



Agrenda B5|27

ΕΙΔΙΚΟ ΑΦΙΕΡΩΜΑ
ΣΑΒΒΑΤΟ 8 & ΚΥΡΙΑΚΗ 9 ΑΠΡΙΛΙΟΥ 2023

ΠΑΤΑΤΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ



ΦΡΟΝΤΙΔΕΣ ΣΤΟ ΤΡΙΤΟ ΣΤΑΔΙΟ ΓΙΑ ΝΑ ΞΕΧΩΡΙΣΕΙ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ

> **Λίγο πριν τη συγκομιδή**, προληπτικοί ψεκασμοί για προστασία της παραγωγής εαρινής πατάτας

ΤΟΥ ΓΙΑΝΝΗ ΡΟΥΠΑ

Περιθώρια να αφήσει πίσω της τα χαμηλά περιόδου εντοπίζονται στην αγορά της εαρινής πατάτας, ενόψει της παραγωγής που ωριμάζει την περίοδο αυτή στα βασικά παραγωγικά κέντρα της Στερεάς Ελλάδας, αφήνοντας παρακαταθήκη και για την πιο όψιμη σοδειά της Βόρειας Ελλάδας. Παρά την πίεση που δέχθηκαν οι τιμές τις προηγούμενες εβδομάδες από τις αιγυπτιακές εισαγωγές, σταδιακά, καθώς οι αποστολές της Αιγύπτου προς την Ελλάδα θα περιορίζονται, η αγορά αναμένεται να ανακάμψει, διεκδικώντας τουλάχιστον τα 40 λεπτά, εκτιμών παράγοντες της εγχώριας αγοράς. Υπό αυτή την έννοια και προκειμένου να μπορέσει η επόμενη σοδειά να διεκδικήσει το ποιοτικό πριμ που θα κάνει τη διαφορά στα οικονομικά δεδομένα των αγροτών, είναι αναγκαίο να δοθεί έμφαση στη λεπτομέρεια

στις τελευταίες φροντίδες πριν τη συγκομιδή. Η διατήρηση των ορθών πρακτικών φυτοπροστασίας κατά τη διάρκεια του λεγόμενου 3ου σταδίου ανάπτυξης (δημιουργία επιδερμίδας κονδύλου μέχρι και το στάδιο της αποθήκευσης) αποτελεί ουσιαστική προϋπόθεση για μία καλή παραγωγή. Κάθε καλλιέργεια με υψηλή υδατική περιεκτικότητα, όπως και η πατάτα, απειλείται στο μετασυλλεκτικό στάδιο από πληθώρα μυκητολογικών εχθρών, που μπορούν αθόρυβα να προσβάλλουν το καρπό μερικές μέρες πριν τη συγκομιδή και να υποβαθμίσουν τόσο ποιοτικά όσο και ποσοτικά την παραγωγή σε οικονομικό επίπεδο μέσα στις αποθήκες. Οι θεραπευτικές επεμβάσεις, πάντα στα πλαίσια ενός ολοκληρωμένου προγράμματος θρέψης καταρτισμένο από γεωπόνο, προστατεύουν όχι μόνο από τους κλασικούς εχθρούς της καλλιέργειας (περονόσπορος, αλτενάρια, δορυφόρος) αλλά και από τις

δευτερογενείς μυκητολογικές μολύνσεις που προκύπτουν από την τροφική δραστηριότητα προνυμφών, όπως αυτών της φθοριμαίας. Η παρουσία περονόσπορου, αλτενάριας και φθοριμαίας εκθέτει σε κίνδυνο μόλυνσης τους κονδύλους πριν και κατά την εξαγωγή τους, η οποία θα εκδηλωθεί κυρίως κατά την αποθήκευση. Από την άλλη, μπορεί στα τελικά στάδια ανάπτυξης της πατάτας ο ρυθμός απορρόφησης των μακροθρεπτικών στοιχείων να βαίνει μειούμενος όσο ζυγώνουν οι μέρες μαζέματος στις οψιμότερες ζώνες, ωστόσο τόσο το κάλιο όσο και το άζωτο χρειάζονται από τα φυτά καθ' όλη τη διάρκεια της βλαστικής τους ανάπτυξης, του σχηματισμού αλλά και της διόγκωσης των κονδύλων. Η επάρκεια λιπάσματος στο χωράφι επιτρέπει στη καλλιέργεια να πάρει το κάτι παραπάνω από το έδαφος, χαρίζοντας μερικά έξτρα κιλά στο ζύγι και ευρώ στη τσέπη του παραγωγού.

■ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΠΑΤΑΤΑΣ

10-15%

ΜΕΙΩΣΗ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

3,3-3,5

ΜΕΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗ
(ΤΟΝΟΙ/ΣΤΡΕΜΜΑ)

ΓΙΑ ΥΨΗΛΕΣ ΑΠΟΔΟΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΤΑΤΑΣ

> Η Bayer προτείνει το νηματωδοκτόνο VELUM® PRIME, το Serenade ASO ενάντια στις προσβολές από μύκητες και βακτήρια και το προφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο Challenge 600 SC

Το επαναστατικό νηματωδοκτόνο για την πατάτα Το **VELUM® Prime** είναι το επαναστατικό νηματωδοκτόνο για τον έλεγχο σημαντικών ειδών νηματωδών στην πατάτα, το οποίο προσφέρει έντονη δράση εναντίον των ενθλιγών νηματωδών και καθυστέρηση στην ανάπτυξη των αυγών περιορίζοντας την εκκόλαψή τους. Τα πρώτα συμπτώματα εμφανίζονται περίπου 30 λεπτά μετά την εφαρμογή του ενώ μετά από 1-2 ώρες επέρχεται η παράλυσή τους, εξασφαλίζοντας πολύτιμες αποδόσεις και συμβάλλοντας στην αύξηση της εμπορευσιμότητας της παραγωγής.

**VELUM®
PRIME**

Το **VELUM® Prime** χαρακτηρίζεται από ένα αξιοσημείωτο προφίλ ασφάλειας που επιτρέπει μια άνετη και ευέλικτη διαχείριση της καλλιέργειας σύμφωνα με τις αρχές μιας Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Εχθρών, συνδυάζοντας αποτελεσματικά τις σύγχρονες ανάγκες της αειφόρου γεωργίας.

Το **VELUM® Prime** εφαρμόζεται πριν τη φύτευση με ψεκάσμο του εδάφους και ενσωμάτωση σε βάθος μέχρι 10 εκ. ή κατά τη φύτευση με ψεκάσμο επί των γραμμών φύτευσης.

**SERENADE®
ASO**

Serenade® ASO... Μία λύση της σειράς Bayer Biologicals

Προστασία της καλλιέργειας με σύμμαχο τη φύση

Σκεύασμα με βάση το στέλεχος του *Bacillus amyloliquefaciens* (former subtilis) QST 713, για την καταπολέμηση μυκητολογικών και βακτηριακών προσβολών.



Το **Serenade® ASO** δρα παρεμποδίζοντας την προσκόλληση και διείσδυση των παθογόνων στο φύλλωμα όπου έχει εφαρμοστεί και ανταγωνίζεται τα παθογόνα με αποτέλεσμα να σταματά η ανάπτυξη τους. Παράγει κυρίως λιποπεπτιδία τα οποία δρουν συνεργιστικά μεταξύ τους, διατρυπούν τις κυτταρικές μεμβράνες των παθογόνων και καταστρέφουν τους βλαστικούς σωλήνες και το μυκήλιο.

Το **Serenade® ASO** επάγει τη διασυστηματική αντοχή των φυτών (αυξημένη δράση περοξειδασών) ενάντια στις προσβολές από μύκητες και βακτήρια και χαρακτηρίζεται από

το μοναδικό του τρόπο παρασκευής και τυποποίησης. Είναι ελεύθερο υπολειμμάτων για την πατάτα, έχοντας μηδενικό διάστημα μεταξύ τελευταίας εφαρμογής και συγκομιδής (PHI 0 ημέρες), ανταποκρινόμενο πλήρως στις σύγχρονες ανάγκες αειφόρου γεωργίας και εμπορίας.

Challenge® 600

Challenge® 600 SC... Χτύπη τα ζιζάνια στο ξεκίνημα της καλλιέργειας

Το **Challenge® 600 SC** είναι ένα προφυτρωτικό ζιζανιοκτόνο για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων



και ορισμένων αγρωστωδών ζιζανίων στην πατάτα.

Το **Challenge® 600 SC** έχει περιορισμένη μετακίνηση μέσα στα ζιζάνια παρεμποδίζοντας τη βιοσύνθεση των καρτινοειδών, αναγκαίων χρωστικών στη σύνθεση των λιπιδίων αλλά και της σύνθεσης κλωροφύλλης. Δρα κυρίως στους βλαστούς, οι οποίοι είναι πιο ευαίσθητοι στα νεαρά ζιζάνια που βλάστησαν πρόσφατα ή που βρίσκονται σε γρήγορη ανάπτυξη. Μετά την εφαρμογή του τα ζιζάνια εμφανίζουν λεύκανση και κλώρωση του νεαρού βλαστού καθώς αυτός αναπτύσσεται.

Το **Challenge® 600 SC** απορροφάται από το υποκοτύλιο και τις κοτύλες στα πλατύφυλλα ή το κολεόπυλο στα αγρωστώδη και μεταφέρεται στα μεριστώματα των ζιζανίων. Η καλή κατεργασία και προετοιμασία του χωραφιού όπως και η ομοιόμορφη εφαρμογή του στο έδαφος, στο οποίο σχηματίζει ένα ομοιογενές «φιλμ», αποτελούν σημαντικούς παράγοντες επιτυχημένης εφαρμογής του **Challenge® 600 SC** στην πατάτα.

Βλήτα (*Amaranthus sp.*), Γλυστρίδα (*Portulaca oleraceae*), Ζωχός (*Sonchus oleraceus*), Λουβουδιά (*Chenopodium album*), Μεγαλόκαρπη Κολλητσίδα (*Galium sp.*), Παπαρούνα (*Rapaver rhoeas*), Σετάρια (*Setaria sp.*), Τάτουλας (*Datura stramonium*), Τσουκνίδα μικρή (*Urtica urens*) είναι ζιζάνια στο φάσμα δράσης του.

**ΓΚΙΟΡΤΖΗ ΣΤΕΦΑΝΙΑ
FIELD ACTIVATION SPECIALIST
BAYER ΕΛΛΑΣ ΑΒΕΕ**

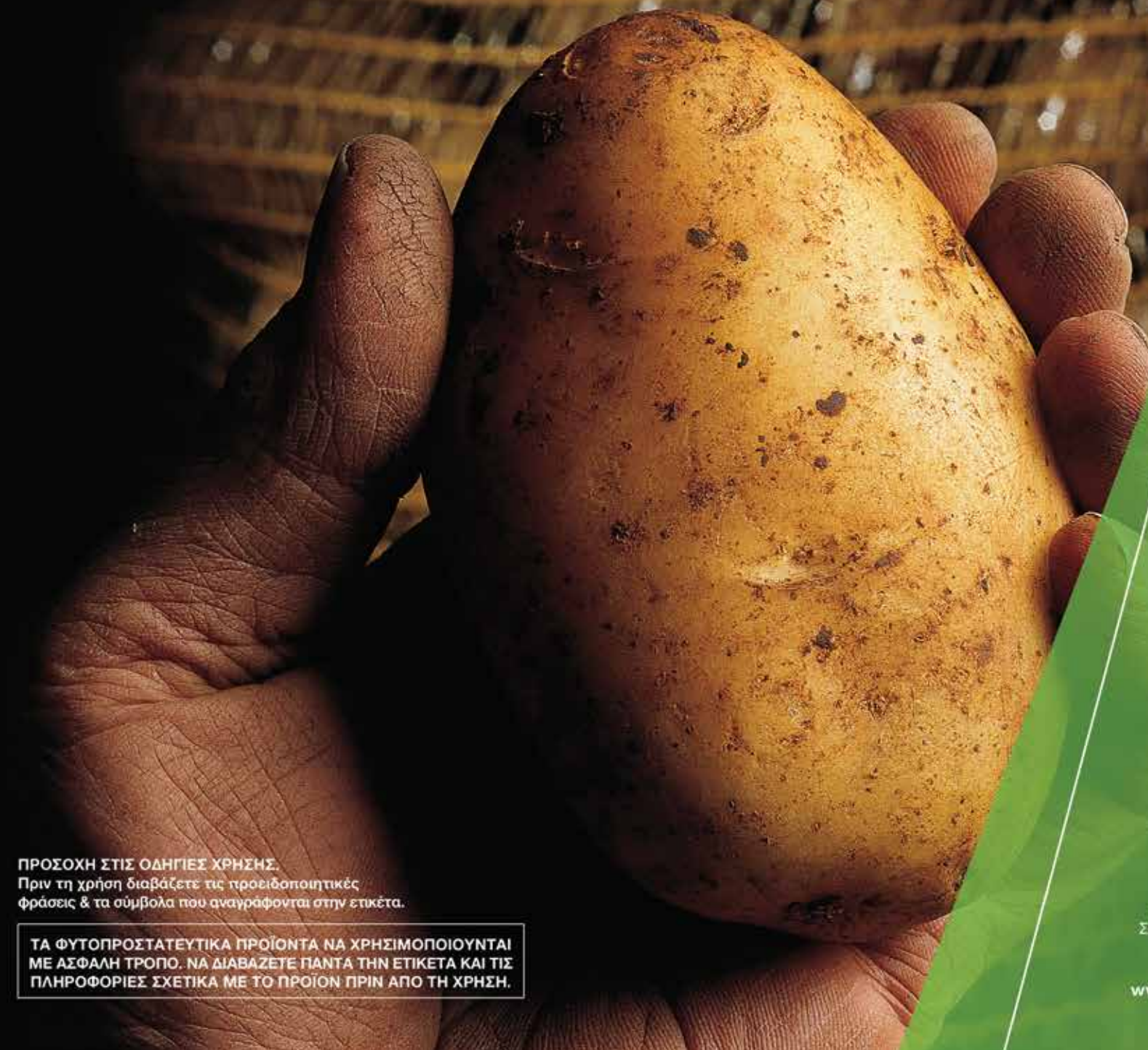
Για περισσότερες πληροφορίες και ειδικότερα για το φάσμα δράσης και χρόνο εφαρμογής των παραπάνω προϊόντων επισκεφθείτε το site μας: www.cropscience.bayer.gr

ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάσετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση. Να διαβάσετε τις προειδοποιητικές φράσεις και τα σύμβολα που αναγράφονται στην ετικέτα.

**VELUM®
PRIME**

**SERENADE®
ASO**

Η πατάτα...
δική τους υπόθεση!



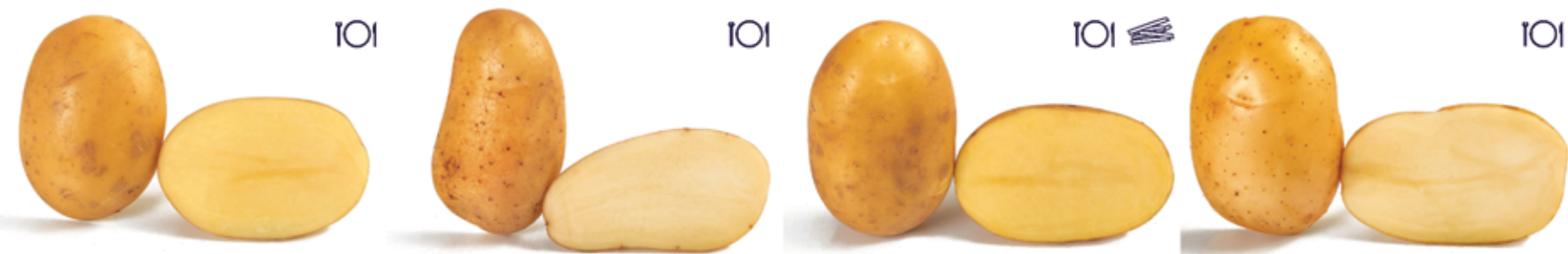
ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ.
Πριν τη χρήση διαβάστε τις προειδοποιητικές φράσεις & τα σύμβολα που αναγράφονται στην ετικέτα.

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
Τ: 210 6166000

www.cropscience.bayer.gr



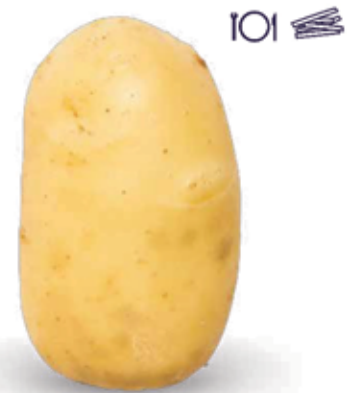


Safrane

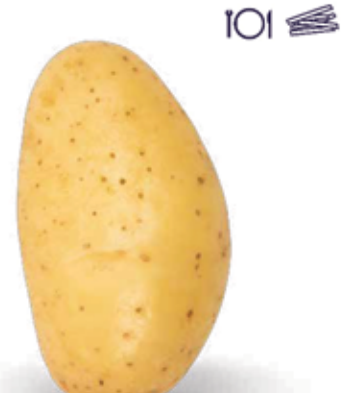
Alaska

Melene

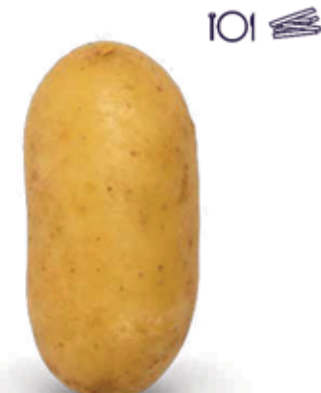
Naima



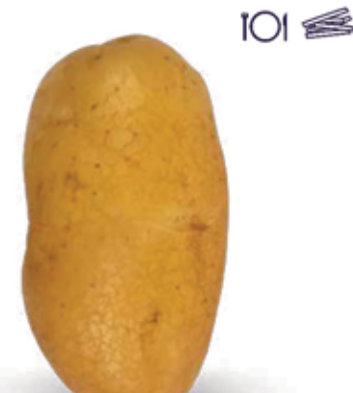
Sound



Soprano



Lady Anna



Lady Jane



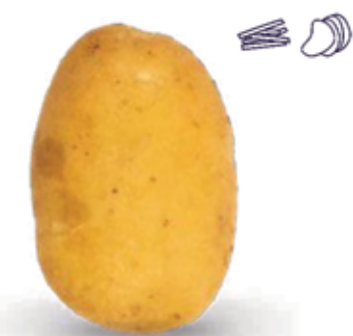
Lady Claire



Lady Rosetta



Lady Alicia



Lady Amarilla

Ποικιλίες παταοσπόρου
Επιτραπέζιες, τηγανητές και τσιπς



ΓΡΚ ΑΓΚΡΟΕΛΛΑΣ ΕΠΕ | Λεωφ. Βουλιαγμένης 38, 16777, Ελληνικό
Τηλ. 2106438470-1 | www.gpkagrohellas.com



FERTILEADER[®]
SEACTIV Inside

Τώρα ξέρεις
ποιο είναι το μυστικό για
αυξημένες αποδόσεις στην πατάτα!

FERTIACTYL
GZ

 **Timac AGRO**
ΛΥΔΑ



 gr.timacagro.com