

Υβρίδια ηλιάνθου Syngenta με τεχνολογία



Sanay MR

Το Sanay MR, με την μέγιστη απόδοση και προσαρμοστικότητα σε ξηροθερμικές συνθήκες και ξηρικά χωράφια, είναι ο σταθερός πρωταθλητής, για υψηλές απαιτήσεις αποδόσεων.

- Αντοχή στο Downy Mildew (περονόσπορος)
- Ανθεκτικότητα στο Imazataox με δυνατότητα πλήρους ελέγχου ζιζανίων και οροβάγχης
- Άριστο φύτρωμα και ταχύτατη πρώτη ανάπτυξη
- Άριστη προσαρμογή σε διαφορετικά περιβάλλοντα
- Ειδικά προσαρμοσμένο για ξηροθερμικές συνθήκες
- Υψηλό δυναμικό παραγωγής

NK Neoma

Για απαιτικούς παραγωγούς που στοχεύουν σε υψηλά επίπεδα αποδόσεων και πρώιμη παραγωγή, σε ποτιστικά και γόνιμα χωράφια.

- Υβρίδιο ηλιάνθου πρώιμο - μέσου βιολογικού κύκλου
- Σπέρνεται στα 21 - 22 εκ. επί της γραμμής
- Μπορεί να ψεκαστεί με Imazataox, που σημαίνει απαλλαγή από ζιζάνια και οροβάγχη
- Ισορροπημένο φυτό με σχετικά χαμηλό ύψος
- Πολύ μεγάλη αντοχή στο πλάγισμα και σε ασθένειες
- Πολύ υψηλό δυναμικό παραγωγής πολύ καλή ελαιοπεριεκτικότητα

NK Adagio

Η πρώτη επιλογή των επαγγελματιών παραγωγών, που στοχεύουν σε εξαιρετικές αποδόσεις από μέτριας γονιμότητας ποτιστικά εδάφη.

- Εξαιρετικά αποδοτικό σε σπόρο και λάδι
- Σε συνδυασμό με την τεχνολογία Clearfield®, δίνει τη δυνατότητα για ένα χωράφι απαλλαγμένο από ζιζάνια και οροβάγχη όλων των φυλών που εμφανίζονται στην Ελλάδα
- Μεσοπρώιμο υβρίδιο
- Σπέρνεται στους 21-22εκ.
- Ισορροπημένο σχετικά χαμηλού-μέσου ύψους φυτό, με πολύ καλή αντοχή στο πλάγισμα
- Εξαιρετική αντοχή στον περονόσπορο και τις ασθένειες

Tristan

Το υβρίδιο ηλιάνθου που συνδυάζει άριστα την πρωιμότητα, την απόδοση και την ευελιξία στην ζιζανιοκτονία.

- Ένα από τα πρωιμότερα υβρίδια τεχνολογίας Clearfield®
- Σπέρνεται στα 22 εκ. στα ποτιστικά χωράφια και στα 25 εκ. στα ξηρικά
- Αποδοτικό και σταθερό
- Υγιές φυτό, χαμηλού - μέτριου ύψους με καλή προσαρμογή σε ποικίλα χωράφια
- Πολύ καλή συμπεριφορά σε ξηροθερμικές συνθήκες
- Άριστη λύση για καθυστερημένες ή όψιμες σπορές
- Βέλπιστα αποτελέσματα ακόμα και με ελάχιστη κατεργασία του χωραφιού

Colombi

Το Colombi είναι ένα σταθερό High Oleic υβρίδιο, με υψηλές αποδόσεις σε ξηροθερμικές συνθήκες και σε ξηρικά χωράφια.

- Μεσοπρώιμο υβρίδιο High Oleic
- Ανθεκτικότητα στο Imazataox με δυνατότητα πλήρους ελέγχου ζιζανίων οροβάγχης
- Άριστη αντοχή στον περονόσπορο και άλλες ασθένειες
- Άριστο φύτρωμα και πρώτη ανάπτυξη
- Καλή προσαρμοστικότητα

syngenta.

ΠΡΟΣΟΧΗ!

Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση. Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.

Ημερομηνία έκδοσης παρόντος Αριθμός Άδειας Διάθεσης στην Αγορά: 70033/11-03-2013

Syngenta Hellas A.E.B.E.

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

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

www.syngenta.gr

Μαζί για πιο πολλά!

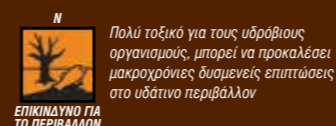


Listego®
4 SL

syngenta.

Listego®
4 SL

syngenta.



Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς, μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον

Το λογότυπο Listego® και η επωνυμία Listego® είναι σήματα κατατεθέντα της Syngenta. Το λογότυπο Clearfield® και η επωνυμία Clearfield® είναι σήματα κατατεθέντα της BASF.



ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΣΥΝΘΕΣΗ: Imazamox 4% β/ο
ΜΟΡΦΗ: Πυκνό διάλυμα (SL)

Το Listego®, είναι το νέο υψηλής αποτελεσματικότητας ζιζανιοκτόνο ηλίανθου τεχνολογίας Clearfield®, για τον παραγωγό που θέλει να καταπολεμήσει την οροβάγχη και δύσκολα πλατύφυλλα και αγρωστώδη ζιζάνια, για υψηλή παραγωγικότητα και ασφάλεια της καλλιέργειάς του.

Με το νέο μεταφωτοκτόνο ζιζανιοκτόνο Listego®, ο παραγωγός μπορεί να καταπολεμήσει και να απαλλάξει το χωράφι του από:

- ✓ όλες τις φυλές της οροβάγχης και της αγριομελιτζάνας
- ✓ τα στενόφυλλα και πλατύφυλλα ζιζάνια και να γίνει πάλι πρωταθλητής με τα υβρίδια της Syngenta τεχνολογίας Clearfield®, που εμπιστεύεται εδώ και χρόνια.

Το λογότυπο Listego® και η επωνυμία Listego® είναι σήματα κατατεθέντα της Syngenta. Το λογότυπο Clearfield® και η επωνυμία Clearfield® είναι σήματα κατατεθέντα της BASF.

Καταπολέμηση ζιζανίων και οροβάγχης με το Listego® στα υβρίδια ηλίανθου τεχνολογίας Clearfield®

➤ Το Clearfield® είναι μια τεχνολογία παραγωγής ηλίανθου στην οποία χρησιμοποιούνται το μεταφωτοκτόνο ζιζανιοκτόνο με δραστική ουσία το imazamox (π.χ. Listego) και υβρίδια ανθεκτικά στην δραστική ουσία imazamox (NK Neoma, Sanay MR, NK Adagio, Tristan, Colombi) σε ένα σύστημα διαχείρισης εναλλαγής καλλιεργειών και διαφορετικού τρόπου δράσης ζιζανιοκτόνων

➤ Το Listego® είναι διασυστηματικό μεταφωτοκτόνο ζιζανιοκτόνο με δράση από το φύλλωμα και το έδαφος, για την καταπολέμηση ετήσιων πλατύφυλλων και αγρωστωδών ζιζανίων στον ηλίανθο. Η δραστική ουσία Imazamox ανήκει στην κατηγορία των imidazolinones και αναστέλλει την δράση της συνθετάσης του ακετογυαλακτικού οξέως (ALS), αναστέλλει την κυτταροδιαίρεση και τελικά προκαλεί τη νέκρωση των ζιζανίων.



Πεδίο Εφαρμογής	Στόχος	Δόσεις		Τρόπος και χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλ/κή περίοδο
		Όγκος ψεκ. υγρού λίτρα / στρ.	κ. εκ. / στρέμμα (max)		
Ηλίανθος (Χρησιμοποιείται μόνο σε ποικιλίες Ηλίανθου τύπου Clearfield®, οι οποίες έχουν επιλεγεί για ανθεκτικότητα στο ζιζανιοκτόνο imazamox)	Αγριοβαμβακιά (<i>Abutilon theophrasti</i>), Βλήτα (<i>Amaranthus spp.</i>), Λουβουδιά (<i>Chenopodium album</i>), Οροβάγχη (<i>Orobancha spp.</i>), Πολυκόμμι (<i>Polygonum aviculare</i>), Αγριοπιπεριά (<i>Polygonum persicaria</i>), Ρανούγκουλος (<i>Ranunculus sardous</i>), Μαρτάκος (<i>Senecio vulgaris</i>), Σετάριας (<i>Setaria spp.</i>), Σύφνος (<i>Solanum nigrum</i>), Βέλιουρας (<i>Sorghum halepense</i>), Ασπράγκαθο (<i>Xanthium spinosum</i>), Αγριομελιτζάνα (<i>Xanthium strumarium</i>), Μουχρίτσα (<i>Echinochloa crus-galli</i>). Μέτρια ευαίσθητα ζιζάνια: Βούτομα (<i>Butomus umbellatus</i>), Κύπερη (<i>Cyperus spp.</i>), Αιματόχορτο (<i>Digitaria sanguinalis</i>), Καπνόχορτο (<i>Fumaria officinalis</i>), Κεχρί (<i>Panicum dichotomiflorum</i>), Φύλαρη (<i>Phalaris spp.</i>), Αντράκλα (<i>Portulaca oleracea</i>)	20 - 30	100 + 50 κ.εκ. DASH	Μία εφαρμογή στο διάστημα μεταξύ της εμφάνισης των πρώτων 4 πραγματικών φύλλων και μέχρι την εμφάνιση των 6 πραγματικών φύλλων στο φυτό του ηλίανθου.	1 εφαρμογή

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το DASH HC είναι επιφανειοδραστικό σκεύασμα το οποίο μπορεί να βελτιώσει την αποτελεσματικότητα του LISTEGO 4 SL
- Να αποφεύγεται η χρήση του σε ελαφρά εδάφη (αμμόδη, οργανική ουσία < 2%, υψηλό υδροφόρο ορίζοντα), σε χαμηλές θερμοκρασίες και εντατικά αρδευόμενες καλλιέργειες
- Στον αγρό που χρησιμοποιήθηκε το ζιζανιοκτόνο, μπορούν να απαρθούν την ίδια καλλιεργητική περίοδο, φασόλια, μπιζέλια ή σόγια, μετά από βαθιά άρωση
- Να μην σπέρνονται:
 - α) Σιτάρι, κριθάρι, βρώμη, σίκαλη, ρεβίθι, ηλίανθος ή καπνός πριν περάσουν 4 μήνες
 - β) Καλαμπόκι, βαμβάκι, πατάτα ή ρύζι πριν περάσουν 9 μήνες
 - γ) Ζαχαρότευπλο ή ελαιοκράμβη πριν περάσουν 12 μήνες από την εφαρμογή του ζιζανιοκτόνου

- Να μην καλλιεργείται περισσότερες από 2 φορές σε 4 χρόνια Ηλίανθος στον οποίο χρησιμοποιούνται ALS ζιζανιοκτόνα (τεχνολογία Clearfield, Express)
- Να γίνεται αμειψισπορά με άλλες μη Clearfield καλλιέργειες (πχ σιτάρι, καλαμπόκι, ηλίανθος συμβατικός), ώστε να χρησιμοποιούνται ζιζανιοκτόνα με διαφορετικό τρόπο δράσης
- Να καταστρέφονται συστηματικά και έγκαιρα σε νεαρό στάδιο, και οπωσδήποτε πριν απορροπήσουν τα φυτά εθελοντές ηλίανθου από την προηγούμενη χρονιά (σκάκιμα, κατευθυνόμενος ψεκασμός).

Για οποιαδήποτε διευκρίνιση, παρακαλώ επικοινωνήστε με τους τοπικούς αντιπροσώπους της Syngenta Hellas

Syngenta: ηγέτης στην παγκόσμια αγορά του ηλίανθου

Στόχος μας είναι να παρέχουμε το καλύτερο δυναμικό φυτών ηλίανθου:

- ✓ **συνδυασμένα** με άριστες λύσεις αντιμετώπισης των ζιζανίων και των εκθρών της καλλιέργειας
- ✓ **σχεδιασμένα** για διαφορετικές και μεταβαλλόμενες κλιματικές και αγρονομικές συνθήκες
- ✓ **για διαφορετικές χρήσεις** της καλλιέργειας (βρώσιμο λάδι, βιοκαύσιμα, λιπαντικά).



Οι τρεις κύριοι στόχοι των προγραμμάτων βελτίωσης του γενετικού υλικού της Syngenta είναι:



Οι στόχοι βελτίωσης κατευθύνονται στην αντοχή στην ξηρασία, αντοχή στην οροβάγχη και στην πρώιμη ανθοφορία. Η Syngenta είναι σε στενή συνεργασία με γεωπόνους και παραγωγούς, γνωρίζοντας από «πρώτο χέρι» τα προβλήματα και τις ανησυχίες που αντιμετωπίζουν.

Προτεινόμενα υβρίδια ανάλογα με το ιστορικό και τα χαρακτηριστικά του χωραφιού

Χαρακτηριστικά - ιστορικό χωραφιού	Προτεινόμενη λύση
Ξηρική καλλιέργεια με οροβάγχη (φυλή F)	Sanay MR + Listego® / Tristan + Listego® / Colombi+Listego®
Ξηρική καλλιέργεια χωρίς οροβάγχη (φυλή F)	Sanay MR / Tristan / Colombi
Ποτιστική καλλιέργεια με οροβάγχη (φυλή F)	NK Neoma + Listego® / Tristan + Listego® / NK Adagio + Listego®
Ποτιστική καλλιέργεια χωρίς οροβάγχη (φυλή F)	NK Neoma / Tristan / NK Adagio
Χωράφι με προσβολή από περονόσπορο	NK Neoma / Sanay MR / Tristan / NK Adagio / Colombi
Μερική άρδευση (1 πότισμα)	Sanay MR / Tristan / Colombi
Δύσκολα ζιζάνια (πλατύφυλλα & στενόφυλλα)	Sanay MR + Listego® / NK Neoma + Listego® / Tristan + Listego® / Colombi + Listego® / NK Adagio + Listego®
Γόνιμα ποτιστικά χωράφια	NK Neoma / Tristan / NK Adagio
Μέτριας γονιμότητας χωράφια	Sanay MR / Tristan / NK Neoma / Colombi / NK Adagio

