον λόγο αυτό προωθούμε λιπάσματα blending ενισχυμένα με νέες καινοτομίες, καθώς αποτελούν τη μοναδική κατηγορία λιπασμάτων που επιτρέπει την παραγωγή τύπων κατά παραγγελία. Τύπων λιπάσματος που, με μία μόνο εφαρμογή, μπορούν να καλύψουν ακόμη και την πιο απαιτητική και εξειδικευμένη ανάγκη θρέψης της καλλιέργειας. Με αυτό τον τρόπο διευκολύνουμε τον παραγωγό να ενσωματώσει τη νέα τεχνολογία στην πράξη, προσφέροντάς του εξατομικευμένες λύσεις, καλύτερη αξιοποίηση των εισροών και τελικά υψηλότερη απόδοση και ποιότητα παραγωγής.



AGROHELLAS

ΕΙΣΡΟΕΣ ΠΟΥ ΑΠΟΔΙΔΟΥΝ, ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΟΥ ΜΕΙΩΝΟΥΝ ΤΟ ΡΙΣΚΟ ΣΕ ΚΑΘΕ ΑΓΡΟ


ΓΙΩΡΓΟΣ
ΚΑΠΕΛΛΟΣ

 CROP NUTRITION
 TECHNICAL SUPPORT
 AGROHELLAS

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα, φετινή, καλλιεργητική περίοδο;

“ Το 2025 ήταν πράγματι μια απαιτητική χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες. Οι τιμές των σιτηρών και του βαμβακιού δοκιμάστηκαν, ενώ το ρύζι δέχτηκε ιδιαίτερα σκληρό πλήγμα, προκαλώντας έντονο προβληματισμό για την επόμενη μέρα. Πολλοί παραγωγοί βρέθηκαν αντιμέτωποι με μειωμένα έσοδα παρά τις προσπάθειές τους και κατανοούμε πλήρως τη δυσκολία αυτής της συγκυρίας. Ωστόσο, δεν ήταν όλα αρνητικά. Η δενδροκαλλιέργεια, στις περιοχές που δεν επλήγησαν από φυσικές καταστροφές, κράτησε σταθερή πορεία. Η μεγάλη θετική έκπληξη της χρονιάς ήταν αναμφίβολα το ακτινίδιο, το οποίο συνδύασε υψηλές αποδόσεις με εξαιρετικές τιμές, επιβραβεύοντας όσους παραγωγούς επένδυσαν σε αυτό.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Για τις εαρινές καλλιέργειες που πλησιάζουν, τα δεδομένα είναι πλέον ξεκάθαρα. Το βαμβάκι αναμένεται να διατηρήσει τα στρέμματά του, και αυτό δεν είναι τυχαίο. Η ειδική ενίσχυση προσφέρει μια πολύτιμη αίσθηση ασφάλειας. Επιπλέον, η αντοχή της καλλιέργειας στην ξηρασία την καθιστά ιδανική επιλογή σε μια εποχή όπου το νερό αναδεικνύεται σε κρίσιμο παράγοντα. Οι παραγωγοί το γνωρίζουν καλά: Σε περιόδους αβεβαιότητας, στρέφονται σε ό,τι γνωρίζεις καλύτερα.

Το καλαμπόκι παρουσιάζει μια πιο σύνθετη εικόνα. Αναμένουμε μικρή αύξηση των στρεμμάτων, κυρίως όμως σε περιοχές με διασφαλισμένη πρόσβαση σε νερό και ελεγχόμενα κόστη άρδευσης. Εκεί όπου το κόστος άντλησης περιορίζει τα περιθώρια κέρδους, η επιλογή του καλαμποκιού γίνεται πιο επισφαλής. Η αλήθεια είναι απλή: Το καλαμπόκι απαιτεί νερό και επένδυση -αν δεν μπορούν να διασφαλιστούν και τα δύο σε λογικό πλαίσιο, είναι προτιμότερο να εξεταστούν εναλλακτικές λύσεις. Στην AGROHELLAS αντιλαμβάνομαστε ότι κάθε στρέμμα μετράει και κάθε ευρώ έχει βαρύτητα. Γι' αυτό προσφέρουμε λύσεις με ουσιαστικό οικονομικό νόημα και όχι απλώς θεωρητικές συνταγές.

Για το βαμβάκι, έχουμε αναπτύξει προγράμματα θρέψης και Νέο Γενετικό Υλικό (AGRO A67, AGRO A74 και AGRO A94) που μεγιστοποιούν την απόδοση με το βέλτιστο κόστος. Γνωρίζοντας τους περιορισμούς στους προϋπολογισμούς των λιπασμάτων, βοηθάμε τον παραγωγό να επενδύσει έξυπνα, με την ομάδα των γεωπόνων μας να προσαρμόζει κάθε πρόγραμμα στις ιδιαίτερες ανάγκες κάθε αγρού.

Για το καλαμπόκι, πέρα από τα κλασικά προγράμματα, προσφέρουμε λύσεις βελτιστοποίησης της χρήσης του νερού. Η χρήση εξειδικευμένων βιοδιεγερτών βοηθά



το φυτό να αξιοποιεί καλύτερα τη διαθέσιμη υγρασία και να επιδεικνύει σταθερότητα ακόμη και σε συνθήκες στρες.

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Ακούτε πολλά για ψηφιακή γεωργία, δορυφόρους και αισθητήρες. Μπορεί να ακούγεται περίπλοκο, αλλά η ουσία είναι μία: Όλα αυτά υπάρχουν για να κάνουν τη ζωή του παραγωγού ευκολότερη. Στην πράξη,



αυτό σημαίνει ότι μπορεί να βλέπει στο κινητό του ποιο σημείο του χωραφιού χρειάζεται περισσότερο λίπασμα ή πού υπάρχει προσβολή από έντομα πριν ακόμα γίνει ορατή με γυμνό μάτι. Δεν βασιζόμαστε σε εικασίες, αλλά σε πραγματικά δεδομένα που γλιτώνουν τον παραγωγό χρόνο και χρήμα.

Κατανοούμε ότι η εξοικείωση με την τεχνολογία απαιτεί χρόνο. Γι' αυτό τα εργαλεία μας είναι σχεδιασμένα για τον αγρότη, όχι για τον μηχανικό. Και το κυριότερο: Δεν είναι ο παραγωγός ο μόνος. Οι γεωπόνοι μας έρχονται στο χωράφι, δείχνουν την εφαρμογή στην πράξη και παραμένουν δίπλα σε κάθε αγρότη



για κάθε απορία που μπορεί να έχει. Η νέα καλλιεργητική περίοδος φέρνει προκλήσεις, αλλά και ευκαιρίες. Το κλειδί βρίσκεται στις έξυπνες επιλογές: Καλλιέργειες προσαρμοσμένες στις συνθήκες, εισροές που αποδίδουν και τεχνικές που μειώνουν το ρίσκο. Στην AGROHELLAS το τμήμα Έρευνας και Ανάπτυξης (R&D) αναζητά διαρκώς

καινοτομίες. Ένα εξαιρετικό παράδειγμα είναι το νέο γενετικό υλικό βαμβακιού που παρουσιάσαμε πρόσφατα: Αυξημένες αποδόσεις, αντοχή σε δύσκολες συνθήκες και αλατούχα εδάφη, καθώς και ποιότητα ίνας που υπερέχει. Αυτό είναι το μέλλον που χτίζουμε, και είναι μόνο η αρχή. Από την επιλογή του σπόρου μέχρι τη συγκομιδή και από το σχεδιασμό της θρέψης μέχρι την αντιμετώπιση του απρόοπτου, είμαστε δίπλα στον παραγωγό. Γιατί η επιτυχία δεν είναι τυχαία. Είναι το αποτέλεσμα της σωστής δουλειάς, της έγκυρης υποστήριξης και των σωστών συνεργατών.



F.A.S - FYTO ANIMAL SERVICES

Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΔΙΑΜΟΡΦΩΝΕΙ ΤΗΝ ΑΓΡΟΤΙΚΗ ΠΡΑΚΤΙΚΗ


ΣΤΕΛΙΟΣ
ΜΟΛΛΑΣ

 ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSC -
 TECHNICAL MANAGER AND
 PRODUCT DEVELOPMENT

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Η καλλιεργητική χρονιά του 2025 αποτέλεσε μια από τις πιο απαιτητικές των τελευταίων ετών για τις μεγάλες καλλιέργειες με το υψηλό κόστος παραγωγής σε συνδυασμό με τις χαμηλές τιμές του τελικού προϊόντος να πιέζουν έντονα τους παραγωγούς. Για τη φετινή χρονιά οι ήπιες θερμοκρασίες του χειμώνα και τα κατά τόπους ικανοποιητικά αποθέματα νερού λόγω των βροχοπτώσεων δημιουργούν καλύτερες αφετηρίες σε σχέση με πέρυσι. Ωστόσο, η αυξημένη συχνότητα ακραίων φαινομένων καθιστά αναγκαία την επιλογή ανθεκτικών ποικιλιών και την ευελιξία στις ημερομηνίες σποράς. Στο βαμβάκι, το ενδιαφέρον στρέφεται σε ποικιλίες με καλή συμπεριφορά σε θερμικό και υδατικό στρες. Η σωστή διαχείριση της άρδευσης στα κρίσιμα στάδια (άνθηση – καρποφορία) αναμένεται να παίξει καθοριστικό ρόλο στις τελικές αποδόσεις. Για το καλαμπόκι, οι πρώιμες σπορές και η καλή προετοιμασία του εδάφους αποτελούν βασικές προϋποθέσεις. Η επαρκής παροχή νερού κατά το στάδιο της άνθησης και η



ισορροπημένη θρέψη σε άζωτο και κάλιο μπορούν να περιορίσουν τις απώλειες σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών. Ο ηλιάνθος εμφανίζεται και φέτος ως εναλλακτική επιλογή με χαμηλότερες απαιτήσεις σε εισροές. Η επιλογή υβριδίων με αντοχή στην ξηρασία και σε βασικές ασθένειες, σε συνδυασμό με σωστή πυκνότητα φυτών, μπορεί να προσφέρει σταθερότητα σε ένα αβέβαιο περιβάλλον.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών διαμορφώνονται σε ένα περιβάλλον αυξημένης αβεβαιότητας, όπου οι παραγωγοί καλούνται να ισορροπήσουν ανάμεσα στο κόστος παραγωγής, τις κλιματικές συνθήκες και τις προοπτικές της αγοράς. Σε αντίθεση με προηγούμενες χρονιές, η απόφαση δεν βασίζεται αποκλειστικά στην τιμή του προϊόντος, αλλά σε ένα σύνολο τεχνικών και οικονομικών παραμέτρων. Καθοριστικό ρόλο παίζει η διαθεσιμότητα νερού και η διαχείριση της άρδευσης. Περιοχές με αυξημένο υδατικό ρίσκο στρέφονται σε καλλιέργειες με χαμηλότερες απαιτήσεις, ενώ όπου υπάρχει εξασφαλισμένη άρδευση, το καλαμπόκι και το βαμβάκι παραμένουν βασικές επιλογές. Παράλληλα, το κόστος εισροών ωθεί τους παραγωγούς σε πιο στοχευμένες πρακτικές λίπανσης και φυτοπροστασίας.

Στο βαμβάκι, οι αποφάσεις επηρεάζονται έντονα από την ανάγκη ελέγχου της βλαστικής ανάπτυξης και της κατανάλωσης νερού. Η τεχνική υποστήριξη επικεντρώνεται στην επιλογή κατάλληλων ποικιλιών, στη σωστή θρέψη και στη διαχείριση κρίσιμων σταδίων ανάπτυξης. Στο καλαμπόκι, η έμφαση δίνεται στην πρώιμη εγκατάσταση της καλλιέργειας, στη βελτίωση της αποδοτικότητας του αζώτου και στην αντιμετώπιση θερμικού στρες. Ο ηλιάνθος επιλέγεται ολόενα και συχνότερα ως πιο «ασφαλής» λύση, με χαμηλότερες ανάγκες σε εισροές και καλή προσαρμοστικότητα σε ξηροθερμικές συνθήκες. Η Fyto-Animal Services A.E στέκεται δίπλα στον παραγωγό με εξειδικευμένες τεχνικές λύσεις, προσαρμοσμένες στις ανάγκες κάθε καλλιέργειας. Μέσα από συνεχή τεχνική καθοδήγηση, αξιόπιστα προϊόντα και πρακτικές εφαρμογές στο χωράφι, στόχος μας είναι να ενισχύσουμε τη σταθερότητα και τη βιωσιμότητα των εαρινών επιλογών σε μια απαιτητική χρονιά για τον παραγωγό

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Η ψηφιακή εποχή φέρνει μια ουσιαστική αλλαγή στον τρόπο που σχεδιάζεται και εφαρμόζεται η γεωργική παραγωγή, με έμφαση στην ακρίβεια, την πρόληψη και τη σωστή λήψη αποφάσεων. Για εμάς στην Fyto-Animal Services A.E, σημαίνει καλύτερη αξιοποίηση των δεδομένων του χωραφιού και μετατροπή τους σε πρακτικές, εφαρμόσιμες λύσεις. Από την πλευρά μας, διευκολύνουμε τον παραγωγό μέσα από τεχνική καθοδήγηση και συνεχή υποστήριξη στο χωράφι, ώστε η νέα τεχνολογία να μην αποτελεί εμπόδιο αλλά σύμμαχο. Στόχος μας είναι η σταδιακή, κατανοητή ενσωμάτωση της καινοτομίας στην καθημερινή αγροτική πρακτική.





SIPCAM HELLAS

ΜΕ ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ


ΧΡΗΣΤΟΣ
ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ

 ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ/
 MARKETING AND DEVELOPMENT
 MANAGER SIPCAM HELLAS

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Διανύουμε μια περίοδο έντονων μεταβολών και αβεβαιότητας σε παγκόσμιο επίπεδο. Το γεωπολιτικό περιβάλλον είναι αβέβαιο και επηρεάζεται και το διεθνές εμπόριο. Οι τιμές των αγροτικών προϊόντων βρίσκονται σε χαμηλά επίπεδα χωρίς εμφανείς ενδείξεις ανάκαμψης. Οι παραγωγοί καλούνται σε αυτές τις συνθήκες να καλλιεργήσουν τις αποδοτικότερες καλλιέργειες με αξιόπιστες και δοκιμασμένες γεωργικές πρακτικές με στόχο τη μείωση του ρίσκου.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Οι τάσεις στη μεγάλη καλλιέργεια είναι επηρεασμένες και αυτές από τις δύσκολες συγκυρίες. Το ρύζι πιέζεται αρκετά από εισαγωγές με ευνοϊκό καθεστώς, σε χαμηλές τιμές. Το κόστος καλλιέργειας παραμένει υψηλό

κυρίως λόγω υψηλού ενεργειακού κόστους. Οι καλλιεργούμενες εκτάσεις εκτιμάται ότι θα μειωθούν, από τα υψηλά του 2025.

Η καλλιέργεια του καλαμποκιού φαίνεται να έδωσε ικανοποιητικό εισόδημα σε παραγωγούς που έχουν πρόσβαση σε αρδευτικό νερό με προσιτό κόστος και περιοχές που λαμβάνουν συνδεδεμένη ενίσχυση. Η μείωση του αριθμού των αιγοπροβάτων όπου κατευθύνεται μεγάλο μέρος του ελληνικού καλαμποκιού είναι ανησυχητική εξέλιξη για τη μελλοντική εμπορική διάθεση του προϊόντος. Η καλλιέργεια της βιομηχανικής τομάτας αφορά λίγους παραγωγούς, σε περιορισμένες γεωγραφικές περιοχές της χώρας, οπότε δεν αναμένονται σημαντικές αλλαγές.

Το βαμβάκι, από την άλλη, με τις τιμές υπό πίεση τις τελευταίες χρονιές, θα πιεστεί περαιτέρω και η πορεία του θα κριθεί και από τη δυνατότητα ενίσχυσης των παραγωγών, μέσω τήρησης συγκεκριμένων προτύπων και αγροπεριβαλλοντικών μέτρων. Οι παραγωγοί θα πρέπει να επιλέξουν γενετικό υλικό με σταθερά υψηλές αποδόσεις, που να επηρεάζεται ελάχιστα από τις καιρικές συνθήκες που θα επικρατήσουν.

Η καλλιέργεια της μηδικής μετά την άνοδο των τελευταίων ετών φαίνεται να βαίνει μειούμενη, επηρεασμένη από τη μείωση του ζωικού κεφαλαίου της χώρας. Οι τοπικοί περιορισμοί στην εμπορία της που επιβλήθηκαν λόγω ζωνοσώων (ευλογιά) δημιούργησαν τεράστιο πρόβλημα στους καλλιεργητές που βρίσκονταν σε περιοχές με περιορισμούς. Η αδυναμία εμπορίας του αποθηκευμένου προϊόντος οδήγησε σε οικονομική δυσχέρεια πολλούς παραγωγούς.

Ο ηλίανθος αποτελεί καλλιέργεια χαμηλών εισροών, η καλλιέργεια του σε χωράφια χαμηλής γονιμότητας οδηγεί σε

απρόβλεπτες αποδόσεις που εξαρτώνται άμεσα από τις καιρικές συνθήκες που θα επικρατήσουν.

Η SIPCAM ΕΛΛΑΣ πάντα κοντά στους Έλληνες παραγωγούς, προσφέρει προϊόντα που έχουν αναπτυχθεί για τις ανάγκες της Ελληνικής





Γεωργίας. Ενδεικτικά το προσπαρτικό / προφυτρωτικό / μεταφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο STAPLE®, με άδεια χρήσης κατά παρέκκλιση, δίνει λύση στην κύπερη και άλλα σημαντικά πλατύφυλλα ζιζάνια χάρη στην ευελιξία του. Επίσης η SIPCAM ΕΛΛΑΣ διαθέτει το προφυτρωτικό/νωρίς μεταφυτρωτικό

ζιζανιοκτόνο καλαμποκιού TONALE® το οποίο αποτελεί το μοναδικό μείγμα τριών δραστικών ουσιών για προφυτρωτική εφαρμογή στο καλαμπόκι. Επιπλέον η SIPCAM ΕΛΛΑΣ έχει πλήρη γκάμα προϊόντων καλύπτοντας πλήρως τις ανάγκες των παραγωγών.

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Η εισαγωγή στη γεωργία των αυτοματισμών και λοιπών εφαρμογών της ψηφιακής εποχής παρέχει ευκολία

και ακρίβεια στους παραγωγούς κατά τη διενέργεια της αγροτικής του δραστηριότητας. Η δυνατότητα εκλογίκευσης της χρήσης των εισροών, η εξειδικευμένη παρέμβαση σε κάθε σημείο του χωραφιού για λίπανση και φυτοπροστασία, δίνουν μεγάλες δυνατότητες για οικονομία κλίμακος και αυξημένη αποτελεσματικότητα των εισροών. Η SIPCAM ΕΛΛΑΣ φροντίζει να διαθέτει σύγχρονα προϊόντα φυτοπροστασίας, θρέψης και γενετικό υλικό βαμβακιού ώστε να δώσει στον αγρότη της ψηφιακής εποχής τα μέσα τα οποία θα τον βοηθήσουν να αξιοποιήσει στο έπακρο αυτές τις τεχνολογίες.





Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ

ΤΟ ΠΙΟ ΥΨΗΛΟ ΕΙΣΟΔΗΜΑ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΣ ΣΤΟΧΟΣ


ΔΗΜΗΤΡΗΣ
ΜΠΕΝΑΚΗΣ

 ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
 ΤΗΣ Κ&Ν ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Στην αρχή κάθε καλλιεργητικής χρονιάς η πιο κρίσιμη απόφαση των παραγωγών, που θα καθορίσει το εισόδημά τους, είναι η επιλογή της καλλιέργειας που θα καλλιεργήσουν.

Η απόφαση αυτή στηρίζεται κυρίως στην πορεία των καλλιεργειών της προηγούμενης χρονιάς και τις εκτιμήσεις για το μέλλον.

Ένας επιπλέον παράγοντας που παίζει σημαντικό ρόλο είναι η επάρκεια νερού που λόγω της κλιματικής αλλαγής δημιουργεί χρονιές με ξηρασία αλλά και σε άλλες περιπτώσεις πλημμυρικά φαινόμενα και ζημιές.

Το 2025 ήταν μια χρονιά που όλες οι αροτραίες καλλιέργειες δεν απέδωσαν τα αναμενόμενα εισοδήματα για τον παραγωγό.

Σε κάποιες περιπτώσεις οι ξηροθερμικές συνθήκες σε συνδυασμό με τις γενικά χαμηλές τιμές των προϊόντων δημιούργησαν ένα αρνητικό αποτέλεσμα στο εισόδημα των παραγωγών με τα γνωστά αποτελέσματα των κινητοποιήσεων, τις διαμαρτυρίες και το κλείσιμο των εθνικών οδών.

Η καλλιεργητική περίοδος του 2026 ξεκινάει

έχοντας τουλάχιστον επαρκές απόθεμα νερού σε όλες τις περιοχές της Ελλάδας (εκτός ίσως της Κρήτης μέχρι τώρα) λόγω των συνεχών βροχών καθ' όλη τη διάρκεια του χειμώνα.

Λόγω αυτών των συνεχών βροχοπτώσεων σε αρκετές περιοχές οι παραγωγοί σιτηρών δεν μπόρεσαν να σπείρουν με αποτέλεσμα να υπάρχουν περισσότερα στρέμματα διαθέσιμα για τις εαρινές καλλιέργειες. Τα χαμηλά εισοδήματα όμως από την προηγούμενη χρονιά έχουν φέρει σε δύσκολη θέση τους παραγωγούς, οι οποίοι σε κάποιες περιπτώσεις δεν έχουν καταφέρει να ξεπληρώσουν τα εφόδια που είχαν προμηθευτεί.

Σε αυτό το πλαίσιο και επειδή οι τιμές των καλαμποκιών, αλλά και οι περσινές αποδόσεις, κινήθηκαν σε σχετικά ικανοποιητικά επίπεδα, υπάρχει μία τάση για αύξηση της καλλιέργειας.

Όσο αφορά το βαμβάκι, το 2025 η έκτασή του έπεσε σε ιστορικά χαμηλά και όλοι ευελπιστούμε ότι τουλάχιστον θα καλλιεργηθούν οι ίδιες εκτάσεις σε μια καλλιέργεια που αποτελεί τη βάση της Ελληνικής γεωργίας.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Βάση των παραπάνω και δεδομένης της επάρκειας σε νερό, η επιλογή μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών, θα γίνει αποκλειστικά βάση του οικονομικού αποτελέσματος που θα αναμένουν οι παραγωγοί ενώ κάποιοι θα στραφούν σε καλλιέργειες χαμηλών εισροών όπως είναι ο ηλιάνθος.

Η Κ&Ν Ευθυμιάδης πιστεύει σταθερά πως ό,τι και να επιλέξει ο παραγωγός θα πρέπει να στραφεί σε ποικιλίες ή υβρίδια που θα του δώσουν τις υψηλότερες αποδόσεις





ώστε να εξασφαλίσει το μεγαλύτερο δυνατό εισόδημα.

Για το λόγο αυτό στρατηγικά η εταιρεία έχει επιλέξει και επενδύσει σε υβρίδια καλαμποκιού και ποικιλίες βαμβάκιου υψηλής απόδοσης και υψηλών ποιοτικών χαρακτηριστικών ώστε να γίνονται προτιμητέα από τη βιομηχανία. Ειδικότερα για το καλαμπόκι τα υβρίδια XELLANO® όπως τα DKC6897, DKC6812, DKC6980, DKC6492, DKC6131 και DKC5182 είναι από τα πλέον παραγωγικά υβρίδια στις κατηγορίες τους σε όλες τις περιοχές της Ελλάδας και με υψηλή διατροφική ικανότητα. Όσο αφορά το βαμβάκι οι ποικιλίες CONCHA, FILIA και NOVELIA κατατάσσονται στις υψηλότερες θέσεις όσο αφορά στην απόδοση σε ίνα και στα ποιοτικά χαρακτηριστικά τους, ενώ συγχρόνως έχουν κορυφαίες αποδόσεις σε σύσπορο και με αγρονομικά χαρακτηριστικά που ταιριάζουν στις διάφορες περιοχές.

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Η ψηφιακή γεωργία έχει εισέλθει τα τελευταία χρόνια στην ελληνική αγορά με την φιλοδοξία να παίξει ένα σημαντικό ρόλο σαν εργαλείο στα χέρια των παραγωγών που θα βοηθήσει στην μείωση του κόστους αλλά κυρίως στις πιο στοχευμένες και έγκαιρες ενέργειες από πλευράς παραγωγού ώστε να επιτύχει το καλύτερο αποτέλεσμα με μικρότερο κόστος. Ο τρόπος όμως που έχει επιλέξει η πολιτεία να δίνονται κάποιες επιδοτήσεις για την χρήση τέτοιου είδους τεχνολογιών, δεν έχει βοηθήσει στην ουσιαστική εξάπλωσή τους. Η Κ&N Ευθυμιάδης διαθέτει και προσφέρει στους παραγωγούς δύο ψηφιακές πλατφόρμες το Climate Fieldview της Bayer για το καλαμπόκι και το Sporapp για το βαμβάκι και τις υπόλοιπες καλλιέργειες που προσφέρουν απομακρυσμένη εποπτεία και παρακολούθηση των καλλιεργειών ενώ συγχρόνως έχει την δυνατότητα να προειδοποιεί για επερχόμενες ασθένειες ή εκθρούς.



ΒΑΥΕΡ ΕΛΛΑΣ - ΤΟΜΕΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

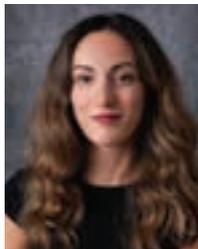
ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΤΡΟΦΗ

ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ



ΓΡΗΓΟΡΗΣ
ΜΟΣΧΟΠΟΥΛΟΣ

UNIT SUPPORT
SQUAD LEAD



ΘΕΚΛΗ
ΜΠΟΥΡΤΖΙΝΟΥ

BRAND COMMUNICATIONS
AND DIGITAL SERVICES
COORDINATOR



ΧΡΗΣΤΟΣ
ΤΣΟΛΗΣ

VALUE CREATION
EXPERT ARABLE

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Το 2025 η μεγάλη καλλιέργεια επηρεάστηκε από συνδυασμό παραγόντων. Αυξημένο κόστος ενέργειας, πίεση στις τιμές κυρίως στο βαμβάκι αλλά και στα δημητριακά, αλλά και οι κλιματολογικές συνθήκες έδρασαν σημαντικά αν και σε μικρότερο βαθμό από το 2024.

Για το 2026 τα σημάδια είναι περισσότερο θετικά και φαίνεται ότι η αγορά κινείται με μεγαλύτερη προσοχή και στρατηγική σκέψη. Παρατηρείται τάση εξορθολογισμού των εισροών, με βασικό στόχο τη μείωση του ρίσκου. Παρόλα τα ακραία καιρικά φαινόμενα από το φθινόπωρο και μέχρι σήμερα διαφαίνεται αυτή τη στιγμή βελτίωση στο υδατικό ισοζύγιο για τις περισσότερες περιοχές της χώρας, ενώ ορατά είναι και τα σημάδια σταθεροποίησης στο κόστος των εισροών, ιδίως στα λιπάσματα. Ταυτόχρονα οι μεγάλες καλλιέργειες στηρίζονται από την ΕΕ με προέγκριση μέτρου ενίσχυσης και προτεραιότητα σε καλαμπόκι, βαμβάκι και βιομηχανική τομάτα για τα έτη 2025-2026. Δεν θα πρέπει σε καμία περίπτωση όμως να εγκαταλείπεται η επιδίωξη υψηλής παραγωγής. Η ανταγωνιστικότητα της ελληνικής γεωργίας δεν μπορεί να βασιστεί στη μείωση της επένδυσης, αλλά στη βελτιστοποίησή της. Η αύξηση της απόδοσης ανά στρέμμα και η διασφάλιση ποιότητας παραμένουν οι βασικοί μοχλοί βιωσιμότητας.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Οι επιλογές των παραγωγών

μεταξύ σιτηρών, καλαμποκιού, ηλίανθου και βαμβακιού επηρεάζονται κυρίως από τέσσερις παράγοντες: την πρόοδο της προηγούμενης χρονιάς, τη ρευστότητα, την πρόσβαση σε άρδευση και τις τοπικές εδαφοκλιματικές συνθήκες. Σε ένα περιβάλλον αυξημένου κόστους ενέργειας και περιορισμένης χρηματοδότησης, η διαχείριση ρίσκου αποτελεί καθοριστικό κριτήριο. Ωστόσο, η μείωση κόστους από μόνη της δεν αρκεί. Η στοχευμένη επένδυση σε αποδεδειγμένα αποτελεσματικές λύσεις είναι αυτή που διασφαλίζει το τελικό αποτέλεσμα. Στον Τομέα Επιστήμης Γεωργίας της Bayer προσεγγίζουμε κάθε καλλιέργεια ολιστικά, προσφέροντας ολοκληρωμένες λύσεις που συνδυάζουν γενετικό υλικό, φυτοπροστασία και ψηφιακή υποστήριξη. Στα σιτηρά, λύσεις φυτοπροστασίας όπως τα Atlantis Activ®, Madison® και Aniator® Χργο συμβάλλουν στην αποτελεσματική διαχείριση ζιζανίων και ασθενειών, διασφαλίζοντας ποιότητα και απόδοση. Στο καλαμπόκι, το γενετικό υλικό υβριδίων DEKALB®, με την τεχνολογία επένδυσης ACCELERON®, σε συνδυασμό με λύσεις όπως Adengo®, Laudis® και Elizea®, ανταποκρίνεται στις ανάγκες για υψηλές και σταθερές αποδόσεις ακόμη και υπό πιεστικές συνθήκες. Στόχος μας είναι να δίνουμε στον παραγωγό τη δυνατότητα να επενδύει με σιγουριά, γνωρίζοντας ότι κάθε επιλογή βασίζεται σε επιστημονικά δεδομένα και πολυετή έρευνα.

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Η ψηφιακή εποχή δεν αποτελεί απλώς μια τεχνολογική εξέλιξη, αποτελεί δομική αλλαγή στον τρόπο λήψης αποφάσεων. Η γεωργία μεταβαίνει από τη διαχείριση με βάση την εμπειρία, στη διαχείριση με βάση τα δεδομένα.



Στην Bayer επενδύουμε συστηματικά σε ψηφιακές λύσεις που μετατρέπουν τα δεδομένα σε πρακτική γνώση. Το FieldView™ είναι μια ολοκληρωμένη πλατφόρμα υποστήριξης αποφάσεων που επιτρέπει στον παραγωγό να συλλέγει και να αναλύει δεδομένα από την σπορά έως τη συγκομιδή. Μέσω χαρτογράφησης αγρών, σύγκρισης υβριδίων και αξιολόγησης αποδόσεων, ο παραγωγός μπορεί να εντοπίσει τους παράγοντες που

περιορίζουν το δυναμικό του χωραφιού του και να προσαρμόσει ανάλογα την στρατηγική του.

Η ενσωμάτωση της τεχνολογίας γίνεται σταδιακά και με πρακτική υποστήριξη. Μέσα από το δίκτυο γεωπόνων μας, επιδείξεις αγρού και εκπαιδευτικές δράσεις, διασφαλίζουμε ότι η ψηφιακή καινοτομία μεταφράζεται σε απλό, εφαρμόσιμο εργαλείο. Για εμάς, η τεχνολογία έχει αξία μόνο όταν διευκολύνει

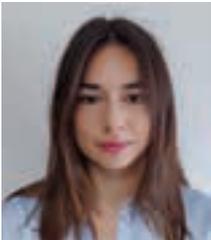
ουσιαστικά τον παραγωγό, μειώνει το κόστος ανά μονάδα παραγωγής και ενισχύει τη βιωσιμότητα.

Με οδηγό το όραμά μας «Υγεία και Τροφή για Όλους», συνεχίζουμε να επενδύουμε σε λύσεις που επιτρέπουν την παραγωγή περισσότερης και ποιοτικότερης τροφής με λιγότερους πόρους, ενισχύοντας την ανταγωνιστικότητα της ελληνικής γεωργίας σε ένα διαρκώς μεταβαλλόμενο περιβάλλον.



TIMAC AGRO | ΛΥΔΑ

ΚΑΙΝΟΤΟΜΕΣ ΛΥΣΕΙΣ ΘΡΕΨΗΣ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΑΙΧΜΗΣ


ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ
ΜΑΝΤΑΚΟΥ

 BUSINESS DEVELOPMENT
 MANAGER

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Η χρονιά που πέρασε ήταν μια δύσκολη καλλιεργητική σεζόν, ιδίως για τους παραγωγούς της μεγάλης καλλιέργειας. Πλησιάζοντας την άνοιξη και τις σπορές των εαρινών καλλιεργειών, το 2026 συνεχίζει ως μια χρονιά γεμάτη προκλήσεις και δυσκολίες. Από τα βασικότερα προβλήματα των αγροτών είναι τα υψηλά κόστη παραγωγής,

που σε συνδυασμό με τη μειωμένη ρευστότητα, τις καθυστερημένες επιδοτήσεις και τη μη καταβολή αποζημιώσεων, πλήττονται άμεσα οι χρηματορροές του έτους και πιέζονται οι παραγωγές. Εξίσου σημαντικό ρόλο παίζουν οι χαμηλές τιμές των προϊόντων και σε πολλές περιπτώσεις και η μη διάθεση της τελικής παραγωγής. Από την εξίσωση φυσικά δεν λείπει ο καιρός και τα έντονα καιρικά φαινόμενα που το τελευταίο διάστημα έχουν οδηγήσει σε πλημμυρικά φαινόμενα σε πολλές περιοχές της Ελλάδας, καθώς επίσης και οι γεωπολιτικές εντάσεις που εγείρουν μια πρόσθετη αβεβαιότητα.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Καθώς πλησιάζει η περίοδος σποράς των εαρινών καλλιεργειών, το δίλημμα επιλογής καλλιέργειας παραμένει έντονο για μεγάλο αριθμό παραγωγών. Οι αποφάσεις λαμβάνονται σε περιβάλλον



αυξημένου ρίσκου και περιορισμένης ορατότητας ως προς τις τελικές τιμές. Με βάση τα τρέχοντα δεδομένα αγοράς, οι καλλιέργειες που εμφανίζουν τις μεγαλύτερες πιέσεις είναι το βαμβάκι και το ρύζι. Και οι δύο έκλεισαν την προηγούμενη σεζόν με ιδιαίτερα χαμηλές τιμές παραγωγού, ενώ σημαντικές ποσότητες έμειναν αδιάθετες, επιβαρύνοντας τη ρευστότητα των εκμεταλλεύσεων. Ειδικά στο βαμβάκι, οι πρώτες ενδείξεις για το 2026 δείχνουν τάση μείωσης των καλλιεργούμενων εκτάσεων. Ωστόσο, η τελική εικόνα θα διαμορφωθεί προς τα τέλη Μαρτίου με αρχές Απριλίου, όταν θα έχουν οριστικοποιηθεί τα πλάνα σποράς και θα έχει αποσαφηνιστεί περαιτέρω το εμπορικό κλίμα. Από την άλλη πλευρά, στο ρύζι το πρόβλημα δεν περιορίστηκε μόνο στις χαμηλές τιμές παραγωγού του 2025. Καθοριστικός παράγοντας ήταν και η μείωση των στρεμματικών αποδόσεων,



η οποία συμπίεσε περαιτέρω τον κύκλο εργασιών ανά στρέμμα. Ο συνδυασμός χαμηλής τιμής και μειωμένης παραγωγής οδήγησε σε ουσιαστική συρρίκνωση του καθαρού εισοδήματος των παραγωγών, επιβαρύνοντας σημαντικά τη βιωσιμότητα της καλλιέργειας.

Από την πλευρά μας, ως Timac Agro | ΛΥΔΑ, η στρατηγική μας εστιάζει στη συστηματική παροχή καινοτόμων λύσεων θρέψης με τεχνολογίες αιχμής προς τον Έλληνα παραγωγό.

Σε πρακτικό επίπεδο, αυτό μεταφράζεται σε επένδυση σε εξειδικευμένα σκευάσματα που περιορίζουν τις απώλειες θρεπτικών στοιχείων και αυξάνουν την αποδοτικότητα λίπανσης, ενισχύουν την αντοχή του φυτού απέναντι σε αβιοτικά στρες και βελτιστοποιούν το κόστος ανά στρέμμα, αποφεύγοντας δαπάνες σε μη αποδοτικές ή χαμηλής αποτελεσματικότητας εφαρμογές. Στόχος μας είναι πάντα η αύξηση της αποδοτικότητας της κάθε μονάδας εισροής για αύξηση του τελικού εισοδήματος του παραγωγού.

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται από την πλευρά σας ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;



Η Timac Agro δεν περιορίζεται στην καινοτομία λιπασμάτων και βιοδιεγερτών. Επενδύει οριζόντια στην τεχνολογία και ακολουθεί τις σύγχρονες τάσεις της γεωργίας ακριβείας και του ψηφιακού μετασχηματισμού. Στο πλαίσιο αυτό, έχει δημιουργήσει στη Γαλλία εξειδικευμένο τμήμα ανάπτυξης ψηφιακών εργαλείων, με στόχο τη δημιουργία λύσεων που θα προσφέρονται στους παραγωγούς μας για την καλύτερη διαχείριση των καλλιεργειών τους. Στόχος είναι η ολοκληρωμένη υποστήριξη του παραγωγού -όχι μόνο σε επίπεδο προϊόντος, αλλά σε επίπεδο στρατηγικής διαχείρισης της εκμετάλλευσης.

Στο αμέσως επόμενο διάστημα θα είναι διαθέσιμο και στην ελληνική αγορά ένα εξειδικευμένο ψηφιακό εργαλείο για την ανάγνωση και αξιολόγηση εδαφολογικών δεδομένων, διευκολύνοντας τη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων θρέψης. Παράλληλα, θα λανσαριστεί εφαρμογή που αξιοποιεί δορυφορικά δεδομένα



για την παρακολούθηση της εξέλιξης της καλλιέργειας σε πραγματικό χρόνο, επιτρέποντας τον έγκαιρο εντοπισμό στρεσογόνων παραγόντων, τον καλύτερο προγραμματισμό επεμβάσεων και στοχευμένη και αποδοτικότερη διαχείριση της παραγωγής. Η ψηφιακή εποχή και η αξιοποίηση της

τεχνολογίας στη γεωργία δεν είναι απλώς τάση -είναι μονόδρομος. Η ενσωμάτωση ψηφιακών εργαλείων επιτρέπει τη λήψη τεκμηριωμένων αποφάσεων, τη μείωση απωλειών, τη βελτιστοποίηση του κόστους και, τελικά, την επίτευξη καλύτερου οικονομικού αποτελέσματος για τον παραγωγό.





ΓΑΙΑ SEEDS

ΓΕΝΕΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΠΟΥ


ΠΕΤΡΟΣ
ΛΙΟΥΠΗΣ

ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΓΑΙΑ SEEDS

Αν το 2025 ήταν μια δύσκολη χρονιά για τις μεγάλες καλλιέργειες, τι δείχνουν τα μέχρι στιγμής μηνύματα για τη νέα καλλιεργητική περίοδο;

“ Η περσινή καλλιεργητική περίοδος διαμόρφωσε ένα νέο τοπίο επιλογών για τους παραγωγούς, καθώς η κερδοφορία δεν κινήθηκε όπως αναμενόταν μεταξύ των καλλιεργειών. Παρά τις καλές αποδόσεις που έφεραν οι ευνοϊκές καιρικές συνθήκες, το τελικό οικονομικό αποτέλεσμα διαφοροποιήθηκε σημαντικά. Τα ψυχανθή, τα όσπρια και ο ηλίανθος παρουσίασαν θετικό οικονομικό αποτέλεσμα, γεγονός που τα φέρνει και φέτος στις πρώτες επιλογές των παραγωγών. Στα σιτηρά η εικόνα ήταν πιο σύνθετη. Το κριθάρι και το μαλακό σιτάρι διατήρησαν σταθερή θέση και αυξημένες εκτάσεις, ενώ το σκληρό σιτάρι παρουσίασε μείωση, κυρίως λόγω της απογοήτευσης των παραγωγών από τις τιμές της αγοράς. Στη μηδική το φθινόπωρο χαρακτηρίστηκε από αβεβαιότητα εξαιτίας της κατάστασης με την ευλογία και των περιορισμών που επιβλήθηκαν, κάτι που αποτυπώθηκε στις μειωμένες σπορές. Παρότι μέρος των παραγωγών εμφανίζεται ακόμη επιφυλακτικό, η σταθερή ζήτηση της κτηνοτροφίας αναμένεται να λειτουργήσει εκ νέου ως παράγοντας ώθησης προς την παραγωγή σιτανού.

Από τι επηρεάζονται κυρίως οι φετινές επιλογές μεταξύ των εαρινών καλλιεργειών και πώς συνδράμει η δική σας εταιρεία σε κάθε περίπτωση;

“ Οι επιλογές των παραγωγών διαμορφώνονται κατά κύριο λόγο από τρεις παράγοντες: Τις τιμές, το κόστος εισροών και τον βαθμό εμπορικής ασφάλειας, που μπορεί να προσφέρει κάθε καλλιέργεια. Στις ξηρικές εκμεταλλεύσεις η απόφαση κινείται μέσα σε ένα πλαίσιο αμειψισποράς με σιτηρά, ψυχανθή και ηλίανθο. Οι παραγωγοί αναζητούν καλλιέργειες με ελεγχόμενο κόστος και σταθερή απόδοση. Ο ηλίανθος συγκεντρώνει αυξημένο ενδιαφέρον, καθώς προσφέρει προβλεψιμότητα στα έξοδα και ικανοποιητικό παραγωγικό δυναμικό. Τα ψυχανθή και τα όσπρια παραμένουν επίσης στο επίκεντρο, ιδιαίτερα όπου υπάρχει συμβολιακή διάθεση. Στις ποτιστικές εκμεταλλεύσεις, όπου τα ενοίκια και το κόστος άρδευσης είναι υψηλά, η σχέση κόστους - αποτελέσματος γίνεται καθοριστική. Καλλιέργειες όπως το βαμβάκι και το καλαμπόκι μπορεί να προσφέρουν υψηλό κύκλο εργασιών, όμως συνοδεύονται από αυξημένες εισροές και μεγαλύτερο οικονομικό ρίσκο. Σε αυτό το περιβάλλον ο ηλίανθος εμφανίζεται ως επιλογή με πιο διαχειρίσιμο κόστος και σαφέστερο οικονομικό προγραμματισμό. Παράλληλα, η μηδική παραμένει στρατηγική καλλιέργεια για πολλές εκμεταλλεύσεις, καθώς αρκετοί παραγωγοί διατηρούν συνεργασίες ετών τις οποίες επιδιώκουν να στηρίξουν. Στη ΓΑΙΑ διαθέτουμε ελληνικές ποικιλίες μηδικής, όπως η Υλίκη και η Δολίχη, προσαρμοσμένες στις εγχώριες συνθήκες, καθώς και ιταλικές ποικιλίες υψηλής παραγωγικότητας, όπως η Garisenda και η La Bella Campagnola. Αντίστοιχα, στον ηλίανθο συνεργαζόμαστε με διεθνείς οίκους γενετικής, προσφέροντας υβρίδια που παρουσιάζουν ιδιαίτερα αξιολογικά αποτελέσματα στις ελληνικές συνθήκες. Κοινός παρονομαστής και στις δύο



καλλιέργειες είναι η σποροπαραγωγή που πραγματοποιούμε στην Ελλάδα, μέσα από οργανωμένο δίκτυο συνεργαζόμενων παραγωγών και πιστοποιημένες διαδικασίες ελέγχου. Η ΓΑΙΑ δεν



ΔΙΑΣΦΑΛΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΑΓΡΟ



περιορίζεται στη διάθεση γενετικού υλικού, αλλά συμμετέχει ενεργά στην παραγωγή και στη διασφάλιση της ποιότητάς του. Σε μια περίοδο όπου το περιθώριο κέρδους είναι περιορισμένο, η σωστή επιλογή σπόρου και η τεχνική καθοδήγηση μπορούν να μειώσουν ουσιαστικά το ρίσκο της καλλιέργειας.

Τι φέρνει για σας η ψηφιακή εποχή και πώς διευκολύνεται ο παραγωγός για την ενσωμάτωση της νέας τεχνολογίας;

“ Η ψηφιακή εποχή στη γεωργία σημαίνει καλύτερη πληροφόρηση και πιο τεκμηριωμένες αποφάσεις. Ο παραγωγός έχει πλέον πρόσβαση σε δεδομένα και εργαλεία που μπορούν να τον βοηθήσουν να οργανώσει καλύτερα την εκμετάλλευσή του και να διαχειριστεί πιο αποτελεσματικά τις εισροές. Η ΓΑΙΑ δεν τοποθετείται ως πάροχος τεχνολογίας, αλλά ως συνεργάτης που βοηθά τον παραγωγό να αξιοποιήσει

σωστά τα διαθέσιμα εργαλεία. Μέσα από οργανωμένη σποροπαραγωγή, πιστοποιημένες διαδικασίες και τεχνική καθοδήγηση, στηρίζουμε επιλογές που βασίζονται σε πραγματικά δεδομένα του χωραφιού. Στόχος μας είναι η πραγματική ωφέλεια του παραγωγού, είτε οικονομική είτε λειτουργική. Με αυτό το κριτήριο πρέπει να αξιολογούνται όλες οι επιλογές, από το γενετικό υλικό έως τα εργαλεία διαχείρισης της καλλιέργειας.


ΟΜΙΛΟΣ REDESTOS

Εξαγορά τριών εταιρειών σπόρων

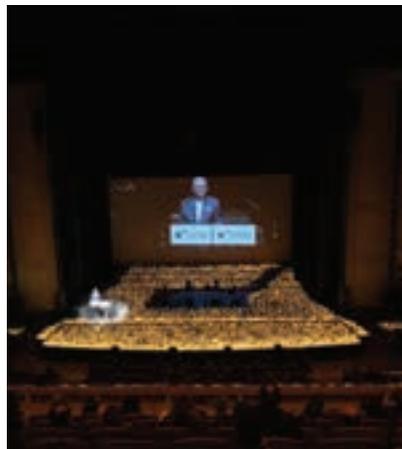
Στην πλήρη εξαγορά τριών ισπανικών εταιρειών σπόρων Guadalsem, Semillas de Guadalquivir και Olesem, οι οποίες συνδέονται μεταξύ τους, με έδρα τη Σεβίλλη προχώρησε ο Όμιλος επιχειρήσεων «Efthymiadis Agrotechnologies». Οι τρεις εταιρείες, που καταγράφουν ετήσιο κύκλο εργασιών περίπου 12 εκατ. ευρώ, δραστηριοποιούνται εδώ και δύο δεκαετίες στην παραγωγή, επεξεργασία και τυποποίηση πιστοποιημένων σπόρων για εκτατικές καλλιέργειες όπως βαμβάκι, καλαμπόκι, ηλίανθος, ελαιοκράμβη και σιτηρά. Παράλληλα, αποτελούν στρατηγικούς συνεργάτες κορυφαίων πολυεθνικών οίκων σπόρων -μεταξύ άλλων Bayer, Corteva και Lidea- ενώ διατηρούν δικό τους δίκτυο διανομής στην Ισπανία για εμπορία πιστοποιημένων σπόρων βαμβακιού και σιτηρών. Με αυτή την κίνηση, ο Όμιλος αποκτά πλέον παραγωγική παρουσία σε όλες τις μεσογειακές χώρες όπου καλλιεργείται βαμβάκι -Ελλάδα, Τουρκία και Ισπανία- δημιουργώντας έτσι ένα ενιαίο και εξαιρετικά ανταγωνιστικό δίκτυο.



Ο co-CEO της Redestos, Θύμης Ευθυμιάδης (δεξιά), με τον πρώην ιδιοκτήτη και νυν γενικό διευθυντή των τριών ισπανικών εταιρειών, Olivier Crassous



Ο πρόεδρος του ομίλου Redestos Νίκος Ευθυμιάδης αναφέρθηκε στις φάσεις ανάπτυξης της εταιρείας.



ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΧΡΟΝΙΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΗΣ ΑΓΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

> Ο Όμιλος Redestos επεκτείνεται συνεχώς με διεθνείς συνεργασίες και εξαγορές

Με μια πρώτη εκδήλωση τον Σεπτέμβριο του 2025 στην Αθήνα και μια δεύτερη τον Ιανουάριο του 2026 στο Μέγαρο Μουσικής Θεσσαλονίκης (φωτό) η Κ+Ν Ευθυμιάδης γιόρτασε τα 90 της χρόνια, παρουσία του Παναγιώτατου Οικουμενικού Πατριάρχη Βαρθολομαίου, εκπροσώπων της πολιτικής και οικονομικής ζωής και εκατοντάδων συνεργατών. Τρεις γενιές Ευθυμιάδη, σε μια λαμπερή βραδιά, απότισαν φόρο τιμής στον ιδρυτή της εταιρείας Ευθύμιο Ευθυμιάδη, πρόσφυγα από την Ανατολική Θράκη, που ρίζωσε στη Θεσσαλονίκη

μετά τη Μικρασιατική καταστροφή και ίδρυσε την Κ+Ν Ευθυμιάδης το 1935. Με περισσότερους από 570 εργαζόμενους, πωλήσεις 120 εκατ. το 2025, δραστηριοποίηση εμπορική σε 12 χώρες και θυγατρικές σε βαλκανικές χώρες και την Τουρκία, ο όμιλος Efthymiadis Agrotechnologies επεκτείνεται συνεχώς με διεθνείς συνεργασίες και εξαγορές. Βέβαια όπως τόνισε ο πρόεδρος, Νίκος Ευθυμιάδης, ο όμιλος είναι διεθνής αλλά και βαθιά ελληνικός, καθώς όπως τόνισε «το μέλλον μας βρίσκεται στις ρίζες μας».



Με μια ματιά τα Τρακτέρ της Χρονιάς 2026

Με το format των έξι κατηγοριών, που έκανε πρεμιέρα την περασμένη χρονιά, ολοκληρώθηκε η ανάδειξη των Τρακτέρ της Χρονιάς για το 2026. Η κριτική επιτροπή που απαρτιζόταν από 26 δημοσιογράφους του χώρου από όλη την Ευρώπη απένειμε τα βραβεία στα εξής τρακτέρ: Τρακτέρ της Χρονιάς Υψηλής Ισχύος: **Claas Axion 9.450 Terra Trac** - Τρακτέρ της Χρονιάς Μεσαίας Ισχύος: **Fendt 516 Vario** - Τρακτέρ της Χρονιάς Χαμηλής Ισχύος: **Valtra G125** - Δενδροκομικό Τρακτέρ της Χρονιάς: **New Holland T4.120F** - Βιώσιμο Τρακτέρ της Χρονιάς: **JCB Fastrac 6300** - Ρομποτικό τρακτέρ της χρονιάς: **AgXeed 2.055 W3**.

ΜΙΣΟΣ ΑΙΩΝΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ BASF ΣΤΗ ΣΙΝΔΟ

> Αποτελεί ακρογωνιαίο λίθο για την παρουσία της BASF Agricultural Solutions στην ελληνική αγορά

Την 50στή επέτειο του εργοστασίου της στη Σίνδο τίμησε στα τέλη του 2025 η BASF. Πρόκειται για μια μονάδα που, αν και μικρότερη σε μέγεθος σε σχέση με άλλες ευρωπαϊκές εγκαταστάσεις της εταιρείας, αποτελεί ακρογωνιαίο λίθο για την παρουσία της BASF Agricultural Solutions στην ελληνική αγορά. Το εργοστάσιο έχει καθοριστική σημασία τόσο για την Ελλάδα, όσο και για τις χώρες στις οποίες εξάγει, όπως η Κύπρος και η Τουρκία. Στα ορόσημα της ιστορίας του εργοστασίου συγκαταλέγονται τα εξής:

- Στήριξη τοπικών και διεθνών αγορών, εξυπηρετώντας την Ελλάδα και πραγματοποιώντας εξαγωγές σε γειτονικές χώρες.
- Συνεχής εκσυγχρονισμός, με επενδύσεις σε ασφάλεια, περιβαλλοντική προστασία και καθαρισμό επεξεργασίας υδατικών αποβλήτων.
- Άμεση ανταπόκριση σε θέματα ασφάλειας και αυστηροί έλεγχοι με το πρόγραμμα Responsible Care.
- Πιστοποιήσεις προτύπων όπως ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018 και EMAS, που καθιστούν τη Σίνδο σημείο αναφοράς για EHS&Q.
- Ισχυρή και ποικιλόμορφη ομάδα, με στενή συνεργασία με εταίρους για αποθήκευση, εμφιάλωση και διανομή.



Ο εορτασμός των 50 χρόνων ανανεώνει τη δέσμευση της BASF για τη δημιουργία καινοτόμων λύσεων στον αγροδιατροφικό τομέα και επιβεβαιώνει τον στόχο για βιώσιμη ανάπτυξη τα επόμενα χρόνια.



AGROTECH

ΜΠΟΖΑΤΣΙΔΗΣ - ΜΗΤΣΙΟΛΙΔΗΣ

Η τεχνολογία Farm La φέρνει το εργαστήριο στο χωράφι

Μια καινοτόμα συσκευή ανάλυσης εδάφους που φέρνει το εργαστήριο απευθείας στο χωράφι διαθέτει στην ελληνική αγορά η Agrotech μέσω της συνεργασίας της με τη Stenon GmbH, παγκόσμιο ηγέτη στην ανάλυση εδαφικών δεδομένων σε πραγματικό χρόνο. Το FarmLab εκτελεί ψηφιακή ανάλυση εδάφους στο χωράφι, χωρίς την ανάγκη δειγματοληψίας και αποστολής σε εξωτερικά εργαστήρια. Χρησιμοποιώντας αισθητήρες και τεχνολογία cloud, παρέχει στιγμιαία πρόσβαση σε κρίσιμα δεδομένα, επιτρέποντας στον γεωργό ή τον γεωπόνο να λάβει άμεσες και τεκμηριωμένες αποφάσεις. Μέσα σε λίγα λεπτά,

ο χρήστης μπορεί να έχει πλήρη εικόνα για:

- διαθέσιμο άζωτο για τα φυτά (N)
- οργανικό άνθρακα (SOC)
- υγρασία εδάφους
- θερμοκρασία εδάφους και αέρα
- υγρασία αέρα
- υφή και δομή του εδάφους.

Αξίζει να σημειωθεί ότι το FarmLab έχει ήδη αποδείξει την αποδοτικότητά του διεθνώς. Σε εφαρμογές σε Βραζιλία, Γερμανία, Αυστρία, Ηνωμένες Πολιτείες και Κεντρική Ασία, οι παραγωγοί πέτυχαν μείωση στη χρήση λιπασμάτων κατά 20 έως 58%, χωρίς απώλεια της παραγωγής, βελτιώνοντας παράλληλα την απόδοση των καλλιεργειών και την περιβαλλοντική βιωσιμότητα.

Το FarmLab υποστηρίζει τη γεωργία ακριβείας, συμβάλλοντας στη μείωση των εισροών, στη βελτιστοποίηση των καλλιεργειών και την αειφορία της παραγωγής.



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΙΧΜΗΣ LEMKEN

> Με τις σπαρτικές Solitair NT ανοίγει δρόμο στις σπόρες ειδικών απαιτήσεων

Με τις σπαρτικές Solitair NT, η Lemken επεκτείνει περαιτέρω την γκάμα μηχανημάτων της και ανοίγει το δρόμο για εξατομικευμένες στρατηγικές σποράς. Αυτό παρέχει στους αγρότες και τους εργολάβους ένα εργαλείο που συνδυάζει την αποδοτικότητα και την ακρίβεια. Το Solitair NT έχει σχεδιαστεί για να επιτρέπει ακριβή τοποθέτηση με ελάχιστη διαταραχή του εδάφους ενώ προσφέρει την εμπειρία του συστήματος South African Equalizer, το οποίο έχει χρησιμοποιηθεί με επιτυχία σε μεγάλες εκμεταλλεύσεις σε όλο τον κόσμο. Το κεντρικό στοιχείο του μηχανήματος των 6 μέτρων είναι ο αυλακωτής ProDisc με μονό δίσκο. Το Solitair NT προσφέρει μέγιστη ευελιξία όσον αφορά τις επιλογές τοποθέτησης σπόρων. Επίσης ένας καθαριστής σειρών, ο οποίος απομακρύνει τα οργανικά υλικά που βρίσκονται ακριβώς μπροστά από το υνί σποράς, είναι μια συμφέρουσα επιλογή. Ο καθαριστής σειρών μπορεί να μετακινηθεί σε μια ενσωματωμένη θέση στάθμευσης χωρίς την ανάγκη χρήσης εργαλείων.



Η νέα εποχή στους σπόρους καλαμποκιού **ΕΦΤΑΣΕ!**

ΜΕ ΤΑ ΥΠΕΡΠΑΡΑΓΩΓΙΚΑ ΥΒΡΙΔΙΑ

▶ DKC7048 ▶ DKC6980 ▶ DKC6897

▶ DKC6812 ▶ DKC6492

που δίνουν τις λύσεις

▶ DKC6131 ▶ DKC6092

▶ DKC5432 ▶ DKC5182

σε καρπό και ενσίρωμα

▶ DKC7084 ▶ DKC6980 ▶ DKC6812



Βαμβάκι. Οι ποικιλίες



FiberMax®
Cotton

Stoneville.

Adora
Πρώιμη
και ποιοτική

Olivia
Σταθερότητα
και απόδοση

Irida
Δυναμική και
μεσοπρώιμη

ST 830
Η πρώιμη
επιλογή

Elsa
Παραγωγική
και ποιοτική

ST 810
Εξαιρετικά
παραγωγική

Celia
Η σταθερή αξία

Fiona
Κορυφαία
ποιότητα



Για περισσότερες πληροφορίες:
BASF ΕΛΛΑΣ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Α.Β.Ε.Ε.
Παράδου 2 & Κηφισός, 151 25 Μαρούσι
Τηλ: 210 6900100 Φαξ: 210 6900000
www.agri.basf.gr

- BASF Agri Solutions Greece SA
- [basf_agro_gr](https://www.facebook.com/basf_agro_gr)
- Το Πρόγραμμα της BASF

