

ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

ΒΑΜΒΑΚΙ

ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΕΥΚΑΙΡΙΑ ΟΛΟΙ ΒΑΖΟΥΝ ΠΛΑΤΗ ΦΕΤΟΣ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ

> **Κουρασμένοι οι παραγωγοί** από τις χαμηλές πτήσεις στις τιμές

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΠΑΝΑΓΟΥ

Χρονιά σταθμός αναμένεται να αποδειχθεί η φετινή για τη βαμβακοκαλλιέργεια στην Ελλάδα, με τους παραγωγούς να δηλώνουν κουρασμένοι από τις «χαμηλές πτήσεις» που ακολουθούν οι τιμές την τελευταία τριετία αλλά να δίνουν στο προϊόν μια τελευταία ευκαιρία, πριν να γυρίσουν σ' αυτό οριστικά την πλάτη τους.

Από την άλλη πλευρά η κυβέρνηση «σιγοντάρει» όσο μπορεί. Εκτός από την ειδική ενίσχυση του βάμβακος που παραμένει μια σταθερή βάση στήριξης της βαμβακοκαλλιέργειας στην Ελλάδα, μια σειρά από παρεμβάσεις όπως, τα διαδοχικά προγράμματα απονιτροποίησης που έτρεξαν τα προηγούμενα χρόνια, το πριμ για τη μείωση του άνθρακα που εφαρμόζεται για πρώτη φορά φέτος, το Μέτρο 23 που έδωσε μια ακόμα ανάσα στους βαμβακοπαραγωγούς και μια σειρά από άμεσες και έμμεσες παρεμβάσεις, βάζουν πραγματικά πλάτη για την στήριξη της καλλιέργειας.

Ακόμα και η αυστηρή οριοθέτηση της συνδεδεμένης ενίσχυσης του καλαμποκιού σε πολύ συγκεκριμένες ζώνες, έρχεται να βοηθήσει το βαμβάκι, εκεί όπου ο ανταγωνισμός ανάμεσα στις δύο καλλιέργειες μοιάζει να είναι αμφίρροπος.

Φτάνουν όλα αυτά για να σταθεροποιηθεί η καλλιέργεια του βαμβακιού στην Ελλάδα σε ένα επίπεδο της τάξεως των 2,5 εκατομμυρίων στρεμμάτων, όπως προβλέπεται από τους κοινοτικούς κανονισμούς για να απορροφήσει ολόκληρο το μπάτζετ των 182 εκατ. ευρώ περίπου της ειδικής ενίσχυσης; Σίγουρα όχι.

ΕΙΔΙΚΗ ΕΝΙΣΧΥΣΗ ΒΑΜΒΑΚΟΣ



Κι αυτό γιατί, ενώ από πλευράς αποδόσεων όλα μοιάζουν ευνοϊκά, το ελληνικό βαμβάκι δεν έχει βρει άλλου είδους υποδοχή από την ευρωπαϊκή βιομηχανία μόδας. Οι πανσπερμία ποικιλιών, η απρόσεκτη συγκομιδή και η πλημμυρής ταξινόμηση από τις εκκοκκιστικές επιχειρήσεις, κάνουν δύσκολη την διαμόρφωση μιας ταυτότητας υψηλών προδιαγραφών για την ποιότητα εκκοκκισμένου βαμβακιού που παράγεται στη χώρα μας, με αποτέλεσμα την αναζήτηση λύσεων διάθεσης σε χώρες και αγορές οι οποίες αναζητούν προϊόν χαμηλότερης αξίας.

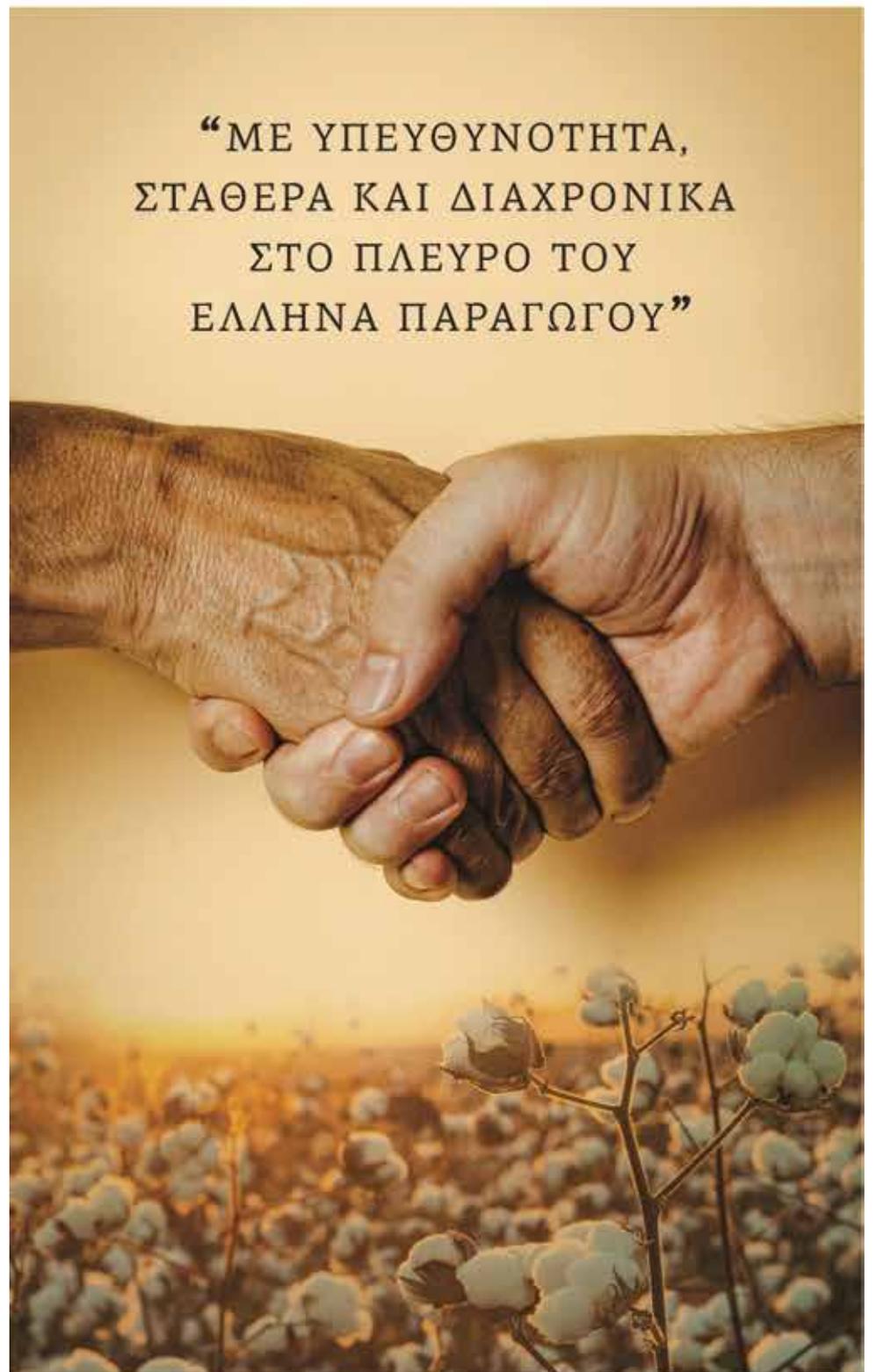
Σ' αυτό το πλαίσιο, ανεξάρτητα από τι θα κάνουν τα διεθνή χρηματιστήρια βάμβακος με τη νέα χρονιά, η οικογένεια του βάμβακος στην Ελλάδα έχει να κάνει ακόμα πολλά, προκειμένου η καλλιέργεια του προϊόντος στη χώρα μας να αποκτήσει πραγματικό νόημα και να δικαιολογεί μια νέα γενιά επενδύσεων, προσαρμοσμένων στις ανάγκες της ψηφιακής εποχής και της παραγωγής προϊόντων υψηλής προστιθέμενης αξίας.



KARAGIORGOS
GROUP

THE GREEK COTTON EXPERTS

“ΜΕ ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ,
ΣΤΑΘΕΡΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΑ
ΣΤΟ ΠΛΕΥΡΟ ΤΟΥ
ΕΛΛΗΝΑ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ”



N. KARAGIORGOS BROS S.A.
COTTON GINNING & OIL FACTORY



IMATHIA
GINNING MILLS S.A.

K+Σ
KAPPA - SIGMA
COTTON S.A.

SIARCOS

ΣΕ ΚΡΙΣΙΜΗ ΚΑΜΠΗ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΙ ΕΛΛΕΙΜΜΑΤΙΚΗ Η ΣΤΗΡΙΞΗ ΧΩΡΙΣ ΣΥΛΛΟΓΙΚΑ ΣΧΗΜΑΤΑ

> **Στόχος η επαναφορά της ποιότητας-τυποποίησης** του ελληνικού βαμβακιού στη δεκαετία του '90, όταν το ελληνικό βαμβάκι ήταν περιζήτητο στις αγορές

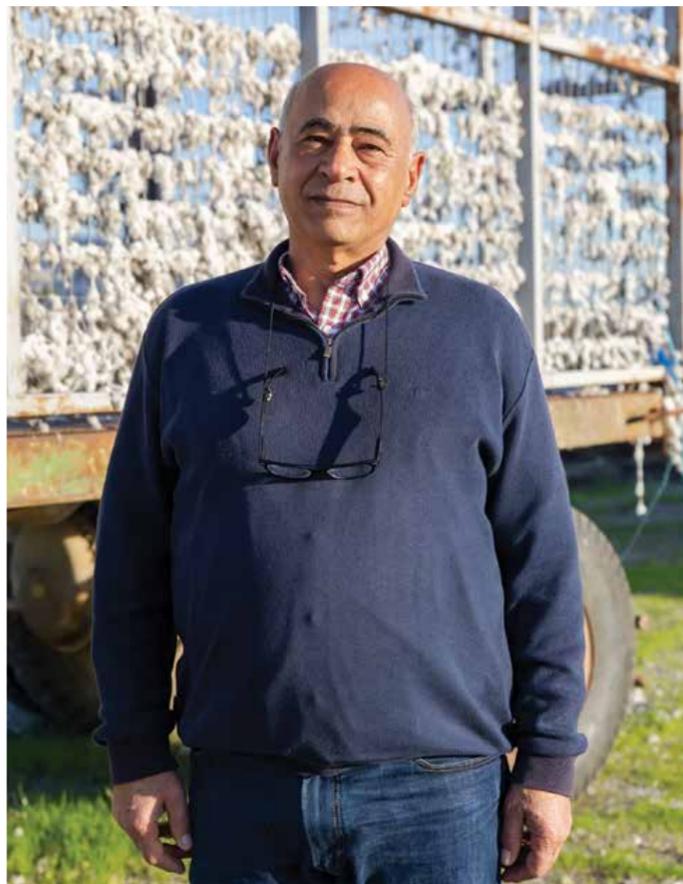
Στη δεκαετία του 80' μέχρι το 2000, το Ελληνικό βαμβάκι ήταν περιζήτητο, λόγω της καλής ποιότητας και τυποποίησης (ήταν Λευκός Χρυσός). Οι κύριες αγορές του ελληνικού βαμβακιού ήταν η Ευρώπη με την αναπτυγμένη κλωστούφαντουργία. Τα προβλήματα του ελληνικού βαμβακιού ξεκίνησαν από το 2002 και σχετίζονται με τρία αρνητικά γεγονότα:

α) Η κατάργηση του Οργανισμού Βάμβακος που έκανε έλεγχο για την ποιότητα σε παραγωγούς και εκκοκκιστήρια για τήρηση κανόνων της ποιότητας.
β) Η απελευθέρωση των αγορών που οδήγησε στην εισαγωγή μεγάλου αριθμού ποικιλιών χωρίς σχεδιασμό (από 5 ποικιλίες σε 120 ποικιλίες). Αυτό επηρέασε αρνητικά την τυποποίηση του ελληνικού βαμβακιού.
γ) Η απώλεια των ευρωπαϊκών αγορών, με τη μετακόμιση της ευρωπαϊκής κλωστούφαντουργίας σε ασιατικές χώρες για φθηνά εργατικά. Έτσι, χάθηκε η υποστήριξη του από την ΕΕ (μείωση των ενισχύσεων). Σήμερα οι κύριες αγορές του ελληνικού βαμβακιού είναι η Τουρκία και η Αίγυπτος (>60% περίπου της αγοράς), οι οποίες μειώνουν τη ζήτηση σε ελληνικό βαμβάκι. Το υπόλοιπο εξάγεται σε Ασιατικές χώρες περίπου 20%-25% (Μπαγκλαντές, Πακιστάν, Ινδονησία, Βιετνάμ) και μικρές ποσότητες σε ευρωπαϊκές χώρες. Τα τελευταία πέντε χρόνια (πριν τη συμφωνία Mercosour), η Βραζιλία μπηκε δυναμικά στις κύριες αγορές του ελληνικού βαμβακιού (Τουρκία και Αίγυπτος), η οποία παράγει με πολύ χαμηλότερο κόστος και καλύτερη ποιότητα. Η μείωση της χρήσης φυσικών ινών, λόγω της οικονομικής κρίσης, δημιουργούν σκληρό ανταγωνισμό μεταξύ

των μεγάλων χωρών σε εξαγωγές και κατανάλωση (Βραζιλία, ΗΠΑ, Κίνα, Ινδία, Μπαγκλαντές, Αυστραλία κτλ.). Αυτό σε συνδυασμό με τη συμφωνία μεταξύ των ΗΠΑ (μεγαλύτερος εξαγωγέας) και της Ινδίας και Μπαγκλαντές (μεγαλύτερες χώρες σε κατανάλωση), για μείωση δασμών στο βαμβάκι, δημιουργούν σοβαρά προβλήματα στην προώθηση του ελληνικού βαμβακιού στις αγορές.

Κύρια προβλήματα σήμερα που απειλούν τη βιωσιμότητα του προϊόντος

1) Υψηλό κόστος παραγωγής (1η χώρα παγκοσμίως), κυμαίνεται από 150 ευρώ ως 220 ευρώ/στρέμμα (χωρίς ενοίκιο) και 210 ως 300 ευρώ/στρέμμα (με ενοίκιο). Στην πρώτη περίπτωση, οι διακυμάνσεις αυτές οφείλονται στο κόστος άρδευσης που κυμαίνεται από 4 ευρώ ως 90 ευρώ/στρέμμα και στη δεύτερη περίπτωση οφείλονται στο ενοίκιο που κυμαίνεται από 40 ως 90 ευρώ/στρέμμα. Βασικές αιτίες:
α) μικρός κλήρος σε συνδυασμό με πολυτεμαχισμό,
β) υψηλό κόστος ενέργειας που έχει παρাসύρει σε άνοδο των τιμών των αγροφodίων,
γ) παράγουμε μεμονωμένα, χωρίς συλλογικά σχήματα,
δ) η διαχείριση της καλλιέργειας (άρδευση, λίπανση, φυτοπροστασία) γίνεται χωρίς κριτήρια αυξάνοντας τις εισροές και το κόστος.
2) Η αδυναμία στην τυποποίηση και στην παραγωγή Λευκού κυτίου χρώματος που περιορίζουν τις αγορές. Βασικές αιτίες, α) παράγουμε μεμονωμένα, χωρίς συλλογικά σχήματα, έτσι δεν μπορούμε να παράγουμε μετρήσιμες ποσότητες τυποποιημένου προϊόντος (ταυτότητα), β) ανάμειξη βαμβακικών διαφορετικών ποιοτήτων, λόγω αδυναμιών στη διαχείριση του τελικού προϊόντος γ) κα-



κή διαχείριση του προϊόντος, κυρίως της υγρασίας που αλλοιώνει το Λευκό Χρώμα, λόγω έλλειψης συστήματος αντιστοιχίας τιμής και ποιότητας δ) Η διαχείριση του προϊόντος γίνεται από τρία μέλη (παραγωγός, μεσίτης και εκκοκκιστής), πράγμα που δυσκολεύει το σχεδιασμό για να παρασθεί ένα ποιοτικό-τυποποιημένο προϊόν.
3) Η απώλεια ενός μέρους των κυρίων αγορών (Τουρκία, Αίγυπτος) από τη Βραζιλία. Παρόλο που η Ελλάδα σε σχέση με τη Βραζιλία έχει τα εξής πλεονεκτήματα
α) Γεωγραφική θέση (μικρές αποστάσεις από τις κύριες αγορές και μικρός χρόνος παράδοσης).
β) Παράγουμε μη γενετικά τροποποιημένο βαμβάκι, ίσως είμαστε μοναδική χώρα.
γ) Το ελληνικό βαμβάκι έχει αποκτήσει σήμα ποιότητας και πιστοποίησης EUCOTTON, μη γενετικά τροποποιημένο (non-GMO), περιβαλλοντικό με ελάχιστες χημικές εισροές, λόγω περιορισμού χρήσης φυτοφαρμάκων από ΕΕ (πιο υγιεινό), τα οποία δεν έχουν αξιοποιηθεί καλά ακόμα. Σήμερα λόγω των παραπάνω προβλη-

μάτων το ελληνικό βαμβάκι ευρίσκεται σε μια κρίσιμη καμπή. Ο κοινός παρονομαστής όλων των προβλημάτων είναι ότι «παράγουμε μεμονωμένα χωρίς συλλογικά σχήματα». Συνεπώς, κάθε προσπάθεια για στήριξη της καλλιέργειας χωρίς συλλογικά σχήματα παραγωγής θα είναι ελλειμματική. Ο στόχος αφενός είναι η μείωση του κόστους και αφετέρου η επαναφορά της ποιότητας-τυποποίησης του ελληνικού βαμβακιού στη δεκαετία του 90', όταν το ελληνικό βαμβάκι ήταν περιζήτητο στις αγορές. Η αφετηρία της διαμόρφωσης της νέας κατάστασης είναι τα οργανωμένα συλλογικά σχήματα παραγωγής που παρέχουν πολλές δυνατότητες για στήριξη της βιωσιμότητας του προϊόντος. Αυτό όμως απαιτεί κίνητρα και εθνικό σχέδιο.

**ΔΡ. ΝΤΑΡΑΟΥΣΕ ΜΩΧΑΜΕΤ:
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ
ΚΕΝΤΡΟΥ ΒΑΜΒΑΚΟΣ,
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΩΝ
ΒΑΜΒΑΚΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ
ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ
LEADER FARMER HELLAS**

ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΦΕΤΟΣ Η ΕΙΔΙΚΗ ΘΡΕΨΗ ΓΙΑ ΟΣΟΥΣ ΘΕΛΟΥΝ ΤΟ ΠΡΙΜ ΤΩΝ 31 ΕΥΡΩ

> **Σύντομα η πρόσκληση** λέει το ΥΠΑΑΤ για την επιδότηση μείωσης αποτυπώματος άνθρακα, μένει το «ΟΚ» από την ΑΑΔΕ

ΤΟΥ ΛΕΩΝΙΔΑ ΛΙΑΜΗ

Σε αναμονή για το τελικό κείμενο προκήρυξης βρίσκονται οι παραγωγοί βάμβακος που ενδιαφέρονται να ενταχθούν στο πρόγραμμα ενίσχυσης μείωσης του αποτυπώματος άνθρακα, για να εξασφαλίσουν 31 ευρώ το στρέμμα τριετές πριμ. Το ΥΠΑΑΤ αναφέρει πως έχει προτείνει ορισμένες βελτιώσεις σε σχέση με την προδημοσίευση και, εφόσον εγκριθούν από την ΑΑΔΕ, θα προχωρήσει στην πρόσκληση. Οι πληροφορίες αναφέρουν παράλληλα πως υποχρέωση για μείωση κατά 20% του αποτυπώματος απ' το πρώτο έτος εφαρμογής, θα επιτυγχάνεται εύκολα και μόνο από την καλλιεργητική πρακτική 1 (σ.σ. χρήση λιπασμάτων με παρεμποδιστή). Αφετέρου, η αναφορά πως για τη διατήρησή ή και μεγιστοποίηση, καθ' όλη την τριετία, αυτού του μείον 20%, μπορεί να αξιοποιηθεί, ως δίχτυ ασφαλείας, η καλλιεργητική πρακτική 3 (σ.σ. αφορά τη μειωμένη κατεργασία), ελαχιστοποιώντας του κινδύνους ποινών προς τους δικαιούχους της παρέμβασης.



Μερικές από τις τροποποιήσεις βάσει πληροφοριών θα είναι οι εξής:
-Η ένταξη στην παρέμβαση μιας έκτασης, από το έτος αναφοράς, θα προσδιορίζεται σε επίπεδο αριθμού στρεμμάτων και όχι σε αγροτεμάχια, όπως είχε διαφανεί στην προδημοσίευση. Πρακτικά αυτό μεταφράζεται πως υποχρέωση του δικαιούχου θα είναι για παράδειγμα να καλλιεργεί 100 στρέμματα βαμβάκι, βιομηχανική τομάτα ή κινά στην τριετία 2026 - 2028 κι όχι απαραίτητα στους ίδιους αγρούς που είχε δηλώσει στο έτος αναφοράς, δεδομένου ότι η μείωση του αποτυπώματος άνθρακα που είναι το ζητούμενο επιτυγχάνεται με αυτή τη συνθήκη σε οποιοδήποτε αγροτεμάχιο.
■ Θα υπάρξει ευελιξία, με πρόβλεψη δυνατότητας μείωσης της έκτασης σε ένα εύλογο ποσοστό, ίσως και πάνω από 20%, καθ' έτος, χωρίς να προκύπτουν ποινές.
■ Ο υπολογισμός του αποτυπώματος άνθρακα θα γίνεται μόνο στο τμήμα της έκτασης που εντάσσεται στην παρέμβαση Π3-70-5.1 και όχι στο σύνολο της εκμετάλλευσης που κατέχει ο δικαιούχος.



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.

F.A.S.
Fyto- Animal Services

10° 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

«ΚΛΕΙΔΙ» ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ Η ΙΣΟΡΡΟΠΗΜΕΝΗ ΘΡΕΨΗ ΚΑΙ Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ

> **Αποτελεσματική λύση** για τη σωστή εκκίνηση της καλλιέργειας το DUOFERTIL TIMACSTART με τεχνολογία MPPA DUO

Το βαμβάκι αποτελεί μία από τις πιο σημαντικές αροτραίες καλλιέργειες σε παγκόσμιο επίπεδο και παίζει καίριο ρόλο και στη γεωργία της Ελλάδας. Η ιστορία της καλλιέργειας του βαμβακιού ξεπερνά τα 5.000 χρόνια και έως σήμερα παραμένει βασική πρώτη ύλη για τη βιομηχανία της κλωστούφαντουργίας. Παράλληλα, αποτελεί σημαντική πηγή εισοδήματος για τους παραγωγούς και συμβάλλει ουσιαστικά στην οικονομική δραστηριότητα της ελληνικής υπαίθρου.

Η Ελλάδα συγκαταλέγεται στις σημαντικότερες χώρες παραγωγής βαμβακιού στην Ευρώπη, καθώς καλύπτει περισσότερο από το 80% της συνολικής ευρωπαϊκής παραγωγής. Η ισχυρή αυτή παρουσία οφείλεται σε έναν συνδυασμό παραγόντων, όπως οι ευνοϊκές κλιματικές συνθήκες, οι εκτεταμένες και εύφορες πεδινές εκτάσεις, αλλά και η εμπειρία και τεχνογνωσία που έχουν αποκτήσει οι Έλληνες βαμβακοπαραγωγοί μέσα από πολυετή καλλιεργητική πρακτική.

Η επίτευξη τόσο υψηλών αποδόσεων όσο και η παραγωγή ποιοτικής ίνας προϋποθέτουν ολοκληρωμένη και σωστά σχεδιασμένη διαχείριση της καλλιέργειας. Η επιλογή της κατάλληλης ποικιλίας, η σπορά την ενδεδειγμένη χρονική περίοδο, η ισορροπημένη θρέψη των φυτών, η επαρκής παροχή νερού μέσω άρδευσης, καθώς και η αποτελεσματική προστασία από εχθρούς και ασθένειες αποτελούν βασικούς



Εικόνα 1: Αριστερά: Δείγμα βαμβακιού με εφαρμογή DUOFERTIL TIMAC START 20-10-5. Δεξιά: Δείγμα βαμβακιού με λίπανση από ανταγωνιστικό προϊόν.



παραγόντες για μια επιτυχημένη παραγωγή.

Ιδιαίτερα σημαντικό ρόλο στην παραγωγική διαδικασία διαδραματίζει η ορθολογική θρέψη της καλλιέργειας. Η κατανόηση των θρεπτικών απαιτήσεων της καλλιέργειας και η παροχή των απαραίτητων θρεπτικών στοιχείων την κατάλληλη χρονική στιγμή, ανάλογα με το στάδιο ανάπτυξης του φυτού, μπορούν να ενισχύσουν σημαντικά τόσο την παραγωγικότητα όσο και την ποιότητα του τελικού προϊόντος.

Με γνώμονα τις ανάγκες της σύγχρονης γεωργίας, η Timac Agro | LYDA, αξιοποιώντας περισσότερα από 65 χρόνια εμπειρίας στον τομέα της θρέψης των φυτών, αναπτύσσει και προσφέρει εξειδικευμένες λύσεις για την υποστήριξη της καλλιέργειας. Στο καρτοφυλάκιο της περιλαμβάνονται καινοτόμα προϊόντα και βιοδιεγέρτες υψηλής τεχνολογίας, οι οποίοι συμβάλλουν στη βελτίωση της ανάπτυξης των φυτών, στην καλύτερη αξιοποίηση των θρεπτικών στοιχείων και στη μεγιστοποίηση της παραγωγής. Μια αποτελεσματική λύση για τη σωστή εκκίνηση της καλλιέργειας απο-

τελεί το DUOFERTIL TIMACSTART με τεχνολογία MPPA DUO. Το προϊόν συμβάλλει στην ταχύτερη ανάπτυξη του ριζικού συστήματος, ενισχύει τη βλαστική ανάπτυξη των φυτών και προάγει την πρωίμηση της καλλιέργειας, συμβάλλοντας στη βελτίωση της τελικής παραγωγής.

Η τεχνολογία MPPA DUO συνδυάζει το σύμπλοκο MPPA, το οποίο προστατεύει και κινητοποιεί τα θρεπτικά στοιχεία του εδάφους ώστε να είναι πιο εύκολα διαθέσιμα στο φυτό, με το ενεργό εκχύλισμα ΧΣΚ που διεγείρει τον μεταβολισμό του φυτού και ενισχύει την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος. Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται καλύτερη απορρόφηση νερού και θρεπτικών στοιχείων και ισχυρότερη εγκατάσταση της καλλιέργειας.

Το πρόγραμμα θρέψης μπορεί να ενισχυθεί με το VITALFIT, έναν βιοδιεγέρτη που συνδυάζει προηγμένη τεχνολογία με βασικά θρεπτικά στοιχεία, όπως άζωτο, φώσφορο, ψευδάργυρο και μαγγάνιο, καθώς και μαννιτόλη, μια φυσική ουσία με ρόλο οσμολύτη. Η χρήση του είναι δυνατή σε όλη τη διάρκεια της καλλιεργητικής περιόδου και συμβάλλει τόσο στην προστασία των φυτών, όσο

και στην ταχύτερη ανάκαμψή τους από συνθήκες καταπόνησης λόγω αβιοτικών παραγόντων, όπως ακραίες θερμοκρασίες, ξηρασία, αλατότητα ή αυξημένη υγρασία, αλλά και λόγω βιοτικών. Παράλληλα, το VITALFIT ενεργοποιεί τους φυσικούς μηχανισμούς άμυνας του φυτού, ενισχύει τη συγκέντρωση αντιοξειδωτικών ουσιών και συμβάλλει στη σύνθεση φυτορμονών που υποστηρίζουν την ισορροπημένη ανάπτυξη του. Επιπλέον, προάγει την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος και συμβάλλει στην ενίσχυση της μικροβιακής δραστηριότητας στο έδαφος.

Η αξιοποίηση σύγχρονων τεχνολογιών θρέψης και βιοδιεγερσης αποτελεί πλέον βασικό εργαλείο για την ενίσχυση της ανθεκτικότητας της καλλιέργειας και τη διασφάλιση υψηλών αποδόσεων.

ΔΗΜΗΤΡΑ ΚΥΡΓΙΑΦΙΝΗ, JUNIOR PRODUCT MANAGER

ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗ ΘΡΕΨΗ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ



ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ MPPA DUO



ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ VITALFIT

- ✓ Κινητοποίηση και αφομοίωση των θρεπτικών στοιχείων του εδάφους
- ✓ Διέγερση ρίζας & προστασία λιπάσματος
- ✓ Ανάκαμψη και εξυγίανση της καλλιέργειας
- ✓ Αντοχή στις αβιοτικές καταπονήσεις



ΕΞΕΛΙΞΕΙΣ ΣΤΗ ΦΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΘΡΕΨΗ ΤΟΥ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ

> Η SIPCAM ΕΛΛΑΣ προσφέρει μεταξύ άλλων το STAPLE® για ζιζανιοκτονία και πλήθος λύσεων για τη θρέψη



Η SIPCAM ΕΛΛΑΣ με πολύχρονη εμπειρία στην καλλιέργεια του βαμβακιού, διαθέτει στη φαρέτρα της εξειδικευμένα προϊόντα φυτοπροστασίας και θρέψης για την καλλιέργειά του. Η απόδοση της καλλιέργειας του βαμβακιού καθορίζεται από ένα σύνολο σημαντικών συντελεστών. Μεταξύ αυτών συγκαταλέγονται η σωστή κατεργασία του εδάφους, η ισορροπημένη λίπανση, η επιλογή της κατάλληλης ποικιλίας, η επαρκής άρδευση των φυτών, καθώς και η εφαρμογή ολοκληρωμένων μεθόδων φυτοπροστασίας και θρέψης, που συμβάλλουν καθοριστικά στην επίτευξη υψηλής παραγωγής. Η αντιμετώπιση των ζιζανίων παίζει καθοριστικό ρόλο στην καλλιέργεια και ιδιαίτερα κατά τα πρώτα στάδιά της όπου ο ανταγωνισμός είναι μεγάλος και η ικανότητα του φυτού να ανταπεξέλθει απέναντι σε αυτόν είναι μικρή. Έρευνες έχουν δείξει ότι η κρίσιμη περίοδος παρουσίας ή απουσίας ανταγωνισμού από ζιζάνια στο βαμβάκι, ό-

σον αφορά την επίδραση στις τελικές αποδόσεις, εντοπίζεται στις πρώτες 8-10 εβδομάδες μετά το φύτεμα της καλλιέργειας. Επομένως, είναι ιδιαίτερα σημαντικό τα φυτά να αναπτύσσονται χωρίς ανταγωνισμό από ζιζάνια, κυρίως κατά το αρχικό στάδιο μετά την εμφάνισή τους. Η εταιρεία SIPCAM ΕΛΛΑΣ, που πρωτοπορεί στην ανάπτυξη λύσεων για ένα ευρύ φάσμα καλλιεργειών και ιδιαίτερα για το βαμβάκι, μέσα από την εκτεταμένη πειραματική της δραστηριότητα, προσφέρει 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 προσηπαρτικά της καλλιέργειας με ελαφριά μηχανική ενσωμάτωση είτε μετασηπαρτικά - προφυτρωτικά της καλλιέργειας με ελαφρύ πότισμα φυσικής ή τεχνητής βροχής είτε μεταφυτρωτικά. Το STAPLE έχει μεγάλη αποτελεσματικότητα στον έλεγχο της κύπερης και πολλών άλλων ανθεκτικών στην

καταπολέμηση πλατύφυλλων ζιζανίων επιτρέποντας στο βαμβάκι να αναπτυχθεί χωρίς την έντονη παρουσία του ανταγωνισμού. Τα δύο τελευταία χρόνια το ζιζανιοκτόνο έχει χρησιμοποιηθεί είτε προσηπαρτικά με ενσωμάτωση είτε προφυτρωτικά μετά τη σπορά σημειώνοντας σημαντικά ικανοποιητικά αποτελέσματα στον έλεγχο της κύπερης και των πλατύφυλλων 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 12κ.εκ./στρ. στα ελαφρά εδάφη φτωχά σε οργανική ουσία, 15 κ.εκ./στρ. στα μέσης σύστασης εδάφη με λίγη οργανική ουσία και 18 κ.εκ./στρ. σε εδάφη πλούσια σε οργανική ουσία ή άργιλο.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΝΙΚΟΛΑΪΔΗΣ, ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΠΘ Μ.Σ.C, Δ/ΝΤΗΣ MARKETING AND DEVELOPMENT SIPCAM ΕΛΛΑΣ



Σημαντική είναι και η παρουσία της SIPCAM ΕΛΛΑΣ και στη θρέψη της καλλιέργειας του βαμβακιού δίνοντας τις παρακάτω λύσεις:

UMOSTART SUPER Zn. Το εξελιγμένο starter μικροκοκκώδες που κάνει τη διαφορά.

Το UMOSTART SUPER Zn (11-51-0 + 1Zn) έχει υψηλή περιεκτικότητα σε αφομοιώσιμο φώσφορο, ψευδάργυρο και έκδοχα με ριζογόνο δράση, επιτυγχάνει αυξημένη αρχική ανάπτυξη βλαστικού μέρους και ριζικού συστήματος.

Πρώιμη βλαστική ανάπτυξη:

BLACKROCK: Η εξέλιξη στους βιοδιεγέρτες. Το BLACKROCK είναι ο τελευταίος βιοδιεγέρτης του σμίλου SIPCAM-OXON με σήμανση CE και ευρωπαϊκή πατέντα. Έχει έγκριση για διαφυλλικούς ψεκασμούς και ριζοπότισμα. Επιτυγχάνει ανάπτυξη ριζικού συστήματος και βλαστικού μέρους αξιοποιώντας τα πλεονεκτήματα της όξινης SC σύνθεσής του με βάση εκχύλισμα λεοναρδίτη και επιλεγμένα αμινοξέα.

Βραχυγονάτωση & Γέμισμα καρυδιών: PHOMAG

Το PHOMAG (0-44,6-7,5 +10,2MgO) είναι το πλούσιο σε φώσφορο, κάλιο και μαγνήσιο λίπασμα της SIPCAM. Στοχεύει στον έλεγχο της υπέρμετρης βλαστικής ανάπτυξης του βαμβακιού, τη βελτίωση της

φωτοσύνθεσης και τη δημιουργία μικρών μεσογονάτιων διαστημάτων στο φυτό.

Ξηροθερμικές συνθήκες: AQUADEMAYO. Ο καιρός αλλάζει το AQUADEMAYO είναι εδώ.

Τα τελευταία έτη η καλλιέργεια του βαμβακιού απειλείται και η παραγωγή υποβαθμίζεται ποσοτικά και ποιοτικά από τις υψηλές θερμοκρασίες και την έλλειψη νερού. Το AQUADEMAYO είναι ένα σκεύασμα που έχει αναπτυχθεί και δοκιμασθεί στις ξηροθερμικές συνθήκες. Το AQUADEMAYO είναι η πρόταση της SIPCAM για τη διαχείριση του θερμικού και υδατικού στρες.

Μετακίνηση θρεπτικών: ISKAL ενεργοποιεί το μεταβολισμό

Το ISKAL είναι λίπασμα ιχθυοστοιχείων που συμβάλλει στη μετακίνηση μεταβολιτών εντός του φυτού. Η χρήση του ISKAL συνιστάται κατά τις περιόδους όπου εμφανίζονται θρεπτικές ανισορροπίες και φυσιολογικές ανωμαλίες όπως η πρόωρη γήρανση φυτικών ιστών.

ΣΤΑΥΡΟΣ ΠΥΡΩΤΗΣ ΓΕΩΠΟΝΟΣ ΑΠΘ ΜSc PHD PRODUCT MANAGER ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΘΡΕΨΗΣ ΚΑΙ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΩΝ SIPCAM ΕΛΛΑΣ

Η ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΠΡΟΤΑΣΗ ΤΗΣ SIPCAM

Axion Combi

TURBINE

Staple® SL*

zippy ULTRA

TRIKA expert

Brixton

Velmeri® 500WG

Staple® SL* + KRITÓN

Vitachlor®

Epik® 200SL

ΣΤΑΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΣΠΑΡΤΙΚΑ

ΣΠΟΡΑ

ΠΡΟΦΥΤΡΩΤΙΚΑ

15cm

Staple® SL

ΑΑΔΑ: 70.157
Περίοδος Έγκρισης: 30/03/2026 έως 28/07/2026

ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ: Το φυτοπροστατευτικό 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.

* STAPLE: ΜΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΠΡΟΣΠΑΡΤΙΚΑ ή ΠΡΟΦΥΤΡΩΤΙΚΑ ή ΜΕΤΑΦΥΤΡΩΤΙΚΑ

Η ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΚΑΝΕΙ ΤΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΣΤΗΝ ΑΠΟΔΟΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣ

> Τα λιπάσματα GAVRIEL περιέχουν τεχνολογίες που δεν αφήνουν να πάει χαμένη καμία μονάδα θρέψης

Η υψηλή παραγωγή στο βαμβάκι δεν είναι θέμα τύχης. Είναι θέμα σωστής θρέψης. Για να πετύχει μια καλλιέργεια τις μέγιστες αποδόσεις απαιτούνται περίπου 12-16 μονάδες αζώτου, 6-8 μονάδες φωσφόρου και 6-8 μονάδες καλίου. Κάθε στοιχείο παίζει καθοριστικό ρόλο: το άζωτο καθορίζει τις τελικές αποδόσεις, ο φώσφορος ενισχύει την ανάπτυξη ισχυρού ριζικού συστήματος και την πρωίμηση της παραγωγής, ενώ το κάλιο αυξάνει την αντοχή των φυτών σε μύκητες και συνθήκες ξηρασίας. Ιδιαίτερα σημαντικό είναι επίσης το μαγνήσιο, που συμβάλλει στη βελτίωση της φωτοσύνθεσης και στην αύξηση της παραγωγής καθώς επίσης και το βόριο το οποίο βοηθά στον σχηματισμό ανθέων, την επιτυχή γονιμοποίηση, καθώς και την ανάπτυξη των καρυδιών. Η GAVRIEL προτείνει τα λιπάσματα Αυξημένης Αποδοτικότητας NUTRIMORE ή NUTRIMAX P+, την ιδανική λύση για τη βασική λίπανση του βαμβακιού, προσφέροντας μεγαλύτερη παραγωγή και σιγουριά στον παραγωγό, μιας και τα λιπάσματα αυτά περιέχουν τέτοιες τεχνολογίες που δεν πάει χαμένη καμία μονάδα θρέψης. Όσο λίπασμα εφαρμόζουμε αξιοποιείται στο 100% από τα φυτά.

Γιατί να επιλέξετε NUTRIMORE ή NUTRIMAX P+ Ισχυρό και προστατευμένο άζωτο

Τα NUTRIMORE και NUTRIMAX P+ περιέχουν άζωτο ενισχυμένο με τον αξιόπιστο σταθεροποιητή ουρεάσης AGROTAIN, που προστατεύει το ουρικό άζωτο από απώλειες. Έτσι, το άζωτο που πληρώνουμε φτάνει πραγματικά στο φυτό. Παράλληλα, απελευθερώνεται σταδιακά, εξασφαλίζοντας ισορροπία μεταξύ βλάστησης και καρποφορίας.

ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ	NUTRIMORE 20-24-0, ή 18-28-0	20-30 KGR/ΣΤΡ
	ή NUTRIMORE 15-15-15	30-40 KGR/ΣΤΡ
	ή NUTRIMAX 20-7-12+2MG0+B DDP	30-40 KGR/ΣΤΡ
ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ	* NUTRIMORE N-PLUS 46-0-0	15-20 KGR/ΣΤΡ
	ή *NUTRIMORE WINNER 40-0-0+14.5 S03	20-25 KGR/ΣΤΡ

*ΙΔΑΝΙΚΑ ΚΑΙ ΓΙΑ ΥΔΡΟΛΙΠΑΝΣΗ



Φώσφορος πλήρως διαθέσιμος

Ο φώσφορος καθορίζει την ανάπτυξη της ρίζας και κατ'επέκταση την ευρωστία του φυτού, παίζει ρόλο στην δημιουργία ενέργειας για το φυτό και υποστηρίζει όλες τις βασικές του λειτουργίες: ανάπτυξη, φωτοσύνθεση, σύνθεση ουσιών. Τα NUTRIMORE και NUTRIMAX P+ περιέχουν φώσφορο 90% υδατοδιαλυτό, γεγονός που σημαίνει ότι είναι άμεσα διαθέσιμος στα φυτά – σε αντίθεση με ανταγωνιστικά λιπάσματα όπου η υδατοδιαλυτότητα του και άρα η διαθεσιμότητα του είναι σημαντικά χαμηλότερη. Επιπλέον τα

NUTRIMAX P+ είναι ενισχυμένα με ένα ακόμα συστατικό, το P BOOSTER, μια καινοτομία που ξεμπλοκάρει τον φώσφορο και δεν επιτρέπει την δέσμευση του στο έδαφος, ενισχύοντας την πλήρη απορρόφησή του από τα φυτά.

Πλήρης και ισορροπημένη θρέψη

Οι τύποι NUTRIMORE και NUTRIMAX P+ προσφέρουν την ιδανική αναλογία αζώτου, φωσφόρου, καλίου και μαγνησίου ή Βορίου, παρέχοντας ολοκληρωμένη θρέψη με μία εφαρμογή.

Καινοτόμα ικνοστοιχεία τεχνολογίας DDP

Το βόριο, στους τύπους που περιέχεται έχει την καινοτόμο μορφή DDP, η οποία είναι έως και 10 φορές πιο αποτελεσματική από τα κοινά ικνοστοιχεία. Δεν δεσμεύεται στο έδαφος και παρέχει παρατεταμένη θρέψη, ενισχύοντας την ανάπτυξη ριζιδίων, βλαστών και κυρίως των καρυδιών.

Η σύγχρονη γεωργία είναι πολύ απαιτητική και για αυτό τον λόγο απαιτούνται λύσεις αξιόπιστες και υψηλής απόδοσης. Σε αυτή την λογική έχει μπει η εταιρεία GAVRIEL εδώ και πάνω από 15 χρόνια. Για αυτό και πλέον τα λιπάσματα τεχνολογίας που προωθεί έχουν αποδείξει την αποτελεσματικότητά τους και έχουν κερδίσει χιλιάδες πιστούς χρήστες σε όλη την Ελλάδα.

Μην ρισκάρεις την παραγωγή σου.

Επίλεξε τη σιγουριά και την υψηλή απόδοση των λιπασμάτων NUTRIMORE ή NUTRIMAX P+ και αύξησε την σοδειά σου-σύμφωνα με αποδεδειγμένη έρευνα που ολοκλήρωσε το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας τουλάχιστον κατά 10%.

ΙΩΑΝΝΑ ΚΑΛΚΟΥΝΟΥ
ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ MARKETING

ΣΤΑ 73,6 ΕΥΡΩ Η ΕΙΔΙΚΗ ΒΑΜΒΑΚΟΣ ΠΙΘΑΝΑ 91,6 ΕΥΡΩ ΑΠΟ ΤΗ ΝΕΑ ΚΑΠ

> Ούτε και φέτος θα μπορέσει να απορροφήσει η βαμβακοκαλλιέργεια τα 183 εκατ. ευρώ της επιδότησης

ΤΟΥ ΓΙΩΡΓΟΥ ΚΟΝΤΟΝΗ

Στα 73,6 ευρώ το στρέμμα προσδιορίζεται η ειδική ενίσχυση βάμβακος που θα πιστωθεί στους λογαριασμούς των παραγωγών πριν το Πάσχα. Κρίσιμο βέβαια είναι να γίνουν όπως πρέπει οι διορθώσεις στα «κιτρινωμένα» αγροτεμάχια, αλλιώς θα αποκλειστούν από την πληρωμή. Όπως έγινε και με τη βασική ενίσχυση. Να σημειωθεί εδώ πως η Ελλάδα έχει ήδη επιστρέψει στην ΕΕ περίπου 45 εκατ. ευρώ από την ειδική ενίσχυση βάμβακος μόνο για τα έτη 2023-2024, ενώ για την τριετία 2025-2027, προβλέπονται επιστροφές που μπορεί να ξεπεράσουν τα 80 εκατ. ευρώ. Ο κανονισμός δεν μπορεί να αλλάξει την τρέχουσα περίοδο, κάτι που σημαίνει πως σε αντίθεση με τις συνδεδεμένες, ακόμη και αν τα πραγματικά στρέμματα είναι λιγότερα από τα «αναφοράς» (2,5 εκατ. στρέμματα), το ποσό δεν αυξάνεται και μένει κολλημένο στα 73,6 ευρώ. Ποσό που αναμένεται να ισχύσει και για τις πληρωμές του 2025, καθώς στις περαινές ανοιξιάτικες σπορές περί τα 2,2 εκατ. στρέμματα καλλιεργήθηκαν με βαμβάκι.

Αντίθετα ο νέος μηχανισμός ειδικής ενίσχυσης βάμβακος στα πλαίσια της ερχόμενης ΚΑΠ, προβλέπει προσαύξηση έως και 25% στο πριμ, δηλαδή στα 91,6 ευρώ το στρέμμα, αν η πραγματική έκταση είναι μικρότερη από την αναφοράς. Για παράδειγμα το 2023 και το 2024 δηλώθηκαν περίπου 2,2 εκατ. στρέμματα. Αν ίσχυε ο κανονισμός αυτός, η προσαύξηση θα ήταν ίση με 13,6%. Αναλυτικά ο κανονισμός που θα ισχύσει μετά το 2027 αναφέρει:

1) Η Βουλγαρία, η Ελλάδα, η Ισπανία και η Πορτογαλία χορηγούν ειδική ενίσχυση ανά καλλιέργεια για το βαμβάκι στους γεωργούς που παράγουν βαμβάκι εμπίπτουν στον κωδικό ΣΟ 5201 00. Τα εν λόγω κράτη μέλη θεσπίζουν ειδικές απαιτήσεις για τη διασφάλιση ελάχιστου επιπέδου παραγωγικής αποδοτικότητας και ποιότητας του προϊόντος.

[...] 6) Το ποσό της ειδικής ενίσχυσης ανά εκτάριο επιλέξιμης έκτασης υπολογίζεται με τον πολλαπλασιασμό των αποδόσεων με τα ακόλουθα ποσά αναφοράς:

(α) Βουλγαρία: 636,13 ευρώ·

(β) Ελλάδα: 229,37 ευρώ·

(γ) Ισπανία: 354,73 ευρώ·

(δ) Πορτογαλία: 223,32 ευρώ.

7) Εάν η επιλέξιμη έκταση βαμβακιού σε ένα δεδομένο κράτος μέλος σε ένα δεδομένο έτος δεν υπερβαίνει την εθνική βάση επιφάνειας [...], τότε το ποσό ανά εκτάριο που αναφέρεται στην παράγραφο 3 μπορεί να αυξηθεί είτε με έναν συντελεστή που προκύπτει από τη διαίρεση της εθνικής βάσης επιφάνειας με την πραγματική επιλέξιμη έκταση είτε κατά 25%, όποιο είναι μικρότερο.

Η ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ ΞΕΚΙΝΑ ΑΠΟ ΤΗ ΣΠΟΡΑ

Διπλή μικροβιακή τεχνολογία για σίγουρο
φύτρωμα και χαμηλότερο κόστος λίπανσης

SLAVOL S

Μικροοργανισμοί
για επεξεργασία σπόρου

Το SLAVOL S εφαρμόζεται στον σπόρο πριν τη σπορά

- ✓ Αυξάνει τη φυτρωτική ικανότητα του σπόρου
- ✓ Εξασφαλίζει γρήγορο και ομοιόμορφο φύτρωμα
- ✓ Ενισχύει την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος
- ✓ Βελτώνει την αρχική εγκατάσταση της καλλιέργειας

➔ Ιδανικό για σπόρο βαμβακιού πριν τη σπορά

ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑ ΣΤΟ ΧΩΡΑΦΙ

- ✓ Ομοιόμορφη ανάπτυξη φυτών
- ✓ Κολύτρη εγκατάσταση της καλλιέργειας
- ✓ Ισχυρότερο ριζικό σύστημα

Ο ΙΔΑΝΙΚΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΣΤΗ ΣΠΟΡΑ

SLAVOL S + **UNIMAX**

στον σπόρο στο έδαφος

- ✓ Σίγουρο και ομοιόμορφο φύτρωμα
- ✓ Ισχυρό ριζικό σύστημα
- ✓ Μειωμένο κόστος λίπανσης

**LEADER FARMER
HELLAS**

Μικροβιακές λύσεις για σύγχρονη και βιώσιμη γεωργία



ΔΙΑΧΡΟΝΙΚΗ ΑΞΙΑ ΟΙ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ ΤΗΣ BASF

> Τα brands FiberMax® και Stoneville® προσδίδουν προστιθέμενη αξία

Η BASF δημιουργεί διαχρονική αξία στο βαμβάκι, βασίζοντας τη δέσμευσή της σε τρεις θεμελιώδεις πυλώνες: τη συνεχή έρευνα και ανάπτυξη νέου γενετικού υλικού, τα ισχυρά brands FiberMax® και Stoneville® και μια ολοκληρωμένη προσέγγιση φυτοπροστασίας που υποστηρίζει ουσιαστικά την καλλιέργεια σε κάθε στάδιο. Με μία από τις μεγαλύτερες και πιο προηγμένες δεξαμενές γενετικού υλικού, αναπτύσσουμε ποικιλίες που προσφέρουν υψηλή αξιοπιστία στην απόδοση, σταθερότητα και προσαρμοστικότητα στις σύγχρονες απαιτήσεις του παραγωγού και της αγοράς. Τα διεθνώς αναγνωρισμένα brands FiberMax® και Stoneville® προσδίδουν προστιθέμενη αξία σε όλη την

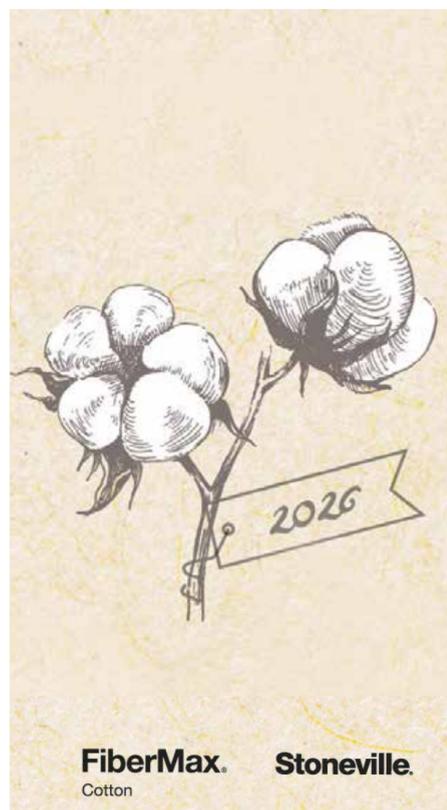


αλυσίδα του βαμβακιού, από το χωράφι έως την τελική μεταποίηση του προϊόντος. Το καρτοφυλάκιο μας ενισχύεται συνεχώς με νέες, βελτιωμένες ποικιλίες, όπως οι FiberMax® Adora και Irída, καθώς και οι Stoneville® Olívia, ST830 και ST810, που ανταποκρίνονται στις ανάγκες για:

- Υψηλές και σταθερές αποδόσεις
- Πρωιμότητα
- Αντοχή σε μυζητικά έντομα
- Εξαιρετικό άνοιγμα καρυδιού, που συμβάλλει στην καλύτερη συγκομιδή και τελική ποιότητα
- Άριστη ποιότητα και απόδοση ίνας

Παράλληλα, η BASF συμπληρώνει τη γενετική υπεροχή των ποικιλιών της με ένα ολοκληρωμένο φάσμα λύσεων φυτοπροστασίας, που συμβάλλουν σε υγιείς, εύρωστες καλλιέργειες και μεγιστοποίηση της παραγωγικότητας. Με αυτόν τον τρόπο υποστηρίζουμε τη βιωσιμότητα και ανθεκτικότητα της βαμβακοκαλλιέργειας, προσφέροντας ένα πλήρες σύστημα αξίας. Με αυτό το ολοκληρωμένο σύστημα υποστήριξης - γενετικό υλικό, φυτοπροστασία και κορυφαία brands- η BASF παραμένει σταθερός και αξιόπιστος συνεργάτης για τον παραγωγό και τον επαγγελματία της αλυσίδας βαμβακιού, προσφέροντας πραγματική αξία σήμερα και στο μέλλον.

**ΣΟΦΙΑ ΖΙΩΓΑ, FIELD CROP
MANAGER ΤΗΣ BASF**



ΧΡΗΜΑΤΙΣΤΗΡΙΑΚΟ ΡΑΛΙ ΣΤΟ ΒΑΜΒΑΚΙ ΔΙΝΕΙ ΕΛΠΙΔΕΣ ΓΙΑ ΚΑΤΙ ΚΑΛΥΤΕΡΟ

Όπως διαφαινόταν το τελευταίο διάστημα, η άνοδος των τιμών του πετρελαίου δείχνει σιγά σιγά να περνάει και στο βαμβάκι. Τα συμβόλαια νέας σοδειάς άγγιξαν στις συνεδριάσεις της Πέμπτης 19 Μαρτίου 77 σεντς/λίμπρα (μαζί με τα πριμ), με την αναγωγή στο σύσπορο να δίνει περίπου 48-48,5 λεπτά το κιλό. Μετά τη μεσοβδόμαδη επίθεση του Ιράν σε κρίσιμες ενεργειακές υποδομές, οι τιμές του πετρελαίου εκτοξεύτηκαν με το βαρέλι blend να σπάει το φράγμα των 110 δολαρίων την Πέμπτη. Η μεγάλη αύξηση στην τιμή του πετρελαίου συμπαρασύρει φυσικά και αυτήν των συνθετικών ινών. Η τιμή του πολυεστέρα ενισχύεται κατά περίπου 30%, κάτι που πιθανότατα θα στρέψει τα βλέμματα στη βαμβακερή ίνα. Την ίδια στιγμή το δολάριο να παραμένει ισχυρό και την ισοτιμία με το ευρώ να βρίσκεται περίπου στο 1,15. Αυτή η χρηματιστηριακή άνοδος του βάμβακος σί-



γουρα γεννά ελπίδες για κάτι καλύτερο με το ενδιαφέρον για προπωλήσεις να φουντώνει και να συζητούνται πριμ ύψους 4 σεντς/λίμπρα επί της τιμής των λευκών. Ορισμένοι παραγωγοί στις ΗΠΑ, μάλιστα, έχουν αρχίσει να κλείνουν ήδη τιμές, όμως αυτή είναι μια κίνηση που κρύβει σημαντικό ρίσκο. Παρόλα αυτά με το βλέμμα στη δική μας αγορά η φυσική ζήτηση από τα κλωστήρια δεν έχει ακόμα ακολουθήσει αυτή τη χρηματιστηριακή άνοδο του προϊόντος, κάτι όμως το οποίο φαντάζει λογικό, με την εμπειρία να δείχνει ότι χρειάζεται χρόνος για να αφομοιωθούν τα νέα επίπεδα τιμών. Τέλος, ενδιαφέρον έχει και η κατάσταση στις ΗΠΑ με τους αναλυτές να αναφέρουν ότι το 88% των αμερικανικών εκτάσεων με βαμβάκι να επηρεάζεται σε κάποιο βαθμό από την ξηρασία. Στα τέλη του μήνα (31 Μαρτίου) αναμένεται και η έκθεση του USDA για τις αναμενόμενες φυτεύσεις.

ΗΛΙΑΣ ΑΝΔΡΕΑΚΗΣ

PROMAN® SC: ΤΟ ΝΕΟ ΠΡΟΦΥΤΡΩΤΙΚΟ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ ΓΙΑ ΤΗ ΒΑΜΒΑΚΟΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ

> Ιδανικό εργαλείο για χρήση σε Προγράμματα Διαχείρισης Ανθεκτικότητας, το εκλεκτικό προφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο PROMAN

Τα τελευταία χρόνια παρατηρείται το φαινόμενο της απόσυρσης ολοένα και περισσότερων δραστικών ουσιών στην καλλιέργεια του βαμβακιού, γεγονός που δυσκολεύει τους παραγωγούς να προστατεύσουν αποτελεσματικά την καλλιέργειά τους. Οι πρώτες ημέρες μετά τη σπορά της καλλιέργειας του βαμβακιού είναι το πιο κρίσιμο στάδιο αυτής, με έναν από τους πιο σημαντικούς παράγοντες επιτυχίας να είναι η αποτελεσματική καταπολέμηση των ζιζανίων. Η αποτελεσματική προφυτρωτική ζιζανιοκτονία αποτελεί καθοριστικό παράγοντα της επιτυχίας της εγκατάστασης της νέας καλλιέργειας.

Μέσα σε αυτό το πλαίσιο, το PROMAN αποτελεί την καινούργια και αποτελεσματική πρόταση της K&N Ευθυμιάδης για τη ζιζανιοκτονία του βαμβακιού και απευθύνεται σε όλους εκείνους τους παραγωγούς που αναζητούν την καινοτομία και την εξέλιξη, μιας και λύνει το πρόβλημα των σημαντικότερων πλατύφυλλων αλλά και ορισμένων στενόφυλλων ζιζανίων, που υπάρχουν στην καλλιέργεια του βαμβακιού.

Ταυτότητα και τρόπος δράσης

Το PROMAN είναι εκλεκτικό προφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για τον έλεγχο ετήσιων πλατύφυλλων και αργωστωδών ζιζανίων στο βαμβάκι. Η δραστική ουσία μετοβρομιuron απορροφάται κυρίως από τις ρίζες και δευτε-



ρευόντως από τα φύλλα. Αναστέλλει τη διαδικασία της φωτοσύνθεσης (συγκεκριμένα τη φωτοσυνθετική μεταφορά ηλεκτρονίων στο φωτοσυνθετικό σύστημα PSII) με αποτέλεσμα την καταστροφή των ζιζανίων.

Χαρακτηριστικά και οφέλη

- Υψηλή αποτελεσματικότητα ενάντια στα ζιζάνια – στόχους.
- Εξαιρετική αποτελεσματικότητα με μία μόνο εφαρμογή.
- Μεγάλη διάρκεια δράσης.
- Εκλεκτικό ως προς την καλλιέργεια

όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην ετικέτα του. ■ Ιδανικό εργαλείο για χρήση σε Προγράμματα Διαχείρισης Ανθεκτικότητας.

**ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΕΓΟΣ
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΩΝ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ & ΜΚΤ ΦΥΤΩΝ
ΜΕΓΑΛΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ
ΤΗΣ K&N ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΑΒΕΕ**

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά (ΑΑΔΑ): 70173 / 12.09.2016 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.

Proman

Για καθαρά χωράφια με υψηλές αποδόσεις

ΑΑΔΑ: 70173/12.09.2016
ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΕΣ ΧΡΗΣΤΕΣ
Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο.
Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση.



Καθαρεύουμε αξία - Δημιουργούμε φυτοπροστασία!

www.efthymiadis.gr K&N Efthymiadis

ΜΕΓΑΛΟΙ ΠΑΙΚΤΕΣ ΤΗΣ ΕΓΧΩΡΙΑΣ ΑΓΟΡΑΣ



NEA ST 810: Εξαιρετικά παραγωγική. Πρώιμη ποικιλία. Φύλλωμα με χνούδι. Εξαιρετική αντοχή στο πλάγισμα. 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 (Ολιβία):** 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 μύζητικά 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

FiberMax.

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 (Ξέλια): 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): Καρποφάια ποιότητα. Μεσοπρώιμη, καθορισμένη ανάπτυξης, εύκολα διαχειρίσιμη, αξεπέραστα ποιοτικά χαρακτηριστικά, απόδοση σε ίνα στο 44%.

Carla (Κάρλα): Πρώιμη και παραγωγική. Εντυπωσιακά πρώιμη ποικιλία, ζυγή 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.



DELTA PINE CONCHA: Η Καρποφάια ποικιλία σε Απόδοση σε Ίνα άριστης ποιότητας. Με καρποφάιες αποδόσεις σε σύσπορο και μεγάλη πρωιμότητα.

- Ευρεία προσαρμοστικότητα σε διάφορες εδαφοκλιματικές συνθήκες.
- Ευκολία στη διαχείριση και πολύ καλή ανταπόκριση στους ρυθμιστές ανάπτυξης.
- Πολύ μεγάλος αριθμός καρποφόρων οργάνων.
- Καρποφάια επιλογή για τις εκκοκκιστικές επιχειρήσεις.
- Προσφέρει Υπεραξία και αποτελεί κορυφαία επιλογή των εκκοκκιστικών επιχειρήσεων για την premium χαρακτηριστικά της.

FILIA: Μεσοπρώιμη ποικιλία με Πολύ Υψηλές Αποδόσεις σε Σύσπορο και Ίνα.

- Εξαιρετική ποιότητα.
- 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 καρποφάιες επιλογές των εκκοκκιστικών επιχειρήσεων για την αξία της.

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

- Ευρείας προσαρμοστικότητας με αντοχή σε ζηροθερμικές συνθήκες.

- Συγκρατημένη 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 αντοχή σε προσβολές από μύζητικά έντομα.

PRIME GENETICS PRG 9811: Μεσοπρώιμη ποικιλία με σταθερά πολύ υψηλές αποδόσεις.

- Βαθύρριξη με πολύ μεγάλη αντοχή σε ζηροθερμικό stress και γενικά σε δυσμενείς συνθήκες.
- Άριστη ανταπόκριση σε ρυθμιστές ανάπτυξης.
- Εξαιρετική συγκράτηση της ίνας στην κόψα 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.



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 πλαιγιάζει και καρποφορεί από τον 5ο-6ο κόμβο πετυχαίνοντας μεγάλο αριθμό καρποφόρων οργάνων. Άριστο άνοιγμα καρυδιών με πολύ καλή συγκράτηση στην κόψα. 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 κλά. Εύκολο φυτό με γρήγορη πρώτη ανάπτυξη, άριστη προσαρμοστικότητα και τέλεια μηχανοσυλλογή.

Fidel: Η επανάσταση στην καλλιέργεια του βαμβάκιού. Σύγχρονη πρώιμη ποικιλία με πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής σε σύσπορο βαμβάκι και ίνα. Βαθύρριξη ποικιλία, πολύ εύκολη στη διαχείριση με γρήγορη αναπλήρωση χαμένων καρποφόρων οργάνων. Πλούσια

καρπόδεση και απίστευτο άνοιγμα κόψας.

Hersi: Αλλάξε τα δεδομένα στην καλλιέργεια του βαμβάκιού

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 πλαιγιάζει. 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 κούρασμα εδάφους.

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

- Αύξηση της ταχύτητας φυτρώματος του βαμβάκισπορου.
- Γρηγορότερη ανάπτυξη της ρίζας και των ριζικών τριχιδίων.
- Καλύτερη πρώτη ανάπτυξη των βαμβάκισπορων και ιδιαίτερα σε δύσκολα εδάφη.



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 διαρθρώνει καλλιεργητικές αστοχίες. Αντοχή στην αλατότητα και την ανδρομύκωση. Άριστη φυτρωτική ικανότητα και πρώτη ανάπτυξη. Καρποφάια 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 ανδρομύκωση. Χνούδι στο φύλλωμα που την καθιστά ανεκτική στα μύζητικά 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 κόψα. Μέσο προς έντονο χνούδι στο φύλλωμα. Υψηλή απόδοση σε ίνα.



GS 2071 Μέσο-πρώιμη ποικιλία βαμβάκιου 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



ΕΚΚΟΚΚΙΣΤΗΡΙΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣ - ΣΠΟΡΕΛΛΙΟΥΡΓΕΙΑ ΚΑΦΑΝΤΑΡΗΣ - ΠΑΠΑΚΩΣΤΑΣ Α.Β.Ε.Ε.

80 χρόνια

Επιτυχημένης Πορείας δίπλα στον Αγρότη και Κτηνοτρόφο.

ΤΕΧΝΟΓΝΩΣΙΑ

ΠΟΙΟΤΗΤΑ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΑ

ΕΜΠΙΣΤΟΣΥΝΗ

- Εκκοκκισμένο βαμβάκι
- Βαμβακόσπορος
- Βαμβακόπιτα
- Βαμβακέλαιο
- Πρώτες ύλες ζωοτροφών
- Σύνθετες ζωοτροφές

Ζωοτροφές κατά παραγγελία Κουσόξυλο

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΜΒΟΛΙΑΚΗΣ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΒΑΜΒΑΚΙΟΥ ΑΓΡΟΤΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ISO 9001:2015 TÜV NORD | ISO 14001:2015 TÜV NORD

ΣΠΟΡΕΛΛΙΟΥΡΓΕΙΟ
1ο κλμ. Α/Δ Σχηματαρίου - Χαλκίδα
Σχηματάρι Τ.Θ. 45, Βοιωτία 32009
Τηλ. 22620 58335, Fax. 22620 57157
E-mail: natassa@kafpap.gr

ΕΚΚΟΚΚΙΣΤΗΡΙΟ
10ο κλμ. Ε.Ο. Καρδίτσας - Λάρισας
Τ.Θ. 31, Καρδίτσα 43101
Τηλ. 24410 61464, 61270, 61502, Fax. 24410 62070
E-mail: kaf-pap@otenet.gr

AGROTAIN

NUTRIMORE

GAVRIEL

20-7-12+2MgO+8+2Zn
ΣΥΜΜΕΚΤΟ ΝΡΚ ΑΓΡΑΣΙΑ
ΑΓΡΑΣΙΑ ΕΚ

40

AGROTAIN

NutriMAX P+

GAVRIEL

30-6-6+Zn

40Kg

GAVRIEL

55
ΧΡΟΝΙΑ

ECO SCHEME
ΕΠΙΔΟΤΟΥΜΕΝΟ

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

ΓΝΗΣΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ JOHN DEERE ΓΙΑ ΒΑΜΒΑΚΟΣΥΛΛΕΚΤΙΚΕΣ

Απόδοση που διαρκεί με γνήσια ποιότητα John Deere

ΜΠΟΖΑΤΖΙΔΗΣ - ΜΗΤΣΙΟΛΙΔΗΣ Α.Ε.
ΕΜΠΟΡΙΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΜΗΧΗΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ

ΑΓΡΟΤΕCH
ΜΠΟΖΑΤΖΙΔΗΣ - ΜΗΤΣΙΟΛΙΔΗΣ

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 8ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης - Αθηνών, Ένδρος, Τ.Κ. 57 400, Τηλ: (+30) 2310 795 018
 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 18ο χλμ. Ε.Ο. Θεσ/νίκης - Αθηνών, Χαλκίδας, Τ.Κ. 57 300, Τηλ: (+30) 2310 795 018
 ΛΑΡΙΣΑ: 6ο χλμ. Ε.Ο. Λάρισας - Φαρσάλων, Νίκαιας, Τ.Κ. 41 500, Τηλ: (+30) 2410 661 995
 ΟΡΕΣΤΙΑΔΑ: 1ο χλμ. Ε.Ο. Ορεστιάδας - Διδυμοτείνας, Ορεστιάδας, Τ.Κ. 68 200, Τηλ: (+30) 25520 81040
 ΘΗΒΑ: 3ο χλμ. Π.Ε.Ο. Θηβών - Χαλκίδας, Θήβας, Τ.Κ. 32 200, Τηλ: (+30) 22621 88700
 ΛΕΥΚΕΣΣΑ: Λεωφ. Αετωκού 309, Νίκαιας, 2571, Τηλ: (+357) 22364555
www.agrogroup.gr | e-mail: info@agrotechniki.gr | www.deere.gr

JOHN DEERE



Οι ποικιλίες του κορυφαίου οίκου βαμβακιού στην Αμερική

► **FILIA** ► **CONCHA**
► **NOVELIA**

Προσφέρουν Υπεραξία στο Βαμβάκι σου!

- Εξαιρετικές αποδόσεις σε σύσπορο
- Εντυπωσιακές αποδόσεις σε ίνα
- Άριστη ποιότητα ίνας



Πάμε ΔΥΝΑΤΑ!



Ολοκληρωμένη Προστασία



Voliam[®] 20SC



Ampligo[®]
150 ZC

από την **αρχή** μέχρι το **τέλος!**

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. ΑΑΔΑ: Voliam 20SC: 14773 / 20.05.2021 | Ampligo 150ZC: 14573 / 30.8.2016

www.syngenta.gr
Ακολουθήστε μας: @syngentahellas

Syngenta Hellas
Μονοπρόσωπη Α.Ε.Β.Ε.
Άνθούσα Αττικής, ΤΚ 153 49,
τηλ.: 210 66 66 612-3
ΒΙ.Π.Ε.Θ., Σίνδος, Θεσσαλονίκη,
τηλ.: 2310 796 940-3, 2310 798 595



Το μέλλον του βαμβακιού ξεκινάει τώρα

- ▲ Κορυφαίες αποδόσεις σε σύσπορο βαμβάκι & ίνα
- ▲ Υψηλή ποιότητα ίνας

Με την επένδυση σπόρων

