



ADENGO >>

**έγκαιρο έλεγχο
των ζιζανίων**

Bayer CropScience



Bayer

Bayer Ελλάς ΑΒΕΕ
Σωρού 18-20, 151 25 Μαρούσι
Τηλ.: 210 616 6000
Fax: 210 610 9100

www.bayercropscience.gr

απλοποιείτε τον

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**



ADENGO®»

το νέο πλήρες ζιζανιοκτόνο καλαμποκιού

έγκαιρος και ισχυρός
έλεγχος των ζιζανίων με
απόλυτη ευκολία



ADENGO® >>

το νέο πλήρες ζιζανιοκτόνο καλαμποκιού

έγκαιρος και ισχυρός
έλεγχος των ζιζανίων με
απόλυτη ευκολία

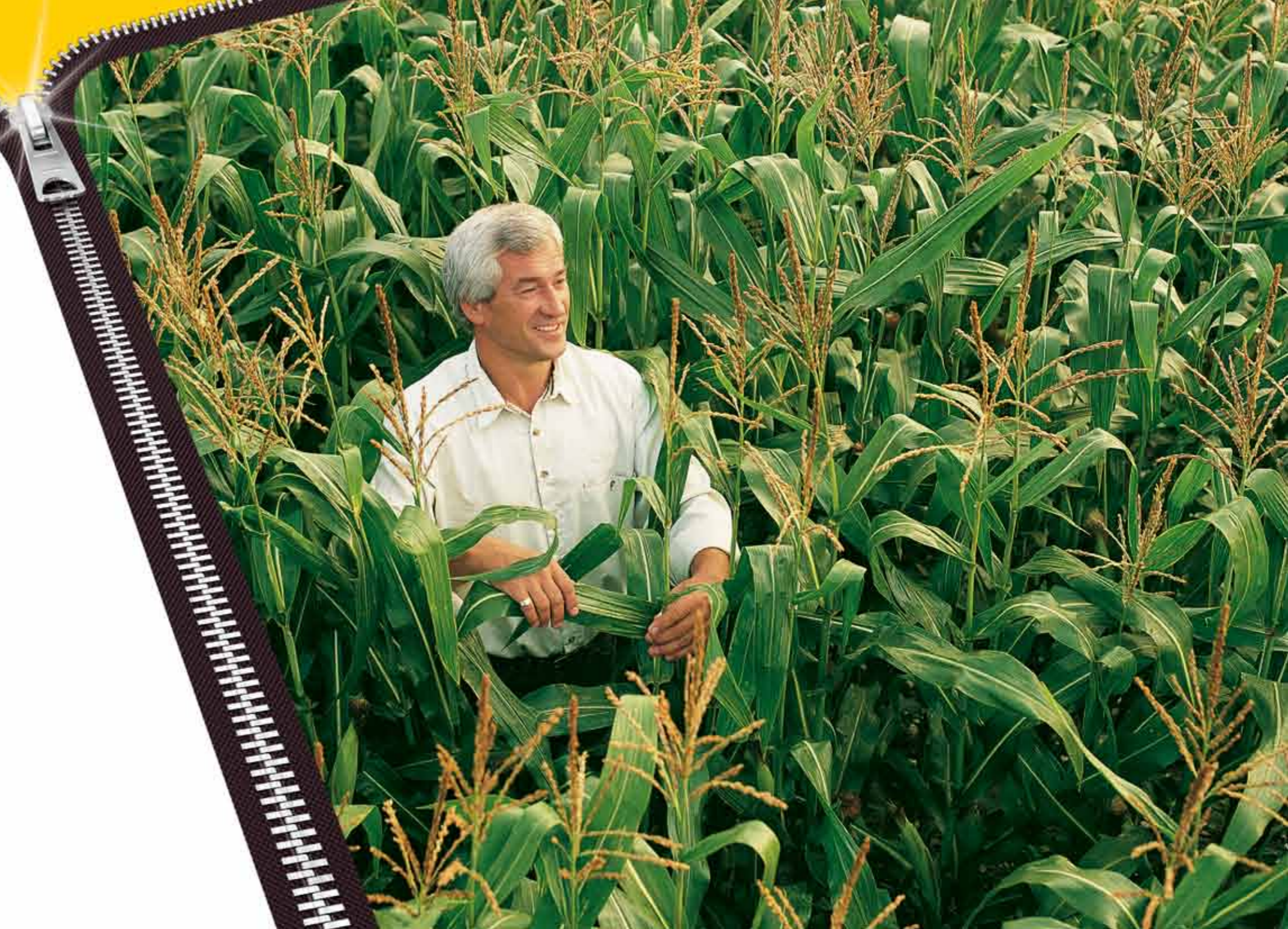


Adengo – το νέο πλήρες ζιζανιοκτόνο καλαμποκιού

Το Adengo φέρνει τον έγκαιρο έλεγχο των ζιζανίων καλαμποκιού σε ένα νέο επίπεδο.

Προσφέρει απaráμιλλη ευκολία χρήσης εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα αξεπέραστη αποτελεσματικότητα.

- » Ζιζανιοκτόνο με την ευκολία της μη ανάγκης συνδυασμού του σε μείγματα βυτίου για αποτελεσματικό έλεγχο των ζιζανίων στο καλαμπόκι
- » Ευρέος φάσματος ζιζανιοκτόνο με μακράς διάρκειας υπολειμματική δράση καθώς και μοναδικές ιδιότητες άμεσης εξόντωσης αγρωστωδών και πλατύφυλλων ζιζανίων
- » Συσκευασία μικρού όγκου για εύκολη χρήση, αποθήκευση, μεταφορά και διαχείριση των αποβλήτων αυτής
- » Σε συνθήκες μειωμένης εδαφικής υγρασίας το ζιζανιοκτόνο σταθεροποιείται στο έδαφος χωρίς να μεταβολίζεται και ενεργοποιείται με βροχόπτωση ή πότισμα, χάρη στην τεχνολογία **Synchronized Weed Control™**
- » Παράθυρο εφαρμογής από πολύ νωρίς για έγκαιρο έλεγχο των ζιζανίων και μια «καθαρή» εκκίνηση της καλλιέργειας





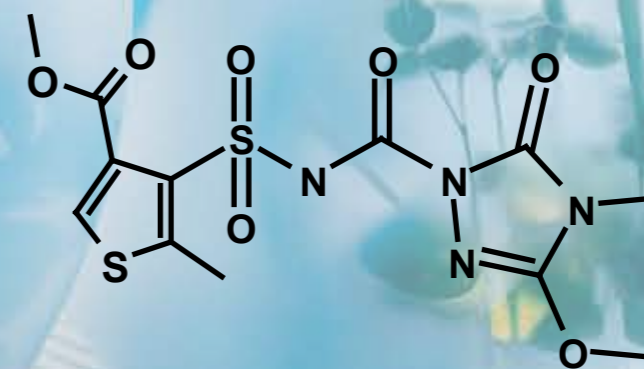
Adengo – πλήρες λόγω καινοτομίας

Υψηλής τεχνολογίας ζιζανιοκτόνο με δύο δραστικές ουσίες και αντι-φυτοτοξικό παράγοντα για ισχυρό έλεγχο των ζιζανίων με απόλυτη ευκολία και ασφάλεια για την καλλιέργεια.

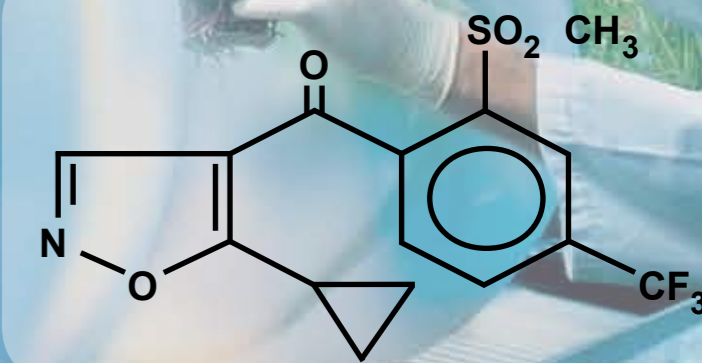
Thiencarbazone-methyl: η τελευταία καινοτομία στη ζιζανιοκτόνο ομάδα των θειοτριαζολινονών (Sulfonylamino-carbonyl-methyl) το οποίο δρα μέσω της αναστολής του ενζύμου της οξεικογαλακτικής συνθετάσης (acetolactase synthase - ALS). Ελέγχει τα ζιζάνια αναστέλλοντας τη σύνθεση της διακλαδισμένης αλυσίδας αμινοξέων με αποτέλεσμα την άμεση διακοπή της ανάπτυξης αυτών και την προοδευτική βλάβη τους μέχρι την πλήρη καταστροφή τους.

Cyprosulfamide: Η τελευταία καινοτομία της **Bayer CropScience** για την προστασία του καλαμποκιού από το στρες του ζιζανιοκτόνου, ιδιαίτερα κάτω από αντίξοες συνθήκες. Δρώντας μέσω υπολειμματικής δράσης στο έδαφος αλλά και ενεργής απορρόφησης από τα φύλλα, το **Cyprosulfamide** ενισχύει το μεταβολισμό της δράσης των δύο ζιζανιοκτόνων δραστικών ουσιών **Isoxaflutole** και **Thiencarbazone-methyl** μέσα στο καλαμπόκι, προσφέροντας εξαιρετική ασφάλεια στην καλλιέργεια.

Isoxaflutole: Αυτή η πλέον αναγνωρισμένη και ισχυρή ζιζανιοκτόνος δραστική ουσία δρα μέσω της αναστολής του ενζύμου Υδρόξυ - Φαινυλό - Πυροσταφυλική Διοξυγονάση (HPPD). Ελέγχει τα ζιζάνια σταματώντας τη σύνθεση των καροτενοειδών με αποτέλεσμα την απώλεια της χλωροφύλλης μέσω φωτο-οξειδωσης, η οποία είναι ορατή ως λεύκανση στην επιφάνεια των φύλλων.



Thiencarbazone-methyl



Isoxaflutole





Adengo – πλήρες λόγω τεχνολογίας

Καθιερωμένη τεχνολογία τύπου σκευάσματος για μέγιστη απόδοση.

Η τύπος σκευάσματος του **Adengo** έχει αναπτυχθεί για να ικανοποιεί στο μέγιστο βαθμό τις υψηλές προσδοκίες και απαιτήσεις τόσο των καλλιεργητών καλαμποκιού, όσο και των διανομέων:

» Τελευταίας τεχνολογίας τυποποίηση σκευάσματος, για ασφαλή μεταφορά και ευκολία αποθήκευσης

» Χαμηλή δόση εφαρμογής που προσφέρει ευκολία στη χρήση και στη διαχείριση των αποβλήτων της συσκευασίας μια και ελαχιστοποιείται ο όγκος της

» Τύπος σκευάσματος συμπυκνωμένο εναιώρημα (SC) για ομοιόμορφο ψεκασμό και εύκολο καθαρισμό του βυτίου

		SC 465
Ζιζανιοκτόνα	Thiencarbazone-methyl Isoxaflutole	90 g/l 225 g/l
Αντι-φυτοτοξικός παράγοντας	Cyprosulfamide	150 g/l

Τύπος Σκευάσματος SC = συμπυκνωμένο εναιώρημα



Adengo – πλήρες λόγω ευέλικτης χρήσης

έγκαιρος έλεγχος ευρέος φάσματος ζιζανίων για μακρύ χρονικό διάστημα, για μια «καθαρή» εκκίνηση της καλλιέργειας απαλλαγμένη από τον ανταγωνισμό

Τα «ευδιάκριτα» οφέλη του Adengo:

- » Ευρύ φάσμα δράσης με υπολειμματική διάρκεια δράσης
- » Γρήγορη και άμεση δράση σε αγρωστώδη και πλατύφυλλα ζιζάνια
- » Μοναδική Τεχνολογία **Synchronized Weed Control™**
- » Ευελιξία εφαρμογής για αποδοτικότερο προγραμματισμό εργασιών

Το **Adengo** έχει δοκιμαστεί εκτενώς σε περισσότερα από 4.000 πειράματα σε όλο τον κόσμο. Η ασφάλεια που παρέχει στο καλαμπόκι έχει αποδειχθεί για όλους τους τύπους εδαφών και σε ποικιλία καιρικών συνθηκών. Δεν υπάρχει περιορισμός στη χρήση του έναντι των χρησιμοποιούμενων υβριδίων σποράς καλαμποκιού, όταν εφαρμόζεται με την εγκεκριμένη δόση και στο συνιστώμενο χρόνο εφαρμογής/στάδιο καλλιέργειας.

Ένα από τα πιο σημαντικά πλεονέκτηματα του **Adengo** είναι η ευελιξία του σε σχέση με την δυνατότητα χρήσης του και σε σχέση με το στάδιο της καλλιέργειας: Το **Adengo** μπορεί να εφαρμοστεί από προφυτρωτικά της καλλιέργειας μέχρι και νωρίς μεταφυτρωτικά (στάδιο τριών φύλλων του καλαμποκιού). Αυτή η διευρυμένη χρονικά δυνατότητα εφαρμογής του, προσφέρει την ωφέλεια της βελτιστοποίησης της διαχείρισης του φόρτου εργασιών του παραγωγού και τον αποδοτικότερο καταμερισμό του χρόνου του.

Χρόνος εφαρμογής

ADENGO



00 - 05

07 - 09

10 - 11

12 - 13

3 πραγματικά φύλλα

BBCH 00-13





Adengo – πλήρες με μια ματιά

Δόσεις εφαρμογής

Το **Adengo** είναι εγκεκριμένο με δόση εφαρμογής 35 - 44 κ.εκ. σκευάσματος ανά στρέμμα, με όγκο ψεκαστικού υγρού στα 20 - 40 λίτρα ανά στρέμμα και μία μόνο εφαρμογή ανά καλλιεργητική περίοδο.

Συμβατότητα με υβρίδια καλαμποκιού

Το **Adengo** μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους τύπους των συμβατικών υβριδίων καλαμποκιού που καλλιεργούνται για ενσίρωση ή καρπό. Το **Adengo** δεν έχει περιορισμούς στην επιλογή υβριδίου καλαμποκιού που πρόκειται να καλλιεργηθεί.

Στάδιο των ζιζανίων

Το **Adengo** μπορεί να εφαρμοστεί από προφυτρωτικά της καλλιέργειας του καλαμποκιού έως το στάδιο των τριών πλήρως ανεπτυγμένων φύλλων αυτής.

Επίδραση καιρικών συνθηκών

Όπως όλα τα προφυτρωτικά ζιζανιοκτόνα καλαμποκιού, η υγρασία κατά την εφαρμογή είναι απαραίτητη για να εξασφαλιστεί η πλήρης αξιοποίηση του δυναμικού του ζιζανιοκτόνου. Χάρη στην τεχνολογία **Synchronized Weed Control™** και υπό συνθήκες μειωμένης εδαφικής υγρασίας, οι ενεργές δραστικές ουσίες του **Adengo** σταθεροποιούνται στο έδαφος και μπορούν να ενεργοποιηθούν μετά από βροχόπτωση ή πότισμα. Αυτό το ιδιαίτερο χαρακτηριστικό του προϊόντος προσθέτει επιπλέον ασφάλεια στην επίτευξη ισχυρού ελέγχου των ζιζανίων-στόχων για μακρύ χρονικό διάστημα.

Ανάγκη ανάμιξης του στο βυτίο ψεκασμού

Χάρη στα δύο αποτελεσματικά δραστικά συστατικά του **Isoxaflutole** και **Thiencarbazone-methyl** το **Adengo** παρέχει την ευκολία της μη ανάγκης συνδυασμού του σε μείγματα βυτίου για αποτελεσματικό έλεγχο ευρέος φάσματος ζιζανίων, τόσο αγρωστωδών όσο και πλατύφυλλων, στο καλαμπόκι. Μείγματα με άλλα ζιζανιοκτόνα μπορεί να είναι απαραίτητα μόνο για ζιζάνια που δεν είναι ευαίσθητα σε οποιοδήποτε από τα δύο δραστικά συστατικά του.

Επόμενες καλλιέργειες

Το **Adengo** είναι συμβατό με πολλά συστήματα αμειψισποράς. Ωστόσο, σε κάθε περίπτωση συνιστάται πριν τη σπορά να προηγηθεί όργωμα του χωραφιού σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών. Συστήνονται οι εξής καλλιέργειες: Μαλακό σιτάρι, Σκληρό σιτάρι και Κριθάρι που μπορούν να σπαρθούν 4 μήνες μετά την εφαρμογή. Σίκαλη και Τριτικάλε μπορούν να σπαρθούν 5 μήνες μετά την εφαρμογή. Την επόμενη άνοιξη και αφού προηγηθεί όργωμα του χωραφιού μπορούν να σπαρθούν οι κάτωθι καλλιέργειες: Μπιζέλια, Ηλίανθος, Αραβόσιτος, Σόγια, Πατάτες και Σόργο. Σε περίπτωση αποτυχίας της καλλιέργειας του αραβόσιτου, στην ίδια περίοδο μπορεί να καλλιεργηθεί μόνο αραβόσιτος και αφού προηγηθεί όργωμα του χωραφιού σε βάθος τουλάχιστον 10 εκατοστών.



