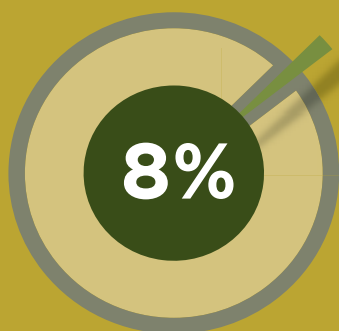




ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ
ΣΑΒΒΑΤΟ 26 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020

ΣΚΛΗΡΟ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ



ΑΥΞΗΣΗ ΣΤΡΕΜΜΑΤΩΝ

Με προϋποθέσεις για επανεπένδυση

Με καλές προϋποθέσεις αρχίζει σε λίγες μέρες η φθινοπωρινή σπορά για το σκληρό σιτάρι. Με τη μέση τιμή παραγωγού για το σκληρό εσοδείας 2020 να διαμορφώνεται πάνω από τα 25 λεπτά, η επανεπένδυση στο προϊόν είναι δεδομένη. Εκτιμάται μάλιστα ότι οι διαμορφούμενες συνθήκες αγοράς δικαιολογούν αυτή τη χρονιά σαφέστερο προσανατολισμό στην ποιότητα με χρήση πιστοποιημένου σπόρου και χρήση ενδεδειγμένων λύσεων θρέψης και φυτοπροστασίας στον κατάλληλο χρόνο.



ΑΖΩΤΟ & ΠΡΩΤΕΪΝΗ ΣΕ ΙΣΟΡΡΟΠΙΑ ΓΙΑ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 800 ΚΙΛΑ

> Δοκιμές στο σκληρό σιτάρι έδωσαν 14% πρωτεΐνη με 24 μονάδες αζώτου

ΤΗΣ ΕΛΕΝΗΣ ΔΟΥΣΚΑ

Οι σωστές αποφάσεις από την πλευρά των παραγωγών σχετικά με την προετοιμασία του εδάφους, την εποχή και τον τρόπο σποράς, τη βασική λίπανση και την επιλογή της κατάλληλης ποικιλίας, λίγο καιρό πριν τη σπορά των χειμερινών σιτηρών είναι αυτές που μπορούν να οδηγήσουν σε υψηλές αποδόσεις. Στόχος, σύμφωνα με τους επιστήμονες, να επιτευχθεί μια ισορροπία σε εκείνο το σημείο της καμπύλης μέγιστου οικονομικού αποτελέσματος όπου η απόδοση, η λίπανση και η πρωτεΐνη βρίσκονται στην ιδανική αναλογία, έτσι ώστε αν οι καλλιεργητές σκληρού σίτου δείξουν τη δέουσα προσοχή στο άζωτο να μπορέσουν να φτάσουν τα 800 ποιοτικά κιλά ανά στρέμμα.

Άλλωστε, τελευταία παραδείγματα στο σκληρό σιτάρι στη χώρα μας, σύμφωνα με πρόσφατη εισήγηση του δόκιμου ερευνητή στη Γενετική Βελτίωση Σιτηρών στον ΕΛΓΟ Δήμητρα Δρ. Ιωάννη Μυλωνά σε ημερίδα του ΣΠΕΛ, έδειξαν ότι μία μονάδα αζώτου θα δώσει 25-35 κιλά σπόρου, ενώ η πρωτεΐνη είναι άμεσα συνδεδεμένη με την αζωτούχο λίπανση, δεδομένου ότι με 20 μονάδες αζώτου η ποσότητα φτάνει τα 800 κιλά το στρέμμα στα γόνιμα χωράφια. Να σημειωθεί ότι στις πρώτες μονάδες λίπανσης,

■ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΓΟΡΑΣ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΟΥ ΕΕ

7,2
ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΙ

ΠΑΡΑΓΩΓΗ

ΠΗΓΗ: ΚΟΜΙΣΙΟΝ

2,1
ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΙ

ΕΚΤΑΣΕΙΣ

2,5
ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΙ

ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ

1,3
ΕΚΑΤ. ΤΟΝΟΙ

ΤΕΛΙΚΑ
ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ
ΜΕΙΩΣΗ -541.000 ΚΙΛΑ

δηλαδή 5-7-10 μονάδες αζώτου οι πρωτεΐνη πέφτει γιατί αυξάνεται υπερβολικά η απόδοση. Σημειωτέον ότι στην απόδοση, κατά 70% μετράει το βελτιωμένο περιβάλλον που προσφέρει ο καλλιεργητής, όπου σημαντικότερος παράγοντας είναι η θρέψη. Σε κάθε περίπτωση, όπως αναφέρουν οι επιστήμονες, ο παραγωγός θα πρέπει να θυμάται τρεις κανόνες που διέπουν τη χορήγηση λιπασμάτων: Πρώτον, το νόμο της αντικατάστασης, δηλαδή όσα θρεπτικά από το χωράφι απομακρύνθηκαν, θα πρέπει με κάποια λίπανση να επιστραφούν. Δεύτερον, το νόμο του ελαχίστου, που αναφέρει πως η απόδοση θα εξαρτηθεί από το στοιχείο που βρίσκεται σε έλλειψη. Και τρίτον, το νόμο της φθίνουσας απόδοσης, που σημαίνει ότι όταν φτάσει ένα όριο η παραγωγή, μετά από λίγο θα

πέφτει ανεξάρτητα της λίπανσης. Κατά την κοινή γραμμή, στη βασική λίπανση χορηγείται το σύνολο της ποσότητας σε φώσφορο και κάλιο και ένα μέρος της ποσότητας του αζώτου. Το άζωτο πρέπει να χορηγείται σε αμμωνιακή μορφή, έτσι ώστε να μην εκπλύνεται εύκολα με τις βροχές του χειμώνα και σε ποσότητα μέχρι 6 λιπαντικές μονάδες. Επιπλέον, η χορήγηση της επιφανειακής λίπανσης σε δύο δόσεις παίζει σημαντικό ρόλο στη βελτίωση της ποιότητας του παραγόμενου προϊόντος. Η μια επιφανειακή δόση μπορεί να χορηγηθεί στο αδελφωμα (μέχρι και την έναρξη του καλαμώματος) και η άλλη πριν από το ξεστάχυσμα, για βελτίωση της ποιότητας αυξάνοντας σημαντικά την πρωτεΐνη σε ποσοστό μεγαλύτερο του 13%.



ΦΕΤΟΣ Η ΑΓΟΡΑ ΠΡΙΜΟΔΟΤΕΙ ΤΗΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Σε σημαντική αύξηση των εκτάσεων που θα καλλιεργηθούν με σκληρό σιτάρι το επόμενο διάστημα, οδηγούν οι καλές συνθήκες αγοράς που έδειξε το προϊόν κατά την τελευταία εμπορική περίοδο. Οι συνθήκες της πανδημίας φαίνεται να επέδρασαν ενισχυτικά στη ζήτηση του σκληρού, κυρίως από τη μεταποιητική βιομηχανία, λόγω της αυξημένης κατανάλωσης ζυμαρικών που υπήρξε. Την ίδια στιγμή, τα στοιχεία παραγωγής όπως διαμορφώνονται δείχνουν οριακή μείωση της παραγωγής στην Ευρώπη (7,3 εκατ. τόνοι από 7,4 εκατ. τόνοι το 2019) και χαμηλά σχετικά αποθέματα διεθνώς. Τον τόνο της αγοράς στην ευρωπαϊκή αγορά έδωσε φέτος η Φότζια που παραμένει στα 285 ευρώ ο τόνος εδώ και εβδομάδες. Αυτό το οποίο όλοι οι αναλυτές προκρίνουν είναι οι δυνατότητες που έχει η εγχώρια παραγωγή όταν αυτή πληροί τις αυστηρές ποιοτικές προδιαγραφές που θέτει η ιταλική κυρίως βιομηχανία ζυμαρικών. Σ' αυτή την υπόθεση έρχονται να συμβάλουν οι σωστές επιλογές των εισροών.



Herold Trio

Διαφορετικό όπως οι ανάγκες σου

- ★ 3 Ζιζανιοκτόνες δραστικές ουσίες
- ★ 3 Διαφορετικοί μηχανισμοί δράσης
- ★ 1 Σκεύασμα
- ★ 1 Εφαρμογή



ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ.
Πριν τη χρήση διαβάστε τις προειδοποιητικές φράσεις και τα σύμβολα που αναγράφονται στην ετικέτα.

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

Bayer Ελλάς ABEE
Τομέας Επιστήμης Γεωργίας
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι
Τηλ: 210 6166000, Fax: 210 6109100
www.cropscience.bayer.gr



ΥΨΗΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΜΕ ΛΙΠΑΣΜΑΤΑ NUTRIMORE

Σήμερα οι παραγωγοί σιτηρών επιβάλλεται να μάθουν να υπολογίζουν κόστος ανά μονάδα θρέψης. Η τιμή του σακίου δεν λέει κάτι και κατά κανόνα το φθηνό κοστίζει πάντα ακριβά, σημειώνει η εταιρεία Gavriel που προτείνει για αυξημένη σοδειά και μειωμένα κοστολόγια τα Nutrimore.

Άζωτο που δεν φτάνει στα φυτά σημαίνει χαμένα λεφτά

Τα περισσότερα χημικά λιπάσματα όπως το 20-10-0, 16-20-0, 20-20-0 κ.α. περιέχουν υψηλό ποσοστό νιτρικού αζώτου. Το νιτρικό άζωτο, ξεπλένεται πολύ γρήγορα. Από την σπορά μέχρι το φύτευμα μεσολαβούν τουλάχιστον 15-20 ημέρες συνεπώς το νιτρικό άζωτο δεν φτάνει στο σιτάρι ποτέ. Επίσης λιπάσματα που περιέχουν κοινή ουρία όπως τα κοινά blending, χάνουν 30-50% του αζώτου που περιέχουν στον αέρα τις πρώτες κιόλας ημέρες μετά την εφαρμογή τους. Για κάθε τρεις μονάδες αζώτου που δεν φτάνουν στο φυτό η παραγωγή μειώνεται 100 κιλά/ στρέμμα. Τα Nutrimore δεν περιέχουν καθόλου νιτρικό άζωτο. Αντίθετα περιέχουν ένα μέρος αμμωνιακό-σταθερό άζωτο και κυρίως ουρικό άζωτο το οποίο όμως είναι ενισχυμένο 100% με Agrotain. Γι' αυτό με τα Nutrimore όσες μονάδες αζώτου πληρώνει ο παραγωγός φτάνει στα φυτά και η σοδειά αυξάνεται τουλάχιστον 10%.

Φώσφορος που δεν φτάνει στα φυτά είναι σπατάλη

Η δεύτερη παγίδα αφορά στο φώσφορο μιας και πολλά λιπάσματα περιέχουν φώσφορο χαμηλής

υδατοδιαλυτότητας. Τα φυτά μπορούν να απορροφήσουν μόνο τον υδατοδιαλυτό φώσφορο. Τα Nutrimore περιέχουν φώσφορο 95% υδατοδιαλυτό, έτσι επιτυγχάνεται άριστη ανάπτυξη της ρίζας και ανάπτυξη εύρωστων φυτών με ανθεκτικότητα στις ασθένειες. Επιπλέον τα Nutrimore περιέχουν υψηλό ποσοστό θείου, στοιχείο που ενισχύει την αξιοποίηση του αζώτου και την παραγωγή πρωτεΐνης, άρα την κερδοφορία. Τα φυτά καταλαβαίνουν μονάδες θρέψης και όχι κιλά λιπάσματος. Τα Nutrimore παρέχουν

πυκνούς τύπους λιπάσματος Έτσι, σε ένα χωράφι π.χ. 500 στρμ. που θα πέσουν 20 κιλά/ στρέμμα 20-10-0 θα χρειαστούν 10 τόνοι λίπασμα ενώ εάν χρησιμοποιηθεί λίπασμα Nutrimore 30-15-0

θα πρέπει να χρειαστούν 13,5 κιλά/ στρέμμα άρα 6,75 τόνους λιπάσματος συνολικά. Το κόστος λίπανσης με Nutrimore είναι τουλάχιστον 15-20% χαμηλότερο σε σχέση με τα κοινά λιπάσματα που ξεγελούν με φθηνή τιμή στο σάκι. Επιλέγοντας πυκνούς τύπους Nutrimore, όλες οι μονάδες θρέψης που πληρώνει ο παραγωγός φτάνουν στα φυτά. Έτσι με λιγότερα κιλά, πέφτει το κόστος λίπανσης, τα σιτηρά τελικά τρέφονται καλύτερα και στο τέλος η σοδειά αυξάνεται τουλάχιστον 10%. Στα ίδια συμπεράσματα κατέληξε και το Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας με σχετικό διετές πειραματικό.

Ιωάννα Καλκούνη,
Υπεύθυνη Marketing
εταιρείας Γαβριήλ

ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ ΣΙΤΗΡΩΝ	
Κοινό 20-10-0 20-30 κιλά/στρ.	Κοινό 16-20-0 20-30 κιλά/στρ.
Αντιστοιχεί σε:	Αντιστοιχεί σε:
Nutrimore 30-15-0 15-20 κιλά/στρ.	Nutrimore 20-24-0 15-20 κιλά/στρ.
Nutrimore 25-15-5 15-20 κιλά/στρ.	Nutrimore 20-40-0 10-15 kgr/στρ.
Μειωμένο κόστος λίπανσης 10-20% συν 10-15% αύξηση σοδειάς, ισούται με μέγιστη κερδοφορία	



Η προσέγγιση της Syngenta στη γενετική έρευνα και ανάπτυξη νέων ποικιλιών:

- **Ποιοτικές και παραγωγικές ποικιλίες. Συνδυασμός και των δύο με στόχο το κέρδος του παραγωγού.**
- **Προσαρμοστικότητα σε διάφορα καλλιεργητικά περιβάλλοντα, εδαφικές συνθήκες και καλλιεργητικές τεχνικές**
- **Ανοχή στις κύριες βιολογικές και αβιοτικές ασθένειες**

ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ SYNGENTA ΓΙΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΚΙΛΑ

Η Ελλάδα είναι μια από τις παραδοσιακές χώρες όπου καλλιεργείται ο σκληρός σίτος. Η άνοδος της τιμής την τελευταία καλλιεργητική περίοδο, σε συνδυασμό με την πορεία των άλλων καλλιεργειών, έδωσε μια ώθηση στην καλλιέργεια και έβαλε τον σκληρό σίτο ψηλά στην λίστα με τις καλλιεργητικές επιλογές του Έλληνα αγρότη για την επόμενη καλλιεργητική περίοδο. Η ποιότητα (ποιότητα και ποσοστό πρωτεϊνών, ειδικό βάρος, χρώμα, γλουτένη) και η ασφάλεια (μυκοτοξίνες, βαρέα μέταλλα, υπολείμματα φυτοπροστατευτικών προϊόντων) του τελικού προϊόντος είναι πολύ σημαντική για την βιομηχανία ζυμαρικών αλλά και για τον τελικό καταναλωτή. Η επιλογή της κατάλληλης ποικιλίας είναι το πρώτο και πιο σημαντικό βήμα προς αυτήν την κατεύθυνση. Εξίσου σημαντικός είναι και τρόπος καλλιέργειας.

Η ολοκληρωμένη προσέγγιση (γενετικά χαρακτηριστικά και τρόπος καλλιέργειας) στοχεύει στην αύξηση της παραγωγής, την βελτίωση της ποιότητας και τέλος της ασφάλειας του τελικού προϊόντος. Η Syngenta μετά την εξαγορά (2014) της ιταλικής εταιρίας PSB, αλλά και με το χαρτοφυλάκιο φυτοπροστασίας της, έθεσε ως στρατηγικό στόχο αυτήν την προσέγγιση.

1. Επένδυει στην έρευνα για την ανανέωση του χαρτοφυλακίου ποικιλιών σκληρού σίτου, με γνώμονα την αριστοποίηση της σχέσης παραγόμενης ποιότητας- ποσοτικής παραγωγής.

2. Εστιάζει σε όλες τις αγρονομικές εφαρμογές (εποχή σποράς, ποσότητα σπόρου, λιπάνσεις, φυτοπροστασία με καταχωμένα ζιζανιοκτόνα π.χ Axial, με νέα μυκητοκτόνα όπως το Elatus Era,

syngenta

επενδυτικά σπόρου όπως το Vibrance Duo αλλά και ψηφιακές- digital - εφαρμογές) που θα αριστοποιήσουν το δυναμικό της κάθε ποικιλίας.

3. Δουλεύει πολύ στενά με τις βιομηχανίες ζυμαρικών (στην Ελλάδα και το εξωτερικό) για να μεταφέρει την έρευνα και τις ορθές πρακτικές, ώστε τελικά να πραγματοποιήσουν τα επιθυμητά για την βιομηχανία χαρακτηριστικά με προτεραιότητα την ασφάλεια και τον σεβασμό στο περιβάλλον. Στην Ελλάδα το χαρτοφυλάκιο των ποικιλιών διακινείται από τις εταιρείες:

1. ΣΠΥΡΟΣ ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ Α.Ε. (Maestralle, Grecalle, Secolo και Egeo) και **2.** ALFASEEDS Α.Ε. (Odiseo, Iríde, Levante, SY Leonardo, SY Atlante) **3.** Η διεθνής συνεργασία μεταξύ SYNGENTA και BARILLA περιλαμβάνει την αποκλειστική διάθεση στην παγκόσμια αγορά από την εταιρία Barilla, της γνωστής και ασυναγώνιστης ποιοτικά ποικιλίας Svevo, αλλά και νέων ποικιλιών όπως είναι το Puro και το Pígreco (διακινούνται από την εταιρία ALFASEEDS Α.Ε. κατ' εντολή διάθεσης από την Barilla).

4. Τέλος η Syngenta Hellas έχει επίσης προς απ' ευθείας διάθεση την ποικιλία FUEGO (η οποία χαρακτηρίζεται από άριστη προσαρμοστικότητα και υψηλές αποδόσεις) και δοκιμάζει νέες ποικιλίες (Reale, SY Nilo) για να εμπλουτίσει την γκάμα των συνεργατών της.

Γιώργος Παπακώστας
SE Technical Expert & Marketing
Specialist

ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΣΚΛΗΡΟΥ ΣΙΤΟΥ

Fuego

**Ξεχωρίζει
όπου και αν
δοκιμάστηκε!**

› **Άριστη προσαρμοστικότητα**
› **Μεγάλη ανοχή στις ασθένειες**
› **Υψηλή παραγωγή**

Fuego

syngenta

Syngenta Hellas A.E.B.E.

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

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

www.syngenta.gr

ΣΤΗΝ ΑΙΧΜΗ ΤΗΣ ΕΙΔΙΚΗΣ ΘΡΕΨΗΣ ΤΟ EUROCEREAL ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ MPPA DUO

> Η **Timac Agro** | **ΛΥΔΑ** προσφέρει ένα προϊόν που είναι ειδικά σχεδιασμένο για να απαντήσει στα σύγχρονα προβλήματα, στις προκλήσεις των εδαφών της Ελλάδας, καθώς και τις ευρύτερες συνθήκες της φθινοπωρινής λίπανσης.

Η φθινοπωρινή λίπανση, μετά το όργωμα, είναι η πιο σημαντική γεωργική εργασία πριν από τη σπορά των σιτηρών. Προκειμένου να εξασφαλισθεί ένα υψηλά ποιοτικό και ποσοτικό αποτέλεσμα, είναι εξαιρετικά σημαντικό τα θρεπτικά στοιχεία του λιπάσματος να είναι συνεχώς διαθέσιμα καθ' όλη τη διάρκεια της καλλιέργειας. Το Eurocereal της Timac Agro | ΛΥΔΑ είναι ένα προϊόν που κατοχυρώνεται με δίπλωμα ευρεσιτεχνίας χάρη στη μοναδική τεχνολογία που περιέχει. Πρόκειται για ένα κοκκώδες λίπασμα ειδικά σχεδιασμένο για να απαντήσει στα σύγχρονα προβλήματα, στις προκλήσεις των εδαφών της Ελλάδας, καθώς και τις ευρύτερες συνθήκες της φθινοπωρινής λίπανσης. Το Eurocereal είναι αποτέλεσμα πολλών ετών έρευνας και ανάπτυξης, καθώς η Timac Agro | ΛΥΔΑ έπρεπε να διασφαλίσει ένα προϊόν 100% προσαρμοσμένο στη γεωργία της χώρα μας. Πρόκειται για την ιδανική λύση για όποιον παραγωγό επιδιώκει όχι μόνο την αύξηση της τελικής παραγωγής αλλά και την βελτίωση της ποιότητας του συγκομιζόμενου προϊόντος, καθώς με την εφαρμογή του επιτυγχάνονται υψηλότερες πρωτεΐνες και υαλώδη.

Τι είδους λίπασμα είναι το Eurocereal;
Κοκκώδες λίπασμα τύπου NP που περιέχει όλα τα κατάλληλα μακρο και μικροστοιχεία για την ολοκληρωμένη λίπανση των σιτηρών

EUROCEREAL 10-24-0 → MPPA DUO	
N	10%
P ₂ O ₅	24%
SO ₃	20%
Zn	0.1%
B	0.1%



συμπληρωμένο από την τεχνολογία MPPA DUO. (10-24-0 +20 SO₃ +0,1 Zn +0,1 B).

Η μοναδική τεχνολογία MPPA DUO

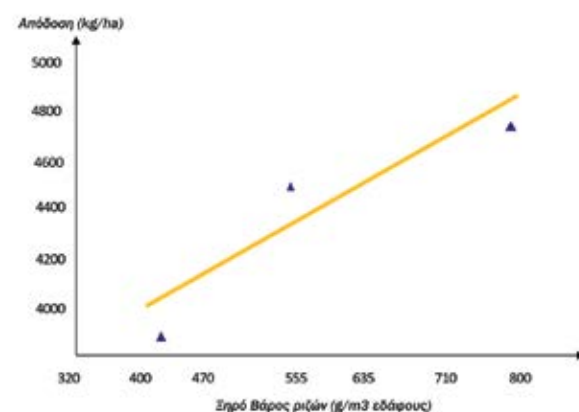
Το Eurocereal διαφοροποιείται από τα υπόλοιπα κοινά λιπάσματα τύπου NP ή NPK. Ενσωματώνοντας την τεχνολογία MPPA DUO φέρνει στη μεγάλη καλλιέργεια την καινοτομία της εξειδικευμένης θρέψης, αποτέλεσμα πολύχρονης έρευνας και ανάπτυξης, με σκοπό τη βελτιστοποίηση της παραγωγής και τη μεγιστοποίηση του εισοδήματος των παραγωγών.

Η τεχνολογία MPPA DUO βασίζεται σε δύο κύρια συστατικά:

Το σύμπλοκο MPPA, το οποίο αποτελεί μείγμα χημικών ενώσεων που προέρχονται από φυσικές ουσίες και είναι υπεύθυνο για την:

α) Προστασία των θρεπτικών στοιχείων του λιπάσματος καθ' όλη τη διάρκεια της καλλιέργειας, καθώς προσφέρει ολοκληρωμένη και ισορροπημένη θρέψη με ταυτόχρονη προστασία των θρεπτικών στοιχείων. Ειδικά στην περίπτωση του φωσφόρου, το σύμπλοκο MPPA παρέχει 100 προστασία, καθώς ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο

δέσμευσης από τα ιόντα ασβεστίου σε αλκαλικά εδάφη, αλλά και από τα αντίστοιχα σιδήρου και αργιλίου σε όξινα εδάφη. Αξίζει να σημειωθεί πως το ποσοστό δέσμευσης του φωσφόρου σε ένα κοινό λίπασμα αγγίζει το 50-80 .



(πάνω) Συσχέτιση ξηρού βάρους ριζών στα 0-40 cm και τελικής απόδοσης
(αριστερά) Συγκριτικά αποτελέσματα από τη χρήση του Eurocereal MPPA DUO

β) Κινητοποίηση των θρεπτικών στοιχείων του εδάφους για καλύτερη και πιο εύκολη απορρόφηση από το φυτό. Το σύμπλοκο MPPA κινητοποιεί τα κατιόντα του εδαφικού διαλύματος, καθώς και τα θρεπτικά στοιχεία που έχουν δεσμευτεί σε αυτό από προηγούμενες λιπάνσεις, καθιστώντας τα άμεσα διαθέσιμα στο φυτό. Το ενεργό εκχύλισμα ΧΧΚ διεγείρει το μεταβολισμό του φυτού και την ανάπτυξη του ριζικού συστήματος με αποτέλεσμα την καλύτερη απορρόφηση νερού και θρεπτικών στοιχείων, εξασφαλίζοντας μια άριστη εγκατάσταση καλλιέργειας και μια διαρκή θρέψη, καλύπτοντας στο έπακρο τις ανάγκες της εκάστοτε καλλιέργειας.



Η ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗ ΛΥΣΗ ΓΙΑ ΤΑ ΣΙΤΗΡΑ!



N

10%

P₂O₅

24%

SO₃

20%

B

0,1%

Zn

0,1%

EUROCEREAL
10-24-0
→ MPPA DUO



Προστασία
λιπάσματος



Διέγερση
ρίζας



Κινητοποίηση
στοιχείων



Μεγιστοποίηση
αποδόσεων



Timac AGRO





ΛΙΠΑΝΣΗ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑ STOLLER ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΣΕΙΡΑΣ ΛΙΠΑΣΜΑΤΩΝ STAMPA

Η Φυτοθρεπτική Α.Β.Ε.Ε. έχοντας συμπληρώσει πάνω από 30 χρόνια παρουσίας στην ελληνική και διεθνή γεωργική αγορά, αποτελεί σήμερα βασικό παράγοντα εφοδιασμού προϊόντων θρέψης, υψηλής ποιότητας, που ενσωματώνουν νεοτερισμούς και καινοτομίες. Η εμπειρία και η γνώση του ανθρώπινου δυναμικού της, σε συνδυασμό με τα καινοτόμα προϊόντα που διαθέτει, έχουν κατατάξει την Φυτοθρεπτική Α.Β.Ε.Ε. ανάμεσα στις μεγαλύτερες ελληνικές εταιρείες του κλάδου. Στα πλαίσια της διαρκούς προσπάθειας για πλήρη κάλυψη των θρεπτικών αναγκών της αγοράς, η Φυτοθρεπτική απέκτησε ιδιόκτητες εγκαταστάσεις στον Ισθμό Κορίνθου. Η επένδυση αυτή έδωσε την δυνατότητα στην εταιρεία να προσφέρει στους συνεργάτες της ένα ολοκληρωμένο πακέτο λύσεων στον τομέα της λίπανσης. Με την ολοκλήρωση της μεταφοράς των κεντρικών δομών της εταιρείας στον Ασπρόπυργο Αττικής αναπτύχθηκε η νέα εργοστασιακή μονάδα υδατοδιαλυτών λιπασμάτων, με τέσσερις γραμμές παραγωγής, δυναμικότητας 10.000 τόνων ετησίως και παράλληλη στέγαση της διοίκησης της εταιρείας σε νέα γραφεία. Το άμεσο επόμενο επενδυτικό βήμα που είχε θέσει η εταιρεία, με στόχο την ολοκλήρωση του έως το τέλος του 2019 ολοκληρώθηκε και αφορά στην κτιριακή επέκταση στις εγκαταστάσεις στον Ισθμό της Κορίνθου, με



Η Θρέψη είναι η Λύση

δυνατότητα αποθήκευσης μεγαλύτερη των 30.000 τόνων και με παράλληλη εγκατάσταση νέας γραμμής παραγωγής και ενσάκωσης κοκκωδών λιπασμάτων, διπλασιάζοντας έτσι την παραγωγική της δυνατότητα. Πέραν της δραστηριοποίησής στην ελληνική αγορά, από το 1996 η Φυτοθρεπτική Α.Β.Ε.Ε. με ένα πλήρως οργανωμένο Τμήμα, αναπτύσσεται δυναμικά και με ιδιαίτερη επιτυχία στον τομέα των εξαγωγών με παρουσία σε τουλάχιστον 20 χώρες. Έτσι σήμερα, η εταιρεία διατηρεί συνεχή εξαγωγική δραστηριότητα σε Βαλκάνια, Ευρώπη, Βόρεια Αφρική αλλά και σε χώρες της Μέσης Ανατολής. Η προσέγγιση των αγορών του εξωτερικού γίνεται με ιδιαίτερο ενδιαφέρον και στρατηγική προοπτική.

ΣΕΙΡΑ STAMPA

Η έναρξη της περιόδου σποράς των σιτηρών βρίσκεται προ των πυλών και η Φυτοθρεπτική πρωτοστατεί σε αναζήτηση καινοτόμων λιπασμάτων που ενσωματώνουν νέες τεχνολογίες και μπορούν να δώσουν λύσεις στα προβλήματα λίπανσης των σιτηρών. Μετά από πειραματισμό ετών σε διάφορες περιοχές της Ελλάδας, εξήχθησαν ασφαλή

συμπεράσματα και μια νέα σειρά κοκκωδών λιπασμάτων έρχεται να προστεθεί στην πλούσια γκάμα της Φυτοθρεπτικής. Η σειρά Stampa είναι αποτέλεσμα της συνεργασίας της με την εταιρεία Stoller USA και αποτελεί συνδυασμό της εξελιγμένης τεχνολογίας Stoller και της τεχνογνωσίας και εμπειρίας της Φυτοθρεπτικής. Η ενσωμάτωση παραγόντων τεχνολογίας Stoller σε κοκκώδη λιπάσματα, μέσω της σειράς λιπασμάτων Stampa, δίνει την δυνατότητα να εφαρμοσθούν, μέσω της βασικής ή επιφανειακής λίπανσης, προϊόντα που επιδρούν άμεσα στην ορμονική ισορροπία και φυσιολογία του φυτού. Με την εφαρμογή των κοκκωδών λιπασμάτων σειράς STAMPA επιτυγχάνονται:

- Ομοιόμορφο φύτρωμα των σπόρων χωρίς απώλειες.
- Ανάπτυξη, από νωρίς, υγιούς ριζικού συστήματος.
- Αντιμετώπιση καταστάσεων αβιοτικού stress.
- Φυτά που ανταπεξέρχονται καλύτερα στις δυσμενείς καιρικές συνθήκες του χειμώνα.
- Αυξημένη παραγωγή.
- Βελτιωμένα ποιοτικά χαρακτηριστικά.

CONSTEL-F® SC

ΣΤΟΝ ΑΣΤΕΡΙΣΜΟ ΤΗΣ ΠΡΟΦΥΤΡΩΤΙΚΗΣ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΙΑΣ

Το ζιζανιοκτόνο Constel-F® SC είναι η πρόταση της ΑΛΦΑ Γεωργικά Εφόδια για το σκληρό και μαλακό σιτάρι. Διαθέτει μίγμα δυο δραστικών ουσιών: Του Diflufenican, που απορροφάται από τους βλαστούς και τις ρίζες των ζιζανίων και έχει δράση επαφής και υπολειμματική και του Chlorotoluron, που απορροφάται από τις ρίζες τους και μετακινείται διασυστηματικά. Τα πλεονεκτήματα του ζιζανιοκτόνου:

- Μέσω του συνεργισμού των δυο δραστικών ουσιών καταπολεμά αποτελεσματικά ευρύ φάσμα ζιζανίων.



- Με την προφυτρωτική του εφαρμογή, καταπολεμά τα ζιζάνια πριν φυτρώσουν. Έτσι, τα σιτηρά αναπτύσσονται καλύτερα από τα πρώτα στάδια, δίνοντας τελικά υψηλότερες και ποιοτικότερες παραγωγές.

- Ελέγχει την Ήρα, ένα από τα πλέον δυσεξόντιστα ζιζάνια στις καλλιέργειες των σιτηρών. Το Constel® SC αποτελεί άριστο σύμμαχο στην καταπολέμηση της ανθεκτικότητας που έχει εμφανίσει η Ήρα στα περισσότερα ζιζανιοκτόνα (των ομάδων ALS και ACCase).

- Καταπολεμά τα βασικότερα χειμερινά πλατύφυλλα ζιζάνια (παπαρούνα, καφέλα, στελλάρια, χαμομήλι, πολυκόμμι, βερόνικες, άγριο σινάπι, αγριοπανσές), ορισμένα από τα οποία δεν αντιμετωπίζονται αποτελεσματικά από τα μεταφυτρωτικά ζιζανιοκτόνα.

Η ΑΛΦΑ Γεωργικά Εφόδια εμπλουτίζει συνεχώς τον κατάλογο των προϊόντων φυτοπροστασίας, θρέψης και σπόρων για τα σιτηρά, ώστε σε συνδυασμό με τις συμβουλές των εμπειρων γεωπόνων της να αποτελεί το σημείο αναφοράς γι' αυτές τις καλλιέργειες.

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά: 70294/08.10.2018 – Η/Μ τροποπ.: 17.06.2020

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

Constel-F®

Diflufenican 2,5% + Chlorotoluron 40%

Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά:
70294/08.10.2018 - Η/Μ τροποπ.: 17.06.2020

- ✓ Προφυτρωτική εφαρμογή σε σκληρό και μαλακό σιτάρι
- ✓ Συνεργισμός δύο δραστικών ουσιών για ευρύ φάσμα ζιζανίων και μεγάλη διάρκεια δράσης.
- ✓ Στρατηγική διαχείρισης ανθεκτικότητας της Ήρας
- ✓ Καταπολεμά τα βασικότερα χειμερινά πλατύφυλλα ζιζάνια

Στον αστερισμό της προφυτρωτικής ζιζανιοκτονίας



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

ΣΠΟΡΑ, ΛΙΠΑΝΣΗ ΜΕ ΕΝΑ ΠΕΡΑΣΜΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ Η GASPARDO S. MARIA

> **Σιτοσπαρτική** ακριβείας που μειώνει τα περιττά έξοδα

Η Gaspardo με πάνω από 50 χρόνια εμπειρίας στη σπορά προσφέρει την πλέον αποδοτική και εργονομική σιτοσπαρτική μηχανή. Με το νέο μοντέλο της ιταλικής εταιρείας, την νέα S. MARIA 300 πλέον η καλλιέργεια σπόρων όπως (το σιτάρι, το κριθάρι, ο βίκος, το τριφύλλι, η ελαιοκράμβη κ.α) γίνεται παιχνίδι με ταυτόχρονη λίπανση του εδάφους. Η μηχανή διατίθεται σε εκδόσεις με πλάτος εργασίας 3μ.-3.5μ.-4μ. με την 3μετρη έκδοση να είναι η πλέον κατάλληλη για τα ελληνικά εδάφη. Πρόκειται για μια εξαιρετική κατασκευή με υλικά υψηλής ποιότητας. Με τη πρώτη ματιά διακρίνει κανείς έντονα την επιρροή της ιταλικής φινέτσας με έντονα ενισχυμένο σκελετό και πολύ διακριτικές κολλήσεις μετάλλων (όλες εκτελεσμένες από υψηλής απόδοσης ρομπότ). Η συγκεκριμένη μηχανή διατίθεται με

σύστημα σποράς με καρίνα ή δίσκο. Η πλέον αποδοτική έκδοση είναι αυτή με το δίσκο. Συγκεκριμένα η μηχανή διαθέτει 22 σειρές δίσκους τοποθετημένους σε 3 σειρές προσφέροντας αδιάκοπη σπορά χωρίς μπουκώματα. Επαναστατικό χαρακτηριστικό που συναντάνται μόνο στην SMARIA λέει η Gaspardo, είναι ο ρυθμιστής βάθους (παπουτσάκι) σε κάθε σειρά. Κοιτώντας προσεκτικά το σύστημα του δίσκου διακρίνεται ο κόκκινος ρυθμιστής ο οποίος ανάλογα με το είδος του σπόρου επιτρέπει ομοιόμορφη σπορά και ομοιόμορφο βάθους. Η μηχανή αυτή λοιπόν μπορεί να σπείρει με μαεστρία και βέλτιστη ακρίβεια σπόρους όπως η ελαιοκράμβη, το τριφύλλι, ο βίκος κ.α. Είναι σημαντικό να τονιστεί εδώ ότι το νέο σύστημα ρύθμισης βάθους προσφέρει σημαντικό πλεονέκτημα έναντι του τροχού πίεσης καθώς σε



υγρό έδαφος κρατάει σταθερό το βάθος χωρίς να υπάρχει ο κίνδυνος να πιεστεί ο σπόρος και να βγει εκτός σποροκλίνης. Επειδή όμως ο χρόνος είναι χρήμα ειδικά στις αγροτικές εργασίες η νέα μηχανή προσφέρει τη δυνατότητα για ταυτόχρονη σπορά και λίπανση σε ένα πέρασμα. Διαθέτει δύο χώρους στο αμπάρι. Έναν για σπόρο χωρητικότητας 485 λίτρων και έναν για λίπασμα χωρητικότητας 270 λίτρων. Ο σπόρος και το λίπασμα περνάνε από το ίδιο σύστημα γραναζών και καταλήγουν μέσω σπιδράλ στο έδαφος. Τα δύο διαφορετικά γρανάζα επιτρέπουν την επιλογή του μεγέθους του σπόρου.

Με τη νέα Gaspardo η ρύθμιση της δΟΣΟΛΟΓΙΑΣ είναι πολύ εύκολη, χάρη στο ειδικά κατασκευασμένο ογκομετρικό σύστημα που διαθέτει μέσω του οποίου ο χρήστης μπορεί να ρυθμίσει με ακρίβεια τα κιλά του σπόρου ανά στρέμμα και ανά καλλιέργεια. Η Gaspardo λοιπόν προσφέρει στον επαγγελματία αγρότη μια σιτοσπαρτική υψηλής ποιότητας και απόδοσης ικανή να αποφέρει ακρίβεια στη σπορά και να μειώσει τα περιττά έξοδα με τη ταυτόχρονη λίπανση και σπορά στο χωράφι.

Τα μηχανήματα της Gaspardo προσφέρει στην ελληνική αγορά η Γ. Χίγκας ABEE.

Η ΕΠΙΤΥΧΙΑ ΤΗΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΛΙΠΑΝΣΗΣ ΤΩΝ ΣΙΤΗΡΩΝ

Τα σιτηρά για τη Yara αποτελούν τομέα βαθιάς εξειδίκευσης και καινοτομίας για περισσότερο από 100 χρόνια, στηρίζοντας με τις γνώσεις της εκατομμύρια παραγωγούς στον πλανήτη. Στην Ελλάδα με γνώμονα την γνώση, τα προϊόντα και την τεχνολογία της, η Yara προτείνει με συνέπεια ολοκληρωμένες λύσεις που συμβάλλουν στη μεγιστοποίηση της απόδοσης των σιτηρών και την ανάδειξη των ποιοτικών χαρακτηριστικών τους.

Η βάση για να επιτευχθούν όλα αυτά είναι η προσαρμογή ενός ολοκληρωμένου προγράμματος θρέψης στις συνθήκες του κάθε αγρού, με την χρήση των κατάλληλων λιπασμάτων της Yara στο σωστό στάδιο της καλλιέργειας.



Οι απαιτήσεις των σιτηρών σε θρεπτικά στοιχεία

Όλα τα θρεπτικά στοιχεία είναι απαραίτητα για τα σιτηρά και θα πρέπει να παρέχονται σε συγκεκριμένες ποσότητες με σκοπό τη σωστή ανάπτυξη και λειτουργία τους. Ωστόσο τα βασικά μακροθρεπτικά στοιχεία το άζωτο, ο φώσφορος, το κάλιο και το θείο θα πρέπει να δίνονται στην καλλιέργεια με συνέπεια ώστε να διασφαλίζεται το μέγιστο δυναμικό της παραγωγής. Για τις ελληνικές συνθήκες και ανάλογα με το είδος των σιτηρών το άζωτο θα πρέπει να χορηγείται συνολικά από 12-18 μονάδες ανά στρέμμα, ο φώσφορος από 3-6 μονάδες, το θείο από 2-4 μονάδες και το κάλιο από 5-8. Όπως είναι φυσικό το κάθε χωράφι θα πρέπει να εξετάζεται μεμονωμένα με βάση τις κλιματολογικές συνθήκες της περιοχής, τον τύπο και τη γονιμότητα του εδάφους του αλλά και το ιστορικό των καλλιεργειών του, για αυτό η συμβολή των γεωπόνων της Yara είναι καθοριστική στην επιλογή των κατάλληλων προτάσεων.

Το YaraMila STAR PLUS

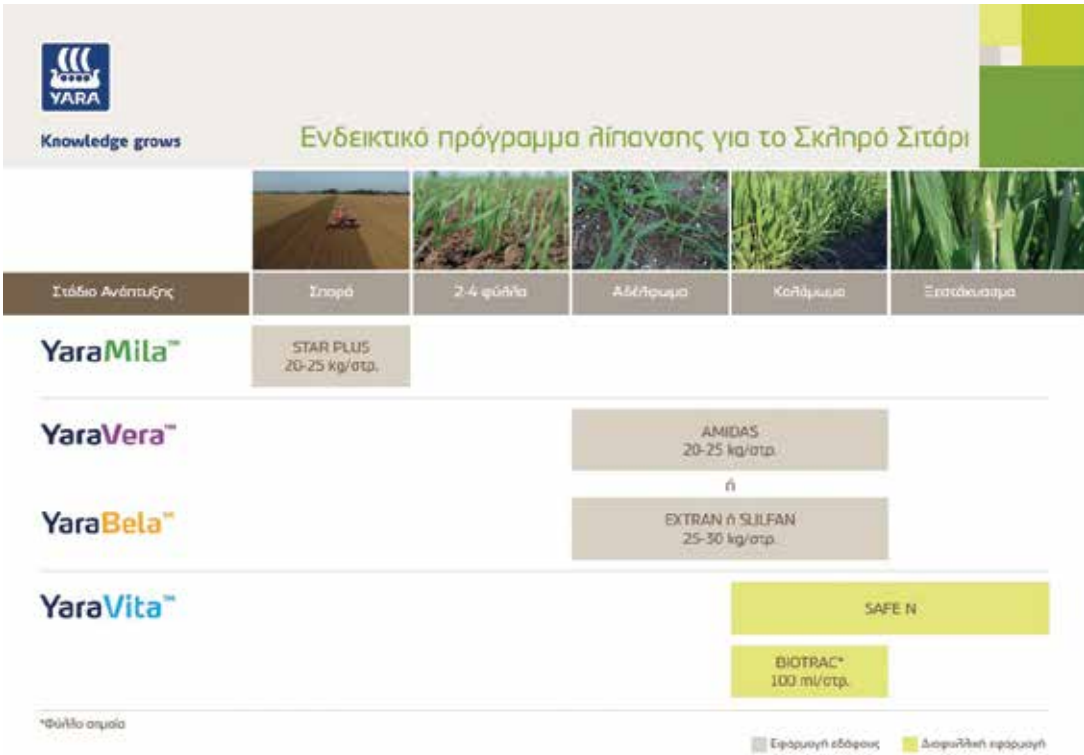
■ Προωθεί το γρήγορο φύτρωμα και την πρώτη ανάπτυξη της καλλιέργειας χωρίς το φυτό να καταναλώνει μεγάλα ποσά ενέργειας για την αφομοίωση του αζώτου που ζριίζουν τη λειτουργία των ριζών στις χαμηλές θερμοκρασίες του χειμώνα

■ Εξασφαλίζει την σταθερή παροχή αζώτου μέχρι και το στάδιο του αδελφώματος των φυτών ακόμα και σε χωράφια χαμηλής γονιμότητας

■ Ευνοεί τη δυνατή εγκατάσταση των φυτών στο χωράφι με τη δημιουργία ενός ισχυρού ριζικού συστήματος. Το YaraMila STAR PLUS χάρη στην τεχνολογία των πολυφωσφοριτών και του P-Extend που διαθέτει μόνο η Yara εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή φωσφόρου μέχρι και το στάδιο της ανθοφορίας των σιτηρών

■ Ισχυροποιεί τα σιτηρά κάνοντάς τα πιο ανθεκτικά στις συνθήκες του χειμώνα αλλά και στις ασθένειες που μπορεί να τα προσβάλλουν

■ Προωθεί τον σχηματισμό περισσότερων αδελφιών ανά φυτό, βάζοντας έτσι τις βάσεις για μια μεγάλη παραγωγή



Η Yara διαθέτει και άλλους τύπους σύνθετων λιπασμάτων κατάλληλα για τη βασική λίπανση των σιτηρών όπως το Power 20-10-0+14S03+IXN, και τα κοινά 18-20-0+4CaO+14S03, 20-10-0+14S03 καλύπτοντας κάθε θρεπτική απαίτηση των σιτηρών.

Τα πλεονεκτήματα της σειράς YaraMila

Τα προϊόντα της σειράς YaraMila θεωρούνται αναπόσπαστο κομμάτι των προγραμμάτων θρέψης πολλών καλλιεργειών. Η τεχνολογία της πέρλας (prills). Σε αντίθεση με τα κοινά κοκκώδη λιπάσματα, η μοναδική σύνθεση της «πέρλας» προωθεί το γρήγορο λιώσιμο των YaraMila λιπασμάτων και την καλύτερη μετακίνησή τους προς τη ρίζα ακόμα και σε χαμηλές συνθήκες υγρασίας του εδάφους. Το γεγονός αυτό αποτελεί πλεονέκτημα για τις ξηροθερμικές συνθήκες της χώρας μας που εντείνονται συνεχώς τα τελευταία χρόνια.

■ **Πληρότητα:** Λόγω του ευρέως φάσματος αναλογιών N:P:K, των δευτερευόντων στοιχείων και ικνοστοιχείων, είναι τα πλέον κατάλληλα λιπάσματα για να ικανοποιήσουν τις απαιτήσεις των καλλιεργειών μέσω μιας ισορροπημένης και αποδοτικής θρέψης.

■ **Μελετημένη παροχή αζώτου:** Το άζωτο απαντάται στα λιπάσματα YaraMila σε ποσοστά 40% νιτρικού και 60% αμμωνιακού. Η αναλογία αυτή αποτελεί προϋπόθεση για την γρήγορη και σταθερή τροφοδοσία των φυτών με άζωτο.

■ **Ενισχυμένη απορρόφηση του φωσφόρου:** Ο φώσφορος στα YaraMila

είναι ένας μοναδικός συνδυασμός ορθοφωσφορικών και πολυφωσφορικών μορφών (P-Extend) που βελτιώνουν τη μεταφορά του στο έδαφος και την παροχή του στις ρίζες των φυτών για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα. Ο φώσφορος είναι στοιχείο που δεσμεύεται ισχυρά στο έδαφος σε διαφορετικές τιμές του εδαφικού pH και η σύνθεση του P-Extend των προϊόντων YaraMila εξασφαλίζει τη μεγαλύτερη παροχή του στο φυτό από τα κοινά λιπάσματα.

■ **Συnergιστική δράση στα ικνοστοιχεία του εδάφους:** Οι πολυφωσφορίτες που περιέχονται στις πέρλες των YaraMila ενεργοποιούν τα ιόντα του χαλκού, του ψευδαργύρου και του μαγγανίου που είναι δεσμευμένα στο έδαφος και ευνοούν synergιστικά την απορρόφησή τους από τις ρίζες σε βαθμό 20-50% μεγαλύτερο από τα κοινά λιπάσματα χωρίς τεχνολογία P-Extend.

■ **Ανώτερη διαχείριση:** Τα λιπάσματα YaraMila είναι ειδικά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν την καλύτερη κατανομή τους στην επιφάνεια του χωραφιού. Η καλή κατανομή αποτελεί το πρώτο βήμα για την επιτυχία μιας σωστής θρέψης. Ξεκινήστε δυναμικά την καλλιέργειά σας στηρίζόμενοι στις γερές θρεπτικές βάσεις των YaraMila προϊόντων και βάλτε στόχο τις υψηλές αποδόσεις παραγωγής. Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε το www.yara.gr

Νίκος Μυτιλέκας, Senior Agronomist, Yara Ελλάς

ΒΑΣΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ ΜΕ FERTIBEST

Τα λιπάσματα FertiBest παράγονται με τις ποιοτικότερες πρώτες ύλες και τα απαραίτητα ικνοστοιχεία για τις καλλιέργειες και προτείνονται για βασική και επιφανειακή λίπανση που εξασφαλίζουν τις στρεμματικές αποδόσεις σιτηρών.



Πλεονεκτήματα λίπανσης με FertiBest (MU)

■ Με τα λιπάσματα FertiBest με μεθυλενουρία επιτυγχάνουμε σταδιακή, ομαλή και διαρκή θρέψη των σιτηρών με άζωτο.

■ Εξασφαλίζουμε το διαθέσιμο άζωτο για μεγάλο χρονικό διάστημα (8 – 12 εβδομάδες), που συγχρονίζεται με τις απαιτήσεις της καλλιέργειας σε όλα τα κρίσιμα στάδια (αδέλφωμα, καλάμωμα, ξεστάχυασμα).



■ Έχουμε μειωμένες απώλειες αζώτου, άρα οικονομία για τον παραγωγό.

■ Τα λιπάσματα FertiBest είναι φιλικά στους μικροοργανισμούς του εδάφους, δεν αναστέλλουν τη δράση τους και συνεργάζονται για να επιτευχθεί η αποδέσμευση της ουρίας από τις αλυσίδες της μεθιλενουρίας.

■ Μεγαλύτερη στρεμματική απόδοση και αυξημένο κέρδος για τον παραγωγό.

Προτεινόμενη λίπανση

Βασική λίπανση: 10 – 20 κιλά/στρ. με FertiBest 25.10.0, FertiBest 20.25.0, FertiBest 19.28.0, FertiBest 23.18.0, FertiBest 30.15.0, FertiBest 21.5.8

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ	
ΤΥΠΟΣ FB15 FertiBest 45.0.0 FB40 FertiBest 40.0.0 FB34 FertiBest 34.0.0	
ΣΤΑΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:	ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ:
Πριν την έναρξη της έντονης βλάστησης (καλάμωμα). Όταν τα φύλλα δεν έχουν υγρασία και δεν είναι σοκαρισμένα από τη ζέστη – έλλειψη νερού.	20 – 25 κιλά/στρ.
ΔΙΑΦΥΛΛΙΚΟ	
Sazolen 28SC (28.0.0) Μετά το αδέλφωμα και πριν το καλάμωμα. Ο ψεκασμός μπορεί να επαναληφθεί κατά το γέμισμα του στάχου.	4 λίτρα/100 λίτρα νερού

Το FertiBest είναι εμπορικό σήμα της COTREVA AGRISCIENCE HELLAS
ΔΙΑΘΕΣΗ: COTREVA AGRISCIENCE HELLAS
TM ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies.
© 2020 Corteva.



Η Σπύρος Ανδριώτης ΑΕ σποροπαράγει και διανέμει 4 ποικιλίες σκληρού σίτου της PSB-Syngenta. Οι παρακάτω ποικιλίες είναι προτεινόμενες από τη βιομηχανία ζυμαρικών και μεγάλους εμπορικούς οίκους, για συμβολαιακή γεωργία.

MAESTRALE: Πρωιμότητα-Ποιότητα-Απόδοση

Η πρωιμότερη ποικιλία της αγοράς με υψηλές αποδόσεις και άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά. Μειωμένη ανάγκη σε σπόρο (έως 22κιλα/στρ.) λόγω μεγέθους σπόρου και δυνατού αδελφώματος. Ευρεία προσαρμοστικότητα σε διαφορετικά μικροκλίματα.

GRECALE: Σκληρό και στα δύσκολα. Υψηλό δυναμικό παραγωγής, εκμεταλλεύεται ιδανικά και τα πιο αδύναμα εδάφη, είναι πρώιμη, έχει υψηλή δυνατότητα αδελφώματος, υψηλή περιεκτικότητα σε γλουτένη, υψηλό εκατολιτρικό βάρος και πολύ καλή ποιότητα τελικού προϊόντος. Το σιμιγδάλι που παράγεται μετά την επεξεργασία του, ακόμα και μετά από βροχή, έχει χαρακτηριστικό κίτρινο χρώμα.

EGEO: Το αστέρι της παραγωγικότητας. Πρώιμη ποικιλία, με πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής, που προσφέρει μεγάλη σταθερότητα αποδόσεων, υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη και πολύ καλή ποιότητα γλουτένης.

SECOLO: Πρωταθλητής στα δύσκολα! Πρώιμη ποικιλία με την καλύτερη προσαρμοστικότητα σε μέτρια και φτωχά εδάφη. Έχει άριστη αντοχή σε βιοτικά και αβιοτικά stress, προσφέροντας εξαιρετική ποιότητα σιμιγδαλιού. Το μαυραγάνι του 21ου αιώνα!



MERIDIANO: Υψηλή απόδοση και σταθερότητα, προσαρμόζεται σε όλα τα εδάφη, σταθερά ποιοτικά χαρακτηριστικά.

IRIDE: Πολύ υψηλό δυναμικό απόδοσης, από τα πιο υψηλά ποσοστά γονιμοποίησης στην άνοιξη. Πολύ υψηλό ειδικό βάρος και ποιοτικά χαρακτηριστικά.

NORMANNO: Μεσο-πρώιμη με πολύ υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνες, υψηλό κίτρινο χρώμα και εξαιρετική ποιότητα γλουτένης.

LEVANTE: Πολύ υψηλή και σταθερή απόδοση στο χωράφι, υψηλή προσαρμοστικότητα σε διαφορετικές συνθήκες καλλιέργειας. Υψηλή αντίσταση στο πλάγισμα και στη σκωρίαση.

ODISSEO: Νέα ποικιλία με πολύ υψηλή απόδοση σε συνδυασμό με καλή τελική ποιότητα. Καλό αδελφωμα και καλή ανοχή στη Septoria και στη σκωρίαση.

Συμβολαιακά με Barilla Svevo και Pigreco.

SVEVO: Αξεπέραστος συνδυασμός ποιότητας και απόδοσης. Πρώιμη ποικιλία με υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνες και υψηλός κίτρινος δείκτης του σιμιγδαλιού του.

PIGRECO (NEO): Άριστη ποιότητα σε υψηλή παραγωγή, κυρίως γόνιμα χωράφια. Υψηλή περιεκτικότητα πρωτεΐνης, εξαιρετικής ποιότητας, για ποιοτικά ζυμαρικά.

SY ATLANTE: NEA ποικιλία, σταθερότητα στις υψηλές αποδόσεις, άριστα υαλώδη και πολύ καλό χρώμα, υψηλό εκατολιτρικό βάρος.

SY LEONARDO: NEA ποικιλία, καλή παραγωγή ακόμα και σε δύσκολες συνθήκες, εύκολη στην καλλιέργεια, υψηλή περιεκτικότητα γλουτένης, εξαιρετικό εκατολιτρικό βάρος.



ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ DYLAN

Μεσοπρώιμη ποικιλία με εξαιρετικά ποιοτικά χαρακτηριστικά.

Πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής. Επιλεγμένη ποικιλία σκληρού σίτου

από οίκους ζυμαρικών στην Ιταλία. Μεσαίου – μεγάλου ύψους φυτά με μαύρο άγανο. Υψηλά επίπεδα πρωτεΐνης και καλή ποιότητα γλουτένης. Ανεκτικότητα στις μυκητολογικές ασθένειες. Πολύ υψηλή ανοχή στην ίωση του μωσαϊκού

ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ TIREX

Πρώιμη ποικιλία με μεσαίου- μεγάλου ύψους φυτά, καφέ άγανο. Εξαιρετικό εκατολιτρικό βάρος (81-85kg/hl). Πολύ υψηλά επίπεδα πρωτεΐνης και καλή ποιότητα γλουτένης. Καλή αντοχή στο πλάγισμα

ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ TEODORICO

Πρώιμη ποικιλία με άσπρο άγανο και με πολύ υψηλές αποδόσεις. Εξαιρετική ποιότητα γλουτένης με καλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη. Υψηλό εκατολιτρικό βάρος (82-84kg/hl) και TKW 50-52gr. Πολύ υψηλή αντοχή στην Καστανή Σκωρίαση (Brown Rust)

ΣΚΛΗΡΟ ΣΙΤΑΡΙ DUNAVIS

Ελληνική μεσο-όψιμη ποικιλία με εξαιρετικό δυναμικό παραγωγής. Μεσαίου ύψους φυτά με μαύρο άγανο. Πολύ υψηλή αντοχή στις χαμηλές θερμοκρασίες. Εξαιρετικά υψηλό ειδικό βάρος

ΜΑΛΑΚΟ ΣΙΤΑΡΙ REBELDE

Η κορυφαία ποικιλία της Ιταλίας με εξαιρετικά ποιοτικά χαρακτηριστικά. Μεσοπρώιμη ποικιλία με σπυρί κόκκινου χρώματος. Πολύ υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη (14,5-15,5%). Εξαιρετικό εκατολιτρικό βάρος (83-86kg/hl). Ανθεκτική σε όλες τις κύριες ασθένειες (Φουζάριο, Σκωριάσεις, Σεπτόρια)



ΑΓΡΟΧΗΜΙΚΑ ΒΟΡΕΤΟΥ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.
ΕΜΠΟΡΙΑ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΞΟΝ

ONIDIO: Μεσοπρώιμη, υψηλής παραγωγής και ποιοτικών χαρακτηριστικών. Έντονο αδελφωμα με μαύρο άγανο. Προέρχεται από διασταύρωση Svevo/Claudio. Ανθεκτική στον παγετό, πλάγισμα, ασθένειες. Υψηλές αποδόσεις και προσαρμοστικότητα. Εξαιρετικά επίπεδα πρωτεΐνης, γλουτένης, κίτρινων χρωστικών και μεγάλου εκατολιτρικού βάρους.

ANCO MARZIO: Μεσοπρώιμη, υψηλών αποδόσεων και προσαρμοστικότητας. Έντονο αδελφωμα με άσπρο άγανο. Προέρχεται από διασταύρωση Stot/Altar84/ALD. Πολύ καλή ανθεκτικότητα σε ασθένειες και ιδιαίτερα σε Καστανή Σκωρίαση (Brow Rust), στο πλάγισμα και σε χαμηλές θερμοκρασίες. Παραγωγική, υψηλού εκατολιτρικού βάρους, πρωτεΐνης, γλουτένης και κίτρινων χρωστικών.

IDEFIX : Μεσό-όψιμη, υψηλών αποδόσεων και ποιότητας. Εξαιρετικό αδελφωμα με άσπρο άγανο. Προέρχεται από διασταύρωση Dakler/Gibraltar. Άριστη αντοχή στο πλάγισμα, εξαιρετική στο μωσαϊκό (Soil-borne wheat mosaic). Καλή αντοχή στον παγετό και σε ασθένειες. Παραγωγική, μεγάλο εκατολιτρικό βάρος, υψηλή σε πρωτεΐνη, γλουτένη και κίτρινων χρωστικών.

CLAUDIO: Μεσο-όψιμη, υψηλής παραγωγής και ποιότητας. Φυτό μέσου ύψους με μαύρο άγανο. Εξαιρετική αντοχή στην ξηρασία, πλάγισμα, παγετό και ασθένειες. Προέρχεται από διασταύρωση Sel Cimmyt35/Durango/IS1938/Gr



ΥΙΟΙ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΧΡΙΣΤΙΑ Α.Ε. - AGER

MATT (Η.Π.Α.): Πρώιμη, καλή αντοχή σε ασθένειες. Κατάλληλη και για ξηρικές συνθήκες, συνδυάζει υψηλή παραγωγή με καλή ποιότητα. Ιδιαίτερα ποιοτικά χαρακτηριστικά (πρωτεΐνη-γλουτένη), κρατάει το υαλώδες

Ποσότητα σποράς: 20-24kg/στρ.

CLAUDIO (Ιταλία): Μεσο-όψιμη, για όλα τα εδάφη. Πολύ παραγωγική, μεγάλο εκατολιτρικό βάρος, καλή αντοχή στις ασθένειες με μαύρα άγανο.

Ποσότητα σποράς: 20-25kg/στρ.

NEO KRONOS (Η.Π.Α.): Ποικιλία αναφοράς για την ποιότητα σιμιγδαλιού.

Πρώιμη, με εξαιρετικό αδελφωμα, καλή αντοχή στις ασθένειες. Για όλα τα εδάφη, υψηλή παραγωγή και καλή ποιότητα.

Ποσότητα σποράς: 20-25kg/στρ.

EMILIO LEPIDO (ΙΤΑΛΙΑ): Μεσοπρώιμη, μεσαίου ύψους, πολύ καλή αντοχή στο κρύο και ασθένειες (Σκωρίαση-Φουσάριο). Προσαρμόζεται σε όλα τα εδάφη, ιδιαίτερα ποιοτικά χαρακτηριστικά (πολύ καλό υαλώδες). Ποσότητα σποράς: 20-25kg/στρ.

ΠΟΙΚΙΛΙΑ TIREX (ΙΤΑΛΙΑΣ)

Σίτος σκληρός, πρώιμη, μεσαίου ύψους. Πολύ καλή αντοχή σε κρύο και ασθένειες, Υψηλή προσαρμοστικότητα. Με μαύρα αγανά. Πολύ καλά ποιοτικά χαρακτηριστικά. Ποσότητα σποράς 20-25kg/στρ



ΣΚΛΗΡΑ ΣΙΤΑΡΙΑ

ΑΧΙΛΛΕΑΣ (ACHILLE) Ποικιλία ευρείας προσαρμοστικότητας. Ιδιαίτερα σταθερή ως προς την παραγωγική της συμπεριφορά. Υπερτερεί των άλλων ποικιλιών τόσο στα χαμηλά, όσο και στα υψηλά γονιμότητα περιβάλλοντα. Πολύ υψηλή απόδοση. Κορυφαίο εκατολιτρικό βάρος και υαλώδες. Διατηρεί σε μεγάλο βαθμό την πολύ καλή ποιότητα καρπού και μετά τη βροχή.

Αγρονομικά Χαρακτηριστικά: Καλή έως πολύ καλή πρώτη ανάπτυξη. Φυτό με ορθοτενή ανάπτυξη, με σκούρο χρώματος φύλλο και καλό αδελφωμα. Καλή συμπεριφορά στις χειμερινές θερμοκρασίες. Μέσου κύκλου ωρίμανσης. Μέσο προς ψηλό φυτό με μακρύ συμπαγή στάχυ. Ανθεκτικό στη Σεπτόρια, μέση αντοχή στις λοιπές βασιικές μυκητολογικές ασθένειες, Άγανα μαύρα μακρύ και πυκνά.

PAMPEZ (RAMIREZ) NEO: Ποικιλία με υψηλό ρυθμό πρώτης ανάπτυξης. Φυτό ορθόφυλλο με έντονο πράσινο χρώμα φυλλώματος. Μέσο/πρώιμο έως πρώιμου βιολογικού κύκλου. Μέσου ύψους φυτό. Ο σπάδικας είναι μακρύς, λευκού χρώματος με ξανθά άγανα. Καλή αντοχή στις ασθένειες φυλλώματος και ριζικού συστήματος. Σταθερά υψηλές αποδόσεις, με χαμηλή υγρασία συγκομιδής και υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη. Ποικιλία ευρείας προσαρμοστικότητας.

Μέση συνιστώμενη πυκνότητα σποράς για τις ποικιλίες σκληρού σιταριού 22 – 23 κλά/στρ.

ΔΙΑΒΕΒΗ CORTEVA AGRISCIENCE HELLAS

TM ® Trademarks of Corteva Agriscience and its affiliated companies.

© 2020 Corteva.



VENDETTA: Εντυπωσιακών αποδόσεων. Αξιοποιεί ξηρά και άγανα εδάφη. Χαρακτηριστικό της το «stay green». Με δείκτη γλουτένης πάνω από 80.

CANNAVARO: Νέα, μέσο όψιμη. Πολύ παραγωγική ειδικά σε πεδινά γόνιμα εδάφη.

GATTUSO: Νέα ποικιλία πού πρώιμη, άριστη σε απόδοση με πολύ καλή ποιότητα.

TORREBIANCA: Μεσοπρώιμη με άριστες προδιαγραφές. Πολύ παραγωγική με αντοχή στην ξηρασία.

ALEMANNNO: Νέα ποικιλία, μέσο πρώιμη. Πολύ παραγωγική με άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά. Πολύ υψηλό ειδικό βάρος 80-86 kg/hL.

QUADRATO: Υψηλοαποδοτική ποικιλία εξαιρετικής ποιότητας με προσαρμοστικότητα σε κάθε περιοχή.

PIETRAFITTA: Κορυφαία ποικιλία σε επίπεδο ποιότητας. Ιδανική για ξηροθερμικές περιοχές και εδάφη χαμηλής παραγωγικότητας.

ADONE: Μέσο όψιμη, πολύ ανθεκτική στο ψύχος, στις ασθένειες. Ιδανικό για την Κ. και Β. Ελλάδα.

SPARTACO: Νέα ποικιλία μικρού βιολογικού κύκλου. Ασυναγώνιστα υψηλό δείκτη γλουτένης 90-95.

DORATO: Νέα ποικιλία μέσης ανάπτυξης, πολύ παραγωγική με ευρεία προσαρμοστικότητα.

ACADUR: Ποικιλία υψηλών αποδόσεων με πολύ υψηλή πρωτεΐνη. Πρώιμη ποικιλία με σπυρί εξαιρετικού χρώματος 23-24 (Minolta). Άριστη περιεκτικότητα δε γλουτένη (70-75), ιδανική για την μακαρονοποιία και την αλευροβιομηχανία.

BRIGANTE: Νέα Ποικιλία που εγγράφηκε το 2018, με υψηλό δυναμικό παραγωγής και με άριστα ποιοτικά χαρακτηριστικά. Πρώιμη, μέσου ύψους, με μαύρα άγανα και μεγάλη αντοχή στη σκωρίαση. Το αδελφωμά της είναι εξαιρετικό, χρειάζεται μόλις 19 Kg/στρ. σπόρο αυστηρά.



Στην Ελλάδα το καρτοφυλλάκι των ποικιλιών διακινείται από τις εταιρείες:

1. ΣΠΥΡΟΣ ΑΝΔΡΙΩΤΗΣ Α.Ε. (Maestralle, Grecale, Secolo και Egeo) και

2. ALFASEEDS Α.Ε. (Odiseo, Irde, Levante, SY Leonardo, SY Atlante)

3. Η διεθνής συνεργασία μεταξύ SYNGENTA και BARILLA περιλαμβάνει την αποκλειστική διάθεση στην παγκόσμια αγορά από την εταιρία Barilla, της γνωστής και ασυναγώνιστης ποιοτικά ποικιλίας Svevo, αλλά και νέων ποικιλιών όπως είναι το Puro και το Pigreco (διακινούνται από την εταιρία ALFASEEDS Α.Ε. κατ' εντολή διάθεσης από την Barilla).

4. Τέλος η Syngenta Hellas έχει επίσης προς απ' ευθείας διάθεση την ποικιλία FUEGO (η οποία χαρακτηρίζεται από άριστη προσαρμοστικότητα και υψηλές αποδόσεις) και δοκιμάζει νέες ποικιλίες (Reale, SY Nilo) για να εμπλουτίσει την γκάμα των συνεργατών της.





Η ΦΥΣΗ ΚΑΝΕΙ ΘΑΥΜΑΤΑ
ΞΑΝΑΔΩΣΤΕ ΤΗ ΦΥΣΙΚΗ ΖΩΝΤΑΝΙΑ ΣΤΑ
ΚΟΥΡΑΣΜΕΝΑ ΣΑΣ ΕΔΑΦΗ



Humocall®

Για όλες τις καλλιέργειες
ΟΡΓΑΝΟΧΟΥΜΙΚΟ ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΟ ΕΔΑΦΟΥΣ
ΑΠΟ ΚΟΠΡΙΑ ΟΡΝΙΘΩΝ

Humobio®

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

Σκούρτης

ΟΜΙΛΟΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ

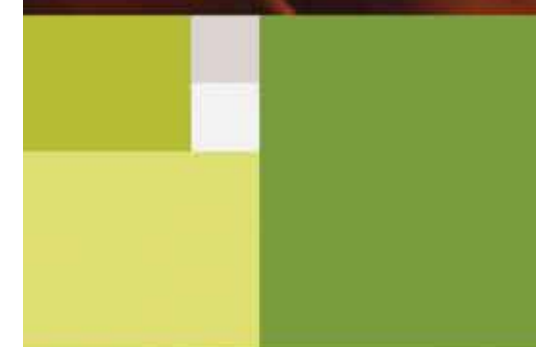
Π.ΣΚΟΥΡΤΗΣ Α.Β.Ε.Ε. ΠΤΗΝΟΤΡΟΦΙΚΕΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ-ΧΙΛΙΟΜΟΔΙ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ Τ.Κ. 20008 ΤΗΛ: +30 2741 098 227 FAX: +30 2741 098 484
ΓΡΑΦΕΙΑ ΑΘΗΝΩΝ +30 213 0084 530 www.bioskourtis.gr e-mail: info@bio-skourtis.gr



Knowledge grows

**Yara Crop
Nutrition**

Γνώση καλλιεργειών
Συνδυασμός προϊόντων
Ορθή εφαρμογή



YaraMila®



YaraBela®



YaraVera®



YaraVita®



Στη Yara πιστεύουμε στη στόχευση των καλλιεργειών με διαθέσιμα θρεπτικά στοιχεία, όποτε αυτά χρειάζονται. Αυτό σημαίνει ότι απαιτούνται υψηλής ποιότητας λιπάσματα, σε συσχέτιση με τη γνώση για την ορθή εφαρμογή και τη θρέψη των καλλιεργειών. Ο συνδυασμός αυτών των δύο διαστάσεων προσδίδει στη Yara την ικανότητα να υποστηρίξει την υψηλή παραγωγικότητα προς τους αγρότες, με την ελάχιστη όμως επιβάρυνση για το περιβάλλον.

Η Yara έχει αναπτύξει εργαλεία και υπηρεσίες για να προωθήσει και μοιραστεί τη γνώση της στη βελτιστοποίηση της ποσότητας και ποιότητας της παραγωγής. Η γνώση των καλλιεργειών είναι θεμελιώδης κατά την επιλογή του ενδεδειγμένου συνδυασμού προϊόντων, αλλά και στην εφαρμογή των ορθών ποσοτήτων. Μόλις γίνει η σωστή επιλογή των λιπασμάτων, είναι κρίσιμης σημασίας η κατανόηση του σωστού χρόνου εφαρμογής τους στην αναπτυσσόμενη καλλιέργεια. Οι συμβουλές της Yara στους αγρότες, μεταφράζονται σε μεγιστοποίηση της απόδοσης και ποιότητας της παραγωγής, χωρίς την απώλεια θρεπτικών στοιχείων στο έδαφος και συνεπώς την επιβάρυνση του περιβάλλοντος.

Yara Ελλάς Α.Ε. - Λεωφ. Συγγρού 143 - 171 21 Νέα Σμύρνη - Τηλ: 210 9370355 - www.yara.gr

Δώσε στην καλλιέργειά
σου αυτό που της αξίζει

ENTEC®



- Τεχνολογία ENTEC® για μέγιστη εκμετάλλευση του αζώτου
- Ανώτερης ποιότητας κόκκοι (απουσία σκόνης), για ομοιόμορφη διασπορά στο χωράφι
- Ισορροπημένη λίπανση σε όλο το εύρος του χωραφιού
- Δραστική μείωση της έκπλυσης του αζώτου στα υπόγεια ύδατα



 **EUROCHEM**



Επισκεφθείτε τη νέα μας ιστοσελίδα!
Διαθέσιμη σε όλες τις πλατφόρμες

www.eurochemgreece.gr



POWERED BY AGROTAIN
NUTRIMORE
Η ΚΟΡΥΦΑΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗ



ΣΙΤΗΡΑ

Δε θέλει κόπο, θέλει NUTRIMORE

Αυξάνω τη σοδειά μου και μειώνω το κόστος: το άζωτό μου μένει στη θέση του... και φτάνει στα φυτά. Πετυχαίνω γρήγορη και άριστη εγκατάσταση αφού ο φώσφορος αξιοποιείται 100%. Η πρωτεΐνη αυξάνεται... το ίδιο και η σοδειά και επειδή τα λιπάσματα NUTRIMORE είναι πυκνά, με λιγότερα κιλά τα κόστη μου πέφτουν κατακόρυφα 15-20%!

ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ: Μέλπος 9 & Κυδωνιών Τ.Κ. 171 21 Νέα Σμύρνη, Αθήνα / Τ: +30 210 9373770 -2
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΑ: Α. Άργος / Β. Βόλος / Γ. Καβάλα

www.gavriel.gr

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΒΑΣΙΚΗ ΛΙΠΑΝΣΗ ΜΕ NUTRIMORE

NUTRIMORE 30-15-0	NUTRIMORE 25-15-0	NUTRIMORE 25-15-5
NUTRIMORE 20-24-0	NUTRIMORE 18-28-0	NUTRIMORE 20-40-0



Η Θρέψη είναι η Λύση



STAMPA

Κοκκώδη Λιπάσματα με
Τεχνολογία STOLLER

Με την STAMPA της Τεχνολογίας STOLLER



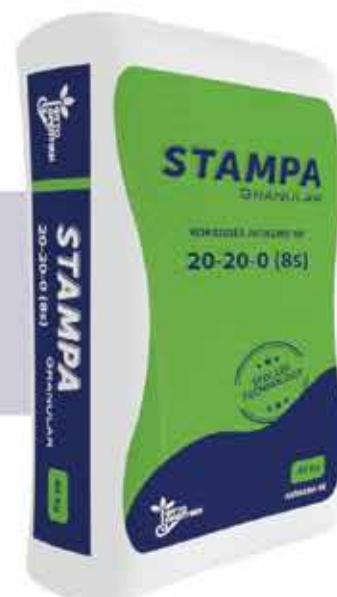
Ομοιόμορφο
φύτρωμα χωρίς
απώλειες



Βελτίωση των
ποιοτικών
χαρακτηριστικών



Αύξηση της
παραγωγής



AGER
ΣΠΟΡΟΙ ΣΙΤΗΡΩΝ 2020

ΣΙΤΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ

- CLAUDIO
- EMILIO LEPIDO
- MATT
- NEOKRONOS
- TIREX

ΣΙΤΟΣ ΜΑΛΑΚΟΣ

- BASMATI
- PALESIO
- YECORA
- SOLEHIO
- FORCALI
- YENEROZO
- TEJADA

ΚΡΙΘΑΡΙ

- COLORADO
- MUCHO
- MILFORD
- AVALON

ΤΡΙΤΙΚΑΛΕ

- FORRICALLE
- TRITANO
- VALEROSO
- FIDO

ΒΡΩΜΗ

- ARGENTINA
- ΚΑΣΣΑΝΔΡΑ



AGER A.E. : ΥΙΟΙ Γ. ΧΡΙΣΤΙΑ, 8ο χλμ. Θεσ/νίκης – Αθηνών, Τηλ. : 2310 751244 – 754274
www.ager-sa.gr

