



Agrenda B3|23

ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ
ΣΑΒΒΑΤΟ 16 & ΚΥΡΙΑΚΗ 17 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2022

ΠΑΤΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ



Το μομέντουμ είναι θετικό για την πατάτα

ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΓΩΓΟΥ
(ΛΕΠΤΑ/ΚΙΛΟ)



Άδεια αγορά συναντά η εαρινή υπαίθρια πατάτα με τις συγκομιδές να ξεκινούν όψιμα στις αρχές Μαΐου για την Πελοπόννησο και προς τέλη Ιουνίου σε Θήβα και Βοιωτία. Οι εκτάσεις είναι σαφώς μειωμένες φέτος, με τη ευρωπαϊκή αγορά καθαρά ελλειμματική όσο ενισχύεται η ζήτηση από αγορές που εξυπηρετούνται συνήθως από την Ουκρανία. Οι Έλληνες παραγωγοί πατάτας, μπαίνουν στα χωράφια για τις αναγκαίες εργασίες λίπανσης και φυτοπροστασίας, σε μια συνθήκη που υπόσχεται εκκίνηση της σεζόν με 60 λεπτά το κιλό. Έτσι, η επίτευξη μεγαλύτερων αποδόσεων αποκτά την τρέχουσα χρονιά ιδιαίτερη βαρύτητα.



ΞΕΚΙΝΗΜΑ ΜΕ 60 ΛΕΠΤΑ ΣΤΗΝ ΠΑΤΑΤΑ ΚΑΙ ΑΒΑΝΤΑ ΜΕ ΣΩΣΤΕΣ ΦΡΟΝΤΙΔΕΣ

> Το παραγωγικό κενό που διαμορφώνεται στην διεθνή αγορά ελέω και Ουκρανίας σπεύδουν να καλύψουν Έλληνες πατατοκαλλιεργητές

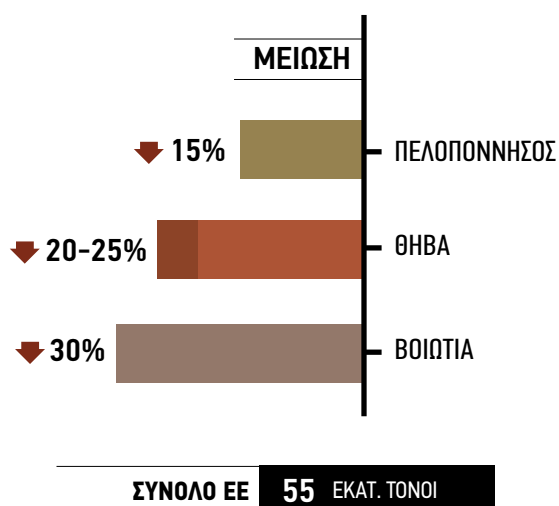
ΤΟΥ ΠΕΤΡΟΥ ΓΚΟΓΚΟΥ

Σήμα για 60 λεπτά το κιλό στην υπαίθρια πατάτα, η συγκομιδή της οποίας ξεκινά στις αρχές Μαΐου σε περιοχές τις Πελοποννήσου, με τους παραγωγούς να βρίσκονται αυτό το διάστημα στα χωράφια για τις τελευταίες φροντίδες και τη λίπανση της καλλιέργειας.

Ήδη, οι πρώτες πατάτες της χρονιάς από τα θερμοκήπια της περιοχής βγήκαν στην αγορά στο επίπεδο τιμών αυτών, σε μια συγκυρία που θέλει τις γαλικές εξαγωγές να έχουν σταματήσει όσο αραιώνουν παράλληλα και οι αποστολές της Αιγύπτου. Αν και η εξέλιξη της αγοράς διαφαινόταν ήδη από το περασμένο φθινόπωρο, όταν η αγορά υποδέχτηκε την πατάτα Νευροκοπίου σε τιμές που προσέγγισαν τα 40 λεπτά το κιλό στο ξεκίνημα, για να διαμορφωθούν ως το χειμώνα τα 55 λεπτά στις εναπομείνουσες της ηπειρωτικής χώρας, πριν γράψει τα 89 λεπτά η πατάτα της Νάξου.

Οι παράγοντες που επηρεάζουν την αγορά έχουν να κάνουν με την μικρή παραγωγή της κεντρικής Ευρώπης το περασμένο φθινόπωρο, την υποχώρηση των στρεμμάτων στην Ελλάδα και πλέον την υπόθεση της Ουκρανίας, η οποία με παραγωγή πάνω από 20 εκατ. τόνους ετησίως, ήταν τρίτη δύναμη παγκοσμίως στην παραγωγή πατάτας και εξυπηρετούσε πολλές Τρίτες Χώρες στην ευρύτερη γειτονιά της Ευρώπης. Η περιορισμένη παρουσία της ελέω πολέμου και οι επίσης περιορισμένες σπορές για τη

ΕΓΧΩΡΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΑΤΑΤΑΣ (ΣΤΡΕΜΜΑΤΑ 2022)



νέα περίοδο, έρχονται να διαμορφώσουν ένα σημαντικό κενό στην παγκόσμια αγορά και μια έντονη ζήτηση στα υπόλοιπα παραγωγικά κέντρα. Επιστρέφοντας στην εγχώρια παραγωγή, αν και οι ενδείξεις στην αγορά προηγήθηκαν των σπορών, οι ζημιόγωνα διετία 2020-2021 αποθάρρυνε ή απέτρεψε αρκετούς παραγωγούς από την σπορά, με αποτέλεσμα οι εκτάσεις στην Πελοπόννησο να είναι μειωμένες από 10 έως 15%, ενώ στη Βοιωτία και την Θήβα η υποχώρηση των στρεμμάτων αγγίζει ακόμα και το 30% σύμφωνα με κατά προσέγγιση υπολογισμούς ανθρώπων της αγοράς. Βέβαια,

σημειώνεται ότι στην Στερεά Ελλάδα, περισσεύουν ακόμα μερικές ημέρες μέχρι το οριστικό κλείσιμο της περιόδου σποράς, οπότε ενδέχεται να υπάρξει μια μικρή ενίσχυση. Σ' αυτή τη συνθήκη, άνθρωπος της αγοράς μεταφέρει στην Agrenda την προσωπική του εκτίμηση ότι η αγορά «θα πάει τρένο τουλάχιστον μέχρι και τον Αύγουστο». Ο λόγος έγκειται στο γεγονός πως τα αποθέματα είναι ελάχιστα και σε καμία περίπτωση δεν διευκολύνθηκαν από τις πρώτες πρώιμες ανοιξιάτικες πατάτες, όσο η ζήτηση σε ευρωπαϊκό επίπεδο είναι τέτοια που θα καθιστά λιγότερο ανταγωνιστική την αιγυπτιακή παραγωγή. Ενδεικτικό των ελλείψεων που υπάρχουν στην Ευρώπη τους τελευταίους μήνες, ήταν η δυσκολία με την οποία η Γαλλία εξυπηρετούσε παραγγελίες το προηγούμενο διάστημα, όταν στο άκουσμα 3 κοντέινερ, οι εξαγωγείς περιορίζονταν στο 1 και αυτό με το ζόρι.

Φροντίδες για πάνω από 3,5 τόνους

Σε αυτήν τη φάση, οι παραγωγοί εστιάζουν σε μια όσο το δυνατόν μεγαλύτερη παραγωγή, με συνομιλητή της Agrenda να αναφέρει χαρακτηριστικά ότι «έχουν – δεν έχουν, ρίχνουν ό,τι χρειάζεται για περισσότερα κιλά». Εμπειρικοί υπολογισμοί, κάνουν λόγο για μια σοδεία τουλάχιστον 3,5 τόνων ανά στρέμμα, ενώ σε περίπτωση μη ορθής λίπανσης των φυτών στο τελευταίο στάδιο πριν τη συγκομιδή, οι απώλειες από την παραγωγή θα μπορούσαν να ανέλθουν σε άνω των 700 κιλά.

VELUM[®]
PRIME

SERENADE[®]
ASO

Η πατάτα...
δική τους υπόθεση!

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 ΑΒΕΕ
Τομέας Επιστήμης Γεωργίας
Σωρού 18-20, 15125 Μαρούσι
Τηλ: 210 6166000

www.cropscience.bayer.gr



ΝΕΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΑ ΛΥΣΗ ΤΗΣ SYNGENTA ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΟΥ ΣΙΔΗΡΟΣΚΩΛΗΚΟΥ

> Το **Force Evo** έρχεται ως απάντηση στην απόσυρση δραστικών ουσιών για την πατάτα

Τα σιδηροσκώληκα και άλλοι εχθροί εδάφους μπορούν να αποτελέσουν σημαντικές απειλές σε όλα τα στάδια ανάπτυξης των καλλιεργειών και όπως είναι γνωστό από φέτος κάποιες παραδοσιακές λύσεις φυτοπροστασίας δεν θα υπάρχουν πλέον στην αγορά

Ποιοι είναι οι σημαντικότεροι εχθροί εδάφους

Οι πλέον επιζήμιοι εχθροί εδάφους είναι τα είδη των σιδηροσκώληκων, *Agriotes obscurus*, *A. lineatus* και *A. sputator* τα οποία προσβάλλουν είτε τις ρίζες είτε τους κονδύλους. Στην περίπτωση της πατάτας δημιουργούν στενές στοές αρκετών χιλιοστών σε βάθος και όταν η προσβολή είναι έντονη τα φυτά ξηραίνονται. Ένας άλλος επιζήμιος εχθρός είναι η Αγρότιδα ή καραφατμέ όπου οι προνύμφες ζουν στα επιφανειακά στρώματα του εδάφους και προσβάλλουν τα νεαρά φυτά στο «λαιμό».

Οι μεγαλύτερης ηλικίας προνύμφες είναι περισσότερο αδηφάγες και συνθήως κατατρώγουν ολοκληρωτικά τις ρίζες και τα νεαρά φυτά ενώ στις πατάτες δαγκώνουν την επιφάνεια και μπορεί να ανοίξουν τρύπες.

Καταπολέμηση

Μετά την απόσυρση δραστικών ουσιών για την καταπολέμηση αυτών των εχθρών ανοίγει μία νέα σελίδα στην προστασία των καλλιεργειών. Το **Force Evo** είναι η νέα καινοτόμα λύση της Syngenta που συνδυάζει υψηλή εντομοκτόνο δράση και θρέψη αφού είναι εμπλουτισμένο με σημαντικά θρεπτικά στοιχεία για την καλύτερη ανάπτυξη των καλλιεργειών. Πιο συγκεκριμένα περιέχει το πυρεθρινοειδές δραστικό *tefluthrin* που χαρακτηρίζεται για την υψηλή αποτελεσματικότητα του στα έντομα, λόγω του διπλού τρόπου δράσης του, αφ' ενός με επαφή και κατάποση και αφ' ετέρου με την έντονη εντομοαπωθητική του δράση λόγω της πολύ υψηλής τάσης ατμών.

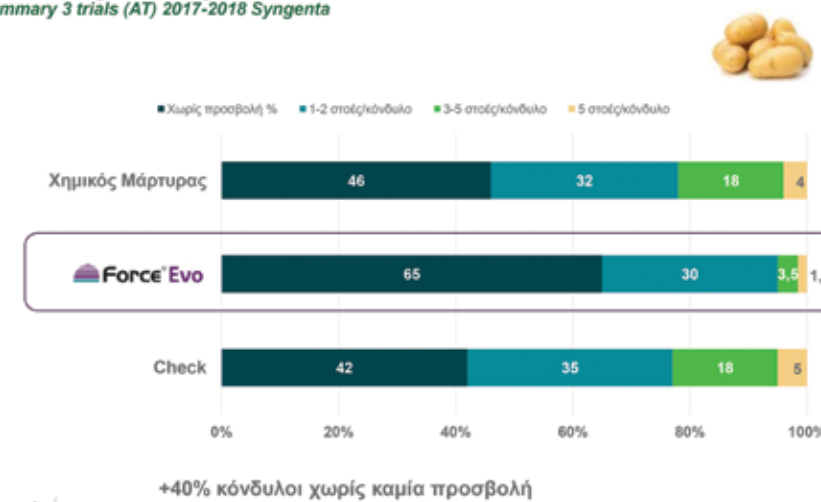
syngenta

ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΤΑ ΠΡΩΤΑ ΣΤΑΔΙΑ

Τα θρεπτικά στοιχεία (Starters) που περιέχει, βοηθούν τα φυτά στα πρώτα στάδια ανάπτυξης τους, στη δημιουργία ριζικού συστήματος αλλά και στην ανοχή τους σε συνθήκες στρες. Συγκεκριμένα περιέχει μία σχέση αμμωνιακών 10 : φωσφορικών 44 (MAP) το οποίο αποτελεί το καλύτερο συνδυασμό λόγω της υψηλής διαλυτότητας του φωσφόρου, της βραδύτερης αποδέσμευσης αμμωνιακών αλλά και του ότι δεν επηρεάζει το PH. Επίσης περιέχει μαγγάνιο (3%) και

ψευδάργυρο (2%) τα οποία αποτελούν 2 από τα 6 βασικά ιχνοστοιχεία, σημαντικής σημασίας για τη φυσιολογική ανάπτυξη των φυτών και τα οποία καταναλώνονται σε μεγαλύτερες ποσότητες. Σημαντικές ζημιές από τα σιδηροσκώληκα προκαλούνται και στο τελικό παραγόμενο προϊόν με άμεση απώλεια παραγωγής και ποιοτικών χαρακτηριστικών. Το **Force Evo** παρέχει πολύ υψηλή προστασία όπως φαίνεται και στα αποτελέσματα των παρακάτω πειραμάτων (βλ. γράφημα).

Σημαντική μείωση προσβολών από προνύμφες Σιδηροσκώληκου σε κονδύλους πατάτας Summary 3 trials (AT) 2017-2018 Syngenta



Force Evo syngenta

Η καινοτομία σύνθεση του νέου προϊόντος της Syngenta, παρέχει υψηλή προστασία στις καλλιέργειες και βελτίωση των ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών του συγκομιζόμενου προϊόντος. Επιπλέον το **Force Evo** εκτός από την πατάτα έχει έγκριση χρήσης για πολλές καλλιέργειες κηπευτικών αλλά

και για εκτατικές καλλιέργειες όπως το βάμβaki και το καλαμπόκι. Η νέα σελίδα στην προστασία των καλλιεργειών ήρθε, καθώς το **Force Evo** είναι μία επιλογή χωρίς διλήμματα.

ΔΕΛΗΜΠΑΛΤΑΔΑΚΗΣ ΜΑΝΩΛΗΣ
MARKETING MANAGER ΚΗΠΕΥΤΙΚΩΝ
ΚΑΙ ΠΑΤΑΤΑΣ

Μαυροδένδρι Κοζάνης



Force Evo syngenta

Μία Επιλογή χωρίς διλήμματα! Προστασία & Θρέψη

Force Evo

syngenta



Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικές με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα. ΑΑΔΑ: 14736 / 06.02.2020

www.syngenta.gr

Ακολουθήστε μας: @syngentahellas

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

ΔΙΠΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ NEMATHORIN G ΓΙΑ ΝΗΜΑΤΩΔΗ ΚΑΙ ΣΙΔΗΡΟΣΚΟΥΛΗΚΟ

> **Οργανοφωσφορικό** νηματωδοκτόνο – εντομοκτόνο για την καλλιέργεια της πατάτας

Το Nemathorin 10 G με δραστική ουσία το fosthiazate αποτελεί την πρόταση της ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ στη διαχείριση των νηματωδών και του σιδηροσκουλήκου και αποτελεί το μοναδικό οργανοφωσφορικό νηματωδοκτόνο – εντομοκτόνο στην καλλιέργεια της πατάτας.

Πλεονεκτήματα Nemathorin 10 G.

■ Συνδυάζει νηματωδοστατική και νηματωδοκτόνο δράση ελέγχοντας τα δύο κύρια είδη κυστονηματωδών που προσβάλλουν την πατάτα, *Globodera rostochiensis* και *G. pallida* καθώς και νηματώδεις του γένους *Meloidogyne* spp.
■ Έχει εντομοκτόνο δράση στα σιδηροσκουλήκα *Agriotes* spp..

Σημεία κλειδιά για να επιτευχθεί η αναμενόμενη αποτελεσματικότητα

■ Ομοιόμορφη διασπορά του Nemathorin στην επιφάνεια του εδάφους και άμεση ενσωμάτωση του



πριν τη φύτευση της πατάτας.

■ Σωστό βάθος ενσωμάτωσης των κόκκων του, στα 10-15 εκατοστά και όχι βαθύτερα.
■ Εφαρμογή σωστής δοσολογίας.
■ Σε περίπτωση γραμμικής εφαρμογής να γίνεται χρήση των ειδικών διανομέων (σπάτουλες) για καλύτερη διασπορά.

Παράλληλα με το Nemathorin η γκάμα των προϊόντων της ΧΕΛΛΑΦΑΡΜ στην καλλιέργεια της πατάτας

συμπληρώνεται από τα:

■ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΑ:
OHAYO 50SC (fluazinam), BRONX 250SC (mandipropamid), ASBELTO PRO (dimethomorph + propamocarb), PHYTO SARCAN 51 SL (potassium phosphonate), RIZOLEX GOLD WP (tolclophos methyl), LIMBOR 25SC (azoxystrobin) και τα χαλκούχα JADE 40WG, ΚΟΥΠΡΟΛ 50WP, MANIFLOW 12,4SC και ΧΕΛΛΑΒΟΡ 20WP & ΧΕΛΛΑΒΟΡ 20WG.



■ ΕΝΤΟΜΟΚΤΟΝΑ:
BACTECIN DP (*Bacillus thuringiensis* subsp. kurstaki strain ABTS-351), CYBOR MAX (cypermethrin), DELIR (deltamethrin), VOLUR 10CS with Zeon technology (lambda cyhalothrin) και DELMUR GREEN (deltamethrin).

■ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΑ:
PLAZA 25WG (rimsulfuron), VETRI 24EC (clethodim), QUICK 12EC (quizalofop-p-ethyl) και MUMETAL 33EC (pendimethalin).

Το κοχλιολειμακοκτόνο CLARTEX NEO (metaldehyde).

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.

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΓΚΙΑΛΠΗΣ
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΜΑΡΚΕΤΙΝΓΚ

ΚΑΤΑ ΠΑΡΕΚΚΛΙΣΗ ΑΔΕΙΑ ΣΤΟ ΖΙΖΑΝΙΟΚΤΟΝΟ AFFINITY 6 ΜΕ

Το υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων χορήγησε κατά παρέκκλιση άδεια διάθεσης στην αγορά στο Ζιζανιοκτόνο-αποξηραντικό AFFINITY® 6 ME (δραστική ουσία: carfentrazone-ethyl) στην καλλιέργεια της πατάτας για την αποξήρανση του υπέργειου μέρους πριν τη συγκομιδή. Η περίοδος ισχύος έχει καθοριστεί για το διάστημα 15-05-2022 έως 11-09-2022 και για χρήση εντός των Π.Ε. Αχαΐας, Φθιώτιδας, Λασιθίου, Ηρακλείου, Σερρών, Κοζάνης, Αρκαδίας, Ηλείας, Φλώρινας, Βοιωτίας, Δράμας, Κυκλάδων, Καστοριάς και Πέλλας. Μια από τις συνθήκες γεωργικές πρακτικές στην καλλιέργεια της πατάτας είναι η καταστροφή του πράσινου τμήματος της καλλιέργειας λίγο πριν την συγκομιδή. Η πρακτική αυτή διευκολύνει



τη συγκομιδή, δρα υποβοηθητικά στο «ψήσιμο» του φλοιού της πατάτας, αλλά και στην αντιμετώπιση του όψιμου περονόσπορου. Το AFFINITY® 6 ME με δραστική ουσία το carfentrazone-ethyl (τριαζολινόνες,

ομάδα Ε κατά HRAC) σε ποσοστό 6% β/α, δρα με επαφή, είναι εξίσου δραστικό τόσο στην φυλλική επιφάνεια όσο και στα στελέχη της πατάτας, δεν έχει διασυστηματικές ιδιότητες και επιτρέπει την είσοδο στην ψεκασμένη επιφάνεια

των εργατών αμέσως μόλις στεγνώσει το ψεκαστικό διάλυμα. Διακρίνεται επίσης για το αρκετά μικρό χρονικό διάστημα από την εφαρμογή μέχρι τη συγκομιδή (PHI) που είναι μόνο 3 μέρες. Το AFFINITY® 6 ME αποτελεί ένα νέο και ιδιαίτερα αποτελεσματικό προϊόν που καλύπτει επάξια πιθανά κενά στην χρήση αυτή, για να επιτευχθεί το «ψήσιμο» του φλοιού της πατάτας και να διασφαλιστεί η μέγιστη δυνατή ποιοτική απόδοση της παραγωγής.

Για περισσότερες λεπτομέρειες μπορούν οι ενδιαφερόμενοι να ανατρέξουν στον σύνδεσμο: <https://www.fmchellas.gr/product/affinity-6-me/>

ΜΕ ΕΚΤΙΜΗΣΗ,
FMC ΧΗΜΙΚΑ ΕΛΛΑΣ Μ.Ε.Π.Ε.



ΠΑΤΑΤΑ BRIANNA

Μια δυνατή ποικιλία!

Πρώιμη ωρίμανση & κονδυλοποίηση

Υψηλή απόδοση

Υψηλή αντοχή σε ασθένειες

Κατάλληλη για μεσογειακά κλίματα



ΣΥΓΧΡΟΝΕΣ ΠΟΙΚΙΛΙΕΣ ΠΑΤΑΤΑΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΚΑΡΒΕΛΑΣ ΑΒΕΕ

El Mundo | για καλή γείρεια άνοιξη και χειμώνα
Melanto | για μέγιστη παραγωγή
Everest | πρώιμη με υψηλή παραγωγή

Tyson | ισχυρή και λαμπερή
SHC 1010 | για τσιπς στη βιομηχανία
Διατίθενται στην αγορά και οι ποικιλίες **SPUNTA** & **AGRIA**



ΟΛΟΙ ΟΙ ΣΠΟΡΟΙ ΠΟΥ ΔΙΑΚΙΝΕΙ Η ΕΤΑΙΡΙΑ ΚΑΡΒΕΛΑΣ ΑΒΕΕ ΦΕΡΟΥΝ ΤΙΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΕΣ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΕΣ ΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

ΚΑΡΒΕΛΑΣ ΑΒΕΕ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ - ΓΕΩΡΓΙΑ - ΠΑΡΑΓΩΓΗ - LOGISTICS

ΕΔΡΑ: 2^ο ΧΛΜ. Ε.Ο. ΑΓΡΙΝΙΟΥ - ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ | ΑΓΡΙΝΙΟ | 30100
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ: 80^ο ΧΛΜ. Ε.Ο. ΑΘΗΝΩΝ - ΛΑΜΙΑΣ | ΥΠΑΤΟ ΘΗΒΩΝ | 32200
ΥΠ/ΜΑ 1: 7^ο ΧΛΜ. Π.Ε.Ο. ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ - ΑΓΡΙΝΙΟΥ | ΣΤΑΝΟΣ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ | 30500
ΥΠ/ΜΑ 2: ΟΤ 53Β ΒΙΠΕ ΣΙΝΔΟΥ | ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ | 57022

info@karvelasavee.gr | sales@karvelasavee.gr

www.karvelasavee.gr

ΔΥΝΑΤΟΣ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟΣ ΑΠΟ ΤΗΝ UPL ΓΙΑ ΣΩΣΤΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΤΗΣ ΠΑΤΑΤΑΣ

> **Δύο προϊόντα που βοηθούν** στον έλεγχο της βλάστησης της πατάτας στις αποθήκες

Οι πατάτες αποτελούν σημαντική καλλιέργεια για ολόκληρο τον πλανήτη και βέβαια για την Ελλάδα. Για να διατηρηθεί η ποιότητα των κονδύλων και να επεκταθεί η διαθεσιμότητά τους, υπάρχει η ανάγκη αποθήκευσης των κονδύλων για μεγάλες περιόδους, συχνά σε αποθήκες βιομηχανικής κλίμακας.

Στο πλαίσιο αυτό, η διατήρηση της ποιότητας της πατάτας είναι ζωτικής σημασίας για τους τομείς της εμπορίας και μεταποίησης. Ωστόσο, οι συνεχόμενοι περιορισμοί προϊόντων (π.χ. του chlorpropham-CIPC) καθώς και η αλλαγή της στάσης των καταναλωτών έχουν ανανεώσει το ενδιαφέρον για τη δημιουργία εναλλακτικών ή συμπληρωματικών μεθόδων παρεμπόδισης βλάστησης των κονδύλων μετά τη συγκομιδή. Γίνεται εύκολα αντιληπτό, πως η συγκεκριμένη ανάγκη ορθής διαχείρισης στην αποθήκευση της πατάτας, είναι εξίσου πολύ σημαντική για την εταιρεία μας, που μέσα από συνεχείς επενδύσεις, έχει αναπτύξει δύο πολύ αποτελεσματικές λύσεις που οδηγούν αποδεδειγμένα σε μια βελτιωμένη αποθήκευση μετά τη συγκομιδή, τα προϊόντα FAZOR® STAR και ARGOS®.

FAZOR®

Το FAZOR® STAR είναι ένας ρυθμιστής ανάπτυξης που παρεμποδίζει τη βλάστηση των κονδύλων της πατάτας στην αποθήκη και εφαρμόζεται στο χωράφι. Η δραστική ουσία Maleic Hydrazide (χημική ομάδα πυριζινών) μεταφέρεται διασυστηματικά από τα φύλλα στο μεριστωματικό ιστό του βλαστού και τελικά εντός του κονδύλου. Παρεμποδίζει την κυτταρική διαίρεση χωρίς να ανακόπτει τη διεύρυνση ή την επιμήκυνση των κυττάρων, με αποτέλεσμα να ελέγχεται η



δευτερεύουσα βλάστηση στο χωράφι, να παρεμποδίζεται η εσωτερική και εξωτερική βλάστηση στην αποθήκη, και να μειώνει σημαντικά την ανάπτυξη εθελοντών φυτών πατάτας στην επόμενη καλλιέργεια. Το FAZOR® STAR προσφέρει παρεμπόδιση της βλάστησης στους κονδύλους μέχρι και 4 μήνες μετά την εφαρμογή και κάποιες φορές και περισσότερο. Έχει αποδείξει την αποτελεσματικότητά του όλα τα χρόνια που χρησιμοποιείται. Είναι σε μορφή κόκκων και μπορεί εύκολα να αποθηκευτεί και να εφαρμοστεί σε υδατικό διάλυμα με χαμηλή ποσότητα ανά στρέμμα. Αναγνωρίζεται σαν ένα από τα προϊόντα αναφοράς για την παρεμπόδιση βλάστησης των κονδύλων πατάτας από την αγορά και την διατροφική αλυσίδα της πατάτας.

ARGOS®

Το ARGOS® είναι φυσικής προέλευσης προϊόν αφού η βάση του είναι το αιθέριο έλαιο που εξάγεται με φυσικό τρόπο από πορτοκάλια χωρίς την προσθήκη διαλυτών ή άλλων πρόσθετων.

Όταν εφαρμόζεται καταστρέφει τους φυτρωμένους βλαστούς και εμποδίζει την ανάπτυξη νέων, με αποτέλεσμα την επιμήκυνση της ζωής και της φρεσκότητας των πατατών. Η εφαρμογή με ARGOS® δεν δημιουργεί υπολείμματα στα προϊόντα πατάτας. Συνεπώς οι φρέσκες και βιομηχανικές πατάτες μπορούν να διακινηθούν εμπορικά χωρίς κανένα πρόβλημα αφού το ARGOS® εξαιρείται από τον καθορισμό MRLs από τις Ευρωπαϊκές αρχές. Δεν υπάρχει χρόνος αναμονής για το ARGOS®. Οι πατάτες μπορούν να βγουν από την αποθήκη και να χρησιμοποιηθούν αμέσως μετά την εφαρμογή. Το ARGOS® δεν προκαλεί καμιά δυσάρεστη οσμή κατά τη διάρκεια της εφαρμογής. Επιπλέον, δεν υπάρχει καμιά επίδραση στην οσμή και γεύση των πατατών ούτε στην ποιότητα μαγειρέματος ή το χρώμα κατά παραγωγή τσιπς πατάτας. Το ARGOS® εφαρμόζεται με ειδικές συσκευές θερμής εκνέφωσης ελεγχόμενης θερμότητας, καθώς και ψυχρής εκνέφωσης, σε κατάλληλα εξοπλισμένες και με συγκεκριμένες προδιαγραφές αποθήκες πατάτας όλων των τύπων. Η εφαρμογή μπορεί

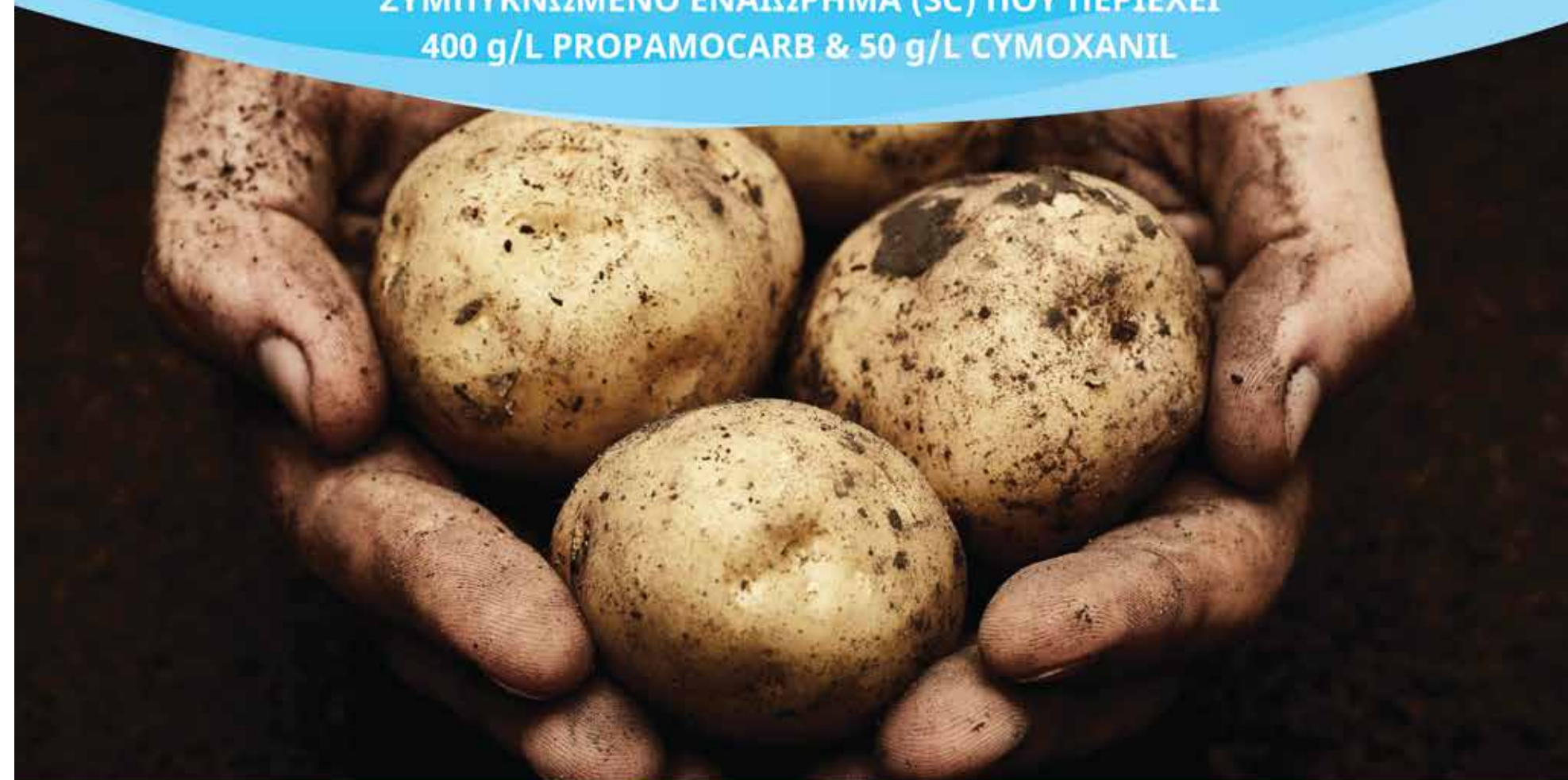
να συνδυαστεί σε ένα πρόγραμμα με άλλες πιθανές εφαρμογές. Τα παραπάνω προϊόντα αποτελούν λύσεις πριν (FAZOR® STAR) και μετά (ARGOS®) τη συγκομιδή για τη διασφάλιση της ποιότητας του κονδύλου της πατάτας. Λύσεις που μπορούν με τη σωστή τους ένταξη σε πρόγραμμα να οδηγήσουν σε μια αλλαγή στον τρόπο με τον οποίο μπορεί να επιτευχθεί η βιώσιμη αποθήκευση της πατάτας στην Ελλάδα.

ΠΑΡΑΓΥΙΟΥ ΣΤΑΥΡΟΣ
MARKETING MANAGER UPL HELLAS
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΜΠΑΛΑΣ
TECHNICAL SALES REPRESENTATIVE



PROXANIL DUO®

ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΕΝΑΙΩΡΗΜΑ (SC) ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΕΙ
400 g/L PROPAMOCARB & 50 g/L CYMOXANIL



ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

ΔΙΠΛΗ ΔΥΝΑΜΗ!

- Μυκητοκτόνο για τον έλεγχο του περονόσπορου στην πατάτα
- Εμφανίζει προστατευτική, θεραπευτική & αντισποριογόνο δράση
- Ιδανικός συνδυασμός των 2 δραστικών ουσιών Cymoxanil & Propamocarb
- Άμεση διείσδυση στη φυλλική επιφάνεια
- Υψηλή αντοχή στην έκπλυση

www.upl-ltd.com/gr

Follow us: UPL Hellas upl_hellas UPL Hellas

ΚΙΝΔΥΝΟΣ



Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων: 210 7793777
Α.Α.Δ.Α.: 60453/14.5.2015



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



ΟΙ ΒΙΟΔΙΕΓΕΡΤΕΣ TIMAC AGRO ΞΕΚΛΕΙΔΩΝΟΥΝ ΤΟ ΓΕΝΕΤΙΚΟ ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΤΩΝ ΦΥΤΩΝ

> Το **Fertiactyl GZ επιτρέπει** την ανάπτυξη ενός ισχυρού ριζικού συστήματος για βελτιωμένη πρόσληψη θρεπτικών, αντοχή στα αβιοτικά στρες, καθώς και καλύτερη κονδυλοποίηση



Στην καλλιέργεια της πατάτας το πιο σημαντικό στάδιο ανάπτυξης είναι αυτό της κονδυλοποίησης. Σε αυτό το κρίσιμο στάδιο το φυτό προσπαθεί να βρει τη βέλτιστη ισορροπία μεταξύ της φυλλικής/βλαστικής ανάπτυξης, εγκατάστασης – βασικός πυλώνας η ανάπτυξη ισχυρού ριζικού συστήματος για βελτίωση πρόσληψης θρεπτικών – και αναπαραγωγής. Σημαντικό συστατικό για την επίτευξη καλής κονδυλοποίησης είναι η κάλυψη των υψηλών αναγκών του φυτού σε διαθέσιμο φώσφορο και η αποφυγή των αβιοτικών στρες (θερμοκρασία υψηλές υγρασίες κ.λπ.). Χαρακτηριστικό δε, είναι πως υπάρχει άμεση συσχέτιση μεταξύ κονδύλων ανά φυτό με την ποσότητα φωτός που έχει απορροφήσει το φυτό κατά την 1η βδομάδα της κονδυλοποίησης και τον ρυθμό της φωτοσυνθετικής δραστηριότητας. Γενικά, ο αριθμός των κονδύλων έχει καθοριστεί στις 45-50 ημέρες μετά το φύτεμα και άρα ο κυριότερος στόχος των παραγωγών είναι η επίτευξη μέγιστου αριθμού

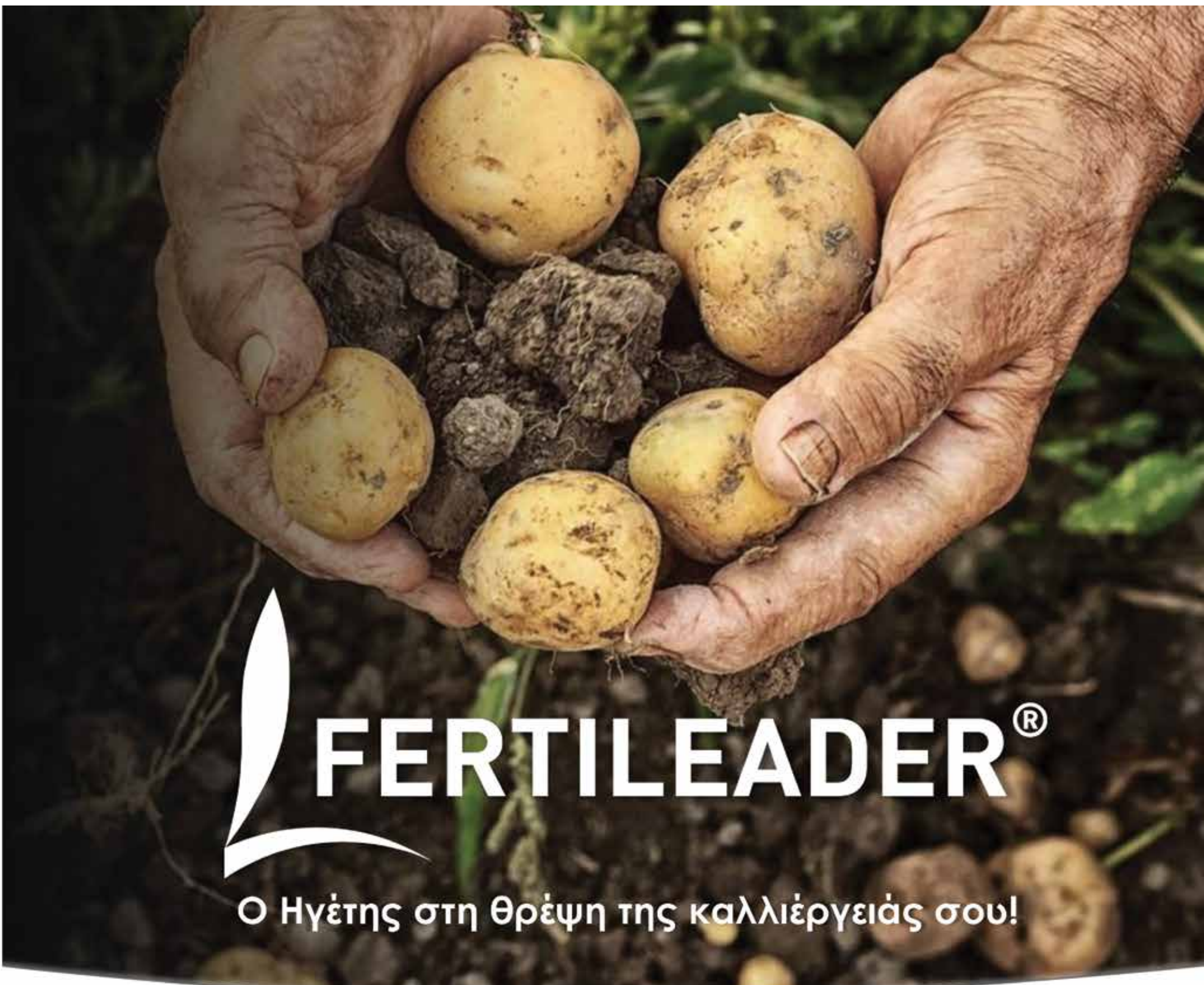
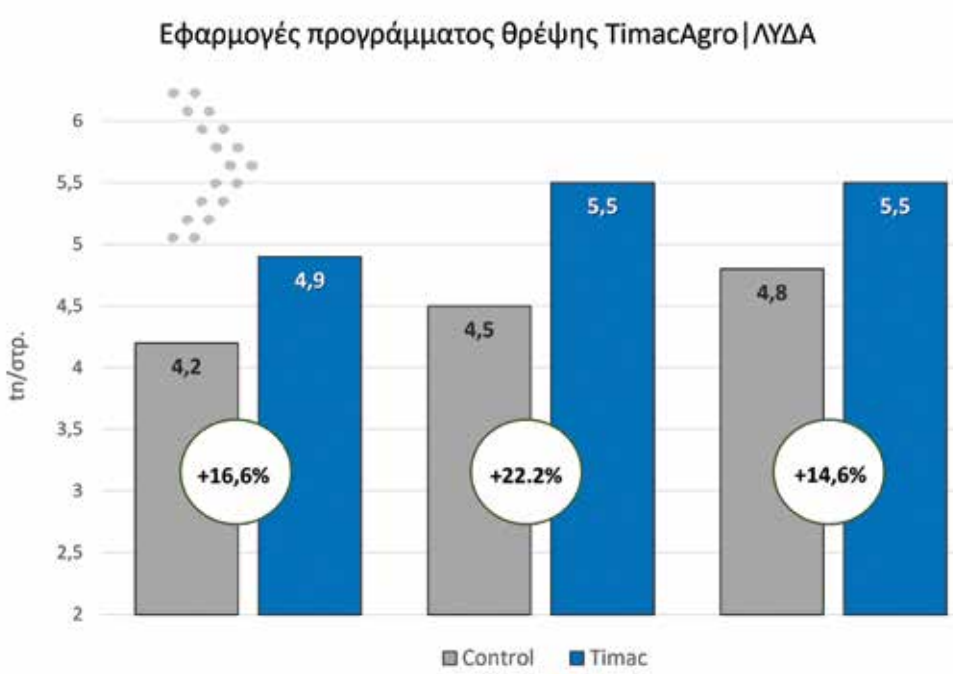
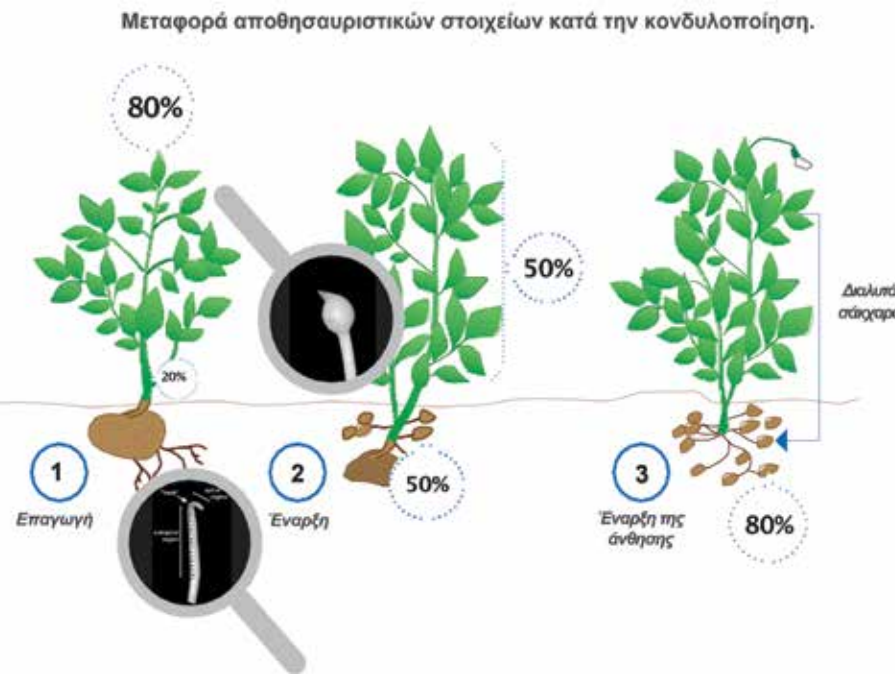


κονδύλων με μέγεθος πάνω από 15-20mm. Οι κόνδυλοι που δεν φτάνουν αυτό το μέγεθος μειώνονται και εξαφανίζονται. Σημαντικός σύμμαχος του παραγωγού σε όλα αυτά αποτελεί ο βιοδιεγέρτης Fertiactyl GZ, χάρη στην εγγυημένη του σύνθεση σε ειδικά επιλεγμένα χουμικά και φουλβικά οξέα, γλυκίνη μπεταΐνη και ζεατίνη επιτρέπει την ανάπτυξη ενός ισχυρού ριζικού συστήματος για βελτιωμένη πρόσληψη θρεπτικών, αντοχή στα αβιοτικά στρες, καθώς και καλύτερη κονδυλοποίηση. Μετά την κονδυλοποίηση τα

αφομοιώσιμα και διαλυτά σάκχαρα (προϊόντα της φωτοσύνθεσης) αρχίζουν να κατανέμονται στους νεαρούς κονδύλους από το φλοιό. Η κύρια πρόκληση για την καλλιέργεια σε αυτό το στάδιο είναι η επιτυχημένη αναδιανομή των θρεπτικών στοιχείων και η αυξημένη φωτοσυνθετική δραστηριότητα στα φύλλα και τα στελέχη με σκοπό τη μέγιστη συσσώρευση αποθησαυριστικών στοιχείων που συμβάλλουν στην αύξηση του μεγέθους και εν τέλει σε μια καλή εμπορεύσιμη παραγωγή. Στο τέλος του καλλιεργητικού κύκλου

(γήρανση) πραγματοποιείται η μεταφορά των αποθησαυριστικών στοιχείων και νερού από τα φύλλα και τους μίσχους στους κονδύλους. Η σειρά βιοδιεγερτών FERTILEADER με τεχνολογία Seactiv® αποτελούν την ιδανική επιλογή για την αντιμετώπιση όλων αυτών των προκλήσεων. Χάρη στην περιεκτικότητα του συμπλόκου Seactiv® σε IPA, επιτυγχάνεται μεγαλύτερη φωτοσυνθετική δραστηριότητα στα φύλλα ενώ παράλληλα βελτιστοποιείται η μεταφορά και αναδιανομή των λιπαντικών μονάδων, των παραγόμενων σακκάρων και του νερού στους κονδύλους, προάγοντας το ομοιόμορφο αυξημένο βάρος τους. Ταυτόχρονα, η καλλιέργεια θωρακίζεται από τις αβιοτικές καταπονήσεις λόγω της σύστασης του συμπλόκου Seactiv σε γλυκίνη μπεταΐνη, αλλά και σε επιλεγμένα αμινοξέα τα οποία διασφαλίζουν την βέλτιστη θρέψη και διασυστηματικότητα του προϊόντος κατά μήκος του φυτού.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ
TIMAC AGRO | ΛΥΔΑ



Με την καινοτόμα τεχνολογία Seactiv που εμπεριέχει
Γλυκίνη-Μπεταΐνη - Αμινοξέα - Βιοδιεγέρτη IPA
και προσφέρουν στο φυτό:

- Προστασία από αβιοτικά στρες
- Μεγαλύτερη απορρόφηση
- Κινητοποίηση των θρεπτικών στοιχείων
- Διέγερση φυτού
- Ισχυρή εγκατάσταση

LEIMAY-S: ΤΟ ΙΣΧΥΡΟ ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ ΓΙΑ ΠΕΡΟΝΟΣΠΟΡΟ ΑΠΟ ΤΗΝ ADAMA

> **Διεισδύει** ταχύτατα στο εσωτερικό του φύλλου λειτουργώντας ως μια «δεξαμενή» δραστικής ουσίας

Το καινοτόμο Leimay-S είναι η νεότερη πρόταση της ADAMA ΕΛΛΑΣ για την προστασία της πατάτας από τον Περονόσπορο (*phytophthora infestans*). Με τη νέα δραστική ουσία amisulbrom το Leimay-S παρουσιάζει ισχυρή προστατευτική και μεγάλης διάρκειας (έως και 3 εβδομάδες) δράση. Παρεμποδίζει τις αρχικές μολύνσεις, όσο και την εξάπλωση της ασθένειας, δρώντας σε διαφορετικά στάδια της ανάπτυξης του μύκητα, προστατεύοντας την καλλιέργεια όλες τις εποχές, ανεξαρτήτως θερμοκρασίας και υγρασίας. Επιπλέον, το Leimay-S χαρακτηρίζεται από υψηλή αντοχή στην έκπλυση, καθώς διεισδύει ταχύτατα στο εσωτερικό του φύλλου, όπου και παραμένει λειτουργώντας ως μια «δεξαμενή» δραστικής ουσίας. Σε υγρές συνθήκες, ανακατανέμεται



από το εσωτερικό στην επιφάνεια, δημιουργώντας ισχυρό στρώμα προστασίας από ενδεχόμενη μόλυνση. Το Leimay-S είναι η νέα φιλοσοφία στην προστασία από τον Περονόσπορο για την πατάτα.

Μαζί με τα Verbono SC (mandipropamid+difenoconazole), Banjo SC (fluazinam), Sacron WG / Dauphin WG (cymoxanil), Traverso WG (dimethomorph+υδροξείδιο του χαλκού) αποτελούν ένα ολοκληρωμένο



Listen - Learn - Deliver

πακέτο μυκητοκτόνων για την αποτελεσματική αντιμετώπιση του περονόσπορου από την ADAMA ΕΛΛΑΣ.



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. Leimay-S ΑΑΔΑ: 60671-15/03/2018 Verbono SC ΑΑΔΑ: 60980-31/08/2020 Banjo SC ΑΑΔΑ: 60991-13/11/2020 Sacron WG ΑΑΔΑ: 60483-03/11/2015 Dauphin WG ΑΑΔΑ: 60605-06/04/2017 Traverso WG ΑΑΔΑ: 60560-04/11/2016-H/M τροπ: 23/01/2019

ΓΙΩΡΓΟΣ ΤΣΙΚΡΙΤΕΑΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ MSC ΤΜΗΜΑ MARKETING

ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΤΡΙΩΝ ΦΥΤΕΥΤΙΚΩΝ ΠΑΤΑΤΑΣ ΣΤΟΥΣ ΝΙΚΗΤΕΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ BELEM PRO

Μετά την ανάδειξη των νικητών του μεγάλου διαγωνισμού που αφορούσε το εντομοκτόνο BELEM PRO, η ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ πραγματοποίησε τις εκδηλώσεις παράδοσης των τριών πατατοφυτευτικών μηχανών της εταιρείας Μοχωρίδης Γεωργικά μηχανήματα. Πιο συγκεκριμένα:

- Στις 3 Μαρτίου η εταιρεία παρέδωσε δύο μηχανήματα στην περιοχή Περιθώρι Δράμας. Οι πρώτες παραδόσεις των δύο πατατοφυτευτικών μηχανών αφορούσαν στον Τσιμπλίδη Κωνσταντίνο και στην Στεφανίδου Ειρήνη, και έγιναν παρουσία των συνεργατών της ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Μοχωρίδου Δέσποινας και του Βασδέκη Βασιλείου.
- Στις 31 Μαρτίου 2022 στην περιοχή Δουνέικα Ηλείας, παραδόθηκε το τελευταίο μηχανήμα στον Σκλάβο Κωνσταντίνο. Αυτή ήταν η τρίτη πατατοφυτευτική μηχανή, που



παραδόθηκε στα πλαίσια του διαγωνισμού και έγινε με την παρουσία του συνεργάτη της ΕΛΑΝΚΟ ΕΛΛΑΣ Μιχαλόπουλου Φώτιου.

BELEM PRO 0,8 MG

Το BELEM PRO 0,8 MG είναι πυρεθρινοειδές εντομοκτόνο εδάφους, σε μορφή μικρόκοκκων (MG) για την καταπολέμηση των σιδηροσκουλίκων. Δρα διά επαφής και στομάχου στο νευρικό

σύστημα των εντόμων, παρεμποδίζοντας το κλείσιμο των διαύλων Na+ στους νευράξονες των νευρικών κυττάρων. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα μια συνεχή νευρομυϊκή μεταφορά μηνυμάτων, που οδηγεί σε υπερδιέγερση, παράλυση και θάνατο των εντόμων. Σημαντικό ρόλο στην αποτελεσματικότητα του BELEM PRO 0,8 MG παίζει η καινοτόμος φόρμουλά του. Οι μικρόκοκκοι με βάση το ανθρακικό ασβέστιο, δε

διαλύονται στο νερό και παραμένουν για μεγάλο χρονικό διάστημα στο έδαφος προστατεύοντας έτσι το σπόρο. Η ομοιόμορφη κατανομή των μικρόκοκκων, σε συνδυασμό με τη σταθερότητα τους στο έδαφος καθιστούν το BELEM PRO 0,8 MG ιδανική λύση κατά των σιδηροσκουλίκων. Επιπλέον, το BELEM PRO δεν έχει ενοχλητική οσμή, ούτε σκόνη καθώς και δε φέρει σήμανση τοξικότητας για τον άνθρωπο.



Initium®

Η BASF δίνει αξία στην πατάτα

Το **Initium®** είναι το εμπορικό όνομα της δραστικής ουσίας **ametoctradin**. Μια καινοτόμος δραστική ουσία για τον έλεγχο του περονόσπορου που βρίσκεται σε δύο μυκητοκτόνα το **Enervin® Top** & το **Orvego®**.

Πλεονεκτήματα ametoctradin

- Μία νέα χημική ομάδα
- Ισχυρή προσρόφηση στην κηρώδη επιφάνεια
- Άμεση επίδραση στα ζωοσπόρια
- Εργαλείο για διαχείριση της ανθεκτικότητας

Enervin® Top

Τι είναι;
Ο συνδυασμός του **Initium®** και του καταβυωμένου **metiram** καθιστά το **Enervin® Top** ένα από τα αποτελεσματικότερα προστατευτικά προϊόντα στα χέρια των παραγωγών, για την πρόληψη της εκδήλωσης περνοσπόρου.

- Εξαιρετική δράση στα αρχικά στάδια ανάπτυξης του κύκλου ζωής της ασθένειας

Ορβεγό®

Τι είναι;
Το **Orvego®** είναι το μυκητοκτόνο που συνδυάζει το **Initium®** και το **dimethomorph** σχηματίζοντας μια σταθερή προστατευτική ασπίδα υψηλής αποτελεσματικότητας. Αυτός ο συνδυασμός καθιστά το **Orvego®** ένα από τα πιο σύγχρονα όπλα στα χέρια των παραγωγών, ακόμη και σε περιπτώσεις υψηλής προσβολής.

- Αποτελεσματική προστασία, ακόμα και σε περιπτώσεις υψηλής πίεσης
- Παρατηρώντας το βιολογικό κύκλο του περνοσπόρου, βλέπουμε ότι το **Orvego®** λόγω του **dimethomorph** μπορεί να περιορίσει την περαιτέρω εξάπλωση της ασθένειας.

Σημείωση: Μέγιστη χρήση προϊόντων ametoctradin 3 φορές ανά καλλιεργητική περίοδο.

ΕΣΥΦ
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 σύμβολα. Τηλ. Κέντρο Διηλεκτρικών: 210 7793777

www.agro.basf.gr
 BASFAgriculturalSolutionsGR
 basf_agro_GR
 Τα Podcasts της BASF

Η σωστή επιλογή
για την αποξήρανση
φύλλων & στελεχών
της πατάτας
πριν τη συγκομιδή

Affinity® 6 ME

Ζιζανιοκτόνο-αποξηραντικό

carfentrazone-ethyl 6% β/ο

Το Affinity® 6 ME (Αφίνιτι) είναι ένα προϊόν για την αποξήρανση του υπέργειου μέρους της πατάτας πριν τη συγκομιδή

Η καλλιέργεια της πατάτας αξίζει την κορυφαία ποιότητα



Άριστη τροφοδοσία της καλλιέργειας με όλα τα απαραίτητα λιπαντικά στοιχεία

Η αύξηση των αποδόσεων των καλλιεργειών και η υψηλή ποιότητα των παραγόμενων προϊόντων εξαρτάται από την αρμονική και προσαρμοσμένη στις απαιτήσεις των φυτών, θρέψη.

Ο γνωστός συνδυασμός ποιότητας και εμπειρίας της EuroChem εξασφαλίζει την ιδανική θρεπτική ισορροπία, στις ειδικές ανάγκες κάθε καλλιέργειας.



Επισκεφθείτε τη νέα μας ιστοσελίδα!
Διαθέσιμη σε όλες τις πλατφόρμες
www.eurochemgreece.gr



Ακολουθήστε μας στο Facebook
facebook.com/eurochemgreece



ADAMA

LEIMAY-S®
...και ξενοιάξεις!

Νέα φιλοσοφία στην
αντιμετώπιση του
Περονόσπορου

Αποτέλεσμα που
διαρκεί σε όλες τις
καιρικές συνθήκες!



Amisulbrom 20%
Α.Α.Δ.Α: 60671-15/03/2018
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.

ΜΥΚΗΤΟΚΤΟΝΟ

Listen • Learn • Deliver

ADAMA.COM

Nemathörin

**ΜΕΓΑΛΗ
ΚΛΗΡΩΣΗ!**



**ΚΕΡΔΙΣΤΕ ΕΝΑΝ
ΠΑΤΑΤΟΕΞΑΓΩΓΕΑ!**

**ΔΙΠΛΗ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ**

✓ **Νηματώδης**
✓ **Σιδηροσκούληκο**



με 1,2 κιλά / στρ. Γραμμικά!



Με αγορά
100 κιλών

ΔΩΡΟ

δύο διανομείς
γραμμικής εφαρμογής

Αξίας 100€

* Για αγορές από 1/12/2021-15/9/2022. Για τους ορους συμμετοχής απευθυνθείτε
στα συνεργαζόμενα καταστήματα γεωργικών Φαρμάκων ή στο site μας www.hellafarm.gr
** Σε συνεννόηση με το γεωπόνό σας και μέχρι εξαντλήσεως των αποθεμάτων

χελλαφαρμ

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. Αριθ. άδειας διάθεσης:
3027-4.8.2004 (Υ.Α. τροπ. Φάσματος δράσης: 127356-24.3.2009), Υ.Α. 4478/51163/27.4.2016 & Υ.Α. 5618/62703/30-5-2016